

**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 106739/2006 ze dne 2.1.2007, ve znění pozdějších změn:**

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 58151/2007	21.5.2007	12.6.2007
2.	MSK 89599/2007	14.6.2007	25.6.2007
3.	MSK 118376/2008	14.7.2008	5.8.2008
4.	MSK 199590/2008	15.12.2008	17.12.2008
5.	MSK 22229/2009	25.3.2009	15.4.2009
6.	MSK 124126/2009	7.9.2009	24.9.2009
7.	MSK 33076/2011	23.3.2011	13.4.2011
8.	MSK 158204/2011	11.10.2011	3.11.2011
9.	MSK 90089/2013	11.7.2013	3.8.2013
10.	MSK 117236/2013	8.10.2013	11.10.2013
11.	MSK 120612/2014	17.12.2014	18.12.2014
12.	MSK 74348/2015	12.8.2015	13.8.2015
13.	MSK 156686/2015	21.12.2015	7.1.2016
14.	MSK 91770/2016	7.10.2016	26.10.2016
15.	MSK 77087/2017	13.6.2017	1.7.2017
16.	MSK 37150/2019	13.3.2019	30.3.2019
17.	MSK 123665/2020	21.10.2020	12.11.2020

## 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 **ENERGETIKA TŘINEC, a.s.** se sídlem Průmyslová 1024, 739 61 Třinec, Staré Město IČ 47675896, se vydává

### integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci

#### Identifikační údaje

Název zařízení: **Teplárna E3**

Provozovatel zařízení: **ENERGETIKA TŘINEC, a.s., Průmyslová 1024, 739 61 Třinec, Staré Město, IČ 47675896**

Kategorie zařízení: **1.1.** – Spalování paliv v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW nebo více

Umístění zařízení:	Kraj:	Moravskoslezský
	Obec:	Třinec
	Katastrální území:	Třinec

## I.

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

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

- **Fluidní kotel K 11**, projektovaná kapacita dle MPP (Maximum Possible Production – maximální možné produkce) 1 095 GW<sub>t</sub>/rok (124,5 MW<sub>t</sub>/hod.), jmenovitý tepelný příkon 134 MW<sub>t</sub>
- **Fluidní kotel K 12**, projektovaná kapacita dle MPP 1 095 GW<sub>t</sub>/rok (124,5 MW<sub>t</sub>/hod.), jmenovitý tepelný příkon 136 MW<sub>t</sub>
- **Granulační kotel K 14**, projektovaná kapacita dle MPP 832,22 GW<sub>t</sub>/rok (95 MW<sub>t</sub>/hod.), jmenovitý tepelný příkon 109 MW<sub>t</sub>, ukončení provozu nejpozději k 31.12.2015
- **Fluidní kotel NK 14**, jmenovitý tepelný příkon 107,3 MW<sub>t</sub>

Kotle vyrábějí vysokotlakou přehřátou páru o tlaku 9 – 10 MPa a teplotě 535 – 540 °C. Palivovou základnu tvoří černé energetické uhlí, proplástek, granulované kaly a hnědé uhlí, vysokopeční a koksárenský plyn, biomasa (mimo kotle K14), doplňkově zemní plyn. Fluidní kotle jsou provedeny jako dvoutahové, typu FK CFV (fluidní kotel s cirkulující fluidní vrstvou). *Kotle K 11, K 12 a NK 14 (K 14) jsou stacionárními zdroji, uvedenými pod kódem 1.1. přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 201/2012 Sb.“), jejichž jmenovité tepelné příkony se v souladu s § 4, odst. 7 a 8 zákona č. 201/2012 Sb. sčítají.*

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

- **Zauhlovací zařízení** – výkon zauhlování jmenovitě 639,48 kt/rok  
Zauhlovací zařízení zabezpečuje vykládku a manipulace s pevnými palivy pro kotle.
- **Rozmrazovna** - kapacita je odvislá od klimatických podmínek, souběžně lze rozmrazit 28 vozů po 50 tunách, což představuje 1 400 tun uhlí. Slouží k rozmrazování uhlí, je společná pro ENERGETIKU TŘINEC, a.s., pro koksovnu a vysoké pece společnosti TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. (dále „TŽ, a.s.“). *Rozmrazovna je stacionárním zdrojem, uvedeným pod kódem 3.2. přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb.*
- **Výroba elektrické energie - Turbogenerátor TG 11, TG 12, TG 14, TG 15**  
Slouží k výrobě elektrické energie expanzí z vyrobené vysokotlaké nebo středotlaké páry.
- **Turbodmychadlo TD 11, TD 12, NTD 13**  
Slouží k výrobě dmýchaného větru pro vysoké pece TŽ, a.s. ze středotlaké páry.
- **Výměňiková stanice**, celkový výkon je 311,856 GW<sub>t</sub>/rok.  
Ze základních a špičkových ohříváků vyvádí horkou vodu do areálu TŽ, a.s. a do města Třince.
- **Koncová čistírna odpadních vod KČOV 1**, projektovaná kapacita 22 075 200 m<sup>3</sup>/rok. Je tvořena sedimentační nádrží o objemu cca 4 000 m<sup>3</sup> a havarijní nádrží o objemu cca 2 000 m<sup>3</sup>. V sedimentační nádrži dochází k uklidnění proudu vody a následně oddělení frakcí.

Nerозpuštěné látky gravitačně sedimentují na dně nádrže, ropné látky jsou zachycovány nornými stěnami a pravidelně odstraňovány pomocí sorbentů.

- **Koncová čistírna odpadních vod KČOV 2**, projektovaná kapacita 2 838 240 m<sup>3</sup>/rok. Je tvořena třemi jednocestnými tlakovými pístovými filtry. Účelem této KČOV je dočištění odpadních vod z válcovny C a D společnosti TŽ, a.s. Čistírna se skládá z čerpací stanice a filtrační stanice. Vyfiltrovaná voda je zpětně napouštěná do okruhu pro doplňování nebo vypouštěná do vodního toku.
- **Záložní zdroje elektrické energie – dieselagregáty**, umístěné v rámci Teplárny E3 (jmenovitý tepelný příkon 2 x 412 kW) a Vodárny 1 (jmenovitý tepelný příkon 1 x 666 kW a 1 x 1134 kW). *Stacionární zdroje, uvedené pod kódem 1.2. přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., jejichž jmenovité tepelné příkony se v souladu s § 4 odst. 7 a 8 zákona č. 201/2012 Sb. nescítají.*

c) Přímo spojené činnosti

- **Odprašovací zařízení**  
V Teplárně E3 jsou pro odprašení spalin instalovány elektrostatické odlučovače. Zařízení elektrostatického odlučovače slouží k zachycení popílku obsaženého v kouřových plynech. Princip spočívá v tom, že působením elektrického pole se elektricky nabitě částice popílku dostávají k usazovacím elektrodám a usazují se na nich. Oklepáváním těchto elektrod se popílek z nich uvolňuje a padá do výsypek odlučovače.
- **Zařízení k omezování emisí znečišťujících látek**  
**DeNO<sub>x</sub>** – zařízení ke snižování emisí NO<sub>x</sub> je instalováno na kotlích K 11, K 12 a NK 14. Snižování emisí probíhá metodou selektivní nekatalytické redukce (SNCR), tedy vstřikováním směsi – reagent/ demi voda a tlakového vzduchu z míchacího a měřicího modulu skrze vstřikovací trysky (kopí) do spalovacích komor kotlů. Součástí zařízení jsou zásobní nádrže čpavkové vody o objemu 2 x 30 m<sup>3</sup>, potrubní rozvody, mísící centra pro přípravu požadované koncentrace roztoku a vstřikovací trysky (kopí) na jednotlivých kotlích.  
**DeSO<sub>x</sub>** – zařízení ke snížení emisí SO<sub>2</sub> je instalováno na kotlích K 11, K 12 a NK 14. Zařízení je realizováno pro dávkování a pneumatickou dopravu vápence a slouží pro plynulou dodávku vápence do fluidních kotlů pro zajištění odsíření vystupujících spalin. Součástí zařízení jsou vnější zásobní sila vápence o objemu 3 x 90 m<sup>3</sup> a dopravní cesty vápence do kotle.
- **Popílkové a škvárové hospodářství**  
Toto hospodářství zajišťuje nakládání s popelovinami vznikajícími při provozu výroby páry na fluidních kotlích K11 a K12 a NK 14 - úletový popílek a ložový popel, na K14 úletový popílek a škvára.
- **Redukční stanice**  
Zabezpečují zajištění bilančního rozdílu dodávky páry do středotlaké parní sítě, nízkotlaké parní sítě, při odstavení parních agregátů, případně pro vlastní spotřebu páry hutní a energetické strojovny. V průběhu roku je dle potřeby prováděna redukce daná provozními potřebami.
- **Chemická úprava vody**  
Chemická úprava vody (CHÚV) zabezpečuje zásobování DEMI vodou pro teplárny E3 a E2 a některé provozny v TŽ, a.s. Dále upravuje chladicí vodu pro chlazení zařízení teplárny E3.
- **Příprava napájecí vody**

Napájecí voda pro kotle je tvořena směsí vlastních kondenzátů a doplňované DEMI vody z CHÚV. Voda v napájecích nádržích je upravována přidáváním alkalizačního činidla a dále je termicky odplyněna.

• **Vodní hospodářství teplárny**

Je střediskem provozujícím tři vodárny a samostatný vodní okruh pro vysoké pece (Dorry) TŽ, a.s., které dodávají provozní vodu pro technologické potřeby TŽ, a.s. a dalším subjektům v areálu TŽ, a.s. Tyto vodárny plní zároveň funkci čistíren vod. Voda je odebírána ze dvou nezávislých zdrojů, a to z toku řeky Olše a přivaděčem z Těrlické přehrady.

• **Odpadové hospodářství**

Zahrnuje třídění odpadů podle jednotlivých druhů a jejich shromažďování na vyhrazených shromažďovacích místech, před jejich odvozem prostřednictvím oprávněných osob.

• **Skladové hospodářství**

Zahrnuje skladování veškerých používaných základních surovin a pomocných materiálů (tuhá paliva, aditiva, chemikálie pro úpravnu vody)

**II.**

Krajský úřad stanovuje společnosti **ENERGETIKA TŘINEC, a.s.**, se sídlem Průmyslová 1024, 739 61 Třinec, Staré Město, IČ 47675896, 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**

**1.1 Ovzduší**

**a) Podmínky platné pro kotle K 11 a K 12 do 30. 6. 2020**

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> , není-li uvedeno jinak)	Vztažné podmínky; četnost měření; referenční obsah O <sub>2</sub>
<b>011 Kotel K 11</b>	Tuhé znečišťující látky (TZL) od 1.1.2016	20 tuhá paliva	A; kontinuální; 6 % O <sub>2</sub> – tuhá pal. 3 % O <sub>2</sub> – plynná pal.
		10 vysokopecní plyn	
		5 zemní plyn	
<b>012 Kotel K 12</b>	Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	500 tuhá paliva	
		800 hutní plyny	
		35 zemní plyn	
	Oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub> )	400 tuhá paliva	
		300 plynná paliva	
		200 zemní plyn	
	Oxid uhelnatý (CO)	250 tuhá paliva	
		100 plynná paliva	

Pro emisní limity platí vztažné podmínky A, znamenající koncentraci příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek. Referenční obsah kyslíku 6 % pro tuhá paliva a 3 % pro plynná paliva.

\* - roční průměr denních středních koncentrací

- b) **Podmínky platné pro kotle K 11 a K 12 od 1. 7. 2020 do 17. 8. 2021** spalující pevná paliva – černé uhlí, proplástek, granulované kaly, hnědé uhlí a plynná paliva – zemní plyn (ZP), vysokopecní plyn (VP)

Stacionární zdroj	Znečišťující látka	Emisní limit *)
Kotel K 11 Kotel K 12 (pevná paliva)	TZL	20 mg/m <sup>3</sup>
	SO <sub>2</sub>	200 mg/m <sup>3</sup>
	NO <sub>x</sub>	200 mg/m <sup>3</sup>
	CO	250 mg/m <sup>3</sup>
Kotel K 11 Kotel K 12 (ZP)	TZL	5 mg/m <sup>3</sup>
	SO <sub>2</sub>	35 mg/m <sup>3</sup>
	NO <sub>x</sub>	100 mg/m <sup>3</sup>
	CO	100 mg/m <sup>3</sup>
Kotel K 11 Kotel K 12 (VP)	TZL	10 mg/m <sup>3</sup>
	SO <sub>2</sub>	200 mg/m <sup>3</sup>
	NO <sub>x</sub>	200 mg/m <sup>3</sup>
	CO	100 mg/m <sup>3</sup>

- \*) Emisní limity za vztažných podmínek A znamenající koncentraci příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek (tlak=101,325 kPa, teplota = 273,15 K), referenční obsah O<sub>2</sub> (3 % plynná paliva, 6 % pevná paliva).

- c) emisní limity pro kotel NK 14

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky; četnost měření; referenční obsah O <sub>2</sub>
Kotel NK 14	Tuhé znečišťující látky (TZL)	10 – tuhá paliva	A; kontinuální; 6 % O <sub>2</sub> – tuhá paliva; 3 % O <sub>2</sub> – plynná paliva
		20 – biomasa	
		10 – hutní plyny	
		5 – zemní plyn	
	Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	200 – tuhá paliva	
		150 – biomasa	
		200 – hutní plyny	
		35 – zemní plyn	
	Oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub> )	150 – tuhá paliva vč. biomasy	
		100 – plynná paliva	
	Oxid uhelnatý (CO)	250 – tuhá paliva vč. biomasy	
		100 – plynná paliva	

d) emisní limity pro Rozmrazovnu

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Četnost měření/vztažné podmínky
<b>103 Rozmrazovna</b> Rozmrazovací hala č. 1 Rozmrazovací hala č. 2	Oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub> )	200 zemní plyn	Výpočtem/vztažné podmínky A (koncentrace při normálních stavových podmínkách a suchém plynu)
		300 hutní plyny	
	Oxid uhelnatý (CO)	100	

e) Pro zařízení Teplárna E3 se s platností od 1.1.2016 stanovují emisní stropy [tuny/rok]:

Znečišťující látka / skupina zdrojů		2016	2017	2018	2019	2020 (I – VI)
SO <sub>2</sub>	K 11, K 12	2270,0	1997,79	1326,73	655,68	327,84
NO <sub>x</sub>	K 11, K 12	750,00	750,00	750,00	705,84	352,92
	<b>Součet *</b>	<b>850</b>	<b>850</b>	<b>850</b>	<b>805,84</b>	<b>452,92</b>

\* hodnota uvedená v řádku 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 kotle K 11, K 12 a zařízení „Teplárna E2“ v součtu, namísto jednotlivě stanovených emisních stropů.

## 1.2 Voda

Povolení podle § 8 odst. 1 písm. c) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, k vypouštění odpadních vod s obsahem nebezpečné látky z KČOV 1 a KČOV 2 do vodního toku Olše, se uděluje v tomto rozsahu:

a) Výust' z KČOV 1:

Množství vypouštěných odpadních vod			
Průměrné množství		240 l/s	
Maximální množství		400 l/s	
Roční úhrn		8 000 000 m <sup>3</sup> /rok	
ČHP		2-03-03-030	
ř. km		44,400	
Pozemek parc. č., k.ú.		č. 2168/1 v k.ú. Třinec	
Emisní limity			
Látka / ukazatel	Koncentrační emisní limity		Hmotnostní bilance
	„p“ (mg/l)	„m“ (mg/l)	t/rok
<b>NL</b>	35	55	280
<b>RL<sub>celk</sub></b>	1 700	1 900	8 000
<b>RAS</b>	1 500	1 700	5 600
<b>N-NH<sub>4</sub><sup>+</sup></b>	3	4	21,6
<b>CHSK<sub>cr</sub></b>	40	90	320
<b>SO<sub>4</sub></b>	280	330	2 080
<b>Cl</b>	290	310	1 760
<b>Fe<sub>celk.</sub></b>	3	4	22,4

<b>N<sub>anorg.</sub></b>	8	10	60
<b>C<sub>10</sub> – C<sub>40</sub></b>	1,5	3	8,8

b) Výust' z KČOV 2:

<b>Množství vypouštěných odpadních vod</b>			
Průměrné množství	45 l/s		
Maximální množství	75 l/s		
Roční úhrn	1 400 000 m <sup>3</sup> /rok		
ČHP	2-03-03-035		
ř. km	43,166		
Pozemek parc. č., k.ú.	č. 1980 v k.ú. Konská		
<b>Emisní limity</b>			
<b>Látka / ukazatel</b>	<b>Koncentrační emisní limity</b>		<b>Hmotnostní bilance</b>
	<b>„p“ ( mg/l )</b>	<b>„m“ ( mg/l )</b>	<b>t/rok</b>
<b>NL</b>	30	50	12
<b>RL<sub>celk</sub></b>	750	1 000	300
<b>RAS</b>	500	800	250
<b>CHSK<sub>Cr</sub></b>	30	50	13
<b>Fe<sub>celk.</sub></b>	3	4	1,12
<b>C<sub>10</sub> – C<sub>40</sub></b>	1	2	0,4

**1.3 Hluk a vibrace** - nejsou stanoveny

**1.4 Neionizující záření** - nejsou stanoveny.

**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 Tři měsíce před ukončením provozu zařízení předloží provozovatel zařízení krajskému úřadu plán postupu ukončení provozu. Pro případ 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.

2.2 V případě ukončení provozu zařízení bude při dekontaminaci půdy pod zařízením a v jeho okolí postupováno mj. v souladu se základní zprávou, schválenou v části III. integrovaného povolení.

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

3.1 Souhlas k upuštění od třídění, nebo odděleného shromažďování odpadů se uděluje pro odpady těchto katalogových čísel:

<b>Kat. číslo</b>	<b>Název odpadu</b>
15 01 01 O/N	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02 O/N	Plastové obaly
15 01 04 O/N	Kovové obaly

Souhlas je vázán na následující podmínky:

- a) Směs výše uvedených odpadů bude předávána pod katalogovým číslem 15 01 10, a to oprávněné osobě SUEZ Využití zdrojů a.s. k odstranění v zařízení „Spalovna průmyslových odpadů“.
  - b) Směs obalových odpadů bude obsahovat vždy pouze odpady, jejichž využití nebo odstranění je v souladu s provozním řádem výše uvedeného zařízení. Odpady ve směsi nesmějí obsahovat látky, jež by mohly vzájemně reagovat.
  - c) Složení směsi s uvedením jednotlivých katalogových čísel odpadů tuto směs tvořících, bude při předání specifikováno v základním popisu odpadu, tento doklad bude pro účely evidence a kontroly minimálně po dobu 5 let archivován a na vyžádání předložen kontrolním orgánům.
  - d) Souhlas se uděluje na dobu **do 31.10.2021**.
- 3.2 Podmínky pro potřeby stavebního řízení z hlediska nakládání s odpady v rámci stavby „Snížení emisí TZL, NO<sub>x</sub> a SO<sub>2</sub> na kotli K14 teplárny E3 společnosti ENERGETIKA TŘINEC, a.s. (Náhrada kotle K14 – 125 t)“:
- e) 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.
  - f) 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 Voda**

Povolení k odběru povrchových vod podle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona z vodního toku Olše:

4.1.1 Odběrným zařízením u horního pevného jezu na pravém břehu vodního toku Olše v ř. km 47,92, k.ú. Třinec, ČHP 2-03-03-029 v tomto rozsahu:

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| a) Průměrné povolené množství | 0,5 m <sup>3</sup> /s          |
| Maximální množství            | 2,2 m <sup>3</sup> /s          |
| Maximální měsíční odběr       | 2,0 mil. m <sup>3</sup> /měsíc |
| Maximální roční odběr         | 15 mil. m <sup>3</sup> /rok    |
| Počet měsíců v roce           | 12                             |
- b) Množství odebraných vod z Olše bude měřeno ultrazvukovým měřidlem situovaným v náhonu.



- c) U odběrného místa na horním pevném jezu bude zajištění nátokového objektu proti vnikání ryb řešeno pomocí tzv. rotačního síta s oky cca 5 x 5 mm, kde budou zachycovány naplaveniny.
- d) Účel povoleného čerpání podzemních vod: chlazení pecních agregátů jako teponosné médium a k výrobě koupelenské vody.
- e) Minimální zůstatkový průtok dle § 36 odst. 2 vodního zákona se stanovuje ve výši 0,6 m<sup>3</sup>/s.
- f) Minimální zůstatkový průtok Q<sub>355d</sub> bude na horním jezu sledován pomocí ultrazvukové sondy. Podkročení průtoku bude signalizováno na velínu vodárny 1.

4.1.2 Odběrným zařízením u dolního válcového jezu na pravém břehu vodního toku Olše v ř. km 43,68, k.ú. Konská, ČHP 2-03-03-035 v tomto rozsahu:

- a) Průměrné povolené množství 0,3 m<sup>3</sup>/s  
Maximální množství 1,8 m<sup>3</sup>/s  
Maximální měsíční odběr 2,0 mil. m<sup>3</sup>/měsíc  
Maximální roční odběr 10 mil. m<sup>3</sup>/rok  
Počet měsíců v roce 12
- b) Množství odebraných vod z Olše bude měřeno pracovním měřidlem stanoveným ve smyslu § 3 zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů. Před zahájením odběru sdělí provozovatel krajskému úřadu typ měřidla a jeho umístění.
- c) U odběrného místa na dolním válcovém jezu bude zajištění nátokového objektu proti vnikání ryb řešeno pomocí elektronického plašiče ryb.
- d) Účel povoleného čerpání podzemních vod: chlazení pecních agregátů jako teponosné médium a k výrobě koupelenské vody.
- e) Minimální zůstatkový průtok dle § 36 odst. 2 vodního zákona se stanovuje ve výši 0,6 m<sup>3</sup>/s.
- f) Minimální zůstatkový průtok Q<sub>355d</sub> bude na dolním jezu sledován pomocí ultrazvukové sondy. Podkročení průtoku bude signalizováno prostřednictvím zpráv sms vedoucím pracovníkům střediska vodního a vzduchového hospodářství a majiteli elektrárny.

## 4.2 Ovzduší

4.2.1 Povolení stavby zdroje znečišťování ovzduší v rámci stavby „Snížení emisí TZL, NO<sub>x</sub> a SO<sub>2</sub> na kotli K14 teplárny E3 společnosti ENERGETIKA TŘINEC, a.s. (Náhrada kotle K14 – 125t)“ z hlediska ochrany ovzduší se uděluje za podmínek:

- a) Předmětem stavby je náhrada stávajícího granulačního kotle K14 novým fluidním kotlem K14 o jmenovitém tepelném příkonu 107,3 MW, včetně souvisejících technologií – tj. zauhlování, odprašovací zařízení, popílkové a škvárové hospodářství a vápencové hospodářství.
- b) Stavba bude provedena tak, aby nový kotel K14 po uvedení do provozu plnil následující emisní limity v maximální výši pro TZL – 20 mg/m<sup>3</sup>, SO<sub>2</sub> – 200 mg/m<sup>3</sup> NO<sub>x</sub> – 150 mg/m<sup>3</sup>, a současně vyhověl požadavkům přílohy č. 2 vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší (dále „vyhláška č. 415/2012 Sb.“).

- c) Veškeré výstupy vzdušiny ze zauhlování, popílkového, škvárového a vápencového hospodářství (tj. dopravní cesty, zásobní sila, stáčiště, apod.) do vnějšího ovzduší, realizované v rámci výše uvedené stavby, budou řešeny bezprašným způsobem, resp. budou na výstupu do vnějšího ovzduší vybaveny zařízeními ke snížení emisí TZL s garantovanou výstupní koncentrací TZL do 10 mg/m<sup>3</sup>.
- d) Záměr uvedení nového fluidního kotle K14 do provozu bude krajskému úřadu ohlášen v souladu s § 16 odst. 1 písm. b) zákona o integrované prevenci. Ohlášení plánované změny bude obsahovat veškeré relevantní náležitosti žádosti o povolení provozu, v souladu s přílohou č. 7 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (dále „zákon č. 201/2012 Sb.“).
- e) Součástí ohlášení dle bodu d) bude dále závazný časový harmonogram ukončení provozu a likvidace stávajícího granulačního kotle K14, v návaznosti na plánované zprovoznění nového fluidního kotle K14.

#### 4.2.2 Pro spoluspalování biomasy na kotlích K11 a K12 se stanovují podmínky:

- a) Do 3 měsíců od zahájení spoluspalování biomasy bude provedeno jednorázové autorizované měření emisí v rozsahu dle přílohy č. 4 k zákonu č. 201/2012 Sb. Termín zahájení spoluspalování biomasy bude předem oznámen krajskému úřadu.
- b) Měření dle bodu a) bude provedeno a vyhodnoceno v souladu s § 4 až 6 vyhlášky č. 415/2012 Sb. Vyhodnocení měření bude krajskému úřadu předloženo v rámci v rámci zprávy o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení, v souladu s kapitolou 11. integrovaného povolení.

#### 4.2.3 Podmínky povolení provozu zdroje znečišťování ovzduší – kotle NK 14, v rámci stavby „Snížení emisí TZL, NO<sub>x</sub> a SO<sub>2</sub> na kotli K14 teplárny E3 společnosti ENERGETIKA TŘINEC, a.s. (Náhrada kotle K14 – 125t)“ z hlediska ochrany ovzduší:

- a) Do 3 měsíců od uvedení kotle NK 14 do provozu 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. Veškerá měření budou provedena a vyhodnocena v souladu s § 4 a 5 vyhlášky č. 415/2012 Sb.
- b) Termín uvedení kotle NK 14 do provozu bude oznámen krajskému úřadu, výsledky provedených měření budou krajskému úřadu předloženy do 2 měsíců od jejich provedení.
- c) Provoz granulačního kotle K 14 bude ukončen nejpozději k 31.12.2015. V období do 31.12.2015 mohou být souběžně provozovány nejvýše 3 ze 4 instalovaných kotlů. Doklady o provozu kotlů v tomto období dle souhrnné provozní evidence budou součástí vyhodnocení plnění podmínek integrovaného povolení za rok 2015.

#### 4.2.4 Podmínky provedení spalovacích zkoušek na kotli NK14

- a) Předmětem záměru je provedení spalovacích zkoušek na kotli NK 14 – tj. základní palivo kotle spolu s několika druhy certifikovaných výrobků, v souladu s předloženým dokumentem „Postup spalovací zkoušky“:

- i. „Tuhé alternativní palivo TAP“ – certifikovaný výrobek, homogenizovaná směs spalitelných vytríděných složek komunálního odpadu. Výrobce SUEZ Využití zdrojů a.s.
  - ii. „Palivo TAP“ – certifikovaný výrobek, sušené a granulované čistírenské kaly. Výrobce SUEZ Využití zdrojů a.s.
- b) V rámci spalovacích zkoušek bude použito vždy max. 100 tun konkrétního certifikovaného výrobku v poměru max. do 15 % jmenovitého tepelného příkonu kotle, v závislosti na kvalitativních vlastnostech konkrétního výrobku, viz „Postup spalovacích zkoušek“. Výrobky pro spalovací zkoušku nebudou v areálu provozovatele zařízení skladovány ve venkovním prostoru, zásobování kotle bude výhradně prostřednictvím dopravního systému pro spoluspalování biomasy. Všechny spalovací zkoušky budou provedeny nejpozději do 31. 12. 2019.
  - c) V rámci spalovacích zkoušek budou plněny emisní limity pro znečišťující látky, stejně jako další podmínky vyplývající z integrovaného povolení, zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o ochraně ovzduší“) a platného znění provozního řádu, jehož plnění je uloženo v části III., kapitole A. výrokové části integrovaného povolení.
  - d) V rámci spalovacích zkoušek s každým z uvedených výrobků (každou šarží s odlišnými vlastnostmi) bude na kotli NK 14 provedeno jednorázové měření emisí znečišťujících látek v rozsahu dle části I., bodů 1.1. a 1.2. přílohy č. 4 k vyhlášce č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, v platném znění (dále „vyhláška č. 415/2012 Sb.“). Měření bude provedeno a vyhodnoceno v souladu s § 4 a 5 vyhlášky č. 415/2012 Sb., výsledky jednorázových měření emisí budou předloženy formou protokolů.
  - e) V souladu s § 6 vyhlášky č. 415/2012 Sb., bude vyhodnocena schopnost zařízení plnit emisní limity uvedené v části I., bodech 1.1. a 1.2. přílohy č. 4 k vyhlášce č. 415/2012 Sb. V případě TZL, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, TOC, HCl a HF bude vyhodnocení provedeno vůči emisním limitům, vypočteným postupem podle části I., bodu 2.2. přílohy č. 4 vyhlášky č. 415/2012 Sb., přičemž pro TZL, NO<sub>x</sub> a SO<sub>2</sub> budou použity hodnoty, uvedené v bodu 2.2.2.2. (pro příkony nad 300 MW) předmětné přílohy.
  - f) Bude ověřena a vyhodnocena schopnost zařízení, plnit v průběhu spalovací zkoušky podmínky dle části II., bodu 2, písm. b) a d) přílohy č. 4 vyhlášky č. 415/2012 Sb., případně budou navržena opatření ke splnění těchto podmínek pro případ záměru trvalého spoluspalování zkoušených certifikovaných výrobků.
  - g) Zkouška s každým z uvedených výrobků bude minimálně 5 dní předem oznámena krajskému úřadu a České inspekci životního prostředí, součástí oznámení bude doklad o kvalitě podle § 16 odst. 1 zákona o ochraně ovzduší a aktuální certifikát konkrétního výrobku.
  - h) Vyhodnocení spalovacích zkoušek, včetně plnění výše uvedených podmínek, bude krajskému úřadu a ČIŽP předloženo do 60 dnů od ukončení zkoušek.

4.2.5 Instalace technologie DeNO<sub>x</sub> a DeSO<sub>x</sub> a jejich provoz na kotli K 11 a K 12 se povoluje za těchto podmínek:

- a) Instalace technologie DeNO<sub>x</sub> a DeSO<sub>x</sub> bude provedena v souladu s předloženou dokumentací projektanta SLOVENSKÉ ENERGETICKÉ STROJÁRNE a.s., Továrnská 210, 935 28 Tlmače SK, pod č. projektu 10030320 (únor 2020):
- Na kotli K 11 a K 12 bude realizována denitrifikace metodou SNCR, tedy vstřikování směsi – reagent/ demi voda a tlakového vzduchu z míchacího a měřícího modulu skrze vstřikovací trysky (kopí) do spalovací komory a kanálů vstupujících do cyklonů kotle K 11 a K 12.
  - Na kotli K 11 a K 12 bude realizováno zařízení pro dávkování a pneumatickou dopravu vápence, které slouží pro plynulou dodávku vápence do fluidního kotle K 11 a K 12 pro zajištění odsíření vystupujících spalin.
  - Součástí technologií jsou vnější zásobní síla vápence, vnitřní zásobníky k dávkování vápence pro každý kotel o objemu 53 m<sup>3</sup>, dopravní a dávkovací zařízení k jednotlivým kotlům. Čpavková voda bude skladována v nádržích o objemu 2 x 30 m<sup>3</sup>.
- b) Zásobní síla vápence, 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>.
- c) Technologie DeNO<sub>x</sub> a DeSO<sub>x</sub> bude realizována tak, aby po svém uvedení do provozu byla schopna (do účinnosti závěrů o BAT) pro tuhá paliva plnit emisní limity:
- Pro kotel K 11: TZL 20 mg/m<sup>3</sup>, NO<sub>x</sub> 200 mg/m<sup>3</sup>, SO<sub>2</sub> 200 mg/m<sup>3</sup>, CO 250 mg/m<sup>3</sup>
  - Pro kotel K 12: TZL 20 mg/m<sup>3</sup>, NO<sub>x</sub> 200 mg/m<sup>3</sup>, SO<sub>2</sub> 200 mg/m<sup>3</sup>, CO 250 mg/m<sup>3</sup>
- d) Termín uvedení technologie DeNO<sub>x</sub> a DeSO<sub>x</sub> na kotli K 11 a K 12 do provozu bude provozovatelem zařízení ohlášen krajskému úřadu a České inspekci životního prostředí.
- e) Do 4 měsíců od uvedení technologie DeNO<sub>x</sub> a DeSO<sub>x</sub> na kotli K 11 a K 12 do provozu bude provedeno jednorázové autorizované měření emisí TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> a CO a znečišťujících látek dle ust. § 6 odst. 4, 5 a 7 zákona č. 201/2012 Sb. Veškerá měření budou provedena a vyhodnocena v souladu s § 4 a 5 vyhlášky č. 415/2012 Sb.
- f) Výsledky měření budou předloženy krajskému úřadu a České inspekci životního prostředí.
- g) Provozovatel zařízení bude provozovat technologii DeNO<sub>x</sub> a DeSO<sub>x</sub> na kotli K 11 a K 12 dle schváleného havarijního plánu podle zákona č. 254/2001 Sb. Provozní dokument bude předložen krajskému úřadu nejpozději dne 31. 12. 2020.

## **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 Biomasa, spoluspalovaná v kotlích K11 a K12, bude od dodavatelů dávkována přímo do zauhlovacího zařízení kotlů. Biomasa nebude volně skladována v prostoru Teplárny E3.

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

Průběžně budou činěna opatření, vedoucí k úsporám energie ve všech prostorách zařízení.

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

Opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany ovzduší budou řešena v souladu s provozními řády, opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany vod budou řešena v souladu s havarijními plány. Uvedené dokumenty jsou schváleny v části III., kapitole A. výroku integrovaného povolení.

## 8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu (například uvedení zařízení do provozu, poruchy zařízení, krátkodobá přerušování provozu zařízení), 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 ve schváleném provozním řádu a havarijních plánech.

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

### 9.1 Ovzduší

O monitorování emisí do ovzduší budou vedeny záznamy v knihách hlášení, které jsou uloženy u vedoucích středisek. Záznamy budou obsahovat datum a čas měření emisí. Další podrobnosti o měření emisí budou obsahem protokolů z měření emisí.

9.1.1 Četnost měření znečišťujících látek na jednotlivých zdrojích bude prováděno dle následující tabulky:

Emisní zdroj	Znečišťující látky	Četnost měření
<b>011 Kotel K 11</b> <b>012 Kotel K 12</b> <b>014 Kotel K 14</b> <b>Kotel NK 14</b>	TZL	Kontinuální měření emisí. + jednorázové kontrolní měření u jednotlivých kotlů akreditovanou laboratoří.
	SO <sub>2</sub>	
	NO <sub>x</sub> (NO <sub>2</sub> )	
	CO	
	Rtuť a její sloučeniny, vyjádřené jako rtuť (Hg)	1x za kalendářní rok

### 9.2 Voda

9.2.1 Odběr vzorků odpadních vod vypouštěných do vodního toku Olše bude prováděn osobou odborně způsobilou k provádění těchto odběrů, a to z KČOV 1 v otevřeném potrubí za usazovací nádrží, z KČOV 2 ve filtrační stanici vodárny 3 ve výstupním potrubí za pískovým filtrem.

- 9.2.2 2.Vzorky odpadních vod budou odebírány jako 24 hodinové směsné vzorky získané sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin – typ „B“ podle 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 (dále jen „nařízení vlády č. 61/2003 Sb.“).  
Četnost odběru vzorků bude 12 x ročně, jednotlivé odběry musí být rovnoměrně rozloženy v průběhu roku.
- 9.2.3 Přípustný počet vzorků nespĺňujících stanovené limity „p“ nesmí překročit počet 2, hodnota „m“ nesmí být překročena vůbec.
- 9.2.4 Na odtocích z čistíren budou dále sledovány ukazatele:  
pH, mangan - 12 x ročně, jednotlivé odběry musí být rovnoměrně rozloženy v průběhu roku,  
rtuť, fenoly jednosytné, kyanidy celkové, PAU - 2 x ročně, jednotlivé odběry musí být rovnoměrně rozloženy v průběhu roku.
- 9.2.5 Laboratorní protokoly o výsledcích provedených rozborů vzorků odpadních vod budou minimálně 3 roky archivovány.
- 9.2.6 Množství vypouštěných odpadních vod bude měřeno průtokoměry.
- 9.2.7 Údaje o výsledcích míry znečištění a měření objemu vypouštěných odpadních vod budou za uplynulý kalendářní rok předkládány vždy k 1.5. následujícího roku krajskému úřadu, Povodí Odry, státní podnik, a Výzkumnému ústavu vodohospodářskému T. G. Masaryka, pobočka Ostrava, a to v souladu s § 126 odst. 6 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů.

#### **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 mimojiné vyhodnocení monitoringu dle kapitoly 9. výrokové části integrovaného povolení a dále vyhodnocení kontinuálního měření emisí, protokoly z ověření správnosti kontinuálního měření emisí a protokoly z autorizovaného měření emisí u zdrojů, u nichž byla autorizovaná měření emisí v uplynulém kalendářním roce provedena.

#### **12. Požadavky k ochraně životního prostředí vyplývající ze stanoviska o posouzení vlivů na životní prostředí**

Nejsou stanoveny.

**13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví – Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě (dále „KHS“), č.j. HOK/OV-6619/213.5/06-002 ze dne 24.7.2006**

Nejsou stanoveny.

**III.**

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

**1) ukládá plnění**

- a) „Provozní řád Teplárny E3 z hlediska ochrany ovzduší podle zákona č. 201/2012 Sb.“, přiděleno č. **123665/20/I**.
- b) „Zvláštní podmínky provozu stacionárních zdrojů ENERGETIKY TŘINEC, a.s.“, přiděleno č. **38512/15/II**.
- c) „Místní provozní řád Rozmrazovny ET z hlediska ochrany ovzduší podle zákona č. 201/2012 Sb.“, přiděleno č. **120612/14/II**.
- d) „Provozní řád teplárny E3 z hlediska ochrany ovzduší podle zákona č. 201/2012 Sb.“, přiděleno č. **117236/13/I** – pouze v období do 31.12.2015 a pouze v části, týkající se kotle K 14.
- e) „Zvláštní podmínky provozu stacionárních zdrojů ENERGETIKY TŘINEC, a.s.“, přiděleno č. **117236/13/III** – pouze v období do 31.12.2015 a pouze v části, týkající se kotle K 14.

**2) schvaluje**

- a) ENERGETIKA TŘINEC, a.s. – Základní zpráva, přiděleno č. **120612/14/IV**,
- b) Havarijní plán pro případ vodohospodářské havárie, ENERGETIKA TŘINEC, a.s., reg. č. 41/00, přiděleno č. **120612/14/V**,
- c) Havarijní plán pro případ vodohospodářské havárie, EPn – elektrorozvod, reg. č. 41/01, přiděleno č. **120612/14/VI**,
- d) Havarijní plán pro případ vodohospodářské havárie, EPc – Chemická úpravna vod, reg. č. 41/2, přiděleno č. **120612/14/VII**,
- e) Havarijní plán pro případ vodohospodářské havárie, EHp – Plynové hospodářství, reg. č. 41/03, přiděleno č. **120612/14/VIII**,
- f) Havarijní plán pro případ vodohospodářské havárie, Teplárna E3, reg. č. 41/5, přiděleno č. **120612/14/IX**,
- g) Havarijní plán pro případ vodohospodářské havárie, EHv – vodní a vzduchové hospodářství, reg. č. 41/6, přiděleno č. **120612/14/X**,
- h) Havarijní plán pro případ vodohospodářské havárie, EHpo – Plynové hospodářství – ÚSTO, reg. č. 41/07, přiděleno č. **120612/14/XI**,

- i) Pokyny pro případ nehody cisternového vozidla převážejícího nebezpečnou látku v systému ADR, EH<sub>p</sub> – Plynové hospodářství, reg. č. 41/09, přiděleno č. **120612/14/XII**.

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

- 1) Rozhodnutí krajského úřadu pod č. j. MSK 92692/2006 ze dne 12.6.2006, ve věci povolení vydání provozního řádu dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona o ochraně ovzduší,
- 2) Rozhodnutí krajského úřadu pod č.j. ŽPZ/3258/04/KF ze dne 23.4.2004, kterým byl vydán 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, v části týkající se nakládání s nebezpečnými odpady v zařízení „Teplárna E3“. Rozhodnutí zůstává nadále v platnosti pro ústřední sklad topných olejů, který nespadá pod zákon o integrované prevenci,
- 3) Rozhodnutí Okresního úřadu Frýdek – Místek pod č.j. RŽ/3006/02/Kaf/249.1 ze dne 25.11.2002, kterým byl vydán souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady podle § 16 odst. 3 zákona o odpadech, v části týkající se nakládání s nebezpečnými odpady v zařízení „Teplárna E3“. Rozhodnutí zůstává nadále v platnosti pro ústřední sklad topných olejů, který nespadá pod zákon o integrované prevenci,
- 4) Rozhodnutí krajského úřadu pod č. j. ŽPZ/8332/04/To ze dne 14.10.2004, ve věci povolení k vypouštění odpadních vod do vodního toku Olše dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona,
- 5) Rozhodnutí Městského úřadu Třinec, odboru životního prostředí a zemědělství, pod č. j. 2533/05/ŽpaZ/Pet/231.2 ze dne 3.10.2005, a to ve věci odběru povrchových vod z vodního toku Olše dle § 8 odst. 1 a) bodu 1 vodního zákona,
- 6) Rozhodnutí Městského úřadu Třinec, odboru životního prostředí a zemědělství, pod č. j. 2356/05/ŽpaZ/Pet/231.2 ze dne 15.9.2005, ve věci schválení havarijního plánu podle § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona, v částech týkající se zařízení „Teplárna E3“.
- 7) Rozhodnutí krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 8468/2006 ze dne 17.1.2006, ve věci schválení a uložení plnění plánu snížení emisí právnické osoby ENERGETIKA TŘINEC, a.s., v části týkající se zařízení „Teplárna E3.“

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

- a) schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona, jak je uvedeno v části III. písm. A bodu 2) výroku rozhodnutí,
- b) povolení k odběru povrchových vod dle § 8 odst. 1 písm. a) bodu 1. vodního zákona, jak je uvedeno v části II. kapitole 4. tohoto rozhodnutí,
- c) povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona, jak je uvedeno v části II. bodu 1.2 tohoto rozhodnutí,
- d) stanovení minimálního zůstatkového průtoku dle § 36 odst. 2 vodního zákona, jak je uvedeno v části II. bodech 4.1 a 4.2 tohoto rozhodnutí,



- e) Souhlas k upuštění od třídění, nebo odděleného shromažďování odpadů podle § 16 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
  - f) 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 za podmínek, uvedených v bodu 3.3 výrokové části integrovaného povolení.
  - g) povolení provozu stacionárních zdrojů podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb.
  - h) závazné stanovisko ke stavbě stacionárních zdrojů dle § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., za podmínek, uvedených v bodu 4.2.1 výrokové části integrovaného povolení.
-