

Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

DEZA, a.s.
Masarykova 753, Krásno nad Bečvou
757 01 VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ
IDDS: av3cdzk

datum	oprávněná úřední osoba	číslo jednací	spisová značka
27. února 2018	Ing. Karel Březina	KUZL 79506/2017	KUSP 79506/2017 ŽPZE-KB

ROZHODNUTÍ

o vydání integrovaného povolení pro zařízení „Zařízení provozu Vodního hospodářství“ provozovatele DEZA, a.s.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní úřad podle ust. §§ 10, 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, podle ust. § 2 odst. 2, § 29 odst. 1 a § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů a podle ust. § 28 písm. e ve spojení s ust. § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (dále jen zákon o integrované prevenci), v platném znění, vydává podle ustanovení § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci

integrované povolení

společnosti DEZA, a.s., Masarykova 753, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí, s přiděleným IČ 000 11 835 – účastník řízení dle § 27 odst. 1 písm. a) správního řádu

pro zařízení:

„Zařízení provozu Vodního hospodářství“.

I. Identifikační údaje

Název zařízení: Zařízení provozu Vodního hospodářství

Provozovatel zařízení: DEZA, a.s., Masarykova 753, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí
IČ: 000 11 835

Kategorie zařízení: 6.11. Samostatně prováděné čištění odpadních vod, které nejsou městskými odpadními vodami a které jsou vypouštěny zařízením, na které se vztahuje tento zákon (zákon o integrované prevenci).

Umístění zařízení: Kraj: Zlínský
Obec: Valašské Meziříčí
Katastrální území: Krásno nad Bečvou
Pozemkové parcely: p.č.: 333/26, 336/9, 336/12, 336/18 – 23, 337/15, 344/10, 344/4, 365/3, 377/40, 382/60, 382/61 – 62, 382/71, 446/13, 446/65, 453/3, 462/4, 462/7 – 8, 462/8, 469/1, 470/4, 476/6, 948/1, 949/1, 956/16, 979/1, 981/1, 981/4 – 6, 981/6, 992/1, 1013/96, 1015/1,

1015/15, 1015/21, 1102, 1443/1, 1443/10-12, 1443/2 – 9, 1444/2 – 4, 1445, 1446/2 – 7, 1447 – 1451, 1459 – 1464, 1467, 1468/1 – 2, 1469 – 1477, 1481 – 1484, 1486 – 1490, 1491/1 – 4, 1492 – 1502, 1586, 1618, 1630 – 1631, 2237, 2267, 2724,

Stavební parcely: p.č.: 811, 1480, 1481/8 – 10, 1483/1 – 6, 1483/8 – 10, 2363 – 2368, 2370 -2371, 2373 – 2377, 2380, 2424 – 2427, 2455 – 2457, 2513 – 2523, 2525 – 2527, 2535 – 2536, 2538 – 2539, 2639, 2739, 2755,

Katastrální území: Bynina

Pozemkové parcely: p.č.: 98/16-19, 98/2,

Stavební parcely: p.č.: 312, 313, 351,

Katastrální území: Juřinka

Pozemkové parcely: p.č. 363/38 – 39, 443/2, 445/2, 447/3, 450/2, 683/2, 690, 706/5 – 7,

Obec: Lešná

Katastrální území: Mštěnovice

Pozemkové parcely: p.č.: 103/1, 103/3, 108/100 – 112, 108/114 – 121, 108/124 – 132, 108/135 – 136, 108/139, 108/154 – 157, 108/162, 108/164 – 165, 108/167 – 174, 108/178 – 189, 108/206 – 208, 108/28, 108/39, 108/42, 108/54, 108/56, 108/60 – 70, 108/76 – 79, 108/82 – 99, 115/1, 115/45-93, 119/16, 170/164, 222/2, 437, 439 – 440, 527/1 – 8, 527/2 – 8, 530 – 534, 544 – 545, 547/1, 547/3, 567 – 568, 570,

Stavební parcely: p.č. 106 – 108, 111, 115 – 130, 131/1-9, 136 – 143, 145 – 154, 156, 165 – 181, 183 – 191, 192/1, 193/1, 194/1, 196 – 198, 199/1-5, 200 – 201, 203 – 221, 222/1, 223 – 229, 232 – 237, 238/1 – 3, 239, 240/1 – 3, 241/1 – 3, 242/1, 242/2 – 3, 244 – 248, 250 – 262, 264, 267 – 268, 426, 430 – 431, 435 – 436, 441, 444, 447 – 450, 452, 458, 462 – 463, 465,

Katastrální území: Příluky

Pozemkové parcely: p.č. 218/15, 220/1-10, 220/13 – 14, 221/5, 222/2, 222/7 – 8, 223, 224/1 – 3, 224/5 – 6, 226 – 227, 228/1 – 2, 229, 233, 236/1, 239/10, 239/5, 240 – 241, 256, 261, 296 – 299, 301, 305 – 312, 314 – 316,

Stavební parcely: p.č.: 219, 220/11-12

Katastrální území: Lhotka nad Bečvou

Pozemkové parcely: p.č. 344/5

II. Popis zařízení a s ním přímo spojených činností

1. Technické a technologické jednotky, ve kterých probíhají průmyslové činnosti podle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci

1.1. Hlavní činnost podle přílohy č. 1 zákona

- a) **Chemická ČOV** s projektovanou kapacitou 581 000 m³/rok používající k separátnímu čištění odpadních vod technologii neutralizace, koagulace, sedimentace, dekantace, extrakce, destilace, desorpce filtrace a detoxikace odpadních vod.

Jednotlivé technologie jsou určeny k čištění vod dle obsahu znečišťujících látek a jejich koncentrací. Technologie jsou vícestupňové a vzájemně na sebe navazují.

Chemická ČOV sestává z objektů a zařízení chemického čištění vod (objekty č. 540 – detoxikace, 543 – destilace, 544 – odbenzolování a odčpavkování, 545 – extrakce fenolů, 546 – neutralizace, 548 – vakuová filtrace, 549 – dopalování exhalací).

Chemicky vyčištěné vody jsou odváděny chemickou kanalizací na elektroflotaci a následně na biologickou čistírnu, kde jsou dočišťovány aerobní aktivací.

- b) **Biologická ČOV** s projektovanou kapacitou 1 051 200 m³/rok s třemi stupni aktivačního čištění s následnou filtrací vyčištěných vod a dočištěním vod v pravé (západní) části laguny o obsahu 14 000 m³

Současná biologická čistírna řešena jako třístupňová s aerobním čištěním v aktivačních nádržích. Aktivační nádrže 1. a 2. stupně jsou provzdušňovány povrchovými mechanickými aerátory, nádrž třetího stupně je vybavená Kessenerovými kartáči a je využívána pouze jako průtočná s funkcí sedimentace kalu.

V současnosti probíhá čištění odpadních vod v následujícím sledu: Retenční zdrže s lapačem olejů, elektroflotace, čerpací stanice, vlastní biologické čištění odpadních vod ve třech stupních čištění, filtrace na pískových filtrech a přírodní biologické dočištění v biologickém rybníku.

Stávající biologická ČOV neobsahuje technologii denitrifikace.

Popis nového zařízení biologické ČOV

Bude se jednat o Biologickou ČOV se zatížením 12.887 EO, s projektovanou kapacitou 3 600 m³/den, tj. 1 314 000 m³/rok, tvořenou dvěma linkami se třemi stupni čištění vod s pomocí aktivovaného kalu s dosazováním a s terciálním stupněm dočištění vod technologií srážení s následnou filtrací vyčištěných vod.

Komplex biologického čištění odpadních vod bude sestávat z egalizace, flotace, aktivace, terciálního čištění a kalového hospodářství.

Dílčí procesy:

Egalizační nádrž dávkování hydroxidu sodného NaOH, - úprava pH.

Flotace - odstranění organických látek na bázi tuků a olejů dávkováním anorganického srážedla

Aktivace - dávkování substrátu pro podporu denitrifikace a dotaci fosforu pro čistící proces

Terciální čištění - Odstraňování koncentrací CHSK a P celk. pomocí chemického srážení železité soli a s přísadkou flokulantu,

Kalové hospodářství zajišťuje koncovku ČOV – tj. odvodněného kalu a jeho odstranění na ČOV

Nakládání s odpady - zajišťuje koncovku ČOV z hlediska zpracování vznikajících odpadů a následné předání oprávněné osobě.

Koncepce nové biologické ČOV:

Návrh BČOV vychází ze systému s kaskádovou aktivací se střídáním anoxických a oxických sekcí ve dvoulinkovém uspořádání. Nátok odpadních vod bude zaveden do všech anoxických sekcí.

Navrhovaný systém umožňuje vedle odbourání organického znečištění i oxidaci amoniakálního dusíku a redukci obsahu dusíku ve vyčištěné vodě. V biologickém stupni bude rovněž docházet k oxidaci kyanidů. Pro separaci kalu od vyčištěné vody se navrhnou kruhové dosazovací nádrže. Dvoulinkové uspořádání biologického stupně umožňuje provádět za provozu případné opravy.

Odpadní vody budou z vyrovnávací nádrže odtékat do nové čerpací stanice před biologickým stupněm, odkud budou čerpány sestavou samostatně řízených čerpadel do denitrifikačních sekcí v obou linkách biologického stupně. Alternativním řešením nátoku odpadních vod na biologický stupeň může být jejich čerpání společným čerpadlem pro každou linku a na obou větvích nátoku odpadních vod pak budou vysazeny odbočky do každé sekce s možností regulace průtoku.

Odtok z poslední oxické části bude zaveden do rozdělovacího objektu před kruhovými dosazovacími nádržemi. Recirkulace vratného kalu z dosazovacích nádrží bude zaústěna do první anoxické sekce nebo do rozdělovacího objektu, kde se rozdělí rovným dílem mezi obě linky. Dodávku kyslíku do sekcí bude zajišťovat jemnobublinný aerační systém. Míchání sekcí bude zajištěno ponornými vrtulovými míchadly. Vyčištěná voda bude odtékat z přepadových hran dosazovacích nádrží dále na stávající třetí stupeň čištění. Přebytečný kal bude čerpán z dosazovacích nádrží k dalšímu zpracování do kalového hospodářství.

