

**Krajský úřad Olomouckého kraje**  
**Odbor životního prostředí a zemědělství**  
**Jeremenkova 40a, 779 00 Olomouc**

Č. j.: KUOK 6521/2021

V Olomouci dne 1. 3. 2021

SpZn: KÚOK/53564/2020/OŽPZ/7119

Vyřizuje: Ing. Lenka Barochová

Tel.: 585 508 627

Datová schránka: qiabfmf

E-mail: [l.barochova@olkraj.cz](mailto:l.barochova@olkraj.cz)

Počet listů: 9

Počet příloh: 3

Počet svazků příloh: 3

## R O Z H O D N U T Í

### o vydání změny integrovaného povolení

Krajský úřad Olomouckého kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství (dále též „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní úřad podle ustanovení § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle ustanovení § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále též „správní řád“), rozhodl, že **integrované povolení** č. j.: KUOK 32261/2017 ze dne 4. 5. 2017, ve znění pozdější změny (dále též „integrované povolení“), **vydané** podle ustanovení § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci společnosti **EFG Rapotín BPS SE**, se sídlem **Jihlavská 1558/21, Michle, 140 00 Praha 4, IČ: 242 59 993** [účastník řízení dle ustanovení § 27 odst. 1 správního řádu a ustanovení § 7 odst. 1 písm. a) zákona o integrované prevenci, dále též „provozovatel zařízení“], **pro zařízení „Ekologické zpracování organických surovin biofermentací, Rapotín“**, v souladu s ustanovením § 19a odst. 3 zákona o integrované prevenci **se mění takto:**

1.

Ve výrokové části integrovaného povolení „Identifikační údaje:“, „Adresa zařízení:“, se vypouští původní text „210“ a je **nahrazen textem ve znění: 812**

2.

Ve výrokové části integrovaného povolení „Identifikační údaje:“, „Umístění zařízení:“, se vypouští původní tři parcelní čísla „341/41“ a „341/113, 341/114“ a za parcelní číslo „341/117“ se **vkládají parcelní čísla: , 341/134, 341/135**

3.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“ se v prvním odstavci vypouští původní text „v kogeneračních jednotkách určených“ a je **nahrazen textem ve znění:** jednak v kogenerační jednotce určené

4.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“ se v prvním odstavci za slovo „energie“ **vkládá text ve znění:** a jednak je předáván třetí osobě k čištění na biomethan, který je vtláčen do vysokotlakého plynovodu. Část vyrobené tepelné energie je předávána třetím osobám, které ji využívají k sušení, pro vytápění haly a pro vytápění kotelny v obci Rapotín

5.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“, bodu **b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci**, se za slovem „Kogenerační“ vypouští původní text „jednotky (dvě kogenerační jednotky výrobce BAYERN BHKW umístěné v jednom kontejneru, celkový tepelný příkon 2 292 kW)“ a je **nahrazen textem ve znění:** jednotka – výrobce BAYERN BHKW,

6.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“, bodu **b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci**, se vypouští původní text první odrážky „- typ MAN E3262 LE202“ a je **nahrazen textem ve znění:** typ MAN E3262 LE212

7.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“, bodu **b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci**, se **vypouští text** druhé odrážky „- typ MAN E2842 LE202 o elektrickém výkonu 405 kW, o tepelném výkonu cca 445 kW a o tepelném příkonu v palivu 1 050 kW (při účinnosti 42,4%)“

8.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“, bodu **b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci**, se vypouští původní text „kogeneračních jednotek“ a je **nahrazen textem ve znění:** kogenerační jednotky

9.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“, bodu **c) Přímě spojené činnosti**, třetím odstavci „Anaerobní fermentace“, se vypouští původní slovo „jednotky“ a je **nahrazeno slovem:** jednotku

10.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“, bodu **c) Přímě spojené činnosti**, se vypouští původní text čtvrtého a pátého odstavce

„Spalování bioplynu – bioplyn je spalován na dvou kogeneračních jednotkách. Vznikající elektrická energie je distribuována do rozvodné sítě, tepelná energie je určena k vytápění technologie biofermentace a pro bytové domy v blízkosti zařízení.

Nakládání s digestátem – pevná frakce je dopravována do šnekového separátoru SEPCOM 065 a odtud padá do přistaveného kontejneru. Kapalná frakce (fugát) odtéká samospádem do skladovací nádrže.“

a je ***nahrazen textem ve znění:***

Spalování bioplynu – bioplyn je spalován na kogenerační jednotce. Vznikající elektrická energie je distribuována do rozvodné sítě a z části třetím osobám, tepelná energie je určena k vytápění technologie biofermentace, předávána kotelně v obci Rapotín a dále je určena k vytápění skladovací haly a pro sušící linku. Skladovací halu a sušící linku provozují odlišné odpovědné subjekty.

Nakládání s digestátem – fermentační surovina je dopravována do šnekového separátoru SEPCOM 065 a zde vznikající separát padá do přistaveného kontejneru. Kapalná frakce (fugát) odtéká samospádem do skladovací nádrže.

11.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“, bodu **d) Další související činnosti**, se vypouští původní text první odrážky „Monitorování technologického procesu – proces anaerobní fermentace je sledován buď přímo na místě obsluhou zařízení, nebo laboratorně.“ a je ***nahrazen textem ve znění:*** Monitorování technologického procesu – proces anaerobní fermentace je sledován jak přímo na místě obsluhou zařízení, tak laboratorně.

12.

Ve výrokové části integrovaného povolení „**Popis zařízení a s ním přímo spojených činností**“, bodu **d) Další související činnosti**, odrážce čtvrté, se vypouští původní text „kogeneračních jednotek“ a je ***nahrazen textem ve znění:*** kogenerační jednotky

13.

V části **I. EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **1. OVZDUŠÍ**, *Tabulce č. 1 – Seznam vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší*, se v názvu zdroje č. 2 za slovem „Kogenerační“ vypouští původní text „jednotky (celkový tepelný příkon 2 292 kW)“ a je ***nahrazen textem ve znění:*** jednotka (tepelný příkon v palivu 1 242 kW)

14.

V části **I. EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **1. OVZDUŠÍ**, se vypouští původní text bodu 1.2 „Provozovatel stacionárního spalovacího zdroje znečišťování ovzduší „Kogenerační jednotky“ je povinen plnit na výduších z kogeneračních jednotek emisní limity uvedené v tabulce č. 2:

Tabulka č. 2 - Emisní limity pro stacionární zdroj znečišťování ovzduší

Číslo zdroje	Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> ) *
2	Kogenerační jednotky	NO <sub>x</sub>	500
		CO	100

\* Emisní limity stanovené pro zdroj se vztahují na normální stavové podmínky a na suchý plyn při referenčním obsahu kyslíku 5 %.

a je **nahrazen textem ve znění:**

Provozovatel stacionárního spalovacího zdroje znečišťování ovzduší „Kogenerační jednotka“ je povinen plnit na výduchu z kogenerační jednotky emisní limity uvedené v tabulce č. 2:

Tabulka č. 2 - Emisní limity pro stacionární zdroj znečišťování ovzduší

Číslo zdroje	Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> ) *
2	Kogenerační jednotka	NO <sub>x</sub>	500
		CO	650

\* Emisní limity stanovené pro zdroj se vztahují na normální stavové podmínky a na suchý plyn při referenčním obsahu kyslíku 5 %.

