

V rámci aktuálního znění výrokové části integrovaného povolení jsou zapracovány dosud vydané změny příslušného integrovaného povolení. Uvedený dokument má pouze informativní charakter a není závazný.

Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení čj. MSK 198650/2006 ze dne 2. 10. 2007 (nabytí právní moci dne 19. 10. 2007), ve znění pozdějších změn:

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 145211/2009	12. 10. 2009	31. 10. 2009
2.	MSK 165701/2010	5. 10. 2010	26. 10. 2010
3.	MSK 212599/2011	28. 12. 2011	18. 1. 2012
4.	MSK 104276/2015	26. 8. 2015	16. 9. 2015
5.	MSK 23656/2016	21. 3. 2016	9. 4. 2016
6.	MSK 40534/2018	20. 3. 2018	10. 4. 2018
7.	MSK 111054/2019	20. 8. 2019	22. 8. 2019
8.	MSK 15442/2019	19. 12. 2019	1. 2. 2020
9.	MSK 90282/2020	4. 8. 2020	7. 9. 2020
10.	MSK 120962/2020	6. 11. 2020	26. 11. 2020
11.	MSK 121254/2021	12.10.2021	3.11.2021
12.	MSK 69501/2022	11.7.2022	28.7.2022
13.	MSK 163205/2023	6.12.2023	23.12.2023
14.	MSK 25870/2024	21.2.2024	9.3.2024

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní úřad podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Právnícké osobě **AGRIS spol. s r.o.** se sídlem 664 66 Medlov 175, IČ 14800331 (účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu), se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení:

Název: **Asanační podnik Mankovice**

Provozovatel: AGRIS spol. s r.o. se sídlem 664 66 Medlov 175, IČ 14800331

Adresa, na které se zařízení nachází: Mankovice 120, 742 35 pošta Odry

Kategorie průmyslových 6.5. zařízení na odstraňování nebo využití konfiskátů živočišného činností: původu a živočišného odpadu o kapacitě zpracování větší než 10 t denně

Umístění: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Mankovice
Katastrální území: Mankovice

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností :

a) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

Veterinární asanační zařízení

Projektovaná kapacita - maximální 60 000 t suroviny/rok
- maximální 190 t suroviny/denně

Výrobní linka (provoz) se skládá z těchto technologických celků:

- přípravná;
- strojovna;
- lisovna;
- sklad tuků;
- sklad moučky;
- sklad kůží.

Technologie je rozdělena na čistou a nečistou část. V toku materiálu je nečistou částí příjem suroviny a přípravná. Ostatní části – strojovna, moučkárna a tukárna se začleňují do čisté části.

Řízení výrobních linek probíhá:

- Poloautomaticky přes počítačové řídicí systémy se stálým dohledem obsluhy, která nemůže provádět zásahy do výrobního procesu.
- Ručně v případě poruchy na výrobní lince, nebo poruchy automatického systému.
- vyjmenovaný zdroj dle zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 7.16 Veterinární asanační zařízení.

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

Kotelna - slouží k výrobě technologické páry. Kotelna je osazena 2 kotli typu BK 8 t/h (kotle K1, K2) a 1 kotlem typu BK 12 t/h (kotel K3). Kotel K1 (celkový jmenovitý tepelný příkon 4,022 MW), vybavený kombinovaným hořákem Saacke SKVJG 50, spaluje kafilerní tuk (pro roztápění kotle zemní plyn). Kotle K2 (celkový jmenovitý tepelný příkon 6,196 MW) a K3 (celkový jmenovitý tepelný příkon 9,14 MW) spalují zemní plyn. Spaliny z kotlů jsou do ovzduší odváděny samostatnými komíny o výšce 10 m. Kotle jsou stacionárními zdroji uvedenými pod kódem 1.1. přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

Čerpací stanice pohonných hmot

Nadzemní nádrž NN 33B, která je opatřena jedním samoobslužným stojanem.

Odlučovač ropných látek

Slouží k předčištění dešťových vod z prostoru čerpací stanice pohonných hmot. Skládá se z usazovací nádrže s kalovým košem, který slouží k vyklízení a odvodňování kalů a vlastní odlučovače s filtrem.

