

**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 24673/2006 ze dne 1.11.2006 (nabytí právní moci dne 22.11.2006), ve znění pozdějších změn:**

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 169887/2007	15.11.2007	7.12.2007
2.	MSK 193997/2008	16.12.2008	22.12.2008
3.	MSK 101263/2009	9.7.2009	28.7.2009
4.	MSK 202118/2009	18.12.2009	18.12.2009
5.	MSK 24091/2010	5.3.2010	25.3.2010
6.	MSK 35899/2010	27.4.2010	30.4.2010
7.	MSK 122579/2010	10.9.2010	10.9.2010
8.	MSK 27872/2011	15.3.2011	17.3.2011
9.	MSK 116061/2011	18.7.2011	18.7.2011
10.	MSK 187145/2011	25.11.2011	28.11.2011
11.	MSK 16649/2012	23.2.2012	27.2.2012
12.	MSK 42086/2012	16.4.2012	18.4.2012
13.	MSK 63316/2012	10.5.2012	11.5.2012
14.	MSK 121195/2012	17.12.2012	21.12.2012
15.	MSK 167088/2012	20.12.2012	21.12.2012
16.	MSK 100686/2013	21.8.2013	23.8.2013
17.	MSK 166154/2013	10.1.2014	15.1.2014
18.	MSK 153318/2014	12.12.2014	15.12.2014
19.	MSK 73986/2015	22.7.2015	22.7.2015
20.	MSK 115388/2015	18.9.2015	18.9.2015
21.	MSK 146707/2015	14.12.2015	16.12.2015
22.	MSK 33987/2016	30.3.2016	21.4.2016
23.	MSK 146748/2016	18.11.2016	21.11.2016
24.	MSK 142687/2017	31.10.2017	17.11.2017
25.	MSK 99564/2018	29.8.2018	29.8.2018

## 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, a v návaznosti na přechodné ustanovení čl. II bodu 1 zákona č. 222/2006 Sb., kterým se mění zákon 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, a některé další zákony, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Právnícké osobě **Veolia Energie ČR, a.s.**, se sídlem **28. října 3337/7, 702 00 Ostrava, IČ 45193410**, se vydává

### integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

### **Identifikační údaje zařízení :**

Název zařízení: Elektrárna Třebovice  
Provozovatel zařízení: Veolia Energie ČR, a.s., 28. října 3337/7, 702 00 Ostrava  
IČ: 45193410  
Adresa zařízení: Elektrárnská 5562/17, 722 00 Ostrava  
Kategorie dle přílohy č. 1 zákona: 1.1. – Spalování paliv v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW nebo více  
Umístění: Kraj: Moravskoslezský  
Obec: Statutární město Ostrava  
Katastrální území: Třebovice ve Slezsku

## **I.**

### **Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:**

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

Zařízení Elektrárna Třebovice (dále také „ETB“) tvoří následující technologické jednotky (stacionární zdroje), uvedené pod kódem 1.1. přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (dále „zákon č. 201/2012 Sb.“):

- **Kotel K 1** - horkovodní s granulační spalovací komorou, jmenovitý tepelný příkon 68,24 MWt, jmenovitý tlak a teplota horké vody na výstupu 2,45 MPa a 170 °C.
- **Kotel K 2** - horkovodní s granulační spalovací komorou, jmenovitý tepelný příkon 68,24 MWt, jmenovitý tlak a teplota horké vody na výstupu 2,45 MPa a 170 °C.
- **Kotel K 3** - parní s granulační spalovací komorou, jmenovitý tepelný příkon 66,47 MWt, jmenovitý tlak a teplota páry na výstupu 12,75 MPa a 500 °C v množství 80 t/h.
- **Kotel K 4** - parní s granulační spalovací komorou, jmenovitý tepelný příkon 66,47 MWt, jmenovitý tlak a teplota páry na výstupu 12,75 MPa a 500 °C v množství 80 t/h.
- **Kotel K 5** - parní s granulační spalovací komorou, jmenovitý tepelný příkon 66,47 MWt, jmenovitý tlak a teplota páry na výstupu 12,75 MPa a 500 °C v množství 80 t/h.

*Jmenovité tepelné příkony kotlů K1 – K5 se podle § 4 odst. 7 a 8 zákona č. 201/2012 Sb. sčítají (kotle K1 – K5 tvoří provozní celek „ETB 1“).*

- **Kotel K 13** - parní s granulační spalovací komorou, jmenovitý tepelný příkon 181,31 MWt, jmenovitý tlak a teplota páry 10,89 MPa a 535 oC v množství 220 t/h.
- **Kotel K 14** - parní s granulační spalovací komorou, jmenovitý tepelný příkon 181,31 MWt, jmenovitý tlak a teplota páry 10,89 MPa a 535 °C v množství 220 t/h.

*Jmenovité tepelné příkony kotlů K13 – K14 se podle § 4 odst. 7 a 8 zákona č. 201/2012 Sb. sčítají (kotle K13 a K14 tvoří provozní celek „ETB 3“).*

- **Kotel K 12** - parní s výtavným ohništěm, jmenovitý tepelný příkon 181,31 MWt, jmenovitý tlak a teplota páry 10,89 MPa a 535 °C v množství 220 t/h.

*Kotel K12 tvoří provozní celek „ETB 2“.*

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

• **Zásobování palivem – zauhlování**

Dělí se na dva hlavní objekty – na vnější zauhlování a na vnitřní zauhlování.

Zařízení vnějšího zauhlování slouží pro dopravu, vykládku, skladování a rozmrazování uhelného paliva. Maximální dopravní množství je 150 t/h, je projektováno pro vykládku samovysypných železničních vozů, celková délka zauhlovacích cest je cca 953,5 m. Vnitřní zauhlování zabezpečuje přepravu paliva soustavou dopravních pásů do zásobníků surového uhlí pro jednotlivé kotle v kotelně.

Skládky paliva jsou umístěny na východ od výrobního bloku závodu ETB. Jsou rozděleny na skládky č. 0, 1 a 2 k oddělenému ukládání a homogenizaci černého energetického uhlí a proplásktu. Kapacita skládky je cca 49 tis. tun skladovaného paliva.

• **Zásobování palivem – hospodářství LTO**

Hospodářství LTO slouží ke stáčení, skladování a dopravě LTO pro najíždění, stabilizaci a odstavování kotlů ETB. Budova stáček je umístěna v prostoru nádvoří na koleji č. 5.

• **Vodní hospodářství**

Vodní hospodářství ETB zahrnuje zařízení potřebná pro nakládání s vodami využívanými v ETB. Zahrnuje tyto činnosti:

- čerpání povrchové vody z řeky Opavy
- chemická úprava vody – CHÚV
- odvod a čištění odpadních vod

• **Strojovna včetně příslušenství a vyvedení elektrického výkonu z ETB**

Zahrnuje turbíny, včetně všech jejich přídatných zařízení a alternátory, které slouží k výrobě elektrické energie. Elektrická energie se pak pomocí vývodových transformátorů dodává do rozvodné sítě.

V prostoru strojovny jsou instalovány parní turbosoustrojí TG 33 o výkonu 33 MWe, TG 15 o výkonu 72 MWe a TG 16 o výkonu 72 MWe.

• **Záložní zdroj elektrické energie**

Dieselagregát Spark Oslo 6.E o tepelném příkonu 626,3 kW. Jeho součástí je nádrž motorové nafty o objemu 400 l. *Stacionární zdroj, uvedený pod kódem 1.2. přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb.*

• **Odpopílkování a odstruskování**

**Odpopílkování.** Popílek z elektrostatického odlučovače kotle K 1 a tkaninového filtru kotle K 2 se shromažďuje ve výsypkách, odkud přes rotační podavače pokračuje systémem šnekových dopravníků do mezizásobníku. Odtud je pneumaticky dopravován do expedičních sil popílku. V případě poruchy je možné popílek vypouštět do splavovacího žlabu a hydraulicky dopravovat do bagrovací stanice a dále na odkaliště č. 1 nebo 2. Popílek z elektrostatických

odlučovačů kotlů K 3 – 5 se shromažďuje ve výsypkách, odkud je turniketovými podavači dávkován do pneumatických žlabů a dále do mezizásobníku. Odtud je popílek pneumaticky dopravován do expedičních sil popílku. V případě poruchy je rovněž zachována možnost dopravy popílku mokrou cestou. Odloučený popílek z elektrostatických odlučovačů kotlů K 12 – K 14 se shromažďuje ve výsypkách, odkud je pomocí pneumatických žlabů dopravován do mezizásobníku. Odtud je popílek dále dopravován vysokotlakou pneumatickou dopravou do čtyř expedičních sil, každé o objemu 750 m<sup>3</sup>, odkud je odebírán externími odběrateli. Z mezizásobníku lze v případě potřeby odebírat popílek rovněž mokrou cestou.

**Odstruskování.** Zvlhčená škvára z kotlů K 1 – K 5, K 13 a K 14 se dopravuje z vynašečů odstruskovacího zařízení od jednotlivých kotlů soustavou řetězových a pásových dopravníků a přesypů do kontejnerové haly, ve které je umístěno celkem 5 kontejnerů o využitelném objemu cca 20 m<sup>3</sup>. Kontejnery se škvárou jsou odváženy externí firmou. Pro případ poruchy nebo havárie na zařízení suchého odběru škváry je možné škváru vypouštět do splavovacího žlabu a hydraulicky dopravovat do bagrovací stanice a odtud bagrovacími čerpadly na odkaliště č. 1 nebo č. 2. Tavná struska z kotle K 12 je dopravována hydraulicky do samostatné jímky hydraulického odstruskování, odtud je vybírána a nakládána drapákovým mostovým jeřábem do nákladních automobilů a odvážena k dalšímu využití.

**Odkaliště (usazovací nádrže popelovin) č. 1 a 2** jsou určena k sedimentaci hydrosměsi (popílek, struska) z provozu kotelny, nerozpuštěných látek obsažených v odpadních vodách z CHÚV (kaly z čiřícího reaktoru, prací vody z pískových filtrů a neutralizované odpadní vody z regenerací ionexových filtrů). Odkaliště č. 1 a 2 jsou umístěna mimo areál závodu. Hydrosměs a odpadní vody z CHÚV jsou dopravovány samostatnými výtlačnými řády střídavě na jedno, resp. druhé odkaliště, vratná voda je odváděna gravitačně vratnými potrubími zpět do dosazovacích nádrží a čerpadly dopravována do bagrovací stanice. Jedná se o uzavřený cirkulační okruh.

- **Zařízení k omezování emisí znečišťujících látek (sekundární opatření)**

**Elektrostatické odlučovače (EO)** – na kotli K 1 třisekrový EO, na kotlích K 3 a K 4 čtyřsekrové EO, na kotlích K 12 – K 14 dvojité třisekrové EO. Součástí všech EO jsou ve spodní části výsypky odloučeného popílku.

**DeNO<sub>x</sub>** – zařízení ke snižování emisí NO<sub>x</sub> je instalováno na kotlích K 2, K 3, K 4, K 13 a K 14. Snižování emisí probíhá metodou selektivní nekatalytické redukce (SNCR) – tedy vstřikováním roztoku močoviny do spalovacích komor kotlů. Součástí zařízení jsou zásobní nádrže močoviny o objemu 3 x 80 m<sup>3</sup>, potrubní rozvody, mísíci centra pro přípravu požadované koncentrace roztoku a vstřikovací trysky na jednotlivých kotlích. Součástí zařízení na kotlích K 3 a K 4 je dále technologie recirkulace spalin.

**DeSO<sub>x</sub> 1** – zařízení ke snížení emisí SO<sub>2</sub> suchou metodou je instalováno na kotli K 2. Snižování emisí probíhá metodou suché aditivní sorpce – tedy dávkování hydrogenuhličitanu sodného (NaHCO<sub>3</sub>) do spalínovodu za kotlem. Vzniklý síran sodný je zachycován ve tkaninovém filtru. Součástí zařízení je zásobní silo NaHCO<sub>3</sub>, o objemu 40 m<sup>3</sup> a zařízení úpravy a dopravy NaHCO<sub>3</sub> do kotle.

**DeSO<sub>x</sub> 2** – zařízení ke snížení emisí SO<sub>2</sub> polosuchou metodou je instalováno na kotlích K 3, K 4 (společný reaktor) a K 14. Snižování emisí probíhá za stávajícími EO pomocí dávkování CaO/Ca(OH)<sub>2</sub> v odsiřovacích reaktorech. Součástí zařízení jsou zásobní sila a dopravní cesty CaO/Ca(OH)<sub>2</sub> a produktu odsíření.

**Tkaninové filtry** – nové tkaninové filtry jsou součástí ekologizace kotle K 2 a součástí odsiřovacích jednotek kotlů K 3, K 4, K 14. Výstupy vzdušiny ze zásobních sil a dopravních cest aditiv a produktů odsíření jsou vybaveny filtračním zařízením ke snížení emisí TZL do vnějšího ovzduší s garantovanou výstupní koncentrací do 10 mg/m<sup>3</sup>.

***V současnosti je povolen provoz:***

- stávajících výše uvedených EO.
- technologií DeNOx na kotlích K 2, K 3, K 4, K 13, K 14, včetně příslušných primárních opatření.
- DeSOx 1 na kotli K 2.
- DeSOx 2 na kotlích K 3, K 4, K 14, včetně příslušných tkaninových filtrů.
- samostatného tkaninového filtru na kotli K 2.

**c) Přímo spojené činnosti**

- **Teplárenství** – výroba a distribuce tepelné energie a technologické páry.
- **Výroba stlačeného vzduchu – kompresorové stanice**
- **Klimatizování a větrání**
- **Skladování a manipulace s chemickými látkami a přípravky**
- **Shromažďování a skladování odpadů**
- **Skladování – sklad hořlavých látek**
- **Skladování – technické plyny**

**II.**

Krajský úřad stanovuje Provozovateli 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**

1.1.1. Pro technologické jednotky, kotle K1 – K5:

Technologické jednotky	Znečišťující látka	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> ) *)	Vztažné podmínky	Četnost měření
Kotel K 1 Kotel K 2	Tuhé znečišťující látky (TZL)	<b>50</b> (K 1); <b>20</b> (K 2)	A	kontinuální
	Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	<b>1700</b> (K 1); <b>800</b> (K 2)		
	Oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub> )	<b>650</b> (K 1); <b>450</b> (K 2)		
	Oxid uhelnatý (CO)	<b>50</b> (K 1); <b>250</b> (K 2)		
Kotel K 3 Kotel K 4 Kotel K 5	TZL	<b>80</b> (K 5); <b>20</b> (K 3, K 4)		
	SO <sub>2</sub>	<b>1700</b> (K 5); <b>200</b> (K 3, K 4)		
	NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub>	<b>650</b> (K 5); <b>650/400/200</b> (K 3, K 4) **)		
	CO	<b>100</b> (K 5); <b>250</b> (K 3, K 4)		

Vztažné podmínky A pro emisní limit znamenající koncentraci příslušné látky v suchém plynu za normálních stavových podmínek a referenčním obsahu kyslíku 6 %. Emisní limity a četnost měření platí pro každou technologickou jednotku samostatně. Jednorázové kontrolní ověření hodnot emisí bude prováděno akreditovanou laboratoří 1 x za kalendářní rok.

\*) Emisní limity pro kotle K 1 a K 5 platí do 30. 6. 2020.

\*\*) Pro kotle K 3 a K 4 platí emisní limit 650 mg/m<sup>3</sup> do 31. 12. 2017, emisní limit 400 mg/m<sup>3</sup> od 1. 1. 2018 do 30. 6. 2020 a emisní limit 200 mg/m<sup>3</sup> od 1. 7. 2020.

#### 1.1.2. Pro technologické jednotky, kotle K12 – K14:

Technologické jednotky	Znečišťující látka	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )		Vztažné podmínky	Četnost měření
		Platný	Budoucí <sup>3)</sup>		
Kotel K 12 <sup>1)</sup> Kotel K 13 <sup>1)</sup> Kotel K 14 <sup>1)</sup>	TZL	<b>60</b>	20	A	kontinuální <sup>2)</sup>
	SO <sub>2</sub>	<b>1700</b>	200/250 <sup>4)</sup>		
	NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub>	<b>1100</b>	200		
	CO	<b>50</b>	250		

Vztažné podmínky A pro emisní limit znamenající koncentraci příslušné látky v suchém plynu za normálních stavových podmínek a referenčním obsahu kyslíku 6 %.

1) Emisní limity a četnost měření platí pro každou technologickou jednotku jednotlivě.

2) Jednorázové kontrolní ověření hodnot emisí bude prováděno akreditovanou laboratoří 1 x za kalend. rok.

3) Počátek platnosti Budoucích emisních limitů pro kotle K 13 a K 14 je, v souladu s výjimkou podle § 37 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, pro kotel K 14 od 1.1.2018, pro kotel K 13 od 1.8.2019. Počátek platnosti Budoucích emisních limitů pro kotel K 12 je, v souladu s výjimkou podle § 39 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, od 1.1.2023. Budoucí emisní limit CO platí vždy od okamžiku uvedení technologie denitrifikace na příslušném kotli do provozu.

4) Emisní limit ve výši 250 mg/m<sup>3</sup> platí pouze pro kotel K 12, pro ostatní kotle platí emisní limit ve výši 200 mg/m<sup>3</sup>.

#### 1.1.3. Pro zařízení Elektrárna Třebovice se s platností od 1.1.2016 stanovují emisní stropy:

a) Pro kotel K 12 [tuny/rok]

Znečišťující látka	1.1.2016 – 31.12.2022
TZL	28,23
SO <sub>2</sub>	971,4
NO <sub>x</sub>	958,10

b) Pro kotle K 1 – K 5 (ETB 1), K 13 – K 14 (ETB 3) [tuny/rok]

Znečišťující látka / skupina zdrojů		2016	2017	2018	2019	2020 (I – VI)
TZL	ETB 1	50,6	50,6	50,6	26,46	13,23
	ETB 3	56,47	56,47	56,47	51,74	25,87
	<b>Součet *</b>	<b>151,07</b>	<b>151,07</b>	<b>151,07</b>	<b>122,2</b>	<b>61,44</b>
SO <sub>2</sub>	ETB 1	1157,3	1020,2	642,41	264,61	132,31
	ETB 3	1942,8	1809,95	1163,65	517,35	258,68
	<b>Součet *</b>	<b>4500,1</b>	<b>4230,15</b>	<b>2839,85</b>	<b>1228,76</b>	<b>614,39</b>
NO <sub>x</sub>	ETB 1	713,3	617,43	441,02	264,61	132,31
	ETB 3	1552,05	1207,15	862,25	517,35	258,68
	<b>Součet *</b>	<b>3015,35</b>	<b>2574,58</b>	<b>1900,72</b>	<b>1140,95</b>	<b>570,48</b>

\* hodnota uvedená v řádce součet vyjadřuje hodnotu emisního stropu, který provozovatel zařízení v souladu s § 37 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, plní pro zdroje ETB 1, ETB 3 a „Teplárna Karviná“ v součtu, namísto jednotlivě stanovených emisních stropů.

c) Pro celé zařízení (kotle K 1 – K 5 a K 12 – K 14) [tuny/rok]

Znečišťující látka	2016	2017	2018	2019	2020 (I – VI)
NO <sub>x</sub>	3024,22	2583,45	2062,14	1540,83	770,43

## 1.2. Voda

1.2.1. Množství vypouštěných odpadních vod a emisní limity pro vypouštění odpadních vod z kanálu „A“ do vodního toku Opavy v ř. km 0,9; číslo hydrologického pořadí (dále „ČHP“) 2-02-03-027

Množství vypouštěných odpadních vod		
Průměrné množství	1,14 l/s	
Maximální množství	69 l/s	
Roční úhrn	10 000 m <sup>3</sup> /rok	
Emisní limity		
Látka nebo ukazatel	„m“ (mg.l <sup>-1</sup> )	t.rok <sup>-1</sup>
NL	40	0,3
RAS	500	3
C <sub>10</sub> – C <sub>40</sub>	1	0,005
pH	7 – 10	

„m“ - nepřekročitelná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

### Monitoring

- Provozovatel bude provádět kontrolu odpadních vod z kanálu „A“ pro všechny stanovené ukazatelé hodnoty „m“ s četností 4x ročně jako vzorek prostý.
- Rozbory odpadních vod budou prováděny oprávněnou laboratoří ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Hodnota „m“ nesmí být překročena.
- Odběr vzorků odpadních vod pro kontrolu jejich kvality bude prováděn v revizní šachtě MŠ1.
- Množství odpadních vod bude měřeno měřícím zařízením umístěným v revizní šachtě MŠ1.
- Provozovatel bude v termínu do 31. ledna kalendářního roku zasílat Povodí Odry, státní podnik, vyhodnocení množství a kvality vypouštěných odpadních vod na základě prováděných rozborů a jeho porovnání s povolenými emisními limity.

1.2.2. Množství vypouštěných odpadních vod a emisní limity pro vypouštění odpadních vod z kanálu „F“ do vodního toku Opavy v ř. km 0,6; ČHP 2-02-03-027

<b>Množství vypouštěných odpadních vod</b>			
Průměrné množství	30 l/s		
Maximální množství	305 l/s		
Roční úhrn	1 550 000 m <sup>3</sup> /rok		
<b>Emisní limity</b>			
Látka nebo ukazatel	„p“ (mg.l <sup>-1</sup> )	„m“ (mg.l <sup>-1</sup> )	t.rok <sup>-1</sup>
NL	35	40	54,25
RAS	800	1000	1240
C <sub>10</sub> – C <sub>40</sub>	0,5	1	0,75
pH	7 - 11		-

„p“ - přípustná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

„m“ - nepřekročitelná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

### Monitoring

- Provozovatel bude provádět kontrolu odpadních vod z kanálu „F“ pro všechny stanovené ukazatelé hodnoty „p“ s četností 24x ročně, typ vzorku B, tzn. 24 hodinový směšný vzorek, získaný sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin. Získání směšných vzorků vypouštěných odpadních vod musí být rovnoměrně rozloženo v průběhu celého roku a odběry nebudou prováděny za mimořádných situací, např. při silných deštích.
- Rozbory odpadních vod budou prováděny oprávněnou laboratoří ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Počet vzorků s koncentracemi přesahujícími stanovenou hodnotu „p“ v období posledních 12 měsíců nesmí být u výustě kanalizace „F“ vyšší než 3. Hodnota „m“ nesmí být překročena.
- Místo odběru vzorků odpadní vody pro kontrolu kvality se stanovuje na výusti do vodního toku Opava v ř. km 0,6.
- Množství odpadních vod bude měřeno měřícím zařízením umístěným v revizní šachtě MŠ2.
- Provozovatel bude v termínu do 31. ledna kalendářního roku zasílat Povodí Odry, státní podnik, vyhodnocení množství a kvality vypouštěných odpadních vod na základě prováděných rozborů a jeho porovnání s povolenými emisními limity.



### 1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Emisní limity jsou dány nařízením vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

## 2. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování 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 celého zařízení bude probíhat dle zásad souhrnného plánu sanace a rekultivace a navazujících prováděcích projektů a v souladu s platnými právními předpisy. Tento plán včetně způsobu rekultivace nebo ošetření plochy po odstranění stavebních objektů pro další stavební využití v souladu s územně plánovací dokumentací, bude krajskému úřadu předložen minimálně dva měsíce před ukončením provozu. Návrh způsobu dekontaminace půdy pod zařízením a v jeho okolí bude zpracován dle analýzy rizik v souladu s Metodickým pokynem Ministerstva životního prostředí pro analýzu rizik kontaminovaného území č.12, Věstník MŽP, částka 9, září 2005.

**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

**3.1.** Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady se uděluje pro odpady těchto katalogových čísel:

Katalogové číslo	Název odpadu
05 01 03*	Kaly ze dna nádrží na ropné látky
05 01 06*	Ropné kaly z údržby zařízení
06 03 13*	Pevné soli a roztoky obsahující těžké kovy
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
10 01 09*	Kyselina sírová
12 01 09*	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny
12 01 12*	Upotřebené vosky a tuky
12 03 01*	Prací vody
13 02 05*	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 03 07*	Minerální nechlorované izolační a teplotnosné oleje
13 05 02*	Kaly z odlučovačů oleje
13 05 07*	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
13 08 02*	Jiné emulze
14 06 01*	Chlorofluorouhlovodíky, hydrochlorofluorouhlovodíky (HCFC), hydrofluorouhlovodíky (HFC)
14 06 02*	Jiná halogenovaná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
14 06 03*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

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 14*	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
16 02 11*	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluoruhlovodíky, hydrochlorofluoruhlovodíky (HCFC) a hydrofluruhlovodíky (HFC)
16 02 13*	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 12
16 05 06*	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 06 01*	Olověné akumulátory
16 06 02*	Nikl-kadmiové baterie a akumulátory
16 07 08*	Odpady obsahující ropné látky
17 04 10*	Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
17 06 01*	Izolační materiál s obsahem azbestu
18 01 03*	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
20 01 21*	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 23*	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluoruhlovodíky
20 01 27*	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice 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, shromažďování a skladování podle jednotlivých druhů.

**3.2.** Souhlas k upuštění od třídění a odděleného shromažďování odpadů, zařazených pod katalogové číslo 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné, se uděluje do **31.12.2021** za následujících podmínek:

- Směs odpadů bude předávána oprávněné osobě SUEZ Využití zdrojů a.s. k odstranění v zařízení Spalovna průmyslových odpadů Ostrava.
- Směs bude obsahovat pouze odpady, jejichž využití nebo odstranění je v souladu s platným provozním řádem výše uvedeného zařízení, odpady ve směsi nesmějí obsahovat látky, jež by mohl vzájemně reagovat.
- Složení směsi s uvedením jednotlivých katalogových čísel odpadů tvořících směs, bude při předání specifikováno v základním popisu odpadu.

**3.3.** Souhlas k upuštění od třídění a odděleného shromažďování odpadů pro odpady kategorie „O“ se uděluje do **31.12.2021** za následujících podmínek:

- Směs odpadů bude předávána oprávněné osobě OZO Ostrava s.r.o. k využití při výrobě certifikovaného výrobku „PALOZO“.
- Složení směsi s uvedením jednotlivých katalogových čísel odpadů tvořících směs, bude při předání specifikováno v základním popisu odpadu a směs bude předávána pod katalogovým číslem převládajícího druhu odpadu.

**3.4.** Podmínky pro potřeby stavebního řízení z hlediska nakládání s odpady v rámci staveb „Ekologizace kotlů K2, K3 a K4 v Elektrárně Třebovice“ a „Ekologizace kotlů K12, K13 a K14 v Elektrárně Třebovice“:

- a) V zařízení staveniště budou vytvořeny podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů v souladu se stávajícími předpisy v oblasti odpadového hospodářství. Bude zajištěna důsledná evidence odpadů, vznikajících v průběhu staveb, způsobu jejich odstranění nebo využití.
- b) Doklady o prokázání způsobu nakládání s odpady vznikajícími v rámci staveb budou předloženy stavebnímu úřadu v rámci procesu povolování užívání staveb. Krajskému úřadu budou tyto doklady předloženy v rámci zprávy o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení, v souladu s kapitolou 11. integrovaného povolení.

#### **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**

4.1.2. Podmínky změny stavby stacionárních zdrojů v rámci stavby „Ekologizace kotlů K12, K13 a K14 v Elektrárně Třebovice“:

- a) Předmětem změny stavby stacionárních zdrojů je realizace dále uvedených technologií ke snížení emisí znečišťujících látek na kotlích K12, K13 a K14 Elektrárny Třebovice:
  - Na kotlích K12 – K14 dále provedena denitrifikace pomocí primárních opatření, tj. úpravy spalovacích komor kotlů z výtavných na granulační, výměna hořáků, úpravy vzduchového systému a změny teplotních rozvrstvení a jejich regulace.
  - Na kotli K12 bude dále instalována denitrifikace metodou SNCR pomocí vstřikování močoviny do spalovací komory kotle, na kotlích K13 a K14 budou provedeny úpravy stávající technologie SNCR.
  - Na kotlích K12 – K14 bude samostatně pro každý kotel realizováno odsíření a odprášení pomocí polosuché vápenné metody v odsiřovacím reaktoru a navazujícím tkaninovém filtru. Součástí technologie bude společné zásobní silo CaO, provozní sila jednotlivých kotlů s Ca(OH)<sub>2</sub> a společné silo produktu odsíření. Odsiřovací reaktory budou umístěny za stávající elektrostatické odlučovače, které zůstanou zachovány.
  - Úpravy expedice strusky z kotlů, které zahrnují zrušení hydraulického odstruskování a vybudování nového objektu expedice škváry, do nějž bude škvára dopravována pásovými dopravníky.
  - Úpravy kontinuálního měření emisí, které zahrnují především jeho přemístění za výstupy z tkaninových filtrů, které budou součástí odsiřovacích jednotek.
- b) Změna stavby stacionárních zdrojů bude provedena tak, aby tyto po realizaci výše uvedených technologií a jejich uvedení do ustáleného provozu byly schopny plnit následující emisní limity:
  - Pro kotel K12: TZL 20 mg/m<sup>3</sup>, NO<sub>x</sub> 200 mg/m<sup>3</sup>, SO<sub>2</sub> a CO 250 mg/m<sup>3</sup>
  - Pro kotel K13: TZL 20 mg/m<sup>3</sup>, NO<sub>x</sub> a SO<sub>2</sub> 200 mg/m<sup>3</sup>, CO 250 mg/m<sup>3</sup>

- Pro kotel K14: TZL 20 mg/m<sup>3</sup>, NO<sub>x</sub> a SO<sub>2</sub> 200 mg/m<sup>3</sup>, CO 250 mg/m<sup>3</sup>

- c) Veškerá zásobní síla, síla produktů odsíření a případné další prašné uzly budou na výstupu vybaveny zařízením ke snížení emisí TZL s garantovanou výstupní koncentrací TZL do 10 mg/m<sup>3</sup>.
- d) Záměr uvedení stacionárních zdrojů s výše uvedenými technologiemi do provozu bude krajskému úřadu ohlášen jako plánovaná změna v provozu zařízení ve smyslu § 16 odst. 1 písm. b) zákona o integrované prevenci. Ohlášení plánované změny bude obsahovat relevantní náležitosti žádosti o povolení provozu dle přílohy č. 7 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

4.1.4. Podmínky povolení provozu stacionárních zdrojů v návaznosti na změny provedené v rámci stavby „Ekologizace kotlů K12, K13 a K14 v Elektrárně Třebovice“:

- a) Provoz výše uvedených stacionárních zdrojů s technologiemi ke snižování emisí znečišťujících látek je povolen u technologií, jejichž přehled je uveden v části I., písm. b) výroku integrovaného povolení, v závěru bodu „Zařízení k omezování emisí znečišťujících látek“.
- b) Veškerá dále uvedená měření budou provedena po uvedení technologií ke snižování emisí na jednotlivých kotlích do ustáleného provozu, v termínu dle § 3 odst. 1 vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále „vyhláška č. 415/2012 Sb.“) a budou provedena a vyhodnocena v souladu s § 4 a 5 vyhlášky č. 415/2012 Sb. Termíny uvedení technologií na jednotlivých kotlích do ustáleného provozu budou provozovatelem zařízení předem ohlášeny krajskému úřadu a České inspekci životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava.
- c) Na kotli K 14 bude provedeno jednorázové autorizované měření emisí TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> a CO a znečišťujících látek v rozsahu dle části A přílohy č. 4 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění. Měření budou provedena za současného provozu technologií odsíření i denitrifikace za účelem prokázání plnění emisních limitů uvedených v bodu 4.1.2. písm. b) a v tabulce v bodu 1.1.2. výroku integrovaného povolení. Výsledky provedených měření budou do 3 měsíců od jejich provedení předloženy krajskému úřadu.
- d) Na kotli K 13 bude provedeno jednorázové autorizované měření emisí TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> a CO, za účelem prokázání plnění budoucích emisních limitů NO<sub>x</sub> a CO a platných emisních limitů TZL a SO<sub>2</sub>, jak jsou uvedeny v tabulce bodu 1.1.2. výroku integrovaného povolení. Výsledky budou do 3 měsíců od provedení měření předloženy krajskému úřadu.

## 4.2. Voda

4.2.1. Povolení **odběru povrchové vody** z vodního toku Opavy v říčním km 1,29, ČHP 2-02-03-027, prostřednictvím čerpací stanice, v tomto rozsahu:

<b>Povolené množství odebíraných povrchových vod</b>	
průměrný povolený odběr	195 l/s
maximální povolený odběr	333,8 l/s

maximální měsíční odběr	500 000 m <sup>3</sup>
maximální roční povolený odběr	6 000 000 m <sup>3</sup>
<b>Údaje o povoleném odběru povrchové vody</b>	
typ odběrného objektu	čerpací stanice
účel povoleného odběru	chlazení zařízení a výroba technologické vody
doba povoleného odběru	celoročně
způsob měření	průtokoměry umístěnými v budově čerpací stanice
četnost měření	kontinuální

4.2.2. Současně s ohlášením dle podmínky 4.1.2. písm. d) výroku integrovaného povolení, předloží provozovatel zařízení krajskému úřadu aktualizovaný havarijný plán z hlediska ochrany vod.

## **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 současně s ohlášením plánované změny dle bodu 4.1.2. písm. d) předloží krajskému úřadu vyhodnocení vlivu nákladní automobilové dopravy, související s provozem zařízení (tj. doprava a manipulace s aditivou pro technologie denitrifikace a odsíření a odvoz popelovin a produktů odsíření ze zařízení) na prašnost v areálu zařízení a na hlavních příjezdových trasách do areálu (tj. ulice Elektrárnská a Bílovecká). Součástí vyhodnocení bude výčet prováděných, případně nově navrhovaných opatření k omezení prašnosti.

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

*Nejsou stanoveny.*

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

Opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany ovzduší budou řešena v souladu se schváleným provozním řádem, opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany vod budou řešena v souladu se schválenými havarijnými plány. Dokumenty jsou schváleny v části III., písm. A výroku integrovaného povolení.

## **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 bude postupováno v souladu se schváleným provozním řádem z hlediska ochrany ovzduší a schválenými havarijnými plány.

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

O monitorování budou vedeny záznamy, které budou obsahovat datum a čas odběru vzorků a jméno pověřené, popřípadě autorizované osoby zajišťující odběr. Při zápisu budou dále zaznamenávány skutečnosti, které mohou výsledky měření ovlivnit.

### **9.1. Ovzduší**

- a) Četnost měření u znečišťujících látek, které mají stanoven emisní limit, je uvedena v části II. bodu 1.1. výroku integrovaného povolení.
- b) U kotlů K1 – K5 a K12 – K14 bude provozovatelem zajišťováno jednorázové autorizované měření emisí rtuti a jejích sloučenin vyjádřených jako rtuť (Hg), a to v intervalu 1 x za kalendářní rok.
- c) V případech, kdy vzhledem k funkci kotlů K 1 a K 2 v soustavě zásobování tepelnou energií nebude možné splnit podmínky jednorázového měření emisí podle § 6 odst. 7 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, bude toto měření provedeno při první příležitosti, kdy bude možné tyto podmínky splnit. Zdůvodnění nemožnosti provedení příslušného měření v řádném termínu bude součástí vyhodnocení plnění podmínek integrovaného povolení dle kapitoly 11. výroku integrovaného povolení. Totéž se týká jednorázového kontrolního ověření hodnot emisí na kotlích K 1 a K 2, jehož interval je stanoven v kapitole 1., bodu 1.1.1. tohoto rozhodnutí.

### **9.2. Voda**

- a) Monitoring znečišťujících látek, které mají stanoven emisní limit, je stanoven v části II. bodu 1.2. výroku integrovaného povolení.
- b) Dále budou ve vypouštěných odpadních vodách z kanálu "F" sledovány ukazatele znečištění Hg a Cd s četností 24x ročně, typ vzorku B, tzn. 24 hodinový směsný vzorek, získaný sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin. Získání směsných vzorků vypouštěných odpadních vod musí být rovnoměrně rozloženo v průběhu celého roku a odběry nebudou prováděny za mimořádných situací, např. při silných deštích.

## **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. Součástí zprávy bude vyhodnocení kontinuálního měření emisí, protokoly z ověření správnosti kontinuálního měření emisí a protokoly z autorizovaného měření emisí u těch zdrojů, u kterých byla autorizovaná měření emisí v uplynulém kalendářním roce provedena

## **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**

*Ve stanovisku Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě ze dne 12.9.2006 nejsou podmínky stanoveny.*

### III.

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

##### 1) Ukládá plnění:

- a) „Provozní řád Elektrárny Třebovice podle zákona o ochraně ovzduší v platném znění“, přiděleno č. **99564/18/I**,
- b) „Zvláštní podmínky a postupy provozu Elektrárny Třebovice“ při překročení prahové hodnoty SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> a PM<sub>10</sub>, přiděleno č. **33987/16/I**.

##### 2) Schvaluje:

- a) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – souhrnný plán opatření pro případ havarijního znečištění vod Elektrárna Třebovice“, přiděleno č. **146748/16/II**,
- b) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru CHÚV“, přiděleno č. **146748/16/III**,
- c) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru kotelny ET I, II, III“, přiděleno č. **146748/16/IV**,
- d) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru strojovny ET I, II“, přiděleno č. **146748/16/V**,
- e) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru čerpací stanice motorové nafty“, přiděleno č. **146748/16/VI**,
- f) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru hospodářství LTO“, přiděleno č. **146748/16/VII**,
- g) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru rozvodny 110 kV a elektrostatických usměrňovačů“, přiděleno č. **146748/16/VIII**,
- h) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru skladu turbínových olejů“, přiděleno č. **146748/16/IX**,
- i) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru olejového hospodářství – část elektro“, přiděleno č. **146748/16/X**,
- j) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod v prostoru skladu olejů, barev a hořl. kapalin“, přiděleno č. **146748/16/XI**,
- k) „Havarijní plán pro předcházení a řešení stavu nouze – dílčí plán opatření pro případ havarijního znečištění vod z technologie odsíření a denitrifikace“, přiděleno č. **115388/15/II**,
- l) „Dalkia – Základní zpráva k IPPC – Elektrárna Třebovice“, přiděleno č. **153318/14/XV**.

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

- a) rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. ŽPZ/10858/04/Fj ze dne 3.1.2005 ve věci schválení a povolení k vydání provozního řádu „Provozní řád pro Elektrárnu Třebovice“ dle zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů,

- b) rozhodnutí č. 557/02 Magistrátu města Ostravy, odboru ochrany vod a půdy zn. OVP/4557/02/Ši ze dne 12.8.2002, kterým je vydáno povolení k odběru povrchových vod dle § 8 odst. 1 písm. a) bodu 1, a k vypouštění odpadních vod dle § 8 odst. 1 písm. c) zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- c) rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. 31575/2005/ŽPZ/Jar/0004 ze dne 22.12.2005 ve věci vydání souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady dle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- d) rozhodnutí č. 1380/04 Magistrátu města Ostravy, odboru ochrany vod a půdy zn. OVP/12439/04/Ni ze dne 8.12.2004, kterým jsou schváleny plány opatření pro případ havárie dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- e) rozhodnutí krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. 18568/2005/ŽPZ/Mor/0002 ze dne 27.1.2006, změněné rozhodnutím Ministerstva životního prostředí, čj. 580/194/ENV/06 ze dne 15.5.2006, kterým se schvalují plány snížení emisí zdrojů Elektrárna Třebovice I a Elektrárna Třebovice II a ukládá jejich plnění podle § 5, odst. 6 a 7 zákona o ochraně ovzduší.

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

- a) povolení k odběru povrchových vod dle § 8 odst. 1 písm. a) bodu 1 vodního zákona,
  - b) povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona,
  - c) schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona,
  - d) souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady dle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
  - e) vyjádření k nakládání s odpady podle § 79 odst. 4 písm. b) zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
  - f) schválení plánu snížení emisí a uložení povinnosti k jeho plnění podle § 5, odst. 6 a 7 zákona o ochraně ovzduší.
  - g) Souhlas k upuštění od třídění, nebo odděleného shromažďování odpadů podle § 16 odst. 2 zákona o odpadech za podmínek, uvedených v bodech 3.2. a 3.3. výroku integrovaného povolení.
  - h) závazné stanovisko ke změně stavby stacionárních zdrojů dle § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, za podmínek, uvedených v kapitole 4., bodech 4.1.1. a 4.1.2. výroku integrovaného povolení.
  - i) povolení provozu stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
  - j) závazné stanovisko ke změně stavby a povolení provozu stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. c) a d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, za podmínek, uvedených v kapitole 4., bodu 4.1.5. výroku integrovaného povolení.
-