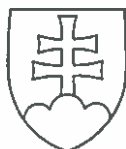


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Bratislava**  
Jeséniova 17, 831 01 Bratislava

Číslo: 6091-26893/37/2017/Heg/720010103/Z6-SP

Bratislava 4.9.2017



Rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňom *10.09.2017*

Podpis : .....



## ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších prepisov a podľa § 32 ods. (1) písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“), na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. (3) písm. a) bod č. 1., 3., písm. b) bod. č. 4., písm. c) bod č. 9 a ods. (4), zákona o IPKZ v súčinnosti so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

### **zmenu integrovaného povolenia,**

ktorou mení a dopĺňa rozhodnutie č. 534/OIPK/04-Ve/720010103 zo dňa 7.4.2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 23.4.2004 v znení neskorších zmien (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke

**„Lakovňa H2 a H2a“ (ďalej len „prevádzka“),**

### **Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:**

Obchodné meno:

**Volkswagen Slovakia, a. s.**

Sídlo:

**J. Jonáša 1, 843 02 Bratislava**

Identifikačné číslo organizácie:

**35 757 442**

Variabilný symbol prevádzky:

**720010103**

Súčasťou konania o vydanie zmeny č. 6 integrovaného povolenia je:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- podľa § 3 ods. (3), písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ – konanie o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania, stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien,
- podľa § 3 ods. (3) písm. a) bod č. 3 zákona o IPKZ – konanie o udelenie súhlasu na zmeny používaných palív a surovín a na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia; ak si schvalované zmeny nevyžadujú kolaudáciu podľa osobitného predpisu, je súčasťou integrovaného povoľovania aj súhlas na zmenu užívania stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a súhlas na prevádzku týchto zdrojov po vykonaných zmenách,

v oblasti v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:

- podľa § 3 ods. (3) písm. b) bod č. 4 zákona o IPKZ – konanie o vydanie súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa tohto zákona, ktoré však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd,

v oblasti odpadov:

- podľa § 3 ods. (3) písm. c) bod č. 9 zákona o IPKZ – konanie o vydanie vyjadrenia k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva, a to k projektovej dokumentácii v stavebnom konaní, ak sa neuskutočnilo územné konanie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva,
- podľa § 3 ods. (4) zákona o IPKZ – ak ide o integrované povoľovanie prevádzky, ktoré vyžaduje povolenie stavby alebo zmenu stavby, je súčasťou konania aj stavebné konanie, konanie o zmene stavby pred dokončením a konanie o povolení terénnych úprav podľa osobitného predpisu, inšpekcia v súčinnosti s § 3 ods. (3), písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ a § 66 stavebného zákona vydáva povolenie na stavbu:

**„Lakovňa H2 a H2a – dodatočné technológie 1“**

v rozsahu podľa PD na stavebné povolenie vypracovanej spracovateľom Ing. Ľuboš Majdán – autorizovaný stavebný inžinier, ENPI, s. r. o., Estónska 1/A, 821 06 Bratislava, z apríla 2017, archívne číslo 1-OB-17292.

stavebník: Volkswagen Slovakia, a.s., J. Jonáša 1, 843 02 Bratislava  
v katastrálnom území: Bratislava – Devínska Nová Ves  
umiestnenom na parc. č.: 2778/324 (hala H2), 2778/553 (hala H2a) registra „C“  
ku ktorým má stavebník: vlastnícke právo na základe LV č. 1993  
charakter stavby: 1251 – priemyselné budovy,

Členenie stavby na stavebné objekty a prevádzkové súbory:

SO 01 Stavebné úpravy

PS 01 Navýšenie výdychu H2/V45

PS 02 Malosériová lakovňa + dopravníková technika v hale H2 (Dachlackierung)

PS 03 Linka DL3 v hale H2a – Zásobovací systém a vybavenie pre miešanie farieb

(Bimersystemen)

- PS 04 Zariadenie na konzervovanie dutín pre karosérie (HRK)
- PS 05 Kabíny utesňovania dielov karosérií (Presse-Messe kabíny)
- PS 06 Nanofiltračné zariadenie

Stavebné úpravy:

BY-736 v hale H2: presun laboratória

Zmena technologických zariadení:

A/ 1. Navýšenie výduchu H2/V45 o 6 m

- 2. Malosériová lakovňa + dopravníková technika v hale H2 (Dachlackierung) – v jestvujúcej prevádzke lakovne H2 a H2a sa vybuduje o opláštenie dopravníkového systému
- 3. Linka DL3 v hale H2a - Zásobovací systém a vybavenie pre miešanie farieb – inštalácia 250 l zásobníkov
- 4. Zariadenie na konzervovanie dutín pre karosérie (HRK) v hale H2
- 5. Kabíny utesňovania dielov karosérií (Presse-Messe kabíny) v hale H2
- 6. Nanofiltračné zariadenie v hale H2

B/ Odstránenie technológie čiernenia prahov.

**Na uskutočnenie stavby sa určujú tieto všeobecné záväzné podmienky:**

- 1. So stavbou „**Lakovňa H2 a H2a – dodatočné technológie 1**“ sa začne až po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia,
- 2. Objekty, v ktorých sa nachádzajú alebo nachádzali nebezpečné látky musia byť pred realizáciou búracích a demontážnych prác preukázateľne vyčistené,
- 3. V prípade, že stavebné práce nezačnú do 2 rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia, stavebné povolenie stráca platnosť. V prípade ďalšieho záujmu je potrebné požiadať o predĺženie jeho platnosti alebo o nové povolenie,
- 4. Stavbu „**Lakovňa H2 a H2a – dodatočné technológie 1**“ zrealizovať podľa dokumentácie ktorá bola overená v stavebnom konaní, vypracované spracovateľom **Ing. Ľuboš Majdán – autorizovaný stavebný inžinier, ENPI, s. r. o., Estónska 1/A, 821 06 Bratislava, z apríla 2017, archívne číslo 1-OB-17292,**
- 5. Stavbu môže realizovať len právnická osoba alebo fyzická osoba oprávnená na vykonávanie stavebných prác podľa osobitných predpisov,
- 6. Stavba bude uskutočňovaná dodávateľsky, vybraného dodávateľa stavby, vrátane dokladov oprávňujúcich ho na príslušný výkon činnosti, je stavebník povinný oznámiť inšpekcii do 15 dní od jeho určenia,
- 7. Termín začatia stavebných prác je stavebník povinný do 10 dní písomne oznámiť inšpekcii,
- 8. Inšpekcia upúšťa od vytýčenia stavby osobami oprávnenými vykonávať geodetické a kartografické činnosti. Za súlad priestorovej polohy stavby s overenou projektovou dokumentáciou zodpovedá stavebník,
- 9. Stavebník je povinný mať na stavbe projektovú dokumentáciu stavby overenú v stavebnom konaní, stavebné povolenie a o stavbe musí viesť stavebný denník,
- 10. Pri realizácii stavby je potrebné dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení, príslušné ustanovenia stavebného zákona o všeobecných

technických požiadavkách na uskutočňovanie stavieb a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku,

11. Stavebník je povinný na výstavbu použiť také stavebné výrobky, ktoré sú podľa zákona č. 313/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov vhodné na použitie na stavbe a ktoré majú také vlastnosti, aby po dobu predpokladanej existencie stavby, bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní,
12. Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu,
13. Stavebník je povinný počas realizácie stavby vykonať také opatrenia, aby bol minimalizovaný negatívny vplyv stavby na okolie a na životné prostredie,
14. Pred začatím výkopových prác stavebník zabezpečí vytýčenie jestvujúcich podzemných vedení a technologických rozvodov v mieste stavby,
15. Ak rozhodnutie neobsahuje konkrétne podmienky a povinnosti, prevádzkovateľ postupuje podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov,
16. Dokončenú stavbu možno užívať len na základe rozhodnutia o užívaní stavby,
17. Prevádzkovateľ predloží žiadosť o zmenu integrovaného povolenia ktorej súčasťou bude návrh STPP a TOO v termíne do vykonania ústneho pojednávania ku kolaudačnému konaniu,
18. K návrhu na kolaudačné rozhodnutie stavby stavebník predloží náležitosti podľa vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona:
  - a. PD overenú v stavebnom konaní
  - b. PD skutočného vyhotovenia stavby overenú dodávateľom stavby (ak je vypracovaná)
  - c. doklady o splnení základných požiadaviek na stavbu,
  - d. opis a odôvodnenie vykonaných odchýlok od stavebného povolenia,
  - e. atesty použitých výrobkov a materiálov,
  - f. doklady o výsledkoch predpísaných skúšok podľa platných STN,
  - g. doklady o zneškodňovaní odpadov vzniknutých pri realizácii stavby,
  - h. porealizačné zameranie stavby,
  - i. havarijný plán.

### Inšpekcia v oblasti odpadov

#### vydáva vyjadrenie:

- podľa § 3 ods. (3) písm. c) bod č. 9 zákona o IPKZ k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva, a to k projektovej dokumentácii v stavebnom konaní, ak sa neuskutočnilo územné konanie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva:
19. Počas realizácie stavby „Lakovňa H2 a H2a – dodatočné technológie 1“ budú vznikať odpady uvedené v nasledovnej tabuľke:

Kat. č. odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O	4 t
15 01 02	obaly z plastov	O	0,7 t
15 01 03	obaly z dreva	O	5 t

15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,05 t
17 01 01	betón	O	6 t
17 02 01	drevo	O	0,3 t
17 02 02	sklo	O	0,01 t
17 02 03	Plasty	O	0,4
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako 170901, 170902 a 170903 (O)	O	1 t
19 10 01	odpad zo železa a z ocele	O	0,4 t
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	0,3 t

Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia podľa vyjadrenia č. OÚ-BA-OSZP3-2017/062261/CEM/IV zo dňa 13.6.2017 nemá námietky k predmetnej stavbe za dodržania nasledovných podmienok:

1. Pôvodca stavebných odpadov je povinný dodržiavať ustanovenia § 14 zákona č. 79/2015 o odpadoch (ďalej len zákon o odpadoch), napr.:
  - správne zaradiť odpad podľa platného katalógu odpadov,
  - zhromažďovať odpady vytriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim účinkom,
  - zabezpečiť spracovanie odpadu v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva a to jeho
    - prípravou na opätovné použitie v rámci svojej činnosti; odpad takto nevyužitý ponúknuť na prípravu na opätovné použitie inému,
    - recykláciou v rámci svojej činnosti, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho prípravu na opätovné použitie; odpad takto nevyužitý ponúknuť na recykláciu inému,
    - zhodnotením v rámci svojej činnosti, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho recykláciu; odpad takto nevyužitý ponúknuť na zhodnotenie inému,
    - zneškodnením, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho recykláciu alebo iné zhodnotenie,
  - odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona o odpadoch, ak nezabezpečuje ich zhodnotenie alebo zneškodnenie sám,
  - viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi,
  - ohlasovať údaje z evidencie príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva (§ 2 vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z.) ak nakladá ročne v súhrne s viac ako 50 kg nebezpečných odpadov alebo viac ako jednou tonou ostatných odpadov; ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním podáva za obdobie kalendárneho roka tunajšiemu úradu, ako príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka.
2. Pôvodcoví stavebných a demolačných odpadov sa povoľuje odpad zhromažďovať v mieste jeho vzniku (t.j. v mieste stavby) iba nevyhnutný čas (napr. do naplnenia veľkoobjemového kontajnera), následne sa musí odvieť k oprávnenému odberateľovi.

Podľa § 99 ods. 1 písm. b) bodu č. 5 zákona o odpadoch sa orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve vyjadruje i k dokumentácii v kolaudačnom konaní, t.j. vydá záväzné stanovisko. Podkladom pre vydanie záväzného stanoviska resp. k žiadosti o vyjadrenie ku kolaudácii žiada predložiť doklady o spôsobe nakladania s odpadmi zo stavby (t. j. faktúry, vážne lístky o odovzdaní odpadu oprávnenej osobe pre jednotlivé druhy odpadov podľa vyjadrenia v stavebnom povolení).

V prípade že dôjde k zmene projektovej dokumentácie týkajúcej sa odpadového hospodárstva (množstvo a druhy odpadov), toto vyjadrenie stráca platnosť a je potrebné požiadať o nové vyjadrenie.

*Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava v stanovisku č. PPL/11550/2017 zo dňa 15.6.2017 súhlasí s vydaním stavebného povolenia na predmetnú stavbu a zároveň žiada ku kolaudácii stavby predložiť:*

1. Protokol z merania hluku na pracoviskách, ktorý preukáže súlad s nariadením vlády SR č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku.
2. Protokol z merania chemických faktorov na pracoviskách, ktorý preukáže súlad s nariadením vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov.

*Technická inšpekcia, pracovisko Bratislava, sa v odbornom stanovisku č. 2082/1/2017 zo dňa 17.7.2017 vyjadrila nasledovne:*

Z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení neboli zistené nedostatky.

Súčasne upozorňujeme na plnenie požiadaviek bezpečnostných predpisov, ktoré pri užívaní stavieb a ich súčastí, pracovných priestorov, pracovných prostriedkov a technických zariadení môžu ovplyvniť stav bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci :

Konstruktívnu dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia - potrubné rozvody plynu je potrebné posúdiť v zmysle požiadavky § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.

Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení - plynový horák Weisshaupt G7/1-D, P=1550 kW, 1 ks, plynový horák Weisshaupt G3/1-E-ZMDm P=630 kW, 2 ks vykonať úradnú skúšku v zmysle § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods.1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.

Pracovné prostriedky - strojnotechnologické zariadenia - lakovacia kabína, linky konzervovania dutín, kabína utesňovania karosérií, vzduchotechnika, dopravníková technika je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z. len, ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie.

Pred uvedením - expanzných nádob, výmenníkov tepla, strojnotechnologických zariadení - lakovacia kabína, linky konzervovania dutín, kabína utesňovania karosérií, vzduchotechnika, dopravníková technika do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods.1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z.

Technické zariadenie - expanzné nádoby, výmenníky tepla, prevádzkové potrubie, poistné ventily sú určenými výrobkami podľa nariadenia vlády SR č. 1/2016 Z. z., strojnotechnologických zariadení - lakovacia kabína, linky konzervovania dutín, kabína utesňovania karosérií, vzduchotechnika, dopravníková technika sú určenými výrobkami podľa NV SR č. 436/2008 Z.z., IR (infračervený) sušič BC 2 TA101, P=216 kW sú určenými výrobkami podľa NV SR č. 393/1999 Z.z. v znení neskorších predpisov. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky týchto predpisov.

### **Inšpekcia v oblasti ochrany ovzdušia**

#### **u d e ľ u j e s ú h l a s :**

- podľa § 3 ods. (3) písm. a) bod č. 3 zákona o IPKZ na zmeny používaných palív a surovín a na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia.

### **Inšpekcia v oblasti ochrany vôd**

#### **u d e ľ u j e s ú h l a s :**

- podľa § 3 ods. (3) písm. b) bod č. 4 zákona o IPKZ na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa tohto zákona, ktoré však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd.

Časť I. Údaje o prevádzke sa nahrádza nasledovným znením:

#### **A. Zaradenie prevádzky.**

##### **1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:**

Prevádzka je kategorizovaná v zozname priemyselných činností v prílohe č. 1 zákona o IPKZ pod bodom:

a)

2.6. Povrchová úprava kovov alebo plastov pomocou elektrolytických alebo chemických postupov, ak je objem používaných vaní väčší ako 30 m<sup>3</sup>.

6.7 Povrchová úprava látok, predmetov alebo výrobkov s použitím organických rozpúšťadiel, najmä apretácia, tlač, pokovovanie, odmasťovanie, vodovzdorná úprava, lepenie, lakovanie, čistenie, úprava rozmerov, farbenie alebo impregnovanie s kapacitou spotreby organického rozpúšťadla väčšou ako 150 kg za hodinu alebo 200 t za rok.

b)

Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.

##### **2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia:**

Prevádzka je podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“) a vyhlášky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší **veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia** kategórie:

##### **6. Ostatný priemysel a zariadenia**

**6.1.1 Lakovne v priemyselnej výrobe automobilov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel viac ako 15 t/rok**

Súčasť prevádzky sú nasledovné zdroje znečistenia ovzdušia:

A. Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov

2. Výroba a spracovanie kovov

2.9.1a) Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti okrem úprav s použitím organických rozpúšťadiel a práškového lakovania, bod a) pri použití elektrolytických postupov s projektovaným objemom kúpeľov > 30 m<sup>3</sup>, veľký zdroj znečisťovania ovzdušia

B. Palivovo - energetické zariadenia na procesné ohrevy (horáky na ZPN), resp. horáky TNV

1. Palivovo-energetický priemysel

1.1.2 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom 5,2 MW - stredný zdroj znečisťovania ovzdušia

C. Náhradný zdroj energie – dieselagregát DG

1. Palivovo-energetický priemysel

1.1.2 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v 2,07 MW - stredný zdroj znečisťovania ovzdušia

**3. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:**

Prevádzkovateľ má zavedený systém environmentálneho manažérstva podľa STN EN ISO 14001 a je registrovaný v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS). Prevádzka je kontrolovaná v rámci interných auditov systému environmentálneho manažérstva.

**B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**

**1. Charakteristika a opis prevádzky.**

Lakovňa H2 je umiestnená v centrálnej časti areálu prevádzkovateľa vo výrobnéj hale H2 a v priľahlých priestoroch. V rámci výroby osobných automobilov je začlenená tak, že nadväzuje cez spojovací most na zvarovňu umiestnenú v objekte H6b. Lakovňa H2 má kapacitu cca 1 500 karosérií za deň. Využitie prevádzky je 7152 hodín za rok, t.j. 305 dní/rok, v 4 zmenách s prestávkami (1 do týždňa), cez celozávodnú dovolenku a cez vybrané sviatky. Údržba je vykonávaná počas prevádzky a v prestávkach.

Lakovňa H2 sa z hľadiska technologického procesu delí na nasledovné úseky:

1. Bodywasher
2. Sušiareň
3. Príprava karosérie (odmastenie, fosfatizácia, pasivácia) – VBH
4. Kataforézne ponorné lakovanie – KTL
5. Sušenie KTL laku
6. PVC – ochrana podvozku karosérie a pretesňovanie – UBS, GAD, FAD
7. Plnič
8. Sušiareň plniča
9. Brúsenie plniča

10. Umývacia linka
11. Sušiareň
12. Automatické nanášanie laku BC, ESTA: 2K - Basislack
13. Medzisušenie
14. Automatické striekanie priesvitného laku CC
15. Sušenie lakov BC a CC
16. Konečná úprava – pulírovanie, Finish
17. Opravy laku – Spot repair, Nacharbeit
18. Lepenie nápisov a emblémov – DEKOR
19. HRK konzervovanie dutín
20. Dachlackierung (malosériová lakovacia linka)
21. Kabína na utesňovanie dielov karosérií (Presse-Messe kabíny)
22. Nanofiltračné zariadenie

Technologické linky, prevádzky, jednotlivé pracoviská v Lakovni H2 sú logicky usporiadané a rešpektujú technologický tok výroby, prepojenie na haly Zvarovňa H4, H6a a H6b a na halu Montáž H3, vnútornú i medzioperačnú dopravu a prísun materiálu. V technologickom procese sa stretávajú pracoviská automatické, robotizované a aj ručné. Sú prepojené jednotným dopravným systémom - valčeková trať a skid a zdvíhacie výťahy - ktoré integrujú linky do lakovacieho komplexu - 2 liniek dispozične rozmiestnených na 4 podlažiach. V hale H2 je nainštalovaná technológia zabezpečujúca kompletnú povrchovú úpravu karosérii osobných áut. Technologické zariadenie lakovne je tvorené dvomi výrobnými líniami (lína 1 a línia 2), pričom niektoré procesy sú pre obidve línie spoločné (sušiareň po oplachu VBH, miešareň farieb, neutralizačná stanica odpadových vôd).

Prvým výrobným procesom sú chemické predúpravy (VBH), súčasťou ktorých je aj Bodywasher a sušiareň k Bodywasheru (spoločná pre obidve línie). Objem vaní na povrchovú úpravu činí 840 m<sup>3</sup>. Po chemických predúpravách nasleduje kataforézne ponorné lakovanie (KTL), s objemom vaní 912 m<sup>3</sup> a oplachov s objemom vaní 138 m<sup>3</sup>, ochrana spodnej časti karosérie a pretesňovanie (UBS – línia 1 a línia 2). Ďalej nasleduje striekanie plniča - základnej farby a následne striekanie vrchnej farby a priesvitného laku. Karosérie, u ktorých boli zistené chyby laku postupujú na repas - oprava nalakovaných karosérií (Spot repair kabíny). V kabínach „Presse-Messe“ sa utesňujú dvere a kapoty pomocou PVC.

Zariadenie HRK pozostáva z 2 identických liniek na konzervovanie dutín pre karosérie voskom. Každá linka sa skladá z predhrievacej pece s regulátorom teploty cirkulujúceho vzduchu, vetracieho zariadenia, klimatizačného zariadenia pre velín, vykurovacieho zariadenia, zaplavovacích nádrží, zásobníka ohrievania vosku, expanzného zariadenia a doplnovacieho zariadenia.

Súčasťou lakovne H2 je malosériová Linka lakovania striech karosérií (Dachlackierung). Technologický proces pozostáva z prípravnej zóny 1, prípravnej zóny 2, zo striekacej kabíny BC, IR medzisušičky, striekacej kabíny CC, prípravnej zóny 3, IR sušičky, chladiacej zóny a dokončovacej zóny. Súčasťou linky je zariadenie na zásobovanie farbou a lakom.

Nanofiltračné zariadenie predstavuje systém pre membránovú filtráciu fosfátovacích oplachových vôd po fosfátovaní karosérií v lakovni. Zariadenie je dispozične umiestnené na dvoch poschodiach.

Výstup hotových produktov je riešený regálovým, automatizovaným sklantom karosérií – HRL.

**Lakovňa H2a** je prístavbou k lakovni H2 o celkovej zastavanej ploche haly cca 16 125 m<sup>2</sup>. Má kapacitu cca 600 karosérií za deň. Z hľadiska technologického procesu sa delí na nasledovné úseky:

1. Príprava karosérie (odmastenie, fosfatizácia, pasivácia) – VBH
2. Kataforézne ponorné lakovanie – KTL
3. Sušenie KTL laku
4. PVC – ochrana podvozku karosérie a utesňovanie – UBS, GAD, FAD
5. Vysušenie (želírovanie) PVC náterov
6. Čistenie karosérie (rotačné kefy)
7. Automatické nanášanie laku BC, ESTA: 2K - Basislack
8. Medzisušenie
9. Automatické striekanie priesvitného laku - CC
10. Sušenie lakov BC a CC
11. Konečná úprava – pulírovanie, Finish
12. Opravy laku – Spot repair, Nacharbeit
13. Lepenie nápisov a emblémov – DEKOR
14. Konzervácia dutín – HRK
15. Zásobovací systém a vybavenie pre miešanie farieb - Linka DL3

Chemická príprava zvarovej karosérie pozostáva z odmasťovania, aktivácie, fosfatácie, pasivácie a oplachu v demineralizovanej vode s objemom vaní 600 m<sup>3</sup>. Základovanie karosérií sa uskutočňuje ponorením vo vani na princípe kataforetickej úpravy s objemom vaní 378 m<sup>3</sup> s nasledovným ponorením a postrekom v demineralizovanej vode s objemom vaní 110 m<sup>3</sup>. Celý proces je zavŕšený sušením, vypaľovaním laku a chladením. Ďalším krokom je utesňovanie zvarov a lemov karosérie, ochrana pred mechanickým poškodením, a tým zníženie hlučnosti vo vnútri karosérie. Následne sú nátery UBS, GAD a FAD sušené (želírované) v sušičke.

Nasleduje čistenie karosérií, kontrola a prípadné odstránenie defektov po KTL a PVC. Nanášanie základnej farby (BC) v striekacích kabínach pomocou robotov, medzisušenie a chladenie. Ďalším krokom je striekanie priesvitného laku (CC) a následné sušenie BC a CC laku v konečnej sušiacej peci.

Nasleduje kontrola a pulírovanie karosérií. Po skontrolovaní karosérie odchádzajú na opravu laku (prebrúsenie, prelakovanie, vysušenie) alebo linku DEKOR, kde prebieha ručné lepenie samolepiacich nápisov, fólií, líšt a emblémov. Dutiny karosérie sa vystriekajú horúcim voskom, nasleduje odtečenie vosku a ručné čistenie karosérie od vytečeného vosku. Následným krokom je skladovanie a montáž.

### **Súvisiaca a pomocná činnosť**

Súčasťou objektu H2 a H2a sú aj priestory a plochy určené na skladovanie a miešanie farieb. Súvisiace prevádzky:

- zásobovanie lakom, miešanie farieb a PVC
- neutralizačná stanica a sklady chemikálií

Miešareň je delená na 2 časti:

- medzisklad farieb (2-dňová zásoba)

- distribúcia farieb do striekacích kabín potrubnými rozvodmi

Riedidlá pre prípravu farieb a na čistenie farebných systémov skladované v jestvujúcich podzemných nádržiach lakovne H2. Sú dodávané v automobilových cisternách a prečerpávané na jestvujúcom stáčacom mieste lakovne H2 do súčasných podzemných nádrží. Priestory pre skladovanie materiálov na lakovanie sú umiestnené pri obvodovej stene lakovne H2a na prízemí a I. poschodí. Pozostávajú z 3 miestností. Materiál pre linku UBS je dodávaný z lakovne H2.

Súčasťou lakovne H2a je technológia „Zásobovací systém a vybavenie pre miešanie farieb“ – Linka DL3, ktorý umožňuje zásobovanie krycím lakom z 3 nádrží (každá s objemom 250 l), z ktorých možno čerpať zároveň až 3 špeciálne farby.

### Voda a energie používané na výrobné a prevádzkové účely

Zdrojom úžitkovej vody pre technologické potreby je voda z podzemnej studne v Zohori, ktorá sa upravuje v úpravni vody v areáli prevádzkovateľa, cez vežový vodojem a rozvod úžitkovej vody je distribuovaná do jednotlivých prevádzok a následne sa upravuje na demineralizačnej stanici prevádzky. Prevádzka je zásobovaná vodou prostredníctvom vodovodnej prípojky DN 100.

Maximálna spotreba vody pre technologické účely v Lakovni H2 a H2a:

- Q	17,96 l.s <sup>-1</sup>
- Q <sub>MAX</sub>	17,96 l.s <sup>-1</sup>
- Q <sub>deň</sub>	1746,35 m <sup>3</sup> .deň <sup>-1</sup>
- Q <sub>rok</sub>	492 062,00 m <sup>3</sup> .rok <sup>-1</sup>

Zásobovanie pitnej vody areálu prevádzkovateľa je zabezpečené prostredníctvom verejného vodovodu v Dúbravke cez vlastný vodojem s prívodom DN 400.

Vstupy energie a palív :

Zemný plyn  
Motorová nafta  
Elektrická energia

## 2. Stručný popis prevádzky z hľadiska zabezpečenia ochrany životného prostredia.

### 2.1 Ovzdušie

Technológie a techniky na predchádzanie a obmedzovanie vzniku emisií do ovzdušia:

- termické oxidačné zariadenie (TNV) - na zníženie emisií VOC z procesu sušenia v jednotlivých technologických krokoch, teplo z TNV sa využíva v procese sušenia,
- tkaninové filtre na zachytávanie jemných kvapiek farby a prachových častí (TZL),
- vodné clony na zachytávanie jemných častí laku a vodných kvapiek (TZL),
- suchý splav (H2a) pracujúci na princípe elektromagnetického poľa a riadeného pohybu aniónov a katiónov zbavuje vzduch častíc lakov a takto vyčistený vzduch je znovu použitý ako cirkulačný vzduch a len menšia časť je vypúšťaná cez komín do vonkajšieho ovzdušia (namiesto vodnej clony na zachytenie farby zo striekania - úspora vody, elektrickej energie, zníženie množstva odpadu).

### 2.2 Vody

Technológie a techniky na predchádzanie a obmedzovanie produkcie odpadových vôd:

- údržba a úprava odmasťovacích vôd (filtrácia, separácia...), a ich opätovné využitie,
- využívanie vodou riediteľných farieb,
- neutralizačná stanica priemyselných odpadových vôd v hale H2 slúži na fyzikálno-chemické predčistenie priemyselných odpadových vôd z prevádzky, ktoré sú ďalej odvádzané chemickou kanalizáciou do centrálnej čistiarne odpadových vôd prevádzkovateľa,
- nanofiltračné zariadenie

Časť II. Podmienky povolenia sa nahrádza nasledovným znením:

### **A. Podmienky prevádzkovania**

#### **1. Všeobecné podmienky**

- 1.1 Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- 1.2 Akékoľvek plánované zmeny umiestnenia a inštalácie technologických celkov, činností v prevádzke, zmeny technologických zariadení, používaných surovín alebo iné zmeny v prevádzke podliehajú zmene integrovaného povolenia, o ktoré musí prevádzkovateľ osobitne požiadať povolujujúci orgán.
- 1.3 Práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný písomne oznámiť inšpekcii zmenu prevádzkovateľa do 10 dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
- 1.4 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke v súlade s platnou dokumentáciou (dokumentáciou je projekt stavby, technické a prevádzkové podmienky výrobcov zariadení, prevádzkové predpisy vypracované v súlade s projektom stavby, s podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami jej užívania) a s podmienkami určenými v platných rozhodnutiach príslušného orgánu štátnej správy.
- 1.5 Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 1.6 Prevádzka musí byť po celý čas pod kontrolou prevádzkovateľa.
- 1.7 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať meranie odberov vody na vstupe do prevádzky meradlami (vodomeri). Prevádzkovateľ musí viesť evidenciu – mesačné záznamy odberov jednotlivých druhov vôd pre prevádzku.

#### **2. Technicko – prevádzkové podmienky a opatrenia pre zabezpečenie ochrany ovzdušia a vôd**

- 2.1 Predmetný zdroj znečisťovania je povinný prevádzkovať v súlade so schváleným STPP a TOO – vydanie 02 zo dňa 20.1.2014.
- 2.2 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke, pri ktorých vznikajú alebo môžu vzniknúť emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, iba v súlade s platnou dokumentáciou jednotlivých zdrojov:
  - s prevádzkovými predpismi, vypracovanými v súlade s projektom stavby, s technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami užívania stavby,

- 2.4 Prevádzkovateľ je povinný udržiavať poriadok vo všetkých skladovacích priestoroch znečisťujúcich látok. Všetky vnútorné a vonkajšie manipulačné plochy a skladovacie priestory a zariadenia, kde sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami a nakladá sa s nebezpečnými odpadmi a obalmi látok spôsobujúcimi znečisťovanie vôd musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do pôdy, do povrchových alebo podzemných vôd.
- 2.5 Všetky prevádzkové nádrže a zásobníky musia byť odolné proti chemickým účinkom látok, ktoré sú v nich uskladnené.
- 2.6 Všetky prevádzkové a skladovacie nádrže musia byť vybavené meraním objemu kvapalín v %.
- 2.7 Skladovacie a prevádzkové nádrže znečisťujúcich látok vizuálne nekontrolovateľné musia byť vybavené kontrolným systémom indikácie netesností nádrží.
- 2.8 Všetky jednoplášťové nadzemné zásobníky a prevádzkové nádrže na skladovanie znečisťujúcich látok musia byť umiestnené v záchytnej vani o objeme nie menšom ako je objem zásobníka alebo prevádzkovej nádrže umiestnenej v záchytnej vani. Ak je v záchytnej vani umiestnených viac zásobníkov alebo prevádzkových nádrží, je na určenie objemu záchytnej vane rozhodujúci objem najväčšieho zásobníka alebo prevádzkovej nádrže, najmenej však 10 % zo súčtu objemov všetkých rezervoárov v záchytnej vani, ak slovenská technická norma neurčuje inak. Záchytná vaňa musí byť bezodtoková, prípadný prepad musí byť bezpečne zaústený do nádrže určenej na zachytenie alebo skladovanie znečisťujúcich látok, na ich ďalšie využitie alebo na vhodné zneškodnenie.
- 2.9 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť podľa zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z. z. vykonanie skúšky nepriepustnosti nádrží, záchytných vaní a rozvodov znečisťujúcich látok nasledovne:
  - a) opakovane od vykonania prvej úspešnej skúšky pri znečisťujúcich látkach každých minimálne **10 rokov**,
  - b) po ich rekonštrukcii alebo oprave,
  - c) pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako rok.
- 2.10 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kontrolu technického stavu a funkčnej spoľahlivosti pri nádržiach na skladovanie znečisťujúcich látok, ktoré sú vizuálne kontrolovateľné, minimálne **raz za 20 rokov**.
- 2.11 Kontrolu a skúšky tesnosti potrubí, nádrží a prostriedkov na prepravu znečisťujúcich látok vykonávať iba odborne spôsobilou osobou s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie podľa § 39 ods. (7) zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách.
- 2.12 V prípade zistenia netesnosti nádrží okamžite vykonať opatrenia na odstránenie nedostatkov. Doklady o vykonaných skúškach musia byť súčasťou evidencie o prevádzke. Prevádzkovateľ zabezpečí nakladanie so vstupnými surovinami tak, aby nebola ohrozená kvalita životného prostredia a to najmä:
  - a) dodržiavaním bezpečnostných postupov pri prečerpávaní vstupných surovín,
  - b) bezpečným nakladaním s kvapalinami v uzavretých systémoch,
  - c) vykonávaním manipulácie so znečisťujúcimi látkami len na vyhradených spevnených odizolovaných plochách zabráňujúcich ich úniku.
- 2.13 Prevádzkovateľ musí minimálne počas stáčania alebo prečerpávania znečisťujúcich látok vizuálne prekontrolovať tesnosť nádrží, potrubí, armatúr, spojov a čerpadiel,

- 2.14 Stáčanie olejov a kvapalných znečisťujúcich látok môže byť vykonávané iba na mieste na to určenom, ktoré musí byť zabezpečené proti ich úniku do pôdy, povrchových alebo podzemných vôd,
- 2.15 Pre zdroje odpadových vôd na prevádzke sa limity znečistenia neurčujú, nakoľko sú stanovené pre ČOV areálu závodu, do ktorej sa splaškové a odpadové vody z údržby tejto prevádzky odvádzajú na čistenie. Vody zo strechy budovy prevádzky sa odvádzajú do dažďovej kanalizácie a sú vedené spolu s ostatnými vodami z povrchového odtoku z areálu podniku a vypúšťané mimo areál. Prevádzkovateľ disponuje platným vodoprávnym povolením na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku pre celý areál závodu.
- 3. Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú.**

3.1 Ročné množstvá použitých látok a surovín v Lakovni H2 a H2a sú nasledovné:

	Použitie	Maximálna spotreba tony za rok
VBH	predúpravy	2 900
KTL	základovanie	7 500
UBS	ochrana podvozku karosérií	16 500
Plniče	farbenie a lakovanie	2 500
Vrchné farby (BC)	farbenie a lakovanie	6 500
Priesvitný lak (CC)	farbenie a lakovanie	3 500
Riedidlá a tužidlá	farbenie a lakovanie	3 000
Butylglykol + demi voda	farbenie a lakovanie	3 500
HRK	ochrana dutín karosérie	1 500
Chemikálie pre NS	neutralizácia	11 400

- 3.2 Prevádzkovateľ je povinný mať k dispozícii platné karty bezpečnostných údajov (KBÚ) všetkých používaných chemických látok.
- 3.3 V prevádzke je zakázané používať iné látky a suroviny bez povolenia inšpekcie.

## B. Emisné limity

### 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia.

1.1 Žiadne emisie do ovzdušia z prevádzky neprekročia určené emisné hodnoty pre Lakovňu H2 a H2a podľa nasledovnej tabuľky:

Označenie výduchu	Popis	Línia	Pozícia	Vypúšťané ZL	Odlučovacie zariadenie	Emisný limit		
						HT (g/hod)	C (mg/m <sup>3</sup> )	EF

Označenie výduchu	Popis	Línia	Pozícia	Vypúšťané ZL	Odlučovacie zariadenie	Emisný limit		
						HT (g/hod)	C (mg/m <sup>3</sup> )	EF
H2/01	linka KTL	I + II	K-L/18	VOC TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/02	linka KTL	I + II	K-L/16	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/03	čistenie filtrov	-	F/6-7	nepoužíva sa / mimo prevádzky			-	
H2/04	čistenie filtrov	-	F2	nepoužíva sa / mimo prevádzky			-	
H2/05	medzisušiareň BC, max. 0,295 MW	I	G2	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/06	sušiareň vody, max. 0,295 MW	I	I13	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/07	sušiareň vody, max. 0,295 MW	I	I14	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/08	sušiareň vody, max. 0,295 MW	I	I/15-16	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/09	sušiareň vody, max. 0,295 MW	I	I/16-17	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/10	sušiareň vody, max. 0,295 MW	I	I/17-18	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/11	sušiareň vody, max. 0,295 MW	I	I/18-19	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/12	TNV – sušiareň plniča, sušiareň vrchného laku	I + II	F17	TOC TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub>	termické dopaľovanie		20 20 - 100 200	
H2/13	repasia – striekanie spotrepair	I + II	F13	VOC, TZL	tkaninový filter		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/14	striekanie podvozkov U85	I	K19	VOC, TZL	tkaninový filter		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/15	TNV – sušiareň KTL	I + II	J20	TOC TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub>	termické dopaľovanie		20 20 - 100 200	
H2/16	striekacie kabíny VL1 BC	I	/komín	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/17	striekacie kabíny VL1 CC	I	/komín	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -

Označenie výduchu	Popis	Línia	Pozícia	Vypúšťané ZL	Odlučovacie zariadenie	Emisný limit		
						HT (g/hod)	C (mg/m <sup>3</sup> )	EF
H2/18	plnič 1	I + II	/komín	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/19	striekacie kabíny VL2 BC	I	/komín	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/20	striekacie kabíny VL2 CC	I	/komín	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/21	plnič 2	I + II	/komín	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/22	linka predúprav VBH	I + II	L/14-15	VOC, TZL, HF, HCl, Ni, Zn+Mn	vodná clona	- - > 25 200 > 2,5 > 5	- 3 < 3 30 < 0,5 < 1	45 g/m <sup>2</sup>
H2/23	linka predúprav VBH	I + II	L/12-13	VOC, TZL, HF, HCl, Ni, Zn+Mn	vodná clona	- - > 25 200 > 2,5 > 5	- 3 < 3 30 < 0,5 < 1	45 g/m <sup>2</sup>
H2/24	repasia – mokré brúsenie	I + II	F-E/17-18	TZL, VOC			3	45 g/m <sup>2</sup>
H2/25	medzisušiareň, max. 0,295 MW	II	E2	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NOx, TOC,	-		-	
H2/26	sušiareň vody, max. 0,295 MW	II	C/18-19	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NOx, TOC,	-		-	
H2/27	sušiareň vody, max. 0,295 MW	II	C/17-18	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NOx, TOC,	-		-	
H2/28	sušiareň vody, max. 0,295 MW	II	C/16-17	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NOx, TOC,	-		-	
H2/29	sušiareň vody, max. 0,295 MW	II	C/15-16	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NOx, TOC,	-		-	
H2/30	sušiareň vody, max. 0,295 MW	II	C14	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NOx, TOC,	-		-	
H2/31	sušiareň vody, max. 0,295 MW	II	C13	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NOx, TOC,	-		-	
H2/32	striekanie podvozkov UBS	II	K18	VOC, TZL	tkaninový. filter		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -

Označenie výduchu	Popis	Línia	Pozícia	Vypúšťané ZL	Odlučovacie zariadenie	Emisný limit		
						HT (g/hod)	C (mg/m <sup>3</sup> )	EF
H2/33	striekacie kabíny BC1	II	D3	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/34	striekacie kabíny CC6	II	E3	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/35	striekacie kabíny BC2	II	E0	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/36	striekacie kabíny CC5	II	F0	VOC, TZL	vodná clona		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2/37	fosfatizácia – predúpravy VBH	I + II	L21	kys. fosforečná	-	-	-	-
H2/38	černenie prahov	I	C25	nepoužíva sa / mimo prevádzky			-	-
H2/39	černenie prahov	II	D25	nepoužíva sa / mimo prevádzky			-	-
H2/40	Neutralizačná stanica	I+II	C17	HCl	-	300	30	-
H2/41	Bodywasher – horák 1, max. 0,295 MW	I + II		TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/42	Bodywasher – horák 2, max. 0,295 MW	I + II		TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/43	Bodywasher – horák 3, max. 0,295 MW	I + II		TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
H2/44	Ofuk z predúprav, max. 0,295 MW	I + II		-	-		-	
H2/45	HRK – ohrev hniezd (olej)	I + II		TZL, SO <sub>2</sub> , TOC, CO, NO <sub>x</sub> ,	-		- 100 200	- - -
H2/46	HRK – ohrev hniezd, max. 0,295 MW	I + II		TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC	-		-	
H2/47	HRK – ohrev hniezd, max. 0,295 MW	I + II		TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC	-		-	
H2/48	Dieselagregát Phoenix Zeppelin (0,250 MW)	I + II		TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC			-	
H2/49	Dieselagregát Phoenix Zeppelin (0,720 MW)	I + II		TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC			-	

Označenie výduchu	Popis	Línia	Pozícia	Vypúšťané ZL	Odlučovacie zariadenie	Emisný limit		
						HT (g/hod)	C (mg/m <sup>3</sup> )	EF
H2/50	Dacklackierun g – Prípravné pracoviská a BC+CC	I + II		VOC TZL	-	- 3	45 g/m <sup>2</sup>	
H2/51	Dacklackierun g – IR sušiareň BC a IR sušiareň CC	I + II		VOC	-		45 g/m <sup>2</sup>	
H2/52	Presse-messe kabíny (3 pracoviská)	I + II		VOC			45 g/m <sup>2</sup>	

Označenie výduchu	Popis	Vypúšťané ZL	Odlučovacie zariadenie	Emisný limit		
				HT (g/hod)	C (mg/m <sup>3</sup> )	EF
H2a – V1a	VBH čistenie a odmasťovanie – I.	VOC, TZL	-		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V1b	VBH čistenie a odmasťovanie – II.	VOC, TZL	-		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V2	Aktivácia, fosfatizácia a oplachy	Ni	-	2,5	0,5	-
H2a – V3	Pasivácia a oplach	Zn, HF	-	5 25	1 3	- -
H2a – V4	KTL Ponorné nanášane	VOC, TZL	-		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V5	KTL sušiareň (TNV)	TOC TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub>	termické dopaľovanie		20 20 - 100 200	
H2a – V6.1	UBS – nanášanie utesňovacej hmoty	VOC	-		-	45 g/m <sup>2</sup>
H2a – V6.2	UBS – nanášanie utesňovacej hmoty	VOC	-		-	45 g/m <sup>2</sup>
H2a – V6.3	UBS – nanášanie utesňovacej hmoty	VOC	-		-	45 g/m <sup>2</sup>
H2a – V7.1	UBS - sušiareň	VOC	-		-	45 g/m <sup>2</sup>
H2a – V7.2	UBS - sušiareň	VOC	-		-	45 g/m <sup>2</sup>
H2a – V8.1	UBS – ohrev želirovanie (400kW)	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC	-		- 100 200 -	
H2a – V8.2	UBS – ohrev želirovanie (200 kW)	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	
K1.1 (komin)	Nanášanie a vyprchávanie BC	VOC, TZL	Suchý splav		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -

Označenie výduchu	Popis	Vypúšťané ZL	Odlučovacie zariadenie	Emisný limit		
				HT (g/hod)	C (mg/m <sup>3</sup> )	EF
K1.2 (komín)	Nanášanie a vyprchávanie CC	VOC, TZL	Suchý splav		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V9	Sušiareň BC +CC (TNV)	TOC, TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub>	termické dopaľovanie		20 20 - 100 200	
H2a – V10	HRK Konzervácia dutin	VOC, TZL	-		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V10a	Ohrev vosku Horák na ZPN (0,3 MW)	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC	-		- 100 200	
H2a – V11-1.1	Línia 1: Spot Repair kabína	VOC, TZL	Suché filtre		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V11-1.2		VOC, TZL	Suché filtre		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V11-2.3	Línia 2: Spot Repair kabína	VOC, TZL	Suché filtre		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V11-2.4		VOC, TZL	Suché filtre		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V12	Línia 1,2: Spot Repair kabína - Sušenie	VOC, TZL	-		- 3	45 g/m <sup>2</sup> -
H2a – V14	Neutralizačná stanica	HCl	-	200	30	
DG – V13	DG (1,100 MW)	TZL, SO <sub>2</sub> , CO, NO <sub>x</sub> , TOC,	-		-	

- 1.2 Uvedené emisné limity platia za štandardných stavových podmienok (teplota – 0°C, tlak – 101,325 kPa). Do bilančného výpočtu dodržiavania emisného limitu pre VOC je potrebné zahrnúť aj fugitívne emisie, vznikajúce v celom výrobnom procese prevádzky (napr. dýchanie nádrží rozpúšťadiel, vetranie priestoru miešania farieb, netesností zariadení a potrubí a pod.).
- 1.3 Pri technologických procesoch a zariadeniach, pri ktorých môžu byť pri prevádzke alebo drobných poruchách emitované látky s intenzívnym zápachom, je prevádzkovateľ povinný včas vykonať organizačné alebo technicky dostupné opatrenia na obmedzenie emisií.
- 1.4 Pre umiestnenie jednotlivých výduchov odpadových plynov v prevádzke platí stav podľa schváleného kolaudačného rozhodnutia stavby, alebo jeho zmeny.
- 1.5 Žiadne iné environmentálne významné emisie, vypúšťané vyššie uvedenými výduchmi, nebudú emitované do ovzdušia.
- 1.6 Počas prechodných stavov prevádzky (nábeh, odstavovanie, poruchy, čistenie, údržba), je potrebné postupovať v zmysle schváleného STPP a TOO.
- 1.7 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať v prevádzke pravidelnú kontrolu únikov prchavých organických látok najmä z čerpadiel a armatúr a pri zistení únikov operatívne vykonať nápravu.
- 1.8 viesť prevádzkovú evidenciu a poskytovať údaje orgánom ochrany ovzdušia v zmysle vyhlášky č. MŽP SR 231/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na vedenie prevádzkovej evidencie.

1.9 Kontrola vypúšťaných emisií z Lakovne H2 do ovzdušia bude vykonávaná podľa nasledovných tabuliek:

H2/Výduchy č.	Emisie ZL	Frekvencia	Spôsob zistenia
V01, V02, V13, V14, V16, V17, V18, V19, V20, V21, V24, V32, V33, V34, V35, V36, V50, V51, V52	VOC	1 x rok	Bilančný výpočet
V01, V02, V13, V14, V16, V17, V18, V19, V20, V21, V24, V32, V33, V34, V35, V36, V50, V51, V52		1 x 6 rokov	a diskontinuálne meranie
V01, V02, V13, V14, V16, V17, V18, V19, V20, V21, V24, V32, V33, V34, V35, V36, V50	TZL	1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie
V22, V23	VOC TZL HCl HF Ni Zn, Mn	1 x rok 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov	Bilančný výpočet Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
V45	CO NOx	1 x 6 rokov 1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
V5 až V11, V25 až V31, V41 až V43 V46 až V47	-	-	(tepelný príkon je < 0,3 MW)
V12 – TNV V15 - TNV	TZL CO NO <sub>x</sub> TOC	1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
V40	HCl	1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie

1.10 Kontrola vypúšťaných emisií z Lakovne H2a do ovzdušia bude vykonávaná podľa nasledovných tabuliek:

H2a/Výduchy č.	Emisie ZL	Frekvencia	Spôsob zistenia
V1a, V1b, V4, V6.1 až V6.3, V7.1, V7.2, V10, V11-1.1, V11-1.2, V11-2.3, V11-2.4, V12 a K1. Do komína K1 sú zaústené K1.1 a K1.2.	VOC  TZL	1 x rok 1 x 6 rokov  1 x 6 rokov	Bilančný výpočet a diskontinuálne meranie  Diskontinuálne meranie

V2, V3	HF Ni Zn	1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
V14	HCl	1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie
V8.1, V10a	CO NO <sub>x</sub>	1 x 6 rokov 1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
V8.2	-	-	(tepelný príkon je < 0,3 MW)
V5 – TNV V9 – TNV	TZL CO NO <sub>x</sub> TOC	1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie

1.11 Prevádzkovateľ preukáže dodržiavanie určených emisných limitov prevádzky vždy správou oprávnenej organizácie, okrem bilančného výpočtu pre emisie VOC. Prevádzkovateľ každoročne zašle na inšpekciu údaje o dodržaní emisných limitov zistených bilančným výpočtom.

## 2. Emisie znečisťujúcich látok do vôd

2.1 Zoznam zdrojov a množstvo odpadových vôd vypúšťaných z prevádzky:

Charakteristika odpadovej vody	priem. (l.s <sup>-1</sup> )	m <sup>3</sup> .deň <sup>-1</sup>	m <sup>3</sup> .rok <sup>-1</sup>
<i>Priemyselná (H2)</i>	12,4	1 296,35	386 312
<i>Priemyselná (odpadové vody obsahujúce laky, kyslé/alkalické vody, Oplachovacie vody fosfatizačný kúpeľ) (H2a)</i>	5,56	450	105 750

- 2.2 Emisie v odpadových vodách z prevádzky je prevádzkovateľ povinný pravidelne sledovať a vyhodnocovať v zmysle manipulačno-prevádzkového poriadku neutralizačnej stanice prevádzky a manipulačno-prevádzkového poriadku ČOV.
- 2.3 Priemyselné a splaškové odpadové vody z prevádzky musia byť vypúšťané v takom prevádzkovom režime, aby žiadne ukazovatele znečistenia v odpadových vodách vypúšťaných z ČOV prevádzkovateľa do vodného toku Mláka neprekročili limitné hodnoty.
- 2.4 Prevádzkovateľ zabezpečí vykonávanie periodických odborných prehliadok a skúšok vyhradených technických zariadení neutralizačnej stanice v predpísaných termínoch podľa technických podmienok stanovených výrobcom, podľa osobitných predpisov a podľa ustanovení STN, vzťahujúcich sa na predmetnú stavbu.
- 2.5 Emisie v odpadových vodách z prevádzky je prevádzkovateľ povinný pravidelne sledovať a vyhodnocovať pred jej vypustením do areálovej chemickej kanalizácie (nádrž konečnej kontroly),

2.6 Sledovanie emisií vo vypúšťaných odpadových vodách z neutralizačnej stanice prevádzky bude uskutočňované tak, ako je uvedené v nasledovnej tabuľke:

Parameter, ukazovateľ	Frekvencia kontrol	
	prevádzkovateľ	oprávnené laboratórium
Q	kontinuálne	Meranie prietoku
pH	kontinuálne	-
teplota	-	
CHSK <sub>cr</sub>	-	1x / pol roka
RL suš	-	1x / pol roka
NL suš	-	1x / pol roka
Ni	-	1x / pol roka
Fe	-	1x / pol roka
Zn	-	1x / pol roka
Pb	-	1x / pol roka
Cd	-	1x / pol roka
Fluoridy	-	1x / pol roka
Pcelk	-	1x / pol roka
AOX	-	1x / pol roka
NEL	-	1x / pol roka

Kontrolu ukazovateľov vypúšťaných odpadových vôd je potrebné vykonávať nasledovne:

- vzorky odpadovej vody odoberať pred jej vypustením do areálovej chemickej kanalizácie (nádrž konečnej kontroly),
- hodnoty v ukazovateľoch uvedených v bode 2.6, okrem ukazovateľov AOX a NEL, sledovať oprávneným laboratóriom z 24 hodinovej zlievanej vzorky. V prípade, že v štyroch po sebe nasledujúcich vzorkách nebude zistený výskyt znečisťujúcich látok Ni, Zn, Pb, Cd, fluoridy a ukazovateľa AOX aspoň vo výške 10 % limitu platného pre povrchové vody, povinnosť sledovania príslušnej znečisťujúcej látky, alebo ukazovateľa, oprávneným laboratóriom prevádzkovateľovi zaniká.
- hodnoty v ukazovateľoch AOX a NEL sledovať rozborom bodovej vzorky.

2.7 Rozbory vzoriek vypúšťaných odpadových vôd môžu vykonávať len akreditované laboratóriá, určené akreditačným orgánom na vykonávanie rozborov odpadových vôd, výsledky rozborov vzoriek vypúšťaných odpadových vôd budú na požiadanie k dispozícii inšpekcii.

### C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník.

- Prevádzkovateľ pri technologických procesoch nanášania náterov bude prednostne využívať vodou riediteľné farby a laky.
- Prevádzkovateľ nainštaluje technológie, ktorými sa zabezpečí recyklovanie použitých technologických vôd v prevádzke.
- Prevádzkovateľ bude z dôvodu zníženia energetickej náročnosti v technológii čistenia odpadového vzduchu zo striekacích kabín opakovane využívať vzduch po jeho vyčistení
- Prevádzkovateľ bude pri zachytávaní náterových hmôt z prestrekov používať technológiu s vysokou úsporou vody, energie a emisií.

Relevantným referenčným dokumentom pre prevádzku je dokument „Povrchová úprava používajúca organické rozpúšťadlá“ z roku 2006. Ku dňu 4.9.2017 je skutkový stav prevádzky alebo vykonávania činnosti v nej v súlade s relevantným referenčným dokumentom a k tomuto dátumu nie je vydaný právne záväzný akt Európskej únie o záveroch o najlepšíh dostupných technikách relevantný pre prevádzku alebo činnosť v nej.

#### D. Opatrenia pre minimalizáciu, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov.

##### 1. Druhy a maximálne množstvá odpadov vznikajúcich počas prevádzky Lakovne H2 a H2a:

Katalógové číslo odpadu	Druh odpadu	Kategória odpadu	t/rok
07 01 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N	1 700
08 01 11	Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	400
08 01 13	Kaly z farby alebo laku obsahujúce rozpúšťadla alebo iné nebezpečné látky	N	2 500
08 01 17	Odpady z odstraňovania farby alebo laku s obsahom rozpúšťadla alebo iné nebezpečné látky	N	500
08 04 09	Odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné NL	N	400
11 01 08	kaly z fosfátovania	N	800
12 01 12	použité vosky a tuky	N	40
12 03 01	vodné pracie kvapaliny	N	3 000
13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	5
13 05 06	olej z odlučovačov oleja a vody	N	300
13 08 02	iné emulzie	N	300
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	150
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	1 000
16 05 06	laboratórne chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky vrátane zmesí laboratórnych chemikálií	N	2
16 06 02	niklovo-kadmiové batérie	N	0,5
19 08 06	nasýtené alebo použité iontomeničové živice	N	50
16 02 13 20 01 21 20 01 23 20 01 35	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti*) iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12 žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	18

2. Odpady, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi pri prevádzke zariadenia, je povinný odovzdať len osobe oprávnenej s nimi nakladať.
3. Prevádzkovateľ je povinný zhromažďovať odpady v súlade s udeleným platným súhlasom na zhromažďovanie odpadov vydaným príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva.
4. Prevádzkovateľ, ako pôvodca odpadu je povinný:
  - a) zaraďovať odpady podľa Katalógu odpadov,
  - b) zhromažďovať odpady utriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,
  - c) zhromažďovať nebezpečné odpady oddelene podľa ich druhov,
  - d) nebezpečné odpady označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu,
  - e) zabezpečiť, aby nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, boli zabezpečené pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru, boli odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a zodpovedali požiadavkám podľa osobitných predpisov.

#### **E. Podmienky hospodárenia s energiami**

1. Všetky technické zariadenia a spotrebiče elektrickej energie v prevádzke udržiavať v dobrom technickom stave.
2. Vykonávať kontrolu technického stavu zariadení na využitie a spotrebu energií. O kontrole a údržbe zariadení viesť evidenciu.

#### **F. Opatrenia na predchádzanie havárií a obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky**

1. Prevádzkovateľ musí riadiť postup pri neovládateľnom úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia podľa schváleného plánu preventívnych opatrení na zamedzenie neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia (ďalej len „havarijný plán“).
2. Všetky prevádzkové nádrže a zásobníky musia byť v dobrom technickom stave.
3. V areáli prevádzky sa zakazuje svojvoľne manipulovať so znečisťujúcimi látkami (ropné látky, jedy, žieraviny, chemikálie) a ohňom. Znečisťujúce látky musia byť zabezpečené pred odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.
4. Prevádzkovateľ musí vykonávať manipuláciu so znečisťujúcimi látkami, opravy a údržbu dopravných prostriedkov na spevnených, odizolovaných, ohradených plochách tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do okolitého prostredia a do pôdy.
5. Na nových strojových zariadeniach, ktoré budú umiestnené v objekte prevádzkovateľa, je povinnosť prevádzkovateľa vykonať kontrolu technických zariadení pred ich uvedením do prevádzky / v prevádzke oprávnenou právnickou osobou podľa § 5 ods. 1/ ods. 2 NV SR č. 392/2006 Z.z.

#### **G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania**

Prevádzka nespôsobuje diaľkové znečistenie a nemá cezhraničný vplyv, opatrenia sa neurčujú.

#### H. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

V prevádzke povinne realizovať, dodržiavať pokyny a opatrenia na obmedzenie novej vysokej miery celkového znečistenia, ktoré sú súčasťou technologickej dokumentácie prevádzky a celého areálu závodu. Nové opatrenia sa nevyžadujú.

#### I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému

1. Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky a evidované údaje uchovávať najmenej päť rokov,
2. Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú evidenciu o zdroji znečistenia ovzdušia podľa príslušnej legislatívy.
3. Prevádzkovateľ je povinný pri prekročení emisných limitov bezodkladne informovať inšpekciu a príslušný okresný úrad.
4. Úplné správy/hlásenia budú uchovávané a predkladané podľa nasledovnej tabuľky:

Náplň správy/hlásenia	Frekvencia podávania správy/hlásenia	Dátum dodania správy/hlásenia	Príjemca správy/hlásenia
kompletné údaje o prevádzke a jej emisiách do ŽP (IPKZ, NRZ)	1 x rok	Do 15.2. (za uplynulý kalendárny rok)	SHMÚ
Údaje o prevádzke (NEIS)	1 x rok	Do 15.2. (za uplynulý kalendárny rok)	OÚ
Poplatky za emisie	1 x rok	Do 15.2. (za uplynulý kalendárny rok)	OÚ
Periodické oprávnené diskontinuálne meranie emisií	podľa II./B./1.9 a 1.10	Do 60 dní od ukončenia merania	SIŽP, OÚ
Vyhodnotenie dodržania EL bilančným výpočtom	1 x rok	Do 15.2. (za uplynulý kalendárny rok)	SIŽP
Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním	1 x rok	Do 28.2. (za uplynulý kalendárny rok)	SIŽP, OÚ
Mimoriadne udalosti, havárie	Podľa výskytu	Hlásenie ihneď, záverečné správy do 60 dní od vzniku	Dotknuté orgány podľa schválenej dokumentácie

**J. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu**

1. Prevádzkovateľ písomne oznámi inšpekcii najneskôr 1 mesiac po ukončení činnosti v prevádzke výsledky kvantifikovaného posúdenia stavu kontaminácie vody a pôdy v porovnaní so schválenou východiskovou správou. Prevádzkovateľ môže inšpekcii písomne (aj mailom) požiadať o predĺženie predmetnej lehoty.

**V integrovanom povolení sa ďalej mení a dopĺňa:**

V úvodnej časti integrovaného povolenia sa ruší text:

Lakovňa H2 a H2a, ktorá je umiestnená v k. ú. Devínska Nová Ves mesta Bratislavy na pozemku č. parc. 2778/1,2,229,261,264,265,266,268,269,270,290,291,299,300,305,306,307,308,309,310,311, 312,321,322,323,324, 2778/533, 2778/321, 2778/607, 2778/535, 2778/544, 2778/545, 2778/543, 2778/529, 2778/530, 2778/676, 2778/538, 2778/509, 2778/539, 2778/668, 2778/536 vlastníka Volkswagen Slovakia, a.s, Bratislava, kategorizovaná v zozname priemyselných činností v prílohe č. 1 zákona o IPKZ pod bodmi č.

- 2.6 Prevádzky na povrchovú úpravu kovov a plastov s použitím elektrolytických alebo chemických postupov, keď je obsah kúpeľov väčší ako 30 m<sup>3</sup>,

- 6.7 Prevádzky na povrchovú úpravu látok, predmetov alebo výrobkov používajúce organické rozpúšťadla, najmä vykonávajúce apretáciu, potlač, pokovovanie, odmasťovanie, vodovzdornú úpravu, úpravu rozmerov, farbenie, čistenie alebo impregnáciu so spotrebou organického rozpúšťadla väčšou ako 150 kg za hodinu alebo väčšou ako 200 t za rok, ktorej prevádzkovateľom je **Volkswagen Slovakia, a.s, ul. J. Jonáša č.1, 843 02 Bratislava, IČO 35757442** (ďalej len prevádzkovateľ).

a nahrádza sa novým textom:

**„Lakovňa H2 a H2a“** (ďalej len „prevádzka“)

J. Jonáša 1, 843 02 Bratislava

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

**Obchodné meno:** Volkswagen Slovakia, a.s.  
**Sídlo:** J. Jonáša 1, 843 02 Bratislava.  
**Identifikačné číslo organizácie:** 35 757 442  
**VS prevádzky:** 720010103

Prevádzka je umiestnená podľa LV č. 1993 v katastrálnom území Bratislava – Devínska Nová Ves, na pozemkoch parc. č. 2778/324 (hala H2), 2778/553 (hala H2a) registra „C“, ktoré sú vo vlastníctve prevádzkovateľa.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia č. 534/OIPK/04-Ve/720010103 zo dňa 7.4.2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 23.4.2004 v znení jeho zmien a doplnkov zostávajú nezmenené. Toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

**O d ô v o d n e n i e**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povolenia a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. (1) písm. a) zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a na základe konania podľa § 3 ods. (3) písm. a) bod č. 1., 3., písm. b) bod. č. 4., písm. c) bod č. 9 a ods. (4), zákona o IPKZ v súčinnosti so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva zmenu č. 6 integrovaného povolenia na základe žiadosti prevádzkovateľa **Volkswagen Slovakia, a. s.**, J. Jonáša 1, 843 02 Bratislava, IČO 35 757 442 zaregistrovanej pod č. 21607/OIPK/2017/Heg dňa 30.06.2017. Nakoľko nejde o podstatnú zmenu podľa § 2 ods. (2) písm. j) zákona o IPKZ sa správny poplatok podľa položky 171a zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov neuhrádza.

Inšpekcia preskúmala žiadosť a v súlade s ustanovením § 11 zákona o IPKZ oznámila účastníkom konania a dotknutým orgánom štátnej správy listom č. 6091-23521/37/2016/Heg/Z6-SP zo dňa 21.7.2017 začatie konania. Podľa § 11 ods. (4) písm. a) zákona o IPKZ inšpekcia v upovedomení o začatí konania určila účastníkom konania a dotknutým orgánom 30 dňovú lehotu na vyjadrenie od doručenia upovedomenia.

Inšpekcia v súlade s § 11 ods. (6) a (7) zákona o IPKZ upustila od:

- náležitostí žiadosti a príloh žiadosti,
- zverejnenia žiadosti,
- zverejnenia výzvy a informácií,
- požiadania obce o zverejnenie výzvy a informácií.

V lehote 30 dní určenej inšpekciou sa k vydaniu zmeny integrovaného povolenia účastníci konania a dotknuté orgány vyjadrili nasledovne:

Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia podľa vyjadrenia č. OÚ-BA-OSZP3-2017/074995/CEM/IV zo dňa 4.8.2017 – nemá námietky k vydaniu zmeny integrovaného povolenia.

Vzhľadom na to, že žiadny z účastníkov konania nepožiadaval o nariadenie ústneho pojednávania, inšpekcia upustila od nariadenia ústneho pojednávania podľa § 11 ods. (7) zákona o IPKZ.

**Účastníci konania a dotknuté orgány štátnej správy, ktorí nemali pripomienky k predloženej projektovej dokumentácii:**

Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bratislave v stanovisku č. KRHZ-BA-OPP-788-001/2017 zo dňa 7.8.2017,

Mestská časť Bratislava – Devínska Nová Ves vo vyjadrení č. 5950/17 zo dňa 7.5.2017 (súhlas s investičným zámerom).

Mestská časť Bratislava – Devínska Nová Ves vo vyjadrení č. 2017/1427/súhlas/PL zo dňa 13.6.2017 (upustenie od územného rozhodnutia, súhlas s vydaním stavebného povolenia).

**Účastníci konania a dotknuté orgány štátnej správy, ktorí sa vyjadrili k predloženej projektovej dokumentácii:**

Odborné stanovisko Technickej inšpekcie, a.s. k projektovej dokumentácii stavby č. 2082/1/2017 zo dňa 17.7.2017 – citované vo výrokovvej časti rozhodnutia.

Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia podľa vyjadrenia č. OÚ-BA-OSZP3-2017/062261/CEM/IV zo dňa 13.6.2017 – citované vo výrokovvej časti rozhodnutia.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto v stanovisku č. PPL/11550/2017 zo dňa 15.6.2017.

Stanovisko inšpekcie:

Podmienky akceptujeme.

Na základe vykonaného posúdenia Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Lakovňa H2 a H2a – dodatočné technológie 1“ a predložených doplňujúcich podkladov MŽP SR, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 2 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 54 ods. 2 písm. a) zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, vydalo stanovisko č. 6337/2017-1.7/ml zo dňa 15.6.2017 v ktorom konštatuje:

- 1) Problematika výstavby objektov VW v priebehu rokov je MŽP SR známa a môžeme konštatovať, že objekty, ktoré boli zaraditeľné do prílohy zákona, boli aj posudzované.
- 2) Dňa 18.09.2014 MŽP SR vydalo Vyjadrenie podľa § 18, ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. (vtedy platného zákona) pre zmenu navrhovanej činnosti *Integrácia BY-736 v lakovni H2, H2a*, na ktorú vydalo vyjadrenie, že u zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, a preto nie je predmetom povinného posudzovania podľa § 18 ods. 4) zákona.
- 3) Položky 1, 3, 6 a 7 **nie sú zaraditeľné** podľa prílohy zákona a dá sa k nim pristupovať ako k objektom, ktoré sú oproti času posudzovania v inej časovej a podrobnej úrovni, a preto sa na tieto objekty hľadí z koncepčného pohľadu ako na súčasť celku, ktorý bol posúdený s kladným výsledkom a z toho dôvodu **nepodliehajú ďalšiemu posúdeniu**.
- 4) Položky 2, 4 a 5 sú **zaraditeľné** podľa prílohy zákona, avšak sú **podlimitné**, a preto **nepodliehajú** zisťovaciemu konaniu, ani posudzovaniu podľa uvedeného zákona.
- 5) Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti: Parcely v KÚ Devínska Nová Ves: 2778/324 - hala H2 a 2778/533 - hala H2a. Existujúci objekt *Lakovňa H2 a H2a* sa nachádza v severozápadnej časti areálu spoločnosti Volkswagen Slovakia, a.s.
- 6) Prípadné negatívne vplyvy je možné posúdiť v ďalšom povoľujúcom konaní podľa jednotlivých zložkových zákonov v životnom prostredí a prijať prípadné opatrenia.

Prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu a inšpekcia neuložila opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ a usúdila, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania a sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou zmeny integrovaného povolenia a preto rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

## Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.



*Jozef Prohászka*

**Ing. Jozef Prohászka**  
riaditeľ

### **Doručuje sa:**

#### **Účastníkom konania:**

1. Volkswagen Slovakia, a.s., J. Jonáša 1, 843 02 Bratislava
2. Hlavné mesto SR Bratislava, Magistrát hlavného mesta, Primaciálne námestie 1, P.O.BOX 192, 814 99 Bratislava
3. Ing. Ľuboš Majdán, Estónska, 1/A, 821 06 Bratislava - projektant

#### **Doručí sa dotknutým orgánom štátnej správy a organizáciám:**

(po nadobudnutí právoplatnosti)

4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava, hlavné mesto SR so sídlom v Bratislave, P.O. Box 26, Ružinovská 8, 820 09 Bratislava 29
5. Okresný úrad v Bratislave, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Tomášikova 46, 832 05 Bratislava 3
6. Technická inšpekcia, a.s., Železničiarska 18, 811 04 Bratislava
7. Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Bratislave, Staromestská 6, 814 71 Bratislava - Staré Mesto
8. Spoločný stavebný úrad Bratislava - Devínska Nová Ves, Novoveská 2/A, 843 02 Bratislava – Devínska Nová Ves

