

Praha: 17.12.2012 Dle Rozdělovníku
Číslo jednací: 079365/2012/KUSK
Spisová značka: SZ_079365/2012/KUSK/23
Vyřizuje: Ing. Kamil Vitner l. 441
Značka: OŽP/VITK

Rozhodnutí

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (dále jen krajský úřad), jako 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 (dále jen zákon o integrované prevenci), po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

vydává

integrované povolení podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci

provozovateli zařízení: **COMPAG Mladá Boleslav, s.r.o.** se sídlem **Vančurova 569, 293 01 Mladá Boleslav, IČ 475 51 984**

k provozu zařízení: **„Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav“**

Popis umístění zařízení:

Zařízení se nachází na okraji města Mladá Boleslav (východně od rychlostní komunikace R 10 resp. severně od silnice I/16) poblíž průmyslové zóny.

Kraj: Středočeský

Obec: Mladá Boleslav

Katastrální území: Mladá Boleslav, Řepov

Parcelní čísla: 945/14, 945/26, 945/8, 945/4, 945/23, 945/24, 897/1, 897/3 a 897/8

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností

1. Technické jednotky, ve kterých probíhají průmyslové činnosti podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

Nejsou.

2. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

2.1 Mechanicko biologická úprava odpadu s bioplynovou stanicí – zařízení pro úpravu a využívání převážně komunálních odpadů (cca 90% směsný komunální odpad a cca 10% průmyslový odpad). Celková projektovaná kapacita je 60 000 t/rok (kód D8, R3 a R12). Technologie bude osazena v hale max. rozměrů 77 x 79 m. Zařízení se skládá z následujících technických jednotek:

- a) Třídící linka s drtičem
- b) Granulátor s peletovacím zařízením
- c) Lis VM 2000 na oddělení suché a mokré frakce
- d) Kogenerační jednotky TEDOM o el. výkonu 2x 800 kW
- e) Spalovací fléra o výkonu 1400 kW
- f) Fermentační zásobník 2x
- g) Odvodňovací jednotka
- h) Sušička odvodněného digestátu

3. Přímo spojené činnosti

Příjem, evidence a soustředování odpadů - po příjezdu do zařízení bude odpad zvážen, zkontrolován a bude vystaveno potvrzení o převzetí odpadu. Odpady budou soustředovány v příjmové hale (nádoby, kontejnery, vodohospodářsky zabezpečené plochy).

Mechanická úprava odpadu - komunální odpad (KO) bude ze zásobního boxu jeřábem přenášen na zavážecí pás, který bude plnit zásobník protlačovacího lisu. V lisu budou z KO vylisováním odstraněny mokré organické podíly. Suchá frakce bude vedena transportním systémem do úpravny paliva z odpadů. Tato linka vytřídí příslušné rušivé látky z materiálového proudu. Vyčištěný materiál bude následně rozdrcen na požadovanou velikost zrna frakce. Organická mokrá frakce bude transportována na vstup do bioplynové stanice. Suchý odpad se bude dále přemísťovat do třídírny, kde se oddělí další nežádoucí frakce. Výsledným produktem bude alternativní palivo.

Anaerobní fermentace (biologická úprava odpadu) - materiál bude přemístěn do fermentorů. Po proběhnutí fermentačního cyklu (20 — 30 dní) bude digestát čerpán k separátoru, kde bude oddělen pevný podíl a tekutá složka.

Nakládání s digestátem - po oddělení na pevnou a tekutou složku bude pevná složka přemístěna do sušičky. Materiál pak bude prosíván přes síto a tříděn na pneumatickém třídíči. Výsledným produktem bude alternativní palivo, hnojivo nebo přídatek do kompostu. Kapalná část (fugát) bude přemístěna do zásobní nádrže, kde po několika dnech dojde k oddělení části pevných částic. Většina fugátu je vracena zpět do technologie a přebytek je vysoušen, přičemž kontrola naplnění resp. vyprazdňování jímky fugátu je automatická.

Nakládání s bioplynem - vyprodukovaný bioplyn bude shromažďován v zásobníku plynu a následně bude spalován v kogeneračních jednotkách. V případě vyššího obsahu H₂S bude bioplyn odsířen. Elektrická energie bude využívána pro vlastní potřebu a případné přebytky bude možné dodat do veřejné sítě. V případě nadbytku nebo havarijního stavu bude bioplyn spalován na fléře.

Nakládání s teplem - vyprodukované teplo bude sloužit pro potřeby zařízení (zázemí obsluhy, hala mechanické části, vzduchotechnické výměníky a ohřev perkolátních reaktorů).

Nakládání s odpadním vzduchem:

- Hala mechanické části - hala bude opatřena podtlakovým větráním. Vzduch bude veden přes filtrační jednotku vně budovy. Z linky mechanického zpracování odpadů bude instalován samostatný odvod vzduchu. Vzduch bude veden přes filtr do haly biologického zpracování a následně do biofiltru. Pro odloučení tuhých znečišťujících látek budou instalovány prachové filtrační jednotky.
- Hala biologické části - v hale bude instalováno havarijní větrání na základě detekčních čidel, která budou sledovat koncentraci metanu ve vzduchu. Dále bude instalováno podtlakové větrání s odvodem vzduchu na biofiltr.

Nakládání s odpadní vodou:

- Splaškové vody ze sociálních zařízení budou svedeny do městské kanalizace a následně na ČOV.
- Dešťové vody ze zpevněných a odpadem neznečištěných ploch budou vsakovány v místě nebo budou svedeny do odvodňovacího kanálu na hranici areálu.
- Dešťové vody z parkovacích ploch budou vedeny přes odlučovač ropných látek do odvodňovacího kanálu na hranici areálu.

Nakládání s odpady - během provozu zařízení budou vznikat odpady spojené s provozem, údržbou a opravami zařízení. Odstranění nebo využití odpadů bude prováděno smluvní firmou.

Krajský úřad provozovateli zařízení COMPAG Mladá Boleslav, s.r.o. se sídlem Vančurova
569, 293 01 Mladá Boleslav, IČ 475 51 984
stanovuje

závazné podmínky provozu

zařízení a sním přímo spojených činností, dále postupy a opatření zabezpečující plnění těchto podmínek (závazné podmínky provozu) podle § 13 odst. 3 písm. d) 4, 5, a 6, § 14, § 15 odst. 2 a 3 zákona o integrované prevenci:

A. Emisní limity

A.1 Ovzduší

A.1.1 Kogenerační jednotka (zdroj č. 101)

Tab. Emisní limit podle jmenovitého tepelného příkonu vztažený na normální stavové podmínky a suchý plyn (pro TZL a $\sum C$ vztaženo na vlhký plyn) [mg.m³], při referenčním obsahu kyslíku 5%

Sledovaná látka	SO ₂	NO _x	TZL	$\sum C$	CO
Emisní limit pro ref.obsah O ₂ = 5%	60 mg/MJ tepla, přivedeného v palivu	500 (mg.m ⁻³)	130 (mg.m ⁻³)	150 (mg.m ⁻³)	1300 (mg.m ⁻³)
Úhrnná koncentrace všech organických látek s výjimkou methanu při hmotnostním toku vyšším než 3kg/h					

Měřicí místo pro měření emisí je umístěno na výduších ze zařízení.

A.1.2 Technologie výroby bioplynu (zdroj č. 102)

1. Snižovat emise pachových látek v hale pro biologické zpracování odpadů prostřednictvím biologického filtru.
2. V případě provozu fléry se množství vypouštěných látek do ovzduší počítá podle emisního faktoru.
3. Veškerá manipulace se surovinami/odpady a fermentačním zbytkem musí být zabezpečena proti úniku pachových látek.

A.1.3 Hala pro mechanické zpracování odpadu (zdroj č. 103) a hala digestátu (zdroj č. 104)

Tab. Obecné emisní limity pro TZL

Tyto látky nesmí, a to i v případě přítomnosti více prvků, resp. látek téže skupiny, v případě překročení uvedených hmotnostních toků překročit jim stanovené hmotnostní koncentrace v odpadním plynu.

Název znečišťující látky	Hmotnostní tok (v g/h)*	Hmotnostní koncentrace (v mg/m ³)*
Tuhé znečišťující látky	≤2500	200
	>2500	150

* Platí pro koncentrace ve vlhkém plynu při normálních stavových podmínkách (tlak 101,325 kPa a teplota 0 °C)

Měření provádět na výduších č. 103a, 103b a 104b.

1. Snižovat množství TZL z prostoru haly pro mechanické zpracování odpadů prostřednictvím prachových filtrů.

A.2 **Voda**

A.2.1 **Odpadní splaškové vody ze sociálních zařízení**

Splaškové vody ze sociálních zařízení svést do kanalizace a následně na městskou ČOV.

A.2.2 **Dešťové vody**

1. Dešťové vody ze zpevněných a odpadem neznečištěných ploch budou vsakovány v místě nebo budou svedeny do odvodňovacího kanálu na hranici areálu.
2. Dešťové vody z parkovacích ploch budou vedeny přes odlučovač ropných látek do odvodňovacího kanálu. Množství přečištěných dešťových vod nepřesáhne 150 l/s a jakost těchto vod bude na výstupu z odlučovače splňovat parametry uváděné výrobcem odlučovače ropných látek.

A.2.3 **Odběr povrchových, podzemních vod, ochranná pásma vodních zdrojů**

Zdrojem technologické a pitné vody je městský vodovodní řád.

A.3 **Hluk**

- ### A.3.1
- Na hranici venkovního prostoru nebo stavby dodržovat nejvyšší přípustné hodnoty hluku:

Limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku A pro denní dobu – $L_{Aeg,T}$ je 50 dB (A)

Limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku A pro noční dobu – $L_{Aeg,T}$ je 40 dB (A)

B. **Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti**

- ### B.1
- Tři měsíce před ukončením provozu zařízení předložit povolovacímu orgánu „Plán postupu ukončení provozu“ podléhající schválení všemi dotčenými orgány, s následujícími kroky:

- vyčištění zařízení od používaných látek
- odstranění zbytkových látek (odpadů) v souladu s platnými legislativními předpisy

- demontáž strojních zařízení a stavebních objektů a jejich odstranění nebo využití v souladu s platnými legislativními předpisy
- ověření znečištění podloží a případná sanace lokality
- popis způsobu zajištění zařízení

C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady

C.1 Zařízení na mechanicko biologickou úpravu odpadu

Zařízení lze provozovat jako zařízení k odstraňování a využívání odpadů, při současném dodržování platného provozního řádu.

C.1.1 Seznam odpadů, které lze přijímat do zařízení (kategorizace dle katalogu odpadů)

Kategorie odpadu	Kat. číslo	Název druhu odpadu	Vstup do technologie	
			VM lis	drtič
O	020104	Odpadní plasty (kromě obalů)		X
O	020109	Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08		X
O	020203	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování	X	
O	020304	Suroviny nevhodné ke spotřebě	X	
O	020403	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku	X	
O	020501	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování	X	
O	020601	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování	X	
O	020701	Odpady z praní, čištění a mechanického zpracování surovin	X	
O	020704	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování	X	
O	030101	Odpadní kůra a korek	X	X
O	030105	Piliny, hobliny, odřezky, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 030104	X	X
O	030301	Odpadní kůra a dřevo	X	X
O	030307	Mechanicky oddělený výmět z rozvlákňování odpadního papíru	X	X
O	030308	Odpady ze třídění papíru a lepenky určené k recyklaci	X	X
O	030310	Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování	X	X
O	040209	Odpady z kompozitních tkanin		X
O	040221	Odpady z nezpracovaných textilních vláken	X	X
O	040222	Odpady ze zpracovaných textilních vláken	X	X
O	070213	Plastový odpad		X

Kategorie odpadu	Kat. číslo	Název druhu odpadu	Vstup do technologie	
			VM lis	drtič
O	120105	Plastové hobliny a třísky		X
O	150101	Papírové a lepenkové obaly		X
O	150102	Plastové obaly		X
O	150103	Dřevěné obaly		X
O	150105	Kompozitní obaly		X
O	150106	Směsné obaly		X
O	150203	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny		X
O	150109	Textilní obaly		X
O	160119	Plasty		X
O	160122	Součástky jinak blíže neurčené		X
O	170201	Dřevo		X
O	170203	Plasty		X
O	170604	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03		X
O	170904	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03		X
O	191201	Papír a lepenka		X
O	191204	Plasty a kaučuk		X
O	191207	Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06		X
O	191208	Textil		X
O	191212	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11		X
O	200101	Papír a lepenka	X	X
O	201008	Biologicky rozložitelný odpad z kuchyně a stravoven	X	
O	200110	Oděvy	X	X
O	200111	Textilní materiály	X	X
O	200138	Dřevo neuvedené pod číslem 200137	X	X
O	200139	Plasty	X	X
O	200201	Biologicky rozložitelný odpad	X	
O	200203	Jiný biologický nerozložitelný odpad	X	
O	200301	Směsný komunální odpad	X	
O	200302	Odpad z tržišť	X	
O	200303	Uliční smetky	X	X

Kategorie odpadu	Kat. číslo	Název druhu odpadu	Vstup do technologie	
			VM lis	drtič
O	200307	Objemný odpad	X	X

- C.1.2 Při nakládání s odpady činit taková opatření, aby v nejvyšší možné míře předcházeli negativním účinkům na lidské zdraví a životní prostředí nebo tyto negativní účinky omezila (dbát na dodržování povinností obsluhy, např. používání ochranných pomůcek, atd.).
- C.1.3 O každé dodávce odpadu přijaté do zařízení vystavit písemné potvrzení. Evidenci uložených odpadů archivovat po dobu 5 let.
- C.1.4 Pokud je i po vstupní kontrole do zařízení přijat odpad, který nelze využít nebo upravit, musí být vytříděn a shromážděn ve vhodném shromáždovacím prostředku tak, aby nedošlo k úniku závadných látek do okolního prostředí, a to do doby předání oprávněné osobě.
- C.1.5 Změny skladby (druhu) vstupních surovin/odpadů mohou být provedeny pouze v souladu s provozním řádem.
- C.1.6 Výstup ze zařízení MBÚ stabilizovaný odpad kat. č. 19 03 05 bude hodnocen bez zkoušek pouze tehdy, pokud vznikl úpravou odpadů směsných komunálních odpadů a jim podobných (dle katalogu odpadů se jedná o podskupinu 20), tzn. že bude analyzován pouze na základě výhřevnosti a respirační aktivity AT4.
- C.2 Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady
Při provozu zařízení a jeho činnosti mohou vznikat nebezpečné odpady uvedené v následující tabulce.
- C.2.1 Seznam nebezpečných odpadů, které mohou vznikat v zařízení (kategorizace dle katalogu odpadů)

Katalogové číslo odpadu	Název odpadu	Druh odpadu
08 01 11	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N
13 01 10	Nechlorované hydraulické minerální oleje	N
13 01 13	Jiné hydraulické oleje	N
13 02 05	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje	N
13 02 06	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje	N

Katalogové číslo odpadu	Název odpadu	Druh odpadu
13 02 08	Jiné motorové, převodové oleje a mazací oleje	N
13 05 01	Pevný podíl z lapáků písků a odlučovačů oleje	N
13 05 02	Kaly z odlučovačů oleje	N
13 05 06	Olej z odlučovačů oleje	N
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
16 01 07	Olejové filtry	N
16 06 01	Olověné akumulátory	N
16 06 02	Nikl-kadmiové baterie a akumulátory	N
19 12 11	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy obsahující nebezpečné látky	N
20 01 21	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N
20 01 33	Baterie a akumulátory	N
20 01 35	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23	N

D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny

- D.1 Hala MBÚ bude neustále pod mírným podtlakem. Otvírání vrat bude probíhat pouze při návozu odpadu. Vzduch bude odváděn přes biofiltr.
- D.2 Anaerobní digestace bude probíhat při minimální teplotě 55°C po dobu 24 hod. bez přerušení a celková doba procesu bude 30 dnů. Pokud bude ověřena stabilita fermentačního zbytku dřívě, je možné snížit dobu procesu. V tomto případě však musí být nejméně 20 dnů
- D.3 Fermentační zbytek bude po odvodnění neprodleně odveden do sušičky. V případě nefunkčnosti sušičky bude uskladňován pouze v místech, kde nemůže docházet k úniku pachových látek do životního prostředí.
- D.4 Veškeré manipulační plochy a zařízení, kde je nakládáno s látkami závadnými vodám, zabezpečit, provozovat a udržovat tak, aby nemohlo dojít k úniku těchto látek do vod

povrchových, podzemních, do geologického prostředí nebo k nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.

- D.5 Vést záznamy o provádění havarijních opatření a haváriích nebo o zacházení se závadnými látkami a tyto záznamy uchovávat po dobu minimálně 5 let.
- D.6 Udržovat filtrační zařízení v řádném technickém stavu a provádět jejich pravidelnou údržbu a revize.
- D.7 Odlučovač ropných látek musí být zejména po příválových a déletrvajících deštích kontrolován, zachycené ropné látky budou včas odstraňovány a předávány k likvidaci oprávněné osobě.
- D.8 Do dvou měsíců od zahájení trvalého provozu budou na základě výsledků měření a celkového monitoringu MBÚ předloženy aktualizované provozní řády a havarijní plán. Současně je aktualizovat dle platné legislativy (zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší a jeho prováděcími předpisy).
- D.9 Dodržovat u organického hnojiva-digestátu kvalitativní požadavek minimálního obsahu živin pro spalitelné látky v sušině, hodnocené jako ztráta žháním, ve výši 25 % a pro dusík hodnocený jako celkový dusík v sušině ve výši 0,6 %.
- D.10 Certifikace pro alternativní palivo proběhne v souladu s platnou legislativou a v souladu s kvalitativními požadavky odběratele paliva.

E. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

- E.1 Průběžně činit opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie ve všech prostorách zařízení a opatření vedoucí k hospodárnému využití energie zaznamenávat do provozního deníku zařízení.

F. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- F.1 Veškeré manipulační plochy je nutno zabezpečit proti případnému úniku látek škodlivých vodám dle platné legislativy.
- F.2 Nejméně jednou za 6 měsíců kontrolovat sklady a skládky, včetně výstupů jejich kontrolního systému, pro zjišťování úniku závadných látek a bezodkladně provádět jejich včasné opravy; sklady musí být zabezpečeny nepropustnou úpravou proti úniku závadných látek do podzemních vod.
- F.3 Nejméně jednou za 5 let, pokud není technickou normou nebo výrobcem stanovena lhůta kratší, prostřednictvím odborně způsobilé osoby zkoušet těsnost potrubí nebo nádrží určených pro skladování a prostředků pro dopravu zvláště nebezpečných látek.
- F.4 V místech, kde bude nakládáno s látkami škodlivým vodám budou k dispozici prostředky pro likvidaci havarijních úniků. Použité sanační materiály budou do doby likvidace uskladněny tak, aby bylo zabráněno kontaminaci povrchových nebo podzemních vod.

- F.5 S látkami škodlivými vodám bude nakládáno pouze v místech k tomu určených, která jsou zajištěna proti úniku těchto látek do vod povrchových nebo podzemních.
- F.6 Odpovědné pracovníky prokazatelně seznámit s havarijním plánem a s opatřeními pro předcházení haváriím a s případnými změnami těchto dokumentů a pravidelně (min. 1x za 2 roky) všechny pracovníky proškolen v oblasti bezpečnosti a zdraví při práci a v oblasti správného nakládání s odpady a vést o školení záznamy.
- F.8 Údaje uvedené ve schváleném havarijním plánu se aktualizují do jednoho měsíce po každé změně, která může ovlivnit účinnost a použitelnost havarijního plánu. Aktualizovaný havarijní plán se zašle Krajskému úřadu Středočeského kraje ke schválení.
- F.9 Veškerá technologická zařízení podrobovat pravidelným kontrolám v souladu s doporučením výrobců. O prováděných kontrolách provádět zápis do provozního deníku příslušného zařízení.
- F. 10 Při poruše vážného a evidenčního systému nebo výpadku elektrické energie pro jeho provoz je obsluha povinna vést evidenci v rozsahu a v souladu s požadavky zákona o odpadech a jeho prováděcími právními předpisy. Po opětovném zprovoznění vážného a evidenčního systému do něj obsluha neprodleně doplní chybějící data.
- G. Opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka**
- G.1 V případě havarijní situace postupovat dle schváleného provozního řádu a havarijního plánu.
- G.2 Všechny vzniklé havarijní situace zaznamenávat v provozním deníku zařízení s uvedením minimálně:
- místa havárie,
 - časových údajů o vzniku a době trvání havárie,
 - informované instituce a osoby,
 - data a způsob provedení řešení dané havárie,
 - přijatých konkrétních opatření k zamezení vzniku dalších případných havárií.
- G.3 Každá havárie bude nejpozději následující pracovní den ohlášena Krajskému úřadu Středočeského kraje a ČIŽP OI Praha.
- H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování**
- H.1 **Kontrola technologického postupu úpravy odpadů**
- 1) Vést denní záznamy o příjmu a složení odpadů a surovin. Údaje zapisovat do provozního deníku (včetně časových záznamů, které podléhají souhlasu Krajské

veterinární správy).

- 2) Kontrolovat technologický postup úpravy odpadů a průběh zpracování každé vsázky do fermentoru zapisovat do provozního deníku. Sledovat bilanci množství vstupních odpadů a množství vystupujících látek. Bilanční výpočet provádět vždy **k poslednímu dni kalendářního měsíce**.
- 3) Kontrola stavu zařízení a případných úniků – **denně**.

H.2 Ovzduší

- 1) Měřit emise z kogenerační jednotky **1x za 3 kalendářní roky**, ne dříve než po uplynutí 18 měsíců od předchozího měření autorizovanou osobou při obvyklém provozním výkonu zdroje. První měření provést v termínu **do 3 měsíců** od zahájení provozu kogenerační jednotky při maximálním možném výkonu zdroje.
- 2) V hale pro mechanické zpracování odpadů a v hale digestátu měřit emise TZL **1x za 3 kalendářní roky**, ne dříve než po uplynutí 18 měsíců od data předchozího měření autorizovanou osobou při obvyklém provozním výkonu zdroje. První měření provést v termínu **do 3 měsíců** od zahájení provozu mechanického zpracování odpadů při maximálním možném výkonu zdroje.
- 3) Provádět kontrolu, údržbu, vyčištění a seřízení fléry **1 x za rok**.
- 4) V termínu **do jednoho roku** od zahájení provozu provést na výduchu č. 103c (biofiltr) měření množství CO, sulfanu, amoniaku a provést kontrolu účinnosti.
- 5) V termínu **do jednoho roku** od zahájení provozu zařízení provést na výduchu č. 104a (mokrý filtr) měření množství vypouštěného amoniaku a par organických kyselin a účinnosti mokrých filtrů (účinnost se má pohybovat v rozmezí 95-99 %).

H.3 Voda

- 1) Kontrolovat nepropustnost nádrží a jímek **1x za 5 let**.

H.4. Hodnocení a kontrola výstupů

- 1) Výstupy z technologie MBÚ zařazené do 2. a 3. skupiny musí splňovat limitní koncentrace uvedené v následující tabulce:

Sledovaný ukazatel	Jednotka	Výstupy (skupina 2)			Stabilizovaný biologicky rozložitelný odpad (skupina 3)
		Třída I	Třída II	Třída III	
As	mg/kg sušiny	10	20	30	40
Cd	mg/kg sušiny	2	3	4	5
Cr _{celkový}	mg/kg sušiny	100	250	300	600
Cu	mg/kg sušiny	170	400	500	600
Hg	mg/kg sušiny	1	1,5	2	5
Ni	mg/kg sušiny	65	100	120	150

Pb	mg/kg sušiny	200	300	400	500
Zn	mg/kg sušiny	500	1200	1500	1800
PCB	mg/kg sušiny	0,02	0,2	-	dle způsobu využití
PAU	mg/kg sušiny	3	6	-	dle způsobu využití
Nerozložitelné příměsi > 2 mm	% hm.	max. 2% hm.	max. 2% hm.	-	-
AT ₄	mg O ₂ / g sušiny	-	-	-	< 10

2) Kontrola výstupů ze zařízení proběhne **4 x za rok**. Kontrola musí být provedena jak v letním, tak v zimním období.

H.5 Vyhodnocení výsledků provedeného měření, kontrolního sledování a monitoringu

- 1) Výsledky provedených měření, kontrol a kontrolních sledování zaznamenávat, např. zápisem do provozní evidence. Zaznamenány budou časové údaje o provedených pozorováních a měřeních, výsledky pozorování a měření, okolnosti, které mohou výsledky ovlivnit a také mimořádné okolnosti, které nastaly v průběhu pozorování nebo měření nebo v období od posledního předchozího pozorování nebo měření.
- 2) Získané údaje budou oprávněnou osobou neprodleně analyzovány. Bude-li zjištěn významný rozdíl naměřených hodnot a parametru, s nímž jsou tyto hodnoty porovnávány, bude tento rozdíl neprodleně posouzen a vyhodnocen.
- 3) Pokud bude na základě získaných výsledků měření třeba opravit jejich rozsah a četnost, provozovatel tak učiní po oznámení a odsouhlasení změny Krajským úřadem Středočeského kraje.

I. **Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat krajskému úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením**

I.1 Provozovatel je povinen:

- 1) Předložit roční zprávu o plnění podmínek integrovaného povolení, která prokáže dodržování těchto podmínek. Součástí zprávy budou protokoly o monitoringu. Zpráva bude zaslána Krajskému úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství vždy k 30.4. následujícího roku.
- 2) Ohlásit krajskému úřadu plánovanou změnu zařízení.
- 3) Neprodleně hlásit příslušným orgánům a Krajskému úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.

Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci

1. **Uděluje souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady, které jsou uvedeny v bodě C.2.1 tohoto rozhodnutí.**
2. **Uděluje souhlas k využívání a odstraňování odpadů v zařízení mechanicko biologické úpravy (MBÚ)**
3. **Uděluje souhlas k vydání provozního řádu**
„Provozní řád pro Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav“, duben 2012, který je vypracován v souladu s § 14 zákona č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady a o změně některých dalších zákonů. Uvedený řád je **přílohou č.1** tohoto rozhodnutí.
4. **schvaluje a povoluje Soubor technickoprovozních parametrů a technickoorganizačních opatření k zajištění provozu zdroje znečišťování ovzduší**
„Provozní řád středního stacionárního zdroje znečišťování ovzduší pro zařízení Mechanicko-biologické úpravy odpadů a bioplynovou stanici“, duben 2012, který je vypracován ve smyslu § 11 odst. 2 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší). Tento dokument je **přílohou č. 2** tohoto rozhodnutí.
5. **schvaluje**
„Plán havarijních opatření pro zařízení Mechanicko-biologické úpravy odpadů a bioplynovou stanici“, který zpracoval Dr. Ing. Roman Kovář podle zákona č.254/2001 Sb., a je **přílohou č. 3** tohoto rozhodnutí.
6. **uděluje povolení stavby – Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav (mechanicko-biologická úprava odpadů)**
7. **uděluje povolení k uvedení stavby do zkušebního trvalého provozu – Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav (mechanicko-biologická úprava odpadů)**

O d ů v o d n ě n í

Krajský úřad obdržel dne 21.5.2012 žádost o vydání integrovaného povolení od společnosti COMPAG Mladá Boleslav, s.r.o. se sídlem Vančurova 569, 293 01 Mladá Boleslav, IČ 475 51 984, zastoupené na základě plné moci společností ECODIS s.r.o. se sídlem, Na dlouhém lánu 36/16, 160 00 Praha 6, IČ 248 18 771 (dále jen provozovatel) pro zařízení „Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav“.

Předmětem žádosti o vydání integrovaného povolení je povolení provozu zařízení pro komplexní zpracování směsného komunálního odpadu a některých dalších odpadů (mechanicko – biologická úprava odpadů) s následnou výrobou bioplynu respektive

elektrické energie a výrobou alternativního paliva. Projektovaná kapacita zařízení je 60 000 t odpadu za rok. Zařízení bude umístěno v k.ú. Mladá Boleslav a v k.ú. Řepov.

Krajský úřad přezkoumal žádost o vydání integrovaného povolení a shledal, že neobsahuje předepsané náležitosti. Ve smyslu ustanovení § 3 odst. 4 zákona o integrované prevenci, v souladu s ustanovením § 45 odst. 2 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění, krajský úřad dne 11.6.2012 vyzval provozovatele, aby ve lhůtě do 5 měsíců ode dne doručení výzvy doplnil žádost a odstranil tím nedostatky podání. Provozovatel doplnil žádost dne 20.7.2012.

Krajský úřad dne 2.8.2012 shledal žádost úplnou a oznámil ve smyslu § 44 odst. správního řádu v souladu s § 8 zákona o integrované prevenci účastníkům řízení a příslušným správním úřadům, že bylo dne 21.5.2012 zahájeno řízení o vydání integrovaného povolení a požádal je k vyjádření ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení oznámení. Krajský úřad současně požádal o vyjádření odborně způsobilou osobu v zákonem stanovené lhůtě do 45 dnů. Stručné netechnické shrnutí ze žádosti bylo zveřejněno dne 1.8.2012. V tomto smyslu bylo požádáno o zveřejnění město Mladá Boleslav a obec Řepov. Při doručování odborně způsobilé osobě CENIA došlo vlivem změny sídla ke špatnému doručování a oznámení o zahájení řízení bylo dodatečně vypraveno dne 21.8.2012.

K žádosti se vyjádřili:

- Vyjádření Magistrátu města Mladá Boleslav č.j. ŽP-209-16616/2012 ze dne 27.8.2012
- Vyjádření Středočeského kraje č.j. 125199/2012/KUSK ze dne 20.8.2012
- Vyjádření ČIŽP OI Praha č.j. ČIŽP/41/IPP/1210754.001/12/PBA ze dne 30.8.2012
- Vyjádření Povodí Labe, s.p. č.j. PVZ/12/20233/Si/0 ze dne 27.8.2012
- Vyjádření KHS středočeského kraje č.j. KHSSC 36571/2012 ze dne 23.8.2012
- Vyjádření odborně způsobilé osoby CENIA č.j. 5918/CEN/12 ze dne 5.10.2012

Dne 15.10.2012 krajský úřad zveřejnil po dobu 30 dní vyjádření odborně způsobilé osoby na své úřední desce a portálu veřejné správy.

Krajský úřad na základě došlých vyjádření svolal dne 22.10.2012 v souladu s § 12 zákona o integrované prevenci ústní jednání, které se uskutečnilo dne 22.11.2012 v budově Krajského úřadu Středočeského kraje v zasedací místnosti č. 3065. Z ústního jednání je pořízen protokol č.j. 167021/2012/KUSK OŽP/VITK, který podepsali všichni přítomní na konci ústního jednání a převzali si osobně kopii protokolu. Na základě ústního jednání doplnil provozovatel dne 28.11.2012 podklady žádosti, které krajský úřad obratem rozeslal dne 29.11.2012 účastníkům řízení a příslušným správním úřadům k vyjádření a to ve lhůtě 5 dnů ode dne doručení.

K doplněné žádosti se vyjádřili:

- Vyjádření ČIŽP OI Praha č.j. ČIŽP/41/IPP/1210754.002/12/PMM ze dne 6.12.2012

- Vyjádření KHS střeđočeského kraje č.j. KHSSC 59517/2012 ze dne 10.12.2012

Krajský úřad podle § 13 odst. 5 zákona o integrované prevenci rozhodl o připomínkách a požadavcích jednotlivých účastníků řízení, příslušných správních úřadů následovně:

Povodí Labe, státní podnik:

K předložené žádosti vydáváme následující stanovisko správce povodí:

- a) *Z hlediska plánování v oblasti vod je navrhovaný záměr možný.*
 b) *Z hlediska dalších zájmů sledovaných vodním zákonem souhlasíme s vydáním integrovaného povolení za předpokladu splnění následujících podmínek:*

- *Odpadní vody odváděné do kanalizace budou splňovat emisní limity stanovené kanalizačním řádem tak, aby na výpusti do vodního toku nebyly překročeny emisní limity stanovené vodoprávním povolením.*

Provozovatel na ústním jednání sdělil, že došlo ke změně technologie nakládání s fugátem. Fugát nebude vypouštěn do kanalizace, ale bude vysušován.

- *Množství přečištěných dešťových vod bude dle projektové kapacity odlučovače ropných látek max. 150 l/s.*

Zohledněno v bodě A.2.2 tohoto rozhodnutí.

- *Jakost přečištěných dešťových vod bude v ukazateli $C_{10} - C_{40}$ max. do 2 mg/l.*

Provozovatel na ústním jednání uvedl, že nesouhlasí s tímto limitem. Navrhuje uvést parametry splňující na výstupu z odlučovače ropných látek. V kap. A.2.2 tohoto rozhodnutí je uvedeno, že přečištěné vody na výstupu z odlučovače ropných látek musí plnit parametry uváděné výrobcem.

- *Odlučovač ropných látek musí být zejména po přívalových a déletrvajících deštích kontrolován, zachycené ropné látky včas budou odstraňovány a neškodným způsobem likvidovány.*

Zohledněno v bodě D.7 tohoto rozhodnutí.

- *Veškerá zařízení v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují závadné látky budou v takovém technickém stavu a provozovány tak, aby bylo zabráněno úniku těchto látek do půdy, podzemních vod, povrchových vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.*

Zohledněno v bodě D.4 tohoto rozhodnutí.

- *Kontrolovat těsnost nádrží pro skladování, potrubních propojení a mobilních prostředků pro dopravu závadných látek podle § 39, odst. 4, písm. c) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.*

Zohledněno v bodě F.3 tohoto rozhodnutí.

- *V místech, kde bude nakládáno s látkami škodlivými vodám budou k dispozici prostředky pro likvidaci havarijních úniků, Použité sanační materiály budou do doby likvidace uskladněny tak, aby bylo zabráněno kontaminaci povrchových nebo podzemních vod,*

Zohledněno v bodě F.4 tohoto rozhodnutí.

- *S látkami škodlivými vodám bude nakládáno pouze v místech k tomu určených, která jsou zajištěna proti úniku těchto látek do vod povrchových nebo podzemních.*

Zohledněno v bodě F.5 tohoto rozhodnutí.

- *Bude provozován odpovídající kontrolní systém pro zjišťování úniku závadných látek.*

Postup předcházení haváriím je popsán v provozních řádech (např. denní vizuální kontroly stavu zařízení s uvedením zápisu do provozního deníku). Způsob monitorování zařízení je popsán v kap. H. tohoto rozhodnutí.

- *Budou vedeny záznamy o prováděných opatřeních při zacházení se závadnými látkami a tyto záznamy uchovávány po dobu 5 let.*

Zohledněno v bodě D.5 tohoto rozhodnutí.

- *K předloženému Havarijnímu plánu máme z hlediska správce povodí a správce vodního toku Klenice následující připomínky:*

- *v Havarijním plánu použil kontaktní údaj na Povodí Labe, státní podnik -vodohospodářský dispečink ~ hlášení havárií -495 088 730, jiné spojení na Povodí Labe, státní podnik neuvádět,*
- *v Havarijním plánu doplnit přílohu - Protokol o seznámení zodpovědného pracovníka s havarijním plánem, který bude obsahovat jméno a příjmení pracovníka, datum seznámení a jeho vlastnoruční podpis.*

Připomínky jsou zohledněny a zapracovány do schváleného Havarijního plánu.

Upozorňujeme, že je nutné doložit stanovisko vlastníka místního hlavního odvodňovacího zařízení Pozemkový fond ČR.

Provozovatel na ústním jednání uvedl, že vlastník (Pozemkový fond) místního hlavního odvodňovacího zařízení (IDVT 10182636) nebude stavbou MBÚ negativně ovlivněn (funkce meliorace).

ČIŽP OI Praha (30.8.2012):

Oddělení odpadového hospodářství

Předmětem předložené žádosti o vydání integrovaného povolení (dále jen „žádosti o IP“) a příložených dokumentů je provozování zařízení na mechanicko-biologickou úpravu odpadu (MBÚ) s bioplynovou stanicí (BPS) společností COMPAG Mladá Boleslav, s.r.o. (dále jen „žadatel“). Návrh technologie zařízení sestává z následujících procesů: separace vlhké a

suché frakce na lisu (Protlačovací lis VM 2000); separace suché frakce (vytřídění kovů pomocí magnetického separátoru a dále roztrídění na těžkou, střední a lehkou frakci pneumatickými třídiči – vytřídění různých materiálových toků [skla, kameniva, folií, dřeva, apod.]); granulace (drcení) připravovaného tuhého alternativního paliva (TAP) na příslušnou frakci a peletizace výsledného TAP. TAP bude zařazeno buďto jako odpad kat.č. 19 12 10 Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu) nebo bude podrobena certifikaci k získání statusu „certifikovaného výrobku“. Z dokladů předložených žadatelem k žádosti o ŽP (únor/květen 2011) bude, dle předpokladu žadatele, odbyt TAP ze 100 % zajištěn energetickým využitím v teplárně provozované společností ŠKO-ENERGO, s.r.o. v Mladé Boleslavi, a to buďto v režimu certifikovaného výrobku nebo upraveného odpadu. Součástí zařízení má být dále zpracování vlhké či „mokrě“ frakce v bioplynové stanici, kde se suchou anaerobní fermentací bude vyrábět bioplyn, který bude spalován v kogeneračních jednotkách za vzniku tepelné a elektrické energie. Vedlejším produktem provozu bioplynové stanice bude fermentační zbytek (digestát), ze kterého bude pomocí separátoru oddělen pevný podíl (separát) a tekutý podíl (fugát). Nakládání s fugátem bude probíhat v režimu odpadních vod a separát bude buďto zařazen jako odpad kat.č. 19 03 05 Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04 nebo „materiál“ (další nakládání s ním by mělo dle sdělení žadatele v rámci žádosti o vydání stanoviska ČIŽP pro SFŽP (únor/květen 2011) probíhat mimo režim zákona o odpadech) a bude dále využíván jako součást TAP, jako hnojivo či přísada do kompostu nebo jako technologický materiál při rekultivaci skládek (příliš mnoho otevřených možností „využití“ - pozn. ČIŽP).

S ohledem na výše uvedené je zřejmé, že pro řádné provozování zařízení, má-li přinést očekávaný pozitivní ekologický efekt (snížení množství využitelných a biologicky rozložitelných odpadů ukládaných na skládky), je nezbytné pro odpady či materiály primárně produkované v zařízení zajistit trvalý odbyt k jejich využití. Dle žádosti o IP a jejích příloh je toto zajištění pouze ve fázi předpokladů a navržených variant (nejsou stanoveny konkrétní receptury či požadavky na složení TAP za strany případných odběratelů; nejsou stanoveny ani přibližné požadavky na dodávky separátu od případných odběratelů) a prozatím nebylo dostatečně doloženo a zaručeno. Z těchto důvodů je tedy jednoznačný požadavek ČIŽP, aby jakékoliv provozování zařízení bylo podmíněno zajištěním využití toku odpadu (kat.č. 19 12 10) či „materiálu“ vystupujících ze zařízení jako primární produkt technologie výroby TAP a rovněž maximální využití odpadu (kat.č. 19 03 05) či „materiálu“ vystupujících ze zařízení i technologie BPS.

Technologie MBÚ je v souladu s BAT a navíc je dotačně podporována Státním fondem životního prostředí. Krajský úřad nemá žádný důvod předjímat otázku odbytu vystupujících

materiálů z MBÚ. Krajský úřad dále konstatuje, že podmínky provozu budou ještě upřesněny po zkušebním provozu zařízení, kdy se ověří celý proces technologie.

K žádosti o vydání IP pro zařízení „Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav“ (dále jen „zařízení“) a k návrhu provozního řádu zařízení „Provozní řád pro zařízení mechanicko-biologické úpravy odpadů a bioplynovou stanicí“ (duben 2012) (dále jen „návrh PŘ“) předloženému společností COMPAG Mladá Boleslav s.r.o. k žádosti o vydání IP pro zařízení (příloha 17.2.3.A) uvádíme následující připomínky:

- ČIŽP požaduje sjednotit názvosloví použité pro označení zařízení v žádosti o IP a v návrhu PŘ. Žádost o IP používá pro označení zařízení název: „Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav“, zatím co návrh PŘ uvádí, že se jedná o „Provozní řád pro zařízení mechanicko-biologické úpravy odpadů a bioplynovou stanicí“.

Názvosloví bylo sjednoceno.

- žádost o IP uvádí na str. 4 a 6, že projektovaná a provozní kapacita bude 60 000 tun odpadu za rok a že: „Tato varianta byla posouzena v rámci procesu EIA“. Vstupní (roční) kapacitu zařízení 60 000 tun odpadu uvádí rovněž návrh PŘ na str. 8 a 9. ČIŽP upozorňuje, že tyto údaje jsou v rozporu s podklady předloženými žadatelem v řízení EIA, na jejichž základě byl vypracován Závěr zjišťovacího řízení KUSK OŽP č.j.: 189906/2010/KUSK ze dne 7.1.2011 a tedy v rozporu s údaji sdělenými žadatelem v rámci žádosti o vydání stanoviska ČIŽP pro SFŽP (únor/květen 2011), kde provozní kapacita (vstupní množství odpadů ke zpracování), na základě posouzení v procesu EIA, byla stanovena na 45 000 tun odpadu za rok, převážně směsného komunálního odpadu.

Závěr zjišťovacího řízení EIA je vypracován pro vstupní kapacitu do zařízení na 60 000 tun za rok. Provozovatel na ústním jednání uvedl, že o této skutečnosti je informován i SFŽP a zároveň potvrdil vstupní kapacitu 60 000 tun za rok.

- žádost o IP na str. 7 uvádí pro MBÚ termín uvedení do provozu „druhá polovina 2013“ a pro BPS až „rok 2014“. ČIŽP předpokládá, že termín zahájení provozu MBÚ a BPS by měl být shodný, protože nemůže jedno bez druhého řádně plnit funkci MBÚ pro „směsný komunální odpad“.

Uvedení do provozu je sjednoceno na rok 2013.

- ČIŽP požaduje do návrhu PŘ doplnit konkrétní označení kódů způsobu nakládání s odpady v zařízení (příloha č. 3 a 4 k zákonu o odpadech), které budou použity jak pro označení samotného zařízení, tak pro účely vedení průběžné evidence o odpadech a způsobech nakládání s nimi a jejího ohlašování (§ 39 odst. 1 a 2. zákona o odpadech a § 21 a 22 vyhlášky č. 383/2001 Sb.). Žádost o IP ani návrh PŘ výše kódy způsobu nakládání s odpady dle zákona o odpadech neobsahují.

Zařízení bude provozováno pod kódy D8, R3 a R12. Podmínka je v PŘ zohledněna.

- *žádost o IP vykazuje rozpor , když na str. 12 uvádí, že v příručním skladu MBÚ má být uskladněna pohotovostní zásoba chloridu železitého, mletého vápence (cca 50 kg) a Sava (cca 30 l). Aktivní uhlí a biofiltry nebudou skladovány. Pouze se bude provádět jejich výměna. Naproti tomu je na str. 18 žádosti o IP uvedeno, že v příručním skladu v hale MBÚ o celkové kapacitě 2 tuny bude skladováno aktivní uhlí v množství max. 0,2 tun, Savo v množství max. 0,01 tun, přičemž aktivní uhlí a Savo mají být uskladněny v originálních obalech od výrobce.* Texty jsou uvedeny do souladu.

- *žádost o IP (bod 10.2 na str. 35- 37) a návrh PŘ (příloha č. 4) vykazují rozdílný počet položek ve výčtu druhů odpadů, které mají být přijímány do zařízení. V případě obou dokumentů se navíc vyskytují chyby v označení odpadů (kat.č.) a jejich názvech. ČIŽP požaduje oba seznamy odpadů sjednotit a uvést do souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb., Katalog odpadů.*

Seznam odpadů uvedený v příloze č. 4 je uveden do souladu s vyhl. č. 383/2001 Sb., Katalog odpadů. Provozovatel upravil (zúžil) seznam odpadů přijímaných do zařízení a proto nesouhlasí příloha č. 4 provozního řádu se žádostí. Zároveň je upravil (zúžil) dle připomínek inspekce. Výčet odpadů uvedený v příloze 4 provozního řádu je finální podobou odpadů přijímaných do zařízení. Seznam odpadů přijímaných do zařízení je uveden i ve výroku tohoto rozhodnutí.

- *návrh PŘ obsahuje v příloze č. 4 Seznam odpadů přijímaných do zařízení druhy odpadů, u nichž není zřejmý důvod jejich příjmu a zpracování v zařízení. Jedná se zejména o odpady kovů (kat.č. 15 01 04, 16 01 17, 17 04 07, 19 12 02, 20 01 40), odpady skla (kat.č. 15 01 07, 20 01 02) a jiné blíže neurčené druhy odpadů (kat.č. 16 01 22). Jako odpady určené ke zpracování v zařízení, konkrétně jako přídavek pro výrobu TAP, jsou rovněž významně zastoupeny odpady uvedené v příloze č. 1 k vyhlášce č. 341/2008 Sb. pod písm. A. Seznam využitelných bioodpadů. Z označení podskupiny odpadů 02 04 Odpady z výroby cukru není zřejmé, které druhy odpadů mají být do zařízení přijímány. ČIŽP požaduje do návrhu PŘ doplnit relevantní zdůvodnění pro příjem výše uvedených druhů odpadů do zařízení. V případě, že tohoto zdůvodnění nebude dostatečné bude ČIŽP trvat na vyřazení uvedených druhů odpadů z přejímky do zařízení.*

Provozovatel v souladu s připomínkou odstranil ze seznamu odpady kat. č. 150104, 160117, 170407, 191202, 200140, 150107, 200102. Odpad kat. č. 160122 byl ponechán. Jedná se o nekovové součástky automobilů ... plasty, palubní desky, sedačky, těsnění, guma, autosklo, textil atd.). Také odpady uvedené v příloze č. 1 k vyhlášce č. 341/2008 Sb. pod písm. A. „Seznam využitelných bioodpadů“ byly ponechány, neboť jich bude třeba pro zajištění chodu

bioplynové stanice. V případě „02 04 Odpady z výroby cukru“ bylo v tabulce upřesněno, o které druhy odpadů se jedná.

- *návrh PŘ obsahuje v příloze č. 4 Seznam odpadů přijímaných do zařízení druhy odpadů (kat.č. 02 02 03, 02 05 01, 20 01 08), u nichž je vyhláškou č. č. 341/2008 Sb. pod písm. A. Seznam využitelných bioodpadů stanoveno, že se jedná o odpady podléhající souhlasu a kontrole Krajské veterinární správy podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1774/2002. Návrh PŘ žádným způsobem neřeší zvláštní režim v případě nakládání s odpady vedlejších živočišných produktů (VŽP).*

Krajský úřad zaslal provozní řád k vyjádření Krajské veterinární správě. Krajská veterinární zpráva své vyjádření nezaslala. Provozovatel uvedl, že odpady budou přímo z navážejícího auta vkládány do technologie „VM lisu“ a dále budou procházet uzavřenou technologií bez kontaktu s vnějším prostředím. Bude se jednat pouze o velice malé množství těchto odpadů. Převažujícím odpadem je z 90 % komunální odpad.

- *ČIŽP požaduje vyřadit ze seznamu odpadů přijímaných do zařízení uvedeném v příloze č. 4 návrhu PŘ odpad kat.č. 19 12 10 Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu). Jedná se „produkt“ vyrobený za účelem jeho energetického využití a nikoli odpad určený ke zpracování při další výrobě TAP.*

Odpad kat. č. 191210 byl vyřazen ze seznamu odpadů přijímaných do zařízení.

- *ČIŽP požaduje upřesnit označení odpadu kat.č. 20 03 99 Komunální odpady jinak blíže neurčené (§ 2 odst. 1 písm. d) vyhlášky 381/2001 Sb.), který je uveden v návrhu PŘ v příloze č. 4 – Seznam odpadů přijímaných do zařízení.*

Odpad kat. č. 200399 byl vyřazen ze seznamu odpadů přijímaných do zařízení.

- *žádost o IP v kap. 10.4 Třídění, míšení a úprava odpadu (str. 45 a 46) obsahuje 2 tabulky – seznamy odpadů. ČIŽP požaduje upřesnit význam (doplnit komentář) výčtu jednotlivých druhů odpadů v uvedených tabulkách v rámci uvedené části žádosti o IP. ČIŽP taktéž požaduje vysvětlit obsah prvního odstavce bodu 3.3.1 návrhu PŘ (str. 25). V žádosti o IP ani v návrhu PŘ (kap. 3) není popsáno, zda bude prováděno třídění odpadů při přejímce do zařízení ani zda bude prováděno třídění přijatých odpadů ještě před jejich dávkováním do násypky protlačovacího lisu, případně před drcením tzv. objemných a jim podobných odpadů před výrobou TAP.*

V provozním řádu je upřesněn postup při přejímce odpadů.

- *Návrh PŘ neuvádí konkrétní vlastnosti (parametry) odpadů, které musí splnit odpady přijímané do zařízení, ačkoliv návrh PŘ uvádí, že není možné přijmout odpady, které v „jednom sledovaném ukazateli překročí limit pro přijetí“ (str. 24). V případě odpadů určených ke zpracování v BPS je uveden odkaz na výstup z protlačovacího lisu, ale v případě*

tzv. objemných a jim podobných odpadů směřujících přes drtič a vytrídění k výrobě TAP, nejsou uvedeny žádné konkrétní parametry, na jejichž základě bude obsluha zařízení rozhodovat o přijetí odpadů do zařízení nebo o jejich vyloučení z přejímky.

Tato formulace je v provozním řádu (kap. 3.3) opravena. Odpady musí splňovat na vstupu parametry pro objem (velikost a hmotnost), aby neporušili technologii. Za tímto účelem je přítomen u příjmu proškolený pracovník, provádějící vizuální kontrolu. U nadměrných odpadů proběhne jejich mechanická úprava (= zmenšení), která umožní snadnější manipulaci a vložení do technologie.

- *Návrh PŘ neuvádí konkrétní provozní dobu zařízení, která bude vyznačena na informační tabuli (na bráně areálu).*

Provozovatel na ústním jednání uvedl, že provozní doba bude vyznačena na informační tabuli. Provozní doba zařízení bude od 6:00-18:00.

- *ČIŽP požaduje do návrhu PŘ doplnit způsob a místo nakládání s tzv. objemnými nebo jim podobnými odpady od doby jejich převzetí do zařízení do doby jejich vložení do drtiče před výrobou TAP.*

V provozním řádu (kap. 3) je popsáno, že s objemnými odpady nebo jím podobnými odpady je před vstupem do lisu nebo drtiče nakládáno pouze v hale (tzv. přijímací box).

- *ČIŽP požaduje v návrhu PŘ provést přehlednou formou rozčlenění druhů odpadů produkováných v zařízení, a to dle způsobu, místa či technologie vzniku tj. na odpady vyprodukované v rámci údržby zařízení; odpady vyprodukované při zpracování přijatých odpadů; odpady vyprodukované při zpracování vlastních odpadů nebo meziproduktů zpracování přijatých odpadů, apod. V této souvislosti rovněž ČIŽP požaduje do návrhu PŘ doplnit konkrétní označení (kat.č.) pro odpady produkováné z čištění dešťových vod tj. odpady z odlučovače ropných látek (ORL); označení (kat.č.) pro odpady produkováné z čištění odpadních vod vznikajících při zpracování odpadu tj. odpady z technologie kombinující mechanicko-biologický systém s membránovou filtrací (MBR) apod.*

Provozovatel upravil PŘ dle připomínky inspekce.

- *ČIŽP požaduje upřesnit označení odpadu kat.č. 19 06 99 Odpady jinak blíže neurčené (§ 2 odst. 1 písm. d) vyhlášky 381/2001 Sb.), který je uveden v návrhu PŘ v bodě 3.4 (str. 25 – 27), jenž uvádí přehled odpadů produkováných v zařízení.*

V provozním řádu je uvedeno, že se jedná o odpad ze sušení fugátu. Bude tedy popsán podle místa jeho vzniku.

- *ČIŽP požaduje do návrhu PŘ doplnit konkrétní způsob („ organizace provozu “) nakládání s odpady přijímanými do zařízení a s odpady či materiály v zařízení produkovánými, a to na „ venkovní vodohospodářsky zabezpečené manipulační ploše “ , která má sloužit jednak jako*

plocha příjmu odpadů (viz žádost o IP str. 43 a 44), ale rovněž pro shromažďování stabilizovaného odpadu kat.č. 19 03 05 před jeho odvozem (aerobní stabilizace, odběr vzorků) a dále pro shromažďování spalitelného odpadu kat.č. 19 12 10 před jeho odvozem (odběr vzorků). Návrh PŘ neuvádí žádné konkrétní informace o způsobu využití plochy; způsobu označení shromažďovaných odpadů či materiálů; údaje o maximální kapacitě plochy či „době zdržení“ stanovené pro jednotlivé toky odpadů či materiálů; opatření pro eliminaci případných negativních vlivů soustředování odpadů či materiálů ve venkovním prostoru (na ŽP nebo jejich kvalitu), apod.

Provozovatel upřesnil způsob nakládání s výstupy ze zařízení.

- ČIŽP požaduje v návrhu PŘ upřesnit informace o způsobu nakládání s odpady produkovaným i v zařízení. Návrh PŘ uvádí pouze obecně, že: „Odpady jsou shromažďovány v odpovídajících nádobách na vyhrazeném zabezpečeném místě,...“ Návrh provozního řádu blíže neuvádí jaké druhy shromažďovacích prostředků a pro které druhy produkovaných odpadů budou použity ani blíže neupřesňuje místo jejich umístění či manipulace s nimi v rámci zařízení.

V PŘ byl upřesněn způsob nakládání s odpady (kap. 3).

- žádost o IP na str. 18 uvádí, že v příručním skladu v hale MBÚ o celkové kapacitě 2 tuny budou shromažďovány odpady kategorie „nebezpečný“ (N) před předáním oprávněné osobě, a to v množství max. 1 tuna. Tato skutečnost však není stanovena ani řešena v návrhu PŘ. ČIŽP požaduje v návrhu PŘ stanovit konkrétní místo či místa shromaždiště nebezpečných odpadů, druhy zde shromažďovaných odpadů a použitých nádob a jeho kapacitu.

Údaje byly sjednoceny.

Oddělení ochrany ovzduší

V kapitole 4 je uvedeno: „Nejvíce pachovými látkami znečištěný vzduch prochází nejprve chemickou pračkou (např. vápenné mléko) a následně je v určitém poměru smícháván se spalovacím vzduchem, směs je přiváděna na spalování v plynových motorech kogeneračních jednotek.“ Tato chemická pračka ani místo odkud je tento nejvíce znečištěný vzduch odsáván nejsou v provozním řádu popsány, nejsou ani zahrnuty do blokového schématu.

V souladu s připomínkou bylo do PŘ (ovzduší) dopsáno místo umístění chemické pračky. Toto místo není v blokovém schématu uvedeno proto, že se nejedná o výstup do ovzduší. Přesnější údaje o chemické pračce budou známy až poté, co bude vybrán konkrétní dodavatel technologie. Do PŘ budou v souladu s připomínkou tudíž doplněny po proběhnutí zkušební doby.

V provozním řádu nejsou uvedeny všechny potřebné údaje (např. o funkci biofiltru a pračky vzduchu, o způsobech jejich kontroly a údržby atd.), které budou součástí dokumentace dodaného zařízení. Inspekce je toho názoru, že tyto údaje musí být součástí provozního řádu, proto požadujeme tento provozní řád schválit pouze na dobu zkušebního provozu, nejdéle však na dobu 6 měsíců. Pak provozní řád doplnit o tyto údaje.

Požadované údaje budou přesně známy až po dodání dokumentace k zařízení. Do PŘ budou v souladu s připomínkou tudíž doplněny po proběhnutí zkušební doby.

Oddělení ochrany vody

K předložené žádosti máme následující připomínky:

S ohledem na absenci dat o reálném složení fugátu požadujeme do podmínek zařadit jeho roční monitoring v dvouměsíčním intervalu s rozsahem sledovaných ukazatelů dle kanalizačního řádu města Mladá Boleslav. Na základě vyhodnocení tohoto monitoringu bude dále rozhodnuto o způsobu sledování OV v trvalém provozu.

Došlo ke změně nakládání s fugátem. Fugát nebude vypouštěn do kanalizace, ale bude vysoušen.

Z předložených podkladů vyplývá, že o případném zařazení předčisticího zařízení bude rozhodnuto až po uvedení BPS do provozu. Na mnoha místech textu je však membránová ČOV popisována jako součást technologie. Požadujeme jasně formulovat, jakým způsobem se při rozhodování o zařazení či nezařazení ČOV bude postupovat.

Připomínka je již nerelevantní, popsáno viz výše.

V provozním řádu musí být upřesněn režim a způsob čerpání fugátu do veřejné kanalizace. V provozním řádu i havarijním plánu chybí popis zabezpečení jímky na fugát a její objem.

Připomínka pro upřesnění způsobu nakládání s fugátem je již nerelevantní, popsáno viz výše.

Popis zabezpečení jímky fugátu je v provozním řádu a havarijním plánu doplněn.

Havarijní plán v současné době obsahuje především obecné formulace bez upřesnění postupů při řešení konkrétních situací. Požadujeme provést jeho celkovou aktualizaci do 6 měsíců od zahájení provozu tak, aby reagoval na skutečné provozní podmínky zařízení.

Zohledněno v bodě D.8 tohoto rozhodnutí.

Do havarijního plánu požadujeme specifikovat režim a vymežit plochu pro doplňování PHM z mobilního zařízení.

PHM budou doplňovány mimo vlastní areál.

ČIŽP OI Praha (30.8.2012):***Oddělení odpadového hospodářství:***

Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů nemáme k předloženému doplnění zásadní připomínky. ČIŽP pouze opětovně upozorňuje na následující skutečnosti:

- *návrh PŘ neobsahuje konkrétní označení kódů způsobu nakládání s odpady v zařízení (příloha č. 3 a 4 k zákonu o odpadech), které budou použity jak pro označení samotného zařízení, tak pro účely vedení průběžné evidence o odpadech a způsobech nakládání s nimi a jejího ohlašování (§ 39 odst. 1 a 2. zákona o odpadech a § 21 a 22 vyhlášky č. 383/2001 Sb.). ČIŽP bere na vědomí, sdělení KUSK z ústního projednání, že zařízení bude označeno kódy způsobu nakládání s odpady R3, R12, D8.*

Do provozního řádu byly doplněny kódy způsobu nakládání s odpady v zařízení a současně jsou uvedeny i ve výroku tohoto rozhodnutí v kap. 2.1.

- *návrh PŘ neobsahuje popis zvláštního režimu nakládání pro odpady vedlejších živočišných produktů (VŽP) viz příloha č. 4. Seznam odpadů přijímaných do zařízení druhy odpadů (kat.č. 02 02 03, 02 05 01, 20 01 08), který byl uveden ve Způsobu vypořádání došlých připomínek a popsán při ústním projednání.*

Do provozního řádu zařízení byla doplněna věta že: „Nakládání s odpady z VŽP – tyto odpady budou přímo z navážejícího auta vkládány do technologie, kterou již dále budou „procházet“ pouze uzavřenými prostory bez kontaktu s vnějším prostředím.“

- *návrh PŘ neobsahuje upřesnění označení (názevu) odpadu kat.č. 19 06 99 Odpady jinak blíže neurčené (§ 2 odst. 1 písm. d) vyhlášky 381/2001 Sb.), který je uveden v návrhu PŘ v bodě 3.4 a má být produkován ze sušení fugátu.*

V provozním řádu byl upřesněn název odpadu kat. č. 19 06 99.

CENIA, česká informační agentura životního prostředí***4. Návrh závazných podmínek provozu zařízení***

Není-li uvedeno jinak, platí termín navržených závazných podmínek provozu od data nabytí právní moci integrovaného povolení.

4.1. Ovzduší

Střední zdroj znečišťování ovzduší — mechanické zpracování odpadů

1) Násypné bunkry musí mít uzavřené provedení s komorou pro vozidla, u otevřených hala při vykládce svozových vozidel s odpady musí být plyny z bunkrů (hal) odsávány a odváděny do zařízení na čištění odpadních plynů.

Podmínka není v rozhodnutí stanovena. Jedná se o obecnou podmínku, kterou nelze pro konkrétní technologii stanovit. Návoz odpadů probíhá kontinuálně přímo do násypek

technologie. Hala je neustále mírný podtlakem a vrata jsou v době, kdy neprobíhá návoz uzavřeny.

- 2) *Snižovat vnášení TZL do ovzduší na všech místech a při operacích, kde dochází k emisím TZL do ovzduší, používat dle povahy procesu např. vodní clony, skrápění, odprašovací nebo mlžící zařízení.*

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě A.1.3 a je upravena na konkrétní technologii.

Střední zdroj znečištění ovzduší — bioplynová stanice

Poznámka:

Dle přílohy k vyhlášce Č 362/2006 Sb. je posuzovaná technologie uvedena jako stacionární zdroj, u kterého se stanovuje koncentrace pachových látek — průmyslové kompostárny a zařízení na biologickou úpravu odpadů. Pachová látka nesmějí být vnášeny do ovzduší nad míru způsobující obtěžování obyvatelstva. Přípustná míra obtěžování zápachem je překročena vždy, pokud si na obtěžování zápachem stěžuje více než 20 osob podle § odst. 3 vyhlášky č. 362/2006 Sb. Standardní provoz BPS musí být ověřen autorizovaným měřením pachových látek v době zkušebního provozu.

Dle přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 615/2006 Sb. je zařízení zařazeno pod bod 1.4. Výroba bioplynu, kategorie střední zdroj

Dle § 3 písm. b) odst. 2 vyhlášky č. 341/2008 Sb. jsou bioplynové stanice s anaerobním procesem zpracování bioodpadů zařízení k biologickému zpracování bioodpadů.

Za účelem snižování pachových látek budou v zařízení instalovány biofiltry.

Krajský úřad bere poznámku na vědomí.

- 3) *Využití všech dostupných opatření k zabránění nebo omezení vzniku zapáchajících látek a opatření k jejich likvidaci, obsažených ve Věstníku MŽP.*

Podmínka je příliš obecná. Opatření uvedená ve věstníku musí být konkrétně překlápěny do IP, aby byly vymahatelné a zároveň i kontrolovatelné. Konkrétně se jedná o Věstník MŽP 8-9 z roku 2008 (kap. 6. Požadavky na provoz BPS). Krajský úřad vybral z věstníku následující podmínky, které by bylo možné pro dané zařízení stanovit s ohledem na jeho provoz. Jedná se o následující podmínky:

- Pro anaerobní digesci odpadů ve všech typech zařízení s očekávaným hygienizovaným výstupem musí být dodržena minimální teplota 55 °C zpracovávaného bioodpadu udržovaná nejméně po dobu 24 hodin bez přerušení a celková doba procesu anaerobní digesce nesmí být kratší než 30 dnů.

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě D.2. V souladu s přílohou č. 2 vyhlášky 341/2008 Sb. bude dosaženo teploty zpracovávaného bioodpadu nejméně 55 °C a tato teplota bude udržována nejméně po dobu 24 hodin bez přerušení, přičemž celková doba

procesu anaerobní digesce bude 30 dnů. Provoz fermentorů je podrobně rozepsán v provozním řádu.

- Změny skladby (druhu) vstupních surovin/odpadů mohou být provedeny pouze v souladu s provozním řádem.

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě C.1.5. Důvodem je dlouhá doba adaptace biologického procesu na nové složení substrátu a z toho plynoucí technologické problémy s udržení systému v rovnovážném stavu a potenciální riziko emisí pachových látek.

- Požadavky na provoz musí obsahovat pravidelnou kontrolu rizikových částí provozu. Z toho plyne mimo jiné povinnost vést provozní záznamy minimálně v rozsahu tab. 1, a další záznamy technologických parametrů, které jsou potřebné pro správné řízení provozu BPS, zejména: teplota, pH, provozní hodiny BPS, odstávky, opravy, havarijní stavy, apod. V provozních záznamech je mimo jiné povinné sledovat údaje o příjmu či dávkování suroviny/odpadů: čas, množství, původce, resp. způsob dopravy.

Provozní záznamy budou vedeny v provozním deníku. Obsah provozního deníku je stanoven v provozním řádu MBÚ. Veškeré požadavky na provoz jsou stanoveny v provozním řádu, a proto není uvedena ve výroku tohoto rozhodnutí.

- Veškerá manipulace se surovinami/odpady a fermentačním zbytkem musí být zabezpečena proti úniku pachových látek.

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě A.1.2.

- Manipulační plochy a prostory se surovinou/odpady musí být u technologií „ostatních BPS“ v uzavřených prostorách s čištěním odsávaného vzduchu od emisí pachových látek. Vstupní materiály (suroviny/odpady) jsou skladovány na zpevněných plochách zabezpečených proti úniku škodlivin do podzemních vod.

Technologie BPS se bude nacházet v objektu o rozměrech 56x42 m s čištěním odsávaného vzduchu v souladu s projektovou dokumentací. Popis technologie je podrobně popsán ve schváleném provozním řádu kap 2.2.2. Bioplynová stanice.

- Manipulace s kapalným fermentačním zbytkem může být prováděna pouze v uzavřeném systému, například v cisternách.

Zbytek po fermentaci je čerpán hadicovým čerpadlem z hlavního fermentoru k separátoru. Separátor odděluje hrubé pevné látky od zbytku po fermentaci. Odpadní voda je čerpána do skladu jímky o objemu 5 m³. Jímka je železobetonová, plně zastropená z vodostavebního betonu a je vybavena signalizací hladiny plnění tak, aby nemohlo dojít k přetečení. Jímka slouží k dočasnému zachycení fugátu před jeho zpětným využitím v technologii, případně před vysušením. Většina fugátu je vracena zpět do technologie BS.

Přebytek je vysušen, přičemž kontrola naplnění resp, vyprazdňování jímky fugátu je automatická. Popis manipulace fermentačním zbytkem je uveden ve schváleném provozním řádu kap 2.2.2. Bioplynová stanice.

- U BPS nezemědělského typu je nutné zakrytí zásobních nádrží na fermentační zbytek. Kapacita nádrží musí odpovídat minimálně čtyřměsíční produkci digestátu (fermentačního zbytku). V případě nedostatečného objemu zásobních nádrží na fermentační zbytek je nutné zajistit skladování, resp. zpracování vzniklého fermentačního zbytku smluvně.

Vypořádáno viz výše. Tyto postupy jsou podrobněji popsány ve schváleném provozním řádu v kap 2.2.2. Bioplynová stanice.

4) Stanovit koncentrace pachových látek ze zařízení do 3 měsíců po uvedení zařízení do provozu (v souladu s § 2 odst. a) vyhlášky č. 362/2006 Sb.).

Provozovatel na ústním jednání požádal o upuštění od měření pachových látek. S tímto návrhem souhlasil i zástupce CENIA. Krajský úřad nestanovil podmínku do podmínek integrovaného povolení. Pro pachové látky není stanoven limit. Poslední stanovení koncentrace pachových látek měla být provedena do 1. srpna 2009. Stanovisko odboru ochrany ovzduší MŽP potvrzené odborem legislativy MŽP k problematice pachových látek uvádí následující:

Jak ze samotného textu vyhlášky (stanovení koncentrace pachových látek se provede „nejpozději“ do...), tak z jejího odůvodnění je zřejmé, že stanovování koncentrace pachových látek u vybraných typů zdrojů bylo zamýšleno jako „jednorázový“ krok a že termíny uvedené v § 3 vyhlášky jsou konečné. Účelem stanovení koncentrace pachových látek bylo v průběhu cca tří let získat podklady pro budoucí stanovení specifických emisních limitů pro pachové látky, které budou opřeny o objektivní poznatky vědy i praxe. Přestože ke stanovení emisních limitů pro pachové látky nakonec nedošlo, byl tento účel již zřejmě „zkonzumován“, neboť po provedení odborné analýzy získaných dat se dospělo k závěru, že není možné emisní limity plošně pro určité typy zdrojů vymezit. Na základě výše uvedeného tedy konstatujeme, že po uplynutí termínů stanovených v § 3 vyhlášky již nelze po provozovatelích zdrojů požadovat provedení stanovení koncentrace pachových látek na základě požadavků vyhlášky.

5) Vstupní suroviny dopravovat v zakrytých dopravních prostředcích a skladovat v zakrytých nádržích a jímkách.

Podmínka není v rozhodnutí stanovena. Provozovatel na ústním jednání uvedl, že nevlastní dopravní prostředky pro návoz odpadu, tudíž nemůže podmínku plnit. Dále uvedl, že odpady budou naváženy kontinuálně převážně tzv. „kukačkami“ a zároveň, že nebude docházet k jejich skladování.

6) *Vrata hal pro příjem surovin budou uzavřena. K otvírání vrat bude docházet pouze v případě navážení surovin.*

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě D.1.

7) *Udržovat filtrační zařízení v řádném technickém stavu a provádět jeho pravidelnou údržbu a revize.*

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě D.6.

8) *Dodržovat navržené emisní limity uvedené v následující tabulce.*

<i>Emisní zdroj</i>	<i>Látka nebo ukazatel</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Emisní limity podle platné legislativy*</i>	<i>Návrh závazného emisního limitulimitu</i>
<i>Kogenerační jednotky o výkonu 2x 800 kW</i>	<i>NOx</i>	<i>mg.m-3</i>	<i>500</i>	<i>500</i>
	<i>TZL</i>		<i>130</i>	<i>130</i>
	<i>TOC</i>		<i>150</i>	<i>150</i>
	<i>CO</i>		<i>1300</i>	<i>1300</i>
	<i>SO2</i>		<i>**</i>	<i>**</i>

* *Emisní limity byly stanoveny podle přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 146/2007 Sb., v platném znění.*

** *Obsah síry v palivu nesmí překročit limitní hodnoty obsažené v jiném právním předpisu stanovujícím požadavky na kvalitu paliv z hlediska ochrany ovzduší.*

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě A.1.1.

9) *Měřit emise z kogeneračních jednotek lx za 3 roky, ne dříve než po uplynutí 18 měsíců od předchozího měření, autorizovanou osobou při obvyklém provozním výkonu zdroje.*

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě H.2.

10) *Požádat o změnu IP v případě, že platné znění povolení nebude odpovídat zákonu č. 201/2012 Sb. a jeho prováděcím předpisům.*

Podmínka není v této podobě v rozhodnutí stanovena. Ve stejném smyslu je podmínka stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě D.8.

4.2. Voda

a) Odpadní vody vznikající při zpracování surovin

Odpadní vody vznikající při odvodňování digestátu budou předčištěny na MBR zařízení a následně budou vypouštěny do kanalizace a na městskou ČOV.

1) *Dodržovat parametry pro vypouštění odpadních vod do kanalizace, které jsou uvedeny v následující tabulce.*

Tabulka 4.2.1 Parametry pro vypouštění odpadních vod do kanalizace.

<i>Látka nebo ukazatel</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Vypočtené množství</i>
<i>Teplota</i>	$^{\circ}\text{C}$	<20
<i>pH</i>	-	>7 - <8
<i>CHSK</i>	$\text{mg}\cdot\text{l}^{-1}$	<2000
<i>BSK₅</i>		<600
<i>NL</i>		<1000
<i>NH₄⁺</i>		<90
<i>Tox. CN</i>		<0,05
<i>CN_{celk.}</i>		<0,1
<i>Fe</i>		<10
<i>Fenoly</i>		<0,1
<i>Hg</i>		<0,01
<i>Ni</i>		<0,1

Podmínka není rozhodnutí stanovena, protože došlo ke změně technologie. Vznikající fugát nebude předčišťován v technologii MBR a nebude vypouštěn do kanalizace. Přebytkový fugát se vrátí zpět do technologie nebo se vysuší.

b) Odpadní splaškové vody ze sociálních zařízení

Splaškové vody ze sociálních zařízení budou svedeny do kanalizace a následně na městskou ČOV.

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě A.2.1.

c) Dešťové vody

- *Dešťové vody ze zpevněných a odpadem neznečištěných ploch budou vsakovány v místě nebo budou svedeny do odvodňovacího kanálu na hranici areálu.*
- *Dešťové vody z parkovacích ploch budou vedeny přes odlučovač ropných látek do odvodňovacího kanálu.*

Podmínky jsou stanoveny ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě A.2.2.

d) Odběr povrchových, podzemních vod, ochranná pásma vodních zdrojů.

Zdrojem technologické a pitné vody je městský vodovodní řad.

4.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

a) Hluk

Dodržovat nejvyšší přípustně hodnoty hluku stanovené v nařízení vlády č. 272/2011 Sb.

Denní doba 50 dB (6,00 až 22,00).

Pro noční dobu 40 dB (22,00 až 6,00).

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě A.3.1.

b) Vibrace

Emise vibrací nejsou relevantní.

c) Neionizující záření

Emise neionizujícího záření nejsou relevantní.

4.4. Nakládání s odpady

Tabulka 4.4.1. Seznam nebezpečných odpadů vznikajících v zařízení

Název odpadu	Kat. č.	Kód
<i>Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky</i>	<i>08 01 11</i>	<i>N</i>
<i>Nechlorované hydraulické minerální oleje</i>	<i>13 01 10</i>	<i>N</i>
<i>Jiné hydraulické oleje</i>	<i>13 01 13</i>	<i>N</i>
<i>Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje</i>	<i>13 02 05</i>	<i>N</i>
<i>Syntetické motorové, převodové a mazací oleje</i>	<i>13 02 06</i>	<i>N</i>
<i>Jiné motorové, převodové oleje a mazací oleje</i>	<i>13 02 08</i>	<i>N</i>
<i>Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné</i>	<i>15 01 10</i>	<i>N</i>
<i>Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami</i>	<i>15 02 02</i>	<i>N</i>
<i>Olejové filtry</i>	<i>16 01 07</i>	<i>N</i>
<i>Olověné akumulátory</i>	<i>16 06 01</i>	<i>N</i>
<i>Nikl-kadmiové baterie a akumulátory</i>	<i>16 06 02</i>	<i>N</i>
<i>Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy obsahující nebezpečné látky</i>	<i>19 12 11</i>	<i>N</i>
<i>Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť</i>	<i>20 01 21</i>	<i>N</i>
<i>Baterie a akumulátory</i>	<i>20 01 33</i>	<i>N</i>
<i>Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23</i>	<i>20 01 35</i>	<i>N</i>

Seznam nebezpečných odpadů vznikajících v zařízení je vymezen a stanoven ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě C.1.1

1) *Provoz vést v souladu se schváleným provozním řádem. Do zařízení je možné přijímat pouze schválené druhy odpadů.*

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě C.1.

2) Při nakládání s odpady činit taková opatření, aby v nejvyšší možné míře předcházela negativním účinkům na lidské zdraví a životní prostředí nebo tyto negativní účinky omezila (dbát na dodržování povinností obsluhy, např. používání ochranných pomůcek, atd.).

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě C.1.2.

3) Vést evidenci o každé dodávce odpadu.

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě C.1.3. a je rozšířena.

4) Změny v provozním řádu projednat s Krajským úřadem Středočeského kraje a po odsouhlasení provést jeho aktualizaci.

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. Provozovatel má povinnost ze zákona o integrované prevenci hlásit plánované změny provozu. Tato podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v kap. I. bod 2). Jednalo by se o duplicitní podmínku.

5) Do zařízení přijímat pouze odpady kategorie ostatní. Nebudou přijímány vedlejší produkty živočišného původu (VPŽP).

Do zařízení nejsou přijímány VŽP, ale pouze odpady podléhající souhlasu (dle požadavku vyhl. č. 341/2008 Sb.) KVS. Provozní řád zařízení byl zaslán KVS k vyjádření.

Poznámka:

- Doporučujeme do provozního řádu zapracovat technologii předčištění fugátu (MB zařízení).
- Doporučujeme přiřadit zařízení MBU kód podle datového standardu o odpadech (po jeho vydání).

Fugát nebude předčišťován v technologii MBR, ale bude vrácen zpět do technologie nebo bude vysoušen.

Kód pro zařízení MBÚ podle datového standardu o odpadech může být přidělen až po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí. (Ihůta pro přidělení kódu trvá cca 14 dní od nabytí právní moci)

4.5. Opatření k vyloučení rizik po ukončení činnosti

Tři měsíce před ukončením provozu zařízení bude předložen povolovacímu orgánu „Plán postupu ukončení provozu“ podléhající schválení všemi dotčenými orgány.

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v kap. B.

4.6. Ochrana zdraví člověka, zvířat a životního prostředí

a) O vzduší

1) Dodržovat podmínky pro provoz a měření emisí ze středních zdrojů znečišťování ovzduší (viz kap. 4.1. vyjádření),

Podmínka není v rozhodnutí stanovena. Jedná se o obecnou formulaci. Provozovatel zařízení má povinnost plnit emisní limity stanovené v tomto rozhodnutí v bodě A.1 s četností monitoringu stanovenou v bodě H.2.

b) Voda

- 2) *Veškeré manipulační plochy, kde je nakládáno s látkami závadnými vodám ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., v platném znění, zabezpečit, provozovat a udržovat tak, aby nemohlo dojít k úniku těchto látek do vod povrchových, podzemních, do geologického prostředí nebo k nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.*
- 3) *Vést záznamy o provádění havarijních opatření a haváriích nebo o zacházení se závadnými látkami a tyto záznamy uchovávat po dobu minimálně 5 let.*

Podmínky jsou stanoveny ve výroku tohoto rozhodnutí v kap. D.

c) Vstupní materiály

- 4) *Dodržovat emisní limity pro vstupy do bioplynové stanice, které jsou uvedeny v následující tabulce.*

Tabulka 4.6.1. Návrh závazných emisních limitů

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Jednotka	Emisní limity podle platné legislativy*	Návrh závazného emisního limitu
Vstupy do bioplynové stanice – odpady kromě kalů	Cd	mg. kg ⁻¹	13	13
	Pb		500	500
	Hg		10	10
	As		50	50
	Cr		1000	100
	Cu		1200	1200
	Mo		25	25
	Ni		200	200
	Zn		3000	3000

*) *Emisní limity podle ČSN 465735*

Limity vycházející z normy pro hnojiva nejsou v integrovaném povolení stanoveny. Na ústním jednání s tímto souhlasil i zástupce CENIA. Limity navržené odborně způsobilou osobou se stanovují spíše pro zařízení, které přijímají odpady ze zemědělství. Pro technologii MBÚ, která zpracovává z 90 % komunální odpady nejsou relevantní.

d) Digestát

5) *Dodržovat emisní limity pro výstupy z bioplynové stanice, které jsou uvedeny v následující tabulce.*

Tabulka 4.6.2. Návrh závazných emisních limitů

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Jednotka	Emisní limity podle platné legislativy*	Návrh závazného emisního limitu
Digestát - hnojivo	Cd	mg. kg ⁻¹	2	2
	Pb		100	100
	Hg		1	1
	As		20	20
	Cr		100	100
	Cu		150	150
	Mo		20	20
	Ni		50	50
	Zn		600	600

*) *Emisní limity podle vyhlášky č. 474/2000 Sb., v platném znění a v souladu s písm. b) bodu 2 přílohy č. 6 vyhlášky č. 34 1/2008 Sb.*

Podmínka není v integrovaném povolení stanovena.. Do zařízení MBÚ vstupují z 90 % komunální odpady. Nejedná se o klasickou BPS zpracovávající odpady ze zemědělství. Výstup ze zařízení BPS může mít čtyři směry.

- 1) Hnojivo (kompost) – splnění požadavků jiných právních předpisů – zákon č.156/1998 Sb. o hnojivech
- 2) TAP- splnění požadavků odběratele paliva (certifikace)
- 3) Výrobky, které splňují požadavky vyhlášky č. 341/2008 Sb. a odpady, které již nejsou považovány za bioodpady – 2. a 3. skupina
- 4) V případě odstraňování výstupu skupiny 3 - Stabilizovaný bioodpad jeho uložením na skládku odpadů, se postupuje podle jiného právního předpisu vyhláška č. 294/2005 Sb.

Sledování navržených limitů není pro vstup do technologie MBÚ relevantní.

- 6) *Dodržovat u organického hnojiva — digestátu kvalitativní požadavek minimálního obsahu živin pro spalitelné látky v sušině, hodnocené jako ztráta žíháním, ve výši 25 % a pro dusík hodnocený jako celkový dusík v sušině ve výši 0,6 % v souladu s přílohou č. 3 vyhlášky č. 474/2000 Sb., v platném znění. Maximální dávka hnojení digestátem je dle uvedené platné vyhlášky stanovena 20 tun na hektar nejvýše 1x za 3 roky.*

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě D.9. V podmínce není uvedena dávka hnojení, protože došlo ke změně legislativy.

4.7. Hospodárné využití surovin a energie

Průběžně činit opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie ve všech prostorách zařízení a opatření vedoucí k hospodárnému využití energie zaznamenávat do provozního deníku zařízení.

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v kap. E.

4.8. Opatření pro předcházení haváriím

- 1) *Veškeré manipulační plochy je nutno zabezpečit proti případnému úniku látek škodlivých vodám dle ustanovení § 39 odst. 1) zákona Č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů.*
- 2) *Nejméně jednou za 6 měsíců kontrolovat sklady a skládky, včetně výstupů jejich kontrolního systému, pro zjišťování úniku závadných látek a bezodkladně provádět jejich včasné opravy; sklady musí být zabezpečeny nepropustnou úpravou proti úniku závadných látek do podzemních vod.*
- 3) *Nejméně jednou za 5 let, pokud není technickou normou nebo výrobcem stanovena lhůta kratší, prostřednictvím odborně způsobilé osoby zkoušet těsnost potrubí nebo nádrží určených pro skladování a prostředků pro dopravu zvláště nebezpečných látek a nebezpečných látek a v případě zjištění nedostatků bezodkladně provádět jejich včasné opravy.*
- 4) *Umístit a provozovat zařízení, v němž se závadné látky používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují tak, aby bylo zabráněno nežádoucímu úniku těchto látek do půdy nebo jejich nežádoucímu smísení se srážkovými vodami.*
- 5) *Odpovědné pracovníky prokazatelně seznámit s havarijním plánem a s opatřeními pro předcházení haváriím a s případnými změnami těchto dokumentů a pravidelně (min. 1x za 2 roky) všechny pracovníky proškolen v oblasti bezpečnosti a zdraví při práci a v oblasti správného nakládání s odpady a vést o školení záznamy.*
- 6) *Údaje uvedené ve schváleném havarijním plánu se aktualizují do jednoho měsíce po každé změně, která může ovlivnit účinnost a použitelnost havarijního plánu. Aktualizovaný havarijní plán se zašle Krajskému úřadu Středočeského kraje ke schválení.*
- 7) *Veškerá technologická zařízení podrobovat pravidelným kontrolám v souladu s doporučením výrobců. O prováděných kontrolách provádět zápis do provozního deníku příslušného zařízení.*

Všechny tyto podmínky jsou stanoveny ve výroku tohoto rozhodnutí v kap. F.

4.9. Opatření týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu

- 1) V případě havarijní situace postupovat dle schváleného provozního řádu a havarijního plánu.
- 2) Všechny vzniklé havarijní situace zaznamenávat v provozním deníku zařízení s uvedením minimálně:
 - místa havárie,
 - časových údajů o vzniku a době trvání havárie,
 - informované instituce a osoby,
 - data a způsobu provedeného řešení dané havárie,
 - přijatých konkrétních opatření k zamezení vzniku dalších případných havárií.
- 3) Každá havárie bude nejpozději následující pracovní den ohlášena Krajskému úřadu Středočeského kraje a ČIŽP OI Praha.

Všechny tyto podmínky jsou stanoveny ve výroku tohoto rozhodnutí v kap. G.

4.10. Dálkové přemísťování znečištění a zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Podmínky nestanoveny.

4.11. Další podmínky

- 1) Požádat o certifikaci pro alternativní palivo (hnojivo).

T: do 3 měsíců od zahájení provozu

Na ústním jednání byla tato podmínka upřesněna a je stanovena v bodě D.10. tohoto rozhodnutí.

4.12. Kontrola a monitorování

Ovzduší

Kontrolní měření a sledování:

- Měřit emise z kogeneračních jednotek 1x za 3 roky, ne dříve než po uplynutí 18 měsíců od předchozího měření, autorizovanou osobou při obvyklém provozním výkonu zdroje.
- Změřit emise pachových látek do 3 měsíců po uvedení zařízení do provozu (v souladu s 2 odst. a) vyhlášky Č. 362/2006 Sb.).

Četnost monitoringu pro kogenerační jednotku stanovena v bodě H.2 č. 1).

Pachové látky nebudou měřeny (vypořádání viz výše kap. 4.1. bod 4)

Nakládání s odpady a surovinami vstupujícími do bioplynové stanice

Kontrolní sledování:

- Vést denní záznamy o příjmu a složení odpadů a surovin a údaje zapisovat do provozního deníku (včetně časových záznamů)

- *Kontrolovat technologický postup úpravy odpadů a průběh zpracování každé vsázky zapisovat do provozního deníku. Sledovat bilanci množství vstupních odpadů a množství vystupujících látek.*
- *Kontrola stavu zařízení a případných úniků — denně.*

Podmínky jsou uvedeny ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě H.1. Podmínky byly upřesněny o informace, že evidence odpadů probíhá v PC a vedení časových údajů o vstupech budou prováděny u odpadů podléhající Krajské veterinární správě.

Voda

Kontrolní měření a sledování:

- *Kontrolovat nepropustnost nádrží a jímek 1x za 5 let dle ČSN 75 0905.*
- *Měřit parametry pro vypouštění odpadních vod do kanalizace (1 x ročně). Odběr vzorku provede obsluha na výtoku z jímky fugátu a následně jej předá autorizované laboratoři.*

Podmínka kontrolovat nepropustnost jímek a nádrží je uvedena v bodě H.3. Fugát nebude do kanalizace vypouštěn, tudíž je podmínka monitoringu pro jeho vypouštění nerelevantní.

Odpady

- *Provádět sledování kvality vstupů do bioplynové stanice — odpadů kromě kalů v ukazatelích Cd, Pb, As, Hg, Cr, Cu, Mo, Ni, Zn s četností 1x za rok vždy při první dodávce a následně při každé změně výrobního procesu a změně dodavatele, autorizovanou osobou.*
- *Provádět sledování kvality vmpů do bioplynové stanice kalů v ukazatelích pH, obsah sušiny, obsah organických látek (vyjádřený jako ztráta žháním), N_{celk} , $N-HN_4$, $N-PO_3$, P, K, Ca, Mg, Cd, Pb, As, Hg, Cr, Cu, Ni, Zn s četností 4x za roka AOX, PCB s četností 6x za rok v závislosti na množství vstupujících kalů v rozmezí 1 000 — 2 500 tun sušiny kalů za rok, autorizovanou osobou, v souladu s vyhláškou č. 382/2001 Sb., v platném znění.*

Požadavky monitoringu stanovené odborně způsobilou osobou nejsou v rozhodnutí zohledněny. Provádět kvalitu vstupů do zařízení MBÚ nelze na tuto technologii uplatnit. Vstupem do zařízení je z 90 % komunální odpad a odpad jemu podobný (do zařízení se nepřijímá odpad ze zemědělství).

Digestát

- *Provádět sledování kvality organického hnojiva — digestátu v ukazatelích pH, sušina, spalitelné látky, N, P, K, kyselina octová a propionová s čerností 1x za měsíc při standardním provozu bioplynové stanice, autorizovanou osobou.*

- *Provádět sledování kvality organického hnojiva — digestátu v ukazatelích spalitelné látky, N, Cd, Pb, Hg, As, Cr, Cu, Mo, Ni, Zn, s četností 1x za 3 měsíce před vyskladňováním digestátu, autorizovanou osobou.*
- *Provádět sledování kvality organického hnojiva — digestátu v ukazatelích Ca, Mg, S pro výpočet přívodu živin v evidenci o použití hnojiv a poměru C:N 1x za rok, autorizovanou osobou.*

Požadavky monitoringu stanovené odborně způsobilou osobou nejsou v rozhodnutí stanoveny. Podmínky jsou nastaveny pro organické hnojivo. Do zařízení MBÚ ovšem z 90 % vstupují komunální odpady. Výstup ze zařízení BPS může mít čtyři směry.

- 1) Hnojivo (kompost) – splnění požadavků jiných právních předpisů – zákon č.156/1998 Sb. o hnojivech
- 2) TAP- splnění požadavků odběratele paliva (certifikace)
- 3) Výrobky, které splňují požadavky vyhlášky č. 341/2008 Sb. a odpady, které již nejsou považovány za bioodpady – 2. a 3. skupina
- 4) V případě odstraňování výstupu skupiny 3 - Stabilizovaný bioodpad jeho uložením na skládku odpadů, se postupuje podle jiného právního předpisu vyhláška č. 294/2005 Sb.

Krajský úřad stanovil pro výstupy 2. a 3. skupiny v souladu s přílohou č. 5, vyhl. č. 341/2008 Sb. o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady limitní koncentrace vybraných rizikových látek, které jsou uvedeny v bodě H.4 tohoto rozhodnutí. Četnost kontrol těchto výstupů je stanovena taktéž v souladu s přílohou č. 5 výše uvedené vyhlášky.

Vyhodnocení výsledků provedeného měření, kontrolního sledování a monitoringu

- *Výsledky provedených měření a kontrolních sledování zaznamenávat, např. zápisem do provozního deníku. Zaznamenány budou časové údaje o provedených pozorováních a měřeních, výsledky pozorování a měření, okolnosti, které mohou výsledky ovlivnit a také mimořádné okolnosti, které nastaly v průběhu pozorování nebo měření nebo v období od posledního předchozího pozorování nebo měření.*
- *Získané údaje budou oprávněnou osobou neprodleně analyzovány. Bude-li zjištěn významný rozdíl naměřených hodnot a parametru, s nímž jsou tyto hodnoty porovnávány, bude tento rozdíl neprodleně posouzen a vyhodnocen.*
- *Pokud bude na základě získaných výsledků měření třeba opravit jejich rozsah a četnost, provozovatel tak učiní po oznámení a odsouhlasení změny Kr úřadem Středočeského kraje.*

Všechny tyto podmínky byly zakomponovány do výroku tohoto rozhodnutí (kap. H, bod H.5).

4.13. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

Provozovatel zařízení je povinen podle příslušných právních předpisů:

- Předložit dílčí roční zprávu plnění podmínek IP KU Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, k 31. 3. běžného roku;
- Ohlásit KÚ Středočeského kraje plánovanou změnu zařízení;
- Neprodleně hlásit dotčeným orgánům všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.

Všechny tyto podmínky jsou stanoveny ve výroku tohoto rozhodnutí (kap. I). Termín pro podání roční zprávy o vyhodnocení plnění podmínek integrovaného povolení byl upraven do souladu se žádostí k 30.4.

Stanovení BAT

V žádosti bylo posouzení BAT provedeno dle Reference Dokument of Best Available Techniques for the Waste Treatment Industrie (August 2005).

<i>Předmět porovnání</i>	<i>Technologické nebo technické řešení v zařízení</i>	<i>Nejlepší dostupná technika</i>	<i>Porovnání a zdůvodnění rozdílů řešení</i>
<i>Enviromentální management</i>	<i>Provozovatel nemá implementovaný systém enviromentálního managementu. V zařízení bude probíhat pravidelně školení zaměstnanců a budou se dodržovat provozní řády a havarijní plán</i>	<i>Zavést a udržovat EMS. Zavedení a udržování mezinárodně uznávaného systému, jako EMAS nebo EN ISO 14001:2005.</i>	<i>Bude v souladu s BAT</i>
<i>Příjem odpadů</i>	<i>Odpady budou přijímány v souladu s provozním řádem. Po příjezdu do zařízení bude odpad zvážen, zkontrolován a bude vystaveno potvrzení o převzetí odpadu.</i>	<i>Disponovat konkrétními znalostmi o vstupním odpadu; znalosti musí reflektovat druh a vlastnosti odpadu na konci procesu zpracování, které má být vykonáno, druh odpadu, původ odpadu, postup, jenž je zvažován a riziko spojené s nakládání s odpadem</i>	<i>Bude v souladu s BAT.</i>

	<i>Po příjezdu do zařízení bude odpad zvážěn, zkontrolován a bude vystaveno potvrzení o převzetí odpadu.</i>	<i>Zavést přijímací postup.</i>	
	<i>Uplatňovat postupy správného hospodaření, které zahrnou také postup údržby, a realizovat vhodný program školení, včetně témat preventivního opatření, které pracovníci musí podniknout vzhledem k ochraně zdraví, bezpečnosti a minimalizaci bezpečnostních rizik.</i>	<i>Disponovat vhodným zařízením na příjem odpadů.</i>	
<i>Produkováný odpad</i>	<i>Výstupní odpady jsou sledovány v souladu s platnou legislativou, případně s požadavky dalších odběratelů.</i>	<i>Analyzovat výstupní odpady podle relevantních parametrů..</i>	<i>Bude v souladu s BAT.</i>
<i>Skladování a manipulace</i>	<i>Produkováné odpady budou soustřeďovány ve vymezených prostorách (nádoby, kontejnery vodohospodářsky zabezpečené plochy).</i>	<i>Aplikovat obecná bezpečnostní pravidla..</i>	<i>Bude v souladu s BAT</i>
	<i>Pracovní postupy a opatření proti předcházení haváriím jsou zapracovány do provozních dokumentů, zejména do provozního řádu a havarijního plánu.</i>	<i>Přijmout opatření k zabránění problémů, které mohou vzniknout při skladování/shromažďování odpadů.</i>	
	<i>Pracovní postupy a opatření proti předcházení haváriím jsou zapracovány do provozních dokumentů, zejména do provozního řádu a havarijního plánu.</i>	<i>Při manipulaci s odpady dodržovat obecné bezpečnostní postupy.</i>	

<p>Další běžné techniky</p>	<p><i>Hala mechanického zpracování bude vybavena podtlakovým ventilačním systémem a filtrační jednotkou. Tuhé znečišťující látky budou vypadávat do zásobníku. Dále bude instalován odvod vzduchu přes filtr a biofiltr.</i></p>	<p><i>Provádět drcení a prosévání v prostorách vybavených ventilačním systémem napojeným na zařízení na omezování emisí, pokud je manipulováno s materiály, které mohou generovat emise do ovzduší (např. pachy, prach, VOC)</i></p>	<p><i>Bude v souladu s BAT</i></p>
<p>Čištění emisí do ovzduší</p>	<p><i>Příjem surovin bude prováděn v uzavřené hale. Při jejich dalším zpracování bude docházet k odsávání znečištěného vzduchu a k jeho čištění na filtrech a biofiltrech</i></p>	<p><i>Omezit používání nezakrytých nádrží, nádob a šachet.</i></p>	<p><i>Bude v souladu s BAT</i></p>
<p>Odpadní vody</p>	<p><i>Splašková vody ze sociálního zařízení bude svedena do městské kanalizace. Znečištěné dešťové vody budou vedeny přes odlučovač ropných látek do odvodňovacího kanálu. Fugát bude předčištěn na MBR ČOV a následně bude vypouštěn do městské kanalizace. Bude prováděn monitoring odpadních vod vypouštěných do kanalizace.</i></p>	<p><i>Rozdělovat znečištěné toky odpadních vod podle jejich zatížení znečišťujícími látkami.</i></p>	<p><i>Bude v souladu s BAT</i></p>

Kontaminace zeminy	<i>Údržba zařízení, včetně zabezpečených ploch, musí být prováděna v souladu s provozními předpisy.</i>	<i>Zajistit a udržovat povrchy provozních prostor, včetně opatření, jejichž cílem je prevence nebo rychlé odstranění úniků a rozlití a zajištění údržby drenážních systémů a jiných podzemních staveb</i>	<i>Bude v souladu s BAT</i>
	<i>Vodohospodářské zabezpečení ploch, kde jsou reálné úniky závadných látek, bude vybudováno. Havarijní stavy jsou zapracovány v havarijním plánu</i>	<i>Vystavět nepropustné základy a inertní drenáž provozovny.</i>	
Biologické zpracování	<i>Příjem surovin bude prováděn v uzavřené hale. Při jejich dalším zpracování bude docházet k odsávání znečištěného vzduchu a k jeho čištění na filtrech a biofiltrech.</i>	<i>Používat uzavřené systémy příjmu, zpracování a skladování za účelem snížení emisí pachových látek.</i>	<i>Bude v souladu s BAT</i>
	<i>Bioplyn bude čištěn od sirných sloučenin (H₂S) prostřednictvím přidání vzduchu k bioplynu. K dočištění bioplynu bude docházet prostřednictvím filtru s aktivním uhlím.</i>	<i>Při použití bioplynu jako paliva snížit emise odpadního plynu do ovzduší omezením prachu, No_x, SO_x, CO, H₂S a VOC s využitím vhodné kombinace následujících technik:</i> <ul style="list-style-type: none"> <i>• Praní bioplynu pomocí solí železa,</i> <i>• Použití technik na odstraňování oxidů dusíku, jako je SCR,</i> <i>• Použití jednotky termické oxidace,</i> <i>• Filtrace aktivním uhlím..</i> 	

	<i>Bude splněno</i>	<p><i>Zlepšit mechanicko – biologické úpravy:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Pomocí zcela uzavřených bioreaktorů.</i> • <i>Optimální spotřebu vody,</i> • <i>Zajištěním jednotného přístupu vstupního materiálu</i> • <i>Snižovat emise dusíkatých sloučenin optimalizací poměru C:N.</i> • <i>Recyklací procesní vody</i> 	<i>Bude v souladu s BAT</i>
<i>Příprava odpadu na využití jako paliva</i>	<i>Bude splněno</i>	<i>Udržování blízkého styku se spotřebitelem paliva z odpadu, aby proběhlo vhodné předávání znalostí o složení paliva z odpadu.</i>	<i>Bude v souladu s BAT</i>
	<i>Bude splněno</i>	<i>Zavést zajištění kvality, a tak zaručit vlastnosti vyráběného paliva</i>	
	<i>Bude splněno</i>	<i>Vizuálně dohlížet a kontrolovat příchozí odpad a třídit objemné kovové a nekovové části</i>	
	<i>Materiál bude tříděn pomocí balistického a optického třídiče.</i>	<i>Využívat magnetické separátory železných a neželezných kovů.</i>	
	<i>Bude využíván optický třídič</i>	<i>Použít techniku NIR na třídění plastů.</i>	
	<i>Bude splněno</i>	<i>Použití kombinace drtících systémů a granulačních strojů vhodných na přípravu paliva.</i>	

7. Souhrnné hodnocení BAT

Pro souhrnné hodnocení BAT pro zařízení jsme uplatnili hlediska pro určení nejlepších dostupných technik podle přílohy č. 3 k zákonu č. 76/2002 Sb.

7.1. Použití nízkoodpadové technologie

Vstupní suroviny budou upravovány za účelem výroby alternativního paliva nebo budou zpracovávány v bioplynové stanici za účelem výroby bioplynu. Ten bude následně spalován v kogeneračních jednotkách za vzniku elektrické energie a tepla. Elektrická energie bude dodávána do veřejné sítě, tepelná energie bude sloužit pro potřeby technologie BPS. Vzniklý digestát bude odvodněn a následně bude upraven na alternativní palivo, hnojivo nebo přídatek do kompostu. Fugát bude předčištěn a bude vypouštěn do veřejné kanalizace. Provozem zařízení bude vznikat minimální množství odpadů.

Hledisko bude plněno.

7.2. Použití látek méně nebezpečných

Mezi nebezpečné látky, které se v zařízení budou používat, lze zařadit pohonné hmoty, DDD prostředky na bázi chloru a odpady, které budou přijímány do zařízení. Za současných technicko-ekonomických podmínek nelze tyto látky nahradit látkami méně nebezpečnými. Bezpečnostní listy bude mít provozovatel k dispozici.

Hledisko nelze zohlednit.

7.3. Podpora zhodnocování a recyklace látek, které vznikají nebo se používají v technologickém procesu, případně zhodnocování a recyklace odpadu

Vstupní suroviny budou upravovány za účelem výroby alternativního paliva nebo budou zpracovávány v bioplynové stanici za účelem výroby bioplynu. Ten bude následně spalován v kogeneračních jednotkách za vzniku elektrické energie a tepla. Elektrická energie bude dodávána do veřejné sítě, tepelná energie bude sloužit pro potřeby technologie BPS. Vzniklý digestát bude odvodněn a následně bude upraven na alternativní palivo, hnojivo nebo přídatek do kompostu. Fugát bude předčištěn a bude vypouštěn do veřejné kanalizace.

Hledisko bude plněno.

7.4. Srovnatelné procesy, zařízení či provozní metody, které již byly úspěšně vyzkoušeny v průmyslovém měřítku

Technologie, která se bude používat v zařízení je srovnatelná s technikami používanými v zařízeních tohoto typu v ČR a v EU.

Hledisko je plněno.

7.5. Technický pokrok a změny vědeckých poznatků a jejich interpretace

Zařízení svým provozem a technickým zabezpečením bude splňovat BAT a požadavky dané legislativou.

Hledisko bude plněno.

7.6. Charakter, účinky a množství emisí

a) Emise do ovzduší

Zařízení se bude skládat z jednotek, které budou zdrojem emisí do ovzduší:

- Bioplynová stanice
- Kogenerační jednotky
- Mechanické zpracování odpadů

Podmínky pro měření, snižování a monitoring emisí do ovzduší jsou uvedeny v kapitole 4.1. a 4.12. vyjádření.

Hledisko bude plněno.

b) Emise do vody

- Splaškové vody ze sociálních zařízení budou svedeny do městské kanalizace a následně na ČOV.
- Dešťové vody ze zpevněných a odpadem neznečištěných ploch budou vsakovány v místě nebo budou svedeny do odvodňovacího kanálu na hranici areálu.
- Dešťové vody z parkovacích ploch budou vedeny přes odlučovač ropných látek do odvodňovacího kanálu.
- Odpadní vody z technologie fugát bude veden přes MBR ČOV zařízení a následně do městské kanalizace a na ČOV.

Podmínky pro monitoring jsou uvedeny v kapitole 4.2. a 4.12. vyjádření.

Hledisko bude plněno.

c) Emise hluku, vibrací a neionizujícího záření

Hledisko hluku (viz kap. 4.3.)

Hledisko nelze zohlednit.

Hledisko vibrací a neionizujícího záření — nerelevantní.

7.7. Datum uvedení zařízení do provozu

Zařízení bude uvedeno do provozu během roku 2013—2014.

7.8. Doba potřebná k zavedení BAT

Nejlepší dostupné techniky budou zavedeny (viz kap. 6. vyjádření).

7.9. Spotřeba a druh surovin používaných v technologickém procesu a jejich energetická účinnost

Spotřeba vody bude měřena vodoměrem. Vyprodukovaný digestát bude odvodněn a bude dále využit za účelem výroby alternativního paliva, hnojiva nebo přídatku do kompostu. Spalováním bioplynu bude vyráběna elektrická energie, která bude dodávána do veřejné sítě a

odpadní teplo, které bude využíváno pro potřeby technologie BPS. Fugát bude předčištěn a následně bude vypouštěn do veřejné kanalizace.

Hledisko bude plněno.

7.10. Požadavek prevence nebo omezení celkových dopadů emisí na životní prostředí a rizik s nimi spojených na minimum

Z hlediska prevence dopadů emisí na životní prostředí bude provozovatel dodržovat stanovené podmínky a postupy zacházení s odpady a závadnými látkami v provozu.

Hledisko bude plněno.

7.11. Požadavek prevence havárií a minimalizace jejich následků pro životní prostředí

Zařízení nespadá do působnosti zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií. Řešení havarijních situací je popsáno v provozním řádu a v havarijním plánu.

Předcházení haváriím je docilováno odborným školením pracovníků zařízení, kvalifikovanou údržbou vybavení zařízení a jeho pravidelnou kontrolou. V rámci havarijního plánu a provozního řádu jsou podrobně popsány možnosti vzniku havárií a opatření pro jejich zmáhání.

Hledisko je plněno.

Součástí žádosti o změnu IP byl závěr zjišťovacího řízení o posouzení vlivů na životní prostředí (Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav), vydané Krajským úřadem Středočeského kraje, č.j. 189906/2010/KUSK, ze dne 7.1.2011., které požaduje respektovat následující podmínky:

- V další fázi povolovacího řízení doplnit kapacitu zásobníku bioplynu (methan) a případně zpracovat protokol o nezařazení podle § 4 anebo zařazení podle § 5 zákona č. 59/2006 Sb., a zaslat jej na Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství.

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. Podmínka musí být zohledněna při stavebním řízení.

- V další fázi povolovacího řízení ošetřit případ, kdy výstup z daného zařízení, např. v případě technické poruchy, nesplní podmínky certifikátu alternativního paliva, případně nebude splňovat požadavky dle zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech. Je nutné doplnit způsob nakládání s takovým materiálem.

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. Výstup ze zařízení může mít čtyři směry (popsáno viz výše). Způsoby nakládání s těmito výstupy jsou popsány v provozním řádu zařízení.

- Pokud výstup ze zařízení (digestát, případně suchá frakce) nebude využit jako hnojivo či certifikované palivo, jedná se o upravený odpad a musí být zajištěno nakládání s tímto odpadem v souladu se zákonem o odpadech.

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí (viz předchozí podmínka).

- *Zajistit certifikaci alternativního paliva.*

Podmínka je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě D.10.

- *Pro vypouštění fugátu do kanalizace získat souhlas provozovatele kanalizace a pro případný odvoz na ČOV zpracovat posouzení ČOV s ohledem na hydraulické a látkové zatížení a kapacitu ČOV.*

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. Došlo ke změně technologie. Fugát nebude vypouštěn do kanalizace, ale bude vysoušen.

- *Vypouštění technologické odpadní vody (fugát) do městské kanalizace provádět pouze v souladu s kanalizačním řádem a se souhlasem majitele a provozovatele kanalizace. Pokud odpadní vody nevyhoví kvalitativně kanalizačnímu řádu, bude do technologie zařazeno předčištění těchto vod.*

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí (viz předchozí podmínka).

- *Provozovatel bioplynové stanice musí splnit podmínky provozování a emisní limity stanovené nařízením vlády č. 615/2006 Sb., také závazné podmínky provozu zařízení pro spalování odpadních plynů dle přílohy 1, část I. cit. nařízení vlády.*

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. BPS nemá stanoveny specifické emisní limity, pouze technickou podmínku provozu. Technická podmínka provozu zní: Využít všech dostupných prostředků k zabránění nebo omezení vzniku zapáchajících látek a opatření k jejich likvidaci, obsažených ve věstníku MŽP (Věstník MŽP 8-9 z roku 2008). Tyto podmínky uvedené ve věstníku jsou vypořádány v připomínkách CENIA (viz výše). Z výsledků rozptylové studie dále vyplývá, že navrhovaná BPS bude vyhovovat podmínkám umístění zdroje dle metodického pokynu MŽP.

- *Zařízení pro nakládání s odpady lze provozovat pouze na základě pravomocného integrovaného povolení dle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci, v platném znění, vydaného příslušným správním orgánem.*

Podmínka je splněna.

- *Zajistit souhlas s trvalým odnětím půdy ze zemědělského půdního fondu na pozemcích, které jsou součástí zemědělského půdního fondu. Žádost bude podána v souladu s § 18 zákona č. 334/1992 Sb. u Magistrátu města Mladá Boleslav, odboru životního prostředí.*

Podmínka je splněna. Pozemky jsou trvale vyňaty ze ZPF.

- *Vypracovat návrh sadových úprav areálu, zpracovat doporučení o dodržení koeficientu zeleně v min. hodnotě 30-40 % (z toho 3/4 vzrostlé zeleně v parkové úpravě a 1/3 zbývající zeleně včetně ozelenění střech, trávníků, vodních nádrží v přírodní úpravě a svislé zeleně) a*

návrh předložit v řízení o povolení stavby.

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. Podmínka musí být zohledněna při stavebním řízení.

- *Měření koncentrace pachových látek bude provedena podle § 2 zákona č. 362/2006 Sb. a další autorizovaná měření emisí podle platných předpisů a povolení.*

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. Bylo opuštěno od měření pachových látek. Vypořádání v připomínkách CENIA (viz výše).

- *V rámci zkušebního provozu bude provedeno kontrolní měření hluku výsledné akustické situace.*

Podmínka není stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. Akustická situace ve venkovním prostoru zájmového území je v současné době ovlivňována především hlukem z automobilové dopravy na silnici I. třídy č. 16. Výstavbou a provozem zařízení Centra průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav nedojde ke zhoršení akustické situace ve venkovním prostoru zájmového území. Upustit od kontrolního měření se přiklání na ústním jednání i zástupce KHS, který odkázal na výsledky provedené akustické studie.

- *Nakládat pouze s odpady uvedenými ve schváleném provozním řádu.*

Seznam odpadů, které mohou být přijímány do zařízení jsou uvedeny ve výroku tohoto rozhodnutí v bodu C.2.1.

- *Provoz areálu se bude řídit ustanoveními schváleného provozního řádu.*

Povinnost řídit se platným provozním řádem je stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí v bodě C.1. Provozovatel má povinnost řídit se platným integrovaným povolením a provozními řády, které jsou jeho přílohami.

- *Vykládku navážených odpadů a jejich plnění do lisu doporučujeme provádět v uzavřené hale.*

Podmínka není v této podobě stanovena ve výroku tohoto rozhodnutí. Ve stejném smyslu je ve výroku tohoto rozhodnutí stanovena podmínka v bodě D.1.

Seznam správních aktů nahrazovaných integrovaným povolením:

Tímto rozhodnutím se nahrazuje souhlas udělený dle § 16 odst. 3 (souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady) zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech. Seznam nebezpečných odpadů se kterými může provozovatel nakládat je uveden v bodě C.2.1 tohoto rozhodnutí.

Tímto rozhodnutím se nahrazuje souhlas udělený dle § 14 odst. 1 (k provozování zařízení k využívání a odstraňování odpadů a s jeho provozním řádem). zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech.. Odsouhlasený provozní řád „Provozní řád pro Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav“ je přílohou č. 1 tohoto rozhodnutí.

V průběhu řízení došlo ke změně platnosti legislativy. Konkrétně byl zrušen zákon č. 86/2002

Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů , který byl nahrazen s účinností od 1.9.2012 zákonem č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší. Na základě § 41 odst. 1 se správní řízení na úseku ochrany ovzduší, která nebyla pravomocně skončena přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona, se dokončí podle dosavadních právních předpisů.

Tímto rozhodnutím se nahrazuje schválení a povolení dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší - Soubor technickoprovozních parametrů a technicko organizačních opatření k zajištění provozu zdroje znečišťování ovzduší „Provozní řád středního stacionárního zdroje znečišťování ovzduší pro zařízení Mechanicko-biologické úpravy odpadů a bioplynovou stanici“. Tento provozní řád je přílohou č. 2 tohoto rozhodnutí.

Tímto rozhodnutím se nahrazuje udělení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, povolení stavby – Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav.

Tímto rozhodnutím se nahrazuje udělení dle § 17 odst. 1 písm. d) zákona 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, povolení k uvedení stavby do zkušebního trvalého provozu – Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav.

Tímto rozhodnutím se nahrazuje schválení dle § 39 odst. 2 písm. a) „Plán havarijních opatření pro zařízení Mechanicko-biologické úpravy odpadů a bioplynovou stanici“ zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů.

Centrum průmyslového Zařízení MBÚ spadá do technických a technologických jednotek mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci a je složeno z více jednotek. Zařízení MBÚ splňuje všechny legislativní požadavky na jeho provoz a podmínky uložené tímto rozhodnutím byly stanoveny na základě vyjádření odborně způsobilé osoby CENIA, účastníků řízení a příslušných správních úřadů.

Podrobnosti a podmínky provozu jsou popsány v nově schválených provozních řádech skládky, které jsou nedílnou přílohou č. 1 až 3 tohoto rozhodnutí.

Další připomínky účastníků řízení a příslušných správních úřadů nebyly v průběhu řízení vzneseny. Na základě všech výše uvedených skutečností rozhodl Krajský úřad tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí. Za vydání integrovaného povolení neuvedeného v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci byl uhrazen správní poplatek ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, položky 96 písm.c) sazebníku, ve výši 5 000 Kč bezhotovostním převodem na účet Krajského úřadu č. 4440009060/6000.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho doručení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu

Středočeského kraje. V odvolání se uvede v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí.

Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po 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.

Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

otisk úředního razítka

Ing. Kamil Vitner
odborný referent
na úseku životního prostředí

Přílohy:

1. Provozní řád pro Centrum průmyslového zpracování komunálního odpadu Mladá Boleslav
2. Provozní řád středního stacionárního zdroje znečišťování ovzduší pro zařízení Mechanicko-biologické úpravy odpadů a bioplynovou stanici
3. Plán havarijních opatření pro zařízení Mechanicko-biologické úpravy odpadů a bioplynovou stanici

Rozdělovník :

účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu

- COMPAG Mladá Boleslav, s.r.o., Vančurova 569, 293 01 Mladá Boleslav
zastoupený plnou mocí
ECODIS s.r.o., Na dlouhém lánu 36/16, 160 00 Praha 6

účastníci řízení dle § 27 odst. 3 správního řádu

- Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
- Statutární město Mladá Boleslav, Komenského náměstí 61, 293 01 Mladá Boleslav
- Obec Řepov, Řepov 36, 293 01
- Povodí Labe, s.p. Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

Na vědomí (po nabytí právní moci):

- Ministerstvo životního prostředí, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10