ZPRÁVA O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ
zařízení „Teplárna Komořany – kogenerační zdroj“

zpracovaná dle přílohy č. 4 k vyhlášce č. 288/2013 Sb.

ČÁST A
IDENTIFIKACE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ, IDENTIFIKACE ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍ ÚDAJE

Rok	2019

Vysvětlivky

- *Rok – uvést příslušný rok, za který je zpráva o plnění podmínek integrovaného povolení (IP) podávána.*

1. Identifikace provozovatele zařízení

Obchodní firma nebo název/ Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	United Energy, a.s.
Adresa sídla nebo místa podnikání/Trvalý pobyt	Most – Komořany, Teplárenská 2, PSČ 434 03
Adresa pro doručování písemností (pokud se liší od adresy sídla nebo místa podnikání/ trvalého pobytu)	
IČO, bylo-li přiděleno	27309959
DIČ, bylo-li přiděleno	CZ27309959

2. Identifikace zařízení

Název zařízení
Teplárna Komořany – kogenerační zdroj

Adresa zařízení	
Teplárenská 2, 434 03 Most – Komořany	
Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP	
MZPR98EK3WJ4	
Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 zákona	
1.1 Spalování paliv v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW nebo více	
Integrované povolení	
2092/ZPZ/IP-18.7/Sk ze dne 19. 4. 2004, nabytí právní moci 8. 5. 2004.	
Změny nebo rozšíření zařízení (za příslušný rok)	
Označení změny	**Popis změny**
NZ č. 28 ze dne 21.03.2019 npm 26.3.2019	Změna kap. 1 Ochrana ovzduší – bod 1.1.27. – Spalovací zkouška (Hg)
NZ č. 29 ze dne 15.08.2019 npm 29.8. 2019	Změna kap. 1 Ochrana ovzduší – bod 1.1.28. – Spalovací zkouška (OČK)
NZ č. 30 ze dne 21.11.2019	Změna kap. 1 Ochrana ovzduší - bod 1.1.15.b – nový bod a 1.1.16 – výměna části emisních stropů; 1.1.26 Ekologizace zdroje TKYII – mokré odsíření bod 1.1.26 – investiční akce zrušena

Vysvětlivky

- *Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence Ministerstva životního prostředí – uvést údaj, který se zobrazuje u každého dokumentu k předmětnému zařízení v políčku „identifikátor žádosti“ ve formátu 12místného kódu z velkých písmen a čísel.*
- *Integrované povolení – uvést číslo jednací integrovaného povolení, nabytí právní moci a změny do roku, za který je podávána zpráva.*
- *Změny nebo rozšíření zařízení – uvádí se přehled všech změn, které se uskutečnily v zařízení v roce, za který je podávána zpráva o plnění podmínek IP.*
- *Označení změny – uvést název a identifikaci změny (tj. číslo jednací změny a nabytí právní moci změny)*
- *Popis změny – uvést popis jednotlivých uvedených změn.*

3. Zpracovatel zprávy

Obchodní firma nebo název/Titul, jméno a příjmení	Ing. Jana Hladová
Telefon (nebo fax)	724 774 275
E-mail	Jana.hladova@ue.cz
Datum	6.3.2020

Razítko a podpis provozovatele zařízení nebo oprávněného zástupce provozovatele zařízení	

Vysvětlivky

- *Uvést obchodní firmu nebo název anebo titul, jméno, příjmení a kontaktní údaje zpracovatele zprávy, pokud se liší od provozovatele zařízení.*
- *Datum zpracování – uvést datum, kdy byla zpráva zpracována.*
- *Připojit razítko, pokud jím provozovatel zařízení disponuje, a podpis provozovatele zařízení nebo jeho oprávněného zástupce.*

Zkratky

- *DIČ – daňové identifikační číslo*
- *IČO – identifikační číslo organizace*
- *IP – integrované povolení*
- *IPPC – integrovaná prevence a omezování znečištění*
- *ISPOP – integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností podle zákona č. 25/2008 Sb., v platném znění*
- *MŽP – Ministerstvo životního prostředí*
- *PID – identifikační kód žádosti o integrované povolení uvedený v informačním systému integrované prevence*
- *npm – nabytí právní moci*

ČÁST B
ÚDAJE O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

1. Podmínky integrovaného povolení

Stanovené limity (emisní limity, ostatní limity, limitní hodnoty)

Označení části IP			
1. Ochrana ovzduší - emisní limity, podmínky monitoringu			
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	1.1 Krajský úřad provozovateli: *1.1.a) V souladu s ustanovením § 11 odst. 9 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (dále jen „zákon o ochraně ovzduší") vydává povolení provozu stacionárních zdrojů:* **Kotle K1 až K10** – *vyjmenované stacionární zdroje – kód 1.1. přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší (spalování paliv kotlích o celkovém jmenovitém příkonu více než 5 MW), celkový tepelný příkon 1202,24 MW* *Kotel 1 – tepelný příkon 108,1 MW, fluidní kotel, hnědé uhlí* *Kotle K2 až K5 – tepelný příkon 4 x 115,26 MW, fluidní kotle, hnědé uhlí* *Kotle K6 až K8 – tepelný příkon 3 x 127,19 MW, fluidní kotle, hnědé uhlí* *Kotle K9 až K10 – tepelný příkon 2 x 125,79 MW, fluidní kotle, hnědé uhlí* **Dieselagregát** (náhradní zdroj elektrické energie pro kotelnu) – *vyjmenovaný stacionární zdroj – kód 1.2. přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší (spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně). Celkový tepelný příkon 0,556 MW.*		
1.1 1.1.a)	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Kotle a dieselagregát jsou provozovány v souladu s povolením k provozu.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**
	V souladu s ustanovením § 11 odst. 2 písm. c) a d) zákona o ochraně ovzduší krajský úřad nahrazuje vydání závazného stanoviska ke změně stavby a vydává povolení provozu stacionárních zdrojů – realizace recirkulace spalin u kotlů K6 až K10.

1.1.b)	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ČÁSTEČNĚ	Realizace recirkulace spalin na K6 až K10 byla ukončena v r. 2014, dokončují se SW úpravy.	

Označení části IP			
Kotle K1 až K10			
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V souladu s ustanovením § 37 odst. 1 a 2 a § 41 odst. 9 zákona o ochraně ovzduší a tabulkou č. 1 části I přílohy č. 2 Vyhl. č. 415/2012 Sb., budou provozem kotlů K1 až K10 dodržovány následující specifické emisní limity pro oxid uhelnatý (CO), oxidy dusíku (NO_x), oxid siřičitý (SO_2) a pro tuhé znečišťující látky (TZL):		

Znečišťující látka	***Platnost emisních limitů***		***Vztažné podmínky***
	Do 30.06.2020	***Od 01.07.2020***	
Oxid uhelnatý (CO)	250 mg/m^3	250 mg/m^3	A
Oxid dusíku (NO_x)	650 mg/m^3	200 mg/m^3	A
Oxid siřičitý (SO_2)	1500 mg/m^3	200 mg/m^3	A
Tuhé znečišťující látky (TZL)	100 mg/m^3	20 mg/m^3	A

A - normální stavové podmínky (tlak 101,325 kPa a teplota 273,15 K) a suchý plyn při referenčním obsahu kyslíku v odpadním plynu 6 %

1.1.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Skutečné hodnoty uvedeny v dalším přehledu	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	V souladu s ustanovením § 6 odst. 5 zákona o ochraně ovzduší a bodu 1.1. části B přílohy č. 4 k zákonu o ochraně ovzduší budou emise tuhých znečišťujících látek, oxidů dusíku, oxidu siřičitého a oxidu uhelnatého zjišťovány kontinuálním měřením.		
1.1.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Po celý rok byly emise zjišťovány prostřednictvím kontinuálního měření emisí.	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	V souladu s ustanovením § 6 odst. 5 zákona o ochraně ovzduší zajistí provozovatel ověření správnosti výsledků kontinuálního měření jednorázových měřením emisí provedeným autorizovanou osobou jednou za kalendářní rok. Každé 3 kalendářní roky provozovatel zajistí kalibraci kontinuálního měření. Povinnost provést ověření správnosti výsledků kontinuálního měření je považována za splněnou provedením kalibrace kontinuálního měření emisí v souladu s určenými technickými normami.		
1.1.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V hodnoceném roce byla správnost výsledků kontinuálního měření emisí ověřována jednorázovým měřením autorizovanou osobou. Byla provedena kalibrace prachoměrů a ověření tuhých a plynných emisí kontinuálního měření emisí v souladu s ČSN EN 14 181. Protokoly byly odeslány na ČIŽP Ústí n. L.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP
	V souladu s ustanovením § 3 odst. 1 písm. a) a c) Vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší (dále jen „Vyhl. č. 415/2012 Sb.“), bude provozovatel zjišťovat úroveň znečišťování jednorázovým měřením emisí pro: • *Kadmium a jeho sloučeniny vyjádřené jako kadmium, rtuť a její sloučeniny vyjádřené jako rtuť, olovo a jeho sloučeniny*

	vyjádřené jako olovo, arsen a jeho sloučeniny vyjádřené jako arsen; • *PCDD a PCDF v rozsahu stanoveném v části II bod 1 přílohy č. 1 k Vyhl. č. 415/2012 Sb. vyjádřených jako součet ekvivalentních množství toxických kongenerů vypočtený jako součin stanovené koncentrace individuálního toxického kongeneru a příslušného koeficientu ekvivalentu toxicity;* • *Polychlorovaných bifenylů, a to individuální kongenery v rozsahu stanoveném v části II bod 2 přílohy č. 1 k Vyhl. č. 415/2012 Sb., emise se vyjádří jako celková hmotnost uvedených kongenerů;* • *Benzo(b)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(1,2,3-c,d) pyren a benzo(k)fluoranten;* *po prvním uvedení stacionárního zdroje do provozu nebo každém zásahu do konstrukce nebo vybavení stacionárního zdroje, který by mohl vest ke změně emisí, a to do 4 měsíců od vzniku některé z těchto skutečností. Změna provozu zařízení musí být oznámena krajskému úřadu.*		
1.1.4	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V r. 2019 nedošlo k žádnému zásahu do konstrukce nebo vybavení stacionárního zdroje.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V souladu s ustanovením § 3 odst. 5 Vyhl. č. 415/2012 Sb. bude provozovatel zjišťovat úroveň znečišťování jednorázovým měřením emisí rtuti a jejich sloučenin s četností jedenkrát za kalendářní rok, nejdříve po uplynutí 6 měsíců od předchozího data měření. Měření bude provedeno na jednom z kotlů ze skupiny kotlů K1 až K5 (EKYI) a na jednom z kotlů ze skupiny kotlů K6 až K10 (EKYII).		
1.1.5	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V daném roce proběhlo měření emisí Hg na každém jednom z provozovaných kotlů EKYI a EKYII.	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**
	Ke spoluspalování bude použito směsné palivo s maximálním obsahem biomasy do 20 % hmotnostního poměru ke stávajícímu palivu.

1.1.6	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	V hodnoceném roce nebyla biomasa spoluspalována.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Spoluspalovaná biomasa, tj. pelety z nadzemních částí celých rostlin (ječmen ozimý), bude splňovat definici paliva podle § 2 písm. a) vyhl. č. 415/2012 Sb.		
1.1.7	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	V hodnoceném roce nebyly peletky spoluspalovány.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Směsné palivo bude dávkováno do kotle při provozu stabilizovaném při provozu s hnědým uhlím.		
1.1.8	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	V hodnoceném roce nebyla biomasa – dřevní štěpka spoluspalována.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Spoluspalování biomasy nebude zdrojem pachové zátěže.		
1.1.9	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	Dřevní štěpka nebyla zdrojem pachové zátěže, nebyla spoluspalována.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Kotle K1 až K10 budou provozovány v souladu s „Provozním řádem č. Z008R03 – spalovací stacionární zdroj Teplárna Komořany, ze dne 11.12.2017“. Případné aktualizace provozního řádu zdroje znečišťování ovzduší budou předloženy krajskému úřadu.		
1.1.10	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Zdroj je provozován v souladu se schváleným Provozním řádem.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	V souladu s ustanovením § 17 odst. 3 vést provozní evidenci údajů o stacionárním zdroje dle přílohy č. 10 Vyhl. č. 415/2012 Sb., a každoročně budou ohlašovány údaje souhrnné provozní evidence (příloha č. 11 vyhlášky č. 415/2012 Sb.) prostřednictvím Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP).		
1.1.11	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Provozní evidence byla vedena a ohlášena prostřednictvím ISPOP.	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Krajskému úřadu bude do 6 měsíců od zahájení provozu zdrojů po ukončení realizace recirkulace spalin (u kotle K6 až K10) předloženo vyhodnocení provozu včetně protokolů z autorizovaných měření, na základě kterého úřad provede případnou změnu emisních limitů a závazných podmínek integrovaného povolení.		
1.1.12	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Recirkulace spalin u kotlů K6 až K10 byla zrealizována v r. 2014, dokončily se SW úpravy. Vyhodnocení provozu po ukončení realizace bylo zasláno. Protokoly předány ČIŽP.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Provozovateli spalovacího stacionárního zdroje „Teplárna Komořany – kogenerační zdroj“ se povoluje spoluspalování hnědého a černého uhlí až do objemového poměru hnědého uhlí k černému uhlí 2 : 1.		
1.1.13	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	V r. 2018 nebylo černé uhlí spoluspalováno.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP					
	S ohledem na zařazení stacionárních zdrojů “Teplárna Komořany” v souladu s ustanovením § 37 odst. 5 zákona o ochraně ovzduší do Přechodného národního plánu pro spalovací stacionární zdroje pro znečišťující látky SO_2, NO_x a TZL se pro období od 01.01.2016 do 30.6.2020 stanovují emisní stropy pro SO_2, NO_x a TZL (v t/rok) ve výši:					
	látka	***2016***	***2017***	***2018***	***2019***	***Od 1.1. do 30.6.2020***
	SO_2	1920,42	1600,35	1280,28	960,21	480,10
	NO_x	960,21	960,21	960,21	960,21	480,10
	TZL	195,00	192,04	144,03	96,02	48,01
1.1.14	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**				**Odkaz na přílohu**
	ANO	Stanovený emisní strop byl v r. 2018 splněn: TZL – 61,901 t/rok*; SO_2 – 3933,955 t/rok; NO_x – 852,917 t/ rok (výměna stropů).*				F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V souladu s ustanovením § 37 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší se provozovateli spalovacího stacionárního zdroje "Teplárna Komořany – kogenerační zdroj" povoluje pro rok 2018 výměna části emisního stropu pro SO_2 o 1 100 t tak, že dojde k snížení emisního stropu pro SO_2 u zařízení těchto společností: elektrárny Chvaletice společnosti Sev.en EC (-400 t SO_2), elektrárny Opatovice společnosti Elektrárny Opatovice (-300 t SO_2) a teplárny Malešice společnosti Pražská teplárenská (-400 t SO_2). Dále se povoluje výměna části emisního stropu pro TZL v roce 2018 o 70 t v neprospěch zařízení "Teplárna Komořany" tak, že dojde k odpovídajícímu zvýšení emisního stropu u zařízení "Elektrárna Chvaletice" společnosti Sev.en EC, a.s.		
1.1.15	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Stanovený emisní strop pro emise SO_2 byl v r. 2018 splněn: *SO_2 – 3933,955 t/rok.*	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V souladu s ustanovením § 37 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší se provozovateli spalovacího stacionárního zdroje "Teplárna Komořany – kogenerační zdroj" povoluje pro rok 2017 výměna části emisního stropu pro TZL v neprospěch zařízení "Teplárna Komořany" o 50 t tak, že dojde k navýšení emisního stropu pro TZL u zařízení "Elektrána Chvaletice" společnosti Sev.en EC, a.s., se sídlem K Elektrárně227, 533 12 Chvaletice, IČ 287 86009. Dále se povoluje výměna části emisného stropu pro SO_2 v roce 2017 o 1000 t, v roce 2018 o 1600 t a v roce 2019 o 700 t ve prospěch zařízení "Teplárna Komořany" tak, že v jednotlivých letech 2017, 2018 a 2019 dojde k odpovídajícímu snížení emisního stropu u zařízení "Elektrárna Chvaletice" společnosti Sev.en EC, a.s., se sídlem K Elektrárně 227, 533 12 Chvaletice, IČ 287 86 009.		
1.1.15a	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Stanovený emisní strop pro emise SO_2 byl v r. 2019 splněn: *SO_2 – 2 110,21 t/rok, TZL - 36,02 t/rok.*	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

<table>
<tr><td></td><td colspan="3">Text podmínky IP</td></tr>
<tr><td>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</td><td colspan="3">V souladu s ustanovením § 37 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší se provozovateli spalovacího stacionárního zdroje „Teplárna Komořany – kogenerační zdroj“ povoluje pro rok 2019 výměna části emisního stropu pro SO2 ve prospěch zařízení „Teplárna Komořany“ o 450 t tak, že dojde k snížení emisního stropu pro SO2 u zařízení těchto společností: Elektrárny Chvaletice společnosti Sev.en EC (-150t CO2) a teplárny Malešice společnosti Pražská teplárenská (-300t SO2). Dále se povoluje výměna části emisního stropu pro TZL v roce 2019 o 60t v neprospěch zařízení „Teplárna Komořany“ tak, že dojde k odpovídajícímu zvýšení emisního stropu u zařízení Elektrárna Chvaletice společnosti Sev.en. EC, a.s.</td></tr>
<tr><td>1.1.15b</td><td colspan="3"><table>
<tr><td>Plnění podmínky IP</td><td>Zdůvodnění</td><td>Odkaz na přílohu</td></tr>
<tr><td>ANO</td><td>Stanovený emisní strop pro emise SO_2 byl v r. 2019 splněn:
SO_2 – 2 110,21 t/rok; TZL – 36,02 t/rok.</td><td>F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</td><td colspan="3">Text podmínky IP</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">Provozovateli zařízení “Teplárna komořany” se pro rok 2019 stanovuje emisní strop pro oxid siřičitý ve výši 2110,21 t a emisní strop pro TZL ve výši 36,02 t a pro rok 2020 (od 1.1. do 30.6.) se stanovuje emisní strop pro oxid siřičitý ve výši 480,10 t.</td></tr>
<tr><td>1.1.16</td><td colspan="3"><table>
<tr><td>Plnění podmínky IP</td><td>Zdůvodnění</td><td>Odkaz na přílohu</td></tr>
<tr><td>ANO</td><td>Stanovený emisní strop pro emise SO_2 byl v r. 2018 splněn:
SO_2 – 2 110,21 t/rok; TZL – 36,02 t/rok.</td><td>F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

Označení části IP
Zvláštní podmínky provozu při překročení regulační prahové hodnoty pro stacionární zdroje (kotle K1 až K10) podle § 10 odst. 3 zákona o ochraně ovzduší

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Bude dodržován „Regulační řád č. K002R05, z 01.08.2013 – Zvláštní podmínky provozu spalovacího stacionárního zdroje Teplárna Komořany za smogové situace“.		
1.1.17	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V roce 2019 nebyla vyhlášena regulace zdroje.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Po ukončení smogové situace, které vyhlašuje ministerstvo životního prostředí prostřednictvím ČHMÚ, končí povinnost plnit opatření stanovená v podmínce č. 1.1.17		
1.1.18	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Regulace nebyla vyhlášena.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	O provedených opatřeních bude proveden záznam do Provozního deníku směnových inženýrů.		
1.1.19	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Regulace nebyla vyhlášena.	

Označení části IP	
1.1.a Dieselagregát – *náhradní zdroj elektrické energie pro kotelnu*	
Označení	**Text podmínky IP**

podmínky v IP (ostatní podmínky)	*Dle přílohy č. 2 části II „Specifické emisní limity pro spalovací stacionární zdroje o celkovém jmenovitém tepelném příkonu vyšším než 0,3 MW a nižším než 50 MW“ vyhl. č. 415/2012 Sb. se na pístové spalovací motory, jako záložní zdroje energie provozované méně než 300 provozních hodin ročně, specifické emisní limity nevztahují a není požadováno zjišťování úrovně znečišťování měřením.*		
1.1.20	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Dieselagregát nebyl provozován jako náhradní zdroj.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Pokud bude dieselagregát provozován více než 300 provozních hodin ročně, budou provozem tohoto zařízení plněny specifické emisní limity dle tabulky 2.2 (od 1. ledna 2018 dle tabulky 2.1) části II přílohy č. 2 Vyhl. č. 415/2012 Sb.		
1.1.21	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Dieselagregát nebyl provozován jako náhradní zdroj.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Palivo bude splňovat požadavky dle přílohy č. 3 k Vyhl. č. 415/2012 Sb.		
1.1.22	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka je plněna.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Pokud bude dieselagregát provozován méně než 300 provozních hodin ročně, není zjišťování úrovně znečišťování u tohoto zařízení požadováno. V případě provozu dieselagregátu v délce trvání více než 300 hodin v daném kalendářním roce, bude pro účely zjišťování úrovně znečišťování prováděn každoročně výpočet v souladu s § 12 odst. 1 písm. b) Vyhl. č. 415/2012 Sb.		
1.1.23	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Dieselagregát nebyl provozován jako náhradní zdroj.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Bude vedena provozní evidence zdroje v souladu s přílohou č. 10 vyhlášky č. 415/2012 Sb., a každoročně budou ohlašovány údaje souhrnné provozní evidence (příloha č. 11 vyhlášky č. 415/2012 Sb.) prostřednictvím Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP).		
1.1.24	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Provozní evidence byla vedena a ohlášena prostřednictvím ISPOP.	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Bude vedena provozní evidence zdroje v souladu s přílohou č. 10 vyhlášky č. 415/2012 Sb., a každoročně budou ohlašovány údaje souhrnné provozní evidence (příloha č. 11 vyhlášky č. 415/2012 Sb.) prostřednictvím Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP).		
1.1.24	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Provozní evidence byla vedena a ohlášena prostřednictvím ISPOP.	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Dieselagregát bude provozován v souladu s technickými podmínkami provozu stanovenými výrobcem zařízení jako záložní zdroj.		
1.1.25	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V roce 2019 byly provedeny pravidelné funkční zkoušky v souladu s podmínkami výrobce zařízení.	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení části IP			
Ekologizace zdroje TKY II – mokré odsíření			
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V souladu s § 11 odst. 2 písm. c) a d) zákona o ochraně ovzduší vydává krajský úřad závazné stanovisko ke změně stavby a povolení provozu vyjmenovaných stacionárních zdrojů kotlů K6 až K10 v zařízení „Teplárna Komořany" – Ekologizace zdroje TKY II – mokré odsíření. Povolení stavby se vydává s následujícími závaznými podmínkami:		
1.1.26	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	Stavba nebyla zahájena	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Před zahájením provozu kotlů K6 až K10 po výstavbě odsíření bude předložen krajskému úřadu ke schválení aktualizovaný provozní řád zdrojů znečišťování ovzduší.		
1.1.26.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ		

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V souladu s ustanovením § 3 odst. 1 písm. c) vyhl. č. 415/2012 Sb. bude provedeno nejpozději do 4 měsíců po uvedení kotlů K6 až K10 do provozu po zásahu do konstrukce nebo vybavení stacionárních zdrojů, které by mohly vést ke změně emisí, jednorázové měření emisí znečišťujících látek v rozsahu dle podmínek č. 1.1.1 a č. 1.1.4. integrovaného povolení. Kontinuální měření bude prováděno pro emise tuhých znečišťujících látek, oxidů dusíku, oxidu siřičitého a oxidu uhelnatého.		
1.1.26.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

	NERELEVANTNÍ		

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Po vyhodnocení zkušebního provozu bude krajskému úřadu a ČIŽP předložena závěrečná zpráva, která bude obsahovat protokoly o autorizovaném měření emisí a informace o dosažení projektovaných hodnot emisí SO_2 (180 mg/m^3). Na základě závěrečné zprávy bude provedena úprava emisních limitů znečišťujících látek a závazných podmínek provozu zařízení.		
1.1.26.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ		

Označení části IP
1.1.a Doplňující podmínky ochrany ovzduší

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Jednorázová měření emisí budou prováděna autorizovanou osobou dle § 32 odst. 1 písm. a) zákona o ochraně ovzduší. Termíny měření budou nejméně 5 pracovních dnů předem oznámeny ČIŽP.		
1.2.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Jednorázová měření emisí realizovala firma s autorizací MŽP. Termíny měření byly předem oznámeny.	F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení	**Text podmínky IP**

podmínky v IP (ostatní podmínky)	*Provozovatel zařízení umožní příslušnému orgánu ochrany ovzduší měření emisí znečišťujících látek na výduších ze zařízení.*		
1.2.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	Ve vykazovaném roce nebylo požadováno umožnění měření emisí orgánem ochrany ovzduší.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Dále jsou součástí zařízení následující zdroje neuvedené v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší: ***Nadzemní provozní nádrž PHM*** *– čerpací stanice nafty* ***b.1*** *Manipulovanou pohonnou hmotou bude pouze motorová nafta či jiná pohonná hmota s podobnými fyzikálními vlastnostmi.* ***b.2*** *Všechny výstup do ovzduší z parního prostoru zásobní nádrže budou uzavřeny krytkami s těsněním s výjimkou těch, které jsou uzavřeny koncovými pojistkami. Toto platí i pro stáčecí potrubí. Všechny krytky budou řádně dotaženy. Stáčecí a výdejní místo bude udržováno v čistotě bez úkapů stáčeného média.* ***b.3*** *Zásobování nádrže naftou se bude uskutečňovat pomocí cisternových vozů příp. jiných přepravních prostředků určených k přepravě nebezpečných kapalin 3. třídy.* ***b.4*** *Procesy jako jsou plnění zásobní nádrže naftou a tankování budou prováděny tak, aby nedošlo k úkapům nafty (v případě úkapů bude provedena neprodleně jejich likvidace).*	
1. b. b.1-b.4	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Nadzemní provozní nádrž PHM byla provozována v souladu s podmínkami a místním provozním předpisem.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Externí uhelné hospodářství – *skládka paliva* *c.1 Vnášení TZL do ovzduší je třeba snižovat a vyloučit v maximální míře, která je prakticky dosažitelná, tj. na všech místech a při operacích, kde dochází k emisím TZL do ovzduší a s ohledem na technické možnosti používat dle povahy procesu hutnění, skrápění, případně další opatření.*		
1. c.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Externí uhelné hospodářství bylo provozováno v souladu s podmínkou a místním provozním předpisem.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Zásobní sila vápence a popelovin		
1. d.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Bez podmínky. Zásobní sila vápence a popelovin byla provozována v souladu s místním provozním předpisem.	

Označení části IP						
2. Ochrana vod						
Označení podmínky v IP	**Označení části**	**Látka/Skupina látek/Ukazatel**	**Hodnota uložená v IP**	**Naměřená/ vypočtená**	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**

(emisní limit, limit)	zařízení (zdroje)			hodnota		
2.1	Teplárna Komořany Název vodního toku: Hutní potok; 1-14-01-014; ř.km 0,5; uprostřed toku	*Maximální množství vypouštěných odpadních vod:*			ANO	Naměřené hodnoty jsou v souladu s hodnotami uloženými v IP. F_VOD_VYPOUSTENI – ISPOP_1427887 F_VOD_OV - ISPOP_1428076 F_VOD_38_4 – ISPOP_1427973
		Za sekundu (l)	*130*	*Ø 20,86*		
		Za měsíc (m^3)	*300 000*	*Ø 54 813*		
		Za rok (m^3)	*3 500 000*	*657 753*		
		***Ukazatel**:*				
		BSK_5 *hodnota "p"($mg.l^{-1}$)* *hodnota "m" ($mg.l^{-1}$)* *t/rok*	 *8* *15* *17,5*	 *2,8* *4,9* *1,046*		
		$CHSK_{Cr}$ *hodnota "p"($mg.l^{-1}$)* *hodnota "m" ($mg.l^{-1}$)*	 *50* *70*	 *36* *38*		

		t/rok	*105*	*16,266*		
		NL *hodnota "p"(mg.l^{-1})* *hodnota "m" (mg.l^{-1})* *t/rok*	 *30* *50* *70*	 *9,0* *11,3* *4,203*		
		RAS *hodnota "p"(mg.l^{-1})* *hodnota "m" (mg.l^{-1})* *t/rok*	 *1000* *1800* *2275*	 *636* *740* *377,603*		
		pH	*6-9*	*7,8*		

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Podle § 8 odst. 1 písm. c) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), v platném znění se povoluje vypouštění odpadních vod do vod povrchových podle výše uvedené specifikace. Druh odpadní vody: průmyslové odpadní vody. Výrobní činnost (OKEČ): Výroba elektřiny (40110) a tepelné energie (40300). *„p" = přípustné koncentrace, které nejsou roční průměry a mohou být v povolené míře dle podmínek tohoto povolení překročeny* *„m" = maximální koncentrace, které jsou nepřekročitelné* *Uvedené limity platí pro stávající vypouštění odpadních vod.*		
2.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Limity pro odpadní vody vypouštěných do vod povrchových byly splněny.	F_VOD_VYPOUSTENI – ISPOP_1427887 F_VOD_OV - ISPOP_1428076 F_VOD_38_4 – ISPOP_1427973

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**
	Pro vypouštění odpadních vod se dále v souladu s § 9 odst. 1, § 38 odst. 3, 5 a 6 vodního zákona a podle § 3 odst. 2 nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného stupně znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech (dále nařízení vlády), stanoví

	následující podmínky: *Jakost vypouštěných odpadních vod do Hutního potoka bude sledována v poslední přístupné kanalizační šachtě, kde je umístěna monitorovací stanice, odběry budou prováděny automatickým odběrovým zařízením. Pro kontrolu dodržení povolených přípustných koncentrací „p“ v limitovaných ukazatelích budou s četností minimálně 2 x měsíčně odebírány 24 hodinové směsné vzorky získané sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin. Rozbory vzorků vody budou zajišťovány oprávněnou laboratoří stanovenými způsoby.*		
2.1.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Monitoring vypouštěných odpadních vod byl prováděn dle stanovených podmínek, limity byly dodrženy.	F_VOD_VYPOUSTENI – ISPOP_1427887 F_VOD_OV - ISPOP_1428076 F_VOD_38_4 – ISPOP_1427973

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Způsob provádění rozborů vypouštěných odpadních vod v jednotlivých ukazatelích bude zajištěn podle následujících norem: *$CHSK_{Cr}$ Chemická spotřeba kyslíku – ČSN EN 25813; ČSN EN 25814; ČSN EN ISO 8467; TNV 757520* *BSK_5 Biochemická spotřeba kyslíku pětidenní s potlačením nitrifikace - ČSN ISO 10707; ČSN ISO 10708; ČSN EN 25713; ČSN EN 1899-1,2* *NL Nerozpuštěné látky při 105 ^oC - ČSN EN 872; ČSN 830530 část 9 a ČSN 830540 část 3* *RAS Rozpustné anorganické soli - ČSN 830530 část 9 a ČSN 830540 část 3; ČSN 757346* *NEL Nepolární extrahovatelné látky - ČSN 757505; ČSN 757506* *pH – ČSN 830530/4 potenciometrie; ČSN ISO 10523* *V případě změny nebo zrušení příslušné technické normy bude ke stanovení příslušného ukazatele použita norma nahrazující normu původní.*		
2.1.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Monitoring vypouštěných odpadních vod byl prováděn dle stanovených norem v akreditovaných laboratořích ALS Groups, a.s., Praha.	F_VOD_VYPOUSTENI – ISPOP_1427887 F_VOD_OV - ISPOP_1428076 F_VOD_38_4 – ISPOP_1427973

Označení podmínky v IP	**Text podmínky IP**
	Překročení povolených hodnot “p” do výše hodnot “m” při stanovené četnosti připouští nejvýše 3 výsledky rozborů za posledních

(ostatní podmínky)	*12 měsíců, popřípadě v násobku, ve které je sledování ukazatelů přípustného znečištění prováděno. Maximální přípustná hodnota koncentrace "m" nesmí být překročena žádným výsledkem rozboru 24hodinového směsného vzorku vypouštěných vod.*		
2.1.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Monitoring vypouštěných odpadních vod byl prováděn dle stanovených podmínek, limity byly dodrženy.	F_VOD_VYPOUSTENI – ISPOP_1427887 F_VOD_OV - ISPOP_1428076 F_VOD_38_4 – ISPOP_1427973

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Pro posouzení dodržení hodnot ročního bilančního množství znečištění stanoveného v tomto povolení je směrodatný součin ročního objemu vypouštěných odpadních vod v posledním celém kalendářním roce a aritmetického průměru výsledků rozborů směsných vzorků odpadních vod odebraných v tomtéž roce.		
2.1.4	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Vyhodnocení bilančního množství znečištění bylo provedeno dle podmínky.	F_VOD_VYPOUSTENI – ISPOP_1427887 F_VOD_OV - ISPOP_1428076 F_VOD_38_4 – ISPOP_1427973

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Objem vypuštěných odpadních vod za každý kalendářní měsíc bude měřen dvěma mechanickými limnigrafy Metra typ 501 s převodem na grafický záznam. Množství vypouštěných odpadních vod je rozdíl mezi průtokem v měném profilu na Hutním potoce pod MVE PO Chomutov a.s. a průtokem v měrném profilu na Hutním potoce pod zaústěním kanalizace United Energy. Výpočty a přehledně sestavené údaje o objemu vypuštěných odpadních vod budou uchovávány pro účely evidence, vyhodnocení a kontroly.		
2.1.5	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Monitoring vypouštěných odpadních vod byl prováděn dle stanovených podmínek. Výpočty a přehledy jsou uchovány dle podmínky.	F_VOD_VYPOUSTENI – ISPOP_1427887 F_VOD_OV - ISPOP_1428076 F_VOD_38_4 – ISPOP_1427973

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Výsledky rozborů včetně protokolů o rozborech vzorků, protokolů o odběru vzorků, protokolů a záznamů o měření množství vypouštěných vod budou archivovány nejméně po dobu pěti let a na vyžádání předloženy vodoprávnímu úřadu.		
2.1.7	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Veškeré protokoly měření jsou archivovány dle podmínky.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	V souvislosti s výstavbou nového bloku EKY III v areálu zařízení „Teplárna Komořany“, která zásadně ovlivní produkci odpadních vod v dílčích lokalitách areálu, bude na základě vyhodnocení dispozičních možností provedena náhrada stávajících dožívajících septiků v oblasti II (objekty 1 – HVB, 2 – R110 a velín, 31 – Demistanice a směnová laboratoř) výstavbou biologické ČOV a kapacitě cca 40 EO, a to v termínu nejpozději k uvedení stavby nového bloku EKY III do zkušebního provozu.		
2.4	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	Stavba EKY III nebyla dosud realizována.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Doplňující podmínky ochrany vod v souvislosti s využitím velkých objemů vedlejších energetických produktů (VEP) pro vyplňování vytěžených prostor a tvarování krajiny *Krajský úřad schvaluje provozovateli „Plán monitoringu“ na akci „Úprava terénu Komořany – rekultivace vnitřní výsypky, květen 2012“.*		
2.5	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

	ANO	Stavba byla dokončena. Plán monitoringu byl ukončen v r. 2018.	P1: Úprava terénu Komořany – rekultivace vnitřní výsypky – Monitoring kvality podzemní a povrchové vody v roce 2018, Mgr. J. Hocke, prosinec 2018.

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Havarijní plán *2.6 Podle ustanovení § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona se provozovateli schvaluje „Plán opatření pro případy havarijního ohrožení jakosti vod závadnými a nebezpečnými látkami (č. Z013R00, z 01.11.2011)“.*		
2.6	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Havarijní plán Z013R00 je platný.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Případné změny a aktualizace havarijního plánu (při změně stavby nebo změně podmínek provozu) budou vždy projednány s příslušným správcem povodí a odsouhlaseny krajským úřadem.		
2.6.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Změny ani aktualizace týkající se Havarijního plánu v daném roce neproběhly.	

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

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Zařízení pro sběr tuhých a kapalných odpadů ***Zařízení pro odstraňování tekutých chemických odpadů*** *3.1 V souladu s ustanovením § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech"), se vydává souhlas k provozování zařízení ke sběru odpadů a souhlas k provozování zařízení ke sběru odpadů a souhlas k provozování zařízení k odstraňování odpadů neutralizací podle kódu D9 přílohy č. 4 zákona o odpadech, a schvalují se provozní řády uvedených zařízení („Provozní řád č. O001R04 – Zařízení pro sběr tuhých a kapalných odpadů, z 01.11.2016" a „Provozní řád č. O002R03 – Zařízení k odstraňování tekutých chemických odpad , z 01.11.2016"). Zařízení budou provozována za následujících podmínek:*		
	Plnění podmínky IP	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
3. 3.1	ANO	Nakládání s odpady bylo v souladu s uvedenými podmínkami. Zařízení pro sběr tuhých a kapalných odpadů i Zařízení k odstraňování odpadů neutralizací byla provozována dle Provozních řádů.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Zařízení budou provozována v souladu s odsouhlasenými provozními řády, není-li dále uvedeno jinak. Obsluha zařízení bude s těmito provozními řády prokazatelně seznámena a provozní řády budou k dispozici na provozovně.		
	Plnění podmínky IP	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
3.1.1	ANO	Zařízení pro sběr tuhých a kapalných odpadů bylo provozováno v souladu s Provozním řádem. Stávající obsluha zařízení k odstraňování odpadů byla proškolena v rámci dané technologie. Provozní řády jsou na daném zařízení k dispozici.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**
	Při předání nebezpečných odpadů k dalšímu využití či odstranění bude provozovateli tohoto zařízení předání mj. vždy úplný seznam původců s uvedením původu a způsobu vzniku odpadů pro každý druh odpadů zvlášť, popřípadě údaje o jejich složení a vlastnostech.

3.1.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Při předávání N-odpadů bylo postupováno dle podmínky, průběžně je kontrolován původ přijímaných odpadů.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Veškeré odpady budou po přejímce tříděny dle druhů a odděleně soustřeďovány tak, aby nedocházelo k nežádoucímu znehodnocení, zneužití nebo úniku sbíraných a vykupovaných odpadů.		
3.1.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	S odpady bylo nakládáno dle stanovených podmínek.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V případě, že při přejímce odpadů nebude odpad do zařízení převzat, protože jeho vlastnosti, druh či původ jsou zjevně v rozporu s příslušnou průvodní dokumentaci, bude tato skutečnost bez zbytečného prodlení oznámena Krajskému úřadu Ústeckého kraje včetně označení původce či odesílatele.		
3.1.4	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Případ nepřevzetí odpadů do zařízení nenastal.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Při předání odpadů k dalšímu využití, resp. odstranění, bude součástí průvodní dokumentace základní popis odpadu zpracovaný podle přílohy č. 1 čl. 2 vyhlášky č. 294/2005 Sb. nebo dle přílohy č. 2 čl. 2 vyhlášky č. 383/2001 Sb., včetně popisu vzniku odpadu, výčtu nebezpečných vlastností a výsledků zkoušek rozhodných pro přijetí do zařízení k využití nebo odstranění odpadů.		
3.1.5	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Nakládání s odpady bylo v souladu s uvedenými podmínkami.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Evidence odpadů bude vedena samostatně pro každé výše uvedené zařízení.		
3.1.6	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Nakládání s odpady bylo v souladu s uvedenými podmínkami. Evidence byla vedena samostatně pro obě zařízení.	F_ODP_PROD–ISPOP_1504905

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Záznam v provozním deníku bude zahrnovat datum přijetí/předání odpadu, jméno osoby, od které byl odpad převzat, údaje uvedené v ustanovení § 8 odst. 3 vyhlášky č. 383/2001 Sb., jméno nebo název a identifikační údaje oprávněné osoby, které byl odpad předán, množství, druh a kategorii převzatého/předaného odpadu. Každému předání či převzetí odpadu bude odpovídat jeden záznam v provozním deníku. Záznamy v provozním deníku budou uchovávány nejméně po dobu 5 let. Evidence odpadů bude vedena pro přijímané odpady i pro odpady vzniklé provozem zařízení v souladu se zákonem o odpadech a předpisy vydanými k jeho provedení.		
3.1.7	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Provozní deník a elektronická evidence obsahuje všechny požadované náležitosti. Evidence je archivována.	F_ODP_PROD–ISPOP_1504905

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Odpad přepravený ze zahraničí, včetně nevyužitelného podílu vzniklého případně jeho úpravou, nesmí být na území Ústeckého kraje předáván dalším osobám k odstranění. Každé převzetí odpadu přepraveného ze zahraničí ohlásí provozovatel zařízení do patnácti dnů písemně Krajskému úřadu Ústeckého kraje, s uvedením množství a druhu přijatého odpadu a názvu a úplné adresy sídla jeho dodavatele.		
3.1.8	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Povinnost nenastala – odpad ze zahraničí nebyl přepravován.	

	Text podmínky IP
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	***Další podmínky pro sběr odpadů*** *3.1.9 Souhlas k provozování zařízení ke sběru odpadů se vztahuje výhradně na následující druhy odpadů kategorie odpad ostatní a nebezpečný podle vyhlášky č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, uvedené v provozním řádu zařízení:* 080111* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky 080318 Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17 080410 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09 100101 Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04) 100102 Popílek ze spalování uhlí 100109* Kyselina sírová 100123 Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 100124 Písky z fluidních loží 100126 Odpady z čištění chladicí vody 120101 Piliny a třísky železných kovů 120106* Odpadní minerální řezné oleje obsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků) 120107* Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků) 120108* Odpadní řezné emulze a roztoky obsahující halogeny 120109* Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny 120110* Syntetické řezné oleje 120112* Upotřebené vosky a tuky 120113 Odpady ze svařování 120121 Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20 130113* Jiné hydraulické oleje 130208* Jiné motorové, převodové a mazací oleje 130310* Jiné izolační a teplonosné oleje 130501* Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje 130502* Kaly z odlučovačů oleje 130507* Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje 140602* Jiná halogenovaná rozpouštědla a směsi rozpouštědel 140603* Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel 150101 Papírové a lepenkové obaly 150102 Plastové obaly 150104 Kovové obaly

	150105 Kompozitní obaly 150106 Směsné obaly 150107 Skleněné obaly 150110* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné 150202* Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami 160103 Pneumatiky 160107* Olejové filtry 160122 Součástky jinak blíže neurčené 160199 Odpady jinak blíže neurčené - pryž 160214 Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13 160506* Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky 160507* Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky 160508* Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky 160509 Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 06 05 07 nebo 16 05 08 160601* Olověné akumulátory 160602* Nikl-kadmiové baterie a akumulátory 160604 Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 16 06 03) 160605 Jiné baterie a akumulátory 160606* Odděleně soustřeďované elektrolyty z baterií a akumulátorů 160708* Odpady obsahující ropné látky 161105* Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky 161106 Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05 170101 Beton 170102 Cihly 170103 Tašky a keramické výrobky 170106* Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky 170107 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06 170201 Dřevo 170202 Sklo 170203 Plasty 170204* Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné 170301* Asfaltové směsi obsahující dehet

	170302 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 170303* Uhelný dehet a výrobky z dehtu 170401 Měď, bronz, mosaz 170402 Hliník 170403 Olovo 170405 Železo a ocel 170407 Směsné kovy 170411 Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10 170503* Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky 170504 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 170601* Izolační materiál s obsahem azbestu 170604 Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03 170605* Stavební materiály obsahující azbest 170903* Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky 170904 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901, 170902 a 170903 180109 Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 01 08 190810* Směs tuků a olejů z odlučovače tuků neuvedená pod číslem 19 08 09 190904 Upotřebené aktivní uhlí 190905 Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů 200101 Papír a lepenka 200102 Sklo 200110 Oděvy 200111 Textilní materiály 200114* Kyseliny 200115* Zásady 200121* Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť 200123* Vyřazená zařízení obsahující chlorofluorouhlovodíky 200135* Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23 200138 Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37 200201 Biologicky rozložitelný odpad 200203 Jiný biologicky nerozložitelný odpad 200301 Směsný komunální odpad 200307 Objemný odpad

3.1.9	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V zařízení pro sběr tuhých a kapalných odpadů bylo nakládáno pouze v rozsahu povolených kódů odpadu.	F_ODP_PROD–ISPOP_1504905

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Odpadní oleje budou předávány výhradně osobám, které budou schopny zajistit vstupní kontrolu na obsah chloru a dalších škodlivin a zabezpečí jejich předností materiálové využití.		
3.1.10	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V hodnoceném roce byly odpadní oleje předávány dle stanovené podmínky.	F_ODP_PROD–ISPOP_1504905

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Při nakládání s odpady s obsahem azbestu budou dodržována ustanovení § 41 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů a ustanovení § 20 a 21 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.		
3.1.11	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Práce s azbestem provozovatel neprováděl.	

Označení	**Text podmínky IP**

podmínky v IP (ostatní podmínky)	*Při skladování a manipulaci s elektroodpady s obsahem nebezpečných nebo regulovaných látek (např. CFC, HCFC) podle zvláštního právního předpisu nesmí dojít k poškození částí obsahujících nebezpečné nebo regulované látky a k úniku těchto látek.*		
3.1.12	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka byla splněna. Elektroodpady jsou skladovány dle požadovaného režimu.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	S ohledem na minimalizaci výskytu hmyzu a hlodavců a probíhající rozkladné procesy budou směsné komunální odpady skladovány na ploše před odvozem k odstranění po omezenou dobu – max. 1 týden v letním období a 2 týdny v zimním období.		
3.1.13	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka byla splněna prostřednictvím smluvního vztahu o svozu komunálních odpadů.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Výrobky podléhající zpětnému odběru ve smyslu § 38 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (odpadní oleje, výbojky, zářivky, elektrozařízení) a dále baterie a akumulátory ve smyslu tohoto zákona budou předávány osobám k jejich odběru tak, aby byla umožněna jejich recyklace.		
3.1.14	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka byla plněna prostřednictvím smluvních vztahů.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Další podmínky pro odstraňování tekutých chemických odpadů *Souhlas k provozování zařízení k odstraňování odpadů se vztahuje výhradně na následující druhy odpadu zařazené dle vyhl. MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů:* *Kód odpadu – Název odpadu* *100109* - Kyselina sírová* *200114* - Kyseliny* *200115* - Zásady*		
3.1.15	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V zařízení pro odstraňování tekutých chemických odpadů nebyl v r. 2019 odstraňován žádný odpad.	Nulové hodnoty ve formuláři; nelze odeslat do ISPOP

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Vstupující odpady a chemické látky a přípravky používané v technologickém procesu nebudou skladovány mimo prostory neutralizační stanice. Jednotlivé odpady a chemické látky budou před vstupem do technologie skladovány odděleně tak, aby byla vyloučena chemická reakce.		
3.1.16	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V zařízení pro odstraňování tekutých chemických odpadů nebyl v r. 2019 odstraňován žádný odpad.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Zařízení budou vybaveny základními prostředky pro zajištění případného úniku odpadů – sorpčními prostředky, prázdnými obaly pro skladování zachycených odpadů, koštětem, lopatou, pěnovým nebo práškových hasicím přístrojem, ochrannými pomůckami a lékárničkou.		
3.1.18	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka byla plněna.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Odpadní vody nebudou vypouštěny do závodní kanalizace, budou buď využity pro aglomeraci popela nebo budou odstraněny v souhlasu se zákonem o odpadech.		
3.1.19	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka pro technologické vody byla splněna, vody jsou využívány v aglomeraci.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Ostatní podmínky pro nakládání s odpady *Evidence odpadů bude vedena v souladu s vyhláškou MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.*		
3.2.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka byla plněna.	F_ODP_PROD–ISPOP_1504905

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Ke shromažďování odpadů musí být použity shromažďovací prostředky, které splňují technické požadavky dle § 5 vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.		
3.2.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka byla plněna.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Před předáním odpadů bude ověřeno, zda odběratel je k převzetí odpadů oprávněn rozhodnutím krajského úřadu nebo zda provozuje technologii, do níž budou převzaté odpady použity jako druhotné suroviny.		
3.2.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka byla plněna.	

Označení části IP			
5. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků			
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	5.1 Závady a poruchy na zařízeních mající vliv na životní prostředí musí být v co nejkratší době opraveny předepsaným způsobem podle schválených provozních předpisů.		
5. 5.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Závady a provozní poruchy byly odstraňovány v souladu s Provozním řádem zdroje a místními provozními předpisy jednotlivých technologií.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Mechanizaci a provozní zařízení udržovat v takovém technickém stavu, aby nedocházelo k nadměrným hlukovým emisím, únikům látek, které mohou znečistit povrchové a podzemní vody, ovzduší a půdu.		
5.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V hodnoceném období nedošlo k nadměrným únikům látek do ovzduší, vody, půdy a ovzduší nebo k hluku z důvodu špatného technického stavu zařízení.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	V případě vodohospodářské havárie bude postupováno dle schváleného havarijního plánu.		
5.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	V průběhu hodnoceného období k vodohospodářské havárii nedošlo.	

Označení části IP			
6. Podmínky ochrany zdraví člověka			
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	6.1 Striktně dodržovat požadavky nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně před nepříznivými účinky hluku a vibrací.		
6.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
6.1	ANO	Podmínky byly dodržovány.	

Označení části IP			
7. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí pocházejících ze zařízení po ukončení jeho provozu			
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	7.1 V souladu s § 4a odst. 1 zákona o integrované prevenci se schvaluje základní zpráva pro zařízení „Teplárna Komořany", z 16.12.2013, včetně doplňku č. 1 základní zprávy, z 31.08.2014. Oba dokumenty zpracoval Mgr. Jan Hocke, Olešná 130, 267 64 Olešná, IČ 888 85 941.		
7.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
7.1	NERELEVANTNÍ	Základní zpráva je schválena od r. 2014.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Při záměru úplného ukončení provozu zařízení posoudí provozovatel v souladu s § 15a zákona o integrované prevenci stav znečištění půdy a podzemních vod nebezpečnými látkami a toto posouzení předloží krajskému úřadu.		
7.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	Není záměr ukončit provoz zařízení.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Pokud zařízení oproti stavu uvedenému v základní zprávě způsobilo významné znečištění půdy nebo podzemních vod těmito nebezpečnými látkami, učiní provozovatel zařízení kroky nezbytné k odstranění znečištění tak, aby bylo dané místo uvedeno do stavu popsaného ve schválené základní zprávě.		
7.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	Nedošlo žádnému znečištění půdy ani podzemních vod.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Tři měsíce před ukončením provozu zařízení provozovatel předloží krajskému úřadu plán postupu ukončení provozu zařízení.		
7.4	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	NERELEVANTNÍ	Není záměr ukončit provoz zařízení.	

Označení části IP			
8. Postup vyhodnocování *plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením.*			
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel je povinen: *8.1 Vést provozní evidenci zdrojů znečišťování ovzduší a zpracovat souhrnnou provozní evidenci za každý kalendářní rok. V případě překročení prahových hodnot uvedených v nařízení vlády č. 145/2008 Sb., kterým se stanoví seznam znečišťujících látek a prahových hodnot a údaje požadované pro ohlášení do integrovaného registru znečišťování životního prostředí, v platném znění, bude splněna ohlašovací povinnost do IRZ prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti ŽP, v termínech dle platné legislativy. Hlášení lze zpracovat a zaslat souhrnně pro všechna zařízení provozovatele.*		
8. 8.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Evidence IRZ byla zpracována, odeslána do ISPOP.	F_IRZ – ISPOP_1551854 F_OVZ_SPE - ISPOP_1547768

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi.		
8.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Evidence byla vedena.	F_ODP_PROD–ISPOP_1504905

Označení podmínky v IP (ostatní	**Text podmínky IP**
	Zasílat každoročně do 15. února následujícího roku pravdivé a úplné hlášení o odpadech a způsobech nakládání s nimi obecnímu úřadu s rozšířenou působností.

podmínky)			
8.4	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Hlášení bylo podáno do ISPOP.	F_ODP_PROD–ISPOP_1504905

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Souhrnná provozní evidence zdroje znečišťování ovzduší, oznámení o poplatku za znečišťování ovzduší a další požadované údaje z oblasti vod, odpadů a v případě překročení ohlašovacích prahů také hlášení do IRZ budou zasílány prostřednictvím Integrovaného systému ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí.		
8.5	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Hlášení bylo podáno do ISPOP.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Ohlásit Krajskému úřadu Ústeckého kraje plánovanou změnu zařízení v souladu s § 16 odst. 1 písm. b) zákona o integrované prevenci.		
8.6	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	K plánované významné změně v hodnoceném období nedošlo. Ostatní viz bod 1.1.12 IP.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Neprodleně hlásit Krajskému úřadu Ústeckého kraje havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.		
8.7	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

	ANO	K žádným haváriím zařízení ani havarijním únikům v průběhu hodnoceného období nedošlo.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Vzhledem k nezbytné kontrole dodržování vydaného integrovaného povolení má držitel tohoto povolení za povinnost informovat příslušný krajský úřad o plnění emisních limitů a podmínek stanovených rozhodnutím o integrovaném povolení, v termínu do 31.03. následujícího roku. Informace bude podávat v elektronické a v písemné formě. Informace je možné podávat souhrnně za všechna zařízení provozovatele.		
8.8	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka je tímto splněna.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Plnit plán monitoringu využívání VEP schválený pod bodem 2.5, jeho výsledky ohlašovat v rámci souhrnné informace o provozu zařízení podle bodu 8.8 včetně porovnání s předcházejícími výsledky monitoringu a neprodleně ohlašovat krajskému úřadu překročení u všech uvedených kritických ukazatelů.		
8.9	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Plán monitoringu byl splněn a ukončen v r. 2018.	P1 Úprava terénu Komořany – rekultivace vnitřní výsypky – Monitoring kvality podzemní a povrchové vody v roce 2018, Mgr. J. Hocke, prosinec 2018. P2 Vyhodnocení MP a porovnání ukazatelů 2018

Označení části IP

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

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**
	9.1 Monitoring podzemních vod a půdy *9.1.1 V souladu s § 14 odst. 8 zákona o integrované prevenci bude prováděn prostřednictvím oprávněné osoby monitoring podzemních vod a půdy takto:*

Podzemní vody / půda	***Četnost vzorkování***	***Sledované indikátory***
Monitorovací vrt u objektu č. 70	*5 roků*	*NEL*
Zemina v okolí objektu č. 62	*5 roků*	*NEL*

9. 9.1 9.1.1	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka je splněna. Další vzorkování v r. 2020.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**
	Rozbor kontrolních vzorků bude prováděn oprávněnou laboratoří, tj. laboratoří disponující Osvědčením o správné činnosti laboratoře, zveřejněnou ve věstníku Ministerstva životního prostředí nebo laboratoří akreditovanou Českým institutem pro akreditaci a zveřejněnou ve věstníku Ministerstva životního prostředí. Četnost vzorkování je stanovena od nabytí právní moci změny integrovaného povolení č. 19.

9.1.2	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka je splněna. Další vzorkování v r. 2020.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Výsledky monitoringu podzemních vod a půdy budou zahrnuty do zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení, která se předkládá krajskému úřadu do 31. března následujícího roku.		
9.1.3	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Podmínka byla splněna. Další vzorkování v r. 2020.	

Vysvětlivky

- *Označení části IP – uvést název a číslo příslušné části integrovaného povolení (např. Opatření pro hospodárné využívání surovin a energie).*
- *Označení podmínky v IP (emisní limit, limit) - uvést označení (např. pořadové číslo nebo jiné označení) podmínky podle integrovaného povolení.*
- *Označení části zařízení (zdroje) – uvést označení části zařízení (včetně označení výduchu/výpusti), ke které se daná podmínka vztahuje.*
- *Látka/Skupina látek/Ukazatel – uvést označení látky, skupiny látek nebo ukazatele (včetně např. odběru podzemních/povrchových vod), k nimž se podmínka vztahuje.*
- *Hodnota uložená v IP - uvést hodnotu limitu, která je uvedena v platném znění integrovaného povolení (vč. jednotek).*
- *Naměřená/vypočtená hodnota – uvést zjištěnou hodnotu pro danou látku/látky nebo ukazatel podle postupu, který uvádí platné integrované povolení (vč. jednotek).*
- *Plnění podmínky IP - uvést stav plnění dané podmínky – ANO (plněno), NE (neplněno).*
- *Zdůvodnění - uvést zdůvodnění stavu plnění dané podmínky. Odkaz na přílohu s podrobnějšími údaji. Pokud lze plnění dané podmínky vyčerpávajícím nebo alespoň dílčím způsobem osvědčit údaji ohlášenými za stejné ohlašovací období prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí (ISPOP) podle zákona č. 25/2008 Sb., v platném znění, může zde provozovatel zařízení uvést přesnou identifikaci údajů a odkaz na tyto stejné údaje v hlášení podaném prostřednictvím ISPOP.*
- *Označení podmínky v IP (ostatní podmínky) - uvést číslo nebo jinou identifikaci podmínky uvedené v integrovaném povolení.*
- *Text podmínky IP – uvést text podmínky podle znění uvedeném v integrovaném povolení. Plnění podmínky - uvést stav plnění dané podmínky – ANO (plněno), NE (neplněno), Částečně plněno. Zdůvodnění - uvést zdůvodnění stavu plnění dané podmínky a další případné podrobnosti.*
- *Odkaz na přílohu – uvést do přílohy případně podrobnější údaje k plnění podmínky. Pokud lze plnění dané podmínky vyčerpávajícím*

nebo alespoň dílčím způsobem prokázat údaji ohlášenými za stejné ohlašovací období prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí podle zákona č. 25/2008 Sb. (ISPOP), může zde provozovatel zařízení uvést odkaz na tyto stejné údaje v hlášení podaném prostřednictvím ISPOP.

- *Tabulku je nutné kopírovat pro každou podmínku uvedenou v integrovaném povolení.*
- ***Řádky tabulky je třeba v jednotlivých částech kopírovat v odpovídajícím počtu.***

2. Použité podklady

Číslo	Název
1.	Příslušné formuláře ISPOP

Vysvětlivky

- *Uvést seznam podkladů použitých pro zpracování této části zprávy (jiných než integrované povolení).*
- *Číslo - podklady označit číslem.*
- *Název – podklady odpovídajícím způsobem identifikovat.*
- *Každý podklad uvést na samostatný řádek.*

3. Přílohy

Číslo	Název přílohy
1.	Úprava terénu Komořany – rekultivace vnitřní výsypky, Mgr. J. Hocke, prosinec 2018.
2.	Příloha Ročního hodnocení plnění IP za r. 2018 – bod 2.5 a 8.9 Monitorovacího plánu.

Vysvětlivky

- *Uvést úplný seznam příloh.*
- *Číslo - přílohy označit číslem.*
- *Název – přílohy odpovídajícím způsobem identifikovat.*

- *Každou přílohu uvést na samostatný řádek.*

4. Seznam zkratek

Zkratka	Význam
EKYI	Skupina kotlů K1-K5
EKYII	Skupina kotlů K6-K10

Vysvětlivky

- *Uvést seznam zkratek.*

Zkratky

- *IP – integrované povolení*
- *ISPOP – integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností podle zákona č. 25/2008 Sb., v platném znění*

ČÁST C
PODKLADY K PROVEDENÍ POROVNÁNÍ ÚROVNÍ EMISÍ ZAŘÍZENÍ S ÚROVNĚMI EMISÍ SPOJENÝMI S NEJLEPŠÍMI DOSTUPNÝMI TECHNIKAMI

Vysvětlivka

- *Tato část zprávy se vyplňuje pouze v případě, že pro zařízení jsou v integrovaném povolení stanoveny emisní limity postupem podle § 14 odst. 4 písm. b) zákona.*

Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)

Označení části zařízení

Závěry o BAT				
Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s BAT				
Látka/Skupina látek/ Ukazatel	**Úroveň emisí spojená s BAT**	**Úroveň emisí zařízení**	**Referenční podmínky**	**Poznámka**
Zhodnocení				**Odkaz na přílohu**

Vysvětlivky

- *Označení části zařízení – uvést přesnou identifikaci části zařízení (výduchu/výpusti atd.), ke kterému se poskytované údaje vztahují. Použité označení musí odpovídat označení v IP.*
- *Závěry o BAT – uvést označení příslušného prováděcího rozhodnutí Evropské komise (např. 2012/134/EU), kterým se stanoví relevantní závěry o BAT, kapitola a strana/strany, kde je příslušná hodnota uvedena.*
- *Látka/Skupina látek/Ukazatel – uvést k jaké látce/skupině látek/ukazateli se dále uváděné hodnoty vztahují.*
- *Úroveň emisí spojená s BAT – uvést hodnotu úrovně emisí spojenou s BAT (včetně jednotek).*
- *Referenční podmínky – uvést specifikaci referenčních podmínek, které se vážou k dané hodnotě emisí spojených s BAT*
- *Poznámka – uvést doprovodný text v příslušných Závěrech o BAT. Uvést rovněž jaké složky životního prostředí se hodnoty týkají.*
- *Úroveň emisí zařízení – uvést zjištěnou (naměřenou, vypočtenou) úroveň emisí ze zařízení. Hodnota musí být uváděna za **stejných referenčních podmínek** jako úroveň emisí spojená s BAT tak, aby mohlo být provedeno relevantní porovnání ze strany povolujícího úřadu.*
- *Zhodnocení – uvést, jakým způsobem se dospělo k číselnému údaji „Úroveň emisí zařízení“. Je možné uvést odkaz na normu či obdobný dokument. Podrobné odůvodnění případných rozdílů.*
- ***V případě nutnosti porovnat více látek (skupin látek, ukazatelů) musí být sekce opakovaně zkopírována.***

Použité podklady

Číslo	Název

Vysvětlivky

- *Uvést seznam podkladů použitých při přípravě této části zprávy, jiných než integrované povolení, jeho změny a příslušné závěry o BAT. Uvést zde i podklady uvedené v části B bodu 2 zprávy, pokud byly použity i při přípravě této části zprávy.*
- *Číslo - podklady označit číslem.*
- *Název – podklady odpovídajícím způsobem identifikovat.*
- *Každý podklad uvést na samostatný řádek.*

Přílohy

Číslo	Název přílohy

Vysvětlivky

- *Uvést úplný seznam příloh, včetně příloh uvedených v části B bodu 3 zprávy, pokud se vztahují k této části zprávy.*
- *Číslo - přílohy označit číslem.*
- *Název – přílohy odpovídajícím způsobem identifikovat.*
- *Každou přílohu uvést na samostatný řádek.*

Seznam zkratek

Zkratka	Význam

Vysvětlivky

- *Uvést seznam zkratek.*