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

Michalovce, 13.4.2016
Číslo: OU-MI-OSZP-2016/005047-15

ROZHODNUTIE

Okresný úrad Michalovce, 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 a § 56 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších noviel (ďalej len „zákon o posudzovaní") posúdil podľa ustanovení § 3 písm. c) zákona o posudzovaní v spojení s ustanoveniami § 18 až 29 tohto zákona zámer navrhovateľa NAFTA, a.s. Votrubova 1, 821 09 Bratislava, IČO: 36 286 192 k zmene navrhovanej činnosti : „Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša – II. etapa" a takto

rozhodol:

Návrh navrhovateľa NAFTA, a.s. Votrubova 1, 821 09 Bratislava, IČO: 36 286 192 k zmene navrhovanej činnosti : „Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša – II. etapa"

sa nebude ďalej posudzovať.

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

ODÔVODNENIE

Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy, na základe žiadosti navrhovateľa NAFTA, a.s. Votrubova 1, 821 09 Bratislava, IČO: 36 286 192, doručenej úradu dňa 21.3.2016, začal správne konanie podľa ustanovení § 18 ods. 2 písm. d) zákona o posudzovaní vo veci posúdenia zmeny navrhovanej činnosti „Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša – II. etapa".

Ťažba plynu zo sond môže prebiehať samotokom do pracovného tlaku cca 3,0-4,0 MPa. Pokles pracovných tlakov sond pod túto hranicu sa rieši kompresorovým doťažovaním do minimálneho pracovného tlaku na vstupe cca 200 kPa. Jedná sa o klasické spôsoby dobývania ložísk uhľovodíkov, overených odbornou praxou v spoločnosti NAFTA a.s., ktorých zavedenie si nevyžaduje súhlas príslušného OBÚ.

Pre zamedzenie tvorby hydrátov vo VVTL prípojkách sa používa centrálny nástrek metanolu, ktorý je vysokotlakovým potrubím dopravovaný zo ZPS Ptrukša k sondám a tam vstrekovaný do prúdu ťaženého plynu.

Prípojky sond po vstupe do strediska ZPS Ptrukša sú zlúčené do spoločného kolektora, z ktorého plyn prúdi do dripov, kde sa spolu z plynu odlúči ložisková voda a plynový kondenzát. Zmes ložiskovej vody a kondenzátu je odvádzaná do deliaceho separátora, kde na základe rozdielnych merných hmotností jednotlivých zložiek dôjde k ich oddeleniu a následnej doprave do skladovacích nádrží. Gazolín bude po stabilizácii expedovaný autocisternou do SWS Vojany, ložisková voda bude zatláčaná do vyťažených obzorov ložiska Ptrukša, alebo prevezená na iné zberné plynové stredisko a tam zatlačená do vyťažených obzorov.

Po primárnej separácii voľnej kvapaliny plyn ďalej prúdi cez regulačný ventil do NTS (nízkoteplotnej stanice), kde pri teplote cca – 17 °C dochádza ku kondenzácii vody a plynového kondenzátu. Po úprave plynu na NTS nasleduje obchodné meranie a vstup do expedičného plynovodu SPP. Pri kompresorovom doťažovaní ložiska, bude pred NTS umiestnený plynový kompresor.

Ohrevy technologických častí (meracej trate, gazolínových nádrži, deliaceho separátora, dripu) bude zabezpečené vykurovacím teplovodným systémom, zdrojom tepla bude plynový kotol, ktorý bude spaľovať aj odplyny z technológie.

Komprimačný kompresor slúži na zvyšovanie tlaku zemného plynu zo sond s pretlakom nad 0,2 MPa na tlak do 4,2 MPa. Zvýšením tlaku je umožnená ťažba a dodávka zemného plynu do distribučnej siete SPP a.s.

Samotné zariadenie KS pozostáva z 1 ks piestového kompresora s elektromotorom typ 2 DSK 95 BP výrobcu ČKD NOVÉ ENERGO a jeho príslušenstva, plynového filtra, regulátora tlaku plynu s bezpečnostným rýchlouzáverom, 2 kusov odlučovačov kvapaliny umiestnených pred saním 1. a 2. stupňa kompresora, 2 ks doskových medzichladičov a 2 ks chladičov na výtlaku 1. aj 2. stupňa kompresora.

Odorizačná stanica slúži na nástrek odorantu do toku ťaženého plynu. Ťažený zemný plyn je bez zápachu. Z bezpečnostných dôvodov, pre prípad jeho úniku, je do plynu pridávaná odorizačná látka, umožňujúca zacítiť zápach unikajúceho „zemného plynu".

Zatláčanie banskej vody je riešené zo skladovacej nádrže 50 m^3 pomocou zatláčacieho čerpadla cez pôvodné plynové prípojky do vyťažených sond Ptrukša 14, 21, 35. Jedná sa o osobitný zásah do zemskej kôry, na ktorý bolo vydané povolenie OBÚ Košice.

V druhej etape doťažovania budú zapojené sondy Ptrukša 36, 58, 2, 20.

Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša v druhej etape spočíva v doplnení technológie o komprimačný kompresor, odorizačnú stanicu a čerpadlo na zatláčanie banskej vody.

Podľa ustanovení § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní príslušný orgán oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, ktoré je v súlade s ods. 1, písm. b) zákona, do troch pracovných dní po doručení

a) zašle povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu a dotknutej obci,
b) zverejní na svojom webovom sídle.

Podľa ustanovení § 29 ods. 8 zákona o posudzovaní dotknutá obec do troch pracovných dní po doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce o tejto skutočnosti a o tom, kde a kedy možno do oznámenia o zmene navrhovanej činnosti nahliadnuť, v akej lehote môže verejnosť zasielať pripomienky a miesto, kde sa môžu pripomienky podávať, pričom

zabezpečí sprístupnenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti pre verejnosť najmenej desať pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií.

Podľa ustanovení § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní rezortný orgán, povoľujúci orgán, dotknutý orgán a dotknutá obec môžu doručiť príslušnému orgánu písomné stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od jeho doručenia; ak sa nedoručí písomné stanovisko v uvedenej lehote, tak sa stanovisko považuje za súhlasné. Verejnosť môže doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa odseku 8; písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

Okresný úrad v súlade s § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní listom č. OU-MI-OSZP-2016/005047-2 zo dňa 21.3.2016 zaslal predmetné oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, ktoré je v súlade s odsekom 1, písm. b) do troch pracovných dní po jeho obdržaní dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a rezortnému orgánu (Ministerstvu hospodárstva Slovenskej republiky) a listom č. OU-MI-OSZP-2016/005047-3 zo dňa 21.3.2016 dotknutej obci. Okresný úrad zverejnil uvedené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle ministerstva:
http://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/-zmena-technologie-tazby-upravy-zemneho-plynu-n-zbernom-plynovom-stred

Okresný úrad posúdil vyššie uvedené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša – II. etapa" z hľadiska povahy a rozsahu zmeny navrhovanej činnosti, miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území a doručené stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti.

Pri posudzovaní sa použili aj kritériá pre rozhodovanie podľa Prílohy č. 10 k zákonu o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

V zákonom stanovenom termíne doručili na OÚ-OSŽP svoje písomné stanoviská tieto subjekty:

1. Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie
Číslo listu: OU-MI-OSZP-2016/005047-13
Zo dňa: 12.4.2016

K zmene navrhovanej činnosti „Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša – II. etapa" v rámci zisťovacieho konania z pohľadu jednotlivých štátnych správ zaujímame nasledovné stanovisko.

