

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

Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení čj. MSK 201151/2006 ze dne 22. 5. 2007, (nabytí právní moci dne 9. 6. 2007), ve znění pozdějších změn:

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 160909/2007	28. 11. 2007	4. 12. 2007
2.	MSK 155810/2008	14. 10. 2008	21. 10. 2008
3.	MSK 119955/2010	19. 7. 2010	5. 8. 2010
4.	MSK 11782/2014	12. 2. 2014	1. 3. 2014
5.	MSK 113761/2016	2. 9. 2016	21. 9. 2016
6.	MSK 130241/2017	4.10.2017	21.10.2017
7.	MSK 113916/2022	7.9.2022	27.9.2022

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 **Moravskoslezské cukrovary, s.r.o., odštěpný závod Opava** (provozovatel zařízení), se sídlem **Vávrovická 273, 747 73 Opava – Vávrovice**, IČ 46900764, se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení:

Název: **Moravskoslezské cukrovary, s.r.o., odštěpný závod Opava**

Provozovatel: Moravskoslezské cukrovary, s.r.o., odštěpný závod Opava, Vávrovická 273, 747 73 Opava – Vávrovice, IČ 46900764

Kategorie: **1.1.** spalovací zařízení o jmenovitém tepelném příkonu větším než 50MW

3.1. zařízení na výrobu cementového slínku v rotačních pecích o výrobní kapacitě větší než 500 t denně nebo na výrobu vápna v rotačních pecích o výrobní kapacitě větší než 50 t denně nebo jiných pecích o výrobní kapacitě větší než 50 t denně.

4.2.a) chemická zařízení na výrobu základních anorganických chemických látek, jako jsou plyny jako čpavek, chlór nebo chlorovodík, fluor nebo fluorovodík, oxidy uhlíku, sloučeniny síry, oxidy dusíku, vodík, oxid siřičitý, karbonylchlorid

6.4.b) zařízení na úpravu a zpracování za účelem výroby potravin nebo krmiv - z rostlinných surovin, o výrobní kapacitě větší než 300 tun hotových výrobků denně (v průměru za čtvrtletí)

Umístění: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Opava - Vávrovice
Katastrální území: Jaktař a Vávrovice

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

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

Cukrovarnická výroba

Technologie zpracování cukrové řepy a získávání cukru spočívá v extrakci cukru z řepy horkou vodou v extraktoru (difúze), v čištění vytěžené surové šťávy vápenným mlékem a následným vysrážením oxidem uhličitým, odfiltrováním saturačního kalu, odpařením vody z vyčištěné šťávy (lehká šťáva) a krystalizací husté cukerné šťávy (těžká šťáva) na cukr.

Provozní soubory:

- 1) Příjem řepy
- 2) Hlavní výroba
 - Získávání surové šťávy
 - Doprava a lisování řízků
 - Epurace a čištění šťávy
 - Separace kalu po I. saturaci
 - Zahřívání a odpařování šťáv
 - Varna
 - Klérové hospodářství
 - Odstředivky
- 3) Finální výroba
 - Sušení cukru
 - Oddělování hrudek
 - Skladování cukru (zásobníky, sila)

Kapacita výroby - 750 t cukru/den v období kampaně

TEC kotelna

Jedná se o tři strmotrubné, vysokotlaké třibubnové agregáty a jeden středotlaký, ležatý plamencový třítahový kotel. Kotle K1, K2 a K3 se používají v období kampaně a slouží k výrobě páry. Vyrobená pára prochází protitlakými turbínami a je spotřebována v technologii. V období mimo kampaň kotel K4 slouží k vytápění areálu a části technologie. Palivo je černé uhlí.

Instalovaný tepelný příkon

K1 - 16,56 MW

K2 - 16,56 MW

K3 - 16,56 MW

K4 - 6,4 MW

Parní výkon v době řepné kampaně - 54 t páry/hod

Vápenka a hašenka

V šachtové vápence se vápenec teplem rozkládá na pálené vápno a oxid uhličitý. Z páleného vápna se v hašence působením vody získává vápenné mléko, které se použije po odloučení písku při čištění surové difúzní šťávy.

Projektovaná kapacita výroby - 65 t/den

Siřící pec

Siření se provádí oxidem siřičitým, který je vyráběn spalováním granulované síry. Vznikající plyn je nasáván přes ejektor a rozpouštěn ve šťávě. Jedná se o uzavřený okruh bez emisí odpadních plynů do ovzduší.

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

Výroba krmiv

Sušárna vyslazených řízků je technologická jednotka, ve které se za pomoci horkých spalin, vzniklých spalováním uhlí a bioplynu z ČOV, suší část výroby vyslazených řízků za účelem výroby krmiva.

- Spalovací pec (spalování uhlí a bioplynu z ČOV, teplota spalin 400-450°C)
- Sušící buben

Projektovaná kapacita - 55 t suchých řízků/den

Dekantační a čerpací stanice plavící vody

Stanice slouží k dopravě řepy ke zpracování.

- Dekantér, zásobní nádrž, kalová čerpadla, automatická vodárna, čerpadla
- Akumulační nádrž (kalová pole)
- Odlučovače (pásový, rotační)

Čistírna odpadních vod

Čistírna slouží pro čištění cukrovarnických odpadních vod s obsahem vápníku.

- Anaerobní stupeň
- Aerobní stupeň

Kondenzace brýdových par

- Kondenzátory
- Chladicí věž barometrických vod

Kompresorová stanice

Kompresorová stanice je zdrojem tlakového vzduchu jak pro technologii výroby, skladování a balení cukru, tak i pro prvky měření a regulace.

c) Přímo spojené činnosti

Skladové hospodářství

Jedná se o sklady

- MTZ (materiálně-technická základna)
- cukru
- melasy
- chemických látek a přípravků
- olejů a hořlavin
- technických plynů
- vápence a koksu
- vyslazených řízků, suchých řízků
- nádrž hydroxidu sodného a stáčiště NaOH

Nakládání s odpady

Veškeré odpady jsou shromažďovány ve sběrných místech odpadů, posléze jsou předávány k využití nebo odstranění externím firmám.

Nakládání s odpadními vodami

Součástí technologie cukrovaru je okruh plavicích vod, usazovacích a akumulčních nádrží a polí. Okruh plavicích vod je doplňován kondenzáty z technologie. Přebytek této vody je jako technologická odpadní voda čištěn na čistírně odpadních vod (dále „ČOV“) a poté jako vyčištěná voda vypouštěn do vodního toku Opava přes vodoměrný objekt. Vody splaškové a dešťové jsou svedeny do společné kanalizace, na odvod této vody je uzavřená smlouva se SmVaK, a.s. Ostrava.

Zásobování vodou

Na odběr pitné vody je uzavřena smlouva se SmVaK, a.s. Ostrava v množství dle potřeby provozovatele. Povrchová voda z vodního toku Opava je odebírána dle potřeby pro technologické účely.

Kontrola, údržba a seřízení systémů

Provoz zajišťující činnosti, které souvisí s kontrolou, údržbou a seřízením systému výše uvedených zařízení.

Laboratorní činnost

Laboratoř provádí kontrolní rozborů vstupních surovin, meziproductů a výstupů výrobního procesu.

Transformátorová stanice

Distribuce elektrické energie.

Monitoring emisí

Představuje veškeré činnosti související s monitorováním výstupů do životního prostředí.

Vnitropodniková doprava

Doprava zajišťující přepravu v areálu závodu.

II.

Krajský úřad stanovuje právnické osobě **Moravskoslezské cukrovary, s.r.o.** se sídlem **Vávrovická 273, 747 73 Opava – Vávrovice**, IČ 46900764, 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 v souladu s § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring těchto látek v souladu s § 13 odst. 4 písm. i) zákona o integrované prevenci

1.1. Ovzduší

zdroj	znečišťující látka	emisní limit (mg/m ³)	monitoring	vztažné podmínky
K1, K2, K3 (černé uhlí, spoluspalování biomasy) K3 (černé uhlí, spoluspalování bioplynu z ČOV)	TZL	30	1 x za kalendářní rok	A (6 % O ₂)
	SO ₂	1200		
	NO _x přepočteno na NO ₂	500		
	CO	130		
K3 (bioplyn z ČOV)	TZL	50	1 x za kalendářní rok	A (6 % O ₂)
	NO _x přepočteno na NO ₂	200		
	CO	100		
	SO ₂	900		

K4	TZL	100/30*	1 x za kalendářní rok	A (6 % O ₂)
	SO ₂	1200/900*		
	NO _x přepočteno na NO ₂	650/500*		
	CO	400/100*		
Sušárna řízků	TZL	100	1 x za 3 kalendářní roky	B
	SO ₂	800		
	NO _x přepočteno na NO ₂	200		
	CO	250		
Silo 35.000 tun	TZL	100	1 x za 3 kalendářní roky	B
Silo 10.000 tun	TZL	20	1 x za 3 kalendářní roky	B
Aspirace dopr. cest sil	TZL	20	1 x za 3 kalendářní roky	B
Aspirace dopr. cest třídící stanice I - menší filtr	TZL	20	1 x za 3 kalendářní roky	B
Aspirace dopr. cest třídící stanice II - větší filtr	TZL	20	1 x za 3 kalendářní roky	B
Výroba vápna				
Saturace I	TZL	30	1 x za kalendářní rok	A (11 % O ₂)
	NO _x přepočteno na NO ₂	1200		
	CO	2 % obj.		
Saturace II	TZL	30	1 x za kalendářní rok	A (11 % O ₂)
	NO _x přepočteno na NO ₂	1200		
	CO	2 % obj.		

vztažné podmínky A – koncentrace příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0°C)

vztažné podmínky B – koncentrace ve vlhkém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0°C)

* - hodnoty platí od 1.1.2018

1.2.Voda

1.2.1. Povolení k odběru povrchových vod

a)

Účel odběru	Technologická voda
Vodní tok - Opava	40,3 ř.km
Mlýnský náhon	40,9 ř.km
Číslo hydrologického pořadí	2-02-01-084
Souřadnice v systému JTSK (řeka Opava)	X = 1085061 Y = 498359
Souřadnice v systému JTSK (mlýnský náhon)	X = 1085075,76 Y = 498506,92
Název vodního útvaru	Opava od Opavice po Pilštský potok včetně
Kód vodního útvaru	HOD_0290
Parcelní číslo umístění odběrného objektu (řeka Opava)	133/1, k.ú. Palhanec
Parcelní číslo umístění odběrného objektu (mlýnský náhon)	134/1, k.ú. Palhanec
Průměrné množství $Q_{prům}$	3,2 l/s
Maximální množství Q_{max}	60 l/s, 10 000 m ³ /měsíc
Roční úhrn Q_{rok}	100 000 m ³ /rok
Způsob měření	Fakturační měřidlo

b) Povolení k odběru povrchových vod je uděleno do 30.9.2032.

1.2.2. Povolení k vypouštění odpadních vod z ČOV do vod povrchových mlýnského náhonu.

a)

Vodní tok – Opava (mlýnský náhon)	40,9 ř.km
Číslo hydrologického pořadí	2-02-01-084
Souřadnice v systému JTSK	X = 1 085 017,61 Y = 498 524,32
Průměrné množství $Q_{prům}$	20 l/s
Parcelní číslo	parc. č. 134/1 v k.ú. Palhanec
Název vodního útvaru	Opava od Opavice po Pilštský potok včetně
Kód vodního útvaru	HOD_0290
Maximální množství Q_{max}	40,5 l/s 105 000 m ³ /měsíc
Roční úhrn Q_{rok}	315 000 m ³ /rok

b) Hodnoty emisních limitů znečištění ve vypouštěných odpadních vodách:

ukazatel	„p“ [mg/l]	„m“ [mg/l]	Bilanční hodnoty	
			g/s	kg/den
NL	50	70	1,00	86,400
N-NH ₄ ⁺	10	15	0,20	17,280
CHSK _{Cr}	130	170	2,60	224,640
BSK ₅	30	45	0,60	51,840
P _{celk}	3,0	5,0	0,06	5,184
N _{celk. (Z)}	35	40	0,70	60,48
N _{celk.}	20	40	0,70	60,48
pH	6,0 – 8,5			

