



Bratislava: 16. 03. 2018
Číslo: 3790/2018-1.7/mo

ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) a § 54 ods. 2 písm. f) 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“), vydáva podľa § 46 a § 47 správneho poriadku a podľa § 29 ods. 11 zákona pre oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Podzemný zásobník zemného plynu Láb v Plaveckom Štvrtku (Zmena č. 4)**“ predložené navrhovateľom **Nafta a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava**, toto rozhodnutie:

Navrhovaná činnosť uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti „**Podzemný zásobník zemného plynu Láb v Plaveckom Štvrtku (Zmena č. 4)**“

s a n e b u d e p o s u d z o v a ť

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

Odôvodnenie:

Navrhovateľ, **Nafta a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava**, doručil dňa 09. 02. 2018 na MŽP SR podľa § 18 ods. 2 písm. c) a podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Podzemný zásobník zemného plynu Láb v Plaveckom Štvrtku (Zmena č. 4)**“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona.

MŽP SR ako príslušný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa ods. § 1 ods. 2 správneho poriadku a ako príslušný orgán podľa § 3 k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona, informovalo dotknutú obec, dotknuté orgány, povoľujúci orgán a rezortný orgán, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo podľa § 18 správneho poriadku správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie a vyzvalo na doručenie stanoviska v zákonom stanovenej lehote.

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti bolo zverejnené na webovom sídle MŽP SR, na adrese:

<http://enviroportal.sk/sk/eia/detail/podzemny-zasobnik-zemneho-plynu-lab-v-plaveckom-stvrtku-zmena-c-4->

MŽP SR zároveň informovalo 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, výpisy) na MŽP SR. Táto informácia bola taktiež zverejnená ako súčasť informácie pre verejnosť na vyššie uvedenej adrese webového sídla MŽP SR.

Stručný popis súčasného stavu:

Navrhovaná (existujúca) činnosť je podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní zaradená do kapitoly 1. Ťažobný priemysel do položky č. 7. podzemné uskladňovanie zemného plynu v prírodných horninových štruktúrach s prahovou hodnotou od 100 mil. m³/rok podľa časti A bez limitu podlieha povinnému hodnoteniu.

Navrhovaná činnosť, „Podzemný zásobník zemného plynu Láb v Plaveckom Štvrtku“, ktorej sa týka zmena navrhovanej činnosti bola povolená a uvedená do prevádzky v roku 1973, tzn. pred nadobudnutím účinnosti zákona č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Prevádzka Centrálny areál PZZP Láb bola povolená a v súčasnosti sa prevádzkuje na základe integrovaného povolenia č. 4078/OIPK-416/04-Ve/370540104 zo dňa 18. 11. 2004, vydaného SIŽP, Inšpektorát životného prostredia Bratislava.

Pre dve zmeny navrhovanej činnosti vydalo Ministerstvo životného prostredia SR na základe predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti vyjadrenia podľa § 18, ods. 6 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov: vyjadrenie MŽP SR č. 8451/2013-3.4/ml z 25. 11. 2012 a vyjadrenie MŽP SR č. 7522/2014-3.4/ml z 10. 09. 2014, že zmeny navrhovanej činnosti nie je potrebné posudzovať podľa zákona. Tretia zmena navrhovanej činnosti podliehala zisťovaciemu konaniu podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z. z. Na základe výsledkov zisťovacieho konania MŽSR rozhodlo (rozhodnutie č. 6770/2015-3.4/ml z 28. 09. 2015), že zmena navrhovanej činnosti sa nebude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Nafta a.s. prevádzkuje podzemný zásobník zemného plynu Láb (ďalej len „PZZP Láb“), ktorý je komplexom, spájajúcim ložiská a podzemné i nadzemné zariadenia, určené pre uskladňovanie zemného plynu. Skladovací komplex bol vytvorený konverziou plynových ložísk na území obcí Láb, Suchohrad, Gajary, Jakubov a Malacky. Komplex tvoria podzemné zásobníky PZZP Láb 1. – 3. stavba, PZZP Láb 4. stavba (vlastník POZAGAS a.s) a ložisko Gajary-báden. Komplex PZZP Láb predstavuje viacero ložísk prepojených s povrchovou infraštruktúrou pripojenou k viacerým sieťam cez dva centrálné areály: Centrálny areál PZZP Láb v Plaveckom Štvrtku a Centrálny areál Gajary - báden (areál pre ložisko Gajary-báden) s pripojením k tranzitnému plynovodu DN 1 200. Obidva areály sú vzájomne prepojené, čo podporuje vysokú flexibilitu komplexu Centrálny areál PZZP Láb.

Prepojenie jednotlivých ložiskových (skladovacích) objektov a zberných stredísk je zabezpečené prostredníctvom spojovacích plynovodov a zariadení v Centrálnom areáli PZZP Láb, v ktorom sú umiestnené hlavné technologické celky, a to zariadenia určené pre vstupné a

výstupné obchodné meranie množstva a kvality plynu, filtráciu plynu, kompresiu plynu, potrubné rozvody, riadiaci systém a dispečing. Technológia je prepojená vstupnými a výstupnými plynovodmi s plynárenskou sústavou Slovenska. Prevzatie plynu na uskladnenie od ktoréhokoľvek zákazníka a spätné odovzdanie počas ťažby sa tak uskutočňuje v mieste pripojenia vstupno-výstupných plynovodov NAFTA a. s. na plynovody tejto sústavy. Súčasťou prevádzky sú nadzemné zariadenia, medzi ktoré patria aj vtlačno-ťažobné sondy, resp. pozorovacie sondy, prostredníctvom ktorých sa plyn prepravuje zo/do podzemného zásobníka zemného plynu, resp. tvoria dohľad pre správne fungovanie zásobníka.

Popis navrhovanej zmeny

Zmena navrhovanej činnosti má byť realizovaná v Bratislavskom kraji, v okrese Malacky, v obci Plavecký Štvrtok, v k. ú. Plavecký Štvrtok na parc. č. 2218/4 a 2218/2.

Účelom predkladanej Zmeny č. 4 navrhovanej činnosti je zvyšovanie bezpečnosti, efektívnosti, modernizácia, zosúladenie so štandardmi Európskej únie a znižovanie energetickej náročnosti prevádzky.

Predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „**Podzemný zásobník zemného plynu Láb v Plaveckom Štvrtku (Zmena č. 4)**“ je niekoľko čiastkových zmien objektov a doplnenie technologických zariadení v rámci Centrálnom areáli PZZP Láb a jeho okolia:

- 1. Osadenie aktuátorov na vstupné guľové uzávery na tratiach sond ZS5**
- 2. Rekonštrukcia hydrantovej siete v CS PZZP Láb - 2. etapa**
- 3. Výmena obchodných clonových meracích tratí MR5, MR6 za ultrazvukové meranie**
- 4. Ukončenie činnosti a fyzická likvidácia zariadení – vtlačno-ťažobných sond, resp. pozorovacích sond**

1. Osadenie aktuátorov na vstupné guľové uzávery na tratiach sond ZS5

V rámci komplexného projektu zmien sa rieši vystrojenie plynových prípojk 1. stavby PZZP Láb v kolektorovni ZS5, ktorá je súčasťou Centrálného strediska PZZP Láb, bezpečnostnými uzávermi - zostava guľového uzáveru s jednočinným pneumatickým pohonom s funkcionalitou Fail CLOSE. Do riadiaceho systému bude zapojená signalizácia stavov guľových uzáverov ako aj možnosť diaľkového uzavretia povelom od operátora alebo sekvencie v riadiacom systéme. Fail poloha bude CLOSE

Účelom osadenia aktuátorov je minimalizovanie následkov v prípade havárie plynových prípojk a technologických zariadení Centrálného strediska PZZP Láb. Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať na základe odporúčaní vyplývajúcich z bezpečnostnej štúdie. Guľové uzávery, ktoré budú predmetom výmeny v rámci zmeny navrhovanej činnosti budú demontované a budú nahradené novými guľovými uzávermi s pneumatickým jednočinným pohonom.. Existujúce guľové uzávery DN 100 PN 100 sú vystrojené pákovým ručným ovládaním bez snímania koncových polôh. V kolektorovni je spolu 51 prípojk. Požaduje sa vystrojiť 31 tratí bezpečnostnými uzávermi. Zvyšné prípojky sa nevyužívajú a do budúcnosti sa ani nepočíta s ich využitím.

2. Rekonštrukcia hydrantovej siete v CS PZZP Láb - 2. etapa

Účelom zmeny navrhovanej činnosti je adekvátna odozva v prípade vzniku nebezpečnej situácie, minimalizácia dopadu pri vzniku nebezpečnej udalosti a možnosť zvlhčovania plynu a ochladzovania ohrozenej technológie.

V **prvej etape rekonštrukcie** hydrantovej siete v roku 2015 bola vybudovaná: kruhová hydrantová sieť DN 200/DN180 v dĺžke 1 299,67 m; suchovod v dĺžke 247,3 m, pre potrebu dopĺňovania vody z externého zdroja; 13 ks hydrantov, z toho 8 ks vybavených vodnými delami potrebnými na ochladzovanie technológie; požiarne priečka v existujúcej čerpacej stanici pre požiarne oddelenie čerpadiel od el. rozvodne; prípojka na zásobovanie vodou z mobilnej techniky hasičskej jednotky.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti - **druhej etapy rekonštrukcie** hydrantovej siete bude:

- inštalácia čerpadla s výkonom 4 600 l/min, 10 bar;
- inštalácia 2 ks diaľkovo ovládaných monitorov o vstupnom tlaku min 7 bar, prietokom 3 000 l/min a s dostrekom 67 m;
- stavebné úpravy požiarnej stanice na zvýšenie požiarnej odolnosti.

Príkion navrhovaného čerpadla je na úrovni cca 130 kW pri účinnosti čerpadla cca 75 %. Výkon elektropohonu 150 kW, požadované je spúšťanie a riadenie frekvenčným meničom v závislosti od meraného tlaku v systéme hydrantovej siete. Z dôvodu priestorového obmedzenia je nutné frekvenčný menič osadiť priamo na skide čerpadla. Osadenie čerpadla si vyžiada úpravu existujúceho elektrorozvádzača R121. Tento rozvádzač je v súčasnosti pripojený na max. hranicu spínacích prvkov pre obidve čerpadlá (hlavné aj záložné), a preto je nutná zmena aj logiky ovládania navrhovanej kombinácie čerpadiel.

Diaľkovo ovládané monitory budú pripojené na rovnaké elektrické rozvody prvého stupňa dôležitosti. Navrhované úpravy umožnia hasenie na diaľku (bez nutnosti vstupu do technológie) a zásah aj pri udalosti väčších rozmerov. Dve existujúce čerpadlá by slúžili ako zálohové. Výhodou inštalovania monitorov (M1, M2) je, že majú dosah na najdôležitejšie miesta z hľadiska rozvoja požiaru, a preto nie je potrebná fyzická obsluha na ich manévrovanie. V takom prípade osoby nemusia vstupovať do miest, kde budú ohrozené v prípade požiaru silným tepelným žiarením, plameňom a padajúcim konštrukciami technologických zariadení.

3. Výmena obchodných clonových meracích tratí MR5, MR6 za ultrazvukové meranie

Súčasný stav - technické parametre – paralelné obchodné clonové meracie trate MR5, MR6 DN250 PN64 slúžiace pre ťažbu zemného plynu z 1. stavby PZZP do miesta výstupu - distribučná sieť SPP DN500 PN40 – Bratislava Brodské s meracím rozsahom max. 1 : 4 (v závislosti od otvoru clonového kotúča – ak je otvor malý, problematická preprava požadovaného maxima cez tú ktorú meraciu trať, ak je otvor veľký, problematická preprava požadovaného minima cez meraciu trať).

Navrhovaná zmena - požadované technické parametre – jedna meracia trať DN 300 PN 40 s dvoma primárnymi prvkami – v sérii zapojenými, navzájom sa porovnávajúcimi jednosmernými ultrazvukovými plynomeri, pracujúci každý na inom princípe snímania rýchlosti prúdenia zemného plynu s meracím rozsahom cca 1 : 120, meranie rýchlosti prúdenia zemného plynu do 30 m/s. Jeden plynomer minimálne 6-lúčový. Nutnosť možnosti pripojenia na jestvujúce prepočítavače FloBoss S600+ (jeden plynomer na FC OM, druhý na FC KM).

4. Ukončenie činnosti a fyzická likvidácia zariadení – vtlačno-ťažobných sond, resp. pozorovacích sond

Po ukončení životnosti každej sondy bude sonda fyzicky zlikvidovaná a jej produkčné obzory budú izolované dvomi cementovanými zátkami, ústie sondy bude pod zemským povrchom urezané a zaslepené. Plynovodné prípojky budú prepláchnuté čistou vodou a na obidvoch koncoch v zemi zaslepené oceľovými zásepkami.

Dotknutý terén bude pod dohľadom príslušného okresného úradu podrobený sanácii a následne technicky a biologicky zrekultivovaný a pozemky budú vrátené k pôvodnému účelu využitia.

V rámci posudzovania vplyvov na životné prostredie bolo konštatované nasledovné:

Vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá významný negatívny vplyv na obyvateľov dotknutej obce a jeho zdravie. Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená mimo zastavaného územia obce Plavecký Štvrtok cca 500 m od najbližších trvalo obývaných objektov.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa prispeje k zvýšeniu celkovej bezpečnosti prevádzky PZZP Láb, čo bude mať nepriamy pozitívny vplyv na obyvateľov dotknutej obce.

Zmenou navrhovanej činnosti sa zvýši bezpečnosť a minimalizujú sa negatívne následky v prípade havárie plynovodov alebo technologických zariadení na plynovode (zabránenie s tým spojeného úniku plynu).

Príspevok výstavby a stavebnej dopravy súvisiacej so zmenou navrhovanej činnosti k zmene kvality ovzdušia a k zmene hlukových pomerov nebude takého evidentného rozsahu, že by to ovplyvnilo zdravotný stav obyvateľstva v dotknutej obci.

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti počas výstavby budú dočasné a vzhľadom na jej umiestnenie, charakter a rozsah nebudú mať dosah na obyvateľstvo dotknutej obce.

Zmena navrhovanej činnosti nevyžaduje trvalý ani dočasný záber poľnohospodárskej pôdy ani lesných pozemkov. Pre osadenie aktuátorov a monitorov bude záber pôdy predstavovať 25 m² evidovanej v katastri nehnuteľnosti ako ostatné plochy

V dôsledku zmeny navrhovanej činnosti nevznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia ani nedôjde k zmene zdroja znečisťovania ovzdušia oproti povolenému stavu, ani k zvýšeniu produkcie znečisťujúcich látok. Prevádzkové odpyny do ovzdušia v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti nevznikajú.

Vplyvy realizácie zmeny navrhovanej činnosti na geomorfologické pomery dotknutého územia možno považovať za nulové.

Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti môže dôjsť k málo významnému negatívne ovplyvneniu kvality horninového prostredia pri hĺbení rýh pre uloženie prípojok, a to len v prípade havárie stavebných mechanizmov spojených s únikom ropných látok, čo je ale veľmi málo pravdepodobné. Znečistenie horninového prostredia z dôvodu prevádzky zariadení, ktoré sú predmetom zmeny navrhovanej sa nepredpokladá. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa negatívne neovplyvnia chránené ložiskové územia ropy a zemného plynu ani dobývací priestor, ktoré sa nachádzajú v dotknutom území.

Zmena navrhovanej činnosti nesúvisí s produkciou odpadových vôd. Pri štandardnom priebehu výstavby prípojok a ostatných objektov nie je predpoklad znečistenia podzemných ani povrchových vôd. K znečisteniu vôd by mohlo dôjsť len v prípade havarijného úniku ropných látok z dopravných prostriedkov a stavebných mechanizmov, čo je málo pravdepodobné.

Na lokalite zmeny navrhovanej činnosti neboli zistené žiadne chránené druhy rastlín ani živočíchov. V rámci realizácie a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa nebude zasahovať do chránených rastlinných ani živočíšnych spoločenstiev.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa neovplyvní negatívne biodiverzita, tzn. rozmanitosť druhov a ekosystémov v dotknutom území.

Navrhovaná zmena činnosti nie je v priamom dotyku s územiaми chránenými podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a pre územie platí 1.stupeň ochrany. Posudzované územie a jeho širšie okolie nie je ani súčasťou území zaradených do sústavy NATURA 2000.

MŽP SR v súlade s § 29 ods. 8 a ods. 9 zákona o posudzovaní upovedomilo rezortný orgán, povoľujúci orgán, dotknutý orgán a dotknutú obec, že môžu doručiť príslušnému orgánu písomné stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do desiatich pracovných dní od jeho doručenia a o povinnosti dotknutej obce informovať verejnosť.

K predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti zaslali stanovisko:

- **Ministerstvo hospodárstva SR, sekcia energetiky, odbor palív a energetiky** rezortný orgán (list č. 13261/2018-4130-12802 zo dňa 27. 02. 2018) uvádza, že neuplatňuje žiadne pripomienky.
- **Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Malackách** - dotknutý orgán (list č. ORHZ-MA1-2018/000266-002 zo dňa 28. 02. 2018) uvádza, že nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov.
- **Okresný úrad Malacky, odbor krízového riadenia** - dotknutý orgán (list č. OU-MA-OKR-2018/002660/3 zo dňa 26. 02. 2018) uvádza, že nemá pripomienky.
- **Okresný úrad Malacky, pozemkový a lesný odbor** - dotknutý orgán (list č. OU-MA-PLO-2018/03850/Pk-2 zo dňa 22. 02. 2018) uvádza, že súhlasí a zároveň „navrhuje posudzovať dokument podľa zákona s prihliadnutím na povahu a rozsah navrhovanej činnosti“.

MŽP SR s prihliadnutím na povahu a rozsah navrhovanej činnosti rozhodlo neposudzovať zmenu navrhovanej činnosti.

- **Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia geológie a prírodných zdrojov** – dotknutý orgán (list č. 2319/2018-5.3; 11426/2018 zo dňa 01. 03. 2018) vo svojom stanovisku, ktoré obsahuje informácie aj s grafickým zobrazením o nízkom až strednom radónovom riziku v uvedenej oblasti, o výskyte výhradných ložísk a dobývacích priestorov, o chránených ložiskových územiach a prieskumnom území (Bažantnica; ropa a zemný plyn; Nafta, a.s. Bratislava do 14. 05. 2020), uvádza že navrhované činnosti nemajú vplyv na uvedené chránené ložiskové územia ani na dobývací priestor a pri dodržaní technologickej a pracovnej disciplíny nepredstavujú významnejší zásah do horninového prostredia a ložísk nerastných surovín. V stanovisku **žiada doplniť počet sond, ktoré budú zlikvidované a doplniť informácie o technologickom riešení izolácie produkčných obzorov**.

Doplnenie požadovaných informácií navrhovateľom:

Spoločnosť NAFA a.s. divízia v rámci PZZP Láb prevádzkuje v súčasnosti 243 sond. K likvidácii sondy dochádza po ukončení jej životnosti. Termín likvidácie jednotlivých sond nie je možné presne stanoviť.

Administratívny postup pri ukončení činnosti sondy

Povolenie likvidácie zariadenia osobitného zásahu do zemskej kôry – hlavného banského diela (sondy) sa vykonáva ako zmena povolenej banskej činnosti podľa § 18d ods. 2 až 4, a na základe rozhodnutia príslušného Obvodného banského úradu v Bratislave vydaného podľa § 10 ods. 6 zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov.

Súčasťou žiadosti o povolenie likvidácie každej sondy je dokumentácia likvidácie osobitného zásahu do zemskej kôry a plán rekultivácie dotknutého pozemku po likvidácii sondy. Dotknutým orgánom v konaní je orgán ochrany životného prostredia (napr. MŽP SR, Okresný úrad Malacky, odbor starostlivosti o životné prostredie), ktorý k likvidácii každej sondy vydáva záväzné stanovisko za jednotlivé zložky životného prostredia.

Technologický postup likvidácie sondy pozostáva z dvoch etáp:

1. etapa: Podpovrchová likvidácia sondy vykonávaná súpravou na podzemné opravy sond.
2. etapa: Povrchová likvidácia vrátane rekultivácie pozemku.

Podpovrchová likvidácia sondy

- Preverenie tlakových pomerov na medzikružiach pažnicových kolón sondy.
- Umŕtvenie a prečistenie sondy po hlavu mostíka.
- Karotážne merania zamerané na overenie tesnosti likvidovanej sondy.
- Izolácia otvoreného obzoru tlakovým cementovým mostíkom.
- Overenie hlavy cementového mostíka.
- Overenie hermetičnosti cementového mostíka.
- Usadenie mechanického mostíka nad hlavu cementového mostíka.
- Overenie hlavy mechanického mostíka.
- Cementácia mostíka nad mechanický mostík.
- Naplnenie sondy konzervačnou kvapalinou.
- Usadenie mechanického mostíka 50 m pod ústím sondy.
- Overenie hlavy mechanického mostíka.
- Cementácia mostíka po povrch.
- Docementovanie medzikruží kolón.

Povrchová likvidácia

- Overenie hermetičnosti medzikruží tlakovou skúškou.
- Odvoz panelov, likvidácia základov, betónovej šachty alebo iných stavebných častí. Pevný odpad (betónová drvina) alebo iná navážka sa odvezie na skládku určeného druhu odpadu.
- Upálenie pažníc v hĺbke 2 m pod povrchom a zaslepenie pažníc navarením kovovej dosky.
- Protikorózny náter zaslepených pažníc.
- Izolácia zaslepených pažníc betónovou doskou 0,8 x 0,8 x 0,5 m.
- Navezenie čistej zeminy do uvoľnených priestorov do úrovne pracovnej plochy.
- Rozobratie príjazdovej cesty.
- Rozhrnutie pôvodnej ornice na celú plochu do úrovne okolitého (pôvodného) terénu.
- Vykonanie technickej rekultivácie.
- Vykonanie biologickej rekultivácie podľa rekultivačného plánu.

Ďalšie podrobnosti sú súčasťou dokumentácie likvidácie osobitného zásahu do zemskej kôry a plánu rekultivácie pozemkov, ktoré sú nedeliteľnou súčasťou žiadosti o povolenie zmeny banskej činnosti – likvidácie hlavného banského diela (sondy).

V zákonom stanovenej lehote sa k oznámeniu o zmene nevyjadřili: Obec Plavecký Štvrtok, Slovenská inšpekcia životného prostredia, IŽP Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Obvodný banský úrad Bratislava, Okresný úrad Malacky, odbor starostlivosti o životné prostredie, Okresný úrad Malacky, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií,

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave., Úrad Bratislavského samosprávneho kraja. Podľa § 29 ods. 9 zákona sa uvedené stanoviská považujú za súhlasné.

Dotknutá obec, Plavecký Štvrtok zverejnila informáciu o doručení Oznámenia o zmene na úradnej tabuli 21. 02. 2018 do 07. 03. 2018 a na svojom webovom sídle a informovala verejnosť, že do oznámenia o zmene je možné nahliadnuť v úradných hodinách na Obecnom úrade na oddelení stavebný úrad od 22. 02. 2018 do 07. 03. 2018 vrátane.

MŽP SR posúdilo Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Podzemný zásobník zemného plynu Láb v Plaveckom Štvrtku (Zmena č. 4)**“, ktoré vypracovala spoločnosť ENPRO Consult, s. r. o., Martinengova 4, 811 02 Bratislava. Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, vyjadrení orgánov štátnej správy, rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. K navrhovanej zmene činnosti nebolo doručené žiadne nesúhlasné stanovisko ani požiadavka na posudzovanie navrhovanej zmeny. Nebolo doručené žiadne stanovisko verejnosti.

Pri posudzovaní navrhovanej zmeny, z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní, použilo Ministerstvo životného prostredia SR aj Kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29, uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať do 15 dní od jeho doručenia rozklad podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky.

Verejnosť má podľa § 24 zákona o posudzovaní právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu aj vtedy, ak nebola účastníkom zisťovacieho konania. Za deň doručenia rozhodnutia sa pri podaní takéhoto odvolania považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15. Verejnosť podaním odvolania môže prejavíť záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.



Ing. Filip Macháček
poverený vykonávaním funkcie
riaditeľa odboru

Doručí sa:

1. **Nafta a.s.**, Votrubova 1, 821 09 Bratislava – IČO 362861192
2. **Obec Plavecký Štvrtok**, 900 68 Plavecký štvrtok 172 – IČO 00305049
3. **Slovenská inšpekcia životného prostredia, IŽP Bratislava, odbor integrovaného povolovania a kontroly**, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava - IČO 00156906
4. **Obvodný banský úrad Bratislava**, Mierová 19, 821 05 Bratislava – IČO 31780270
5. **Okresný úrad Malacky, odbor starostlivosti o životné prostredie**, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky – IČO 00151866
6. **Okresný úrad Malacky, odbor krízového riadenia**, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky – IČO 00151866
7. **Okresný úrad Malacky, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií**, Zámocká 5, 901 01 Malacky – IČO 00151866
8. **Okresný úrad Malacky, pozemkový a lesný odbor**, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky – IČO 00151866
9. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Malackách**, Legionárska 882, 901 01 Malacky – IČO 00151866
10. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave**, Ružinovská 8, P.O.BOX 26, 820 09 Bratislava 29
11. **Úrad Bratislavského samosprávneho kraja**, Sabinovská 16, P.O.BOX 106, 820 05 Bratislava 25
12. **Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia geológie a prírodných zdrojov**, TU
13. **Ministerstvo hospodárstva, sekcia energetiky, odbor palív a energetiky**, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212 – IČO 00686832