2. Přímo spojené činnosti

- a) **Čerpací stanice Bečva** – slouží k odběru vod z řeky Bečvy o projektované kapacitě 900 m³/h, její úpravě čířením, dekarbonizací, usazováním a pískovou filtrací s projektovanou kapacitou 780 m³/h a čerpání do vnitřních rozvodů chemického závodu.
- b) **Chemická úprava vod** – slouží k chemické úpravě vod na systému ionexů o projektované kapacitě 400 m³/h demineralizované vody, k výrobě mixbedové vody o kapacitě 160 m³/h a k chemické úpravě vratného kondenzátu ionexovou technologií a pískovou filtrací s kapacitou 250 m³/h.
- c) **Chladicí okruhy A + B + smolný okruh** – slouží k odvádění nízkopotencionálního tepla z technologických procesů na provezech benzolového souboru, dehtového souboru a granulaci smoly.
- d) **Spouštěcí a plnicí rampa** – slouží ke spouštění kapalných surovin pro potřeby vodního hospodářství.
- e) **Dieselagregát Broadcrown**, typ BCJD 200-50, o jmenovitém tepelném příkonu 407,2 kW – záložní zdroj elektrické energie, situovaný na Čerpací stanici Bečva.
- f) **Zařízení pro snižování emisí**
 - Katalytická jednotka odplynů Wanda S-2 – technologie slouží ke katalytické oxidaci organického znečištění v průmyslových odpadních plynech na provoze chemického čištění odpadních vod. Zařízení tvoří dvě identické jednotky Wanda S-2 s náplní platinového katalyzátoru, na němž dochází k štěpení a oxidaci organických látek při teplotě od cca 300 °C.
 - Termická dopalovací jednotka ENVIROTEC slouží k termické likvidaci organického znečištění v odpadních plynech vznikajících při zpracování odpadních vod na chemickém čištění odpadních vod. Jako palivo se používá zemní plyn. Maximální výkon hořáku je 703 kW.

3. Další související činnosti

- a) **Systém hydrologických vrtů** – hydrologická bariéra sestává z vrtů aktivní části (HP 3, HV 101, HP 4, HP 5, HP 6, HV 103, HP 7, HV 102, HP 8, HV 114, HV 115 a HP 7) a vrtů monitorovací části (HP 11, HP 13, HP 14a, HP 15, HP 16, HV 104, HP 106, HP 107, HP 108, HP 109, HP 110, HP 112 a HP 113). Dále čerpaných vrtů vnitřní linie (HP 20, HP 19, HP 26 a HP 501) a dalších monitorovacích vrtů (HP 12, HP 17, HP 18, HP 21, HP 22, HP 23, HP 24 Hp 201, HP 203, HP 204 a HP 205).
- b) **Akumulace vod a kalů v lagunách** – technické nádrže na akumulaci vod u Lhotky n. Bečvou (objem 2 x 14 000 m³), trojúhelníková akumulací nádrž (objemu 2 730 m³), obdélníková akumulací nádrž (objem 19 000 m³), kalové laguny k vysoušení úpravárenského kalu na ČS Bečva.
- c) **Systém odvádění a odkanalizování vod** – nadzemní potrubní rozvody vod, kanalizace chemická, kanalizace splašková, kanalizace dešťová, kanalizace drénová.
- d) **Laboratorní analytická kontrola**
- e) **Čerpací stanice** – čerpání podzemních vod hydraulické bariery, čerpání podzemních vod drénové kanalizace.
- f) **Skladování chemikálií pro provoz zařízení**
- g) **Údržba výrobních zařízení**

III. Závazné podmínky provozu zařízení

Krajský úřad stanovuje právnické osobě DEZA, a.s., Masarykova 753, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí s přiděleným IČ: 000 11 835, jako provozovateli zařízení „Zařízení provozu Vodního hospodářství“, podle § 13 odst. 3 písm. d) zákona o integrované prevenci tyto

závazné podmínky provozu zařízení

podle požadavků § 13 odst. 4 písm. a) až m) zákona o integrované prevenci a v souladu s požadavky

- zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů, (dále jen „vodní zákon“),
- zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů, (dále jen „zákon o ochraně ovzduší“),
- zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (zákon o odpadech), ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů, (dále jen „zákon o odpadech“),
- zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně veřejného zdraví“),
- dalších souvisejících právních předpisů,

a na základě údajů, obsažených v předložené žádosti o integrované povolení, předložených dokumentů pro provoz zařízení, provozního řádů, připomínek účastníků řízení a příslušných správních úřadů.

V těchto podmínkách jsou zahrnuty podmínky uvedené ve vyjádření příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví, které se dotýkají zájmů chráněných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, popř. požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku k posouzení vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění a podmínky stanovené na základě dalších zákonů platných na úseku životního prostředí.

1. Emisní limity

1.1. Ovzduší

1.1.1. Zařízení čistírny odpadních vod (8. provoz, provozní celek 006, Vodní hospodářství)

a) Na základě § 14 zákona o integrované prevenci a v souladu s § 12 odst. 4 písm. a) zákona o ochraně ovzduší se stanovují závazné emisní limity pro vyjmenovaný stacionární zdroj chemická čistírna odpadních vod (zdroj č. 601):

- destilační kolona (zdroj č. 601, zařízení 601)
- pračka (zdroj č. 601, zařízení 602)
- detoxikace (zdroj č. 601, zařízení 607, kód 2.6)
- sklady OV (zdroj č. 601, zařízení 605 a 606, kód 6.25)

zakončeno zařízením ke snižování emisí ENVIROTEC VH (zdroj č. 601), uvedené v tab. 1.1.1.a.

Tabulka 1.1.1.a. Závazné emisní limity pro zařízením ke snižování emisí ENVIROTEC VH

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Jednotka	Závazný emisní limit
zařízení ke snižování emisí ENVIROTEC VH z vyjmenovaných stacionárních zdrojů destilační kolona, pračka, detoxikace a sklady OV zdroj č. 601	TZL	mg.m ⁻³	100
	SO ₂	mg.m ⁻³	100
	NO ₂	mg.m ⁻³	200
	CO	mg.m ⁻³	100
	Organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC)	mg.m ⁻³	50

Emisní limity vztaženy na normální stavové podmínky a vlhký plyn (vztažné podmínky B).

b) Na základě § 14 zákona o integrované prevenci a v souladu s § 12 odst. 4 písm. a) zákona o ochraně ovzduší se stanovují závazné emisní limity pro vyjmenovaný stacionární zdroj:

- vakuový filtr (zdroj č. 603, kód 2.6)
- zakončeno zařízením ke snižování emisí Wanda S-2, uvedeno v tab. 1.1.1.b.

Tabulka 1.1.1.b. Závazné emisní limity pro vyjmenovaný stacionární zdroj – odplyny z vakuového filtru (Wanda S-2)

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Jednotka	Závazný emisní limit
zařízení ke snižování emisí Wanda S-2 z vyjmenovaného stacionárního zdroje vakuového filtru zdroj č. 603	TZL	mg.m ⁻³	100

	Organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC)	mg.m ⁻³	50
--	--	--------------------	----

Emisní limity vztaheny na normální stavové podmínky a vlhký plyn (vztažné podmínky B).

c) Pro vyjmenované stacionární zdroje:

- Biologická čistírna odpadních vod (zdroj č. 604, kód 2.6)
- dieselagregát na čerpací stanici Bečva (zdroj č. 062, kód 1.2)

emisní limity se nestanovují.

d) Nevyjmenované stacionární zdroje:

- Kastrifikace – výduch prací věže C 503, výduch tkaninového filtru F501 (zdroj č. 903)
- Odfenolování karbolového oleje (zdroj č. 905)

emisní limity se nestanovují

1.2. Voda

1.2.1. Odpadní vody

1) Krajský úřad v souladu s ustanovením § 14 odst. 1 zákona o integrované prevenci a v souladu s nařízením vlády č. 401/2015 Sb., stanovuje emisní limity pro znečišťující látky obsažené v předčištěných odpadních vodách vypouštěných výustí č. 1 z pravé části laguny Lhotka přepadem do odtokového koryta a následně do vodního toku řeky Bečva Spojená tak, jak jsou uvedeny v tabulce č. 1.2.1.a a 1.2.1.b a dále při znečištění stanoveném pro průmyslové obory:

„výroba koksárenských produktů“ – CZ-NACE 19.10,

„výroba jiných základních organických chemických látek“ – CZ-NACE 20.14,

„výroba organických pryskyřic“ – CZ-NACE 20.16,

„výroba a rozvod tepelné energie“ – CZ-NACE 35.30.1 a 35.30.2.

Tabulka č. 1.2.1.a. Vypouštění odpadních vod do vod povrchových – výust' č. 1 – emisní limity do zahájení výstavby nové BČOV

Ukazatel znečištění	Přípustná hodnota p (mg/l)	Maximální hodnota m (mg/l)	Maximální množství znečištění v t/rok
CHSK _{Cr}	110,0	160,0	110,0
P _{celk.}	1,0	1,5	0,95
N _{anorg.}	45,0	50,0	50,0
N – NH ₄ ⁺	25,0	30,0	30,0
pH	6 - 9		
RAS	1200	1500,0	1350

NL	20,0	30,0	20,0
Fenoly	0,15	0,5	0,18
CN _{celk.}	0,4	0,5	0,35
CN _{snadno uvol.}	0,1	-	-
AOX	0,15	0,2	0,10
PAU	0,0095	0,01	0,0125
Cr ⁶⁺	0,02	0,04	0,022
Cd	0,004	0,007	0,0045
Hg	0,0025	0,006	0,0031

Pozn.: Hodnota „p“ – přípustná hodnota koncentrací jednotlivých ukazatelů
Hodnota „m“ – maximální hodnota koncentrací jednotlivých ukazatelů

Tabulka č. 1.2.1.b Vypouštění odpadních vod do vod povrchových – výúst' č. 1 – emisní limity po dobu výstavby nové BČOV – od odstavení elektroflotace do zahájení zkušebního provozu

Ukazatel znečištění	Přípustná hodnota p (mg/l)	Maximální hodnota m (mg/l)	Maximální množství znečištění v t/rok
CHSK _{Cr}	110,0	160,0	110,0
P _{celk.}	1,0	1,5	0,95
N _{anorg.}	45,0	50,0	50,0
N – NH ₄ ⁺	25,0	30,0	30,0
pH	6 - 9		
RAS	1200	1500,0	1350
NL	20,0	40,0	20,0
Fenoly	0,15	0,5	0,18
CN _{celk.}	0,7	0,9	0,50
CN _{snadno uvol.}	Monitoring		
AOX	0,15	0,2	0,10
PAU	0,015	0,02	0,1
Cr ⁶⁺	0,02	0,04	0,022
Cd	0,004	0,007	0,0045
Hg	0,0025	0,006	0,0031
Sulfidy	Monitoring		
BSK ₅	Monitoring		

2) Krajský úřad v souladu s ustanovením § 14 odst. 1 zákona o integrované prevenci a v souladu s nařízením vlády č. 401/2015 Sb., stanovuje emisní limity pro znečišťující látky obsažené v předčištěných odpadních vodách vypouštěných výústí č. 1 z biologické

čistírny odpadních vod z biologické čistírny odpadních vod prostřednictvím nově vybudované kanalizace do odtokového koryta a následně do vodního toku řeky Bečva Spojená tak, jak jsou uvedeny v tabulce č. 1.2.1. a dále při znečištění stanoveném pro průmyslové obory:

„výroba koksárenských produktů“ – CZ-NACE 19.10,

„výroba jiných základních organických chemických látek“ – CZ-NACE 20.14,

„výroba organických pryskyřic“ – CZ-NACE 20.16,

„výroba a rozvod tepelné energie“ – CZ-NACE 35.30.1 a 35.30.2..

Tabulka č. 1.2.1.c Vypouštění odpadních vod do vod povrchových – výúst' č. 1 – emisní limity po realizaci záměru nové BČOV – pro zkušební provoz

Ukazatel znečištění	Přípustná hodnota p (mg/l)	Maximální hodnota m (mg/l)	Maximální množství znečištění v t/rok
CHSK _{Cr}	110,0	160,0	110,0
P _{celk.}	1,0	1,5	0,95
N _{anorg.}	35,0	50,0	50,0
N – NH ₄ ⁺	25,0	30,0	30,0
pH	6 - 9		
RAS	1200	1500,0	1350
NL	20,0	30,0	20,0
Fenoly	0,15	0,5	0,18
CN _{celk.}	0,4	0,5	0,35
CN _{snadno uvol.}	0,1	0,2	0,125
AOX	0,15	0,2	0,10
PAU	0,0095	0,01	0,0125
Cr ⁶⁺	0,02	0,04	0,022
Cd	0,004	0,007	0,0045
Hg	0,0025	0,006	0,0031
Sulfidy	0,1	0,2	0,125
BSK ₅	20	30	25

1.2.2. Jiné nakládání s vodami – vypouštění akumulovaných vod z trojúhelníkové laguny do Jasenického (Příluckého) potoka

Krajský úřad v souladu s ustanovením § 14 odst. 1 zákona o integrované prevenci a v souladu s nařízením vlády č. 401/2015 Sb., přílohou č. 3, tabulkou 1a, stanovuje normy environmentální kvality v Jasenickém (Příluckém) potoce po vypouštění z trojúhelníkové laguny výústí č. 3 v tabulce č. 1.2.2.

Tabulka č. 1.2.2. Vypouštění vod do vod povrchových - vypouštění akumulovaných vod z trojúhelníkové laguny do Jasenického (Příluckého) potoka

Ukazatel znečištění	Roční průměr (mg/l)
CHSK _{Cr}	26
BSK	3,8
P _{celk.}	0,15
N _{celk.}	6
N – NO ₃ ⁻	5,4
N – NH ₄ ⁺	0,23
pH	5 - 9
RL ₁₀₅	750
RL ₅₅₀	470
NL	20
Cl ⁻	150
Teplota	max. 29

1.3. Hluk

a) Při provozu zařízení „Zařízení provozu Vodního hospodářství“ je nutno plnit hygienické limity ekvivalentní hladiny akustického tlaku A stanovené pro chráněný venkovní prostor staveb v § 12 odst. 1, 3 a v příloze č. 3, část A, tabulka 1 nařízení vlády ČR č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, nejvýše přípustnou ekvivalentní hladinou akustického tlaku A LAeq,8h = 50 dB v denní době a nejvýše přípustnou ekvivalentní hladinou akustického tlaku A LAeq,1h = 40 dB v noční době.

1.4. Vibrace

Stanovení emisního limitu pro vibrace není relevantní.

1.5. Neionizující záření

Stanovení emisního limitu pro neionizující záření není relevantní.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti a podmínky zajišťující při úplném ukončení provozu zařízení navrácení místa provozu zařízení do stavu v souladu s požadavky § 15a zákona o integrované prevenci

a) Tři měsíce před plánovaným ukončením provozu bude předložen povolovacímu orgánu „plán postupu ukončení provozu“ podléhající schválení všemi dotčenými orgány.

Podmínky pro ukončení provozu zařízení:

b) zajistit oddělené demontování využitelných částí zařízení tak, aby je bylo možné předat k využití,

- c) části, mající charakter nebezpečného odpadu, shromažďovat odděleně a zajistit předání oprávněné osobě,
- d) nespotřebované provozní hmoty a pomocné chemické látky řízeně spotřebovat, nebo předat k využití, případně k odstranění,
- e) uvést území do stavu, který umožní jeho využití k jinému účelu (asanace a případná dekontaminace zařízení a geologického prostředí a zajištění odstranění surovin a odpadů),
- f) výše uvedené podmínky budou krajským úřadem uloženy provozovateli ke splnění po oznámení o ukončení provozu a po projednání a schválení „Plánu postupu ukončení provozu“ a to v dostatečném časovém předstihu před ukončením provozu.
- g) Při ukončení provozu musí provozovatel zařízení postupovat v souladu s ustanovením § 15a zákona o integrované prevenci.

3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady a opatření ke sledování odpadů, které v zařízení vznikají

- a) Veškeré nakládání s odpady provádět v souladu s platnou legislativou na úseku odpadového hospodářství
- b) Uděluje se souhlas dle § 16 odst. 2 zákona o odpadech, kterým se upouští od třídění nebo odděleného shromažďování nebezpečných odpadů (N), které vznikají při podnikatelské činnosti společnosti DEZA a.s. v zařízení „Zařízení provozu Vodního hospodářství“ a jsou odstraňovány na zařízení „Spalovna průmyslových odpadů 10 kt“, DEZA, a.s. a jsou uvedeny v tabulce 3.1. Netříděné shromažďování odpadů je povoleno dle okruhů I. – V. uvedených v tabulce 3.1.

Tabulka 3.1. - Seznam nebezpečných odpadů, které jsou odstraňovány na zařízení „Spalovna průmyslových odpadů 10 kt“, DEZA, a.s. a u nichž se na základě souhlasu daného tímto rozhodnutím upouští od jejich třídění a je dán souhlas k jejich shromažďování dle stanovených okruhů I. – V.

Katalogové číslo	Název druhu odpadu
I. Okruh – odpadní kaly	
05 01 06*	Ropné kaly z údržby zařízení
05 01 09*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jeho vzniku, obsahující nebezpečné látky
05 06 03*	Jiné dehty
07 01 08*	Jiné destilační a reakční zbytky
07 01 10*	Jiné filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
07 01 11*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 01 99 O/N	Odpad jinak blíže neurčený nebo výše neuvedený (zbytky s obsahem anthracenu, fluorenonu, zbytky s obsahem naftalenu, ftalanhydridu, ftalátů, zbytky s obsahem fenolů).
13 05 01*	Pevný podíl z lapáků písku a z odlučovačů oleje
13 05 02*	Kaly z odlučovačů oleje
13 05 03*	Kaly z lapáků nečistot
13 05 08*	Směsi odpadů z lapáků písku a z odlučovačů oleje
19 02 04*	Upravené směsi odpadů, které obsahují nejméně jeden odpad hodnocený jako nebezpečný
19 02 05*	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky



19 02 11*	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
II. Okruh – odpadní oleje, emulze a rozpouštědla	
13 01 05*	Nechlorované emulze
13 01 10*	Nechlorované hydraulické minerální oleje
13 01 11*	Syntetické minerální oleje
13 01 13*	Jiné hydraulické oleje
13 02 05*	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 06*	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 03 07*	Minerální nechlorované izolační a teplotnosné oleje
13 03 08*	Syntetické izolační a teplotnosné oleje
13 03 10*	Jiné izolační a teplotnosné oleje
13 05 06*	Olej z odlučovačů oleje
III. Okruh – pevné odpady	
16 02 13*	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedené pod čísly 16 02 09 až 16 02 12
16 02 15*	Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení
17 01 06*	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky
17 03 01*	Asfaltové směsi obsahující dehet
17 05 03*	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
17 06 01*	Izolační materiál s obsahem azbestu
17 06 03*	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
17 09 03*	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahujících nebezpečné látky
19 02 09*	Pevné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
IV. Okruh – textilní a obalové odpady apod.	
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
17 02 04*	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné
V. Okruh – odpady chemických látek	
06 13 02*	Upotřebené aktivní uhlí (kromě odpadu uvedeného pod číslem 06 07 02)
14 06 03*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
16 03 03*	Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 05*	Organické odpady obsahující nebezpečné látky
16 05 06*	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 07*	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 08*	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 07 08*	Odpady obsahující ropné látky
16 07 09*	Odpady obsahující jiné nebezpečné látky

- c) Společně shromažďovat podle určených okruhů odpadů (viz. tabulka 3.1.) do příslušných shromažďovacích nádob, např. velkoobjemových kontejnerů, umístěných na zabezpečené, zpevněné ploše na příslušném provozu jednotlivé pevné nebezpečné odpady, které jsou určeny k odstranění na spalovně DEZA, a.s., Valašské Meziříčí a u kterých je upuštěno od třídění. Jednotlivé okruhy budou pro účely evidence vykazovány pod katalogovým číslem převažujícího odpadu (v tab. 3.1. tučně zvýrazněné odpady).

- d) Nádoby, popř. kontejnery musí splňovat základní technické požadavky pro shromažďování odpadů, dané § 5 vyhlášky č. 383/2001 Sb. Pokud jsou umístěny ve venkovním nezastřešeném prostoru, musí být před povětrnostními vlivy a vnikáním srážkové vody, zabezpečeny víky. Všechny kontejnery musí být opatřeny štítkem a identifikačním listem nebezpečného odpadu. Srážková, popřípadě oplachová voda je svedena ze zpevněných zabezpečených ploch do chemické kanalizace a odváděna k vyčištění na ČOV společnosti DEZA, a.s.
- e) Shromažďovat pevné a kapalné odpady odděleně.
- f) Společně shromažďovat podle určených okruhů do příslušných shromažďovacích nádob, umístěných na zabezpečené, zpevněné ploše na příslušném provozu jednotlivé kapalné nebezpečné odpady, které jsou určeny k odstranění na spalovně DEZA, a.s. Valašské Meziříčí a u kterých je upuštěno od třídění dle okruhů I. – V.
- g) Zamezit společnému shromažďování odpadů z různých definovaných okruhů odpadů (viz. tabulka 3.1.).
- h) S odpady, které jsou nebo obsahují zvlášť nebezpečné látky nebo nebezpečné látky, jejichž seznam je uveden v příloze č. 1 k zákonu č. 254/2001 Sb., o vodách nakládat jako se závadnými látkami ve smyslu § 39 citovaného zákona.
- i) Zjišťovat množství vyprodukovaných odpadů zařízením, jehož správnost bude ověřena (zákon č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění).
- j) Každou havárii při nakládání s odpady ihned nahlásit příslušnému orgánu státní správy.
- k) Realizovat opatření k předcházení vzniku odpadů, omezování jejich množství a optimalizovat nakládání s odpady, přednostně předávat k materiálovému využití.

4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, podzemních a povrchových vod

4.1. Ovzduší

4.1.1. Zařízení chemické čistírny odpadních vod (8. provoz, provozní celek 006, Vodní hospodářství)

- a) Dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší se povoluje uvedení do provozu vyjmenovaných stacionárních zdrojů chemické čistírny odpadních vod (zakončených zařízením ke snižování emisí ENVIROTEC VH):
 - destilační komora (kód dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší – 2.6.)
 - pračky (kód dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší – 2.6.)
 - detoxikace (kód dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší – 2.6.)
 - sklady OV (kód dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší – 6.25.)
- za podmínek:
 - při provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje budou odplyny odvedeny na zařízení ke snižování emisí ENVIROTEC VH, které musí být v provozu
 - zařízení ke snižování emisí ENVIROTEC VH bude plnit emisní limity stanovené v tabulce 1.1.1.a. v podkapitole 1.1.1.
 - zařízení provozovat v souladu s provozním řádem
 - za účelem snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem využívat opatření ke snižování emisí těchto látek, např. provedením odsávání odpadních plynů do zařízení k omezování emisí, zakrytí jímek a dopravníků, uzavřením objektů, pravidelným odstraňováním usazenin organického původu ze zařízení pro předčištění odpadních vod, dodržování technologické kázně
- b) Dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší se povoluje uvedení do

provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje (zakončeného zařízením ke snižování emisí Wanda S-2):

- vakuový filtr (kód dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší – 2.6.)

za podmínek:

- při provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje budou odplyny odvedeny na zařízení ke snižování emisí Wanda S-2, které musí být v provozu
- zařízení ke snižování emisí Wanda S-2 bude plnit emisní limity stanovené v tabulce 1.1.1.b. v podkapitole kap. 1.1.1.
- zařízení provozovat v souladu s provozním řádem
- za účelem snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem využívat opatření ke snižování emisí těchto látek, např. provedením odsávání odpadních plynů do zařízení k omezování emisí, zakrytáním jímek a dopravníků, uzavřením objektů, pravidelným odstraňováním usazenin organického původu ze zařízení pro předčištění odpadních vod, dodržování technologické kázně

c) Dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší se povoluje uvedení do provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje:

- Biologická čistírna odpadních vod (kód dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší – 2.6.)

za podmínek:

- zařízení provozovat v souladu s provozním řádem
- za účelem snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem využívat opatření ke snižování emisí těchto látek, např. provedením odsávání odpadních plynů do zařízení k omezování emisí, zakrytáním jímek a dopravníků, uzavřením objektů, pravidelným odstraňováním usazenin organického původu ze zařízení pro předčištění odpadních vod, dodržování technologické kázně

d) Dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší se povoluje uvedení do provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje:

- dieselagregát na čerpací stanici Bečva, zdroj 062 (kód dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší – 1.2.)

e) Dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. c) zákona o ochraně ovzduší se vydává stanovisko k provedení stavby vyjmenovaného stacionárního zdroje biologické čistírny odpadních vod za podmínek:

- Stavba bude provedena v souladu s odborným posudkem „Čistírna odpadních vod ve společnosti DEZA – DEZA, a.s., Valašské Meziříčí, zpracovatel Bucek s.r.o., říjen 2017.
- Stavba bude provedena v souladu s projektovou dokumentací „Čistírna odpadních vod ve společnosti DEZA“, dokumentace pro vydání společného povolení, datum. 08/2017, zpracovatel Sweco Hydroprojekt a.s., divize Morava.

4.2. Voda

4.2.1. Odběr povrchových a podzemních vod

Krajský úřad v souladu se zákonem o integrované prevenci a zákonem o vodách

povoluje

- 1) Podle ust. § 8 odst. 1 písm. a) bod 1 vodního zákona, **odběr povrchové vody z řeky Bečva Spojená** v říčním km 59,7, č. hydrologického pořadí 4-11-02-003, v k.ú. Krásno

nad Bečvou, na pozemku parc. č. 977/2 (orientační určení polohy X=1138381, Y=497854) v obci Valašské Meziříčí, v následujícím množství:

maximálně	200 l/s
měsíčně	200 000 m ³ /měsíc
ročně	1 750 000 m ³ /rok

Za následujících podmínek:

- a) V souladu s ustanovením § 36 odst. 2 vodního zákona se stanovuje minimální zůstatkový průtok (MZP) povrchové vody pod odběrným místem z vodního toku řeky **Bečva Spojená** v říčním km 59,7, č. hydrologického pořadí 4-11-02-003, v k.ú. Krásno nad Bečvou, na pozemku parc. č. 977/2 ve výši **$Q_{MZP} = 1,4 \text{ m}^3/\text{s}$** .
 - b) V době extrémního sucha smí průtok ve významném vodním toku Bečva v místě odběru klesnout pod hodnotu $1,4 \text{ m}^3/\text{s}$ za předpokladu, že odebírané množství se bude rovnat vypouštěnému množství (povoleno max. $61,1 \text{ l/s}$), **v žádném případě nebude podkročena hodnota průtoku $1,0 \text{ m}^3/\text{s}$** .
 - c) Provozovatel bude sledovat průtoky v toku Bečva (IDVT 10100043) následovně: Bude sledovat průtoky v toku Rožnovská Bečva (IDVT 10100102) na LG Valašské Meziříčí a průtoky v toku Vsetínská Bečva (IDVT 10100047) LG Jarcová – údaje jsou zveřejněny na webových stránkách ČHMÚ. Průtok v Bečvě nad odběrem pak bude součtem průtoků na LG Val. Meziříčí a LG Jarcová ($Q = Q_{\text{LG Valašské Meziříčí}} + Q_{\text{LG Jarcová}}$)
 - d) Hodnoty průtoků v Bečvě budou sledovány provozovatelem zařízení denně a zaznamenávány společně s údaji o odběrech povrchových vod. Zjištěné údaje budou archivovány po dobu min. 3 let.
 - e) Hodnoty průtoků $1,4 \text{ m}^3/\text{s}$ a $1,0 \text{ m}^3/\text{s}$ budou vyznačeny na vodočtu nad vzdouvacím stupněm, kde je průtok sledován. Hodnoty na vodočtu budou zaměřeny a přeneseny do nadmořských výšek.
 - f) Odběr se povoluje na dobu určitou, a to do **30.06.2020**.
 - g) Celkové množství odebraných povrchových a podzemních vod podle bodů 1), 3) a 6) kap. 4.2.1., nesmí překročit hodnotu $1\,750\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$.
- 2) Podle ust. § 8 odst. 1 písm. e) vodního zákona, **odběr podzemní vody ze sanačního čerpání podzemních vod z hydrogeologických vrtů**, rozmístěných po celém areálu společnosti DEZA, a. s., v následujícím množství:

průměrně	6,39 l/s
maximálně	11,10 l/s
maximálně	17 000 m ³ /měs
ročně	200 000 m ³ /rok

Za následujících podmínek:

- a) Podzemní vody ze sanačního čerpání musí být čištěny na biologické ČOV společnosti DEZA, a.s.
 - b) Odběr se povoluje na dobu určitou, a to do **30.06.2020**.
- 3) Podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bod 1. vodního zákona, **odběr podzemní vody z drénové kanalizace**, umístěné v hloubce 4,2 až 6,0 m, na pozemcích parc. č. 310 (orientační určení polohy X=1136587, Y=498042) a parc. č. 311 (orientační určení polohy X=1136584, Y=498045) v k.ú. Příluky v obci Lešná, číslo hydrogeologického rajonu 1631 (kvartér Horní Bečvy), **za účelem využití v technologii provozu zařízení jako užitkovou vodu**, v následujícím množství:

maximálně	9,00 l/s
-----------	----------

maximálně 23 650 m³/měsíc
ročně 284 000 m³/rok

Za následujících podmínek:

- a) Odběr se povoluje na dobu určitou, a to do **30.06.2020**.
- b) Celkové množství odebraných podzemních vod podle bodů 3) a 4) kapitoly 4.2.1., tedy čerpání jak za účelem dalšího využití v technologii, tak za účelem snížení hladiny podzemní vody, nesmí překročit hodnotu 284 000 m³/rok.
- 4) Podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bod 3. vodního zákona, **odběr podzemní vody z drénové kanalizace**, umístěné v hloubce 4,2 až 6,0 m, na pozemcích parc. č. 310 (orientační určení polohy X=1136587, Y=498042) a parc. č. 311 (orientační určení polohy X=1136584, Y=498045) v k.ú. Příluky v obci Lešná, číslo hydrogeologického rajonu 1631 (kvartér Horní Bečvy), **za účelem snížení hladiny podzemní vody:**

maximálně 9, 00 l/s
maximálně 23 650 m³/měsíc
ročně 284 000 m³/rok

Za následujících podmínek:

- a) Odběr se povoluje na dobu určitou, a to do **30.06.2020**.
- b) Celkové množství odebraných podzemních vod podle bodů 3) a 4) kapitoly 4.2.1., tedy čerpání jak za účelem dalšího využití v technologii, tak za účelem snížení hladiny podzemní vody, nesmí překročit hodnotu 284 000 m³/rok.
- 5) Podle ust. § 8 odst. 1 písmeno a) bod 2. zákona o vodách, **vzdouvání/akumulace povrchových vod v trojúhelníkové laguně**, situované v areálu společnosti DEZA, a.s., na pozemku parc. č. 220/7 (orientační určení polohy X=1136531, Y=498129), v k.ú. Příluky v obci Lešná, v následujícím množství:

Celkový objem akumulované vody: 2730 m³
Výška vodního sloupce v laguně: cca 1, 0 m
Dno laguny: 382,4 m.n.m. Bpv
Maximální hladina akumulované vody: 383,4 m.n.m. Bpv

Za následujících podmínek:

- a) Akumulace vod se povoluje na dobu určitou, a to do **30.06.2020**.
- 6) Podle ust. § 8 odst. 1 písmeno a) bod 1. vodního zákona, **odběr povrchových vod z trojúhelníkové laguny**, situované v areálu společnosti DEZA, a.s., na pozemku parc. č. 220/7 (orientační určení polohy X=1136531, Y=498129) v k.ú. Příluky v obci Lešná, **za účelem přečerpání do levé laguny Lhotka** na pozemku parc. č. 224/1 (orientační určení polohy X=1136644, Y=498559), v k.ú. Příluky v obci Lešná, **k následnému využití v technologii provozu zařízení jako užitkovou vodu**, v následujícím množství:

maximálně 9, 00 l/s
maximálně 23 650 m³/měsíc
ročně 284 000 m³/rok

Za následujících podmínek:

- a) Odběr povrchových vod se povoluje na dobu určitou, a to do **30.06.2020**.

4.2.2. Vypouštění odpadních vod do vod povrchových

- 1) Dle ust. § 8 odst. 1 písmeno c) vodního zákona a dle nařízení vlády 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

povoluje

vypouštění odpadních vod výustí č. 1 z pravé části laguny Lhotka přepadem do odtokového koryta a následně do vodního toku řeky Bečva Spojená, v říčním km 57,5; č. hydrologického pořadí 4-11-02-007, na pozemku parc. č. 241 (orientační určení polohy X=1136850, Y=498760) v k.ú. Příluky v obci Lešná, v množství:

maximálně 1 250 000 m³/rok (z toho 200 000 m³/rok ze sanačního čerpání)
průměrně 39,7 l/s (z toho 6,39 l/s ze sanačního čerpání)
maximálně 61,1 l/s (z toho 11,1 l/s ze sanačního čerpání)
maximálně 120 000 m³/měs

Vypouštění odpadních vod výustí č. 1 se povoluje za těchto podmínek:

- Místem odběru se stanovuje přepadová hrana na odtoku z pravé (západní) části laguny – Lhotka do odtokového koryta a následně do vodního toku řeky Bečva Spojená. Doba zdržení vody v laguně je 5-7 dní.
 - Z levé (východní) části laguny nesmí být odpadní vody vypouštěny do vodního toku Bečva Spojená. Vody budou pouze přečerpávány pro použití v rámci závodu DEZA, a.s.
 - Vypouštění odpadních vod se povoluje na dobu určitou do zahájení zkušebního provozu I. etapy nové biologické čistírny odpadních vod nejdéle do **31.12.2019**.
- 2) Dle ust. § 8 odst. 1 písmeno c) vodního zákona a dle nařízení vlády 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

povoluje

vypouštění odpadních vod výustí č. 1 z biologické čistírny odpadních vod prostřednictvím nově vybudované kanalizace do odtokového koryta a následně do vodního toku řeky Bečva Spojená, v říčním km 57,5; č. hydrologického pořadí 4-11-02-007, na pozemku parc. č. 241 (orientační určení polohy X=1136850, Y=498760) v k.ú. Příluky v obci Lešná, v množství:

maximálně 1 250 000 m³/rok (z toho 200 000 m³/rok ze sanačního čerpání)
průměrně 39,7 l/s (z toho 6,39 l/s ze sanačního čerpání)
maximálně 61,1 l/s (z toho 11,1 l/s ze sanačního čerpání)
maximálně 120 000 m³/měs

Vypouštění odpadních vod výustí č. 1 se povoluje za těchto podmínek:

- Místem odběru vzorků odpadní vody se stanovuje přepadová hrana na odtoku do odtokového koryta a následně do vodního toku Bečva.
- Odpadní vody z ČOV nesmí být vypouštěny prostřednictvím laguny Lhotka, ale pouze prostřednictvím nově vybudované kanalizace. Z laguny nesmí být odpadní vody vypouštěny do vodního toku Bečva Spojená. Vody budou pouze přečerpávány pro použití v rámci závodu DEZA, a.s.
- Vypouštění odpadních vod se povoluje na dobu určitou, tj. od zahájení zkušebního provozu I. etapy nové biologické čistírny odpadních vod **do 30.06.2020**.

- d) Zahájení zkušebního provozu I. etapy nové biologické čistírny odpadních vod oznámí provozovatel v předstihu krajskému úřadu

4.2.3. Jiné nakládání s vodami – vypouštění akumulovaných vod z trojúhelníkové laguny do Jasenického (Příluckého) potoka

Dle § 8 odst. 1 písmeno a) bod 5. vodního zákona, se

povoluje

jiné nakládání s povrchovými vodami – **vypouštění akumulovaných povrchových vod (původem z hloubkového drénu) přes hladinový přepad trojúhelníkové laguny do koryta Jasenického (Příluckého) potoka** (výustí č. 3) v říčním km cca 0,8, číslo hydrologického pořadí povodí 4-11-02-006, na pozemku parc. č. 220/7 a parc.č. 239/9 (orientační určení polohy X=1136565, Y=498118) v k.ú. Příluky v obci Lešná, v následujícím množství:

maximálně	9, 00 l/s
maximálně	23 650 m ³ /měsíc
ročně	284 000 m ³ /rok

Za následujících podmínek:

- Akumulace vod se povoluje na dobu určitou, a to do **30.06.2020**.
- Místem kontrolního odběru pro sledování kvality vypouštěných odpadních vod se stanovuje bod v korytě Jasenického (Příluckého) potoka – orientační určení polohy místa kontrolního odběru X=1136565, Y=498118.

4.3. Odpady

- Tímto rozhodnutím se vydává závazné stanovisko k umístění stavby dle ustanovení § 79 odst. 4 písm. b) zákona o odpadech stavby „Čistírna odpadních vod ve společnosti DEZA“. Krajský úřad souhlasí s umístěním stavby i s její realizací za podmínek:
 - Při nakládání s odpady bude plně dodržena hierarchie nakládání s odpady dle § 9a zákona o odpadech a Závazná část Plánu odpadového hospodářství Zlínského kraje 2015-2026.
 - Při vzniku a předání veškerých odpadů vzniklých při stavbě bude vedena evidence a tato bude před kolaudací stavby předložena investorem nebo zhotovitelem stavby krajskému úřadu včetně dokladů o předání odpadů oprávněné osobě dle zákona o odpadech.
 - V případě, že budou některé druhy odpadů, včetně odpadu 170504, předávány k využití na povrchu terénu, či k recyklaci s předpokladem následného využití na povrchu terénu, bude vždy proveden rozbor dle přílohy č. 10 a to jak dle tabulky 10.1 tak i ekotoxikologický test dle tabulky 10.2, vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Jejich výsledky budou předloženy rovněž investorem nebo zhotovitelem stavby spolu s evidencí a doklady o předání oprávněné osobě dle bodu 2. předloženy krajskému úřadu před kolaudací stavby.
 - S odpadními zářivkami bude nakládáno tak, aby nemusely být předávány oprávněné osobě jako odpad, ale přednostně budou řešeny v rámci odděleného sběru, jako výrobek určený ke zpětnému odběru.

5. Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad shledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení

- Zahájení zkušebního provozu nové BČOV oznámí provozovatel krajskému úřadu.

- b) Zkušební provoz doporučujeme stanovit na dobu minimálně 1 – 1,5 roku. Prozatím bude povoleno vypuštění odpadních vod do řeky Bečva v rámci zkušebního provozu na dobu do 30.06.2020. Provozovatel požádá v dostatečném předstihu o jeho případné prodloužení.
- c) Žádost pro povolení k nakládání s vodami, respektive pro vypouštění odpadních vod do vod povrchových, pro trvalý provoz požadujeme předložit s vyhodnocením zkušebního provozu a příslušnými vyjádřeními (vyjádření správce toku atd.) v dostatečném časovém předstihu před ukončením zkušebního provozu.

6. Opatření pro hospodárné využívání surovin a energie

- a) Hospodárné využití surovin a energie je řešeno provozním řádem zařízení.
- b) Statisticky vyhodnocovat spotřeby surovin a energií a významné odchylky uplatnit při revizi spotřebních norem surovin a energií.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

Opatření řeší havarijní plán a provozní řády.

- a) Veškerá zařízení, v nichž se používají, zachycují, skladují závadné látky, musí být v takovém provedení a technickém stavu, aby nemohlo dojít k nežádoucímu úniku těchto látek do půdy, podzemních vod a povrchových vod nebo k jejich nežádoucímu smíšení s odpadními nebo srážkovými vodami.
- b) Těsnost nádrží pro skladování, potrubí a prostředků pro přepravu zvláště nebezpečných látek a nebezpečných látek bude kontrolována v souladu s § 39 odst. 4 písm. c) vodního zákona.
- c) Pro zjišťování případných úniků závadných látek bude provozován odpovídající kontrolní systém.
- d) Havarijní plány přezkoumávat a aktualizovat na základě šetření havárií, nehod, mimořádných situací, poznatků z havarijních cvičení a vést o přezkoumání a aktualizaci záznamy.
- e) Všechny vzniklé havarijní a mimořádné situace zaznamenat v provozním deníku příslušného provozu s uvedením času vzniku a způsobu řešení.
- f) Pravidelně seznamovat zaměstnance s postupy řešení havarijních situací, například havarijními cvičeními.
- g) Před zahájením rekonstrukce biologické čistírny odpadních vod bude mít provozovatel aktualizovaný a schválený havarijní plán včetně havarijního plánu po dobu výstavby biologické čistírny odpadních vod.

8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu (například uvedení zařízení do provozu, zkušební provoz podle zvláštního právního předpisu, poruchy zařízení, krátkodobá přerušení a definitivní ukončení provozu zařízení)

Případné situace řeší provozní předpisy a provozní řády.

- a) Novelizovat všechny provozní předpisy a provozní řády v souvislosti s výrobou a platnou legislativou.
- b) 1 x ročně kontrolovat aktuálnost provozních řádů a vést o tom záznamy.
- c) Dodržovat postupy uvedené v provozní dokumentaci pro podmínky odlišné od běžného provozu.

- d) Revidovat postupy v provozní dokumentaci na podkladě vyhodnocení odlišných podmínek provozu.
- e) Neprodleně informovat o mimořádné situaci dotčené orgány (obec, kraj, ČIŽP, KHS atd.)

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

9.1. Ovzduší

9.1.1. Zařízení čistírny odpadních vod (8. provoz, provozní celek 006, Vodní hospodářství)

- a) Zajišťovat jednorázové autorizované měření emisí znečišťujících látek TZL, SO₂, NO_x, CO a organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC) na výduchu ze zařízení ke snižování emisí ENVIROTEC VH s četností jedenkrát za kalendářní rok, ne dříve než po uplynutí 6 měsíců od data předchozího jednorázového měření v souladu s § 3 odst. 2 písm. a) a odst. 3 písm. a) vyhlášky č. 415/2012 Sb.
- b) Zajišťovat jednorázové autorizované měření emisí znečišťujících látek TZL, a organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC) na výduchu ze zařízení ke snižování emisí Wanda S-2 s četností jednou za 3 kalendářní roky, ne dříve než po uplynutí 18 měsíců od data předchozího jednorázového měření v souladu s § 3 odst. 6 vyhlášky č. 415/2012 Sb.

9.2. Voda

9.2.1. Odběr povrchových a podzemních vod

- a) Odebírané množství vody bude měřeno odpovídajícím zařízením – vodoměrem.
- b) Naměřené hodnoty celkového odběru vody z drénové kanalizace budou zaznamenávány do provozního deníku podle čerpání v objektu 186.
- c) Celkové množství odebraných podzemních a povrchových vod (kromě sanačního čerpání) nesmí v součtu překročit hodnotu 1 750 000 m³/rok.
- d) Ze záznamů v provozních denících bude zřejmé, jaké množství podzemní vody bylo odebráno za účelem dalšího využití v technologii, jaké množství bylo odebráno za účelem snížení hladiny podzemní vody, jaké množství bylo odebráno za účelem akumulace v trojúhelníkové laguně a jaké množství povrchové vody bylo přečerpáno z trojúhelníkové laguny do levé laguny Lhotka.

9.2.2. Vypouštění odpadních vod do vod povrchových

- a) Měřit množství vypouštěných odpadních vod pomocí měrného žlabu, umístěného za přepadovou hranou na odtoku z pravé poloviny laguny Lhotka do vodního toku Bečva, jehož správnost bude ověřována autorizovanou osobou v souladu se zákonem č. 505/1990 Sb., v platném znění.
- b) 1 x měsíčně měřit jakost vypouštěné odpadní vody na výusti č. 1 v ukazatelích uvedených v tabulce č. 1.2.1.a, 1.2.1.b a 1.2.1.c (termíny pro platnost ukazatelů jednotlivých tabulek jsou uvedeny u výše uvedených tabulek) v podkapitole 1.2.1. akreditovanou laboratoří dle metod stanovení ukazatele znečištění uvedených ve vyhlášce č. 431/2001 Sb., v platném znění. Kvalita vypouštěných vod bude sledována ve 24 hodinovém směsném vzorku, který bude získáván sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin.
- c) Od zahájení zkušebního provozu bude 1x měsíčně sledována akreditovanou laboratoří kvalita vpouštěných odpadních vod na výtoku z ČOV ve 24 hodinovém směsném vzorku,

který bude získáván sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin a to v ukazatelích uvedených v tabulce č. 1.2.1.c.

- d) Provádět zjišťování množství odebíraných vod v souladu s vyhláškou č. 20/2002 Sb., o způsobu a četnosti měření množství vody, ve znění pozdějších předpisů.
- e) Odběr vzorků a jejich rozborů musí provádět oprávněná laboratoř, která má akreditaci Českého institutu pro akreditaci, nebo je držitelem platného osvědčení o správné činnosti laboratoře.
- f) Protokoly o rozbořech odpadních vod budou zasílány jako součást závěrečné zprávy z provozu zařízení krajskému úřadu.
- g) Provozovatel má povinnost ohlašovat údaje o nakládání s vodami prostřednictvím portálu integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v termínu stanoveném dle platné legislativy.
- h) Sledovat koncentraci ukazatelů uvedených v tabulkách 1.2.1.a, 1.2.1.b, 1.2.1.c a dále těchto prioritních látek: antracen, benzen, Cd, bis(2-ethylhexyl)ftalát (DEHP), fluoranthen, Pb, Hg, naftalen, Ni, PAU, ve vypouštěných odpadních vodách - výpusť č.1 a v řece Bečva nad touto výpusť a pod výpusť, měřením oprávněnou laboratoří 1x za 3 měsíce. Místo pro odběr vzorků ve vodním toku bude vybráno tak, aby odběr vzorků nebyl ovlivněn vypouštěním odpadních vod jiného provozovatele. Vyhodnocení měření bude součástí zprávy plnění podmínek IP.
- i) Sledovat koncentraci ukazatelů uvedených v tabulkách 1.2.1.a, 1.2.1.b, 1.2.1.c a dále těchto prioritních látek: antracen, benzen, Cd, bis(2-ethylhexyl)ftalát (DEHP), fluoranthen, Pb, Hg, naftalen, Ni, PAU, ve vypouštěných odpadních vodách nad výpusť č.1 a v řece Bečva nad výpusť a pod výpusť měřením vlastní laboratoří DEZA, a.s. 1x měsíčně. Místo pro odběr vzorků ve vodním toku bude vybráno tak, aby odběr vzorků nebyl ovlivněn vypouštěním odpadních vod jiného provozovatele. Vyhodnocení měření bude součástí zprávy plnění podmínek IP.
- j) Sledovat kvalitu vypouštěných odpadních vod z chemické čistírny odpadních vod v ukazatelích $CHSK_{Mn}$, pH, fenoly, čpavek, $CN_{celk.}$ vlastní laboratoří DEZA, a.s. 1x měsíčně. Vyhodnocení měření bude součástí zprávy plnění podmínek IP.

9.2.3. Jiné nakládání s vodami – vypouštění akumulovaných vod z trojúhelníkové laguny do Jasenického (Příluckého) potoka

- a) Množství vypouštěných vod do Jasenického (Příluckého) potoka bude měřeno na přepadové hraně výústního objektu.
Vypouštěné množství vod bude přímo úměrné odběru podzemní vody, zmenšené o vody odebrané k výrobě užitkové vody, případně o vody znečištěné, svedené k dočištění před biologickou čistírnu odpadních vod.
- b) Odběr vzorků z toku a jejich rozborů musí provádět oprávněná laboratoř, která má akreditaci Českého institutu pro akreditaci, nebo je držitelem platného osvědčení o správné činnosti laboratoře.
- c) Kvalita vypouštěných vod bude sledována 1x měsíčně odběrem bodového vzorku z toku po smíšení s vypouštěnou vodou z výustě č. 3.
- d) Provozovatel bude sledovat kvalitu vody v Jasenickém potoce dle parametrů uvedených v tabulce 1.2.2. v podkapitole 1.2.2. po dobu 24 měsíců od nabytí právní moci rozhodnutí č.j. KUZL 2692/2016 ze dne 06.04.2016 (tj. do 24.04.2018), poté provozovatel předloží krajskému úřadu vyhodnocení zjištěného stavu a v případě nedodržení parametrů uvedených v tabulce 1.2.2. současně provozovatel navrhne opatření vedoucí ke splnění stanovených parametrů environmentální kvality. Tento postup byl stanoven na základě vzájemné dohody provozovatele a krajského úřadu s ohledem na to, že v současné době

není znám stav kvality vody v Jasenickém (Příluckém) potoce. Kvalitu vody bude možné posoudit až po opakovaném sledování stanovených parametrů.

10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Není navrženo, zařízení není zdrojem přeshraničních vlivů.

11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením

Provozovatel zařízení je povinen podle příslušných právních předpisů:

- zasílat každoročně krajskému úřadu do 31. 3 následujícího roku roční zprávu o plnění závazných podmínek provozu zařízení, v elektronické podobě, zpracovanou dle vzoru v příloze č. 4 vyhlášky č. 288/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o integrované prevenci, za uplynulý rok, včetně zprávy z monitoringu.
- ohlásit krajskému úřadu plánovanou změnu v provozu zařízení,
- neprodleně hlásit dotčeným orgánům (obec, kraj, ČIŽP, KHS atd.) všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.

12. Postupy a požadavky na pravidelnou údržbu zařízení a postupy k zabránění emisím do půdy a podzemních vod a způsoby monitorování půdy a podzemních vod v souvislosti s příslušnými nebezpečnými látkami, které se mohou na daném místě vyskytovat a s ohledem na možnost znečištění půdy a podzemních vod v místě zařízení

12.1. Voda

- a) Monitoring podzemních vod bude realizován prostřednictvím vrtu HV 122, HP 15, HP 107 a HP 115
- a) Vzorky budou odebírány v dynamickém režimu odběru vzorků.
- b) Vzorky budou odebírány akreditovanou laboratoří, nebo minimálně osobou vlastnící certifikát pro vzorkování, v souladu s příslušnými normami, které problematiku odběru vzorků pro rozbor podzemních vod upravují.
- c) Budou sledovány tyto ukazatele:
 - benzo(a)pyren
 - naftalen
 - benzen
 - C₁₀-C₄₀
- d) Monitoring podzemních vod bude prováděn dvakrát ročně.

12.2. Půda

- a) Monitoring půdy bude realizován prostřednictvím odběru půdy v v místě sond S-1 až S-4.
- b) Metodika odběru vzorků bude vycházet z platných norem a metodických pokynů pro vzorkování půdy.
- c) Budou sledovány tyto ukazatele:
 - benzo(a)pyren

- naftalen
- C₁₀-C₄₀

d) Monitoring půdy bude prováděn 1x za 10 let.

13. Podmínky pro posouzení dodržování emisních limitů

13.1. Ovzduší

a) Vyhodnocení výše stanovených jednorázových měření musí být prováděno v souladu s vyhláškou č. 415/2012 Sb.

13.2. Voda

a) Vyhodnocování plnění emisních limitů musí být prováděno v souladu s nařízením vlády 401/2012 Sb.

b) Nesmí být překročeno maximální množství znečištění „m“ u žádného ze sledovaných ukazatelů u žádného vzorku.

14. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku k posouzení vlivů na životní prostředí

K žádosti o vydání IP bylo doloženo Rozhodnutí – závěr zjišťovacího řízení, č.j. KUZL 53474/2017 ŽPZE-KC, ze dne 25. 9. 2017. Dle rozhodnutí nemá záměr Čistírna odpadních vod ve společnosti DEZA, a.s. významný vliv na životní prostředí.

15. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví

a) Stanoveno v kap. 1.3. Hluk.

IV. Seznam závazných dokumentů pro provoz zařízení schválených integrovaným povolením:

a) V souladu s ustanovením § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona je tímto rozhodnutím schválen:

- Vnitřní havarijný plán. Plán opatření pro případ havárie (ochrana vod před znečištěním závadnými látkami v a.s. DEZA Valašské Meziříčí) VHP-IV, vydání 6, změna 01.11.2017.

b) Tímto rozhodnutím se schvaluje a v souladu s ustanovením § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší se ukládá provozovat zařízení dle provozního řádu:

- Provozní řád zdrojů znečišťování ovzduší - chemické čištění odpadních vod, číslo TR 6/01/554_PrŘ_01, vydání 1. Vypracováno 18.05.2004, vydání 01.11.2017.
- Provozní řád zdrojů znečišťování ovzduší - biologická čistírna odpadních vod, číslo TR 6/01/554_PrŘ_02, vydání 1. Vypracováno 18.05.2004, vydání 01.11.2017

V. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocné rozhodnutí:

Tímto rozhodnutím nebyla zrušena žádná pravomocná rozhodnutí, zařízení bylo vyjmutu z integrovaného povolení č.j. KUZL 80425/2008 ze dne 23.06.2008 pro zařízení „Zařízení

souboru chemických výroby – základní závod DEZA, a.s., Valašské Meziříčí“ (změna rozhodnutí č.j. KUZL 69270/2017 ze dne 14.02.2018).

VI. Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena tato rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávána podle zvláštních právních předpisů

- a) nahrazení vydání závazného stanoviska ke stavbě vyjmenovaného stacionárního zdroje dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. c) zákona o ochraně ovzduší
- b) povolení provozu stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší
- c) souhlas dle § 16 odst. 2 zákona o odpadech, kterým se upouští od třídění nebo odděleného shromažďování nebezpečných odpadů
- d) závazné stanovisko k umístění stavby dle § 79 odst. 4 písm. b) zákona o odpadech
- e) povolení k odběru vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. a) vodního zákona
- f) povolení k odběru vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. a) bod 1. vodního zákona
- g) povolení k vzdouvání/akumulaci vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. a) bod 2. vodního zákona
- h) povolení k vypouštění akumulovaných vod do vod povrchových – jiné nakládání s vodami podle § 8 odst. 1 písm. a) bod 5. vodního zákona
- i) povolení k odběru vod podzemních dle § 8 odst. 1 písm. b) bod 1. vodního zákona
- j) povolení k čerpání vod podzemních za účelem snižování jejich hladiny dle § 8 odst. 1 písm. b) bod 3. vodního zákona
- k) povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových podle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona
- l) povolení k sanačnímu čerpání podzemních vod dle § 8 odst. 1 písm. e) vodního zákona
- m) stanovení minimálního zůstatkového průtoku podle ust. § 36 odst. 2 vodního zákona
- n) schválení havarijního plánu podle § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona

VII. V souladu s ustanovením § 4a odst. 1 zákona o integrované prevenci schvaluje

Základní zpráva pro integrované povolení Valašské Meziříčí - DEZA, Zařízení provozu Vodního hospodářství, zpracovatel GEOtest, a.s., Brno, září 2017

Odůvodnění:

Krajský úřad obdržel dne 22.11.2017 žádost o vydání integrovaného povolení pro „Zařízení provozu Vodního hospodářství“, provozovatele DEZA, a.s., Masarykova 753, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí, s přiděleným IČ 000 11 835 (dále také provozovatel).

Jedná se o zařízení spadající do následující kategorie průmyslových činností dle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci:

6.11 Samostatně prováděné čištění odpadních vod, které nejsou městskými odpadními vodami a které jsou vypouštěny zařízením, na které se vztahuje zákon o integrované prevenci.

V souladu s ustanovením § 7 odst. 1 zákona o integrované prevenci jsou účastníky správního řízení o předmětné změně integrovaného povolení následující subjekty:

- DEZA, a.s., Masarykova 753, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí, s přiděleným IČO 000 11 835 – účastník dle § 7 odst. 1 písm. a) zákona o integrované prevenci, účastník dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád
- Město Valašské Meziříčí, Soudní 1221, 757 38 Valašské Meziříčí – účastník dle § 7 odst. 1 písm. c) zákona o integrované prevenci
- Obec Lešná, Lešná č.p. 36, 756 41 Lešná – účastník dle § 7 odst. 1 písm. c) zákona o integrované prevenci
- Zlínský kraj, třída T. Bati 21, 761 90 Zlín – účastník dle § 7 odst. 1 písm. d) zákona o integrované prevenci
- Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno – účastník dle § 7 odst. 2 zákona o integrované prevenci
- ČESKÝ RYBÁŘSKÝ SVAZ, územní svaz pro Severní Moravu a Slezsko, Jahlova 14, 709 00 Ostrava 9 – účastník dle § 7 odst. 2 zákona o integrované prevenci
- Lesy České republiky, s.p., správa toků – oblast povodí Moravy, U Skláren 781, 755 01 Vsetín – účastník dle § 27 odst. 3 správního řádu

V souladu s ustanovením § 3 odst. 1 zákona o integrované prevenci a § 44 odst. 1 správního řádu bylo správní řízení o vydání integrovaného povolení zahájeno dnem doručení žádosti o vydání integrovaného povolení pro zařízení „Zařízení provozu Vodního hospodářství“, tedy dne 22.11.2017.

Zahájení řízení oznámil krajský úřad dopisem č.j. KUZL 80100/2017 dne 27.11.2017 a v souladu s ust. § 8 odst. 1 zákona o integrované prevenci zaslal podanou žádost (stručné shrnutí údajů uvedených v žádosti a žádost o vydání integrovaného povolení v elektronické podobě na nosiči CD) k vyjádření účastníkům řízení (kromě provozovatele zařízení, který žádost podal) a příslušným správním úřadům, které vykonávají působnost podle zvláštních právních předpisů a jejichž správní akty se nahrazují vydáním integrovaného povolení. Dále byla žádost zaslána stejným dopisem dotčenému správnímu úřadu (Česká inspekce životního prostředí). Krajský úřad v souladu s ust. § 8 odst. 2 zákona o integrované prevenci zveřejnil stručné shrnutí a informaci o žádosti na portálu veřejné správy www.mzp.cz/ippc a na své úřední desce, a to po dobu 30 dnů.

V souladu s ust. § 11 odst. 1 zákona o integrované prevenci krajský úřad požádal dopisem č.j. KUZL 80112/2017 dne 27.11.2017 odborně způsobilou osobu (CENIA, česká informační agentura životního prostředí) o zpracování odborného vyjádření k aplikaci nejlepších dostupných technik a k předložené žádosti, přičemž o tomto postupu rovněž informoval účastníky řízení.

Současně krajský úřad v souladu s ust. § 8 odst. 2 zákona o integrované prevenci požádal dopisem č.j. KUZL 80108/2017 ze dne 27.11.2017 příslušnou obec, Město Valašské Meziříčí a Obec Lešná, o vyvěšení oznámení o zahájení řízení a zveřejnění žádosti o vydání integrovaného povolení pro předmětné zařízení po dobu 30 dnů na své úřední desce.

Krajský úřad v průběhu správního řízení obdržel tato vyjádření dotčených orgánů státní správy a účastníků řízení:

- Vyjádření Krajské hygienické stanice Zlínského kraje (dále jen „KHS“) ze dne 11.12.2017, č.j. KHSZL 31930/2017
- Vyjádření České inspekce životního prostředí (dále jen „ČIŽP“) ze dne 18.12.2017, č.j. ČIŽP/47/2017/4693
- Vyjádření Povodí Moravy, s.p. ze dne 20.12.2017, č.j. PM070688/2017-203/Sto

Krajský úřad dne 21.12.2017 obdržel vyjádření odborně způsobilé osoby (CENIA) k žádosti o vydání integrovaného povolení č.j. CEN/20/703/2017 ze dne 20.12.2017, které zveřejnil na portálu veřejné správy www.mzp.cz/ippc a na své úřední desce po dobu 15 dnů v souladu s ust. § 11 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Krajský úřad usnesením č.j. KUZL9687/2018 ze dne 06.02.2018 oznámil účastníkům řízení, že shromáždil všechny podklady a stanovil dle § 36 odst. 3 správního řádu lhůtu pro vyjádření účastníků správního řízení k podkladům rozhodnutí 7 dnů od obdržení usnesení. Ve stanovené lhůtě se nikdo z účastníků řízení nevyjádřil.

Vypořádání připomínek obdržných v rámci řízení:

Ve vyjádření KHS ze dne 11.12.2017, č.j. KHSZL 31930/2017 stanovila podmínku:

- *Při provozu zařízení „Zařízení provozu Vodního hospodářství“ je nutno plnit hygienické limity ekvivalentní hladiny akustického tlaku A stanovené pro chráněný venkovní prostor staveb v § 12 odst. 1, 3 a v příloze č. 3, část A, tabulka 1 nařízení vlády ČR č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, nejvýše přípustnou ekvivalentní hladinou akustického tlaku A $L_{Aeq,8h} = 50$ dB v denní době a nejvýše přípustnou ekvivalentní hladinou akustického tlaku A $L_{Aeq,1h} = 40$ dB v noční době.*

Podmínka byla stanovena v kap. 1.3.

Ve vyjádření ČIŽP ze dne 18.12.2017, č.j. ČIŽP/47/2017/4693 stanovila podmínky pro trvalý provoz včetně emisních limitů. Toto integrované povolení nestanovuje emisní limity pro trvalý provoz a související povolení vypouštění na základě požadavku Povodí Moravy viz níže.

Ve vyjádření Povodí Moravy, s.p. ze dne 20.12.2017, č.j. PM070688/2017-203/Sto souhlasí s vydáním nového integrovaného povolení pro zařízení provozu vodního hospodářství společnosti DEA, a.s., Valašské Meziříčí, za splnění podmínek uvedených ve stanovisku Povodí Moravy, s.p. zn.: PM066187/2017-203/Sto, ze dne 14.11.2017, které je nadále v platnosti.

Ve stanovisku zn.: PM066187/2017-203/Sto, ze dne 14.11.2017 byly stanoveny emisní limity pro vypouštění odpadních vod. Povodí Moravy, s.p. jako správce povodí a přímý správce vodního toku VVT Bečva souhlasí s vydáním nového integrovaného povolení pro zařízení provozu vodního hospodářství společnosti DEZA, a.s., Valašské Meziříčí, za splnění následujících podmínek:

- 1) *Emisní limity vypouštěných OV z nové BČOV do vodního toku pro trvalý provoz požadujeme stanovit až na základě vyhodnocení zkušebního provozu nové BČOV. Žádost pro povolení k nakládání s vodami, respektive pro vypouštění odpadních vod do vod povrchových, pro trvalý provoz požadujeme předložit k vyjádření v dostatečném časovém předstihu, tzn. nejméně 1 měsíc před ukončením zkušebního provozu, který doporučujeme stanovit na dobu minimálně 1 – 1,5 roku. Po předložení vyhodnocení zkušebního provozu a nové žádosti o vyjádření bude vydáno stanovisko Povodí Moravy, s.p., k nakládání s vodami pro trvalý provoz BČOV.*
- 2) *Pro zkušební provoz požadujeme zahrnout do emisních ukazatelů i „N-NH₄“ (amoniakální dusík) v hodnotách „p“/“m“ 25/30 a „CN_{celk}“ v hodnotách „p“/“m“ 0,4/0,5.*
- 3) *Platnost všech povolení k nakládání s vodami požadujeme ponechat ve stávajícím rozsahu.*

Toto vyjádření bylo součástí žádosti. Krajský úřad převzal emisní limity pro stávající provoz, pro provoz po dobu výstavby nové BČOV a pro zkušební provoz včetně podmínek a to i podmínky pro trvalý provoz (kap 1.2., 4.1. a 5.).

Součástí žádosti bylo „ Posouzení záměru Čistírna odpadních vod ve společnosti DEZA, a.s.“ zpracovala CENIA, česká informační agentura životního prostředí č.j. 1822/CEN/17 ze dne 18.08.2017. Závěr tohoto posouzení:

„V posouzení bylo provedeno porovnání parametrů záměru „Čistírna odpadních vod společnosti DEZA, a.s.“ s BAT podle Závěrů o BAT CWW, BREF LVOC a přílohy č. 3 zákona č. 76/2002 Sb.

Z hlediska posouzení rekonstrukce čistírny odpadních vod s nejlepšími dostupnými technikami jsou technologie, které budou v rekonstruované čistírně odpadních vod použity v souladu s nejlepšími dostupnými technikami.

Hodnoty emisních limitů pro vypouštění odpadních vod do recipientu u rekonstruovaného zařízení budou v souladu s úrovněmi emisí do vody spojenými s nejlepšími dostupnými technikami uvedenými v závěrech o BAT CWW do 12 měsíců od uvedení rekonstruovaného zařízení do provozu, nejpozději do 9. 6. 2020.“

K žádosti o vydání IP bylo doloženo Rozhodnutí – závěr zjišťovacího řízení, č.j. KUZL 53474/2017 ŽPZE-KC, ze dne 25. 9. 2017. Dle rozhodnutí nemá záměr Čistírna odpadních vod ve společnosti DEZA, a.s. významný vliv na životní prostředí. V rozhodnutí byly navrženy podmínky, které jsou pro výstavbu a ne pro provoz.

„Zařízení provozu Vodního hospodářství“, provozovatele DEZA, a.s., bylo vyjmuta z integrovaného povolení č.j. KUZL 80425/2008 ze dne 23.06.2008 pro zařízení „Zařízení souboru chemických výrob – základní závod DEZA, a.s., Valašské Meziříčí“ (změna rozhodnutí č.j. KUZL 69270/2017 ze dne 14.02.2018). Všechny podmínky provozu, které se týkaly provozu vodního hospodářství, byly převzaty do výroku rozhodnutí.

Krajský úřad při posuzování žádosti o integrované povolení vycházel z údajů, které byly zpracovány v žádosti, z připomínek a stanovisek dotčených orgánů státní správy a vyjádření účastníků řízení uplatněných v průběhu řízení.

Při stanovení závazných podmínek provozu vycházel krajský úřad z hledisek pro určování nejlepších dostupných technik (dále jen „BAT“) a vyjádření odborně způsobilé osoby (dle § 11 zákona o integrované prevenci). Posouzení souladu provozu zařízení s BAT bylo provedeno s přihlédnutím k příloze č. 3 zákona o integrované prevenci, provozovatelem v žádosti o vydání integrovaného povolení a odborně způsobilou osobou ve vyjádření odborně způsobilé osoby. Provoz zařízení „Zařízení provozu Vodního hospodářství“ tak, jak je popsán v žádosti o vydání integrovaného povolení a v provozních dokumentech zařízení, je v souladu s BAT.

Krajský úřad objektivně posoudil předloženou žádost, která byla zpracována v souladu se zákonem o integrované prevenci a s vyhláškou č. 288/2013 Sb. a na základě výše uvedených skutečností Krajský úřad Zlínského kraje rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Správní poplatek ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, položky 96 písm. b) sazebníku, ve výši 30 000 Kč byl zaplacen převodem na účet Krajského úřadu Zlínského kraje, č. účtu 2786182/0800, VS 136130, dne 14.02.2018.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí mohou účastníci řízení podle ust. § 81 a § 83 odst. 1 správního řádu podat ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí ČR, s uvedením rozsahu v jakém je rozhodnutí napadáno, namítaného rozporu s právními předpisy nebo s uvedením nesprávnosti rozhodnutí či řízení, jež mu předcházelo. Odvolání se podává u Krajského úřadu Zlínského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství v dostatečném počtu stejnopisů, tak aby pro každého účastníka řízení byl k dispozici jeden stejnopis. Nepodá-li účastník řízení potřebný počet stejnopisů svého odvolání, vyhotoví je na jeho náklady správní orgán, který rozhodnutí napadené odvoláním vydal (§ 82 odst. 2 správního řádu). Podané odvolání má v souladu s ust. § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání podané jen proti odůvodnění rozhodnutí je podle ust. § 82 odst. 1 správního řádu nepřipustné.

Otisk úředního razítka

RNDr. Alan Urc
vedoucí odboru
(dokument opatřen elektronickým podpisem)

Obdrží:

Účastníci řízení:

- adresát
- Město Valašské Meziříčí, Soudní 1221, 757 38 Valašské Meziříčí
- Obec Lešná, Lešná č.p. 36, 756 41 Lešná
- Zlínský kraj, tř. T. Bati 21, 761 90 Zlín
- Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno
- ČESKÝ RYBÁŘSKÝ SVAZ, územní svaz pro Severní Moravu a Slezsko, Jahlova 14, 709 00 Ostrava 9
- Lesy České republiky, s.p., správa toků – oblast povodí Moravy, U Skláren 781, 755 01 Vsetín

Na vědomí (po nabytí právní moci rozhodnutí):

- Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha10
- Ministerstvo životního prostředí, OVSS VIII, tř. Krapkova 3, 772 00 Olomouc
- Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, tř. T. Bati 21, 761 90 Zlín
- Městský úřad Valašské Meziříčí, odbor životního prostředí, Soudní 1221, 757 38 Valašské Meziříčí
- Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně, Havlíčkovo nábřeží 600, 760 01 Zlín
- Česká inspekce životního prostředí, OI Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno
- Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno
- CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha1