

**V rámci aktuálního znění výrokové části integrovaného povolení jsou zapracovány dosud vydané změny příslušného integrovaného povolení. Uvedený dokument má pouze informativní charakter a není závazný.**

**Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení čj. MSK 78067/2009 ze dne 2.10.2010 (nabytí právní moci dne 31.10.2010), ve znění pozdějších změn:**

<b>změna č.</b>	<b>čj.</b>	<b>ze dne</b>	<b>nabytí právní moci</b>
1.	MSK 183611/2009	9.12.2009	29.12.2009
2.	MSK 96925/2012	10.9.2012	28.9.2012
3.	MSK 28468/2014	10.7.2014	31.7.2014
4.	MSK 125576/2014	29.10.2014	19.11.2014
5.	MSK 151194/2014	19.12.2014	6.1.2015
6.	MSK 34676/2015	27.3.2015	31.3.2015
7.	MSK 79397/2015	23.7.2015	24.7.2015
8.	MSK 95198/2015	21.8.2015	24.8.2015
9.	MSK 115618/2015	3.11.2015	9.11.2015
10.	MSK 78193/2016	18.7.2016	20.7.2016
11.	MSK 151816/2016	25.11.2016	29.11.2016
12.	MSK 20232/2017	10.2.2017	1.3.2017
13.	MSK 83547/2017	27.6.2017	14.7.2017
14.	MSK 97010/2017	6.9.2017	23.9.2017
15.	MSK 58930/2018	27.4.2018	16.5.2018
16.	MSK 50918/2018	4.4.2018	24.4.2018
17.	MSK 86230/2018	23.7.2018	8.8.2018
18.	MSK 147188/2018	18.10.2018	8.11.2018
19.	MSK 141109/2019	7.10.2019	29.10.2019
20.	MSK 52951/2020	27.4.2020	15.5.2020
21.	MSK 84003/2020	21.7.2020	7.8.2020
22.	MSK 100768/2020	28.8.2020	18.9.2020
23.	MSK 119281/2020	1.10.2020	17.10.2020
24.	MSK 69466/2021	3.6.2021	15.6.2021
25.	MSK 89151/2021	16.7.2021	5.8.2021
26.	MSK 143754/2021	8.12.2021	28.12.2021
27.	MSK 30631/2022	4.3.2022	23.3.2022
28.	MSK 168396/2022	19.12.2022	4.1.2023
29.	MSK 21587/2023	6.2.2023	24.2.2023
30.	MSK 116163/2023	31.8.2023	16.9.2023
31.	MSK 127569/2023	27.9.2023	13.10.2023
32.	MSK 32925/2024	8.3.2024	26.3.2024

## **Výroková část**

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále „správní řád“), rozhodl takto:

Právní osobě **TATRA TRUCKS a.s.** se sídlem Areál Tatry 1450/1, 742 21 Kopřivnice, IČ 01482840 (účastník řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu, dále „provozovatel zařízení“), se vydává

## integrováné povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci

### Identifikační údaje zařízení:

Název: **Výrobní závod TATRA**

Provozovatel: **TATRA TRUCKS a.s.**, Areál Tatry 1450/1, 742 21 Kopřivnice, IČ 01482840

Kategorie: 2.6. – Povrchová úprava kovů nebo plastických hmot s použitím elektrolytických nebo chemických postupů, je-li obsah lázně větší než 30 m<sup>3</sup>

Umístění: Kraj: Moravskoslezský  
Obec: Kopřivnice  
Kat. území: Kopřivnice

### I.

### Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

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

- **Lakovna kabin** s projektovanou kapacitou objemu aktivních lázní chemické předúpravy kabin 64 m<sup>3</sup> a roční spotřebou organických rozpouštědel 74,7 t/rok. Zahrnuje předúpravu kabin, elektroforézní základování, tmelení, stříkání a vypalování tlumících a finálních nátěrových hmot. Lakovna se skládá z následujících zařízení:
  - **Chemická předúprava** – zahrnuje 4 komory s postřikovými rámy, kde probíhají procesy odmašťování, aktivace a fosfátování s mezioperačními vodními oplachy. Výpary z lázní jsou bez čištění odsávány a vypouštěny do ovzduší.
  - **Sušení po chemické předúpravě** – je prováděno v sušárně vytápěné zemním plynem.
  - **Elektrolytické základování (elektroforéza)** – zahrnuje elektroforézní máčecí vanu o objemu 55 m<sup>3</sup>. Odsávaná vzdušina je bez čištění vypouštěna do ovzduší.
  - **Vypalování po elektrolytickém základování** – sušárna vytápěná zemním plynem s hořákem Weishaupt, který zajišťuje jako přímý procesní ohřev.
  - **Tmelení a nástřik tlumících hmot** – ruční aplikace a nástřik tmelů a dotmelení dle vizuální kontroly povrchu. Odsávaná vzdušina je filtrována přes kazetové filtry s náplní fironu.
  - **Vypalování po nástřiku tlumících hmot** – sušárna vytápěná zemním plynem. Ruční broušení tmelů po vypalování s odsáváním vzdušiny přes filtrační rošty.
  - **Stříkání plniče** – v kabině s vodním odlučováním (vodní pračkou). Za kabinou je umístěna kabina pro vytěkání plniče.
  - **Vypalování plniče** – sušárna vytápěná zemním plynem s hořáky Weishaupt, které zajišťují nepřímý ohřev.

- **Broušení plniče** – v kabině pro broušení za mokra, popřípadě za sucha. Odsávaná vzdušina je čištěna ve vodní pračce a zpětně zavedena do haly.
- **Kabina pro opravy (nástřík armatur)** – vzdušina z kabiny je přes žaluzie a suché kazetové filtry s náplní firon odváděna do ovzduší.
- **Stříkání emailu** – probíhá ve dvou kabinách s vodním odlučováním (vodní pračkou), přečištěná vzdušina je odsávána do ovzduší. Za kabinami je umístěna kabina pro vytěkání, z níž je vzdušina vypouštěna do ovzduší.
- **Vypalování emailu** – sušárna vytápěná zemním plynem s hořákem DÜRR, který zajišťuje přímý procesní ohřev.
- **Kontrolní box (vylepšování, opravy)** – kontrola kvality nátěrů a oprava malých defektů. Vzdušina z kabiny je přes kazetové filtry s náplní firon odváděna do ovzduší.
- **Ohřev lázní** – 2 ks teplovodních plynových kotlů Primatik THP 410 IN v nízkoemisním provedení o jmenovitém tepelném příkonu každého z nich 446 kW, spaliny jsou odváděny dvěma samostatnými komíny o výšce 25 m nad terénem.

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

- **Lakovna koreb a rámu** s projektovanou kapacitou 210 000 m<sup>2</sup>/rok lakovaného povrchu dílců a spotřebou organických rozpouštědel 33,44 t/rok. Slouží k zajištění předúpravy povrchů koreb a rámu, jejich tmelení, stříkání a vypalování nátěrových hmot. Skládá se z následujících zařízení:
  - **Chemická předúprava povrchu** – zahrnuje procesy odmaštění a fosfatizace postříkem a následný vodní oplach. Vzdušina je bez čištění odváděna do ovzduší.
  - **Sušení po chemické předúpravě** – sušárna vytápěná zemním plynem.
  - **Broušení a tmelení** – v uzavřené kabině. Vzdušina z kabiny je přes kazetové filtry s náplní firon odváděna do ovzduší.
  - **Aplikace nátěrových hmot** – probíhá ve dvoukabině pomocí rozpouštědlových nátěrových hmot. Vzdušina je čištěna ve vodní pračce.
  - **Sušení nátěru** – sušárna vytápěná zemním plynem.
  - **Kontrolní (konzervační) box** – finální kontrola a konzervace nátěrů ručním postříkem. Odsávaná vzdušina je vypouštěna do ovzduší.
- **Lakovna těžkých dílců** s projektovanou kapacitou 210 000 m<sup>2</sup>/rok lakovaného povrchu dílců a spotřebou organických rozpouštědel 30,64 t/rok. Slouží k zajištění předúpravy povrchů, tmelení, stříkání nátěrových hmot v kabině, sušení (vypalování) a konečnou kontrolu a opravu defektů. Součástí lakovny jsou následující zařízení:
  - **Chemická předúprava povrchu** – ruční čištění, odmaštění a fosfatizace postříkem, bez odtahu vzdušiny.
  - **Sušení po chemické předúpravě** – sušárna vytápěná zemním plynem.
  - **Aplikace nátěrových hmot a tmelů** – rozpouštědlové nátěrové hmoty nanášené vysokotlakým zařízením. Součástí je vodní pračka pro čištění vzdušiny.
  - **Vypalování nátěru** – sušárna vytápěná zemním plynem s hořákem DÜRR, který zajišťuje přímý procesní ohřev.
- **Lakovna práškových nátěrových hmot (PNH)** s projektovanou kapacitou 90 000 m<sup>2</sup>/rok a spotřebou práškových plastů 15 t/rok. Slouží pro nanášení práškových nátěrových hmot (PNH) a jejich vypalování. Odsávaná vzdušina je přes cyklon, resp. filtrační patrony odváděna do ovzduší,

zachycené přestříky jsou vráceny do procesu lakování. Vzdušina z procesu sušení a vypalování je bez čištění odváděna do ovzduší.

- **Lakovna podvozků** s projektovanou kapacitou 92 850 m<sup>2</sup>/rok lakovaného povrchu dílců a spotřebou organických rozpouštědel 9,2 t/rok. Je součástí pracoviště montáže vozidel, které zahrnuje montáž jednotlivých komponentů a celkovou kompletaci vozidel. Lakovna zahrnuje následující procesy:
  - **Chemická předúprava včetně sušení** – odmašťování a fosfátování jednotlivých dílců. Sušení probíhá v kabině vytápěné zemním plynem.
  - **Lakování podvozků** – probíhá v kabinách. Pro vozidla k civilnímu a vojenskému využití jsou používány odlišné nátěrové systémy. Součástí jsou filtry pro zachyt tuhých znečišťujících látek, lakovna není vybavena zařízením k omezování emisí těkavých organických látek (VOC).
  - **Sušení po lakování** – sušící box vytápěný zemním plynem.
  - **Ohřev lakovny podvozků** – prostřednictvím 4 nízkoemisních hořáků na zemní plyn.
- **Plynová kotelna** s teplovodním plynovým kotlem o výkonu 5,8 MW<sub>t</sub> k vytápění objektů montáže vozidel, dílen a skladů montáže.
- **Kalírna** zahrnuje technologii pro chemicko – tepelné zpracování materiálů a pro rovnání, čištění a měření veličin tepelného zpracování. Součástí kalírny jsou pece pro jednotlivé procesy, probíhající převážně v ochranné atmosféře:
  - 4 ks více účelových pecí Aichelin (příkony po 204 kW)
  - Průběžné cementační a kalící linky Aichelin III a Aichelin IV (příkony 2 x 1,14 MW)
  - Karuselová pec Aichelin (příkon 200 kW)
  - Karuselová pec Ipsen (příkon 190 kW)
  - Soubor vozíkových elektrických pecí HV 60/27, šachtové cementační pece CAK 7.20/10 a hlubinných šachtových pecí (elektrický ohřev)
  - Středofrekvenční a vysokofrekvenční kalící stroje
  - Kalící lisy
  - Vakuová pec VKNQ (elektrický ohřev)
  - Komorové plynové pece – kalící pec komorová č. 14 (příkon 349 kW), ohřívací pece č. 1 a č. 11 (příkony 2 x 173 kW)
  - Tryskací stroje TS 2000 (1 ks), TS 1000.2 (1 ks), PT 63 C (1 ks), OWT 400/A (1 ks), TZS 2-7,5/16-5 Tryskací zařízení stolové (1 ks), tryskací zařízení typu TZNP 4, modifikace TZNP 4-7, 5/10-6 (1 ks) a tryskací agregát METCO
  - Další zařízení (generátory endogenního plynu ochranné atmosféry, tvrdoměry a rovnací lisy)
- **Diagnostika, repase a olejové hospodářství** v objektu č. 415, s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel 1,895 t/rok. Součástí je lakovací kabina včetně 4 ks odsávacích a 2 ks termoventilačních jednotek (hořáky na zem. plyn o jmenovitém tepelném příkonu 2 x 250 kW), mycí box, konzervační box (ventilační jednotka s hořákem o jmenovitém tepelném příkonu 250 kW), diagnostika a výstupní kontrola. Součástí jsou dále jednotky sprchového testu kabin a sušící box (před vstupem do lakovací kabiny). Sušící box je vytápěn 2 ks hořáků RIELLO RX250 na zemní plyn o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 300 kW. Odtah spalin do vnějšího ovzduší je společný se vzdušinou ze sušícího boxu.
- **Termická opalovna PVB 80** slouží k odstranění zbytků barev z kovových předmětů – roštů, závěsů

a košů lakoven. Proces probíhá ve dvou stupních – rozklad nátěrových hmot v pracovní komoře a jejich likvidace ve spalovací komoře.

- **Tryskací box WISTA** s projektovanou kapacitou tryskané plochy 50 000 m<sup>2</sup>/rok a spotřebou abraziva 10 t/rok a rozměry 16 x 5 x 6 m. Slouží k úpravě povrchu ocelových konstrukcí a dílů před jejich další povrchovou úpravou. Odsávaná vzdušina z boxu je odváděna zpět do prostoru výrobní haly přes zařízení k omezování emisí DONALDSON Torit DCE ECB s garantovanou výstupní koncentrací TZL do 2 mg/m<sup>3</sup>.
- **Vzduchotechnické jednotky** (dále též „VZT jednotky“) slouží k ohřevu kabin lakoven. Jsou vytápěny zemním plynem a vybaveny nízkoemisními hořáky, rekuperací tepla a/nebo recirkulací vzdušiny (mimo VZT jednotku lakovny kabin o výkonu 362 kW<sub>t</sub>). Účinnost spalování zemního plynu je min. 90 %, všechny VZT jednotky jsou vybaveny samostatnými výdouchy spalin do vnějšího ovzduší nad střechu haly. Součástí lakovny těžkých dílů jsou 4 ks jednotek o výkonu 2 x 25 kW a 2 x 189 kW. Součástí lakovny koreb a rámu jsou 4 ks jednotek o výkonu 4 x 201 kW. Součástí lakovny kabin je 11 ks jednotek o výkonu 2 x 189 kW, 5 x 126 kW, 1 x 362 kW (příkon cca 402,2 kW), 3 x 20 kW.
- **Retušovací kabina WISTA, zdroj č. 191.** Zařízení v objektu 414, v prostoru stávající lakovny kabin, slouží k opravám povrchové úpravy kabin. Projektovaná spotřeba organických rozpouštědel max. 575 kg/rok. Kabina je vybavena filtrací odsávané vzdušiny od přestříků nátěrových hmot (3 filtrační sekce) a termoventilační jednotkou s hořákem na zemní plyn RIELLO RX o příkonu 200 kW. Vzdušina je odváděna společně se spalinami hořáku výduchem nad střechu haly.

### c) Přímou spojené činnosti

- **Zařízení pro přípravu demineralizované vody (demistanice)** s projektovanou kapacitou 12 m<sup>3</sup>/h, tj. 105 120 m<sup>3</sup>/rok, slouží k přípravě demineralizované vody z vody užitkové pro provoz elektroforézní linky a pro oplachy kovových dílů po odmašťování a fosfátování.
- **Neutralizační stanice lakoven** s projektovanou kapacitou 51,5 m<sup>3</sup>/h alkalicko – kyselých odpadních vod, slouží k čištění vod ze všech lakovacích linek. Odpadními vodami jsou zejména vody z odmašťování a fosfatizace a lakové vody z vodních clon přestříků. Neutralizační stanice je řešena formou dvou linek jako průtočné zařízení.
- **Montáž motorů, zkušebna motorů** – kompletace motorů, podskupin motorů a jejich zkoušení.
- **Třískové hospodářství** slouží ke shromažďování třísek z obrábění dle druhů za účelem jejich dalšího upravování drcením a odstředěním za účelem odstranění volných olejů a emulzí, které jsou sváděny k dalšímu použití do záchytných van. Odstředěné třísky jsou předávány k hutnické recyklaci.
- **Obrobní příčníků a převodových skříní** zahrnuje obráběcí stroje autodílů před jejich další montáží. Součástí obrobní je tryskací kabina TTK 3000 a pracoviště svařování a pálení. Uvedené technologie jsou vybaveny odsáváním a filtrací vzdušiny (tryskací kabina – filt. jednotka FP 1-15, svařování – filt. jednotka TIG FS 10000/168/DNF, pálení – filt. jednotka KEMPER systém 8000), vzdušina z tryskací kabiny je vracena zpět do haly.
- **Obrobní převodových dílů + tryskací agregát METCO** – obrábění jednotlivých dílů a jejich otryskávání ocelovým pískem. Součástí je mokrá odlučovač prachových částic.
- **Obrobní motorových a podvozkových dílů, montáž náprav** zahrnují obráběcí stroje k montáži motorových skříní, podvozkových dílů a náprav. Součástí je ostřírna nástrojů s 17 ks

brusek (celkový el. příkon 39,6 kW včetně odlučovače) s odsáváním vzdušiny přes centrální odlučovač DONALDSON a jejím vyvedením vně, nebo do prostoru haly.

- **Vnitropodniková čerpací stanice** zahrnuje nadzemní dvouplášťovou ocelovou nádrž, o objemu oddělených komor 20 + 25 m<sup>3</sup>, sloužící pro skladování nafty pro vnitropodnikovou dopravu. Veškeré rozvody jsou opatřeny rekuperací par.
- **Výroba prototypů a zkušebna převodových a podvozkových agregátů** – částečná výroba a montáž funkčních vzorků a prototypů.
- **Technický úsek – zkušebna motorů a vozidel, oddělení měření** – technické dílčí procesy zkoušek motorů a vozidel.
- **Dynamická zkušebna** – obsahuje elektrohydraulická a elektromechanická zkušební zařízení sloužící k únavovým a dalším zkouškám konstrukčních součástí.
- **Skladování a logistika surovin a výrobků** – skladování je soustředěno podle povahy do odpovídajících výrobních objektů. Dovoz základních surovin a expedice hotových výrobků jsou zajišťovány železniční a silniční dopravou.
- **Vytápění, větrání a vzduchotechnika** – k vytápění areálu TATRA TRUCKS a.s. se používá tepelná energie (pára a horká voda), dodávaná smluvně z centrálního zdroje – Teplárny.
- **Nakládání s vodami** – zahrnuje zásobování areálu pitnou a užitkovou vodou a nakládání s odpadními technologickými, dešťovými a splaškovými vodami.
- **Průmyslový rozvod technických plynů** zahrnuje dusík, kyslík a corgon. Dusík slouží jako ochranná atmosféra v cementačních a kalících pecích kalírny. Kyslík je používán v procesu žárového nanášení kovu – METCO v objektu kalírny. Corgon je směsným plynem CO<sub>2</sub> a Ar<sub>2</sub>, sloužícím jako ochranná atmosféra při obloukovém svařování.
- **Odpadové hospodářství** zahrnuje systém nakládání s odpady vzniklými při výrobní činnosti – tj. oddělený sběr dle druhů a kategorií odpadů, jejich shromažďování, označování, evidence a předání ze zákona oprávněným osobám k jejich využití nebo odstranění.
- **Monitoring a měření** emisí škodlivých látek v jednotlivých složkách životního prostředí (ovzduší, vody, odpady, hluk, atd.)

## II.

Krajský úřad stanovuje společnosti **TATRA TRUCKS a.s.**, Areál Tatry 1450/1, 742 21 Kopřivnice, IČ 01482840, jako provozovateli uvedeného zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci

### závazné podmínky provozu zařízení

a to:

#### 1. Emisní limity podle § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring

##### 1.1.

##### 1.1.1. Lakovna kabin

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Monitoring
--------------	---------------------	-----------------------------------	------------------	------------

<p><b>101 Elektroforézní základování</b> (výduchy č. 101 a 102), bez čištění vzdušiny</p> <p><b>104 Stříkací box plastizol, tmelení</b> (výduchy č. 104 a 105), kazet. filtr firon</p> <p><b>107 Stříkací box plnič</b> (výduchy č. 107 až 110) vodní clona</p> <p><b>114 Stříkací box armatury</b> (výduchy č. 114 a 115), kazet. filtr firon</p> <p><b>116 Stříkací box emailu EM I</b> (výduchy č. 116 až 119), vodní clona</p> <p><b>121 Stříkací box emailu EM II</b> (výduchy č. 121 až 124), vodní clona</p> <p><b>127 Kontrolní box</b> (výduchy č. 127 a 128), kazet. filtr firon</p> <p><b>Vytěkáč tunely: 111 Plniče, 120 Emailu I, 125 Emailu II</b> (výduchy č. 111, 120, 125), bez čištění vzdušiny</p>	VOC (podíl hmotnosti emisí těkavých organických látek a celkové plochy výrobku)	60 g/m <sup>2</sup>	-	1 x za rok
<p><b>Vypalovací pec</b></p> <p><b>103 EC lázně (700 kW<sub>t</sub>)</b></p> <p><b>126 Emailu II (875 kW<sub>t</sub>)</b> (výduchy č. 103, 126), přímé ohřevy, hořáky Weishaupt, DÜRR</p>	VOC	60 g/m <sup>2</sup>	-	1 x za rok
<p><b>Vypalovací pec</b></p> <p><b>112 Plniče (680 kW<sub>t</sub>)</b> (výdech č. 112), nepřímý ohřev, hořáky Weishaupt</p>	VOC	60 g/m <sup>2</sup>	-	1 x za rok
<p><b>Teplovodní kotle Primatik (2 x 446 kW<sub>t</sub>)</b> (ohřev lázní, nízkoemisní hořák)</p>	NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub>	80	A	výpočtem
	CO	50		

#### 1.1.2. Lakovna koreb a ráků

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Monitoring
<p><b>131 Tmelení</b> (výduchy č. 131 a 132), kazet. filtr firon</p> <p><b>133 Stříkací dvojkabina</b> (výduchy č. 133 až 139), vodní clona</p> <p><b>141 Konzervace</b> (výdech č. 141), bez čištění vzdušiny</p> <p><b>140 Vypalovací pec (245 kW<sub>t</sub>)</b> (výdech č. 140), přímý ohřev</p>	VOC	90 g/m <sup>2</sup>	-	1 x za rok

### 1.1.3. Lakovna těžkých dílů

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Monitoring
<b>145 Stříkací box těžkých dílů</b> (výduchy č. 145 až 148), vodní clona	VOC	90 g/m <sup>2</sup>	-	1 x za rok
<b>149 Vypalovací pec (875 kW<sub>t</sub>)</b> (výdych č. 149), přímý ohřev, hořáky DÜRR	VOC	90 g/m <sup>2</sup>	-	1 x za rok

### 1.1.4. Lakovna PNH

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Monitoring
<b>161 Stříkací box PNH</b> (výdych č. 161), kazet. filtr, cyklon <b>162 Vypalovací pec (250 kW<sub>t</sub>)</b> (výdych č. 162), přímý ohřev, hořák Low Nox	TOC (hmotnostní koncentrace těkavých organických látek vyjádřených jako celkový organický uhlík)	20	B	výpočtem

### 1.1.5. Lakovna podvozků

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Monitoring
<b>151 Stříkací box podvozků</b> (výduchy č. 151 a 152), filtrační rošty <b>153 Sušící (vypalovací) box (350 kW<sub>t</sub>)</b> (výdych č. 153), nepřímý ohřev, bez čištění vzdušiny	VOC	50 g/m <sup>2</sup>	-	1 x za rok

### 1.1.6. Plynová kotelna

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Monitoring
<b>001 Teplovodní kotel KT 1 (5,8 MW<sub>t</sub>)</b> (výdych č. 001), nepřímý ohřev, bez čištění vzdušiny	NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub>	100	A	1 x za rok
	CO	50	A	



### 1.1.7. Kalírna (plynové žíhací, kalící a cementační pece, tryskací stroje)

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Monitoring
<b>302 Kalící pec žíhací (349 kW<sub>t</sub>)</b> <b>303 Průběžná cemen. a kalící pec Aichelin III (1,14 MW<sub>t</sub>)</b> <b>304 Průběžná cemen. a kalící pec Aichelin IV (1,14 MW<sub>t</sub>)</b> (výduchy č. 302 až 304), bez čištění vzdušiny	NO <sub>x</sub> jako NO <sub>2</sub>	200	B	1 x za 5 let
	CO	500	B	
<b>310 Tryskací stroje</b> (výduch č. 315), mokrý odlučovač MHA 4 <b>320 Tryskací agregát METCO</b> (výduch č. 320), mokrý odlučovač	TZL	50	C	1 x za 3 roky
<b>TZS 2-7,5/16-5 Tryskací zařízení stolové</b> (bez výduchu)	TZL	50	C	Neměří se *
<b>tryskací zařízení typu TZNP 4, modifikace TZNP 4-7, 5/10-6</b> (bez výduchu)	TZL	50	C	Neměří se *

### 1.1.8. Termická opalovna PVB 80

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Monitoring
<b>801 Termická opalovna PVB 80 (280 kW<sub>t</sub>)</b> (výduch č. 801), přímý proces. ohřev, bez čištění vzdušiny	TZL	20	B	1 x za 3 roky
	TOC	10	B	
	PCDD/PCDF celkem	0,1 ng/m <sup>3</sup>	B	

Souhrnné poznámky k tabulkám 1.1.1. – 1.1.9.:

- \* Na zdroji TZS 2-7,5/16-5 Tryskací zařízení stolové a tryskacím zařízení TZNP 4, modifikace TZNP 4-7, 5/10-6 se emise neměří, zdroje nejsou vybaveny definovaným výduchem do vnějšího ovzduší.
- **vztažné podmínky A** – koncentrace látky v suchém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0 °C), při referenčním obsahu kyslíku 3 %
- **vztažné podmínky B** – koncentrace látky ve vlhkém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0 °C)
- **vztažné podmínky C** – koncentrace látky v odpadním plynu za obvyklých provozních podmínek

### 1.1.9. Zařazení stacionárních zdrojů, které jsou součástí zařízení podle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Číslo zdroje	Kód dle přílohy č. 2
129, 143, 155, 310, 320, 310, 320, 401 (TTK 3000)	4.12.
101, 104, 107, 114, 116, 121, 127, 111, 120, 125, 103, 112, 126, 131,	9.14.

133, 141, 140, 145, 149, 151, 153	
302, 303, 304,	3.1.
161, 162	9.11.
171, 173, 177, 191	9.10.
001, 2 x teplovodní kotel Primatik (lakovna kabin)	1.1.

**1.1.10. Stacionární zdroje neuvedené v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, které jsou součástí zařízení**

**178** (broušení tmele – lakovna repase), **305 – 308** (VÚP Aichelin – kalírna), **309** (Karuselová pec Aichelin – kalírna), **501** (ostřírna), **801** (termická opalovna), **410** (pálení), **420** (svařování)

**1.2. Voda**

Nejsou stanoveny.

**1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření**

Nejsou stanoveny.

**2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít**

2.1. Tři měsíce před ukončením provozu zařízení nebo dílčích technologických jednotek předloží provozovatel zařízení krajskému úřadu plán postupu ukončení provozu.

2.2. V případě ukončení činnosti zařízení z důvodu neopravitelné havárie a jiné nepředvídatelné události bude plán opatření předložen krajskému úřadu do 30 dnů po havárii nebo jiné nepředvídatelné události.

**3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady**

3.1. Seznam nebezpečných odpadů, které v zařízení zejména vznikají:

Kód odpadu	Název odpadu dle katalogu	Kat.
06 02 01	Hydroxid vápenatý	N
07 02 99	Odpady jinak blíže neurčené (znečištěná pryž a gumokov)	N
08 01 11	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N
08 01 13	Kaly z barev nebo laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N
08 01 17	Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahujících organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N
08 04 09	Odpadní lepidla a těsnící materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N

TATRA TRUCKS a.s. – Výrobní závod TATRA  
Integrované povolení čj. MSK 78067/2009 ze dne 2.10.2009, ve znění pozdějších změn

11 01 06	Kyseliny blíže nespecifikované	N
11 01 09	Kaly a filtrační koláče obsahující nebezpečné látky	N
11 01 11	Oplachové vody obsahující nebezpečné látky	N
11 01 13	Odpady z odmašťování obsahující nebezpečné látky	
12 01 01	Piliny a třísky železných kovů	N/O
12 01 07	Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)	N
12 01 09	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny	N
12 01 10	Syntetické řezné oleje	N
12 01 12	Upotřebené vosky a tuky	N
12 01 14	Kal z obrábění obsahující nebezpečné látky	N
12 01 18	Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej	N
12 01 20	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující nebezpečné látky	N
12 03 01	Prací vody	N
13 01 13	Jiné hydraulické oleje	N
13 02 08	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	N
13 05 01	Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje	N
13 05 02	Kaly z odlučovačů oleje	N
13 05 03	Kaly z lapáku nečistot	N
13 05 06	Olej z odlučovačů oleje	N
13 05 07	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje	N
13 05 08	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje	N
13 07 01	Topný olej a motorová nafta	N
13 07 02	Motorový benzín	N
13 07 03	Jiná paliva (vč. směsí)	N
13 08 02	Jiné emulze	N
14 06 03	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	N
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
16 01 07	Olejové filtry	N
16 01 11	Brzdové destičky obsahující azbest	N
16 01 13	Brzdové kapaliny	N
16 01 14	Nemrzoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	N
16 01 21	Nebezpečné součástky neuvedené pod čísla 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14	N
16 02 13	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod č. 16 02 09 až 16 02 12	N
16 05 06	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N
16 05 07	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N
16 05 08	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N
16 06 01	Olověné akumulátory	N
16 06 02	Nikl kadmiové baterie a akumulátory	N
16 07 08	Odpady obsahující ropné látky	N
16 08 07	Upotřebené katalyzátory znečištěné nebezpečnými látkami	N
16 11 03	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky	N
17 01 06	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky	N
17 02 04	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné	N
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N

17 06 01	Izolační materiál s obsahem azbestu	N
17 06 03	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N
17 06 05	Stavební materiály obsahující azbest	N
17 09 03	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky	N
19 01 11	Popel a struska obsahující nebezpečné látky	N
19 02 05	Kaly z fyzikálně chemického zpracování obsahující nebezpečné látky	N
19 13 01	Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky	N
19 13 03	Kaly ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky	N
19 13 05	Kaly ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky	N
20 01 21	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N

V případě vzniku nového druhu nebezpečného odpadu nebo změny zařazení odpadu pod katalogové číslo, které není uvedeno v tabulce seznamu nebezpečných odpadů, bude tato skutečnost oznámena krajskému úřadu v rámci zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení, zasílané v souladu s kapitolou 11. integrovaného povolení, a to v rozsahu názvu odpadu, jeho katalogového čísla a místa vzniku.

3.2. Odpad, zařazovaný pod kat. číslo 12 01 01 – Piliny a třísky železných kovů, bude pod toto kat. číslo zařazován na základě platného posouzení nebezpečných vlastností odpadů HP 14 (ekotoxická) a HP 15 (schopnost uvolňovat nebezpečné látky do živ. prostředí), a to v souladu s přílohou č. 2 vyhlášky č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů. Posouzení nebezpečných vlastností bude aktualizováno na základě v něm uvedeného omezení platnosti a nové posouzení bude vždy předloženo krajskému úřadu v souladu s kap. 11 integrovaného povolení v rámci zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení.

#### **4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny**

4.1. Podmínky stavby a provozu stacionárních zdrojů, realizovaných v rámci záměru „Retušovací kabina WISTA“:

a) Stacionární zdroj bude během provozu plnit technickou podmínku provozu, uvedenou v bodu 4.3. v části II., přílohy č. 5 vyhlášky č. 415/2012 Sb.

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

Nejsou stanoveny.

#### **6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie**

Průběžně budou realizována opatření, vedoucí ke snižování spotřeby surovin a energie ve všech prostorách zařízení.

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

Opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany ovzduší budou řešena v souladu se schválenými provozními řády, opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany vod budou řešena v souladu se

schváleným havarijním plánem. Dokumenty jsou schváleny v části III., písm. A. výrokové části tohoto rozhodnutí.

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

V případě jakýchkoli dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu bude postupováno v souladu s provozními řády a havarijním plánem, schválenými v části III., písm. A. výrokové části tohoto rozhodnutí.

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

**9.1. Ovzduší**

Podmínky monitoringu z hlediska ochrany ovzduší jsou uvedeny v bodu 1.1. výrokové části tohoto rozhodnutí.

**9.2. Voda**

Nejsou stanoveny.

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

Nejsou stanoveny.

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

Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý kalendářní rok zasílána krajskému úřadu a Městskému úřadu Kopřivnice nejpozději do 30.4. následujícího kalendářního roku (první zaslání bude v roce 2010). Součástí zprávy bude mimo jiné vyhodnocení monitoringu dle kapitoly 9. výrokové části tohoto rozhodnutí.

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

Nejsou stanoveny.

**III.**

**A. Tímto rozhodnutím se dle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:**

**1) Ukládá plnění:**

- a) Provozní řád, zdroj 101 – Lakovna kabin, přiděleno č. **89151/21/I**
- b) Provozní řád, zdroj 131 – Lakovna koreb a rámu, přiděleno č. **30631/2022/I**
- c) Provozní řád, zdroj 145 – Lakovna těžkých dílů, přiděleno č. **69466/21/II**
- d) Provozní řád, zdroj 151 – Lakovna podvozků, přiděleno č. **30631/2022/II**

- e) Provozní řád, zdroj 161 – Lakovna práškových nátěrových hmot, přiděleno č. **30631/2022/III**
- f) Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší – lakovna pro opravy nátěru vozidel, č. **141109/19/I**
- g) Provozní řád, zdroj 701 – Neutralizační stanice lakovny, přiděleno č. **30631/2022/IV**
- h) Provozní řád, plynová kotelna, přiděleno č. **30631/2022/V**
- i) Provozní řád, zdroj 191 – retušovací kabina WISTA, přiděleno č. **58930/18/I**

## **2) Schvaluje:**

- a) „Havarijní plán společnosti TATRA, a.s.“, přiděleno č. **116163/2023/I**,
- b) „TATRA TRUCKS a.s., ZÁKLADNÍ ZPRÁVA“, č. **79397/15/II**.

## **B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocná rozhodnutí, nebo jejich části:**

- 1)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. ŽPZ/9492/04/AD ze dne 2.11.2004, ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady podle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o odpadech“).
- 2)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 93747/2008 ze dne 18.6.2008, ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady podle § 16 odst. 3 zákona o odpadech.
- 3)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 42555/2007 ze dne 19.3.2007, ve věci udělení souhlasu k upuštění od třídění, nebo odděleného shromažďování odpadů podle § 16 odst. 2 zákona o odpadech.
- 4)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 54674/2007 ze dne 22.8.2007, v části týkající se schválení a povolení vydání provozního řádu „Lakovna podvozků nákladních automobilů TATRA, a.s., Kopřivnice“ podle § 17 odst. 2 písm. g) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) ve znění pozdějších předpisů.
- 5)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 77792/2008 ze dne 9.7.2008, ve věci vymezení obecných emisních limitů pro zdroje č. 304, 306, 307, 308, 309 a 161 podle § 9 odst. 4 zákona o ochraně ovzduší.
- 6)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 92983/2007 ze dne 17.9.2007, ve věci vymezení obecných emisních limitů pro zdroj „Vypalovací pec PVB 80“ (zdroj č. 801) podle § 9 odst. 4 zákona o ochraně ovzduší.
- 7)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 41248/2007 ze dne 31.5.2007, v části týkající se schválení a povolení vydání provozního řádu „PLYNOVÁ KOTELNA-TATRA, a.s., Kopřivnice“ podle § 17 odst. 2 písm. g) zákona o ochraně ovzduší.

## **C. Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena následující rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů:**

- 1)** Povolení provozu stacionárních zdrojů podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
  - 2)** Schválení havarijního plánu podle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
  - 3)** Závazné stanovisko k provedení a užívání stavby stacionárního zdroje podle § 11 odst. 3 zákona o ochraně ovzduší.
  - 4)** Závazné stanovisko k provedení stavby stacionárního zdroje dle § 11 odst. 2 písm. c) a povolení provozu podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší pro zdroj Tryskací kabina TTK 3000 (401).
  - 5)** Závazné stanovisko k provedení a užívání stavby dle § 11 odst. 3 zákona o ochraně ovzduší pro zdroje pálení a svařování (č. 410 a 420).
  - 6)** Závazné stanovisko k provedení stavby stacionárního zdroje dle § 11 odst. 2 písm. c) a povolení provozu podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší pro zdroj Retušovací kabina WISTA (191).
  - 7)** Závazné stanovisko k provedení a užívání stavby dle § 11 odst. 3 zákona o ochraně ovzduší pro zdroje Karuselová pec Ipsen a pec CAK 7.20/10.
-