Čistírna odpadních vod (dále „ČOV“)

Čistírna odpadních vod zahrnuje dvě části. První horní část ČOV zahrnující hlavní stupeň čištění a spodní část zahrnující dočištění. Horní ČOV se skládá z lapáku tuku, flotace, vyrovnávací nádrže a tří nádrží biologického čištění následovaných dvěma dosazovacími nádržemi zapojenými za sebou. Přebytný kal je předhuštěn v nádrži instalované v denitrifikaci a následně odvodněn na odstředivce. Spodní ČOV se skládá z oxidačního příkopu, čerpací jímky a dvou nadzemních plechových dosazovacích nádrží. V rámci stavby „dosazovací nádrž ČOV AGRIS Mankovice“ budou dosazovací nádrže vyměněny za novou dosazovací nádrž. Odsazený kal je odtahován na kalová políčka. Kde se odvodní a následně je odvážen k dalšímu zpracování.

Projektovaná kapacita (množství čištěných vod) - 150 m³/den

Alternativní možnost způsobu provozování ČOV z důvodu sníženého látkového i hydraulického zatížení ČOV: Množství odpadní vody natékající na ČOV je závislé na množství zpracovávané suroviny ve výrobě. Během období, kdy je nedostatek suroviny, je možné provozovat ČOV s jednou nitrifikační nádrží. Celý systém provozování ČOV zůstává nezměněn, včetně dávkování NaOH a preflocu. Během odstávky jedné nitrifikační nádrže je nutné vyčerpat a odvodnit aktivovaný kal.

- vyjmenovaný zdroj dle zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 2.6. Čistírna odpadních vod.“

Myčka dopravní techniky a ČOV Rebeka

Slouží k ručnímu vysokotlakému mytí dopravní a manipulační techniky. ČOV Rebeka je určena k čištění zaolejovaných odpadních vod vzniklých při mytí dopravní a manipulační techniky. Je použita technologie čištění pomocí chemické úpravy vody čištěním separací kalového podílu ve vločkovém mraku a následným dočištěním ve filtru s plovoucí filtrační náplní. Předčištěná voda odtéká do splaškové kanalizace, a dále na horní ČOV k dalšímu čištění.

Půdní biofiltr

Vzdušnina je odsávána z výrobního objektu a lokálně přímo od některých zařízení (kondenzátory, lisy, nádrže na tuk, elevátor, zásobníky, prosévačky a šrotovník). Pro zvláště znečištěný vzduch je instalována vodní pračka umístěná nad lisy. Vzduch je veden podzemními vzduchotechnickými kanály do jednotlivých komor biofiltru. Pro zajištění správné funkčnosti se provádí 2 x ročně kypření náplně filtru, kterou je vlhčená rašelina nebo trhané dřevo.

Kapacita biofiltru - 80 000 m³/hod

c) Přímé spojené činnosti

Svoz suroviny

Asanace materiálu živočišného původu je zajišťována z okresů Vsetín, Nový Jičín, Frýdek Místek, Karviná, Ostrava, Opava, Bruntál, Přerov, Olomouc, Prostějov, Kroměříž. Je prováděn velký svoz a terénní asanace. Velký svoz zajišťují čtyři asanatoři. Terénní asanaci zajišťuje 24 asanátorů. Přeprava suroviny je prováděna speciálními vozidly. Svoz specifikovaného rizikového materiálu (dále „SRM“) je prováděn odděleně. SRM získaný z kadáverů a dovezený z jatek se převáží do veterinárního asanačního ústavu se sídlem v Žichlíčku (ASANACE spol. s r.o.).

Příprava suroviny

V přípravě je svážená surovina přijímána z nákladních automobilů do šikmých příjmových žlabů, které jsou ve spodní části opatřeny scezovacím zařízením, které odděluje vodu a odvádí ji do jímky oplachových vod. Odsud je voda čerpána do nečisté jímky a následně do předvařáků nebo do sterilizátoru, kde je voda po teplotní úpravě odváděna na ČOV. Ze žlabů je surovina vyhrnována šnekovými dopravníky do společného dvoušnekového dopravníku, který surovinu dopravuje do drtičky suroviny. Kůže jsou po stažení umístěny ve skladu kůží k dalšímu zpracování.

Drcení suroviny

Ze šnekového dopravníku je surovina dopravována do pomaloběžné drtičky k rozmělnění na částice o velikosti 50 x 50 x 50 mm. Drtičky jsou pravidelně kontrolovány na úplnost zubů. Nadrcená surovina je z drtiče dopravována do plnicího vozíku, kde se nadrcený materiál smíchá tak, aby obsahoval jak měkké části tak kosti. Vozík se následně vyprazdňuje do sterilizátoru.

Sterilizace

Zde dojde ke sterilizaci suroviny při teplotě 133,1 °C, přetlaku 300 kPa po dobu 20 minut. Pokud dojde při sterilizaci k poklesu teploty pod stanovenou hodnotu, sterilizace se přerušuje a provede se opakovaně při dodržení uvedených parametrů. Sterilizovaná surovina je tlakem vypuštěna do mezizásobníku.

Sušení masokostní kaše

Z mezizásobníků je sterilizovaná surovina kontinuálně přiváděna do diskových sušáren, kde je ze suroviny odsušena voda na maximální vlhkost 6 %.

Separace kafilerního tuku a kafilerní moučky

Ze sušáren je získaná kaše odvedena dopravníky na lisy. Na lisech se odděluje z kaše kafilerní tuk a kafilerní moučka. Tuk je nasáván čerpadlem do zásobní nádrže, kde je skladován pro následné čištění. Masokostní moučka je odvedena do chladiče moučky, kde je ochlazená před dalším zpracováním.

Čištění kafilerního tuku

Tuk se čistí na dekantéru FLOTTWEG a následně na separátoru ALFA LAVAL a je dočišťován na předepsanou čistotu max. 0,15 % nečistot. Dále je dopravován do skladovacích nádrží. Nečistoty se vrací zpět do příjmového žlabu.

Šrotování masokostní moučky

Moučka je ochlazená v chladiči a je dopravena řetězovým dopravníkem do prosévačky, odkud je prosetá moučka ihned dopravena do zásobníků. Neprosetá moučka je dopravena do šrotovníku, který kladivý rozdrtil větší části a moučka je opět dopravena na prosévačku.

Sklad olejů

Má betonovou podlahu opatřenou ochrannou vrstvou odolnou vůči působení skladovaných látek. Podlaha je vyspádovaná do bezodtoké havarijní zachytné jímky o objemu 1 m³. Oleje jsou skladovány v originálních obalech nad zachytnými vanami. K zachycení případných úniků slouží sorpční koberec, který je umístěn u vstupu do skladu olejů.

Skladování masokostní moučky a tuku

Moučka je skladována uvnitř moučkárny v sedmi zásobnících (každý o objemu 20 m³) a venku ve dvou velkoobjemových silech (každé o objemu 50 m³). Z těchto sil je moučka expedována k odběratelům.

Vyčištěný kafilerní tuk je odváděn do skladu tuků o kapacitě 8 x 30 m³. *Objekt pro skladování kafilerního tuku zahrnuje 4 nádrže pro skladování kafilerního tuku o velikosti každé max. objemu 42 m³, které jsou umístěny na bezodtokovou železobetonovou jímku. *(platnost od vydání kolaudace stavebního úřadu)

Skladování kůží

Kůže jsou v kožárně nasoleny, očištěny, okraje jsou zarovnané a složené jsou skladovány na paletách.

Výroba páry

Potřebné množství páry pro zpracování suroviny a vytápění objektů je vyrobeno vlastní kotelnou, osazenou třemi kotli.

Mytí, dezinfekce, dezinfekce, deratizace

DDD zásahy jsou prováděny odbornou firmou. Sanitace je prováděna zaměstnanci zařízení.

Dezodorizace

K odstranění pachových látek ze vzdušiny dochází ve vodní pračce a následně v půdním biofiltru.

Monitoring vstupů a výstupů

Vstupy (surovina, voda, TTO, zemní plyn, nafta, kafilerní tuk, DDD prostředky, elektrická energie) i výstupy (produkty, emise, odpadní vody, odpady) jsou evidovány v provozní evidenci.

Administrativní budova – nachází se zde sociální zázemí pro zaměstnance zařízení.

II.

Krajský úřad stanovuje právnické osobě AGRIS spol. s r.o. se sídlem 664 66 Medlov 175, IČ 14800331, jako provozovateli uvedeného zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci

závazné podmínky provozu zařízení,

a to :

1. Emisní limity dle § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring

1.1. Ovzduší

Stacionární zdroj	Znečišťující látka	Emisní limit (mg/m ³)	Vztažné podmínky ¹⁾	Interval jednorázového měření emisí
K2 (002) – zemní plyn	NO _x	100	A, 3 % O _{2Ref}	1 x za kalendářní rok
K3 (003) – zemní plyn	CO	50		
K1 (001) – kafilerní tuk	SO ₂	350 ²⁾	A, 3 % O _{2REF}	1 x za 3 kalendářní roky
	NO _x	450		
	TZL	50		
	CO	80		

1) A, 3 % O_{2Ref} - normální stavové podmínky a suchý plyn při referenčním obsahu kyslíku v odpadním plynu 3 %

2) platí od 1.1.2025

1.2. Voda

Povolení k vypouštění odpadních vod (technologické, srážkové) do vod povrchových vodního toku Odra, ČHP 2-01-01-046, ř. km 78,625, místo vypouštění odpadních vod: pozemek parc. č. 2408/1 v k.ú. Mankovice, levý břeh, určení polohy místa vypouštění (dle souřadnic X.Y., podle JTSK): X: - 1 120 278, Y: -503 081, název vodního útvaru – Odra po soutok s tokem Jičinka, kód vodního útvaru: 20067000. Povolení se uděluje do 31. 8. 2029 v tomto rozsahu:

- Množství vypouštěných odpadních vod:

Průměrné množství Q _{prům} (technologické vody)	1,3 l/s
Maximální množství Q _{max} (technologické vody)	1,7 l/s; 3 500 m ³ /měsíc; 147 m ³ /den
Roční úhrn Q _{rok} (technologické vody)	42 000 m ³ /rok
Roční úhrn Q _{rok} (technologické a srážkové vody)	62 000 m ³ /rok

- Hodnoty emisních limitů znečištění ve vypouštěných odpadních vodách:

Ukazatel	Hodnota „p“ mg/l	Hodnota „m“ mg/l	Bilanční hodnoty t/rok
pH	6,5 – 8,5		-
BSK₅	40	60	1,68
CHSK_{Cr}	200	250	8,4
NL	40	70	1,68
EL	10	12	0,42
N – NH₄⁺	40	50	1,68
N – NH₄⁺ (Z)	75	90	3,15
N_{anorg.}	60	80	2,52
N_{anorg.} (Z)	105	130	4,4
P_{celk.}	10	15	0,42
C₁₀ – C₄₀	0,5	1	0,021

(Z) – hodnota platí pro období, ve kterém je teplota odpadní vody na odtoku z biologického stupně nižší než 12 °C

„p“ – přípustná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

„m“ – nepřekročitelná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Nejsou stanoveny.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít

Šest měsíců před plánovaným ukončením provozu zařízení předložit krajskému úřadu plán postupu jeho ukončení.

3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady a opatření ke sledování odpadů, které v zařízení vznikají

3.1. Seznam nebezpečných odpadů, které v zařízení vznikají:

Katalog. č. odpadu	Název odpadů
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
13 01 13*	Jiné hydraulické oleje
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 05 02*	Kaly z odlučovačů oleje
13 05 08*	Směsi odpadů z lapáku písku a odlučovačů oleje
14 06 03*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
15 01 01 O/N	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	Plastové obaly znečištěné škodlivinami O/N
15 01 04	Kovové obaly znečištěné škodlivinami O/N
15 01 07 O/N	Skleněné obaly
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 01 11*	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
16 01 07*	Olejové filtry
16 01 13*	Brzdové kapaliny
16 01 14*	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
16 01 21*	Nebezpečné součástky neuvedené pod čísly 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14
16 05 06*	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 06 01*	Olověné akumulátory
16 07 08*	Odpady obsahující ropné látky
17 03 01*	Asfaltové směsi obsahující dehet
18 02 02*	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
19 08 11*	Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
19 08 13*	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující

	nebezpečné látky
20 01 21*	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 35*	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23

Předmětem nakládání s nebezpečnými odpady je jejich shromažďování a třídění podle jednotlivých druhů. V případě vzniku nového druhu nebezpečného odpadu nebo změny zařazení odpadu pod katalogové číslo, které není uvedeno v seznamu, bude tato skutečnost oznámena krajskému úřadu v rámci zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení, zasílané v souladu s kapitolou 11. integrovaného povolení, a to v rozsahu názvu odpadu, jeho katalogového čísla a místa vzniku.

3.2. V případě, že kaly z biologického čištění odpadních vod nebudou zpracovávány v rámci vlastního výrobního procesu, ale budou předávány k nakládání jiným oprávněným osobám, je nutno u tohoto odpadu ověřovat výskyt nebezpečné vlastnosti „infekčnost“.

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

4.1. Povolení k odběru podzemních vod z vrtu MA1 a z vrtu MA2 hydrogeologický rajon Kulm Nížkého Jeseníku, se uděluje v tomto rozsahu:

Roční úhrn pro vrt MA1 Q_{rok}	48 000 m ³ /rok; max. 4 000 m ³ /měsíc
Roční úhrn pro vrt MA2 Q_{rok}	36 000 m ³ /rok; max. 3 000 m ³ /měsíc
Průměrné množství pro vrt MA1 $Q_{prům}$	1,3 l/s
Průměrné množství pro vrt MA2 $Q_{prům}$	0,9 l/s
Maximální množství pro vrt MA1 Q_{max}	1,52 l/s
Maximální množství pro vrt MA2 Q_{max}	1,13 l/s
Způsob měření	indukčními průtokoměry
Účel odběru	technologická voda pro výrobu páry, zdroj vody pro zaměstnance
Místo odběru podzemních vod	parc. č. 2171 v k.ú. Mankovice, souřadnice podle JTSK X: - 1 120 280, Y: -502 978
Doba platnosti povolení	po dobu životnosti vodního díla

4.2. Podmínky povolení provozu stacionárního zdroje „K1“ při spalování kafilerního tuku:

- a) Spalování kafilerního tuku bude oznámeno krajskému úřadu a České inspekci životního prostředí nejpozději do tří dnů od jeho zahájení.
- b) Provozovatel zařízení do 4 měsíců od zahájení spalování kafilerního tuku na kotli K1 provede jednorázové měření emisí SO₂, NO_x, TZL a CO při spalování kafilerního tuku k ověření plnění emisních limitů uvedených v části II. kapitole 1. bodu 1.1. výrokové části integrovaného povolení.
- c) Protokol o jednorázovém měření emisí dle bodu b) bude do 90 dnů od data provedení tohoto měření předložen České inspekci životního prostředí a krajskému úřadu.

- d) Provozovatel zařízení nejpozději do 1 měsíce od zahájení spalování kafilerního tuku předloží krajskému úřadu doklad o kvalitě kafilerního tuku (§ 17 odst. 2 vyhlášky č. 415/2012 Sb.) v rozsahu bodu 2. přílohy č. 3 části I vyhlášky č. 415/2012 Sb.

4.3. Závazné podmínky provozu kotle K1

- a) Spalován bude výhradně kafilerní tuk z vlastní produkce závodu Mankovice.
- b) Kafilerní tuk bude spalován při teplotě 1100 °C po dobu alespoň 0,2 sekundy.
- c) Teplota kafilerního tuku pro energetické účely bude udržována v rozmezí 70 – 90 °C.
- d) Zemní plyn bude spalován pouze pro účely najíždění kotle (tj. dosažení provozní hodnoty tlaku a teploty vyráběné páry), a to po dobu max. 1,5 hodiny. Průběh najíždění bude zaznamenán v provozním deníku (mj. datum a čas roztápění na zemní plyn, čas počátku spalování kafilerního tuku).
- e) 2x ročně bude provedeno seřízení hořáku odbornou osobou pro kontrolu spalovacího procesu.

5. **Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad shledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení**

5.1. Provozovatel zařízení je povinen provozovat zařízení v souladu s dokumenty uvedenými v části III. kapitole A. výrokové části tohoto rozhodnutí.

6. **Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie**

Nejsou stanoveny.

7. **Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků**

Opatření pro předcházení haváriím řešit v souladu s provozními řády a havarijním plánem schválenými v části III. kapitole A) výroku tohoto rozhodnutí.

8. **Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka**

V případě jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat v souladu s provozními řády a havarijním plánem schválenými v části III. kapitole A) výroku tohoto rozhodnutí.

9. **Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování**

9.1. O vzduší

- a) Provozovatel zařízení zajistí účinnost koncového zařízení (půdního biofiltru) ve výši > 90 %. Pro prokázání této účinnosti bude prováděno autorizované měření emisí pachových látek s četností 1 x 3 roky. Součástí předloženého protokolu z měření budou výstupy z olfaktometru.

9.2. Odpadní vody

- a) Odběr vzorků vypouštěných odpadních vod provádět osobou odborně způsobilou k provádění odběru vzorků odpadních vod. Četnost odběru pro ukazatel $C_{10}-C_{40}$ je stanoven 6 x ročně, pro ostatní ukazatele 12 x ročně, odběry rovnoměrně rozložené v průběhu roku.
- b) Vzorky odpadních vod odebírat pro ukazatel $C_{10}-C_{40}$ jako prostý vzorek, pro ostatní ukazatele jako 24 hodinové směsné vzorky získané sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin. Odběry neprovádět za neobvyklých situací, např. při silných deštích a povodních. Místo odběru vzorků odpadní vody pro kontrolu kvality se stanovuje pro ukazatel $C_{10}-C_{40}$ v poslední kanalizační šachtě před zaústěním do vodního toku, pro ostatní ukazatele na odtoku z III. stupně ČOV.
- c) Přípustný počet vzorků nesplňující v ukazateli $C_{10}-C_{40}$ limit „p“ je jeden v období kalendářního roku, přípustný počet vzorků nesplňující v ostatních jednotlivých ukazatelích limity „p“ jsou dva v období kalendářního roku.
- d) Množství odpadních vod bude stanoveno jako součet množství odpadních vod z ČOV a množství srážkových vod ze zpevněných ploch areálu společnosti. Množství odpadních vod z ČOV bude měřeno kontinuálně průtokoměrem umístěným na vyústí z II. stupně ČOV. Množství dešťových vod bude stanoveno výpočtem podle přílohy č. 16 vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů.
- e) Pro účel evidence a kontroly budou vedeny výsledky rozborů jednotlivých ukazatelů znečištění, výsledky stanovení objemu vypouštěných odpadních vod a zjištěné množství vypouštěných znečišťujících látek. Tyto výsledky a laboratorní protokoly o výsledcích provedených rozborů vzorků odpadních vod budou archivovány minimálně po dobu 5 let.

9.3. Naměřené údaje o množství odebraných vod budou archivovány minimálně po dobu 5 let.

9.4. Provádět zkoušky vodotěsnosti zemních jímek na odpadní vody u olejového hospodářství, ČOV a bezodtokové železobetonové jímky pro skladovací nádrže tuku s četností 1 x za 5 let. Záznamy budou archivovány minimálně po dobu 5 let.“

10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Opatření nejsou uložena.

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

11.1. Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý rok zasílána krajskému úřadu, vždy k 1.5. následujícího kalendářního roku. Součástí zprávy budou záznamy o kontrolách dle schváleného provozního řádu a aktuální protokol z měření emisí pachových látek. Vzor zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení je v příloze č. 4 vyhlášky č. 288/2013 Sb. o provedení některých ustanovení zákona o integrované prevenci.

11.2. Provozovatel zařízení bude každoročně v termínu do 31. 3. následujícího roku předávat vodoprávnímu úřadu, správci povodí a Výzkumnému ústavu vodohospodářskému T. G. Masaryka, v.v.i., roční vyhodnocení měření objemu vypouštěných odpadních vod a míry jejich znečištění na základě prováděných rozborů, a to prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP).

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku o posouzení vlivů na životní prostředí

Nejsou stanoveny.

13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví

Nejsou stanoveny.

III.

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

1) ukládá plnění:

- a) Provozní řád stacionárního zdroje, Kotle - K2, K3", přiděleno č. 25870/2024/I,
- b) Provozní řád stacionárního zdroje, 7.16 Veterinární asanační zařízení", přiděleno č. 69501/2022/I
- c) „Provozní řád stacionárního zdroje, 2.6 Čistírny odpadních vod, které jsou primárně určeny k čištění vod z průmyslových provozoven a provozů technologií produkujících odpadní vody v množství větším než 50 m³ za den“, přiděleno č. 69501/2022/II

2) schvaluje:

- a) „Plán opatření pro případ havarijního úniku závadných látek“, přiděleno č. 69501/2022/III
- b) Základní zpráva „Mankovice –AGRIS spol. s r.o., Základní zpráva“, přiděleno č. 104276/15/V.,

3) vydává:

- a) Povolení provozu dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, pro

- Stacionární zdroj „Veterinární asanační zařízení“ po realizaci záměru „Skladovací nádrže tuku“,
- Stacionární zdroj „Čistírna odpadních vod“ po realizaci záměru „Dosazovací nádrže ČOV AGRIS Mankovice“

B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocná rozhodnutí:

- 1) Městského úřadu Odry, odboru životního prostředí, ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady, zn. ŽP/314/03-Da-249 ze dne 19.3.2003,
- 2) Městského úřadu Odry, odboru životního prostředí, ve věci povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových vodního toku Odry, č.j. ŽP/1635/03/Ku-231/2 ze dne 30.3.2004,
- 3) Městského úřadu Odry, odboru životního prostředí, ve věci schválení plánu opatření pro únik závadných látek, č.j. ŽP132a/05/Co-231/2 ze dne 4.2.2005
- 4) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci schválení provozního řádu "Provozní řád – parní kotelna R E C spol. s.r.o. Medlov 175, Němčičky u Židlochovic", č.j. MSK 108116/2006 ze dne 21.8.2006.
- 5) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci povolení změny používaného paliva spočívající ve spalování kapalného alternativního paliva – kafilerních tuků, vymezení znečišťujících látek pro stacionární zdroje znečišťování ovzduší pro kotel K. 3 a K.1 a zpřísnění emisního limitu pro TZL u kapalného paliva č.j. MSK 169826/20206 ze dne 27.12.2006.
- 6) Městského úřadu Odry, odboru životního prostředí, ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady, zn. ŽP/609/07/Da/249/1 ze dne 6. 4. 2007.

C. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší částí pravomocného rozhodnutí:

- Okresního národního výboru Nový Jičín, pod zn. VLHZ/3897/84/B4-332 ze dne 15. 10. 1984, v části rozhodnutí týkající se povolení odběru podzemní vody z vrtů MA1 a MA2. Zbývající část rozhodnutí zůstává nadále v platnosti.

D. Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena tato rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů, a to:

- 1) schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, jak je uvedeno v části III. kapitole A bodu 2) výrokové části tohoto rozhodnutí,
- 2) povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona, jak je uvedeno v části II. bodu 1.2. výrokové části tohoto rozhodnutí,
- 3) povolení k odběru podzemní vody podle § 8 odst. 1 písm. b) bod 1. vodního zákona, jak je uvedeno v části II. bodu 4.2. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 4) povolení provozu stacionárního zdroje dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn,
- 5) závazné stanovisko k povolení stavby podle § 79 odst. 4 písm. b) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- 6) závazné stanovisko k provedení stavby stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn.