

V Praze dne: 22. 06. 2018

Číslo jednací: 017300/2018/KUSK OŽP/Kra

Dle rozdělovníku

Spisová značka: SZ\_017300/2018/KUSK/11

Oprávněná

úřední osoba: Ing. Eva Kramulová I. 929

## Rozhodnutí

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení) a § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů, v platném a účinném znění (dále jen zákon o integrované prevenci), po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

vydává

**3. změnu integrovaného povolení č.j. 134838/2017/KUSK OŽP/Kra ze dne 23. 02. 2017, změněné rozhodnutím o 1. změně IP č. j.: 089284/2017/KUSK OŽP/Kra ze dne 9. 11. 2017, rozhodnutím o 2. změně IP č. j.: 140650/2017/KUSK OŽP/Kra ze dne 15. 06. 2017.**

(dále integrované povolení v platném znění) podle § 19a odst. 3 a 4 zákona o integrované prevenci a § 67 správního řádu

vydané právnické osobě: **Ethanol Energy a.s.**, se sídlem **Školská 118, Vrdy 285 71, IČ 25502492**

pro zařízení: pro zařízení: **„Výroba bioethanolu“**

umístěného na adrese: **Školská 118, Vrdy 285 71**

uvedené v příloze č.1 zákona o integrované prevenci **v kategorii:**

**4.1.b)** Výroba organických chemických látek, jako jsou kyslíkaté deriváty uhlovodíků jako alkoholy, aldehydy, ketony, karboxylové kyseliny, estery a směsi esterů, acetáty, ethery, peroxidy a epoxidové pryskyřice.

**Výroková část integrovaného povolení v platném znění se mění takto:**

1.) V rozsahu celého integrovaného povolení se ruší text:

**„1.1) Spalování paliv v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW nebo více.“**

2.) V části *Další činnosti podle přílohy č. 1 zákona* se ruší text následujícího znění:

„Uhelná kotelna - 3x kotel o jmenovitém tepelném příkonu 15,95 MW, celkem 47,85 MW.

Uhelná a plynová kotelna jmenovitý tepelný příkon dohromady: 66,27 MW.

**Uhelná parní kotelna**

Jedná se o kotelnu pro účely výroby tepelné energie ve formě syté páry do procesu výroby bioethanolu. Výroba páry je zajištěna třemi parními uhelnými kotli. Jedná se o vodotrubné kotle se svislými trubkami. Kotle jsou třibubnové s dalším bubnem sloužícím jako parní sběrač. Z tohoto sběrače je následně vedena sytá pára do vstupní komory přehřívače, odkud je vedena do výstupní komory a následně do sběrného páro vodu a redukčních stanic. Topeniště je roštové s pásovým roštem, podávání z násypky. Pod roštem jsou v jednotlivých zónách po obou stranách umístěny šnekové vynašeče propadu. Pro odloučení emisí TZL je na každém z kotlů instalován odlučovač TZL - tzv. multicyklon. Z uhelné parní kotelny je přes redukční stanice vyvedena pára ve třech tlakových úrovních, a to 1 MPa, 0,6 MPa a 0,3 MPa, ke spotřebičům páry. Doba provozu: nepřetržitý provoz.“

3.) V části *Další činnosti podle přílohy č. 1 zákona* se bod *Plynová parní kotelna* mění a upravuje následovně:

„Plynová kotelna je využívána pro zajištění výroby tepelné energie ve formě syté páry, potřebné pro vlastní proces výroby bioethanolu. Jedná se o tři plynové kotle spalující zemní plyn, typ UNIVERSAL UL-S 900. Kotle zajišťují výrobu páry o středním provozním přetlaku 10 bar a teplotě 184 °C. Kotle jsou osazeny přetlakovými hořáky, vybaveny automatickým najížděcím zařízením a topnými vložkami a ekonomizéry spalin pro zvýšení účinnosti spalování a snížení spotřeby paliva. Kotelna je napojena potrubím na stávající parní a kondenzační systém v prostoru redukčních stanic.

Plynová kotelna je hlavním zdrojem tepelné energie.“

- 4.) V části *Další související činnosti* se v bodě *Skladování* ruší text následujícího znění:

**„Skladování uhlí**

Hnědé uhlí je do areálu dopravováno převážně pomocí železniční dopravy, kdy je přivezeno na sklad hnědé uhlí o kapacitě cca 4 500 tun. Ze skladuje dále uhlí převáženo na nakládací rampu, odkud je dále vedeno k uhelným kotlům. Jedná se o uhlí typu Ořech 2.“

- 5.) V části *Další související činnosti* se bod *nakládání s odpadními vodami* mění a upravuje následovně:

**„Nakládání s odpadními vodami**

Veškeré odpadní vody jsou svedeny na ČOV, kde jsou čištěny a následně vypouštěny do vodního toku Doubrava. Dešťové vody jsou svedeny do lapolu a tyto vody zbavené mastnot a sedimentů jsou přečerpávány do retenční nádrže. Kaly jsou ukládány do odkalovací nádrže.“

- 6.) V části *Další související činnosti* se v bodě *Zařízení ke snižování emisí znečišťujících látek vypouštěných do ovzduší* ruší text následujícího znění:

„Kotelna uhelná - k omezení tuhých znečišťujících látek jsou instalovány tři multicyklony (výrobce KGB), které jsou vybaveny suchými odlučovací popílku s garantovanou účinností minimálně 87 % pro omezení TZL.“

- 7.) V části *Další související činnosti* se bod *Kalové hospodářství* mění a upravuje následovně:

**„Kalové hospodářství**

Kaly budou ukládány do odkalovací nádrže o užitém objemu 3 400 m<sup>3</sup> - je umístěna v těsné blízkosti čistírny odpadních vod. Natečené kaly se odsadí, kaly jsou poté převezeny na ostatní plochu – těsné sousedství usazovací nádrže. Odsazené kaly jsou podrobeny vzorkování na vhodnost pro použití na zemědělské půdě jako hnojivo. V případě, že kaly nebudou vyhovovat pro použití jako hnojivo, bude s nimi nakládáno dle zákona o odpadech.“

8.) V části A. *Emisní limity, bodě A.1. O vzduší se ruší* **Tabulka č. 1:**

**Tabulka č. 1: Závazné emisní limity pro uhelnou kotelnu**

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Jednotka	Platný emisní limit
Uhelná kotelna Kotel K1, K2, K3 Číslo zdroje 001, 002, 003 Výdech č. 001	TZL	mg.m <sup>-3</sup>	150
	CO	mg.m <sup>-3</sup>	400
	NO <sub>x</sub>	mg.m <sup>-3</sup>	650
	SO <sub>2</sub>	mg.m <sup>-3</sup>	2500

Hodnoty emisních limitů platí pro koncentrace v suchém plynu při normálních stavových podmínkách (tlak 101, 325 kPa a teplotě 0°C) a obsahu kyslíku 3 %.

9.) V části A. *Emisní limity, bodě A.1. O vzduší se ruší* následujícího znění:

„**Tabulka č. 2: Závazné emisní limity pro plynovou kotelnu**“,

a nahrazuje se textem následujícího znění:

„**Tabulka č. 1: Závazné emisní limity pro plynovou kotelnu**“.

10.) V části A. *Emisní limity, bodě A.1. O vzduší se ruší* následujícího znění:

„**Tabulka č. 3: Závazné emisní limity pro dieselagregát**“,

a nahrazuje se textem následujícího znění:

„**Tabulka č. 2: Závazné emisní limity pro dieselagregát**“.

11.) V části A. *Emisní limity, bodě A.1. O vzduší se ruší* následujícího znění:

„**Tabulka č. 4: Závazné emisní limity pro technologii výroby bioethanolu**“,

a nahrazuje se textem následujícího znění:

„**Tabulka č. 3: Závazné emisní limity pro technologii výroby bioethanolu**“.

12.) V části A. *Emisní limity, bodě A.1. O vzduší se ruší* následujícího znění:

„**Tabulka č. 5: Závazné emisní limity pro sušárnu výpalků**“,

a nahrazuje se textem následujícího znění:

„**Tabulka č. 4: Závazné emisní limity pro sušárnu výpalků**“.

13.) V části *A. Emisní limity*, bodě *A.1. Ovzduší*, se kapitola *Skladování bioethanolu* se mění a upravuje následovně:

**„Skladování bioethanolu** - č. zdroje 110, vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší

2) Skladovací zásobník na bioetanol je vertikální tank s pevnou střechou o objemu 960 m<sup>3</sup>. Bioetanol je plněn do železničních cisteren a autocisteren. K tomu účelu jsou v blízkosti nádrže na železniční vlečce a na komunikaci vybudována manipulační místa vybavená potřebným zařízením.

Během těchto manipulací jsou parní prostory cisteren a tanků propojeny. Nedochozí k úniku par organických látek do atmosféry.

Páry odcházející ze zásobníků bioetanolu při jejich dýchání a při stáčení denaturačního činidla jdou do atmosféry po kondenzaci a ochlazení na cca 0°C.

Nádrž je dvouplošťová ke snížení objemových změn kapalin v nádrži v důsledku změn teploty. Musí být zajištěno zachycování, zpětné vracení a odstraňování par těchto látek s účinností nejméně 99 %.

Jsou používána čerpadla bez úniku přečerpávaných látek, čerpadla s mechanickou ucpávkou.

Manipulační zařízení pro plnění mobilních zásobníků vrchem je zajištěno tak, aby konec plnicího potrubí byl během plnění udržován u dna mobilního zásobníku.“

14.) V části *A. Emisní limity*, bodě *A.1. Ovzduší*, se kapitola *Čistírna odpadních vod* se mění a upravuje následovně:

**„Čistírna odpadních vod** - č. zdroje 114, vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší

4) Za účelem snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem využívat těchto opatření: uzavřením objektů, pravidelným odstraňováním usazenin organického původu ze zařízení a dodržování technologické kázně.“

15.) V části *A.2 Voda*, v bodě *A.2.1 Odběr podzemní vody pro pitné účely* se podmínka č. 6) mění a upravuje následovně:

„6) Evidovat naměřené množství a stanovenou jakost odebírané podzemní vody u provozovatele.“

16.) V části *A.2 Voda*, v bodě *A.2.3 Odpadní vody* se podmínka č. 5) mění a upravuje následovně:

„5) Pro posouzení účinnosti čištění sledovat také jakost odpadní vody na přítoku ČOV s četností 1 x za čtvrtletí.“

**17.)** V části A.2 *Voda*, v bodě A.2.3 *Odpadní vody* se ruší podmínka č. 10) následujícího znění:

„10) Sledovat na přítoku a odtoku z ČOV mimo limitovaných ukazatelů Ncelk. dle ČSN EN 11732 a ČSN ISO 7150-2.“

**18.)** V části A.2 *Voda*, v bodě A.2.2 *Odběr povrchové vody pro technologické účely*, se podmínka 2) mění a upravuje následovně:

„2) Minimální zůstatkový průtok  $Q_{355} = 280$  l/s. Odběr povrchové vody z řeky Doubravy pro technologické účely bude zastaven, pokud hodnota koncentrace rozpuštěného kyslíku klesne pod 6 mg/l, koncentrace amonných iontů v povrchové vodě bude nejvýše 1 mg/l.“

**19.)** V části A.2 *Voda*, se bod A.2.4 *Dešťové vody* mění a upravuje následovně:

„Dešťové vody jsou vedeny samostatnou dělenou kanalizací do lapolu. Tyto vody zbavené mastnot a sedimentů jsou přečerpávány do retenční nádrže. Kaly jsou ukládány do odkalovací nádrže.“

**20.)** V kapitole C. *Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady* se podmínka 4) mění a upravuje následovně

„4. Týdně bude prováděna vizuální kontrola neporušenosti sběrných nádob na kapalné nebezpečné odpady a zjištěné závady budou zaznamenávány a neprodleně odstraňovány.“

**21.)** V kapitole D. *Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny* se ruší podmínka č. 6).

**22.)** V kapitole H. *Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování* se ruší podmínky 2 a 4.

**23.)** V kapitole H. *Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování* se podmínka 3 mění a upravuje následovně:

„3. Zajišťovat měření emisí znečišťujících látek v rozsahu uvedeném v tabulkách č. 1,3 a 4 na uvedených výduších s četností 1 x za rok. Odběry i rozborů provádět autorizovanou osobou dle platné legislativy.“

24.) V kapitole H. *Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování se podmínka 6 mění a upravuje následovně:*

„6. Provozovatel řádně povede provozní deníky pro vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší.“

25.) Krajský úřad Středočeského kraje v rozsahu celého integrovaného povolení ve znění jeho pozdějších změn ruší:

„PROVOZNÍ ŘÁD pro vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování ovzduší UHELNÁ KOTELNA uistěný v provozovně VRDY provozovatele ETHANOL ENERGY a. s.“ - 27. 09. 2016, zpracovaný společností Ing. Radek Píša, s.r.o., který je přílohou č. 4 k rozhodnutí 134838/2017/KUSK OŽP/Kra ze dne 23. 02. 2018.

26.) Krajský úřad Středočeského kraje v rozsahu celého integrovaného povolení ve znění jeho pozdějších změn ruší text:

„Uhelná kotelna“

„PROVOZNÍ ŘÁD pro vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování ovzduší UHELNÁ KOTELNA uistěný v provozovně VRDY provozovatele ETHANOL ENERGY a. s.“ - 27. 09. 2016, zpracovaný společností Ing. Radek Píša, s.r.o., který je přílohou č. 4 k rozhodnutí 134838/2017/KUSK OŽP/Kra ze dne 23. 02. 2018.

**Ostatní části rozhodnutí zůstávají beze změn.**

### **O d ů v o d n ě n í:**

Krajský úřad Středočeského kraje (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní úřad podle ustanovení § 33 písm. a) zákona o integrované prevenci, obdržel dne 31. 01. 2018 žádost o vydání 3. změny integrovaného povolení od společnosti **Ethanol Energy a.s.**, se sídlem **Školská 118, Vrdy 285 71, IČ 25502492** podle ustanovení § 19a odst. 2) zákona o integrované prevenci pro zařízení: „**Výroba bioethanolu**“ umístěném na adrese **Školská 118, 285 71 Vrdy**.

Zařízení spadá podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci do kategorií:

**4.1.b)** Výroba organických chemických látek, jako jsou kyslíkaté deriváty uhlovodíků jako alkoholy, aldehydy, ketony, karboxylové kyseliny, estery a směsi esterů, acetáty, ethery, peroxidy a epoxidové pryskyřice.

Předmětem řízení o vydání 3. změny integrovaného povolení bylo odstranění uhelné kotelny, která bude nahrazena plynovou kotelnou. Odstavením a následnou demontáží uhelné kotelny dojde k významnému snížení množství vypouštěných emisí.

Dále byly předmětem žádosti o 3. změnu integrovaného povolení formální úpravy, aktualizace a odstranění splněných poplatných závazných podmínek integrovaného povolení s cílem zpřesnit a zpřehlednit výrokovou část integrovaného povolení ve znění jeho pozdějších změn.

V rozsahu celého integrovaného povolení došlo ke zrušení textu: *1.1) Spalování paliv v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW nebo více.* zřízení již po odstranění uhelné kotelny nenaplňuje dikci přílohy č.1 zákona 76/2002 Sb, kategorie 1.1). Uhelná kotelná byla nahrazena kotelnou plynovou, která 50 MW nedosahuje. V části *Další činnosti podle přílohy č. 1 zákona* došlo ke zrušení textu týkajícího se uhelné parní kotelny, která již byla odstraněna. V souvislosti s nahrazením uhelné kotelny kotelnou plynovou došlo k úpravě popisné části týkající se plynové kotelny. V části *Další související činnosti* došlo k úpravě, zpřesnění a zjednodušení popisu jednotlivých bodů - Skladování uhlí, Nakládání s odpadními vodami, Kalové hospodářství. V části Emisní limity byla zrušena tabulka č.1, kterou byly stanoveny emisní limity pro uhelnou kotelnu. Dále došlo k přečíslování ostatních tabulek, v nichž jsou stanoveny emisní limity, jedná se konkrétně o tabulky č. 2 až č.5. V části Emisní limity dále došlo k úpravě popisu v bodech Skladování bioethanolu a Čistírna odpadních vod. V části A.2 Voda dochází k formální úpravě podmínky 2) v bodě A.2.2 Odběr povrchové vody pro technologické účely a bodu A.2.4 Dešťové vody. V kapitole C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady došlo k úpravě podmínky 4). V kapitole D došlo ke zrušení podmínky č. 6), podmínka byla zrušena na základě předložení protokolu o zkoušce č. E 303/2017 ze dne 11. 05. 2017, měření dne 04. 05. 2017, měření bylo provedeno společností EMPLA AG spol. s r. o. V kapitole H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování byly zrušeny podmínky č. 2 a č. 4 a upravena podmínka č. 3 a č. 6. Současně byl 3. změnou integrovaného povolení zrušen provozní řád pro vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování ovzduší UHELNÁ KOTELNA umístěný v provozovně VRDY provozovatele ETHANOL ENERGY a. s.“ - 27. 09. 2016, zpracovaný společností Ing. Radek Píša, s.r.o., který byl přílohou č. 4 k rozhodnutí 134838/2017/KUSK OŽP/Kra ze dne 23. 02. 2018.

Krajský úřad v souladu s § 19a odst. 2 a 4 zákona shledal, že se nejedná o podstatnou změnu v provozu zařízení, ale je nezbytné, aby krajský úřad provedl změnu integrovaného povolení. O podstatnou změnu dle § 2 zákona o integrované prevenci se nejedná, protože 3. změna integrovaného povolení nebude mít významně nepříznivé účinky na lidské zdraví nebo životní prostředí, 3. změnou integrovaného povolení současně nedochází k navýšení výrobní kapacity zařízení.

Krajský úřad proto oznámil ve smyslu § 46 odst. 1 a § 47 odst. 1 správního řádu, účastníkům řízení a příslušným správním úřadům, že dne 31. 01. 2018 bylo zahájeno řízení v předmetné věci a zároveň požádal, aby se ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení tohoto oznámení k žádosti vyjádřili. Ve stanovené lhůtě patnácti dnů obdržel Krajský úřad Středočeského kraje vyjádření Krajské hygienické stanice Středočeského kraje, České inspekce životního prostředí, OI Praha, Městského úřadu Čáslav a Povodí Labe, s. p.

Krajský úřad Středočeského kraje zhodnotil došlé připomínky účastníků řízení a dotčených správních úřadů. Na základě obsahu došlých připomínek svolal na 04. 06. 2018 ústní jednání k žádosti o 3. změnu integrovaného povolení. V rámci ústního jednání došlo k vypořádání připomínek výše zmíněných účastníků řízení a dotčených správních úřadů.

#### **Vypořádání se stanovisky a připomínkami účastníků řízení a příslušných správních úřadů:**

- **Krajská hygienická stanice Středočeského kraje:**

- č.j.: KHSSC 17780/2018 ze dne 09. 04. 2018;

- S navrhovanou 3. změnou integrovaného povolení KHS souhlasí a požaduje zachovat podmínky monitoringu v oblasti hluku tak, jak jsou nastaveny v kap. A.4 Hluk vydaného rozhodnutí krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 23. 02. 2017 č.j. 134838/2017/KUSK OŽP/Kra.

- **Městský úřad Čáslav:** č.j.: MěÚ/8949/2018/ŽP ze dne 24. 06. 2018;

Orgán veřejné správy v oblasti odpadového hospodářství, příslušný podle § 79 odst. 4 písm. b) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech sděluje, z hlediska nakládání s odpady nemá námítky.

Vodoprávní úřad příslušný podle § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů sděluje, že provádění stavby a činnosti s tím spojené, nepodléhají vydání souhlasu podle § 17 a ani vydání vyjádření podle § 18 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon). Vodoprávní úřad nemá ke 3. změně integrovaného povolení námitek.

Orgán státní správy lesů, příslušný podle § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů sděluje, že není dotčeným orgánem v dané věci.

Orgán ochrany přírody a krajiny, příslušný podle § 65 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, není dotčeným orgánem v dané věci.

Orgán ochrany zemědělského půdního fondu, příslušný podle §15 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, není dotčeným orgánem v dané věci.

Orgán ochrany ovzduší, příslušný podle § 11 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší sděluje, že k odstavení původní uhelné kotelny a jejímu nahrazení plynovou kotelnou nemá námítky.

- **Česká inspekce životního prostředí, inspektorát Praha:**

- č.j.: ČIŽP/41/18/5797 ze dne 09. 05. 2018

Dopisem uvedené značky byl požádán oblastní inspektorát Praha ČIŽP o vyjádření k žádosti o změnu integrovaného povolení. K ní sdělujeme následující:

#### **Oddělení ochrany ovzduší:**

K předložené žádosti o změnu integrovaného povolení máme z hlediska platné legislativy o ochraně ovzduší tyto připomínky:

- V navrhovaných změnách je na str. 12 u bodu v) navrženo v odstavci D. (platného IP) „podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka“ vypustit mimo jiné bod 6. Inspekce se nemůže vyjádřit

k návrhu vypuštění tohoto bodu, neboť nedisponujeme kompletními podklady pro ověření splnění tohoto bodu.

- Dále inspekce upozorňuje, že nově navrhovaná změna emisního limitu (str.9 – Emisní limit platí při hmotnostním toku vyšším než 3 kg/h) může zpochybnit proběhlá předchozí řízení dle zákonů č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivu na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, a č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), v platném a účinném znění. V tomto případě by se jednalo o zmírnění již platného emisního limitu.

#### Oddělení ochrany vod:

- K žádosti máme z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění, následující připomínku: V navrhovaných změnách je u bodu r) uvedeno: V odstavci A.2.3 Odpadní vody v bodě 5 vypustit větu: pro posouzení účinnosti čištění stejným způsobem sledovat také jakost odpadní vody na přítoku ČOV. Vzhledem k velikosti ČOV a sledování účinnosti čištění požadujeme tuto podmínku zachovat.

#### Oddělení ochrany vod:

- Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném a účinném znění, nemáme k žádosti o změnu integrovaného povolení připomínky.

#### Závěr:

ČIŽP OI Praha má k předložené žádosti o změnu integrovaného povolení připomínky ze strany oddělení ochrany ovzduší a oddělení ochrany vod, které požaduje zohlednit při vydávání rozhodnutí o změně integrovaného povolení dle zákona č. 76/2002 Sb.

#### Vypořádání připomínky:

##### Oddělení ochrany ovzduší:

Ethanol Energy a. s.: Provozovatel souhlasí s tím, že v rámci řízení o vydání 3. změny integrovaného povolení zůstane zachován stávající limit. Dojde k dalšímu technickému jednání mezi ČIŽP, provozovatelem a nezávislým expertem, o změnu zmíněných bodů bude případně požádáno v řízení o vydání některé z následujících změn integrovaného povolení.

Obec Vrdy: S výstupy z technického jednání bude seznámena obec Vrdy a KÚ.

##### Oddělení ochrany vod:

Ethanol Energy a. s.: Provozovatel navrhuje vypuštění zmíněného bodu v souladu s nařízením vlády 401/2015 Sb.

KÚ tento bod projedná s povodím Labe, minimálně v rozsahu snížení frekvence – četnost 4x ročně.

Povodí Labe, s. p. se k zmíněnému bodu vyjádřilo následovně:

Souhlasíme se snížením četnosti sledování odpadní vody na nátok do ČOV areálu nejvýše takto:

V kapitole A.2.3 Odpadní vody v bodě 5: Pro posouzení účinnosti čištění sledovat také jakost odpadní vody na přítoku ČOV v četnosti alespoň 1 x za měsíc. Poznávám, že po uplynutí minimálně 1 roku (12 měření) bude posouzena jakost produkovaných odpadních vod natékajících na ČOV (bude předloženo Povodí Labe, státní podnik k vyjádření) a případně bude četnost sledování přítoku odpadních vod dále upravena.

Krajský úřad Středočeského kraje takto podmínku upravil ve výrokové části rozhodnutí o vydání 3. změny integrovaného povolení.

- Povodí Labe, státní podnik:

- č.j.: PVZ/18/14768/Si/O ze dne 19. 04. 2018

Dne 06. 04. 2018 jsme obdrželi oznámení o zahájení řízení ve věci vydání 3. změny integrovaného povolení pro zařízení „Výroba bioethanolu“ společnosti Ethanol Energy a. s. Vrdu vydaného rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje č. j. 134838/2017/KUSK OŽP/Kra ze dne 23. 02. 2017, které nabylo právní moci dne 07. 03. 2017. Předmětem navržené změny integrovaného povolení je odstranění uhelné kotelny, instalace nové plynové kotelny, opravy nepřesností a formální úpravy výrokové části integrovaného povolení, mimo jiné v oblasti ochrany vod.

Emise do vod:

veškeré odpadní vody jsou svedeny na dvoustupňovou anaerobně-aerobní ČOV v areálu společnosti, kde jsou čištěny a následně vypouštěny do vodního toku Doubrava. Dešťové vody jsou svedeny do lapolu a přečerpávány do retenční nádrže. Kaly jsou ukládány do odkalovací nádrže. Vypouštění odpadních vod do Doubravy (VH B 422254) se týká následující navržené úpravy;

- V kapitole A.2.3 Odpadní vody v bodě 5 vypustit větu: Pro posouzení účinnosti čištění stejným způsobem sledovat také jakost odpadní vody na přítoku ČOV.
- V kapitole A.2.3 Odpadní vody vypustit bod 10: Sledovat na přítoku a odtoku z ČOV mimo limitovaných ukazatelů Ncelk dle ČSN EN 11732 a ČSN ISO 7150-2.

K předložené žádosti vydáváme následující stanovisko správce povodí a správce toku: Souhlasíme s vydáním změny integrovaného povolení pro zařízení „Výroba bioethanolu“ společnosti Ethanol Energy a. s. V k.ú. Vrdu za předpokladu zachování stávajícího rozsahu a podmínek povolení k vypouštění odpadních vod, které je nedílnou součástí předmětného integrovaného povolení.

Závěr: Viz vypořádání připomínek České inspekce životního prostředí, s. p.

- Obec Vrdu:

KÚ vyzval Obec Vrdu k vyjádření k bodu w):

Obec Vrdu trvá na zachování stávající podmínky. Provozovatel se zachováním stávajícího znění podmínky souhlasil. Obec Vrdu nemá žádné další připomínky k žádosti o vydání 3. změny IP.

Krajský úřad v řízení o žádosti o vydání 3. změny integrovaného povolení vycházel z údajů obsažených v žádosti, vyjádření obdržených k žádosti s cílem zajistit vysokou úroveň ochrany životního prostředí

na základě nejlepších dostupných technik v souladu s příslušnými ustanoveními zákona o integrované prevenci.

Na základě všech výše uvedených skutečností krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Správní poplatek ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, položky 96 se nevybírá.

### **Poučení o odvolání:**

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení dle ustanovení § 81 zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení, podat do 15 dnů ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5.

V odvolání se uvede v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po dni doručení.

Dokument, který byl dodán do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však 10. den od okamžiku dodání.

V případě doručení písemného vyhotovení se lhůta pro odvolání počítá ode dne následujícího po doručení, nejpozději však po uplynutí 10. dne, kdy byl nedoručený a uložený dokument připraven k vyzvednutí. Odvolání se podává v počtu 1 stejnopisu. Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

**„Otisk úředního razítka“**

**Ing. Eva Kramulová**  
odborný referent  
na úseku životního prostředí

**Rozdělovník:**

**Účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu:**

Ethanol Energy a.s., Školská 116, Vrdy 285 71, IČ 25502492

- v zastoupení společnosti Ing. Radek Píša s. r. o., Konečná 2770, Pardubice 530 02

**Účastníci řízení dle § 27 odst. 3 správního řádu:**

Povodí Labe s.p., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

Obec Vrdy, Smetanovo náměstí 28, 285 71 Vrdy

**Na vědomí (po nabytí právní moci):**

Ministerstvo životního prostředí, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha 10

ČIŽP, oblastní inspektorát Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6