15.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **1. OVZDUŠÍ**, bodu 1.3.3, se vypouští původní text „dubnu 2017“ a je **nahrazen textem ve znění:** února 2021

16.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **1. OVZDUŠÍ**, bodu 1.3.6, se vypouští původní text „hlavní budovy“ a je **nahrazen textem ve znění:** příjmové haly

17.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **1. OVZDUŠÍ**, se vypouští původní text bodu 1.3.8 „Vstupní suroviny budou naváženy přímo do příjmové haly a nebudou nikdy skladovány mimo prostor příjmové haly. Množství přijatých surovin bude důsledně evidováno a váženo.“ a je **nahrazen textem ve znění:** Suroviny, které jsou neprodyšně zabaleny, nezapáchají ani nijak jinak nepředstavují riziko jakéhokoli znečištění, lze shromažďovat v přilehlém skladu na parcele č. 341/161.

18.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **1. OVZDUŠÍ**, bodu 1.3.9, se za slovo „Provozovatel“ **vkládá slovo:** smluvně

19.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **1. OVZDUŠÍ**, se vypouští původní text bodu 1.3.12 „Flóra bude nastavena tak, aby

spalovala přebytečný bioplyn s co nejnižším obsahem methanu (25% a nižším).“ a je **nahrazen textem ve znění:** Fléra je nastavena tak, aby spalovala přebytečný bioplyn s co nejnižším obsahem methanu (min. 35%).

20.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole 2. **HLUK**, se **vypouští text bodu 2.2**

„2.2 V termínu do 30. června 2020 se s odkazem na § 31 odst. 1 věta čtvrtá zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně veřejného zdraví“), povoluje z provozu zařízení v noční době překročení hygienického limitu hluku stanoveného § 12 odst. 3 přílohy č. 3 k NV č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „NV č. 272/2011 Sb.“), tj. povoluje se nadlimitní hladina hluku v chráněném venkovním prostoru staveb pro bydlení (dále jen „CHVEPS“):

- 43,0 dB v CHVEPS Petrov nad Desnou - Terezín č. p. 12, č. p. 13, č. p. 14,
- 42,0 dB v CHVEPS Petrov nad Desnou - Terezín č. p. 15, č. p. 16, č. p. 18, č. p. 19,
- 44,0 dB v CHVEPS Petrov nad Desnou - Terezín č. p. 17, č. p. 44,
- 42,0 dB v CHVEPS Rapotín č. p. 299, č. p. 479, č. p. 397, č. p. 315, č. p. 313, č. p. 728.

Podmínky povolení nadlimitní hladiny hluku v CHVEPS:

2.2.1 Za účelem zajištění ochrany veřejného zdraví před hlukem z provozu stacionárního zdroje hluku, s odkazem na § 2 a § 82 odst. 2 písm. t), v návaznosti na § 12 odst. 3 přílohy č. 3 NV č. 272/2011 Sb., bude krajskému úřadu a orgánu ochrany veřejného zdraví v termínu do 31. prosince 2019 podána písemná zpráva o krocích, které byly v daném roce podniknuty k odstranění nadlimitní zátěže obyvatel hlukem z provozu stacionárního zdroje hluku ve výše uvedených lokalitách a s jakým výsledkem.

2.2.2 Na základě ustanovení § 2 a § 82 odst. 2 písm. t) zákona o ochraně veřejného zdraví bude z důvodu objektivizace účinnosti provedených protihlukových opatření v termínu do 30. června 2020 krajskému úřadu a orgánu ochrany veřejného zdraví předloženo měření hluku z provozu zařízení, a to v chráněném venkovním prostoru stavby Petrov nad Desnou, Terezín č. p. 44, Terezín č. p. 16 a Rapotín č. p. 299 v noční době, k ověření účinnosti provedených protihlukových opatření.“

21.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole 3. **NAKLÁDÁNÍ S ODPADY**, bodu 3.2, *Tabulka č. 4 - Seznam odpadů, které lze do zařízení přijmout*, se pod druh odpadu „02 07 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku“ **vkládá druh odpadu:** 03 03 10 Výměťová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění

22.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole 3. **NAKLÁDÁNÍ S ODPADY**, bodu 3.2, *Tabulka č. 4 - Seznam odpadů, které lze*

do zařízení přijmout, se vypouští původní katalogové číslo „20 01 15“ a je **nahrazeno číslem:** 20 01 25

23.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **3. NAKLÁDÁNÍ S ODPADY**, bodu 3.3.1, se vypouští původní text „zpracovaného v dubnu 2017“ a je **nahrazen textem ve znění:** zpracovaným v prosinci 2020

24.

V části I. **EMISNÍ LIMITY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **3. NAKLÁDÁNÍ S ODPADY**, se vypouští původní text bodů 3.3.8 a 3.3.9

„3.3.8 Odpady zpracovávané v rámci jedné vsázky budou důsledně evidovány, včetně katalogového čísla a množství. Dále bude zaznamenán postup úpravy jednotlivých vsázek odpadů. K míšení jednotlivých dodávek může docházet pouze v rámci technologie úpravy odpadů a musí být v souladu se zákonem o odpadech.

3.3.9 Výsledná doba zdržení ve fermentorech nebude kratší než 55 dnů, výpočet průměrné doby zdržení bude součástí provozní evidence.“

a je **nahrazen textem ve znění:**

3.3.8 Odpady jsou zpracovávány kontinuálně a denní dávkování je evidováno v provozním deníku.

3.3.9 Dávkování odpadů do BPS je odvislé od druhů a vlastností materiálů/odpadů a nepřesáhne povolenou hodnotu maximální denní dávky do fermentorů 150 t/den. Doba zdržení ve fermentorech o kapacitě 5 000 t při dávkování průměrně 110 t/den bude cca 45 dnů. Hodnota plnění fermentorů je zaznamenávána do provozní evidence a výpočtem je možné dopočítat dobu zdržení.

25.

V části II. **SOUHRNNÉ PODMÍNKY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **6. Další podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí**, se v bodu 6.3 vypouští původní text „O tomto bude vedena přehledná evidence.“ a je **nahrazen textem ve znění:** Evidence je vedena potvrzením o omytí a dezinfekci, které je uvedeno ve formě poplatku na fakturách.

26.

V části II. **SOUHRNNÉ PODMÍNKY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **6. Další podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí**, se v bodu 6.4 **vypouští text** „, a to maximálně 24 hodin“.

27.

V části II. **SOUHRNNÉ PODMÍNKY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **7. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie**, se v bodu 7.2 **vypouští text** „Toto opatření bude realizováno do 31. 12. 2017.“.

28.

V části II. **SOUHRNNÉ PODMÍNKY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **8. Opatření pro předcházení haváriím**, bodu 8.8, se za text „v dubnu 2017“ **vkládá text ve znění:** , ve znění dodatku č. 1 zpracovaného v únoru 2021

29.

V části II. **SOUHRNNÉ PODMÍNKY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **10. Způsob monitorování zařízení a jednotlivých složek životního prostředí**, bodu 10.1, se vypouští původní text „kogeneračních jednotkách“ a je **nahrazen textem ve znění:** kogenerační jednotce

30.

V části II. **SOUHRNNÉ PODMÍNKY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **10. Způsob monitorování zařízení a jednotlivých složek životního prostředí**, bodu 10.3, se vypouští původní slovo „jednotky“ a je **nahrazeno slovem:** jednotka

31.

V části II. **SOUHRNNÉ PODMÍNKY** výrokové části integrovaného povolení, kapitole **10. Způsob monitorování zařízení a jednotlivých složek životního prostředí**, se **vypouští text uvedený pod bodem 10.4** „Do 3 měsíců od nabytí právní moci integrovaného povolení bude u kogeneračních jednotek provedeno ověřovací jednorázové autorizované měření na emise garantované výrobcem kogeneračních jednotek – tzn. formaldehyd a nemethanové uhlovodíky. Výsledky měření budou doloženy krajskému úřadu.“. **Následující body kapitoly 10. se přečíslovávají.**

Ostatní části integrovaného povolení zůstávají i nadále v platnosti.

## Odůvodnění

Krajský úřad obdržel žádost společnosti EFG Rapotín BPS SE, se sídlem Jihlavská 1558/21, Michle, 140 00 Praha 4, IČ: 242 59 993 (dále též „žadatel“), o změnu integrovaného povolení zařízení „Ekologické zpracování organických surovin biofermentací, Rapotín“ (dále jen „zařízení“). Žádost žadatel zdůvodňuje jednak potřebou oprav formálních nesprávností stávajícího integrovaného povolení a také nutností změn jeho vybraných bodů, která vychází z vyhodnocení provozních zkušeností v zařízení a též vyplývá z instalací nových technologií v areálu.

Konkrétně žadatel požaduje ve výrokové části integrovaného povolení „Adresa zařízení“ změnit původní číslo popisné 210 na č. p. 812, v části „Umístění zařízení“ z výčtu parcelních čísel vyjmout p. č. 341/41, 341/113, 341/114 a doplnit p. č. 341/134, 341/135.

Ve výrokové části integrovaného povolení „Popis zařízení a s ním přímo spojených činností“ žádá žadatel místo stávajícího textu „Vyrobený bioplyn je energeticky využit v kogeneračních jednotkách určených ke kombinované výrobě tepla a elektrické energie.“ uvést text „Vyrobený bioplyn je energeticky využit jednak v kogeneračních jednotkách určených ke kombinované výrobě tepla a elektrické energie a jednak je předáván třetí osobě k čištění na biomethan, který je vtlačěn do vysokotlakého plynovodu. Část vyrobené tepelné energie je předávána třetím osobám, které ji využívají k sušení, pro vytápění hal a pro vytápění kotelny v obci Rapotín.“  
Ve výrokové části integrovaného povolení „b) Technické a technologické jednotky

mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci“ žadatel požaduje stávající text „typ MAN E3262 LE 202“ změnit na text „typ MAN E3262 LE212“. Dále žadatel žádá ve výrokové části integrovaného povolení „c) Přímou spojenou činností“ místo stávajícího textu „Vznikající elektrická energie je distribuována do rozvodné sítě, tepelná energie je určena k vytápění technologie biofermentace a pro bytové domy v blízkosti zařízení.“ uvést text „*Vznikající elektrická energie je distribuována do rozvodné sítě a z části třetím osobám, tepelná energie je určena k vytápění technologie biofermentace, předávána kotelně v obci Rapotín a dále k vytápění skladovací haly a pro sušící linku. Skladovací halu a sušící linku provozují odlišné odpovědné subjekty.*“ a místo stávajícího textu „Pevná frakce je dopravována do šnekového separátoru SEPCOM 065 a odtud padá do přistaveného kontejneru.“ uvést text „*Fermentační surovina je dopravována do šnekového separátoru SEPCOM 065 a zde vznikající separát padá do přistaveného kontejneru.*“. Ve výrokové části integrovaného povolení „d) Další související činností“ požaduje žadatel stávající text „Monitorování technologického procesu – proces anaerobní fermentace je sledován buď přímo na místě obsluhou zařízení, nebo laboratorně.“ změnit na text „*Monitorování technologického procesu – proces anaerobní fermentace je sledován jak přímo na místě obsluhou zařízení, tak laboratorně.*“.

V části „Závazné podmínky provozu zařízení, I. EMISNÍ LIMITY, 1. OVZDUŠÍ“ je požadováno v Tabulce č. 2 emisní limit ukazatele CO změnit z původních 100 mg/m<sup>3</sup> na 650 mg/m<sup>3</sup>, stávající text bodu 1.3.6 „Při provozu BPS bude minimalizována doba otevření hlavní budovy, a to na dobu navedení vstupních surovin do zařízení.“ změnit na text „*Při provozu BPS bude minimalizována doba otevření příjmové haly, a to na dobu navedení vstupních surovin do zařízení.*“, stávající text bodu 1.3.8 „Vstupní suroviny budou naváženy přímo do příjmové haly a nebudou nikdy skladovány mimo prostor příjmové haly. Množství přijatých surovin bude důsledně evidováno a váženo.“ změnit na text „*Suroviny, které jsou neprodyšně zabaleny, nezapáchají ani nijak jinak nepředstavují riziko jakéhokoli znečištění, lze shromažďovat i mimo prostor příjmové haly, a to na zabezpečené manipulační ploše na p. č. 341/103 v k. ú. Rapotín po dobu max. 48 hodin. (jedná se především o nezapáchající konzervy a odpady/suroviny uzavřené v kanystrech, sudech nebo pytlích) nebo v přilehlém skladu na parcele č. 341/13.*“, stávající text bodu 1.3.9 „Provozovatel zajistí, aby zapravení digestátu (fugátu, separátu) splňujícího požadavky na hnojivo bylo provedeno nejpozději do 12 hodin od aplikace. Bude-li digestát (fugát, separát) zapáchat, bude jeho zapravení do půdy provedeno ihned.“ změnit na text „*Provozovatel smluvně zajistí, aby zapravení digestátu (fugátu, separátu) splňujícího požadavky na hnojivo bylo provedeno nejpozději do 12 hodin od aplikace. Bude-li digestát (fugát, separát) zapáchat, bude jeho zapravení do půdy provedeno ihned.*“ a stávající text bodu 1.3.12 „Fléra bude nastavena tak, aby spalovala přebytečný bioplyn s co nejnižším obsahem methanu (25% a nižším).“ změnit na text „*Fléra je nastavena tak, aby spalovala přebytečný bioplyn s co nejnižším obsahem methanu (min. 45%).*“.

Ve výrokové části integrovaného povolení „3. NAKLÁDÁNÍ S ODPADY“ žadatel žádá v tabulce č. 4 doplnit seznam odpadů, které lze do zařízení přijmout, o odpad katalogového čísla 03 03 10 *Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění*, stávající text bodu 3.3.8 „Odpady zpracováváné v rámci jedné vsázky budou důsledně evidovány včetně katalogového čísla a množství. Dále bude zaznamenán postup úpravy jednotlivých vsázek odpadů. K míšení jednotlivých dodávek může docházet pouze



v rámci technologie úpravy odpadů a musí být v souladu se zákonem o odpadech.“ změnit na text „Odpady jsou zpracovávány kontinuálně a denní dávkování je evidováno v provozním deníku.“ a stávající text bodu 3.3.9 „Výsledná doba zdržení ve fermentorech nebude kratší než 55 dnů, výpočet průměrné doby zdržení bude součástí provozní evidence.“ je pak požadováno z uvedené části integrovaného povolení zcela vypustit.

V závěru žádosti žadatel požaduje ve výrokové části integrovaného povolení „II. SOUHRNNÉ PODMÍNKY“, bodu 6.3, stávající text „O tomto bude vedena přehledná evidence.“ změnit na text „Evidence je vedena potvrzením o omytí a desinfekci, které je uvedeno ve formě poplatku na fakturách.“ a v bodu 6.4 stávající text „, a to maximálně 24 hodin.“ vypustit.

Přílohou žádosti bylo Přidělení čísla popisného Obecním úřadem Rapotín, zn.: OURAP 445/2018 ze dne 23. 4. 2018, fotografie štítku kogenerační jednotky, Potvrzení výrobce kogenerační jednotky k emisnímu limitu CO ze dne 23. 10. 2017, Výpis z počítačového systému dokladující obsah methanu v bioplynu za měsíc duben 2020, stanovisko výrobce fléry.

Na krajský úřad byl žadatelem též ke schválení předložen návrh aktualizovaného Provozního řádu zdroje znečišťování ovzduší „Bioplynová stanice Rapotín“ vypracovaného v souladu se zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně ovzduší“), a souvisejícími právními předpisy.

V souladu s ustanovením § 44 odst. 1 správního řádu bylo dnem doručení úplné žádosti zahájeno správní řízení o vydání změny integrovaného povolení.

Krajský úřad vyhodnotil předložené podání a dospěl k názoru, že se nejedná o podstatnou změnu v provozu zařízení ve smyslu ustanovení § 2 písm. i) zákona o integrované prevenci, neboť nejsou naplněny požadavky uvedené v tomto ustanovení zákona, nedojde k negativnímu vlivu na životní prostředí a zdraví lidí, nedojde k navýšení emisí ze zařízení do životního prostředí. Předmět změny integrovaného povolení není v rozporu s platnými právními předpisy.

V souladu s ustanovením § 19a odst. 4 zákona o integrované prevenci byli určeni účastníky správního řízení o předmětné změně integrovaného povolení následující subjekty:

- EFG Rapotín BPS SE, Jihlavská 1558/21, 140 00 Praha 4, IČ: 242 59 993 - účastník dle § 7 odst. 1 písm. a) zákona o integrované prevenci, účastník dle § 27 odst. 1 písm. a) správního řádu
- Obec Rapotín, Šumperská 775, 788 14 Rapotín - účastník dle § 7 odst. 2 zákona o integrované prevenci

Krajský úřad podle ustanovení § 19a odst. 4 zákona o integrované prevenci vyrozuměl účastníky řízení a příslušné správní úřady o zahájení řízení o změně integrovaného povolení oznámením č. j.: KUOK 57754/2020 ze dne 28. 5. 2020 a požádal je, aby se k podanému oznámení a k podkladům pro vydání rozhodnutí vyjádřili ve lhůtě do 15 dnů od doručení oznámení. V opačném případě má krajský úřad za to, že k navržené změně integrovaného povolení nejsou připomínky.

V průběhu řízení krajský úřad obdržel vyjádření dotčených orgánů státní správy v níže uvedeném rozsahu:

Krajský úřad, oddělení vodního hospodářství, požaduje provozovatelem vyhodnotit a písemně sdělit, zda se nové technologie a stávající provozní zkušenosti promítnou do obsahu havarijního plánu. V případě, že ano, předloží provozovatel v rámci 2. změny integrovaného povolení návrh nového znění havarijního plánu. V případě, že se obsah žádané změny integrovaného povolení schváleného havarijního plánu nedotýká, nemá vodoprávní úřad k dané změně integrovaného povolení připomínky.

*Vypořádání: Aktualizovaný havarijní plán, ve znění dodatku č. 1 zpracovaného v únoru 2021, byl krajskému úřadu předložen dne 23. 2. 2021. Schválen je ve výrokové části 28. tohoto rozhodnutí.*

Krajský úřad, orgán odpadového hospodářství, nemá k předložené žádosti o změnu integrovaného povolení připomínky. Pouze k bodu 6.4 (stávající text „VŽP budou v zařízení skladovány co nejkratší dobu, a to maximálně 24 hodin.“, požadováno je vypuštění podmínky „, a to maximálně 24 hodin“) doporučuje souhlasné vyjádření krajské veterinární správy.

*Vypořádání: Souhlasné vyjádření Krajské veterinární správy Státní veterinární správy pro Olomoucký kraj, č. j.: SVS/2021/016595-M ze dne 3. 2. 2021, bylo krajskému úřadu doručeno dne 23. 2. 2021.*

Krajský úřad, orgán ochrany ovzduší, k předmětné žádosti uvádí:

1. Se změnami týkajícími se změny adresy provozovny, parcelních čísel uvedených v integrovaném povolení, se změnou v označení motoru kogenerační jednotky, se změnou využití vyrobeného bioplynu a elektrické a tepelné energie souhlasíme.

2. Se změnami navrhovanými v části integrovaného povolení „Závazné podmínky provozu zařízení“, I. EMISNÍ LIMITY, 1. OVZDUŠÍ, v bodě:

- Tabulka č. 2 integrovaného povolení - souhlasíme se změnou emisního limitu pro znečišťující látku CO na hodnotu 650 mg.m<sup>-3</sup> (jedná se o současnou legislativu stanovený specifický emisní limit).

- 1.3.6 - souhlasíme s navrhovaným zněním podmínky.

- 1.3.8 - s navrhovanou změnou skladování vstupních surovin mimo příjmovou halu souhlasíme, s tím, že se bude jednat pouze o suroviny neprodyšně zabalené, nezapáchající, uložené v kontejnerech po dobu max. 48 hodin, přičemž bude důsledně evidováno a váženo množství přijatých surovin. Tyto vstupní suroviny mohou být skladovány jen v rámci provozovny v prostorech k tomu stavebně určených (zabezpečených).

- 1.3.9 - souhlasíme s navrhovaným zněním podmínky.

- 1.3.12 - Tato podmínka je stanovena s cílem maximálně eliminovat vypouštění metanu (skleníkového plynu) do vnějšího ovzduší. Již v rámci povoloovacího řízení přislíbil provozovatel po dohodě s výrobcem fléry seřízení této fléry tak, aby tato byla schopna spalovat přebytečný bioplyn i s nízkými koncentracemi metanu – 25 %. Orgán ochrany ovzduší s navrhovanou hodnotou 45 % obsahu metanu v přebytečném bioplynu nesouhlasí i s ohledem na doložené stanovisko výrobce zařízení, kde je uvedeno, že fléra je schopna spalovat bioplyn s obsahem metanu vyšším než 35 %. Orgán ochrany ovzduší požaduje doložení dokladu o tom, že

zařízení - fléra, není schopna ani po seřízení či úpravě spalovat přebytečný bioplyn i s nižší koncentrací metanu než 35 % (bylo přislíbeno 25 %).

3. Ke změně integrovaného povolení týkající se nakládání s odpady a dalších podmínek provozu – II. SOUHRNNÉ PODMÍNKY, orgán ochrany ovzduší nemá připomínky.

Přílohou tohoto vyjádření je návrh Provozního řádu zdroje znečišťování ovzduší „Bioplynová stanice Rapotín“ s vyznačením připomínek, které orgán ochrany ovzduší požaduje do tohoto provozního řádu doplnit. Přílohy provozního řádu budou doplněny o kopie smluv odběru kapalného i pevného digestátu.

*Vypořádání: Žadatel krajskému úřadu doručil dne 28. 8. 2020 vypořádání připomínek, ve kterém stávající text bodu 1.3.8 „Vstupní suroviny budou naváženy přímo do příjmové haly a nebudou nikdy skladovány mimo prostor příjmové haly. Množství přijatých surovin bude důsledně evidováno a váženo.“ požaduje, s ohledem na obdržená vyjádření dotčených orgánů státní správy, nově změnit na text „Suroviny, které jsou neprodyšně zabaleny, nezapáchají ani nijak jinak nepředstavují riziko jakéhokoli znečištění, lze shromažďovat v přilehlém skladu na parcele č. 341/161.“. Na zabezpečené manipulační ploše na p. č. 341/103 v k. ú. Rapotín či v přilehlém skladu na parcele č. 341/13 vstupní suroviny skladovány nebudou. Žadatel potřebu úpravy znění bodu 1.3.8 zdůvodnil tím, že v zařízení není možné zpracovat z kapacitních důvodů vždy celé množství materiálu (odpadu) s ohledem na potřebu jeho dávkování do technologie zařízení. Materiál, který nezapáchá a je v odpovídajícím balení pro transport, bude ze zabezpečené plochy ve skladu na parcele č. 341/161 zpracováván v technologii zařízení postupně. Ve vypořádání připomínek dále žadatel stávající text bodu 1.3.12 „Fléra bude nastavena tak, aby spalovala přebytečný bioplyn s co nejnižším obsahem methanu (25% a nižším).“ požaduje nově změnit na text „Fléra je nastavena tak, aby spalovala přebytečný bioplyn s co nejnižším obsahem methanu (min. 35%).“. K tomu dále uvádí, že lze obecně říci a doložit výpisy z provozu zařízení, že při běžném provozu nevzniká bioplyn s obsahem metanu nižším než 45%. Vznik bioplynu s obsahem metanu pod 35% je možný pouze ve výjimečných případech, jako je najíždění nebo odstavení provozu zařízení. Tato situace po najetí zařízení nenastala. Žadatel odkazuje na stanovisko výrobce fléry, kde je uvedeno, že fléra je schopna spalovat bioplyn s obsahem metanu vyšším než 35% (technická dokumentace pro plynovou pochodeň). Aktualizovaný návrh Provozního řádu zdroje znečišťování ovzduší „Bioplynová stanice Rapotín“, zohledňující připomínky orgánu ochrany ovzduší (zpracovaný v únoru 2021), byl krajskému úřadu předložen dne 23. 2. 2021. Schválen je ve výrokové části 15. tohoto rozhodnutí.*

Městský úřad Šumperk, Odbor životního prostředí, se vyjádřil dne 27. 7. 2020 pod č. j. MUSP 74161/2020, k žádosti uvádí:

Vodoprávní úřad nesouhlasí s navrženou změnou integrovaného povolení uvedenou v bodě 1.3.8 „Suroviny, které jsou neprodyšně zabaleny, nezapáchají ani nijak jinak nepředstavují riziko jakéhokoli znečištění, lze shromažďovat i mimo prostor příjmové haly, a to na zabezpečené manipulační ploše na p. č. 341/103 v k. ú. Rapotín po dobu max. 48 hodin (jedná se především o nezapáchající konzervy a odpady/suroviny uzavřené v kanystrech, sudech nebo pytlích) nebo v přilehlém skladu na parcele č. 341/13.“, což zdůvodňuje následujícím: Zájmová lokalita se nachází v záplavovém území významného vodního toku Desná (Q<sub>100</sub>). Dle názoru vodoprávního úřadu může v době povodní dojít ke zhoršení odtokových poměrů

v daném území způsobeným skladováním surovin na volné ploše. V případě, kdy v zařízení není možné zpracovat z kapacitních důvodů vždy celé množství materiálu (odpadu) s ohledem na potřebu jeho dávkování do technologie BPS, má provozovatel možnost uložit tento materiál v přilehlých dvou skladech.

*Vypořádání: Žadatel krajskému úřadu doručil dne 28. 8. 2020 vypořádání připomínek, ve kterém stávající text bodu 1.3.8 integrovaného povolení požaduje nově změnit na text „Suroviny, které jsou neprodyšně zabaleny, nezapáchají ani nijak jinak nepředstavují riziko jakéhokoli znečištění, lze shromažďovat v přilehlém skladu na parcele č. 341/161.“. Na zabezpečené manipulační ploše na p. č. 341/103 v k. ú. Rapotín či v přilehlém skladu na parcele č. 341/13 vstupní suroviny skladovány nebudou.*

Odpadové hospodářství sděluje: V rámci změny integrovaného povolení uvedené v bodě 1.3.8 není uvedeno, jakým způsobem by byly vstupní suroviny (odpady) zabezpečeny dle zákona o odpadech, tj. před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem, a kterých konkrétních vstupních surovin (odpadů) by se toto shromažďování týkalo, avšak vzhledem k vyjádření zdejšího vodoprávního úřadu se nepředpokládá realizace této změny.

*Vypořádání: Žadatel krajskému úřadu doručil dne 28. 8. 2020 vypořádání připomínek, ve kterém stávající text bodu 1.3.8 integrovaného povolení požaduje nově změnit na text „Suroviny, které jsou neprodyšně zabaleny, nezapáchají ani nijak jinak nepředstavují riziko jakéhokoli znečištění, lze shromažďovat v přilehlém skladu na parcele č. 341/161.“. Na zabezpečené manipulační ploše na p. č. 341/103 v k. ú. Rapotín či v přilehlém skladu na parcele č. 341/13 vstupní suroviny skladovány nebudou.*

Orgán ochrany ovzduší navrhuje uchování provozního deníku provozovatelem po dobu min. 6 let místo uvedených 5 let (str. 6 provozního řádu) v souvislosti s ust. §17 odst. 3 písm. c) zákona o ochraně ovzduší.

Městský úřad Šumperk, Odbor životního prostředí, dále k uvedení důležitých telefonních čísel a adres (str. 5 provozního řádu) upřesňuje, že Městský úřad Šumperk má odbor životního prostředí na ul. Jesenická 31.

*Vypořádání: Připomínky Městského úřadu Šumperk k provoznímu řádu jsou v aktualizovaném návrhu Provozního řádu zdroje znečišťování ovzduší „Bioplynová stanice Rapotín“ (zpracovaném v únoru 2021) zapracovány.*

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Olomouc (dále jen „ČIŽP“), se vyjádřila dne 29. 7. 2020, pod č. j.: ČIŽP/48/2020/4091, a k předložené žádosti má následující připomínky:

- Provozovatel žádá vypustit stávající text: „Výsledná doba zdržení ve fermentorech nebude kratší než 55 dnů, výpočet průměrné doby zdržení bude součástí provozní evidence.“ z důvodu, že výsledná doba zdržení ve fermentorech je neměřitelná. ČIŽP požaduje výše uvedené nahradit adekvátní podmínkou, parametrem sledování procesu anaerobní digesce ve fermentorech v souladu se stanovenými požadavky v příloze 2, písmeno C, bod 2 vyhlášky č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady a o změně vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (vyhláška

o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady), a to například stanovením maximálního denního množství dávkovaných materiálů/odpadů do fermentorů při stanovení doby zdržení výpočtem dle objemu plněných fermentorů, i se záznamem do provozní evidence.

- ČIŽP požaduje aktualizaci provozního řádu zařízení v návaznosti na získanou registraci hnojiva u Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského.

*Vypořádání: Žadatel krajskému úřadu doručil dne 28. 8. 2020 vypořádání připomínek, ve kterém stávající text bodu 3.3.9 integrovaného povolení s ohledem na vyjádření ČIŽP požaduje nově změnit na text „Dávkování odpadů do BPS je odvislé od druhů a vlastností materiálů/odpadů a nepřesáhne povolenou hodnotu maximální denní dávky do fermentorů 150 t/den. Doba zdržení ve fermentorech o kapacitě 5 000 t při dávkování průměrně 110 t/den bude cca 45 dnů. Hodnota plnění fermentorů je zaznamenávána do provozní evidence a výpočtem je možné dopočítat dobu zdržení.“. Žadatel dále uvádí, že nelze evidovat průměrnou dobu zdržení ve fermentorech, neboť se jedná o kontinuální provoz a nelze rozlišit, jak dlouho byl daný druh materiálu/odpadu v procesu BPS. Jedná se o dávkování materiálu/odpadu do technologie po přijetí do zařízení, nikoliv o dávkování do zařízení v rámci jednotlivých vsázek. Aktualizovaný návrh Provozního řádu zdroje znečišťování ovzduší „Bioplynová stanice Rapotín“, zohledňující připomínky ČIŽP (zpracovaný v únoru 2021), byl krajskému úřadu předložen dne 23. 2. 2021. Schválen je ve výrokové části 15. tohoto rozhodnutí.*

Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci (dále jen „KHS“) se vyjádřila dne 23. 7. 2020, pod č. j.: KHSOC/24145/2020/SU/HOK, s předloženou změnou integrovaného povolení orgán ochrany veřejného zdraví souhlasí za podmínek uvedených ve vyjádření KHS k předchozí změně integrovaného povolení, č. j.: KHSOC/25392/2019/SU/HOK ze dne 13. 8. 2019, tyto podmínky zůstávají v platnosti.

*Vypořádání: Podmínky KHS uvedené v jejím vyjádření č. j.: KHSOC/25392/2019/SU/HOK ze dne 13. 8. 2019 byly rozhodnutím o vydání předchozí změny integrovaného povolení, č. j.: KUOK 95533/2019 ze dne 13. 9. 2019, zapracovány do výrokové části integrovaného povolení, kapitoly 2. HLUK, bodu 2.2. Jedná se o následující podmínky:*

*„1. s odkazem na § 31 odst. 1 věta čtvrtá zákona č. 258/2000 Sb. se v termínu do 30. června 2020 povoluje z provozu ekologického zpracování organických surovin biofermentací Rapotín v noční době překročení hygienického limitu hluku stanoveného § 12 odst. 3 příl. č. 3 k NV č. 272/2011 Sb., t. j. povoluje se nadlimitní hladina hluku v chráněném venkovním prostoru staveb pro bydlení (dále jen „CHVEPS“):*

- 43,0 dB v CHVEPS Petrov nad Desnou - Terezín č. p. 12, č. p. 13, č. p. 14,
- 42,0 dB v CHVEPS Petrov nad Desnou - Terezín č. p. 15, č. p. 16, č. p. 18, č. p. 19,
- 44,0 dB v CHVEPS Petrov nad Desnou - Terezín č. p. 17, č. p. 44
- 42,0 dB v CHVEPS Rapotín č. p. 299, č. p. 479, č. p. 397, č. p. 315, č. p. 313, č. p. 728,

*2. za účelem zajištění ochrany veřejného zdraví před hlukem z provozu stacionárního zdroje hluku, s odkazem na § 2, § 82 odst. 2 písm. t), v návaznosti na § 12 odst. 3 příl. č. 3 NV č. 272/2011 Sb., bude orgánu ochrany veřejného zdraví v termínu do 31. prosince 2019 podána písemná zpráva o krocích, které byly v daném roce*

podniknuty k odstranění nadlimitní zátěže obyvatel hlukem z provozu stacionárního zdroje hluku ve výše uvedených lokalitách a s jakým výsledkem,

3. na základě ustanovení § 2, § 82 odst. 2 písm. t) zákona č. 258/2000 Sb. bude z důvodu objektivizace účinnosti provedených protihlukových opatření v termínu do 30. června 2020 orgánu ochrany veřejného zdraví předloženo měření hluku z provozu zařízení „Ekologické zpracování organických surovin biofermentací Rapotín“, provozovatele EFG Rapotín BPS SE, se sídlem Jihlavská 1558/21, 140 00 Praha 4 – Michle, IČO: 24259993, a to v chráněném venkovním prostoru stavby Petrov nad Desnou, Terezín č. p. 44, Terezín č. p. 16 a Rapotín č. p. 299 v noční době, k ověření účinnosti provedených protihlukových opatření.“

Žadatel dne 30. 12. 2019 KHS předložil Písemnou zprávu o krocích vedoucích k odstranění nadlimitní zátěže obyvatel hlukem ze stacionárního zdroje hluku z provozu zařízení, vyhotovenou v Rapotíně dne 27. 12. 2019. V této zprávě, doručené též krajskému úřadu je uvedeno: „V areálu EFG Rapotín BPS SE, byla nově instalována technologie membránového čištění bioplynu na biometan a jeho následné vtlačení do vysokotlakého plynovodu. Toto zařízení odebírá veškerý bioplyn, který se nespálí v KGJ a byl doposud spalován v bezpečnostním polním hořáku. Po spuštění technologie membránového čištění (separace bioplynu) slouží polní hořák pouze jako povinný bezpečnostní prvek plynové soustavy technologie BPS s minimálním počtem provozních hodin, nutných k údržbě a revizím plynového zařízení, vždy mimo noční dobu. Součástí projektu technologie membránové separace bioplynu byla hluková studie s návrhem protihlukových opatření na zdrojích hluku. Všechna technologická opatření obsažena ve zprávě byla při realizaci projektu ve 100 % dodržena. Protihluková bariéra, protihlukové žaluzie a válcové tlumiče na sání a odvodu vzduchu, dvojdílná akustická vrata. Při nastolení vhodných klimatických podmínek vyhovující limitům pro měření, bude provedeno kontrolní měření hluku z provozu zařízení ekologického zpracování surovin biofermentací Rapotín, provozovatele EFG Rapotín BPS SE se sídlem Jihlavská 1558/21, 140 00, Praha 4 – Michle, vedoucí k objektivizaci účinnosti provedených protihlukových opatření a to v termínu do 30. 6. 2020.“. Dne 6. 8. 2020 žadatel krajskému úřadu doručil Protokol o autorizovaném měření evidenční číslo G2008/20 „Měření hluku z provozu KJ v areálu bioplynové stanice ECR Rapotín, v nejbližším CHVPS“, zpracovaný firmou Akson, s. r. o., Třebařov 3, 569 33 Třebařov, IČ: 27548082, pod č. objednávky 200504, vydaný dne 21. července 2020, z jehož závěru vyplývá, že výsledná hodnota ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v místě chráněného venkovního prostoru stavby v denní době nepřekračuje hygienický limit 50 dB a výsledná hodnota ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v místě chráněného venkovního prostoru stavby v noční době překračuje hygienický limit 35 dB (místa měření: VB1 – 2 m před severozápadní fasádou RD č. p. 14, Terezín, výška bodu 2,5 m nad terénem, VB2 – 2 m před jihozápadní fasádou RD č. p. 44, Terezín, výška bodu 4,5 m nad terénem). Tento protokol byl KHS doručen dne 5. 8. 2020. KHS v reakci na něj vydala sdělení č. j.: KHSOC/26868/2020/SU/HOK ze dne 3. 9. 2020, v němž konstatuje, že měření hluku nebylo provedeno v souladu s požadavky stanovenými KHS a krajským úřadem. Poté byly krajskému úřadu dne 8. 12. 2020 doručeny Protokol o autorizovaném měření evidenční číslo G2015/20 „Měření hluku z provozu KJ v areálu bioplynové stanice ECR Rapotín, v nejbližším CHVPS“, zpracovaný firmou Akson, s. r. o., Třebařov 3, 569 33 Třebařov, IČ: 27548082, pod č. objednávky 200504, vydaný dne 8. října 2020 (nahrazuje protokol o autorizovaném měření ev. č. G2008/20), a Protokol o autorizovaném měření evidenční číslo G2018/20 „Měření hluku z provozu Sušičky

biomateriálu v areálu bioplynové stanice ECR Rapotín, v nejbližším CHVPS“, zpracovaný toutéž firmou pod č. objednávky 201118, vydaný dne 26. listopadu 2020. V závěru Protokolu o autorizovaném měření evidenční číslo G2015/20 je konstatováno: „V době mezi měřeními provedenými 3. 6. 2020, jehož výsledky jsou zveřejněny v [13], byla vybudována protihluková stěna výšky 4,5 m ve vzdálenosti 5 m od kontejneru KGJ východním směrem k CHVPS – rodinným domům č. p. 14-16. Umístění PHS je zakresleno v obrázku 2. Výsledná hodnota ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v místě chráněného venkovního prostoru stavby č. p. 16 a č. p. 299 v denní době nepřekračuje hygienický limit 50 dB. Výsledná hodnota ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v místě chráněného venkovního prostoru stavby č. p. 44 v denní době překračuje hygienický limit 50 dB. Výsledná hodnota ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v místě chráněného venkovního prostoru stavby č. p. 299 v noční době nepřekračuje hygienický limit 40 dB. Výsledná hodnota ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v místě chráněného venkovního prostoru stavby č. p. 16 a č. p. 44 v noční době nepřekračuje hygienický limit 35 dB.“. Na základě výsledků měření, uvedených v Protokolu o autorizovaném měření evidenční číslo G2015/20, došlo k technickým úpravám na technologii sušičky, které vedly ke snížení hluku provozu. V závěru Protokolu o autorizovaném měření evidenční číslo G2018/20 je uvedeno: „Výsledná hodnota ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v místě chráněného venkovního prostoru stavby MM, v denní době, nepřekračuje hygienický limit 50 dB.“, přičemž místem měření (MM) je CHVPS, 2 m před jihozápadní fasádou RD č. p. 44, Terežín, Petrov nad Desnou. Ve výrokové části 20. tohoto rozhodnutí krajský úřad z integrovaného povolení, části I. EMISNÍ LIMITY, kapitoly 2. HLUK, text bodu 2.2 vypustil, jelikož tento bod obsahuje závazné podmínky provozu zařízení, jejichž splnění se váže k již uplynulému datu, a které lze považovat za splněné. Splnění těchto podmínek potvrdila též KHS ve svém sdělení č. j.: KHSOC/12870/2021/SU/HOK ze dne 5. 3. 2021.

Žadatel v průběhu správního řízení, dne 7. 10. 2020, doplnil svou žádost o oznámení převedení jedné, v současné době nevyužívané, kogenerační jednotky na nového provozovatele, společnost EFG Energy trading s.r.o., Jihlavská 1558/21, Praha 4 – Michle, 140 00 Praha 4, IČ: 9314164, jako palivo se nově bude používat zemní plyn z veřejné distribuční sítě. Jedná se o kogenerační jednotku typu MAN E2842 LE202 o elektrickém výkonu 405 kW, o tepelném výkonu cca 445 kW a o tepelném příkonu v palivu 1 050 kW (při účinnosti 42,4%). Krajský úřad tuto skutečnost zohlednil ve výrokových částech 3., 5., 7., 8., 9., 10., 12., 13., 14., 29. a 30. tohoto rozhodnutí. Zároveň žadatel upozornil na chybně uvedené katalogové číslo 20 01 15 v části I. EMISNÍ LIMITY, kapitole 3. NAKLÁDÁNÍ S ODPADY, bodu 3.2, *Tabulka č. 4 - Seznam odpadů, které lze do zařízení přijmout*, výrokové části integrovaného povolení. Toto katalogové číslo je opraveno ve výrokové části 22. tohoto rozhodnutí.

V průběhu správního řízení, dne 17. 12. 2020, dále žadatel doplnil svou žádost o oznámení plánované výměny spalínového výměníku umístěného na kontejneru kogenerační jednotky. Z důvodu obtížného servisního přístupu a mírného poddimenzování při původní instalaci bude spalínový výměník nahrazen novým výměníkem umístěným vedle kogenerační jednotky. Instalací nového výměníku se dle očekávání zlepší chod motoru kogenerace, sníží se otáčky motoru, spotřeba bioplynu a celková hlučnost provozu kogenerační jednotky. Žadatel plánovanou náhradu spalínového výměníku zohlednil při aktualizaci provozních předpisů, které byly krajskému úřadu následně předloženy.

Na krajský úřad byly žadatelem dne 23. 2. 2021 ke schválení ve dvou vyhotoveních předloženy upravené návrhy aktualizovaného Provozního řádu zdroje znečišťování ovzduší „Bioplynová stanice Rapotín“, aktualizovaného Provozního řádu zařízení Bioplynová stanice Rapotín, Dodatku č. 1 ke schválenému Havarijnímu plánu Bioplynová stanice Rapotín.

Postupem v řízení o vydání změny integrovaného povolení byl schválen Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší „Bioplynová stanice Rapotín“ (02/2021) vypracovaný v souladu se zákonem o ochraně ovzduší a souvisejícími právními předpisy.

Postupem v řízení o vydání změny integrovaného povolení byl v souladu s ustanovením § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, schválen Provozní řád zařízení Bioplynová stanice Rapotín (12/2020), zpracovaný ve smyslu přílohy č. 1 vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s vyhláškou č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.

Postupem v řízení o vydání změny integrovaného povolení byl v souladu s ustanovením § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona schválen Dodatek č. 1 ke schválenému Havarijnímu plánu Bioplynová stanice Rapotín (02/2021) zpracovaný v souladu s vyhláškou č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, ve znění pozdějších předpisů.

Ve výrokové části 31. tohoto rozhodnutí krajský úřad z integrovaného povolení vypustil závaznou podmínku provozu zařízení, jejíž splnění se váže k již uplynulému datu, a která byla splněna.

Krajský úřad posoudil předloženou žádost provozovatele, přihlédl k jeho důvodům vedoucím k podání žádosti o změnu integrovaného povolení, k vyjádřením obeslaných, a vyhověl žádosti provozovatele.

Ke svému rozhodnutí dospěl krajský úřad po prostudování všech podkladů předložených v průběhu řízení a neshledal důvody k zamítnutí podané žádosti, proto požadovanou změnu integrovaného povolení provedl a rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Integrované povolení č. j. KUOK 32261/2017 ze dne 4. 5. 2017, ve znění pozdější změny, bylo změněno v částech uvedených ve výrokové části tohoto rozhodnutí, v ostatních částech zůstává integrované povolení beze změn.

Změnou integrovaného povolení nedošlo ke změně v posouzení zařízení v jednotlivých hlediscích pro určování nejlepších dostupných technik podle přílohy č. 3 k zákonu o integrované prevenci.



Vydání tohoto rozhodnutí o změně integrovaného povolení není předmětem správního poplatku ve smyslu položky 96 zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů.

Přehled dosavadních změn integrovaného povolení:

<b>POŘADÍ ZMĚNY IP</b>	<b>ČÍSLO JEDNACÍ</b>	<b>DATUM VYDÁNÍ</b>
1.	KUOK 95533/2019	13. 9. 2019

### **Poučení**

Proti tomuto rozhodnutí mají účastníci řízení dle § 81 odst. 1 správního řádu právo podat odvolání k Ministerstvu životního prostředí ČR podáním u krajského úřadu ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho doručení. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po dni doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné. Odvolání musí obsahovat údaje o tom, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá, v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Podané odvolání má odkladný účinek.

*otisk úředního razítka*

Mgr. Radomír Studený  
vedoucí oddělení integrované prevence  
Odboru životního prostředí a zemědělství  
Krajského úřadu Olomouckého kraje

Za správnost vyhotovení odpovídá: Ing. Lenka Barochová

### **Přílohy (obdrží provozovatel)**

- Schválený Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší „Bioplynová stanice Rapotín“
- Schválený Provozní řád zařízení Bioplynová stanice Rapotín
- Schválený Dodatek č. 1 ke schválenému Havarijnímu plánu Bioplynová stanice Rapotín

## **Rozdělovník**

### **Účastníci řízení:**

- EFG Rapotín BPS SE, Jihlavská 1558/21, 140 00 Praha 4
- Obec Rapotín, Šumperská 775, 788 14 Rapotín

### **Dotčené správní úřady:**

- Krajský úřad Olomouckého kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství – zde
- Městský úřad Šumperk, Odbor životního prostředí, nám. Míru 1, 787 01 Šumperk
- Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Šumperk, Nemocniční 1852/53, 787 01 Šumperk
- ČIŽP OI Olomouc, Tovární 41, 772 11 Olomouc
- Krajská veterinární správa SVS pro Olomoucký kraj, Inspektorát Šumperk, Uničovská 44, 787 01 Šumperk
- Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno
- Ministerstvo zdravotnictví – oddělení Český inspektorát lázní a zřidel, Palackého nám. 4, 128 01 Praha 4

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

- Ministerstvo životního prostředí ČR, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- Ministerstvo životního prostředí ČR, OVSS VIII., Krapkova 3, 779 00 Olomouc
- Olomoucký kraj, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc