KUPAX01BE5EV

Krajský úřad Pardubického kraje

odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení integrované prevence

Váš dopis zn.:
Ze dne:
Číslo jednací: KUPA-16006/2024-10
Spisová značka: KUPA-16006/2024 OŽPZ OIP
Vyřizuje: Ing. Petra Pírková
Telefon: 466 026 344
E-mail: petra.pirkova@pardubickykraj.cz
Mobil:
Fax:

SEVEN – K, s.r.o.
Pivovarská 171
561 69 Králíky

Datum: 10.12.2024

Krajský úřad Pardubického kraje vydává podle ust. § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a podle ust. § 19a odst. 7 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, **úplné znění výrokové části**

ROZHODNUTÍ

čj. KrÚ 51786/2014/OŽPZ/JI ze dne 15. 8. 2014 ve znění rozhodnutí o změně č. 1 čj. KrÚ 4593/2015/OŽPZ/JI ze dne 23. 2. 2015, ve znění rozhodnutí o změně č. 2 čj. KrÚ 26348/2017/OŽPZ/JI ze dne 4. 5. 2017, ve znění rozhodnutí o změně č. 3 čj KrÚ 63124/2019 ze dne 30. 8. 2019, ve znění rozhodnutí o změně č. 4 čj. KrÚ 46267/2021/OŽPZ/PP ze dne 22. 6. 2021, ve znění rozhodnutí o změně č. 5 čj. KrÚ 67738/2021/OŽPZ/PP ze dne 15. 9. 2021, ve znění rozhodnutí o změně č. 6 čj. KrÚ 75670/2022/OŽPZ/PP ze dne 14. 10. 2022, ve znění opravného rozhodnutí o změně č. 6 KrÚ 82091/2022/OŽPZ/PP ze dne 24. 10. 2022, ve znění rozhodnutí o změně č. 7 čj. KrÚ 97300/2023/OŽPZ/PP ze dne 5. 12. 2023 a ve znění rozhodnutí o změně č. 8 čj. KUPA-16006/2024-9 ze dne 10. 12. 2024 takto:

Krajský úřad Pardubického kraje (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní úřad podle ustanovení § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), v platném znění (dále jen „zákon o integrované prevenci“), **vydává** podle ustanovení § 13 zákona o integrované prevenci

integrované povolení

žadateli – provozovateli, SEVEN – K, s.r.o., Pivovarská 171, 561 69 Králíky, IČO 275 26 178, pro zařízení **„Galvanovna“**, kategorie 2.6 „Povrchová úprava kovů nebo plastických hmot s použitím elektrolytických nebo chemických postupů, je-li obsah lázně větší než 30 m^3.“, kód záměru v informačním systému (PID) MZPLFGK854U7.

Popis umístění zařízení podle ust. § 13 odst. 3 písm. c) zákona:

Kraj Pardubický, obec Králíky, katastrální území (k. ú.) Králíky, parcely číslo (p. č.) st. 601, st. 806, st. 876/1, st. 876/2, st. 879, st. 880, st. 1522, st. 1527, 1820/45, 1868/3, 1869/11, 1878/1, 1878/3,

1878/4, 1878/5, 1878/7, 1878/8, 1878/17, 1878/18, 1878/24, 1878/29, 1878/30, 1878/31, 1879/1 a 3482, zeměpisné souřadnice zařízení (S-JTSK): X: 50°5´12.806“ N, Y: 16°45´15.627“ E.

Popis zařízení podle ust. § 13 odst. 3 písm. c) zákona:

Technické jednotky s činností podle přílohy č. 1 k zákonu:

1. STAHOVÁNÍ NiP POVLAKŮ

Projektovaná kapacita 4 m^3 (hala č. 1)

Linka na stahování niklových vrstev je v ručním režimu. Stahování je realizováno závěsovou i bubnovou technologií.

Příprava aktivních lázní se provádí přímo v pracovních vanách.

Technologické zařízení pro stahování niklových vrstev tvoří z hlediska energetické spotřeby 2 stahovací vany, anodické odmaštění, katodické odmaštění a chemické odmaštění.

- stahovací vany s objemem 2 x 828 litrů, s teplotou lázně 90 – 95 °C – výduch 7,
- chemické odmaštění s objemem vany pro roztok 432 litrů, s teplotou lázně 55 – 65 °C – výduch 1,
- moření HCl s objemem vany 308 l – výduch 1,
- moření NaOH s objemem vany 2 x 432 l, s teplotou lázně 40 – 60 °C – výduch 1,
- stahování povlaku v H_2SO_4 s objemem vany 308 l – výduch 1.

Vzduchotechnika – přisávání vzduchu je nucené a odsávání z van je rozděleno do větve 1 a 7. Vzdušina v obou větvích je čištěna mokrým absorbérem.

Do větve 1 jsou napojeny odtahy z van (stahování z Cu, moření, oplachy).

Do větve 7 jsou napojeny odtahy z van (stahování z Fe).

Celková kapacity linky při třísměnném provozu je cca 100 000 m^2 povrchově upravených dílců za rok.

2. LINKA PRO POKOVENÍ ZINKEM A SLITINAMI ZINKU

Projektovaná kapacita 50 m^3 (hala č. 1)

Pokovování povrchů zinkem, slitinou zinek-nikl a slitinou zinek-železo se provádí v alkalických lázních. Pro zvýšení korozní odolnosti se provádí pasivace nanesených vrstev přípravky na bázi sloučenin Cr^{3+} s možností utěsnění.

Technologické zařízení zinkovací linky se z hlediska energetické spotřeby skládá ze tří hlavních skupin:

1. Zajištění provozní teploty lázní – topení horkou vodou anebo elektrickými přímotopy. Potřebná teplota je u odmašťovacích lázní 50 – 75 °C. U pasivačních a utěsňovacích lázní je od 25 – 60 °C. U galvanických lázní je potřeba držet teplotu v rozmezí 25 – 30 °C. Při ohřátí na potřebnou teplotu pomocí elektrických přímotopů se při provozu lázeň musí chladit. Chlazení zajišťuje oplachová voda.
2. Galvanické zdroje stejnosměrného napětí. Galvanizace a elektroodmaštění je zajištěno zdroji stejnosměrného proudu o velikosti 500–2000 A a napětí do 15 V.
3. Vzduchotechnika – přisávání vzduchu je nucené a odsávání zajišťují 3 ventilátory. Odtahová vzduchotechnika je rozdělena na tři páteřní rozvody pro optimální rozložení výkonů odsávání.
    I. vzduchotechnika – předúprava a stahování
    II. vzduchotechnika – odtah zinkovacích van a příprav Zn
    III. vzduchotechnika – odtah finálních úprav

Odtahová vzduchotechnika I. je z důvodu zajištění emisního limitu u odtahované vzdušiny doplněna o pračku vzduchu – absorbér.

Celková kapacity linky při třísměnném provozu je cca 400 000 m^2 povrchově upravených dílců za rok.

3. LINKA NA POKOVENÍ CHEMICKÝM NIKLEM

Projektovaná kapacita 28,9 m^3 aktivních lázní (hala č. 2)

Technologie pro pokovování chemickým niklem a jeho kompozity je závěsová a bubnová linka. Jedná se o kompletní linku určenou pro závěsové i bubnové pokovování kovových materiálů (Fe, Cu, Al a jejich slitin) chemickým niklem středofosforovým, vysokofosforovým, nízkofosforovým, kompozitními povlaky chemického niklu a teflonu, karbidu křemíku, nitridu boru či diamantu. V lince je i možnost pokovení galvanickým niklem.

Technologické zařízení pro chemické niklování tvoří z hlediska energetické spotřeby niklovací vana s teplotou lázně 85 – 92 °C, cínovací lázeň s teplotou 18 – 25 °C, anodické odmaštění s objemem vany pro roztok 990 l a s teplotou lázně 30 – 60 °C, katodické odmaštění s objemem vany pro roztok 990 l a s teplotou lázně 30 – 50 °C a chemické a ultrazvukové odmaštění s objemem vany pro roztok 2 500 l a s teplotou lázně 55 – 85 °C.

Chemické niklování nemá požadavky na odběr elektřiny.

Zpracovávaný základní materiál je na bázi mosazi, mědi, železa, oceli a hliníku a jejich slitin.

Celková kapacita linky při třísměnném provozu je cca 200 000 m^2 povrchově upravených dílců za rok.

4. LINKA NA POVRCHOVÉ ÚPRAVY HLINÍKU

Projektovaná kapacita 43 m^3 aktivních lázní (hala č. 3)

Dvouřadá linka na povrchové úpravy hliníku je s převážecí vanou mezi oběma řadami a se samostatným vstupem a výstupem zboží z čela obou řad linky. Linka je umístěna na nízké ocelové spodní konstrukci nad záchytnou vyspádovanou odolnou jímkou. Navěšovací a svěšovací pozice je přizpůsobena pojízdným stojanům a nebudou umístěny v záchytné havarijní vaně.

Automatickou přepravu zboží v lince zajišťují 4 ks mechanizovaných podvěsných dopravníků. Navěšování a svěšování zboží je prováděno mimo půdorys linky, mimo dosah manipulačních dopravníků. Zavážení zboží do čekáren je prováděno pomocí ručních pojízdných stojanů.

Filtrační zařízení, zásobní nádrže lázní a dávkování chemikálií do procesu je umístěno v záchytné jímce kolem kombinované linky, těsně vedle nosné konstrukce dopravníků. Galvanické zdroje jsou umístěny na zdi mimo záchytnou jímku vedle elektrických rozvaděčů.

Celková kapacita linky při třísměnném provozu je 180 000 m^2 povrchově upravených dílců za rok.

Přímo spojené činnosti

1. ODMAŠŤOVÁNÍ DÍLCŮ

Odmaštění materiálů se provádí chemicky nebo elektrolyticky, probíhá v odmašťovacích vanách, projektovaná kapacita je cca 5 m^3.

2. PŘÍPRAVA, REGENERACE A MÍCHÁNÍ LÁZNÍ

V přípravných vanách se provádí příprava, regenerace a míchání pracovních pokovovacích lázní pro technologie Zn a Zn-Ni, projektovaná kapacita je až 8 m^3, z toho 4 m^3 rozvařovací vana pro Zn a 4 m^3 rozvařovací vana pro Zn-Ni.

3. OPLACHOVÁNÍ

Oplachování dílců probíhá v oplachovacích vanách, které jsou součástí linek povrchových úprav, projektovaná kapacita je celkem cca 20 m^3.

4. OFUK A SUŠENÍ

Ofuk a sušení probíhá ve vanových suškách instalovaných jako koncový stupeň obou linek povrchových úprav.

5. ZDROJOVNA

Zařízení slouží k dodávce a distribuci elektrické energie k jednotlivým linkám povrchové úpravy.

6. KOMPRESOROVNA

V centrální kompresorové stanici s příslušenstvím je vyráběn nízkotlaký vzduch pro potřeby míchání lázní a pro ofuk.

7. VZDUCHOTECHNIKA

Zařízení slouží k odsávání výparů z jednotlivých technologií a pozic. Vzduchotechnika je sestavena z typizovaných výrobků, strojní část vzduchotechniky je umístěna ve zvláštních a oddělených samostatných strojovnách, každá pokovovací linka má minimálně jeden ventilátor.

8. SOLNÁ KOMORA

Zkouška solnou mlhou umožňuje kontrolu dodržení srovnatelné úrovně kvality kovových materiálů.

9. ABRAZIVNÍ TRYSKÁNÍ

Provádí se v tryskací kabině s odděleným odsáváním, kabina je vybavena čelními dveřmi. Odsávací zařízení je vybaveno patronovým filtrem.

10. ČISTÍRNA PRŮMYSLOVÝCH ODPADNÍCH VOD

ČOV je umístěna na pozemku p.č. 1878/24 v katastrálním území Králíky. Jedna se o samostatný zděný objekt zkolaudovaný k účelům likvidace (předčištění) průmyslových odpadních vod. V ČOV se zpracovávají odpadní vody z galvanovny. Jedná se o alkalicko – kyselé odpadni vody s obsahem kovů (Zn, Ni, Cu, Al, Fe), vody z oplachu po chemickém niklování a vyčerpaných lázní Ni. ČOV je určena pro průtok 15 m^3/hod odpadních vod. Celková projektovaná kapacita ČOV je 280 m^3/den.

11. STUDNA

Studna je umístěna na parcele st. 601 k.ú. Králíky. Vodovod pro technické a technologické účely je zásobován vodou z vrtané studně umístěné v objektu vodárny na parcele st. 601 v k.ú. Králíky. Voda je čerpána ponorným čerpadlem přes areaci do nádrže surové vody.

12. SKLAD CHEMICKÝCH LÁTEK A SMĚSÍ

Sklad chemických látek a směsí je určen k zajištění dodávky potřebných chemických látek a směsí jako surovin do výrobních technologií.

13. SKLAD CHEMICKÝCH LÁTEK A SMĚSÍ V HALE Č. 2

Sklad má 5 sloupců a 2 skladovací patra a jsou v něm skladovány látky a směsi pro doplňování lázní.

14. VYTVRZOVACÍ PEC

Ve výrobní hale č. 2 bude instalována pec otápěná elektřinou. V peci bude probíhat vytvrzení pokovených dílců k získání vyšší tvrdosti povrchové úpravy.

15. Regálový sklad u ČOV

Regálový sklad je umístěn u ČOV na nově vybudované betonové ploše. Je rozdělen na sloupec látek kyselých a alkalických. Pod každým regálovým sloupcem je záchytná vana odvedená potrubím do nátokové jímky alkalicko-kyselých vod na ČOV.

Další související činnosti

1. VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ

Pitná voda je dodávána z městského vodovodního řadu. Technologická voda je po předčištění ve vlastní čistírně odpadních průmyslových vod vypouštěna do městské kanalizace s integrovanou

městskou čistírnou odpadních vod. Dešťová voda ze střech a zpevněných ploch jsou odváděna do potoka.

2. ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Provozovatel provádí prostřednictvím akreditovaných laboratoří odběry a analytické rozbory vznikajících odpadů kalů. Odpady jsou předávány oprávněné osobě.

3. ENERGETICKÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Výrobní technologie je zásobována elektrickou energií, která slouží pro proces galvanizace a chemického niklování a pro ohřev roztoků ve vanách pro odmašťování, pasivaci a utěsnění. Pro vytápění je využíván zemní plyn.

4. ÚDRŽBA

Je prováděna běžná provozní údržba zařízení galvanovny a souvisejících zařízení.

5. SKLADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Skladové hospodářství tvoří sklad chemických látek, sklad náhradních dílů a sklad hotových výrobků.

6. MĚŘENÍ A MONITORING

V provozní laboratoři se provádí periodické rozbory galvanických lázní, kontroluje se kvalita a sledují se jakostní parametry upravovaných vod v neutralizační stanici. Specifické kontroly se provádějí v solné komoře.

7. SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ

Sociální zařízení tvoří šatny zaměstnanců, sprcha a WC.

8. ADMINITRATIVA

Administrativa je tvořena kancelářemi technických pracovník a vedení společnosti.

1. Závazné podmínky provozu

Úřad podle ust. § 13 odst. 3 písm. d) stanovuje:

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. a) zákona s použitím ust. § 14 zákona stanovuje emisní limity:

1. Ovzduší

Číslo podle ISPOP		zařazení zdroje	Název zdroje	Látka	Emisní limit $mg.m^{-3}$
zdroje	výduchu				
101	001	4.12	Linka pro pokovení zinkem a slitinami zinku (předúpravy, stahování), linka NiP (stahování z Cu, moření, oplachy) - odtahy z odtahových rámů z van + absorbér	HCl	5[1)]
101	002	4.12	Linka pro pokovení zinkem a slitinami zinku – alkalické pokovení zinkem, a slitinami zinek-nikl, zinek-železo (Zn vany a příprava Zn)	HCl	5[1)]
101	003	4.12	Linka pro pokovení zinkem a slitinami zinku (finální úpravy)	HCl	5[1)]
101	006	4.12	Linka na pokovení chemickým niklem – teplá větev, rekuperace	NH_3	50
101	007	4.12	Linka chemického niklování č. 2 – studená větev Linka NiP stahování povlaků (digestoř)	SO_2	2
				NO_x	650
				HCl	5[1)]

			Linka chemického niklování č. 2 + absorbér	HF	5
101	008	4.12	Linka na povrchové úpravy hliníku (linka eloxování Al) + absorbér	SO_2	2
				NO_x	650
001 002	009 010	1.1.	Teplovodní kotelna: 2 x kotel Viessmann Vitoplex 200 SX2A (celkový příkon 586 kW) K – 1 (příkon 293 kW) K – 2 (příkon 293 kW)	NO_x CO	$100^{2)}$ $50^{2)}$

[1)] Pro HCl specifické emisní limity znamenají koncentraci příslušné látky v odpadním vlhkém plynu za normálních stavových podmínek (vztažné podmínky B)

[2)] Pro NO_x a CO specifické emisní limity znamenají koncentraci příslušné látky v odpadním suchém plynu za normálních stavových podmínek, ref. obsah kyslíku 3 % (vztažné podmínky A)

2. Voda

Nebyly stanoveny.

3. Hluk

Nebyly stanoveny.

4. Vibrace

Nebyly stanoveny.

5. Neionizující záření

Nebyly stanoveny.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. b) zákona stanovuje 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:

1. Při úplném ukončení provozu bude provedeno:
   a) vypuštění všech médií ze zařízení a jejich bezpečné odstranění,
   b) odvoz všech uskladněných chemických látek,
   c) bezpečná dekontaminace provozovaného zařízení.
2. Úřad podle ust. § 33 písm. h) zákona schvaluje základní zprávu, zpracovanou podle ust. § 4a zákona o integrované prevenci, pro zařízení „Galvanovna“ zpracovanou Mgr. Helenou Hájkovou dne 28. 1. 2014. Při ukončení provozu zařízení provozovatel posoudí podle § 15a zákona stav znečištění půdy a podzemních vod v ukazatelích a postupy uvedenými v základní zprávě a toto posouzení předloží úřadu.

   Při úplném ukončení provozu zařízení budou provedeny rozbory podzemních vod a zemin a bude ověřeno, že nebyly překročeny následující ukazatelé:

Ukazatel	Zemina (mg/kg sušiny)			Podzemní voda (µg/l)
	Množství			Množství
	S-1[1)]	S-2[1)]	S-3[1)]	
Zn	211	89	43	< 0,5 – 6
Ni	39	23	14	< 1
Cu	91	23	11	< 10
$Cr_{celkový}$	159	76	48	< 1

1) Vrty podle základní zprávy.“

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. c) zákona stanovuje podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady a opatření ke sledování odpadů, které v zařízení vznikají:

1. Úřad podle ust. § 13 odst. 6 zákona ve spojení s ust. § 82 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“) vydává souhlas k upuštění od třídění nebo odděleného shromažďování odpadů uvedených Provozovatel zařízení bude společně shromažďovat pouze následující druhy odpadů v níže uvedených skupinách I., II. a III.:

   Skupina I.

Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly znečištěné nebezpečnými látkami	O/N
15 01 02	Plastové obaly znečištěné nebezpečnými látkami	O/N
15 01 03	Dřevěné obaly znečištěné nebezpečnými látkami	O/N
15 01 04	Kovové obaly znečištěné nebezpečnými látkami	O/N
15 01 05	Kompozitní obaly znečištěné nebezpečnými látkami	O/N
15 01 06	Směsné obaly znečištěné nebezpečnými látkami	O/N
15 01 07	Skleněné obaly znečištěné nebezpečnými látkami	O/N
15 01 09	Textilní obaly znečištěné nebezpečnými látkami	O/N
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištění	O/N
17 02 02	Sklo	O/N
17 02 03	Plasty	O/N

   Odpady budou společně shromažďovány jako odpad č. 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné, a budou společně předávány osobám oprávněným k jejich převzetí.

   Skupina II.

Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O
20 01 01	Papír a lepenka	O

   Odpady budou společně shromažďovány jako odpad č. 20 01 01 Papír a lepenka a budou společně předávány osobám oprávněným k jejich převzetí.

Skupina III.

Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie
07 02 13	Plastový odpad	O
15 01 02	Plastové obaly	O
20 01 39	Plasty	O

Odpady budou společně shromažďovány jako odpad č. 20 01 39 Plasty a budou společně předávány osobám oprávněným k jejich převzetí.

Platnost souhlasu se uděluje do 31. 12. 2022.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. d) zákona stanovuje podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, podzemních a povrchových vod:

1. V případě používání nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických směsí se řídit aktuálními bezpečnostními listy, které budou odpovídat platné právní úpravě.
2. Úřad podle ust. § 13 odst. 6 zákona ve spojení s ust. § 40 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, vydává povolení k provozu stacionárního zdroje č. 101 Galvanovna – linka zinkování, Galvanovna – linka chemického niklování č. 2, Galvanovna – linka eloxování Al, Galvanovna – stanování NiP povlaků, uvedeného v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší pod kódem 4.12. Povrchová úprava kovů a plastů a jiných nekovových předmětů s celkovou projektovanou kapacitou objemu lázně větší než 30 m^3 (vyjma oplachu), za této podmínky:

   2.1 Stacionární zdroj bude provozován podle provozního řádu „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší (galvanovna)“, který zpracoval Ing. Petr Mikl dne 1. 9. 2024 ze společnosti EHSC, spol. s r.o. a schválil jednatel společnosti pan Pavel Musil dne 1. 9. 2024.“.

3. Úřad podle ust. § 13 odst. 6 zákona ve spojení s ust. § 40 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší vydává povolení k provozu stacionárního zdroje abrazivní tryskání uvedeného v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší pod kódem 4.12.

   Patronový filtr tryskací kabiny bude pravidelně kontrolován a vyprazdňován.

4. Úřad podle ust. § 13 odst. 6 zákona ve spojení s ust. § 40 odst. 3 zákona o ochraně ovzduší vydává povolení k provozu stacionárního zdroje Čistírna průmyslových odpadních vod (ČOV) uvedeného v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší pod kódem 2.6. Čistírny odpadních vod, které jsou primárně určeny k čištění vod z průmyslových provozoven a provozu technologií produkujících odpadní vody v množství větším než 50 m^3 za den, za těchto podmínek:

   4.1 Stacionární zdroj bude provozován podle provozního řádu „Provozní řád zdroje znečištění ovzduší – ČOV“, který zpracovala Bc. Markéta Vrabelová dne 11. 10. 2024 a schválil jednatel společnosti pan Pavel Musil dne 11. 10. 2024.

   4.2 Technická podmínka provozu:

   Za účelem zamezení emise pachových látek bude zajištěno odsávání odpadních plynů, zakrytování jímek a dodržování technologické kázně v souladu s veškerými provozními předpisy.

5. Úřad podle ust. § 13 odst. 6 zákona ve spojení s ust. § 126 odst. 5 vodního zákona vydává povolení k nakládání s podzemními vodami – k odběru podzemní vody jímané vrtanou studnou hloubky 40 m situovanou na parcele č. st. 601 v k. ú. Králíky, číslo hydrologického pořadí 1-02-02-004, HG rajon 4291 Králický prolom – severní část v maximálním množství 10,00 l/s, 5 500 m^3/měsíc a 65 000 m^3/rok, průměrně 2,00 l/s. Poloha místa vypouštění: S-JTSK

souřadnice – JTSK Y: 577 040, JTSK X: 1 063 180. Klasifikace ekonomické činnosti (CZ-NACE) 25.61 Povrchová úprava a zušlechťování kovů.

Voda bude odebírána za účelem jejího využití jako vody technologické pro oplachování ve výrobním procesu pokovování.

Povolení se vydává do 15. 12. 2033.

6. Úřad podle ust. § 13 odst. 6 zákona ve spojení s ust. § 40 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší, vydává závazné stanovisko ke změně stavby stacionárního zdroje č. 101 Galvanická linka uvedeného v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší pod kódem 4.12 spočívající ve stavbě nové eloxovací linky.
7. Úřad podle ust. § 13 odst. 6 zákona ve spojení s ust. § 40 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, vydává povolení k provozu stacionárních zdrojů č. 001 K – 1 Viessmann Vitoplex 200 SX2A se jmenovitým výkonem 270 kW, se jmenovitým tepelným příkonem 293 kW a č. 002 K – 2 Viessmann Vitoplex 200 SX2A se jmenovitým výkonem 270 kW, se jmenovitým tepelným příkonem 293 kW, oba o celkovém tepelném výkonu 540 kW, o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 586 kW, uvedených v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší pod kódem 1.1.“.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. e) zákona stanovuje další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad shledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení:

Nebyly stanoveny.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. f) zákona stanovuje opatření pro hospodárné využívání surovin a energie:

1. Postupně provádět opatření, které vyplynuly z energetického auditu.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. g) zákona stanovuje opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků:

1. Zajistit trvalé vybavení míst, kde bude nakládáno s látkami škodlivými vodám asanačními prostředky.
2. V případě havárie postupovat podle schváleného havarijního plánu.
3. Bezodtokové záchytné jímky budou pravidelně kontrolovány a jejich obsah bude včas likvidován v souladu s platnou právní úpravou.
4. Při poruše koncových zařízení na zachycování emisí škodlivých látek do ovzduší, při kterých by mohlo dojít k jejich neřízenému úniku, postupovat v souladu s provozními řády a provozní dokumentací zařízení.
5. Veškerá zařízení, v nichž se používají, zachycují a 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 smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
6. Úřad podle ust. § 13 odst. 6 zákona ve spojení s ust. § 126 odst. 5 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, schvaluje „Havarijní plán“, který zpracoval Ing. Petr Mikl dne 5. 9. 2024 ze společnosti EHSC, spol. s r.o. a schválil jednatel společnosti pan Pavel Musil dne 5. 9. 2024.
7. Provozovatel bude provádět pravidelný monitoring kvality povrchových vod Králického potoka na vstupu a výstupu z areálu výrobního závodu s četností 4x ročně.

8. V případě zjištění zvýšených koncentrací sledovaných ukazatelů, zejména těžkých kovů, vyskytujících se ve výrobě, bude informovat úřad, Českou inspekci životního prostředí a Městský úřad Králíky, vodoprávní úřad.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. h) zákona stanovuje postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu (např. uvedení zařízení do provozu, zkušební provoz podle zvláštního právního předpisu), poruchy zařízení, krátkodobá přerušení a definitivní ukončení provozu zařízení:

1. Dodržovat provozní dokumentaci zařízení.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. i) zákona stanovuje způsob monitorování emisí, technická opatření k monitorování emisí, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování; v případě použití postupu podle § 14 odst. 4 písm. b) zákona též požadavek, aby výsledky monitorování emisí byly k dispozici pro shodná časová období a referenční podmínky jako v případě úrovní emisí spojených s nejlepšími dostupnými technikami:

1. Technologie povrchových úprav za použití van

1.1 Provozovatel provede autorizované měření emisí v souladu s ust. § 3 odst. 1 písm. c) vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, nejpozději do 4 měsíců od dokončení rekonstrukce vzduchotechniky k ověření schopnosti dodržování emisních limitů znečišťujících látek.

1.2 Provozovatel bude dále zjišťovat úroveň znečišťování ovzduší jednorázovým měřením emisí znečišťujících látek v intervalu jedenkrát za 1 kalendářní rok**.**

1.3 Provozovatel použije pro stanovení roční úrovně znečišťování (výše emisí) v souladu s ust. § 12 odst. 1 písm. c) vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, emisní faktory stanovené na základě výsledků aktuálního autorizovaného měření emisí jako součin měrné výrobní emise a příslušné vztažné veličiny.

1.4 Provozovatel se bude při provozu vzduchotechniky a absorbérů řídit technickými podmínkami stanovenými výrobcem a provádět výrobcem předepsané pravidelné kontroly a doklady o těchto kontrolách zakládat jako součást provozní evidence vedené v souladu s ust. § 17 odst. 3 písm. c) zákona o ochraně ovzduší.

2. Teplovodní kotelna

2.1 Provozovatel bude u spalovacích zdrojů 001 a 002 provádět zjišťování úrovně znečišťování ovzduší za pomoci výpočtu bez provádění autorizovaných měření, k výpočtu emisí znečišťujících látek bude používat emisní faktory, stanovené na základě výsledků autorizovaného měření jako hodnotu měrné výrobní emise (vztaženo v kg na milion m^3 spáleného zemního plynu).

3. Čistírna odpadních vod

3.1 Provozovatel bude evidovat množství zneškodněných technologických odpadních vod a provozní hodiny bez provádění autorizovaných měření emisí.

3.2 Bude sledováno množství a kvalita vypouštěných odpadních vod ze zařízení do kanalizace ve vybraných ukazatelích dle aktuální smlouvy uzavřené s provozovatelem kanalizace a dle kanalizačního řádu.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. j) zákona stanovuje opatření k minimalizaci dálkového přemísťování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku:

Nebyly stanoveny.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. k) zákona stanovuje postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu pravidelně alespoň jednou za rok výsledky monitorování emisí a další požadované údaje, které úřadu umožní kontrolu plnění podmínek integrovaného povolení; v případě použití postupu podle § 14 odst. 4 písm. b) zákona též shrnutí výsledků monitorování emisí umožňující srovnání s úrovněmi emisí spojenými s nejlepšími dostupnými technikami:

1. Každoročně do 31. 3. předkládat úřadu zprávu dokládající plnění závazných podmínek integrovaného povolení.
2. Zjišťovat, vyhodnocovat a evidovat údaje z provozu zařízení v souladu s platnou právní úpravou na úseku integrovaného registru znečišťování životního prostředí a v případně vzniku ohlašovací povinnosti tuto zajistit prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí.
3. Neprodleně hlásit dotčeným orgánům všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. l) zákona stanovuje 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:

1. Bude postupováno podle provozní dokumentace zařízení.

Úřad podle ust. § 13 odst. 4 písm. m) zákona stanovuje podmínky pro posouzení dodržování emisních limitů; tyto podmínky mohou být nahrazeny odkazem na jiné právní přepisy:

1. Provozovatel bude postupovat podle vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší.

2. Výčet rozhodnutí, stanovisek, vyjádření, souhlasů vydávaných podle zvláštních právních předpisů, které se nahrazují integrovaným povolením:

Úřad podle ust. § 13 odst. 3 písm. e) zákona uvádí:

1. Povolení provozu stacionárního zdroje č. 101 Galvanovna – linka galvanického pokovování Zn a Zn-Ni, Galvanovna – linka chemického niklování, galvanovna – linka chemického a galvanického niklování a galvanovna – eloxovací linka, galvanovna – stahování NiP povlaků podle ust. § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
2. Povolení provozu stacionárního zdroje abrazivní tryskání podle ust. § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší.
3. Povolení provozu stacionárního zdroje čistírna průmyslových odpadních vod podle ust. § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší.
4. Schválení vodohospodářského havarijního plánu zařízení podle ust. § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
5. Povolení k nakládání s podzemními vodami podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bod 1. vodního zákona.
6. Souhlas k upuštění od třídění a odděleného shromažďování odpadů podle ust. § 16 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

7. Závazné stanovisko ke změně stavby stacionárního zdroje Galvanická linka podle ust. § 11 odst. 2 písm. c) zákona o ochraně ovzduší.
8. Povolení provozu vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší 001 K – 1 Viessmann Vitoplex 200 SX2A a 002 K – 2 Viessmann Vitoplex 200 SX2A v souladu s § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší.

3. Rušení pravomocných rozhodnutí, stanovisek, vyjádření a souhlasů:

Úřad podle ust. § 44 odst. 2 zákona uvádí, že ruší:

1. Rozhodnutí Krajského úřadu Pardubického kraje č. j. 39081/2010/OŽPZ/Ry ze dne 26. 5. 2010, kterým bylo povoleno provozovateli SEVEN – K, s.r.o., Pivovarská 171, 561 69 Králíky, IČ 27526178, kterým byla uvedena stavba středního zdroje znečištění ovzduší do provozu.
2. Rozhodnutí Městského úřadu Králíky čj. 265/2014/ŽP/GS/2/8 ze dne 17. 1. 2014, kterým byl povolen odběr podzemní vody.
3. Rozhodnutí Městského úřadu Králíky čj. 3391/2013/ŽP/PB/3 ze dne 19. 7. 2013, kterým byl vydán souhlas k upuštění od třídění a odděleného shromažďování odpadu.

Ing. Martin Vlasák
vedoucí odboru
(podepsáno elektronicky)