



Číslo: OU-PU-OSZP-2017/000008-2/ZF5,A10  
Vybavuje: Mgr. Martin Cibuľka

V Púchove dňa 17. 02. 2017

## ROZHODNUTIE

Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a § 26 ods. 1 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v platnom znení vydáva žiadateľovi:

„Poľnohospodárske družstvo Mestečko, IČO: 00200123, Mestečko 1, 020 52 Mestečko“,

### -S ÚHLAS-

podľa § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. v platnom znení

**na dočasné užívanie na skúšobnú prevádzku po vykonaných zmenách používaných (spracovaných) surovín alebo bioodpadov stredného zdroja znečisťovania ovzdušia:**

**„BIOPLYNOVÁ STANICA MESTEČKO (BPS MESTEČKO)“.**

ktorý je vymedzený podľa § 3 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. v platnom znení v rámci funkčného celku a priestorového celku ako súhrn všetkých činností a nových technologických zariadení členených a vymedzených podľa § 4 písm. g) a § 20 ods. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (-ďalej len: „Ministerstvo ŽPSR“) č. 410/2012 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v platnom znení a podľa prvej časti - „I. Členenie technologických zariadení“ v Prílohe č. 7 - „Specifické požiadavky pre technologické zariadenia“ k vyššie uvedenej vyhláške a spaľovacieho zariadenia definovaného podľa § 2 písm. p) zákona č. 137/2010 Z. z. v platnom znení, pričom vyššie uvedený zdroj znečisťovania ovzdušia je začlenený podľa § 3 ods. 2 písm. b) zákona č. 137/2010 Z. z. v platnom znení a zaradený podľa § 3 ods. 1 vyhlášky Ministerstva ŽPSR č. 410/2012 Z. z. v platnom znení do kategórie podľa Prílohy č. 1 - „Kategorizácia stacionárnych zdrojov“ k vyhláške Ministerstva ŽPSR č. 410/2012 Z. z. v platnom znení takto:

Číslo kategórie	Názov kategórie	Prahová kapacita	
		1 velký zdroj	2 stredný zdroj
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	≥ 50	≥ 0,3
1.5	Výroba bioplynu s prahovou kapacitou: - množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu v t/d	≥ 100	≥ 1

Predmetný zdroj znečisťovania ovzdušia je prevádzkovany v obci Mestečko, v katastrálnom území Mestečko, v lokalite Kúty, vedľa areálu Poľnohospodárskeho družstva Mestečko, podľa projektu stavby: „názov: Bioplynová stanica Mestečko; investor stavby: Poľnohospodárske družstvo Mestečko; projektová organizácia: RTC s.r.o., Nábrežie J. Kráľa 4359, Liptovský Mikuláš; dátum vyhotovenia: marec 2008; č. zakázky: 02-2008 PD, zodpovedný projektant: Ing. Miroslav Vrbačký“ a podľa projektu stavby: „názov: Zmena stavby pred dokončením; názov stavby: BPS Mestečko; investor: Poľnohospodárske družstvo Mestečko; projektová organizácia: P.I.K. s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov; dátum vyhotovenia: 12/2010; archívne č.: 10052/DZS, zodpovední projektanti: Ing. Jan Šimanský, Ing. Peter Volek, Ing. Roman Dohnal“.

Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie, vydal rozhodnutie č. OU-PU-OSZP-2016/000030-5/ZF5,A10 zo dňa 02. 05. 2016 právoplatné dňa 27. 05. 2016 o súhlase podľa § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. v platnom znení na predmetnú zmenu používaných surovín stredného zdroja znečisťovania ovzdušia: „Bioplynová stanica Mestečko“.

**Podmienky súhlasu určené podľa § 10 ods.1 a § 26 ods. 2 zákona č. 137/2010 Z. z. v platnom znení ako povinnosti prevádzkovateľa podľa § 15 ods. 1 písmena a) tohto zákona:**

1. Zmena sa týka rozšírenia skladby (druhu) nových používaných surovín alebo bioodpadov:

Názov suroviny alebo bioodpadu	Katalógové číslo a kategória podľa vyhlášky Ministerstva ŽPSR č.365/2015 Z.z
<b>Polnohospodárska alebo lesnícka biomasa, ktorá nie je odpadom<sup>1)</sup> ((<sup>1)</sup> § 1 ods. 2 písm. a) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení, znie: Tento zákon sa nevzťahuje na hnoj,<sup>2)</sup> (<sup>2)</sup>Čl. 3 bod 20 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady ES č. 1069/2009 z 21. Októbra 2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu a ktorým sa zrušuje nariadenie ES č. 1774/2002 o vedľajších živočíšnych produktoch Ú. V. EÚ L 300, 14. 11. 2009 v platnom znení), slamu alebo iný prírodný polnohospodársky materiál alebo lesnícky materiál, ktorý nevykazuje nebezpečné vlastnosti <b>a používa sa</b> v polnohospodárstve, lesníctve alebo <b>na získanie energie z tohto materiálu</b> procesmi alebo spôsobmi, ktoré nepoškodzujú životné prostredie ani neohrozujú zdravie ľudí))</b>	
Odpady z polnohospodárstva, záhradníctva, akvakultúry, lesníctva, polovníctva a rybárstva: - <b>zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku</b>	02 01 06 - O
Odpady z prípravy a spracovania mäsa, rýb a ostatných potravín živočíšneho pôvodu: - <b>materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie</b>	02 02 03 - O
Odpady z úpravy a zo spracovania ovocia, zeleniny, obilnín, jedlých olejov, kakaa, kávy, čaju a tabaku; odpad z konzervárenského a tabakového priemyslu, výroby kvasník a kvasnicového extraktu, prípravy melasy a fermentácie: - <b>látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie</b>	02 03 04 - O
Odpady z cukrovarníckeho priemyslu: - <b>odpady inak nešpecifikované</b>	02 04 99 - O
Odpady z pekárskeho a cukrárenského priemyslu: - <b>materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie</b>	02 06 01 - O
Odpady z výroby alkoholických a nealkoholických nápojov okrem kávy, čaju a kakaa: - <b>odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín</b> - <b>odpad z destilácie liehovín</b> - <b>materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie</b>	02 07 01 - O 02 07 02 - O 02 07 04 - O
Odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania farmaceutických výrobkov: - <b>tuhé odpady iné ako uvedené v 07 05 13</b>	07 05 14 - O
Odpady zo záhrad a z parkov vrátane odpadu z cintorínov: - <b>biologicky rozložiteľný odpad</b>	20 02 01 - O
Iné komunálne odpady: - <b>odpad z trhovísk</b>	20 03 02 - O

2. Suroviny a bioodpady uvedené v podmienke č. 1 tohto súhlasu nesmú byť skladované v areáli predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia, ale musia byť z ich prepravného prostriedku dávkované do zariadenia na dávkovanie surovín, ktoré má vlastnú váhu a počítač, ktorý musí byť nastavený na dávkovanie požadovaného množstva vstupných surovín tak, že súhrnné množstvo používaných surovín alebo bioodpadov nesmie byť viac ako 68 ton/deň alebo 24820 ton/rok.

3. Prevádzkovateľ predmetného stredného zdroja znečisťovania ovzdušia musí viesť evidenciu dátumu dovozu surovín a bioodpadov, množstva dovezených surovín a bioodpadov, identifikačné údaje dodávateľa (pôvodcu) surovín a bioodpadov, aby bolo jednoznačne preukázateľné neprekročenie súhrnného množstva spracovaných surovín alebo bioodpadov 68 ton/deň alebo 24820 ton/rok.
4. Vzhľadom na podmienky okolia, najmä miestne rozptylové podmienky, umiestnenie a vzdialenosť predmetného stredného zdroja znečisťovania ovzdušia od najbližšej jestvujúcej zástavby, aby sa trvalo zamedzilo a trvalo predchádzalo znečisťovaniu okolitého ovzdušia látkami s intenzívnym zápachom a tým okamžitému významnému zhoršeniu kvality ovzdušia, musia byť pri všetkých technologických procesoch a v zariadeniach, pri ktorých môžu byť pri prevádzke alebo pri drobných poruchách emitované látky s intenzívnym zápachom, trvalo vykonané technicky dostupné opatrenia na obmedzenie emisií pachových látok podľa ustanovenia v Prílohe č. 3 k vyhláške Ministerstva ŽPSR č. 410/2012 Z. z. v platnom znení: Všeobecné požiadavky na zdroje znečisťovania ovzdušia - II.: Všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania - 4.: Všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich pachové látky: „Pri technologických procesoch a zariadeniach, pri ktorých môžu byť pri prevádzke alebo pri drobných poruchách emitované látky s intenzívnym zápachom, treba vykonať technicky dostupné opatrenia na obmedzenie emisií, napríklad zakrytie zariadenia, zapuzdrovanie časti zariadenia, vytvorenie podtlaku v zapuzdrovanej časti zariadenia, vhodné skladovanie surovín, výrobkov a zvyškov. Technologické činnosti, pri ktorých vznikajú pachové látky, treba umiestniť do uzavretých priestorov. Odpadové plyny s intenzívnym zápachom sa musia odvádzat na čistenie, spaľovanie alebo iné zneškodnenie zodpovedajúce najlepšej dostupnej technike. Pri stanovení rozsahu požiadaviek v jednotlivých prípadoch je potrebné vziať do úvahy hlavne objemový prietok odpadových plynov, hmotnostný tok pachových látok, miestne rozptylové podmienky, trvanie emisií a vzdialenosť zariadenia od najbližšej uvažovanej alebo jestvujúcej zástavby.“.
5. Trvanie dočasného užívania na skúšobnú prevádzku stredného zdroja znečisťovania ovzdušia určujeme v súlade s § 4 ods. 1 písm. a) vyhlášky Ministerstva ŽPSR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí v platnom znení takto: 12 mesiacov od právoplatnosti tohto rozhodnutia.

### **Odôvodnenie**

Tento súhlas sa vydáva na základe žiadosti zo dňa 20. 12. 2016 doručenej tunajšiemu úradu dňa 21. 12. 2016 vo veci: „Skúšobná prevádzka Bioplynovej stanice Mestečko - žiadosť“. Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie, rozhodnutím č. OU-PU-OSZP-2016/001406-2/ZF5,A10 zo dňa 16. 12. 2015 a právoplatným dňa 16. 12. 2015, pre vydanie rozhodnutia č. OU-PU-OSZP-2016/000030-5/ZF5,A10 zo dňa 02. 05. 2016 a právoplatného dňa 27. 05. 2016 o súhlase podľa § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. v platnom znení na zmenu používaných surovín stredného zdroja znečisťovania ovzdušia: „Bioplynová stanica Mestečko“, vyzval žiadateľa priložiť k žiadosti Emisno-technologický odborný posudok a Imisno-prenosový odborný posudok. Dňa 13. 04. 2016 žiadateľ doručil predmetný:

- Dodatok zo dňa 22. 03. 2016 k odporúčajúcemu Emisno-technologickému odbornému posudku „Bioplynová stanica Mestečko“ evidenčné č. posudku 12/2015-39, vydaný dňa 12. 06. 2015 oprávnenou osobou Ing. Vladimírom Hlaváčom, CSc., pričom navrhované podmienky sú vzaté do úvahy pri stanovení podmienok predmetného súhlasu: 1. Dopracovať spôsob skladovania nových druhov odpadov; 2. Zapracovať nové druhy odpadov do prevádzkovej dokumentácie - prevádzkového poriadku, prevádzkovej evidencie; 3. Opakované oprávnené meranie emisií odporúčaním vykonať v riadnom termíne t. z. v intervale 6 rokov od posledného merania (TZL, NO<sub>x</sub> ako NO<sub>2</sub>, CO, formaldehyd);
- Dodatok zo dňa 04. 04. 2016 k odporúčajúcemu Imisno-prenosovému odbornému posudku „Bioplynová stanica Mestečko“ evid. č. posudku 24/62/623/2004-6.1/2015, vydaný dňa 16. 06. 2015 oprávnenou osobou Doc. RNDr. Ferdinandom Hesekom CSc., preukazujúci plnenie imisných limitov znečisťujúcich látok TZL ako PM<sub>10</sub>, NO<sub>x</sub> ako NO<sub>2</sub>, CO, formaldehyd, SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub> a H<sub>2</sub>S, bez navrhovaných podmienok.

Na základe vyššie uvedeného rozhodol Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako orgán štátnej správy ochrany ovzdušia tak, ako je uvedené vo výroku tohto rozhodnutia.

Správny poplatok 5 eur, podľa písm. ac) v Položke 162 v X. časti: „Životné prostredie“ v Prílohe: „Sadzobník správnych poplatkov“ k zákonu č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v platnom znení, žiadateľ uhradil elektronickým kolkom pri podaní žiadosti.

### Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu môže podľa § 53 a § 54 ods. 1 a 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v platnom znení účastník tohto konania podať na Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie, odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa jeho doručenia účastníkovi tohto konania. Toto rozhodnutie môže byť preskúmané súdom.

Doručuje sa:

**Polnohospodárske družstvo Mestečko**

Mestečko 1, 020 52 Mestečko

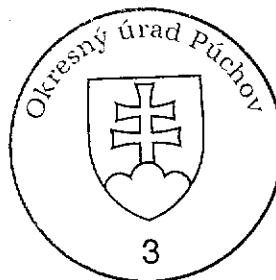
Na vedomie:

**Slovenská inšpekcia životného prostredia**

Inšpektorát životného prostredia Žilina

Odbor inšpekcie ochrany ovzdušia

Legionárska 5, 012 05 Žilina



Ing. Iveta Kmôšenová  
vedúca