Z hľadiska záujmov **štátnej vodnej správy :**

Po preštudovaní predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej vodnej správy § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov, § 61 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov dáva v zmysle § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov nasledovné stanovisko:

Z hľadiska ochrany akosti povrchových a podzemných vôd súhlasíme a Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie – štátna vodná správa nepožaduje posudzovanie predmetného oznámenia o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

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

Z hľadiska záujmov **štátnej správy ochrany ovzdušia** :

Tunajší orgán štátnej správy ochrany ovzdušia konštatuje, že k predloženej zmene navrhovanej činnosti nemá žiadne pripomienky z hľadiska záujmov štátnej správy ochrany ovzdušia.

Tunajší orgán štátnej správy ochrany ovzdušia konštatuje, že predmetná zmena bude zmenou jestvujúceho veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia „Zberné plynové stredisko Ptrukša".

Tunajší orgán štátnej správy ochrany ovzdušia upozorňuje, že všetky zmeny plánované na veľkom zdroji znečisťovania ovzdušia „Zberné plynové stredisko Ptrukša" musia byť povolené tunajším orgánom ochrany ovzdušia v zmysle § 17, ods. 1 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.

Z hľadiska záujmov **štátnej správy v odpadovom hospodárstve** :

So zámerom v predloženej podobe z hľadiska štátnej správy odpadového hospodárstva súhlasíme a v ďalších etapách povoľovacieho procesu upozorňujeme na nasledujúcu podmienku:

So všetkými druhmi odpadov nakladať v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve s osobitným dôrazom v prípade vzniku nebezpečných druhov odpadov. Odpady je možné odovzdávať iba oprávneným osobám.

Z hľadiska **ochrany prírody a krajiny**

Po preštudovaní predložených podkladov a porovnaní zámeru predkladateľa so záujmami štátnej ochrany prírody možno konštatovať, že záujmová lokalita sa nachádza v území s druhým stupňom ochrany podľa zákona 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny. Z hľadiska lokalizácie stavby voči CHÚ z európskej sústavy NATURA 2000 sa plánovaná činnosť nachádza v CHVÚ Medzibodrožie (SKCHVU015), v ktorom platí prvý stupeň ochrany podľa zák. o OPaK a obmedzenia vyplývajúce z vyhlášky MŽP SR č. 26/2008.

S predloženým Oznámením o zmene navrhovanej činnosti „Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša – II. etapa" z hľadiska štátnej správy ochrany prírody a krajiny súhlasíme za splnenia nasledovných podmienok:

- v priebehu realizácie stavby minimalizovať prechádzanie ťažkých mechanizmov mimo spevnených komunikácií,
- zabrániť úniku ropných látok z ťažkých mechanizmov,
- po skončení prác uviesť stavenisko do pôvodného stavu.

Upozorňujeme investora na plnenie povinnosti v zmysle § 4 ods.1 zákona NR SR č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, že: „každý pri vykonávaní činností, ktoré môžu

ohroziť, poškodiť alebo zničiť živočíchy alebo ich biotopy, je povinný postupovať tak, aby nedochádzalo k ich zbytočnému úhynu alebo poškodzovaniu a ničeniu".

Toto stanovisko slúži pre účely ďalšieho konania inými orgánmi štátnej správy podľa osobitných predpisov. Nenahrádza vyjadrenia ani súhlasy iných orgánov.

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

2. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Michalovciach
Číslo listu: 2016/002287
Zo dňa: 31.3.2016

Nemáme námietky k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša – II. etapa", navrhovateľa NAFTA, a.s., Votrubova 1, Bratislava, IČO 36 286 192 s tým, že predložená zmena navrhovanej činnosti nemá byť ďalej posudzovaná podľa zákona 24/2006 Z.z..

3.Košický samosprávny kraj – Úrad KSK
Číslo listu: 1679/2016/ORRÚPŽP/10231
Zo dňa: 4.4.2016

Pri minimálnom zásahu do životného prostredia a prehodnotení vplyvov celej navrhovanej technológie na ovzdušie, povrchové vody, podzemné vody, pôdu, za dodržania všetkých limitov v súlade s platnou legislatívou v ochrane vôd, ochrane ovzdušia ako aj zosúladenie s legislatívou o nakladaní s odpadmi, bezpodmienečnej realizácie opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov činnosti na životné prostredie súhlasíme so zmenou činnosti podľa predloženého návrhu.

4. Ministerstvo hospodárstvaSR
Číslo listu: 18816/2016-4100-22988
Zo dňa: 7.4.2016

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, sekcia energetiky, súhlasí s navrhovanými zmenami v technológii ťažby a úpravy zemného plynu na ZPS Ptrukša – II.etapa. Z predloženého oznámenia je zrejmé, že zmeny technológie ťažby a úpravy zemného plynu nebudú maž výrazný negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia.

Uvedené stanovisko sekcie energetiky Ministerstva hospodárstva SR nenahrádza osvedčenie na výstavbu energetického zariadenia podľa zákona 251/2012 Z.z..

5. Okresný úrad Michalovce odbor krízového riadenia
Číslo listu: OU-MI-OKR-2016/005078
Zo dňa: 23.3.2016

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zmena technológie ťažby a úpravy zemného plynu na zbernom plynovom stredisku Ptrukša – II. etapa" z hľadiska civilnej ochrany nemáme pripomienky.

Zo stanovísk doručených k zmene navrhovanej činnosti a z opatrení navrhnutých v oznámení zmene navrhovanej činnosti vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré bude potrebné zohľadniť v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov:

a) Všetky zmeny plánované na veľkom zdroji znečisťovania ovzdušia „Zberné plynové stredisko Ptrukša“ musia byť povolené tunajším orgánom ochrany ovzdušia v zmysle § 17, ods. 1 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.

b) So všetkými druhmi odpadov nakladať v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve s osobitným dôrazom v prípade vzniku nebezpečných druhov odpadov. Odpady je možné odovzdávať iba oprávneným osobám.

c) V priebehu realizácie stavby minimalizovať prechádzanie ťažkých mechanizmov mimo spevnených komunikácií.

d) Zabrániť úniku ropných látok z ťažkých mechanizmov.

e) Po skončení prác uviesť stavenisko do pôvodného stavu.

f) Upozorňujeme investora na plnenie povinnosti v zmysle § 4 ods.1 zákona NR SR č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, že: „každý pri vykonávaní činností, ktoré môžu ohroziť, poškodiť alebo zničiť živočíchy alebo ich biotopy, je povinný postupovať tak, aby nedochádzalo k ich zbytočnému úhynu alebo poškodzovaniu a ničeniu“.

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

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať do 15 dní od jeho doručenia odvolanie na Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie prostredníctvom tunajšieho úradu - § 53 a nasl. zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších noviel.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom podľa piatej časti druhej hlavy Občianskeho súdneho poriadku po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Okresný úrad Michalovce 23

Ing. Marián ZOLOVČÍK
vedúci odboru

Doručuje sa:

1. *Košický samosprávny kraj, Úrad KSK, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice*
2. *Okresný úrad Michalovce, OSŽP, Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce*
3. *Okresné riaditeľstvo HaZZ Michalovce, Fraňa Kráľa 21, 071 01 Michalovce*
4. *Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Michalovciach, Sama Chalupku 5, 071 01 Michalovce*
5. *Okresný úrad Michalovce, OKR, Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce*
6. *Okresný úrad Michalovce, OCDaPK, Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce*
7. *Okresný úrad Michalovce, PLO, Sama Chalupku 18, 071 01 Michalovce*
8. *Obvodný banský úrad Košice, Timonova 23, 040 01 Košice – povoľujúci orgán*
9. *Ministerstvo hospodárstva SR, Mierová 19, 827 15 Bratislava – rezortný orgán*
10. *Obec Ptrukša, starosta obce, 076 77 Ptrukša*
11. *NAFTA, a.s., Votrubova 1, 81109, Bratislava*