KÓPIA

OKRESNÝ ÚRAD RIMAVSKÁ SOBOTA
Odbor starostlivosti o životné prostredie
Úsek štátnej správy ochrany ovzdušia
Hostinského 4, Rimavská Sobota

Titl:
Okresný úrad Rimavská Sobota
Odbor starostlivosti o ŽP
posudzovania vplyvov na ŽP
Hostinského 4
979 01 Rimavská Sobota

Váš list značky/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje	V Rimavskej Sobote
OU-RS-OSZP-2023/006229-002	OU-RS-OSZP-2023/006361-002	Ing. Adamová 0961682963	27. 02. 2023

VEC
Písomné stanovisko k Zámeru navrhovanej činnosti „Rozšírenie o biometánovú stanicu a doplnenie zhodnocovania odpadov pre bioplynovú stanicu Ožďany I.“ podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov.

Dňa 15. 02. 2023 bol na Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia doručený ako dotknutému orgánu podľa §23 ods.1 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov Zámer navrhovanej činnosti **„Rozšírenie o biometánovú stanicu a doplnenie zhodnocovania odpadov pre bioplynovú stanicu Ožďany I“** navrhovateľa **CITA VIA, s. r. o., Malohontská 1533/1, Rimavská Sobota** v zastúpení spoločnosti INECO, s. r. o., Mladých budovateľov 2, Banská Bystrica za účelom vydania stanoviska ako dotknutého orgánu štátnej správy.

Predmetom posudzovania je rozšírenie existujúcej bioplynovej stanice (ďalej ako „BPS“) o biometánovú stanicu (ďalej ako „BS“), ktorej účelom je čistenie a úprava bioplynu, ktorý produkuje existujúca technológia, do kvality vhodnej na dodávanie tohto produktu do distribučnej siete. Zároveň je predmetom navrhovanej činnosti aj doplnenie sortimentu zhodnocovaných odpadov BPS Ožďany I., ktoré budú slúžiť ako náhrada za vstupnú (neodpadovú) surovinu – biomasu, resp. dôjde k produkcii bioplynu aj z odpadov, pričom zloženie bioplynu a súčasná maximálna spracovateľská kapacita BPS Ožďany I. zostanú nezmenené. Celková kapacita vstupných surovín a odpadov bude 50 ton denne.

Súčasťou technológie biometánovej stanice bude zároveň samostatne dodávaný kotol na spaľovanie, ktorý bude určený na produkciu tepla v systéme tepelnej regulácie celého procesu. Spotreba bioplynu v tomto zariadení závisí na vonkajších a prevádzkových podmienkach a nie je možné ju dopredu odhadnúť. Zdrojom bioplynu bude existujúca bioplynová stanica.

Podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. je činnosť zaradená do kategórie:

1 Palivovo-energetický priemysel
1.5 Výroba bioplynu s projektovanou výrobnou kapacitou: množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu v $t.deň^{-1} \geq 1$ ale ≤ 100
1.5.2 Stredný zdroj znečisťovania (kapacita cca 50 $t.deň^{-1}$)

KÓPIA

Súčasťou prevádzky BPS sú stacionárne piestové spaľovacie motory na spaľovanie bioplynu, ktoré by boli samostatne kategorizované nasledovne:
1 Palivovo-energetický priemysel
1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW
1.1.2 Stredný zdroj znečisťovania (0,3MW< P <50MW).

Z hľadiska rozšírenia materiálovej základne o nové vybrané druhy zhodnotiteľných odpadov, ktoré sa doplnia ku v súčasnosti zhodnocovaným odpadom a navýši sa množstvo týchto zhodnocovaných odpadov v rámci jestvujúcej prevádzky BPS, pričom ale celkové množstvo spracovávaných surovín pre účely produkcie bioplynu sa nezmení. Navýši sa len podiel zhodnotiteľných odpadov na úkor biomasy. Vzhľadom na uvedené bude potrebné z hľadiska legislatívy ochrany ovzdušia požiadať po ukončení procesu EIA o nasledujúci súhlas príslušného orgánu ochrany ovzdušia:

• Súhlas na zmenu používaných surovín v zmysle § 17 ods. (1) písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší

Nahradenie biomasy odpadmi nebude mať vplyv na v súčasnosti používaný technologický proces výroby bioplynu v rámci BPS, ani nedôjde k zmenám na technologickom zariadení zdroja znečisťovania ovzdušia.
Vplyvom realizácie navrhovanej činnosti sa nepredpokladá ani zmena charakteristiky emisií znečisťujúcich látok, nakoľko bioplyn pre aplikáciu do motorov KGJ musí vyhovovať požiadavkám na toto zariadenie a bez ohľadu na druh spracovávanej suroviny, nakoľko plynové motory KGJ vyžadujú stálu dodávku bioplynu približne konštantného zloženia.
Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv ani na súčasnú kategorizáciu stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia.
Po zmene vstupných surovín bude prevádzkovateľ povinný preukázať dodržanie emisných limitov na výduchu KGJ diskontinuálnym oprávneným emisným meraním.

Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia v zmysle, § 2 ods. 3 a § 3 ods.1 písm. e) zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej a o zmene a doplnení niektorých zákonov dáva podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov k Zámeru navrhovanej činnosti „**Rozšírenie o biometánovú stanicu a doplnenie zhodnocovania odpadov pre bioplynovú stanicu Ožďany I“** nasledovné stanovisko s podmienkami pre eliminovanie alebo zmiernenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie počas realizácie výstavby:

1. Pri realizácii prác, pri ktorých môže dochádzať k tvorbe prašnosti je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky na obmedzenie prašnosti, napríklad vhodným výberom technológií a materiálov.
2. Prašné materiály skladovať v zastrešených a uzatvárateľných skladoch (objektoch).
3. V prípade potreby udržiavať potrebnú vlhkosť povrchu staveniska (kropenie, polievanie), dopravných trás a prašných materiálov, ak nie sú zabezpečené iným spôsobom.

S predloženým zámerom **súhlasíme** a netrváme na tom, aby bol posudzovaný podľa zákona.

Ing. Vladimír Šándor
vedúci odboru

KÓPIA