

# Krajský úřad Ústeckého kraje

odbor životního prostředí a zemědělství

Úplné znění výrokové části integrovaného povolení č.j.: 1652/05/ZPZ/IP-60/Sk z 5. 6. 2006, se změnami č.j.: 1795/06/ZPZ/IP-60/Z1/Sk z 23. 11. 2006, č.j.: 2653/ŽPZ/08/IP-60/Z2/Rc z 25. 5. 2009, č.j.: 25/ŽPZ/10/IP-60/Z3/Tom z 11. 1. 2010, č.j.: 25/ŽPZ/10/IP-60/Z4/Tom z 13. 6. 2011, č.j.: 25/ŽPZ/10/IP-60/Z5/Tom z 18. 6. 2012, č.j.: 483/ZPZ/2013/IP-60/Z6/Sk z 13. 5. 2013, č.j.: 1242/ZPZ/2014/IP-60/Z7/Sk z 15. 5. 2014, č.j.: 27/ZPZ/2016/IP-60/Z8/Sk z 23. 2. 2016, č.j.: 2674/ZPZ/2016/IP-60/Z9/Sk z 28. 3. 2017, č.j.: 2311/ZPZ/2017/IP-60/Z10/Sk ze 17. 7. 2017 a spis. zn.: KUUK/133827/2019/ZPZ/IP-60/Z11/Sk z 24. 10. 2019 společnosti PATOK a.s., pro zařízení „Linka na čištění zaolejovaných odpadních vod a sběrný dvůr v areálu PATOK Louny“

## INTEGROVANÉ POVOLENÍ

pro zařízení „Linka na čištění zaolejovaných odpadních vod a sběrný dvůr v areálu PATOK Louny“ společnosti PATOK a.s., se sídlem U Porcelánky 2903, 440 01 Louny, IČ 27 35 62 48

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný orgán státní správy na úseku integrované prevence podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění novel, podle § 7 odst. 1 zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení (správní řád), ve znění novel, a podle ustanovení § 28 písm. e) a § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů, ve znění novel (dále jen „zákon o integrované prevenci“), vydává po provedeném řízení toto rozhodnutí, jímž se

### vydává integrované povolení

ve smyslu ustanovení § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci společnosti PATOK a.s., U Porcelánky 2903, 440 01 Louny, IČ 27 35 62 48, pro zařízení „Linka na čištění zaolejovaných odpadních vod a sběrný dvůr v areálu PATOK Louny“ (dále jen „zařízení“).

Toto povolení se vydává na dobu **neurčitou**.

Identifikační údaje:

<b>Provozovatel zařízení:</b>	PATOK a.s.
<b>Adresa sídla provozovatele:</b>	U Porcelánky 2903, 440 01 Louny
<b>IČ:</b>	27 35 62 48
<b>Kategorie činností dle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb.:</b>	<b>Hlavní činnost:</b> 5.1. Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů při kapacitě větší než 10 t za den a zahrnující nejméně jednu z těchto činností b) fyzikálně-chemická úprava <b>Další činnost:</b> 5.1. Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů při kapacitě větší než 10 t za den a zahrnující nejméně jednu z těchto činností c) míšení nebo směšování před zahájením některé z dalších činností uvedených v bodech 5.1 a 5.2
<b>Název zařízení:</b>	Linka na čištění zaolejovaných odpadních vod a sběrný

	dvůr v areálu PATOK Louny
<b>Umístění zařízení:</b>	Kraj: Ústecký, obec: Louny, katastrální území: Louny, ul. U Porcelánky 2903

## Popis zařízení a přímo spojených činností

Zařízení se nachází na západním okraji města Louny, v areálu společnosti Elektroporcelán Louny, a.s.

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

- Linka na čištění zaolejovaných vod. Projektovaná kapacita 24 000 t.rok<sup>1</sup> (cca 100 m<sup>3</sup>/den). Je tvořena dvěma paralelními soubory zařízení, které se skládají z následujících částí:
  - Manipulační plocha o rozměrech 6,9 x 12,0 m vybudovaná z monolitického železobetonu C 25/30 opatřeného stěrkovou hydroizolací odolávající ropným látkám, rozpouštědlům a abrazi. Odpadní vody z plochy jsou svedeny do primárních sedimentačních jímek.
  - Primární sedimentační nádrž „L“ se separátorem obsahu tlakových vozů (SOVT). Nádrž je určena k rychlé sedimentaci těžkých částic a za pomoci vestavěného separátoru k oddělení zaolejovaných vod a pevné fáze, která je dopravována do určeného kontejneru. Je provedena jako železobetonová nádrž z betonu C 25/30 opatřená stěrkovou hydroizolací odolávající ropným látkám a organickým rozpouštědlům s vnitřními rozměry 3,0 m x 3,7 m, hloubkou 2,0 m, tloušťkou stěn 0,3 m a objemem 21,5 m<sup>3</sup>.
  - Primární sedimentační nádrž „P“ se separátorem obsahu tlakových vozů (SOVT). Nádrž je určena k rychlé sedimentaci těžkých částic a za pomoci vestavěného separátoru k oddělení zaolejovaných vod a pevné fáze, která je dopravována do určeného kontejneru. Je provedena jako železobetonová nádrž z betonu C 25/30 opatřená stěrkovou hydroizolací odolávající ropným látkám a organickým rozpouštědlům s vnitřními rozměry 3,0 m x 3,7 m, hloubkou 3,1 m, tloušťkou stěn 0,3 m a objemem 21,5 m<sup>3</sup>.
  - Jímka separace oleje „L“ – slouží k oddělení kapalin na základě hustoty. Je provedena jako železobetonová nádrž z betonu C 25/30 opatřená stěrkovou hydroizolací odolávající ropným látkám a organickým rozpouštědlům s vnitřními rozměry 5,0 m x 5,0 m, hloubkou 3,8 m, tloušťkou stěn 0,3 m a objemem 50 m<sup>3</sup>.
  - Jímka separace oleje „P“ – slouží k oddělení kapalin na základě hustoty. Je provedena jako železobetonová nádrž z betonu C 25/30 opatřená stěrkovou hydroizolací odolávající ropným látkám a organickým rozpouštědlům s vnitřními rozměry 5,0 m x 5,0 m, hloubkou 3,8 m, tloušťkou stěn 0,3 m a objemem 50 m<sup>3</sup>.
  - Čerpací jímka oleje – slouží k akumulaci olejů a emulzí ze separačního procesu. Je vybavena odčerpáváním pomocí čerpadla v nevýbušném provedení. Je provedena jako železobetonová jímka z betonu C 25/30 opatřená stěrkovou hydroizolací odolávající ropným látkám a organickým rozpouštědlům s vnitřními rozměry 1,0 m x 1,5 m, hloubkou 2,5 m, tloušťkou stěn 0,3 m a objemem 3,5 m<sup>3</sup>.
  - Reakční jímka „L“ slouží k vysrážení jemného podílu suspendujících částic za pomoci ručního dávkování vápenného hydrátu, případně směsi vápenného hydrátu s bentonitem. Je vybudována jako kruhová železobetonová nádrž z betonu C 25/30 opatřená stěrkovou hydroizolací odolávající ropným látkám a organickým

rozpouštědélum s vnitřním průměrem 5,0 m, hloubkou 3,0 m, tloušťkou stěny 0,3 m a užitečným objemem 40 m<sup>3</sup>.

- Reakční jímka „P“ slouží k vysrážení jemného podílu suspendujících částic za pomoci ručního dávkování vápenného hydrátu, případně směsi vápenného hydrátu s bentonitem. Je vybudována jako kruhová železobetonová nádrž z betonu C 25/30 opatřená stěrkovou hydroizolací odolávající ropným látkám a organickým rozpouštědélum s vnitřním průměrem 5,0 m, hloubkou 3,0 m, tloušťkou stěny 0,3 m a užitečným objemem 40 m<sup>3</sup>.
- Mobilní zařízení KSA - max. okamžitá kapacita zařízení 16 t kapalných a kašovitých odpadů, max. roční kapacita zařízení 20 000 t kapalných a kašovitých odpadů. Jedná se o třínápravový nákladní automobil SCANIA, který se skládá z vlastního nákladního automobilu a speciální nástavby na odvodňování kalů. Účelem je odvodňování kalů a sedimentů z čistíren odpadních vod, přírodních i umělých nádrží, vodních toků, z odlučovačů tuků, z odlučovačů ropných látek, myček vozidel, průmyslových odpadních vod aj. Zařízení využívá principu vysrážení a odvodnění kalů a sedimentů působením vhodného organického polymerního flokulačního přípravku.
- Filtrační jednotka CINIS – slouží jako poslední fáze k zachycení ropných látek a těžkých kovů. Náplň filtru je tvořena popelovinami uloženými v kontejneru o objemu 7 m<sup>3</sup> o mocnosti 0,5 - 0,7 m.
- Zařízení Aktibent – slouží jako doplňkové zařízení pro čištění průmyslových odpadů a jiných vod obsahujících těžké kovy a ropné látky v dispergované, suspendované i emulgované formě. Je tvořeno hlavní provozní nádrží o objemu 3 m<sup>3</sup>, kde dochází působením bentonitu a flokulantu k deemulgaci.
- Stabilizace – zařízení pro zpracování kalů s vysokým obsahem ropných látek, těžkých kovů, polyaromátů a dalších uhlovodíků vápnem a aditivem (škvára, popílek, kontaminovaná zemina, apod.) k zamezení vyluhování nebezpečných složek. Je založena na principu vysokoteplotní vápenné stabilizace. Je tvořena železobetonovou aktivační nádrží určenou pro proces stabilizace a následného zrání stabilizátu v bezodtokém provedení s nepropustnými stěnami a dnem o objemu cca 50 m<sup>3</sup>, míchací hydraulickou podkopovou lopatou, kontejnerem s reaktivním vápnem, kontejnerem s aditivem a betonovou nepropustnou plochou opatřenou stěrkovou vrstvou odolávající ropným látkám. Odpadní vody jsou vypádovány k odlučovači ropných látek GSO 5/50.
  - Kategorie 5.1 dle zákona č. 76/2002 Sb.
  - Kód D 13 - Zařízení k úpravě složení nebo smíšení odpadů před jejich odstraněním některým z postupů uvedených pod označením D1 až D12 dle přílohy č. 4 zákona č. 185/2001 Sb.
  - Kód D 9 - Zařízení k fyzikálně-chemické úpravě jinde v této příloze nspecifikované, jejímž konečným produktem jsou sloučeniny nebo směsi, které se odstraňují jedním z postupů uvedených pod označením D1 až D12 dle přílohy č. 4 zákona č. 185/2001 Sb.
  - Zdroj znečišťování ovzduší neuvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.

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

- Sběrný dvůr – slouží ke shromažďování, přechodnému uskladnění a třídění odpadů před jejich využitím nebo odstraněním. Max. roční kapacita činí 8000 tun odpadů; max. okamžitá kapacita činí 32 tun odpadů. Je tvořen:

- Shromaždištěm olejů a emulzí – zastřešený zděný objekt z pohledového betonu a s pultovou střechou o rozměrech 7,5 x 17,7 m a je vodohospodářsky zabezpečen. V objektu se nacházejí 3 ležaté nádrže na olej a olejové emulze, každá o objemu 16 m<sup>3</sup>, a prostor pro 98 ks 200 l sudů.
  - Skladem rozpouštědel, kyselin, zásad a akumulátorů – zastřešený zděný objekt vyzděný z bloků pohledového betonu o rozměrech 7,5 x 18,9 m.
  - Kontejnery pro shromažďování NO – jsou umístěny v mělké železobetonové vaně o rozměrech 14,6 x 4,3 m opatřené stěrkovou izolací odolávající olejům a organickým rozpouštědlům. Odpadní vody jsou odváděny do čerpací jímky a následně zpracovávány na lince pro čištění zaolejovaných vod.
  - Kontejnery pro shromažďování OO – jsou umístěny na ploše z asfaltového betonu.
  - Oceloplechovým skladem skládajícím se z pěti boxů (garáží) pro uskladnění drobných lehce manipulovatelných odpadů, vyřazené elektroniky, zářivek, výbojek, vyřazených chladících zařízení a kusových odpadních plastů včetně rezervy pro odpady nevhodné pro shromáždění v kontejnerech.
  - Oceloplechovým skladem pro uskladnění zpětného odběru použitých výrobků.
  - Plochy pro použité pneumatiky – stěrková zpevněná plocha o rozměrech 10 x 6,1 m.
  - Lapoly – slouží k zamezení znečištění vypouštěných odpadních vod z areálu zařízení v západní části areálu.
- Strážní objekt
  - Řadové garáže
  - Školící středisko
  - Výrobní hala a sklad strojních součástí – jednodílná hala se železobetonovým skeletem s modulem 5 x 6,0 x 20,0 m s vnitřní vestavbou skladovací plochy. Hala je vybavena mostovým jeřábem s nosností 5 t.
  - Spalovací zdroj ve školícím středisku – 1 kotel typu VIADRUS G 100, výrobce ŽD Bohumín, o výkonu 60 kW, rok výroby 1993, sloužící k vytápění objektu umístěný v kotelně v suterénu budovy – spalovací zdroj neuvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.
  - Spalovací zdroje v řadových garážích – dva kotle VIADRUS G 25 o jmenovitém tepelném výkonu každého 37,5 kW, výrobce ŽD Bohumín, rok výroby 1993, umístěné v kotelně objektu - spalovací zdroj neuvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.
  - Spalovací zdroje ve výrobní hale – nástěnný kotel VAILLANT VU 196/2-7, bez štítku, jmenovitý tepelný výkon kotle 24 kW, umístěný v chodbě před administrativní částí objektu a 4 nástěnné plynové teplovzdušné agregáty LERSEN, o výkonu každého 25 kW, umístěné ve vlastní výrobní hale - spalovací zdroj neuvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.
  - Spalovací zdroj ve strážním objektu – nástěnný kotel BUDERUS UO 52 – 24K o výkonu 20kW - spalovací zdroj neuvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.
  - Víceúčelová retenční nádrž – otevřená betonová nádrž o rozměrech 14,2 x 18,7 m a hloubce 1,8 až 6 m (dno je nepravidelné a svažující se a má tvar elipsovitého kónusu). Celkový objem nádrže činí 290 m<sup>3</sup> a objem vody 78 m<sup>3</sup>. Hydroizolace je tvořena PE fólií tl. 2 mm oboustranně chráněnou syntetickou geotextilií, vnitřní povrch je opatřen zpevňovacími prefabrikáty. Nádrž je potrubím spojena s jímkou pro odběr požární vody a čerpací jímkou užitkové vody pro zálivku a čištění komunikací. Do retenční nádrže jsou svedeny vody srážkové a přečištěné vody z areálu závodu a podzemní vody z hlubinného oběhu. Nádrž je situována k severnímu oplocení areálu.

c) Přímo spojené činnosti

- příjem, evidence, kontrola a odstraňování odpadů;
- skladování olejů a PHM;
- doprava odpadu v areálu zařízení;
- zabezpečení a údržba zařízení;
- nakládání s vodami;
- monitoring;
- výroba tepelné energie;
- skladování;
- sběr a výkup odpadů.

I.

V souladu s § 13 odst. 3 písm. d) a odst. 4 zákona o integrované prevenci se stanoví následující závazné podmínky provozu zařízení a s ním přímo spojených činností, dále postupy a opatření zabezpečující plnění těchto podmínek:

**1. Ochrana ovzduší a související monitoring**

**Linka na čištění zaolejovaných vod** – stacionární zdroj neuvedený v příloze č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

1.1. Technologie bude provozována bez obtěžujících pachových vlivů na obyvatelstvo. V případě stížností budou navržena odpovídající opatření pro snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem (např. odsávání odpadních plynů do zařízení k omezení emisí, zakrytování jímek, dodržování technologické kázně apod.).

1.2. Další podmínky ochrany ovzduší

1.2.1. V případě, že dojde v zařízení k požáru trvajícím déle než 5 hodin, zajistí provozovatel bezodkladně měření kvality ovzduší v následujícím rozsahu: polétavý prach vyjádřený jako frakce TSP a frakce PM<sub>10</sub>, benzo(a)pyren, VOC,  $\Sigma$  PAHs, a to na hranici areálu ve směru převládajícího větru (případně dle viditelné kouřové vlečky) na hranici obytné zástavby. Případně další měření bude zajištěno po projednání s místní samosprávou, ČIŽP, OI ÚL nebo krajským úřadem.

1.2.2. Měření provede autorizovaná osoba podle § 32 odst. 1 písm. b) zákona o ochraně ovzduší, nebo akreditovaná osoba, které bylo vydáno osvědčení o akreditaci akreditující osobou pověřenou podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

1.2.3. Z výsledků měření bude měřicí skupinou vyhotovena závěrečná zpráva s popisem lokalit odběru, mikroklimatickými podmínkami v době měření (rychlost a směr větru, prům. teplota atd.), popisem způsobu a doby odběru, odběrového zařízení a metody vyhodnocení. Výsledky měření budou porovnány s imisními limity (u ukazatelů, u kterých je to možné). Vyhodnocení úrovně znečištění pro plynné znečišťující látky, které mají zákonem stanovený imisní limit, bude provedeno dle § 3 odst. 7 vyhlášky č. 330/2012 Sb., o způsobu posuzování a vyhodnocení úrovně znečištění, rozsahu informování veřejnosti o úrovni znečištění a při smogových situacích, v platném

znění. Závěrečnou zprávu zašle provozovatel neprodleně po jejím obdržení krajskému úřadu a ČIŽP, OI ÚL.

## **2. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti**

2.1 Nejpozději 3 měsíce před zahájením demontáže zařízení vypracovat a předložit Krajskému úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ke schválení projekt ukončení provozu a následné péče o lokalitu.

2.2 Při odstraňování technologie postupovat tak, aby:

- u jednotlivých částí technologického celku bylo zajištěno jejich využití před odstraněním;
- části zařízení, mající charakter NO, byly shromažďovány odděleně a bylo zajištěno předání oprávněné osobě;
- nespotřebované provozní hmoty a pomocné chemické látky byly řízeně spotřebovány nebo předány k využití, případně k odstranění;
- dotčené území bylo uvedeno do stavu, který umožní jeho využití k jinému účelu.

## **3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a ŽP při nakládání s odpady**

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:**

- k odstraňování odpadů - Linka na čištění zaolejovaných vod - podle kódu D9 přílohy č. 4 zákona o odpadech (CZU00587)
- k odstraňování odpadů - Zařízení na úpravu a odstraňování zaolejovaných a emulgovaných vod AKTIBENT SD 01 - podle kódu D13 přílohy č. 4 zákona o odpadech (CZU00586)
- k odstraňování odpadů – Zařízení na stabilizaci odpadních kalů s vysokým obsahem ropných látek a dalších nebezpečných látek Louny - podle kódu D9 přílohy č. 4 zákona o odpadech (CZU00585)
- ke sběru, výkupu a odstraňování odpadů - Sběrný dvůr odpadů Louny (CZU00174)
- k úpravě odpadů – Mobilní zařízení KSA k odvodnění kontaminovaných kalů a sedimentů na území Ústeckého kraje - podle kódu D9 a D13 přílohy č. 4 zákona o odpadech (CZU00838)

**a s provozními řády** (Provozní řád - Linka na čištění zaolejovaných vod, z února 2011, aktualizovaný Provozní řád pro zařízení na úpravu a odstraňování zaolejovaných a emulgovaných vod AKTIBENT SD, z dubna 2012, Provozní řád – Zařízení na stabilizaci odpadních kalů s vysokým obsahem ropných látek a dalších nebezpečných látek Louny, z 1. dubna 2009, aktualizovaný Provozní řád - Zařízení ke sběru, výkupu a odstraňování odpadů PATOK a.s. Louny, z 24. března 2017 a Provozní řád mobilního zařízení KSA SIMON MOOS na úpravu odpadů - odvodňování kalů a sedimentů, z května 2011).

**Pro provoz všech výše uvedených zařízení se ve smyslu § 78 odst. 2 písm. a) zákona o odpadech stanovují následující podmínky:**

3.1.1. Provoz všech zařízení, kterými jsou Linka na čištění zaolejovaných vod, Zařízení na úpravu a odstraňování zaolejovaných a emulgovaných vod AKTIBENT SD 01,

Zařízení na stabilizaci odpadních kalů s vysokým obsahem ropných látek a dalších nebezpečných látek Louny, Zařízení ke sběru, výkupu a odstraňování odpadů - Sběrný dvůr odpadů Louny a Zařízení k úpravě odpadů - Mobilní zařízení KSA se řídí schválenými provozními řády, jejichž ověřený stejnopis je nedílnou součástí povolení.

- 3.1.2. Průvodní dokumentace odpadu bude převzata provozovatelem při uzavírání smlouvy s původcem nebo přímo při přebírání odpadu v zařízení; dokumentace odpadu musí obsahovat informace nezbytné pro vypracování „základního popisu odpadu“ nebo základní popis s předepsanými náležitostmi s ohledem na přijímací podmínky stanovené pro zařízení, tzn. že kromě identifikačního listu a listu evidence o přepravě nebezpečného odpadu budou od dodavatele odpadů vyžádány písemné údaje o původu a způsobu vzniku odpadů (např. stručný popis konkrétní technologie, při které odpad vzniká, předpokládaný obsah nebezpečných látek, protokol o odběru vzorků a výsledky provedených zkoušek atd.).
- 3.1.3. Na všech zařízeních nesmí být odstraňován jakýkoliv druh odpadu, který vznikl úpravou odpadu přepraveného ze zahraničí nebo jehož významný hmotnostní podíl tvoří odpad přepravený ze zahraničí.
- 3.1.4. V případě, že při převzetí odpadů nebude odpad do zařízení převzat, protože jeho vlastnosti, druh či původ jsou zjevně v rozporu s příslušnou průvodní dokumentací nebo by jeho převzetí bylo v rozporu se schváleným provozním řádem, bude tato skutečnost oznámena bez zbytečného prodlení Krajskému úřadu Ústeckého kraje, včetně označení původce či dodavatele takového odpadu, a to i v případě, že ani nedojde k jeho vyložení.
- 3.1.5. Obsluha všech zařízení je povinna hlásit příslušným orgánům případně zjištěný výskyt radioaktivních odpadů, munice a výbušnin, zbraní, lidských ostatků, kadaverů a konfiskátů živočišného původu, jakož i jiných nebezpečných předmětů, zamezit přístupu k nim a místo jejich nálezu označit.
- 3.1.6. Evidence odpadů bude vedena samostatně pro každé výše uvedené zařízení.
- 3.1.7. Veškeré kontrolní odběry vzorků odpadů nebo odpadních vod budou odpovídat Metodickému pokynu č. ZP14/2008 uveřejněnému ve Věstníku Ministerstva životního prostředí č. 4/2008, ČSN EN 1899-1 a ČSN EN 1899-2 a v průběhu vzorkování musí být důsledně zajištěna jakost a řízení kvality vzorkování. Veškeré analytické rozborů, ekotoxikologické testy a mikrobiologické testy pro účely kontroly a monitorování provozu jednotlivých zařízení lze provádět pouze na pracovištích, které jsou pro příslušné metody akreditovány podle ČSN EN ISO/IEC 17025 resp. jsou oprávněny ke kontrole jakosti odpadních vod podle § 92 odst. 1 vodního zákona.
- 3.1.8. Provozovatel umožní kontrolní odběr vzorků odpadů a odpadních vod osobě, která se prokáže písemným pověřením ke kontrolnímu odběru vzorků vydaným Krajským úřadem Ústeckého kraje. Zároveň určí z řad zaměstnanců pracovníka, který bude osobně přítomen kontrolnímu odběru vzorků a podepíše protokol o kontrolním odběru vzorků.
- 3.1.9. Všechna zařízení budou v potřebném množství vybavena prostředky pro zamezení úniků závadných látek a jejich asanaci – podle potřeby např. sorpčními prostředky, uzávěry kanalizačních vpustí, shromažďovacími prostředky pro uložení zachycených závadných látek, lopatou, pěnovým nebo práškovým hasicím přístrojem, ochrannými prostředky a lékárníčkou vybavenou podle pokynů obsažených v identifikačních listech nebezpečných odpadů.
- 3.1.10. *Podmínka zrušena rozhodnutím spis. zn.: KUUK/133827/2019/ZPZ/IP-60/Z11/Sk, č.j.: KUUK/145555/2019/ZPZ z 24. 10. 2019.*

**Další podmínky pro provoz zařízení k odstraňování odpadů: Linka na čištění zaolejovaných vod a Zařízení na úpravu a odstraňování zaolejovaných a emulgovaných vod AKTIBENT SD 01:**

- 3.1.11. Souhlas k provozování zařízení k odstraňování odpadů se vztahuje výhradně na druhy odpadů, které jsou uvedeny v provozních řádech.
- 3.1.12. Veškeré manipulace se znečištěnými odpady mohou být prováděny pouze na nepropustných a vodohospodářsky zabezpečených plochách tak, aby nemohlo dojít ke kontaminaci zemin či podzemních a povrchových vod. Při nakládání s nimi nesmí dojít k jejich míšení s ostatními odpady.
- 3.1.13. Skladování nebezpečných odpadů v kontejnerech nebo cisternách před jejich odstraněním je přípustné za předpokladu, že tyto budou nepropustné a odolné vůči působení skladovaných látek.
- 3.1.14. Veškeré využitelné odpady vzniklé provozem zařízení předávat oprávněným osobám a v souladu s § 11 zákona č. 185/2001 Sb. zajistit přednostní materiálové využití před energetickým využitím nebo odstraněním.

**Další podmínky pro provoz zařízení ke stabilizaci odpadních kalů:**

- 3.1.15. Ke stabilizaci budou přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu zařízení, pro něž byla vypracována receptura stabilizace.
- 3.1.16. Veškeré manipulace se znečištěnými odpady mohou být prováděny pouze na nepropustných a vodohospodářsky zabezpečených plochách tak, aby nemohlo dojít ke kontaminaci zemin či podzemních a povrchových vod. Při nakládání s nimi nesmí dojít k jejich míšení s ostatními odpady.
- 3.1.17. Před zahájením každé stabilizace podle nové receptury bude předložen Krajskému úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, návrh receptury solidifikace odpadu, sestavené na základě laboratorních zkoušek. V případě, že solidifikáty budou ukládány, resp. využívány na skládkách pro ostatní odpady, bude součástí laboratorních zkoušek ověření účinnosti stabilizace z hlediska pevnosti a stálosti stabilizovaného odpadu, provedením dlouhodobého vyluhovacího testu po dobu 4 týdnů.
- 3.1.18. Celý proces fyzikálně-chemické úpravy odpadů zaznamenávat do provozního deníku, včetně množství použitých materiálů pro úpravu (přísad, pojiv, apod.) a výsledného rozboru upraveného odpadu.
- 3.1.19. Stabilizace odpadů bude probíhat v oddělených vsázkách. Pro každou stabilizaci bude stanovena individuální receptura, která bude zvolena na základě kontrolních testů upravovaných odpadů. Množství a jakost upravovaných odpadů a použitých surovin bude u každé vsázky odpovídat této receptuře. Test k ověření receptury nemusí být proveden pouze v případě, že vlastnosti a původ upravovaných odpadů jsou prokazatelně shodné s odpady, pro něž byl test za shodných podmínek již jednou proveden.
- 3.1.20. Vlastnosti upraveného odpadu musí být ověřeny zkouškou zaměřenou na dosažení jeho cílové jakosti a dále zkouškami zaměřenými na všechny ukazatele dle přílohy č. 4 respektive 10 (podle způsobu dalšího nakládání s upraveným odpadem) vyhlášky č. 294/2005 Sb. Dokumentace procesu bude vedena pro každou vsázku a musí obsahovat základní popis přijatých odpadů v rozsahu příl. č. 1 k vyhl. č. 294/2005 Sb. včetně dokladů o provedených zkouškách, protokol o testu k ověření receptury, popis receptury, doklad o ověření cílové jakosti upraveného odpadu.
- 3.1.21. Předání stabilizátů k využití na povrchu terénu je vyloučeno.



- 3.1.22. V homogenizátoru budou společně upravovány odpady, které spolu chemicky neřízeně nereagují a nevytvářejí dále nezpracovatelné směsi.
- 3.1.23. Snižování obsahu kontaminantů prostým ředěním odpadů je v průběhu stabilizace nepřipustné.

### **Další podmínky k provozování zařízení ke sběru, výkupu a odstraňování odpadů PATOK a.s. Louny**

- 3.1.24. Souhlas k provozování zařízení se vztahuje výhradně na druhy odpadů, které jsou uvedeny v provozním řádu.
- 3.1.25. Veškeré odpady budou po příjemce tříděny dle druhů a odděleně soustředovány tak, aby nedocházelo k nežádoucímu znehodnocení, zneužití nebo úniku sbíraných a vykupovaných odpadů.
- 3.1.26. U všech odpadů přijímaných ze zařízení ke sběru, výkupu, úpravě a odstraňování odpadů a dále u odpadů katalog. č.: 020108\*, 020109, 060106\*, 060205\*, 070104\*, 070108\*, 070110\*, 070204\*, 070208\*, 070304\*, 070308\*, 070310\*, 070408\*, 070410\*, 070504\*, 070508\*, 070510\*, 070604\*, 070608\*, 070610\*, 070704\*, 070708\*, 070710\*, 080116, 080119\*, 080120, 080413\*, 080414, 080415\*, 080416, 100120\*, 100122\*, 100123, 100215, 101113\*, 101114, 110111\*, 160303\*, 160304, 160305\*, 160306, 160507\*, 160509, 161001\*, 161003\*, 190206, 190813\*, 190904, 190906 a bez ohledu, od koho jsou přijímány, musí být písemná informace odpadu podle příl. 2 odst. 2 vyhl. č. 383/2001 Sb., převzata od dodavatele pro každou jednotlivou dodávku odpadu, a to včetně protokolů o zkouškách a protokolů o odběrech vzorků, kterými bylo ověřeno splnění vlastností rozhodných pro předpokládaný způsob konečného odstranění nebo využití odpadu.
- 3.1.27. Při předání nebezpečných odpadů k dalšímu využití či odstranění bude provozovateli tohoto zařízení předán mj. vždy úplný seznam odesílatelů (původců) s uvedením původu a způsobu vzniku odpadů pro každý druh odpadů zvlášť, popřípadě údaje o jejich složení a vlastnostech zjištěných podle předchozího odstavce.
- 3.1.28. Přijaté odpady budou po naplnění okamžité kapacity bezodkladně předány k dalšímu využití či odstranění.
- 3.1.29. Provozovatel plně odpovídá za kvalitu a vlastnosti odpadů, které se v zařízení nacházejí, jakož i za správnost a úplnost informace o kvalitě a vlastnostech odpadů předávaných do jiných zařízení. Za tím účelem je povinen ověřovat kvalitu a vlastnosti odpadů předávaných do jiných zařízení vlastními zkouškami, a to pro každý druh odpadu, u kterého lze odebrat reprezentativní vzorek nejméně u každé dvacáté expedované dodávky a u následujících druhů odpadů pak při každé expedované dodávce: 020108\*, 020109, 060106\*, 060205\*, 070104\*, 070108\*, 070110\*, 070204\*, 070208\*, 070304\*, 070308\*, 070310\*, 070408\*, 070410\*, 070504\*, 070508\*, 070510\*, 070604\*, 070608\*, 070610\*, 070704\*, 070708\*, 070710\*, 080115\*, 080116, 080119\*, 080120, 080413\*, 080414, 080415\*, 080416, 100120\*, 100122\*, 100123, 100215, 101113\*, 101114, 110111\*, 160303\*, 160304, 160305\*, 160306, 160506\*, 160507\*, 160508\*, 160509, 160709\*, 161001\*, 161002, 161003\*, 190205\*, 190206, 190812, 190813\*, 190814, 190904, 190906, 191307\*. Zkouška bude provedena akreditovanou laboratoří v rozsahu ukazatelů a vlastností rozhodných pro příjem daného odpadu do příslušného zařízení.
- 3.1.30. 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., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu, ve znění novel, nebo písemná informace podle přílohy č. 2 čl. 2. vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění novel,

včetně popisu vzniku odpadu, výčtu nebezpečných vlastností, výsledků zkoušek rozhodných pro přijetí do příslušného zařízení k využití nebo odstranění odpadů a stanovení kritických ukazatelů.

- 3.1.31. Odpadní oleje budou předávány výhradně osobám, které budou schopny zajistit vstupní kontrolu na obsah chloru a zabezpečí jejich přednostní materiálové využití. Sebrané oleje nelze vzájemně míchat nebo smíchat s jinými látkami (viz příloha č. 15 k vyhlášce č. 383/2001 Sb.). Předání odpadních olejů k odstranění nebo energetickému využití musí být zdůvodněno v provozní evidenci jejich složením, a to v každém jednotlivém případě.
- 3.1.32. 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 při práci.
- 3.1.33. Provozní evidence zařízení bude zahrnovat provozní deník, písemné informace o odpadech dle přílohy č. 2 vyhlášky č. 383/2001 Sb., v platném znění nebo základní popisy odpadů dle přílohy č. 1 čl. 2. vyhlášky č. 294/2005 Sb., včetně protokolů o odběrech vzorků a výsledků provedených zkoušek a průběžnou evidenci odpadů dle ustanovení § 21 cit. vyhlášky. Záznamy provozní evidence budou uchovávány nejméně po dobu 5 let.
- 3.1.34. 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.
- 3.1.35. V případě, že při převzetí odpadů nebude odpad do zařízení převzat, protože jeho vlastnosti, druh či původ jsou zjevně v rozporu s příslušnou původní dokumentací nebo by jeho převzetí bylo v rozporu se schváleným provozním řádem, bude tato skutečnost bez zbytečného prodlení oznámena Krajskému úřadu Ústeckého kraje včetně označení původce či přepravce takového odpadu, a to i v případě, že ani nedojde k jeho vyložení.
- 3.1.36. Kapalné a pastovité odpady, které by spolu mohly reagovat, nebudou skladovány v prostorech se společnou záchytnou jímkou.

#### **Další podmínky pro provoz zařízení k úpravě odpadů – Mobilní zařízení KSA:**

- 3.1.37. Souhlas k provozování zařízení se vztahuje výhradně na následující druhy odpadů zařazené dle vyhlášky č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů:

<b>Kód odpadu</b>	<b>Název odpadu</b>
010505*	Vrtné kaly a odpady obsahující ropné látky
050106*	Ropné kaly z údržby zařízení
060502*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
070611*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující ropné látky
080115*	Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
120301*	Prací vody
130501*	Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje
130502*	Kaly z odlučovačů oleje
130503*	Kaly z lapáků nečistot
130507*	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
130508*	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje

160708*	Odpady obsahující ropné látky
161001*	Odpadní vody obsahující nebezpečné látky (zaolejované vody)
190205*	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky
190702*	Průsaková voda ze skládek obsahující nebezpečné látky
190802*	Odpady z lapáků písku obsahující nebezpečné látky O/N
190810*	Směs tuků a olejů z odlučovačů tuků neuvedená pod číslem 19 08 09
190811*	Kaly z biologického způsobu čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
190813*	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
200306*	Odpad z čištění kanalizace obsahující nebezpečné látky O/N

3.1.38. Průvodní dokumentace odpadu bude převzata provozovatelem při uzavírání smlouvy s původcem nebo přímo při přebírání odpadu v zařízení; dokumentace odpadu musí obsahovat základní popis odpadu s předepsanými náležitostmi a to včetně protokolů o odběru vzorků a výsledcích zkoušek minimálně v rozsahu následujících ukazatelů: pH, RAS, C<sub>10</sub> – C<sub>40</sub>, AOX, Hg, Ni, Cu, Cr<sub>celk.</sub>, Cr<sup>6+</sup>, Pb, As, Zn, Se, Mo, Co, Cd, Ag, V a PCB, případně i další ukazatelé odvíjející se z technologie, při níž odpad vzniká.

3.1.39. Úpravou přijímaných odpadů budou vznikat:

- zahuštěné a odvodněné kaly a sedimenty (kód odpadu podle kódu před úpravou)
- odpadní voda.

Vzniklé odpady budou předávány pouze do zařízení k úpravě, využití nebo odstranění odpadu, provozovaného dle zákona o odpadech. Odpady nebudou předávány do mobilních zařízení.

3.1.40. Na základě laboratorních výsledků zkoušek budou posouzeny možnosti dalšího nakládání se vznikajícími odpadními vodami a to v každé konkrétní lokalitě. Součástí provozní evidence bude rovněž písemný doklad o projednání s odběratelem vznikajících odpadních vod, resp. odpadů, bude-li s nimi nakládáno v režimu odpadů.

3.1.41. a/ Odpadní vody, vznikající při úpravě odpadů, mohou být vypouštěny do veřejné kanalizace nebo do toku výhradně na základě pravomocného rozhodnutí vodoprávního úřadu, ve kterém budou nastaveny podmínky pro vypouštění těchto vod. Vypouštění odpadních vod do vod podzemních (zasakování) je nepřipustné.

b/ V případě, že odpadní vody budou vypouštěny do vnitropodnikové (závodní) kanalizace odpadních vod, pak výhradně na základě písemného souhlasu jejího správce a po kontrole její jakosti, minimálně však v rozsahu ukazatelů: C<sub>10</sub> – C<sub>40</sub>, AOX, PCB, Hg, Ni, Cu, Cr<sub>celk.</sub>, Cr<sup>6+</sup>, Pb, As, Zn, Se, Mo, Co, Cd, Ag a V.

c/ Bude-li se vznikajícími odpadními vodami nakládáno v režimu odpadů, pak musí být předávány výhradně do příslušného zařízení k odstraňování odpadů a to za předpokladu, že splňují přijímací podmínky.

3.1.42. Krajskému úřadu bude vždy v dostatečném předstihu oznámeno umístění výše uvedeného zařízení v Ústeckém kraji včetně předpokládané doby setrvání na daném místě v případě, že s vystupujícími odpadními vodami bude nakládáno v režimu zákona o vodách, resp. zákona o vodovodech a kanalizacích, tzn. v případě, že odpadní vody by měly být vypouštěny do vodoteče nebo do kanalizace.

3.1.43. V provozním deníku budou vedeny záznamy o množství, druhu a původci upravovaného odpadu, datu úpravy, technologických parametrech úpravy za jeden cyklus – množství vzniklé odpadní vody, kdy byl proveden odběr jejího vzorku a zda splňuje limity pro vypouštění do koncového zařízení, o množství vzniklého kalu a množství oddělené ropné látky, datum provedení rozboru a veškeré analytické rozboru přijímaných odpadů, vznikajícího kalu a odpadní vody.

- 3.1.44. Snižování obsahu jakýchkoliv látek v odpadu jeho prostým ředěním je v průběhu úpravy nepřípustné.
- 3.1.45. Po celou dobu provozu zařízení bude mít provozovatel smluvně zajištěno využití, nebo odstranění všech odpadů vzniklých po úpravě.
- 3.1.46. Provozovatel odpovídá při předávání odpadů k dalšímu využití či odstranění v plném rozsahu za úplnost základního popisu odpadu a ostatních součástí průvodní dokumentace odpadu.
- 3.1.47. Provozní evidence zařízení bude zahrnovat provozní deník, průběžnou evidenci odpadů podle § 21 vyhlášky č. 383/2001 Sb., protokoly o odběru vzorků odpadů a jejich analýz, identifikační listy NO a přepravní listy NO.
- 3.1.48. Nebezpečné odpady před a po úpravě budou shromažďovány na vodohospodářsky zabezpečené ploše.
- 3.1.49. Souhlas k provozu výše uvedeného zařízení se vydává na dobu **do 30. 6. 2018.**

#### 4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a ŽP při nakládání s odpadními vodami

4.1. V souladu s § 16 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), v platném znění, se **p o v o l u j e** vypouštění odpadních vod vznikajících na lince na čištění zaolejovaných vod (OKEČ 90.01.11):

- vyžadujících k dodržení nejvyšší míry znečištění podle kanalizačního řádu předchozí čištění,
- obsahujících zvlášť nebezpečné závadné látky

do jednotné veřejné kanalizace (IČME 4207-687391-49099469-3/1), a to za těchto podmínek:

4.1.1. Vypouštěné odpadní vody nesmí obsahovat zvlášť nebezpečné závadné látky (příl. č. 1 vodního zákona) s výjimkou kadmia (Cd) nebo rtuti (Hg). Množství vypouštěného znečištění a jakost vypouštěných odpadních vod nepřekročí přípustné hodnoty platného kanalizačního řádu v rozsahu všech jím předepsaných ukazatelů.

V souladu s § 8 odst. 2 NV č. 401/2015 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, se emisní limity pro zvlášť nebezpečné závadné látky stanoví takto:

Ukazatel	Typ limitu	Hodnota
kadmium (Cd)	hodnota „p“ (mg.l <sup>-1</sup> )	nestanovuje se
	hodnota „m“ (mg.l <sup>-1</sup> )	0,03
	látkový tok (kg.rok <sup>-1</sup> )	0,05
rtuť (Hg)	hodnota „p“	nestanovuje se
	hodnota „m“	0,005
	látkový tok (kg.rok <sup>-1</sup> )	0,025

4.1.2. Množství vypouštěných odpadních vod nesmí v místě vypouštění překročit hodnotu 10 000 m<sup>3</sup>/rok a musí být měřeno na odtoku z filtrů CINIS vhodným měřidlem (vodoměrem).

4.1.3. Místem vypouštění odpadních vod je přípojná šachta veřejné kanalizace za odlučovačem ropných látek, GPS 50°21'15,616''N, 13°46'16,69''E.

4.1.4. Kontrola jakosti vypouštěných odpadních vod bude zajištěna takto:

- a) sledované ukazatele: pH, RAS, C<sub>10</sub> – C<sub>40</sub>, AOX, kadmium, rtuť, arzén, chrom, měď, molybden, nikl, olovo, zinek;
- b) typ vzorku: ke kontrole jakosti odpadních vod bude odebrán dvouhodinový směsný vzorek, vzniklý sléváním 8 dílčích vzorků o stejném objemu v intervalu 15 minut;
- c) způsob, četnost a místo odběrů vzorků: vzorky odpadních vod budou odebrány 12x ročně v pravidelných intervalech ve vzorkovací šachtě na odtoku z filtrů CINIS ve filtrační hale nebo z hadice na odtoku z venkovního filtru CINIS, a to nejdříve 30 minut po zahájení odtoku odpadních vod z filtrů; v protokolu o odběru vzorků bude zaznamenáno datum a čas odběru a čas zahájení odtoku odpadní vody z filtrů;
- d) rozbor vzorků: stanovení jakosti vzorků odpadních vod ve sledovaných ukazatelích provede akreditovaná laboratoř akreditovanými metodami; jakost v ukazatelích C10 – C40 a pH budou stanoveny u všech vzorků (tj. 12x ročně), v ostatních sledovaných ukazatelích nejméně u dvou vzorků ročně v pravidelném intervalu;
- e) archivace výsledků: protokoly o rozbořech a odběrech kontrolních vzorků a záznamů o měření množství odpadních vod budou archivovány u provozovatele po dobu pěti let a na vyžádání předloženy kontrolním orgánům.

4.1.5. Povolení k vypouštění odpadních vod z linky na čištění zaolejovaných vod do veřejné kanalizace se vydává do 30. 10. 2023.

4.2. Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, **schvaluje** podle ustanovení § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona společnosti PATOK a.s. „Havarijní plán nakládání s látkami závadnými vodám“ (z dubna 2006), zpracovaný v souladu s požadavky vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, v platném znění. Havarijní plán a jeho aktualizace bude předávána se souhlasným stanoviskem Povodí Ohře, s.p. krajskému úřadu ke schválení.

Havarijní plán se schvaluje za těchto podmínek:

- 4.2.1. Údaje uvedené ve schváleném havarijním plánu se aktualizují do jednoho měsíce po každé změně, která může ovlivnit účinnost a použitelnost havarijního plánu. Průběžná aktualizace v kapitole kontaktů nepodléhá schvalování ve smyslu § 39 vodního zákona.
- 4.2.2. Schválený havarijní plán bude uložen tak, aby byl kdykoli dostupný. Bude uloženo i prohlášení jednotlivých pracovníků, kteří se závadnými látkami zacházejí nebo by měli v případě havárie zasahovat, že byli s obsahem schváleného havarijního plánu seznámeni.

### Odběr podzemních vod

4.3. V souladu s § 8 odst. 1 písm. b), bod 1. vodního zákona se **vydává povolení k odběru podzemní vody** z hlubinného oběhu v kraji Ústeckém, obci Louny, k.ú. Louny, na p.p.č. 3738/1 a 3738/235, ČHP 1-13-04-0050, HG rajón 4540 Ohárecká křída (souřadnice X=784487 a Y=1007019) prostřednictvím vrtané studny. Účelem odběru vody je dotace do stávající požární nádrže, na zálivku travnatých ploch v areálu firmy a pro technologické účely. Odběr vody se povoluje v průběhu celého kalendářního roku bez ohledu na její kvalitu.

Údaje o povoleném množství odebíraných vod:

Maximální množství (l.s <sup>-1</sup> )	Maximální množství (m <sup>3</sup> .měsíc <sup>-1</sup> )	Maximální množství (m <sup>3</sup> .rok <sup>-1</sup> )
1	490	5 880

K vydanému povolení se stanovují tyto povinnosti:

- 4.3.1. Množství odebrané vody bude měřeno kontinuálním měřidlem, jehož správnost bude ověřována podle zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění a ve smyslu vyhlášky č. 262/2000 Sb., v platném znění.
- 4.3.2. Odběrem nesmí být negativně ovlivněny okolní povolené odběry a zdroje podzemních vod, a to z hlediska množství a kvality.
- 4.3.3. Záznamy o měření množství odebrané podzemní vody budou archivovány nejméně po dobu pěti let a na vyžádání předloženy vodoprávnímu úřadu.
- 4.3.4. Povolení k odběru podzemní vody se vydává na dobu do 31. 7. 2027.

K odběru podzemní vody **se stanovuje** podle ust. § 37 odst. 2 vodního zákona **minimální hladina podzemní vody** celoročně 30 m pod terénem.

#### **Akumulace povrchových a podzemních vod**

- 4.4. V souladu s § 8 odst. 1 písm. a) a b) body 2 vodního zákona se **vydává povolení k akumulaci povrchových a podzemních vod ve víceúčelové retenční nádrži** situované v kraji Ústeckém, obci Louny, k.ú. Louny, na p.p.č. 3738/235, ČHP 1-13-04-0050, HG rajón 4540 Ohárecká křída. Akumulovaná voda je voda srážková a přečištěná voda z areálu závodu a podzemní voda z hlubinného oběhu. Účelem akumulace je zajištění potřebného množství vody pro požární účely, zálivku a čištění komunikací.

K vydanému povolení se stanovuje tato podmínka:

- 4.4.1. Povolení k akumulaci se váže na existenci souvisejícího vodního díla a na jeho vyhovující technický stav.

#### **5. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření (metodika měření, frekvence, vedení záznamů)**

- 5.1 Během provozování zařízení budou kromě ukazatelů stanovených v bodě 4 tohoto povolení sledovány následující ukazatele, které budou monitorovány provozovatelem, případně smluvně zajištěnou odbornou firmou:
  - Denně sledované ukazatele:
    - sledování meteorologických ukazatelů (teplota vzduchu, počasí);
    - úroveň hladiny v jímkách.
- 5.2 Vyhodnocení monitoringu
  - Výsledky provedených měření zaznamenávat do provozního deníku, s výjimkou monitoringu zajišťovaného externími dodavateli, jejichž výsledky budou uloženy v sídle provozovatele zařízení k případné kontrole. Zaznamenány budou časové údaje o provedených pozorováních a měřeních, výsledky pozorování a měření, okolnosti, které mohou výsledky ovlivnit (např. údaje o teplotě, srážkách), a také mimořádné okolnosti, které nastaly v průběhu pozorování nebo měření nebo v období od posledního předchozího pozorování nebo měření.
  - Pokud bude na základě získaných výsledků monitoringu potřeba upravit jeho rozsah a četnost, provozovatel tak učiní po oznámení a odsouhlasení změny KÚ.

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

- 6.1 Závadné látky zabezpečit proti nežádoucím únikům, které by mohly ohrozit kvalitu podzemních, povrchových vod nebo geologického prostředí.
- 6.2 1x za 6 měsíců kontrolovat konstrukci a nepropustnost skladů a nejméně jednou za 5 let, pokud není technickou normou nebo výrobcem stanovena lhůta kratší, zkoušet

těsnost potrubí nebo nádrží určených pro nakládání se zvláště nebezpečnými látkami a nebezpečnými látkami. V případě zjištění nedostatků bezodkladně provádět jejich včasné opravy; sklady musí být zabezpečeny nepropustnou úpravou proti úniku závadných látek do podzemních vod.

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

- 7.1 V případě havarijní situace bude postupováno dle schválených provozních řádů a havarijního plánu.
- 7.2 Všechny vzniklé havarijní situace musí být zaznamenány v provozním deníku s uvedením:
- místa havárie;
  - časových údajů o vzniku a době trvání havárie;
  - informované instituce a osoby;
  - data a způsobu provedeného řešení dané havárie;
  - přijatých konkrétních opatření k zamezení vzniku dalších případů havárií.
- 7.3 Provozovatel neprodleně zajistí ohlášení havárie či mimořádné události s možným vlivem na životní prostředí (může se jednat zejména o požár, únik odpadních vod, závažné poruchy provozní technologie, ohrožení nebo havarijní zhoršení jakosti vod únikem nebezpečných látek) na havarijní telefon ČIŽP, tel. č.: 731 405 388 (možno zaslat i SMS), na Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (e-mailem na adresu [havarie@kr-ustecky.cz](mailto:havarie@kr-ustecky.cz)) a městu Louny, a to do 1 hodiny od jejího zjištění. Odpovědnost za splnění této povinnosti nese provozovatel, ohlášení události může provést i jiná osoba či organizace, např. HZS.
- 7.4 Havárií či mimořádnou událostí podle podmínky 7.3. povolení se rozumí situace, definované v § 2 písm. g) zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (zákon o prevenci závažných havárií), dále v §§ 40 a 41 vodního zákona a poruchy a havárie definované v provozních řádech zařízení zpracovaných dle vyhlášky č. 383/2001 Sb. a přílohy č. 12 k vyhlášce č. 415/2012 Sb.

## **8. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí**

- 8.1 Veškeré manipulační plochy a zařízení, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují závadné látky, udržovat a provozovat v takovém technickém stavu, aby bylo zabráněno úniku těchto látek do půdy, podzemních vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
- 8.2 Odpady shromažďovat v přímém kontaktu s terénem pouze na místech, odpovídajících technickým zabezpečením těsnění příslušných skupin skládek určených k odstraňování odpadů.
- 8.3 *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 25/ŽPZ/10/IP-60/Z3/Tom, ze dne 11.01. 2010.*
- 8.4 *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 25/ŽPZ/10/IP-60/Z3/Tom, ze dne 11.01. 2010.*
- 8.5 Vést záznamy o prováděných havarijních opatřeních při zacházení se závadnými látkami a tyto záznamy uchovávat po dobu alespoň 5 let.

- 8.6 Mechanizaci v zařízení podrobovat prohlídkám a údržbě dle návodu pro používání daných zařízení. O údržbách vést evidenci, např. zápisem v provozním deníku.
- 8.7 Dodržovat nejvyšší přípustné hodnoty hluku stanovené v nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací:
- |            |                       |
|------------|-----------------------|
| Denní doba | 50 dB (6,00 až 22,00) |
| Noční doba | 40 dB (22,00 až 6,00) |
- 8.8 *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 2653/ŽPZ/08/IP-60/Z2/Rc, ze dne 25.05. 2009.*
- 8.9 *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.:483/ZPZ/2013/IP-60/Z6/Sk, ze dne 13. 5. 2013.*

## **9. Podmínky pro hospodárné využívání energie**

- 9.1 Průběžně činit opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie ve všech prostorách zařízení.
- 9.2 Opatření vedoucí k hospodárnému využití energie zaznamenávat do provozního deníku zařízení.

## **10. Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.:483/ZPZ/2013/IP-60/Z6/Sk, ze dne 13. 5. 2013.**

## **11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení**

Provozovatel zařízení je povinen:

- 11.1 *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 2653/ŽPZ/08/IP-60/Z2/Rc, ze dne 25. 5. 2009.*
- 11.2 *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 2653/ŽPZ/08/IP-60/Z2/Rc, ze dne 25. 5. 2009.*
- 11.3 Vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi.
- 11.4 Zasílat pravdivé a úplné hlášení o druzích, množství odpadů a způsobech nakládání s nimi a o původcích odpadů za kalendářní rok obecnímu úřadu obce s rozšířenou působností příslušnému podle místa provozovny prostřednictvím Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP), v termínu dle platných právních předpisů.
- 11.5 Ohlásit Krajskému úřadu Ústeckého kraje plánovanou změnu zařízení v souladu s § 16 odst. 1 písm. b) zákona o integrované prevenci.
- 11.6 Neprodleně hlásit příslušným správním úřadům havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.
- 11.7 Vést evidenci údajů o plnění závazných podmínek provozu stanovených v integrovaném povolení dle § 16 odst. 1 písmena f) zákona o integrované prevenci.
- 11.8 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 platných právních předpisů.
- 11.9 Každou nezbytnou změnu provozního řádu, zejména změnu plynoucí z plnění závazných podmínek integrovaného povolení, předem projednat s Krajským úřadem Ústeckého kraje a poté zohlednit v příslušném provozním řádu.



11.10 V případě zjištění překročení emisního limitu bude do 1 měsíce od obdržení protokolu z měření tento protokol zaslán Krajskému úřadu Ústeckého kraje, OŽPaZ, včetně návrhu nápravných opatření.

11.11 *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 2653/ŽPZ/08/IP-60/Z2/Rc, ze dne 25. 5. 2009.*

11.12 Předávat krajskému úřadu každoročně v termínu do 31. 3. následujícího roku zprávu o plnění podmínek integrovaného povolení na formuláři stanoveném v příloze č. 4 vyhlášky č. 288/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o integrované prevenci. Zpráva bude předávána v elektronické podobě. Součástí této zprávy budou mimo jiné podklady dokládající splnění jednotlivých podmínek integrovaného povolení.

## II.

***Tato část zrušena rozhodnutím č.j.: 2653/ŽPZ/08/IP-60/Z2/Rc, ze dne 25.05. 2009.***

## III.

Tímto integrovaným povolením se nahrazuje a ruší toto rozhodnutí:

- Povolení k odběru podzemní vody, č.j.: MULNCJ 12427/2011, z 23.02. 2011, vydané Městským úřadem Louny, OŽP

**Ing. Irena Jeřábková**

vedoucí oddělení ochrany prostředí a udržitelného rozvoje