p - nejvýše přípustná hodnota ukazatele znečištění odpadních vod

m - nepřekročitelná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

(Z) - platí pro období, ve kterém je teplota odpadní vody na odtoku z biologického stupně nižší než 12 °C; teplota odpadní vody se pro tento účel považuje za nižší než 12°C, pokud z 5 měření provedených v průběhu dne byly alespoň ve 2 měřeních zjištěny teploty nižší než 12°C

c) Povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových je uděleno do 30.9.2032.

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Emisní limity 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

2.1. V případě trvalého ukončení provozu zařízení nebo dílčích technologických jednotek provozovatel zajistí jejich bezpečné odstranění. Odstranění zařízení bude probíhat dle plánu postupu ukončení provozu, a navazujících prováděcích projektů a v souladu s platnými právními předpisy. Tento plán včetně způsobu ošetření plochy po odstranění stavebních objektů bude krajskému úřadu předložen minimálně dva měsíce před ukončením provozu.

2.2. V případě ukončení činnosti zařízení z důvodu neopravitelné havárie a jiné nepředvídatelné události bude plán opatření předložen krajskému úřadu do 30 dnů po havárii nebo jiné nepředvídatelné události.

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

Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady se uděluje pro odpady těchto katalogových čísel

Katalog. odpadu	č.	Název odpadu
08 03 17*		Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky
12 01 09*		Ostatní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny
12 01 12*		Upotřebené vosky a tuky
13 01 11*		Syntetické hydraulické oleje
13 01 13*		Jiné hydraulické oleje
13 02 05*		Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 06*		Syntetické motorové, převodové a mazací oleje
13 02 08*		Jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 05 01*		Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje
13 05 02*		Kaly z odlučovačů oleje
13 05 07*		Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
14 06 03*		Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
15 01 10*		Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 01 01		Papírové a lepenkové obaly O/N
15 01 02		Plastové obaly O/N
15 01 04		Kovové obaly O/N
15 01 07		Skleněné obaly O/N
15 02 02*		Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
16 05 06*		Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou a nebo obsahují nebezpečné látky
16 06 01*		Olověné akumulátory
16 06 02*		Nikl-kadmiové baterie a akumulátory
16 11 05*		Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
17 06 03*		Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
20 01 21*		Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 27*		Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 29*		Detergenty obsahující nebezpečné látky
20 01 33*		Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie

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 třídění a shromažďování podle jednotlivých druhů.

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. Ovzduší

a) Pro technologické jednotky kotel K1, K2, K3 a K4 bude od 1.1.2008 provozovatel plnit následující emisní stropy:

Tuhé znečišťující látky - 3,537 t/rok

Oxid siřičitý - 163,800 t/rok

Oxidy dusíku - 75,839 t/rok

b) Pro stacionární zdroj znečišťování ovzduší kotel K4 požaduje krajský úřad předložit v termínu do 1.5.2008 studii proveditelnosti pro realizaci opatření, která povedou ke snížení emisí TZL.

c) Zařízení na výrobu vápna je součástí technologie a nebude sloužit k výrobě vápna v období mimo kampaň.

4.2. Hluk

a) Na základě termínovaného přehledu č.j. MSK79795/2007, předloženého Krajské hygienické stanici Moravskoslezského kraje (dále „KHS“) realizovat opatření, která zajistí dodržování zákonných hygienických limitů hluku vzhledem k chráněnému venkovnímu prostoru staveb. Po realizaci protihlukových opatření provádět kontrolní měření hladiny akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru staveb v intervalu 2 let. Místa měření budou stanoveny ve spolupráci s KHS.

b) O průběhu realizace protihlukových opatření a o výsledcích měření posílat zprávu KHS a krajskému úřadu současně s plněním podmínek integrovaného povolení dle bodu 11. tohoto rozhodnutí.

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. Ovzduší

a) Povolení k trvalému spalování směsi biomasy a černého uhlí na kotli K1, K2 a K3, a to za následujících podmínek:

- jako palivo lze použít směs černého uhlí a biomasy (dřevní štěpky, peletky a znehodnocené zrno), a to tak, že podíl dřevní štěpky ve směsi s černým uhlím může být maximálně 47 hmotnostních %, podíl peletek ve směsi s černým uhlím může být maximálně 42 hmotnostních % a podíl biomasy, tvořené

směsí znehodnoceného zrna obilovina a dřevní štěpky (50% znehodnoceného zrna a 50% dřevní štěpky) ve směsi s černým uhlím může být maximálně 47 hmotnostních %.

- pro spalování směsi černého uhlí a biomasy platí emisní limity tak, jak jsou uvedeny v části II. bodu 1.1. výrokové části rozhodnutí.
- b) Povolení k trvalému provozu nového plynového hořáku instalovaného na boční stěně spalovací komory stacionárního zdroje znečišťování ovzduší „Sušárna řízků“
 - pro stacionární zdroj znečišťování ovzduší „Sušárna řízků“ platí emisní limity tak, jak jsou uvedeny v části II. bodu 1.1. výrokové části rozhodnutí.

6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

- 6.1.** Provozovatel zařízení předloží krajskému úřadu návrh případných opatření vyplývajících ze závěrečné zprávy energetického auditu, která povedou ke snížení spotřeby energie i vzhledem k technologiím a hospodárnému využívání surovin, včetně termínů a způsobu jejich realizace, a to k 1.5.2008 současně s plněním podmínek integrovaného povolení dle bodu 11. tohoto rozhodnutí.
- 6.2.** Provozovatel předloží návrh technického řešení a termíny realizace využívání bioplynu, který vzniká v anaerobním stupni ČOV. Návrh technického řešení bude předložen k 1.5.2008.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

Opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany ovzduší budou řešena v souladu se schválenými provozními řády, opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany vod, budou řešena v souladu se schváleným havarijním plánem.

Dokumenty jsou schváleny v části III. písm. A odst. 1 a 2 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 havárií a jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu budou dodržována veškerá opatření, která jsou zahrnuta v provozních řádech a havarijním plánu.

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

9.1. Ovzduší

- a) Četnost měření u znečišťujících látek, které mají stanovený emisní limit, je uvedena v části II. bodu 1.1. výroku tohoto rozhodnutí.

9.2. Voda

- a) U odpadní vody vypouštěné z biologického stupně ČOV bude měřena teplota s četností 1 x denně. Údaje budou archivovány po dobu 2 let pro případ kontroly.
- b) Místo odběru vzorků odpadní vody pro kontrolu kvality se stanovuje na odtoku předčištěných odpadních vod z ČOV.
- c) Množství vypouštěných vyčištěných odpadních vod bude měřeno kontinuálně průtokovým zařízením na odtoku z ČOV - Parshallovým žlabem.
- d) Vzorky odpadních vod budou odebírány jako 24 hodinový směsný vzorek získaný sléváním 12-ti objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin s četností 2 x za měsíc po dobu kampaňové výroby. Odběr vzorků bude prováděn osobou odborně způsobilou k provádění odběru vzorků odpadních vod. Odběry nebudou prováděny za neobvyklých situací, např. při silných deštích a povodních. Rozbory odpadních vod musí provádět oprávněná laboratoř.
- e) Překročení stanoveného limitu „p“ je přípustné pouze u dvou vzorků, a to dle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech. Hodnota „m“ nesmí být překročena. Laboratorní protokoly o výsledcích provedených rozborů budou archivovány po dobu 3 let.
- f) Protokoly rozborů znečištění a objemu vypouštěných vod budou pro účely evidence a kontroly založeny u provozovatele a na vyžádání předloženy kontrolním orgánům. Vyhodnocení ročních výsledků měření objemu a rozborů znečištění vypouštěných vod dle přílohy č. 6 nařízení vlády č. 61/2003 Sb., bude zasíláno Povodí Odry, státní podnik a Výzkumnému ústavu vodohospodářskému T.G.Masaryka, pobočka Ostrava vždy k 1. lednu a krajskému úřadu současně s plněním podmínek integrovaného povolení dle bodu 11. výroku tohoto rozhodnutí.

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

Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý kalendářní rok zasílána krajskému úřadu vždy k 1.5. následujícího roku. (První zaslání krajskému úřadu bude v roce 2008).

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve závěru zjišťovacího řízení posouzení vlivů na životní prostředí

Nejsou stanoveny.

13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví č.j. HOK/OV-614/213.5/07/002 ze dne 19.2.2007 byly stanoveny v kapitole 4.2. tohoto rozhodnutí.

III.

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

1) schvaluje

- a) „Plán opatření pro případ havárie (havarijní plán), Cukrovar Opava, aktualizace 2022“, přiděleno č. 113916/2022/I,
- b) „Plán snížení emisí“, přiděleno č. 201151/2006/II, který je přílohou č. 2 tohoto rozhodnutí,

2) ukládá plnění

- a) „Provozní řád Tepelně energetická centrála (TEC), revize 1.11.2021“, přiděleno č. 113916/2022/II,
- b) „Provozní řád Technologie vápenky a saturace, datum zpracování 22.4.2022“, přiděleno č. 113916/2022/III
- c) „Provozní řád Biologická čistírna odpadních vod (ČOV), datum zpracování 22.4.2022“, přiděleno č. 113916/2022/IV

3) vydává

- a) povolení provozu podle § 11 odst. 2 písm. d) pro stacionární zdroje
 - Tepelně energetická centrála (TEC): kotle K1-K4
 - Technologie vápenky a saturace : saturace I. a saturace II.
 - Biologická čistírna odpadních vod

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

1. rozhodnutí Magistrátu města Opavy, odboru životního prostředí, ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady, zn. 5644A/05/OŽP ze dne 15.11.2005,
2. rozhodnutí Okresního úřadu Opava, odboru životního prostředí, ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady, zn. 2724A/02/RŽP ze dne 21.6.2002,
3. rozhodnutí Magistrátu města Opavy, odboru životního prostředí, ve věci udělení souhlasu k upuštění od třídění nebo odděleného shromažďování odpadů, č.j. 5644B/05/OŽP ze dne 15.11.2005,
4. rozhodnutí Okresního úřadu Opava, ve věci povolení k odběru povrchové vody, č.j. ŽP- 2528/96/230/Za ze dne 14.6.1996,
5. rozhodnutí Magistrátu města Opavy, odboru životního prostředí, ve věci schválení plánu opatření pro případ havarijního znečištění nebo ohrožení kvality vod, zn. ŽP7745/2004-Fr ze dne 7.2.2005,
6. rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových, č.j. MSK 66324/2006 ze dne 25.9.2006,
7. rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci schválení plánu snižování emisí, č.j. ŽPZ/1279/05/Jn ze dne 9.2.2005.

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

1. Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady podle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
2. Vymezení znečišťujících látek nebo jejich stanovených skupin k plnění emisních limitů ve smyslu § 9 odst. 4 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o ochraně ovzduší“),
3. Povolení k vydání souboru technickoprovozních parametrů a technickoorganizačních opatření k zajištění provozu stacionárního velkého zdroje znečišťování ovzduší (provozní řád) dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů,
4. 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 (dále „vodní zákon“),
5. Schválení plánu snižování emisí dle § 5 odst. 6 a 7 zákona o ochraně ovzduší,
6. Povolení k odběru povrchové vody podle § 8 odst. 1 písm. a) bod 1. vodního zákona,
7. Povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových podle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona,
8. Povolení ke změně používaných paliv podle § 17 odst. 2 písm. f) zákona o ochraně ovzduší,
9. Povolení ke změně stavby stacionárního zdroje znečišťování ovzduší podle § 17 odst. 1 písm. c) zákona o ochraně ovzduší,
10. Povolení k uvedení stacionárního zdroje znečišťování ovzduší do zkušebního i trvalého provozu podle § 17 odst. 1 písm. d) zákona o ochraně ovzduší.
11. Povolení provozu stacionárního zdroje dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.