

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 20001/2008 ze dne 9. 7. 2008 (nabytí právní moci dne 6. 8. 2008), ve znění pozdějších změn:

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 191325/2008	17. 12. 2008	19. 12. 2008
2.	MSK 161412/2009	29. 9. 2009	17. 10. 2009
3.	MSK 7059/2010	15. 1. 2010	18. 1. 2010
4.	MSK 62265/2010	16. 4. 2010	20. 4. 2010
5.	MSK 135551/2010	10. 8. 2010	12. 8. 2010
6.	MSK 191013/2010	16. 11. 2010	24. 11. 2010
7.	MSK 206599/2010	14. 12. 2010	22. 12. 2010
8.	MSK 126902/2011	20. 7. 2011	20. 7. 2011
9.	MSK 155322/2011	15. 9. 2011	26. 9. 2011
10.	MSK 184261/2011	26. 10. 2011	27. 10. 2011
11.	MSK 6629/2012	24. 1. 2012	10. 2. 2012
12.	MSK 21964/2012	17. 2. 2012	21. 2. 2012
13.	MSK 58850/2012	9. 5. 2012	11. 5. 2012
14.	MSK 108618/2012	10. 9. 2012	27. 9. 2012
15.	MSK 72332/2013	3. 6. 2013	20. 6. 2013
16.	MSK 173864/2013	18. 12. 2013	7. 1. 2014
17.	MSK 73277/2014	7. 7. 2014	24. 7. 2014
18.	MSK 147822/2014	18. 11. 2014	20. 11. 2014
19.	MSK 157278/2015	23. 12. 2015	28. 12. 2015
20.	MSK 158745/2015	15. 1. 2016	15. 1. 2016
21.	MSK 39978/2016	8. 4. 2016	28. 4. 2016
22.	MSK 161618/2017	5. 1. 2017	27. 1. 2017
23.	MSK 36955/2018	7. 5. 2018	9. 6. 2018
24.	MSK 90230/2018	13. 7. 2018	2. 8. 2018
25.	MSK 135691/2019	16. 9. 2019	4. 10. 2019
26.	MSK 36146/2020	11. 3. 2020	27. 3. 2020
27.	MSK 68314/2021	2. 6. 2021	18. 6. 2021
28.	MSK 106945/2021	27. 8. 2021	17. 9. 2021
29.	MSK 120318/2021	14. 10. 2021	3. 11. 2021
30.	MSK 154403/2021	31. 1. 2022	18. 2. 2022
31.	MSK 62725/2022	23. 5. 2022	9. 6. 2022
32.	MSK 107860/2022	5. 9. 2022	22. 9. 2022
33.	MSK 110341/2022	13. 9. 2022	30. 9. 2022
34.	MSK 57974/2023	11. 5. 2023	30. 5. 2023

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní úřad 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 zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Právnícké osobě **Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o.** se sídlem Průmyslová zóna Nošovice, Hyundai 700/1, 739 51 Nižní Lhoty, IČ 27773035 (účastník řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu, dále „provozovatel zařízení“), se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení:

Název: **Výrobní závod společnosti Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o.**

Provozovatel: **Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o.** se sídlem Průmyslová zóna Nošovice, Hyundai 700/1, 739 51 Nižní Lhoty, IČ 27773035 (dále „HMMC“)

Kategorie průmyslových činností dle přílohy č. 1 k zákonu o integrované prevenci:

1.1. Spalovací zařízení o jmenovitém tepelném příkonu větším než 50 MW.

2.6. Zařízení na povrchovou úpravu kovů a plastů s použitím elektrolytických nebo chemických postupů, je-li objem lázní větší než 30 m³.

6.7. Zařízení pro povrchovou úpravu látek, předmětů nebo výrobků používající organická rozpouštědla, zejména provádějící apreturu, potiskování, pokovování, odmašťování, nepromokavou úpravu, úpravu rozměrů, barvení, čištění nebo impregnaci, o spotřebě organického rozpouštědla větší než 150 kg za hodinu nebo větší než 200 t za rok.

Umístění: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Nošovice, Nižní Lhoty
Katastrální území: Nošovice, Nižní Lhoty

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

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

• Spalovací zařízení

Účelem spalovacích zdrojů v zařízení je vytápění objektů a v případě lakovny nepřímý ohřev vzdušiny pro sušící/vypalovací pece provozních linek lakovny.

1. Lisovna

- Kotelna s nízkotlakými kotli na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 2 x 66 kW + 1 x 66 kW (studená rezerva), slouží pro ohřev teplé užitkové vody (TUV).
- Plynové infrazářiče – 6 kusů, celkový jmenovitý tepelný příkon 6 x 270,2 kW (celkem 1621 kW), palivem je zemní plyn.

- Teplovzdušné plynové agregáty (vratové clony) – 9 kusů o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 305 kW (8 x 32,5 kW a 1 x 45 kW), palivem je zemní plyn.
2. Svařovna
- Kotelna s 2 nízkotlakými kotli na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 2 x 286 kW, slouží pro ohřev TUV.
 - Vytápěcí a větrací teplovzdušné plynové agregáty, celkový jmenovitý tepelný příkon: 18 x 730 kW.
 - Teplovzdušné plynové agregáty (vratové clony) – 23 kusů o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 750 kW (23 x 32,6 kW).
3. Lakovna
- Vzduchotechnická zařízení k přímotopnému vytápění výrobních prostorů lakovny spalující zemní plyn o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 66,439 MW (7 jednotek – každá o příkonu 6,451 MW, 2 jednotky – každá o příkonu 7,526 MW, 1 jednotka o příkonu 4,73 MW a 1 jednotka o příkonu 1,5 MW).
 - Kotelna pro vytápění kanceláří lakovny spalující zemní plyn s celkovým jmenovitém tepelným příkonem 570 kW (2 x 285 kW).
 - Spalovací zařízení pro nepřímé ohřevy sušících pecí spalující zemní plyn s celkovým jmenovitém tepelným příkonem 10, 519 MW.
 - Diesela agregát (SO 300) CAT 2250, záložní zdroj energie, celkový jmenovitý tepelný příkon 4,57 MW.
4. Převodovkárna I
- Kotelna s 2 nízkotlakými kotli na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 2 x 212 kW.
 - Vytápěcí a větrací teplovzdušné plynové agregáty, celkový jmenovitý tepelný příkon 5 x 963,6 kW, 1 x 89 kW, 1 x 97 kW.
 - Teplovzdušné plynové agregáty (vratové clony) – 9 kusů o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 294,3 kW (9 x 32,7 kW).
 - Ohřev pro tepelné zpracování, jmenovitý tepelný příkon 4,4 MW.
 - Diesela agregát (SO 520) CAT 3508 TA, celkový jmenovitý tepelný příkon 2,11 MW, záložní zdroj energie.
5. Montážní hala
- Kotelna (SO 410) – 2 nízkoteplotní kotle na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 2 x 594 kW.
 - Kotelna (SO 420) - 2 nízkoteplotní kotle na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 2 x 69,5 kW.
 - Teplovzdušné vzduchotechnické jednotky na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 18 x 730,3 kW.
 - Teplovzdušné vzduchotechnické jednotky na zemní plyn ve vestavcích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 561,5 kW.
 - Teplovzdušné plynové agregáty (vratové clony - montáž, dílny) – 30 kusů o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 969 kW (30 x 32,3 kW).
 - Teplovzdušný plynový agregát (vratová clona – místnost kalibrace kamer) – 1 kus o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 kW.

6. Předmontáž

- Kotelna s 3 nízkotlakými kotli na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 3 x 69,3 kW.
- Teplovzdušné vzduchotechnické jednotky na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 4 x 730,3 kW.
- Teplovzdušné plynové agregáty (vratové clony) – 10 kusů o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 323 kW (10 x 32,3 kW).

7. Infrastruktura

- Kotelna s 2 nízkotlakými kotli na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 2 x 67,5 kW.
- Kotelna pro výrobu technologické páry pro lakovnu a převodovkárnu - 2 kotle na zemní plyn o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 13,766 MW (2 x 6 883 kW).
- Teplovzdušné vzduchotechnické jednotky na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 671 kW (2 x 32,5 kW, 3 x 82,3 kW, 1 x 55 kW, 1 x 304 kW).
- Teplovzdušné plynové agregáty (vratové clony) – 2 kusů o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 66 kW (2 x 33 kW).
- Dieselagregát (SO 810) CAT 3512, celkový jmenovitý tepelný příkon 2,59 MW, záložní zdroj energie.
- Diesel pumpa (SO 810), typ: FH VD 1165-07-EL, celkový jmenovitý tepelný příkon 0,6 MW.

8. Administrativa

- Kotelna s 3 nízkotlakými kotli na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 3 x 565 kW.

9. Mytí a opravy (VPC)

- Kotelna se 4 nízkoteplotními kotli na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 4 x 63 kW.
- Teplovzdušné vzduchotechnické jednotky na zemní plyn, celkový jmenovitý tepelný příkon 987 kW (2 x 203 kW, 177 kW, 116 kW a 288 kW).
- Teplovzdušné plynové agregáty (vratové clony) – 10 ks o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 330 kW (10 x 33 kW).

10. Mobis - Baterkárna

- Teplovzdušné plynové agregáty (vratové clony) – celkový jmenovitý tepelný příkon 384,3 kW (9 x 42,7 kW).
- Kotelna SO 520 se třemi nízkotlakými kotli na zemní plyn – celkový tepelný příkon 183 kW (3 x 61 kW).
- Vytápěcí a větrací teplovzdušné plynové agregáty – celkový jmenovitý tepelný příkon 3,66 MW (3 x 973 kW, 1 x 687 kW a 1 x 46 kW).

• **Předúprava**

Jedná se o předúpravu povrchu karosérie před lakováním, zahrnující chemické a elektrochemické procesy povrchové úpravy ve vanách s projektovanou kapacitou celkového objemu lázní 1406 m², s cílem ochrany karosérií proti korozi a zajištění adheze laku. Předúprava obsahuje následující procesy:

- povrchová úprava (odmaštění, aktivace, fosfátování),
- katodické elektroforézní základování karosérie,
- sušení v peci elektrolgalvanizace.

• **Lakovna**

Účelem tohoto zařízení je nanést po ochranném katalforeticky naneseném povlaku na povrch karosérie auta další potřebný počet nátěrů pro ochranné a dekorativní účely. Projektovaná spotřeba organického rozpouštědla v lakovně (včetně katalforezy) je 3,89 kg/vozidlo a představuje při plánované produkci 385 000 vozidel/rok celkovou projektovanou teoretickou spotřebu organických rozpouštědel (vyjádřených jako VOC) 1417,19 t/rok (resp. cca 282,7 kg za hodinu). Uvést novou projektovanou spotřebu navýšenou nástřikem střeš

V lakovně se provádějí následující technologické operace:

- broušení nerovností a svarů,
- tmelení,
- nátěr spodku vozidla,
- nanášení základové barvy (primer),
- nanášení dvouvrstvého systému svrchního laku,
- kontrola a opravy laku.

Součástí lakovny jsou dopalovací zařízení TAR, ve kterých jsou spalovány emise VOC ze sušících zón pecí za účelem snížení emisí škodlivin na nezávadná rezidua CO₂ a vodní páru, vybavená rekuperací odpadního tepla pro ohřev vzduchu vypalovacích pecích. Jedná se o dopalovací zařízení s hořáky na zemní plyn o jmenovitém tepelném příkonu 11 MW.

- **Systém snižování emisí VOC** - nedílnou součástí zdroje „Lakovna – lakovací linka“ je zařízení ke snižování emisí VOC ze zdroje (z výduchů č. 19 a 21) systémem adsorpce na zeolitovém koncentrátoru s následnou desorpčí a dopálením VOC na spalovací jednotce regenerativní termické oxidace RTO. Odpadní vzduch z desorpce je oxidován ve spalovací komoře RTO o provozní teplotě v rozmezí 780 – 960 °C, jejíž součástí jsou 1 hořák o jmenovitém tepelném příkonu 1,83 MW. Odpadní plyn je z RTO vypouštěn samostatným komínem. Objemový průtok vzduchu s VOC je 90 000 m³/hod.

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

- **Lisovna** karosérií s projektovanou kapacitou 295,5 t ocelového plechu/den či 70 200 t/rok. Denně budou vyráběny karosářské díly pro zhruba 1200 karosérií při dvousměnném provozu (16 hodin). Základním vstupním materiálem budou svitky plechu, které budou stříhány na příslušnou velikost a předlisovány. Ocelové plechy pak budou dále strojně lisovány na postupových lisech. V lisovně budou instalovány 2 lisy pro předlisování a 4 lisy pro koncové lisování.
- **Karosárna – svařovna** s projektovanou kapacitou výroby 385 000 karosérií/rok (77,22 karosérií/hod při třisměnném provozu (24 hod/den). Ve svařovně jsou z výlisků zhotovených v lisovně svařeny plamenem pod ochrannou CO₂ atmosférou a elektrickým obloukem kompletní karosérie, včetně dveří a vík motorového a zavazadlového prostoru.
- **Montáž – montážní hala (montáž, předmontáž)** s projektovanou kapacitou 385 000 vozidel/rok slouží ke konečné montáži vozů až k jejich výjezdu do expedičního prostoru, případně k testování na zkušebním okruhu.
Montáž vozu se člení na následující linky:
 - linka výbavy vozu, včetně linky výbavy dveří,
 - linka montáže podvozku,
 - linka finální montáže vozu,
 - linka kontroly vozu,
 - konečná úprava,
 - linka voskování karosérie, dutin, motoru.

V rámci montážní haly se nacházejí vyjmenované stacionární zdroje znečišťování ovzduší, a to stáček stanice, čerpací stanice, montáž a lepení skel, plnění vozidla provozními kapalinami a lakovací box oprav.

- **Převodovkárna** představuje výrobu převodovek a spojek s projektovanou kapacitou 300 000 ks/rok. Tato výroba zahrnuje pouze strojní a související operace. Odlitky jsou dodávány jako externí subdodávky. Díly převodovek jsou vyráběny a montovány ve výrobní hale, kde jsou dvě hlavní výrobní linky:
 - linka strojírenské výroby (opracování odlitků a výkovků),
 - montážní linka.Dalším klíčovým výrobním provozem je provoz Tepelné zpracování soukolí, jehož součástí jsou tlaková stanice čpavku pro kalení a odpařovací stanice dusíku (chladicí prostředek). Plánovaná spotřeba čpavku je 6,43 kg/den (4 g/min). Předpokládaná maximální spotřeba dusíku je 100 m³/hod, pracovní spotřeba se uvažuje 50 m³/hod při pracovním přetlaku 0,3 bar.
- **VPC (Vehicle Process Centre)** s projektovanou kapacitou 385 000 vozidel/rok zahrnuje procesy mytí, sušení, voskování a případné opravy laku automobilů, včetně skladování, míchání vosku a laku. Na lince voskování bude probíhat finální úprava vozidla voskováním. Bude prováděn mechanizovaný nástřik vosku ručními vzduchovými pistolemi na podvozek, podběhy, dutiny a prostor motoru. Jako poslední operace proběhne závěrečné leštění karosérie a výstup vozidla vlastním pohonem z objektu do parkovacího prostoru před expedicí. Opravy laku budou prováděny ručně dle velikosti opravy ve 2 boxech větších oprav laku a 8 stanovištích pro drobné opravy laku.
- **Kompresorovna** sloužící k výrobě stlačeného vzduchu o projektované kapacitě 42 400 m³/hod. V kompresorovně jsou instalovány:
 - 5 x bezmazné turbokompresory, vodou chlazené s příkonem 5 x 630 kW_t,
 - 2 + 1 (záložný) x bezmazné turbokompresory, vodou chlazené s příkonem 3 x 630 kW_t,
 - 1 + 1 (záložný) x bezmazný šroubový kompresor pro víkendový provoz s příkonem 2 x 110 kW_t.Součástí kompresorovny jsou sestavy adsorpčních sušiček vzduchu, včetně filtrů a 1 ks rozdělovače tlakového vzduchu.
- **Čistírna odpadních vod (dále „ČOV“)** s projektovanou kapacitou 70 m³/hod (1 661 m³/den; 50 552 m³/měsíc; 606 265 m³/rok) slouží k neutralizaci a předčištění technologických odpadních vod před vypouštěním do městské kanalizace, včetně snížení obsahu kovů v odpadních vodách. ČOV je umístěna v objektu Energocentra. Do čistírny jsou přiváděny průmyslové odpadní vody ze zařízení. Fyzikálně – chemický proces čištění odpadních vod se provádí ve dvou paralelně fungujících linkách. Technologická část ČOV je rozčleněna do následujících hlavních provozních souborů:
 - předčištění zaolejovaných vod,
 - hlavní technologická linka,
 - kalové hospodářství,
 - chemické hospodářství.
- **Čerpací stanice PHM (dále „ČS PHM“)** slouží pro výdej a skladování zásoby benzínu a motorové nafty v objemu 5 000 litrů pro každou pohonnou hmotu na dobu cca 30 dnů. Čerpací stanice bude sloužit pouze pro vnitrozávodní dopravní prostředky. Jedná se o nadzemní dvouplášťové dvoukomorové nádrže pro pohonné hmoty a jeden dvouproduktový výdejní stojan s předpokládaným výkonem 1 x 40 l/min benzínu a 1 x 40 l/min nafty. Stáčení pohonných hmot do skladovací nádrže bude prováděno přímo z cisteren jejich vlastními čerpadly přes hadice umožňující i zpětné vedení par do cisternového vozidla. V průběhu stáčení budou páry benzínu odváděny přetlakem ze skladovací nádrže do cisterny potrubím pro zpětné

jímání par ze zásobních nádrží. Skladovací nádrž bude odvětrána potrubím vyvedeným min. 3 m nad úroveň okolního terénu a vybavena protiplamennou pojistkou.

c) Přímo spojené činnosti

- **Nakládání s dešťovými vodami** zajišťuje zachycování a odvádění dešťových vod ze střech objektů závodu, ze zpevněných ploch a z komunikačního systému areálu HMMC.
- **Energetický řídicí a monitorovací systém** zajišťuje efektivní řízení vybraných technologických celků automobilového závodu HMMC. Účelem systému je regulace a ovládání jednotlivých celků a signalizace provozních a poruchových stavů, včetně dálkového přenosu dat s možností dálkového nastavení a ovládání jednotlivých prvků řízení přes systém Ethernet TPC.
- **Úprava vody pro technologické účely** s projektovanou kapacitou cca 8290 l/min v objektu Energocentra bude sloužit k úpravě pitné vody z vodovodního řádu pro odběrná místa vybraných technologií. Úpravna bude zahrnovat procesy 3-stupňové filtrace surové vody, dávkování roztoku chlordioxidu (ClO_2) pro ochranu před biologickou aktivitou a nárůstem biofilmu, odstranění dezinfekčního prostředku ze surové vody, zabránění tvorby vodního kamene ve vodě přidávkem prostředku Antiscalant, úpravu hodnoty pH vody dávkováním NaOH a čerpání změkčené a upravené vody do odběrových míst.
- **Příprava chlordioxidu (ClO_2)** je prováděna za účelem jeho dávkování jako desinfekčního prostředku do upravované pitné vody pro použití ve vybraných technologiích. Desinfekční prostředek bude připravován lokálně ve vyvíječi – chlordioxidové jednotce Alldos OXIPERM. Výkon vyvíječe bude 150 g/l ClO_2 za hodinu. Základní části chlordioxidové jednotky jsou generátor chlordioxidu s maximální dávkou 150 g/h ClO_2 , nádrž vody – objem 40 l, nádrž HCl – objem 25 l, nádrž NaClO_2 – objem 25 l a propojovací potrubí.
- **Stáčecí stanice** bude zajišťovat příjem, skladování a distribuci provozních kapalin (benzín, motorová nafta, prostředek k oštrkování skel vozidel, olej do automatických převodovek, nemrznoucí chladicí kapalina, hořlavé kapaliny III. a IV. třídy nebezpečnosti, brzdová kapalina, olej do posilovačů řízení a chladivo do klimatizací vozidel pro výbavu dohotovených vozidel v hale montáže). Skladování těchto médií bude prováděno v 9 vodohospodářsky zajištěných nadzemních nádržích. Z těchto nádrží pak budou kapaliny potrubími dopravovány až k výdejním místům v hale montáže.
- **Úložiště převodkového oleje** zajistí potřebné množství převodkového oleje pro jeho plnění do převodovek v závěru jejich montáže v provozu Převodovkárna. Stáčecí plocha z autocisteren je provedena jako záchytná jímka s napojením na havarijní jímku a je celá zastřešená, napojená na nádrž úkapů o objemu 20 m³. Pro silniční cisternová vozidla je k dispozici stáčecí stanoviště se 2 stáčecími místy. Pro skladování slouží nadzemní dvouplošťová nádrž o objemu 40 m³, opatřená topným hadem pro zimní provoz. Ze skladovací nádrže bude olej přečerpáván do provozní nádrže o objemu 380 litrů dvěma zubovými čerpadly. Provozní nádrž je opatřena rovněž topným hadem. Je umístěna na ocelové podestě u objektu v záchytné vaně. Z provozní pohotovostní nádrže je olej rozváděn gravitačním potrubím k místům spotřeby.
- **Příjem materiálu a skladování** představuje zásobování závodu díly a materiály pro výrobu a díly pro konečnou montáž automobilů. Materiály a díly dopravené do závodu nákladními automobily a po železnici budou ukládány do příslušných skladovacích prostor (sklady dílů umístěné v prostoru Svařovny a Montážní haly). Kapalné materiály spotřebovávané ve větším množství budou dováženy cisternami, ze kterých budou přečerpány do zabezpečených skladovacích nádrží. Kapaliny spotřebovávané

v menších množstvích budou dováženy v obalech výrobců (kontejnery, sudy, atd.) a ukládány v zabezpečených skladech.

- **Testování vozidel na zkušebním polygonu** bude prováděno cca u 1200 osobních automobilů denně. Jeden automobil ujede na testovací dráze v průměru 3 kilometry rychlostí přibližně 30 km za hodinu. Automobily, které v testu vyhoví, budou odváženy k expedici. Automobily, které testu nevyhoví, budou vráceny zpět k seřízení nebo k opravě.
- **Expedice** je určena pro automobily, které úspěšně absolvovaly testovací jízdy. Tyto vozy budou uskladněny na odstavné ploše automobilů určených pro odvoz nákladními automobily nebo na odstavné ploše automobilů určených pro odvoz železničními vagóny. Před vypravením k zákazníkům projdou finální výstupní kontrolou a budou vybaveny doklady.
- **Nakládání s odpady** představuje činnosti prováděné s odpady vzniklými při provozu zařízení, a to oddělený sběr dle druhů a kategorie odpadů, jejich shromažďování, označování, evidence a předání ze zákona oprávněným osobám za účelem jejich využití či odstranění.
- **Monitoring a měření** zahrnující monitorování a měření emisí škodlivých látek v jednotlivých složkách životního prostředí (ovzduší, vody, odpady, hluk, atd.).

II.

Krajský úřad stanovuje společnosti **Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o.** se sídlem Průmyslová zóna Nošovice, Hyundai 700/1, 739 51 Nižní Lhoty, IČ 27773035, 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 v souladu s § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring těchto látek v souladu s § 13 odst. 4 písm. i) zákona o integrované prevenci

1.1. Ovzduší

1.1.1. Lakovna

a) Emisní limity

Emisní zdroj	Znečišťující látka nebo ukazatel	Emisní limit	Vztažné podmínky	Referenční obsah kyslíku	Monitoring
Lakovna – lakovací linka (foréza ustalování, foréza máčení, nástřik základní barvy 1+2, nástřik základní barvy 3, nástřik vrchní barvy - linka 1, nástřik vrchní barvy - linka 2, box tmelení, box oprav broušení, voskovací box, box oprav leštění, box oprav laku, kontrolní box, míchárna barev) výduchy č. 4, 5, 12, 13, 18, 20, 25, 26, 27, 28, 29, 30 a 105	VOC ¹⁾	25 g/m ²	B	-	2 x za kalendářní rok
Lakovna – lakovací linka (nástřik vrchní barvy - lak - linka 1, nástřik vrchní barvy - lak - linka 2) výduchy č. 19 a č. 21 vyvedeny do spalovací jednotky regenerativní termické oxidace RTO – výdych č. 206	VOC ¹⁾	25 g/m ²	B	-	2 x za kalendářní rok
	VOC jako TOC	20 mg/m ³			
Lakovna – lakovací linka	VOC ¹⁾	25 g/m ²	B	-	2 x za kalendářní rok

(pece kataforézy, pece tmele, pece primeru, pece vrchního laku 1, pece vrchního laku 2) vyvedeny do termických spalovacích jednotek TAR – výduchy č. 55, 59, 67, 72 a 77	VOC jako TOC	20 mg/m ³			
VZT Lakovna – AHU Primer 2 x 6 541 kW výduchy č. 10 a 11	NO _x jako NO ₂	100 mg/m ³	A	3	1 x za kalendářní rok
	CO				
VZT Lakovna – AHU 1 BC 1 a AHU 4 CC 1 7 526 kW + 6 451 kW výduchy č. 14 a 15	NO _x jako NO ₂	100 mg/m ³	A	3	1 x za kalendářní rok
	CO				
VZT Lakovna – AHU 1 BC 2 a AHU 4 CC 2 7 526 kW + 6 451 kW výduchy č. 16 a 17	NO _x jako NO ₂	100 mg/m ³	A	3	1 x za kalendářní rok
	CO				
VZT Lakovna – AHU Workingarea 1 1 x 6 541 kW výduch č. 22	NO _x jako NO ₂	100 mg/m ³	A	3	1 x za kalendářní rok
	CO				
VZT Lakovna – AHU Workingarea 2 1 x 6 541 kW výduch č. 23	NO _x jako NO ₂	100 mg/m ³	A	3	1 x za kalendářní rok
	CO				
VZT Lakovna – AHU Workingarea 3 1 x 6 541 kW výduch č. 24	NO _x jako NO ₂	100 mg/m ³	A	3	1 x za kalendářní rok
	CO				
VZT Lakovna – AHU Shop 1 1 x 4 731 kW výduch č. 101	NO _x jako NO ₂	100 mg/m ³	A	3	1 x za 3 kalendářní roky
	CO				
VZT Lakovna – AHU Paitmix 1 x 1 505 kW	NO _x jako NO ₂	100 mg/m ³	A	3	1 x za 3 kalendářní roky
	CO				

výduch č. 103					
Kotelna Lakovny 2x plynový kotel Viessmann Vitoplex 200 (2 x 286 kW), osazené hořáky Weihaupt (max. 2 x 350 kW) výduchy č. 08 a 09	NO _x	80	A	3 %	neměří se
	CO	100 do 31. 12. 2019			
		50 od 1. 1. 2020			
Záložní zdroj ²⁾ Lakovna (SO 300) Dieselagregát, typ CAT 2250" (záložní zdroj energie, 4,57 MW) výduch č. 151	NO _x	500 do 31. 12. 2017	A	5%	1 x za 3 kalendářní roky
		400 od 1. 1. 2018			
	TZL	130 do 31. 12. 2017	B		
		50 od 1. 1. 2018			
	CO	650 do 31. 12. 2017	A		
		450 od 1. 1. 2018			

Poznámka k tabulce uvedené v bodu 1.1.1. Lakovna:

1) Podíl hmotnosti emisí těkavých organických látek ze zdroje „Lakovna - lakovací linka“ a celkové plochy výrobku. Hodnota podílu je vztažena na všechny fáze procesu provozovaného ve stejném zařízení elektroforetickým nanášením nebo jakýmkoli jiným typem procesu aplikace nátěrových hmot, včetně konečné konzervace voskem a leštění vrchního nátěru, včetně použití organických rozpouštědel k čištění provozního zařízení.

2) Emisní limity neplatí, pokud provozní hodiny stanovené způsobem podle prováděcího právního předpisu v daném kalendářním roce nepřekročí 300 hodin.

b) Pro stacionární zdroj znečišťování ovzduší „Lakovna – lakovací linka“ se stanovuje emisní limit vyjádřený jako emisní strop pro těkavé organické látky (VOC):

- do 31. 12. 2011 ve výši 550 t/rok,
- od 1. 1. 2012 ve výši 350 t/rok.

1.1.2. VPC – Infrastruktura

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit	Vztažné podmínky	Referenční obsah kyslíku %	Monitoring
VPC – Voskovací linka	VOC jako TOC	30 mg/m ³	B		1 x za kalendářní rok
	VOC ¹⁾	25 %			

Poznámka k tabulce uvedené v bodu 1.1.2. VPC – Infrastruktura:

¹⁾ Podíl hmotnosti fugitivních emisí a hmotnosti vstupních organických rozpouštědel.

1.1.3. Lisovna a svařovna

Emisní zdroj	Znečišťující látka nebo ukazatel	Emisní limit	Vztažné podmínky	Referenční obsah kyslíku	Monitoring
220 – HCV 01-04, 220 – HVC 07-10, 220 – HVC 15-18, 220 – HVC 21-26, VZT svařovna (18 x VZT jednotka, 18 x 730 kW)	NO _x	100	A	17 %	neměří se
	CO	100 do 31. 12. 2019			
		50 od 1. 1. 2020			
Svařovna karosérií (3 linky - Svařování pod CO ₂ , Pracoviště broušení a Pracoviště obloukového svařování) výduchy č. 121-125	TZL	5	C	-	neměří se

1.1.4. Převodovkárna I

Emisní zdroj	Znečišťující látka nebo ukazatel	Emisní limit	Vztažné podmínky	Referenční obsah kyslíku	Monitoring
510 - HCV 01,03,04,05,06 (5 x VZT jednotka, 5 x 936,6 kW)	NO _x	80	A	17 %	neměří se
520 - HCV 01,02,03 (3 x VZT jednotka, 3 x 936,6 kW)	CO	100 do 31. 12. 2019			
520 - HV04 (VZT jednotka, 687 kW) 520 - HV05 (VZT jednotka, 687 kW)		50 od 1. 1. 2020			
Obrábění skříní (pracoviště CASE) (obrábění skříní pomocí automatických CNC strojů) výdech č. 31 Výroba soukolí (pracoviště GEAR 1, 2, 3, 4, 5) + hřídelí (výroba soukolí pomocí automatických CNC strojů) výduchy č. 32 – 35 a 180	TZL	5	C	-	neměří se
Tepelné zpracování (pracoviště HT) (bez ohřevů) • Tryskání výdech č. 36	TZL	5	C	-	1 x za 3 kalendářní roky

Tepelné zpracování (pracoviště HT) Ohřev pro tepelné zpracování (jmenovitý tepelný příkon 4,4 MW) • Generátory endoplynů č. 1 - 4 výduchy č. 37 -39, 185 • Cementační pece č. 1 - 4 výduchy č. 40 - 49, 82 - 91	NO _x	100	A	3	1 x za 3 kalendářní roky
	CO	100			
Záložní zdroj *) Převodovkárna II (SO 520) Dieselagregát, typ CAT 3508 TA (záložní zdroj energie, 2,11 MW) výduch č. 203	NO _x	500 do 31. 12. 2017	A	5%	1 x za 3 kalendářní roky
		400 od 1. 1. 2018			
	TZL	130 do 31. 12. 2017	B		
		50 od 1. 1. 2018			
	CO	650 do 31. 12. 2017	A		
		450 od 1. 1. 2018			

Poznámka k tabulce uvedené v bodu 1.1.4. Převodovkárna I:

*) Emisní limity neplatí, pokud provozní hodiny stanovené způsobem podle prováděcího právního předpisu v daném kalendářním roce nepřekročí 300 hodin.“.

1.1.5. Montážní hala a Předmontáž

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit	Vztažné podmínky	Referenční obsah kyslíku %	Monitoring
Lakovací box oprav (montážní hala) výduchy č. 130, 131 a 132	VOC jako TOC	30 mg/m ³	B	-	1 x za kalendářní rok
	VOC ¹⁾	25 %	-		
	NO _x	80	A	3 %	neměří se

Kotelna montážní hala – Kotelna SO 410 2 x plynový kotel Viesmann Vitoplex 200 (2 x 594 kW), výduchy č. 56 a 58	CO	100 do 31. 12. 2019			
		50 od 1. 1. 2020			
400 - HCV 01-18 (18 x VZT jednotka, 18 x 730 kW) 430 - HCV 01-04, VZT předmontáž (4 x VZT jednotka, 4 x 730 kW)	NO _x	80	A	17 %	neměří se
	CO	100 do 31. 12. 2019			
			50 od 1. 1. 2020		

Poznámka k tabulce uvedené v bodu 1.1.5. Montážní hala a Předmontáž:

1) Podíl hmotnosti fugitivních emisí a hmotnosti vstupních organických rozpouštědel.

1.1.6. Infrastruktura

Emisní zdroj	Znečišťující látka nebo ukazatel	Emisní limit	Vztažné podmínky	Referenční obsah kyslíku	Monitoring
Parní kotelna sekce 08 – Infrastruktura (2 středotlaké válcové parní kotle LOOS osazené 2 x plynový hořák - Weishaupt G70/2-A 3LN FU) 2 x 6883 kW výduchy č. 102 a 104	NO _x	80	A	3 %	1 x za kalendářní rok
	CO	50 od 1. 1. 2020			
810 - HV 01 (VZT jednotka, 304 kW) výduch č. 116	NO _x	80	A	17 %	neměří se
	CO	100 do 31. 12. 2019			
			50 od 1. 1. 2020		
Záložní zdroj *) Infrastruktura (SO 810) Dieselagregát, typ CAT 3512	NO _x	500 do 31. 12. 2017	A	5%	1 x za 3 kalendářní roky
		400 od 1. 1. 2018			

(záložní zdroj energie, 2,59 MW) výdech č. 150	TZL	130 do 31. 12. 2017	B		
		50 od 1. 1. 2018			
	CO	650 do 31. 12. 2017	A		
		450 od 1. 1. 2018			
Dieselpumpa (SO 810) (typ: FH VD 1165-07-EL, 0,6 MW) výdech č. 202	NO _x	4000 do 31. 12. 2017	A	5%	neměří se
		650 od 1. 1. 2018			
	CO	400 do 31. 12. 2017			
		450 od 1. 1. 2018			

Poznámka k tabulce uvedené v bodu 1.1.6. Infrastruktura:

*) Emisní limity neplatí, pokud provozní hodiny stanovené způsobem podle prováděcího právního předpisu v daném kalendářním roce nepřekročí 300 hodin.

1.1.7. Administrativní budova

Emisní zdroj	Znečišťující látka nebo ukazatel	Emisní limit	Vztažné podmínky	Referenční obsah kyslíku	Monitoring
Kotelna Administrativa 3 x plynový kotel Viessmann Vitoplex 200 (3 x 565 kW), výduchy č. 107-109	NO _x	80	A	3 %	neměří se
	CO	100 do 31. 12. 2019			
		50 od 1. 1. 2020			

Poznámka

- **vztažné podmínky A** – koncentrace příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0 °C)
- **vztažné podmínky B** – koncentrace příslušné látky ve vlhkém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0 °C)
- **vztažné podmínky C** – koncentrace příslušné látky v odpadním plynu za obvyklých provozních podmínek

1.1.10. Zařazení stacionárních zdrojů podle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, ve vztahu k závazným podmínkám stanoveným v bodu 1.1. integrovaného povolení.

Stacionární zdroje	Kód
„Kotelna Lakovny“ „Kotelna montážní hala – Kotelna SO 410“ „Kotelna Administrativa“	1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně.
„Parní kotelna sekce 08 – Infrastruktura“	1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu nad 5 MW.
„Záložní zdroj Lakovna (SO 300)“ „Záložní zdroj Infrastruktura (SO 810)“ „Dieselpumpa (SO 810)“ „Záložní zdroj Převodovkárna II (SO 520)“	1.2. Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně.
„VZT Lakovna – AHU Shop 1“ „VZT Lakovna – AHU Paitmix“ „810 - HV 01“ „220 – HCV 01-04, 220 – HVC 07-10, 220 – HVC 15-18, 220 –HVC 21-26, VZT svařovna“ „510 - HCV 01,03,04,05,06“ „520 - HCV 01,02,03“ „520 - HV04“ „520 - HV05“ „400 - HCV 01-18“ „430 - HCV 01-04, VZT předmontáž“	1.4. Spalování paliv v teplotvzdušných přímotopných spalovacích zdrojích o celkovém jmenovitém příkonu od 0,3 do 5 MW.
„VZT Lakovna – AHU Primer“ „VZT Lakovna – AHU 1 BC 1a AHU4 CC 1“ „VZT Lakovna – AHU 1 BC 2 a AHU4 CC 2“ „VZT Lakovna – AHU Workingarea 1“ „VZT Lakovna – AHU Workingarea 2“ „VZT Lakovna – AHU Workingarea 3“	1.4. Spalování paliv v teplotvzdušných přímotopných spalovacích zdrojích o celkovém jmenovitém příkonu nad 5 MW.
„Tepelné zpracování (pracoviště HT)“	4.12. Povrchová úpravu kovů a plastů a jiných nekovových předmětů a jejich zpracování s objemem lázně do 30 m ³ včetně, procesy bez použití lázní.
„Předúprava – chemické fosfátování“	4.12. Povrchová úpravu kovů a plastů a jiných nekovových předmětů a jejich zpracování s objemem lázně nad 30 m ³ .
„Obrábění skříní (pracoviště CASE)“ „Výroba soukolí (pracoviště GEAR) + hřídelí“	4.13. Obrábění kovů (brusírny a obrobny) a plastů, jejichž celkový projektovaný elektrický příkon je vyšší než 100 kW.
„Svařovna karosérií“	4.14. Svařování kovových materiálů, jejichž celkový elektrický příkon je roven nebo vyšší než 1000 kVA.
„Lakovací box oprav (montážní hala)“ „VPC – Voskovací linka“	9.10. Přestříkávání vozidel – opravárenství projektovanou spotřebou organických rozpouštědel

	od 0,5 t/rok a nátěry při výrobě nových silničních a kolejových vozidel s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel menší než 15 tun/rok.
„Lakovna – lakovací linka“	9.14. Nátěry při výrobě nových silničních a kolejových vozidel s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel od 15 tun/rok.
„Montážní hala – čerpací stanice benzínu“ „SO 08 Čerpací stanice PHM“	10.2. Čerpací stanice a zařízení na dopravu a skladování benzínu.

1.2. Voda

1.2.1. Vypouštění průmyslových odpadních vod z čistírny odpadních vod, která je umístěna na pozemcích parc. č. PK 740, PK 1247, PK 739/1, PK 752/2, v kat. území Nošovice, do kanalizace pro veřejnou potřebu stokové sítě obce Dobrá, určení polohy místa vypouštění (dle souřadnic X.Y podle JTSK), X – 1 121 926,22, Y - 61 127,6, se v souladu s Kanalizačním řádem stokové sítě obce Dobrá uděluje v tomto rozsahu:

a) v množství:

max. 39 l/s
 prům. 30 l/s
 2 592 m³/den
 77 760 m³/měs
 933 120 m³/rok

b) v kvalitě:

ukazatel	symbol	hodnota „p“ v mg/l	hodnota „m“ v mg/l	množství vypouštěného znečištění v t/rok
Tenzidy aniontové	MBAS	0,8	10	0,653
Fenoly jednosytné	FM 1	0,5	10	0,401
Adsorbovatelné organicky vázané halogeny	AOX	0,15	0,2	0,121
Rtuť	Hg	0,04	0,05	0,033
Meď	Cu	0,05	0,2	0,037
Nikl	Ni	0,08	0,1	0,070
Chrom celkový	Cr	0,1	0,3	0,079
Olovo	Pb	0,03	0,1	0,024
Arzén	As	0,08	0,1	0,065
Zinek	Zn	0,4	0,5	0,327
Kadmium	Cd	0,02	0,1	0,015
Rozpuštěné anorganické soli	RAS	1 400	1 600	1 119,744
Kyanid celkový	CN _{celk}	0,15	0,2	0,121
Extrahovatelné látky	EL	50	55	41,990
Uhlovodíky C ₁₀ – C ₄₀	C ₁₀ – C ₄₀	8	10	6,345
Biochemická spotřeba kyslíku	BSK ₅	300	400	237,946
Chemická spotřeba kyslíku	CHSK _{Cr}	400	800	363,917

Nerozpuštěné látky	NL	100	700	79,315
Amoniakální dusík	N-NH ₄ ⁺	40	45	35,438
Celkový dusík	N _{celk}	50	70	40,124
Celkový fosfor	P _{celk}	10	15	8,398

Teplota	T	prům.hodnota 25 °C	max.hodnota 40 °C
Reakce vody	pH	prům.hodnota 6,2-8,0	max.hodnota 6,0-9,0

Poznámka

„p“ - přípustná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

„m“ - nepřekročitelná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod ‘

c) monitoring

- Odběr vzorků vypouštěných odpadních vod **v ukazatelích Hg (rtuť), Cd (kadmium)** provádět ve výpustním potrubí z ČOV **s četností denně, typem vzorku C** – 24 hodinový směsný vzorek získaný sléváním 12 dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin o objemu úměrném aktuální hodnotě průtoku v době odběru dílčího vzorku. Odběry nebudou prováděny za neobvyklých situací.
- Odběr vzorků vypouštěných odpadních vod **v ostatních výše stanovených ukazatelích** provádět ve výpustním potrubí z ČOV, s četností **12 x za kalendářní rok, typem vzorku C** – 24 hodinový směsný vzorek získaný sléváním 12 dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin o objemu úměrném aktuální hodnotě průtoku v době odběru dílčího vzorku. Odběry nebudou prováděny za neobvyklých situací.
- Sledovat jakost homogenizovaných odpadních vod na přítoku do ČOV ve všech výše stanovených ukazatelích s četností 12 x za kalendářní rok, typem vzorku prostý.
- Zajistit odběry vzorků osobou odborně způsobilou k provádění odběru vzorků odpadních vod.
- Pro účely kontroly správnosti sledování znečištění odpadních vod mohou provádět rozборы jen oprávněné laboratoře.
- Množství vypouštěných odpadních vod měřit kontinuálně průtokoměrem umístěným na výpustním potrubí. Stav tohoto měřidla zapisovat 1 x za den do povozního deníku.
- Výsledky měření množství a jakosti vypouštěných odpadních vod a hodnocení dodržení emisních limitů vypouštěných odpadních vod, stanovených tímto rozhodnutím písemně zasílat vlastníku (provozovateli) kanalizace sloužící veřejné potřebě, a to vždy k 31.1. za předchozí kalendářní rok.

d) Povolení k vypouštění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu stokové sítě obce Dobrá se vydává do 31. 3. 2024

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Nejsou stanoveny.

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

Tři měsíce před plánovaným ukončením provozu zařízení nebo jeho části předložit krajskému úřadu plán postupu jeho ukončení.

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

3.1 Seznam nebezpečných odpadů, které v zařízení vznikají čísel:

kat. číslo odpadu	Název odpadu
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 01 13*	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 09*	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
11 01 08*	Kaly z fosfátování
12 01 09*	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny
12 01 12*	Upotřebené vosky a tuky
12 01 18*	Kovový kal (brusný kal, honovací kal, kal z lapování) obsahující olej
12 01 20*	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující nebezpečné látky
13 01 10*	Nechlorované hydraulické minerální oleje
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 05 02*	Kaly z odlučovačů oleje
13 05 06*	Olej z odlučovačů oleje
13 07 01*	Topný olej a motorová nafta
13 07 02*	Motorový benzín
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo těmito látkami znečištěné
15 02 02*	znečištěné nebezpečnými látkami
16 01 04*	Autovraky
16 01 10*	Výbušné součásti (např. airbagy)
16 01 13*	Brzdové kapaliny
16 01 14*	Nemrzoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
16 02 13*	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedené pod čísly 16 02 09 až 16 02 12

16 05 06*	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 06 01*	Olověné akumulátory
17 09 03*	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky
19 02 05*	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky
20 01 21*	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť

V případě vzniku nového druhu nebezpečného odpadu nebo změny zařazení odpadu pod katalogové číslo, které není uvedeno ve stávajícím seznamu, bude uvedená skutečnost do 30 dnů písemně oznámena krajskému úřadu, a to v rozsahu názvu odpadu a jeho katalogového čísla.

- 3.2. Provozovatel zařízení bude pro účely kontroly minimálně 5 let archivovat pro odpady katalogových čísel 19 02 05 a 08 01 13 základní popis těchto odpadů, jehož součástí bude chemická analýza škodlivin a stanovení kritických ukazatelů.
- 3.3. Pro každý provoz zařízení uvedený v části I. písm. a) a b) výrokové části tohoto rozhodnutí vést samostatnou evidenci o vyprodukovaných odpadech.
- 3.4. Pro stavbu „**Rozšíření lakovny**“ se stanovují podmínky v rámci závazného stanoviska z hlediska nakládání s odpady:
 - a) Bude vedena evidence odpadů vzniklých během stavby a o způsobech nakládání s nimi, a to v rozsahu: název stavby, katalogové číslo odpadu, druh odpadu, kategorie odpadu, množství odpadu, název oprávněné osoby, které byl odpad předán.
 - b) Tato evidence bude předložena v procesu povolování užívání stavby a krajskému úřadu v rámci zprávy o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení v souladu s bodem 11. 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. Ovzduší

- 4.1.1. Zdroje znečišťování ovzduší, a to Svařovna – svařování pod CO₂, Svařovna – obloukové svařování, Svařovna broušení, Převodovkárna – obrábění skříní, Převodovkárna – výroba soukolí, Převodovkárna – tepelné zpracování (bez ohřevu), provozovat pouze za současného chodu zařízení na omezování emisí tuhých znečišťujících látek.
- 4.1.2. Zařízení provozovat v souladu s provozními řády schválenými v části III. kapitole A. bodu 1) výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 4.1.3. Povolení ke změně stavby stacionárního zdroje „Lakovna – lakovací linka“ v rámci realizace stavby „Automatizace pracoviště ručního nanášení barvy a laku na stříkací kabině pro základní nátěr (primer)“ a uvedení tohoto zdroje do provozu se uděluje za podmínek:
 - a) Po realizaci uvedeného záměru nesmí dojít k překročení stávajícího emisního stropu pro VOC ve výši 350 t/rok.
- 4.1.4. Při dosažení průměrné produkce vozidel 385 000 ks/rok provozovatel zařízení zajistí v následném kalendářním roce provedení dvou autorizovaných měření emisí těkavých organických látek na

výduších jednotlivých stacionárních zdrojů, pro které jsou v části II. kapitole 1. výrokové části integrovaného povolení stanovené emisní limity pro těkavé organické látky, a to nad rámec stávajícího monitoringu. Měření bude provedeno autorizovanou osobou, která vzejde z jednání zástupců obcí Nižní Lhoty, Vojkovice a Nošovice. Výsledky monitoringu včetně vyhodnocení vlivu provozu záměru na životní prostředí budou předloženy krajskému úřadu nejpozději do 30 dnů od provedení posledního měření.

4.1.5. Podmínky pro stavbu stacionárního zdroje „**Lakovna – lakovací linka**“, který bude realizován v rámci stavby „**Rozšíření lakovny**“ z hlediska ochrany ovzduší:

- a) Stavba zdroje spočívá v rozšíření stávajícího zdroje Lakovna – lakovací linka o nové technologické zařízení pro lakování barevných střech automobilových karoserií (30 000 aut za rok) jinou barvou s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel 27,8 t/rok.
- b) Nově instalovaná technologie bude vybavena zařízením ke snižování emisí organických látek (VOC) - jednotku RTO. Na tuto jednotku RTO bude rovněž napojeno odsávání odpadní vzdušiny se studeným VOC ze stávající lakovny stříkacích kabin.
- c) Po realizaci uvedeného záměru emisní strop pro VOC stanovený v bodu 1.1.1. a) integrovaného povolení ve výši 350 t/rok zůstane zachován.
- d) Zahájení provozu technologie pro lakování barevných střech automobilových karoserií provozovatel zařízení předem ohlásí krajskému úřadu ve smyslu § 16 odst. 1 písm. b) zákona o integrované prevenci. Současně předloží dokumenty - „Havarijný plán – Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o.“ a „PROVOZNÍ ŘÁD Sekce 03 – Lakovna Technologie nanášení nátěrových hmot“, které budou aktualizovány o nové skutečnosti vyvolané předmětnou stavbou.

4.1.6. Povolení provozu stacionárního zdroje „Parní kotelna sekce 08 – Infrastruktura“ (v souvislosti s výměnou hořáků u středotlakých parních kotlů LOOS), se vydává za následujících podmínek:

- a) Bude provedeno autorizované měření emisí NO_x a CO, a to do čtyř měsíců od uvedení stacionárního zdroje „Parní kotelna sekce 08 – Infrastruktura“ do provozu.
- b) Krajskému úřadu bude oznámeno uvedení stacionárního zdroje „Parní kotelna sekce 08 – Infrastruktura“ do provozu, a to nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastane.
- c) Krajskému úřadu a České inspekci životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava bude předložen protokol z autorizovaného měření dle písm. a), a to do 2 měsíců od provedení autorizovaného měření.

4.2. Voda

- 4.2.1. Povolení k nakládání s povrchovými vodami, spočívající v jejich akumulaci a následném odvádění do vod povrchových, ve vodním díle „SO 1031 Retenční nádrž“ v následujícím rozsahu:

a) víceúčelová nádrž RN 01

Celkový objem nádrže (po úroveň bezpečnostního přepadu)	4 435 m ³
Zásobní prostor	1 281 m ³
Objem stálého nadržení	642 m ³
Max. hladina akumulované vody	356,70 m n.m. Bpv

- V nádrži bude akumulována voda z dešťové kanalizace průmyslového areálu HMMC a bude vypouštěna do vodního toku Pazderůvka, č. hydrologického pořadí 2-03-01-068, v množství $Q_{\max} = 5,8$ l/s v případě rozmezí hladin 353,95 - 355,05 m n.m. a $Q_{\max} = 700,0$ l/s, v případě rozmezí hladin 355,05 m n. m. a více. Z nádrže nesmí přes bezpečnostní přeliv odtékat v případě extrémních srážek množství vody větší než Q_{100} , což je 2350 l/s.

b) víceúčelová nádrž RN 02

Celkový objem nádrže (po úroveň bezpečnostního přepadu)	7 102 m ³
Zásobní prostor	2 560 m ³
Objem stálého nadržení	756 m ³
Max. hladina akumulované vody	356,2 m n.m. Bpv

- V nádrži bude akumulována voda z dešťové kanalizace průmyslového areálu HMMC a bude vypouštěna do vodního toku Řepník, č. hydrologického pořadí 2-03-01-065, v množství $Q_{\max} = 7,9$ l/s v případě rozmezí hladin 351,84 - 353,51 m n.m. a $Q_{\max} = 700,0$ l/s, v případě rozmezí hladin 353,51 m n. m. a více. Z nádrže nesmí přes bezpečnostní přeliv odtékat v případě extrémních srážek množství vody větší než Q_{100} , což je 3030 l/s.

- 4.2.2. Povolení k nakládání s povrchovými vodami - k jinému nakládání s nimi, spočívající v odvádění srážkových vod z ploch areálu stokou RW 3 do vodního toku Žermanický přívaděč, na pozemku parc. č. 1016, v katastrálním území Nižní Lhoty, č. hydrologického pořadí 2-03-01-063.

4.3. Ostatní

- 4.3.1. Při odmašťování používat ekologicky šetrné přípravky, které lze zneškodnit na ČOV, nesmí být používány přípravky na bázi halogenových uhlovodíků.
- 4.3.2. V zimních měsících preferovat mechanický úklid sněhu, používání solí minimalizovat. O použití solí k posypu vést záznam v provozním deníku zařízení se záznamem o místech, kde byl proveden posyp a o množství a typu použitého posypu. Tyto záznamy uchovávat minimálně 5 let pro případnou kontrolu.
- 4.3.3. Všechny nezpevněné plochy v areálu zařízení udržovat v kulturním stavu tak, aby bylo zabráněno případnému šíření nepůvodních invazivních nebo expanzivních druhů rostlin do krajiny. V případě výskytu zabezpečit jejich likvidaci. O případném způsobu likvidace provést záznam do provozního deníku zařízení.

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

- a) Skladování kontejnerů v areálu zařízení je povoleno do maximální výše 4 na sebe.
- b) Provozovatel zařízení krajskému úřadu ohlásí dosažení průměrné produkce vozidel 385 000 ks/rok, a to do 14 dnů od doby, kdy tato skutečnost nastala.
- c) Při dosažení průměrné měsíční kapacity výroby odpovídající roční kapacitě výroby 385 000 vozidel/rok provozovatel zařízení nechá provést odborně způsobilou osobou měření ekvivalentní hladiny hluku z dopravy, a to v kontrolních bodech - chráněné venkovní prostory staveb Nošovice č.p. 51 (severozápadní směr) a Nošovice č.p. 144 (severovýchodní směr), vždy v reprezentativní dobu a v reprezentativních podmínkách silničního provozu. Jedno autorizované měření bude provedeno v době provozu výrobního závodu (při dosažení průměrné měsíční kapacity výroby odpovídající roční kapacitě výroby 385 000 vozidel/rok) a druhé měření bude provedeno v době odstávky provozu výrobního závodu.

Výsledky měření provozovatel zařízení doloží krajskému úřadu a Krajské hygienické stanici Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě do 30 dnů od provedení měření.

6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

Provozovatel zařízení předloží krajskému úřadu závěrečnou zprávu z energetického auditu v náležitostech vyhlášky č. 480/2012 Sb., o energetickém auditu a energetickém posudku, ve znění pozdějších předpisů, která zhodnotí spotřeby energie i vzhledem k technologiím a hospodárnému využívání surovin a materiálů, současně s návrhem případných opatření, vyplývajících ze závěrečné zprávy energetického auditu, která povedou ke snížení spotřeby energie a hospodárnému využívání surovin a materiálů, včetně termínů a způsobu jejich realizace, a to nejpozději do 28.2.2017.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- 7.1. Opatření pro předcházení haváriím řešit v souladu s provozními řády a havarijním plánem, schválenými v části III. kapitole A. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 7.2. Pravidelně provádět školení zaměstnanců v oblasti nakládání s odpady a ochrany životního prostředí, o provedených školeních vést evidenci, například zápisem do provozního deníku zařízení.
- 7.3. Vést záznamy o prováděných havarijních opatřeních při zacházení se závadnými látkami, a tyto záznamy uchovávat po dobu minimálně 5 let.

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 jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat v souladu s provozními řády a havarijním plánem, schválenými v části III. kapitole 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

- a) Monitoring z hlediska ochrany ovzduší pro jednotlivé stacionární zdroje znečišťování ovzduší je stanoven v části II. kapitole 1. bodu 1.1. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- b) V rámci provozu zdroje Lakovna provádět ročně vyhodnocení (hmotnostní bilanci organických rozpouštědel) celkových emisí VOC do ovzduší a plnění limitní měrné výrobní emisí VOC. Tyto údaje uchovávat minimálně po dobu 5 let.
- c) Při dosažení průměrné produkce vozidel 385 000 ks/rok provozovatel zařízení nechá provést odborně způsobilou osobou měření emisí látek ve stejném rozsahu a na měřících místech uvedených ve „Zprávách o měření emisí č. E 658/2007 a č. E 249/2007“. Navíc nechá provést měření emisí aktuálních prekurzorů troposférického ozónu. U měření bude stanoven negativní vliv pozadí (doprava na přilehlých komunikacích a provoz sousedících zdrojů znečišťování ovzduší). Měření doloží krajskému úřadu v rámci roční zprávy o hodnocení plnění podmínek integrovaného povolení v následujícím kalendářním roce, kdy bylo měření provedeno.

d) Podmínky platné od 9. 12. 2024:

Monitoring znečišťujících látek v rámci provozu zdroje „Lakovna“ bude prováděn dle následující tabulky:

Stacionární zdroj	Znečišťující látka	Četnost měření	Poznámka
Lakovna – lakovací linka (foréza ustalování, foréza máčení, nástřik základní barvy 1+2, nástřik základní barvy 3, nástřik vrchní barvy - linka 1, nástřik vrchní barvy - linka 2, box tmelení, box oprav broušení, voskovací box, box oprav leštění, box oprav laku, kontrolní box, míchárna barev) výduchy č. 4, 5, 12, 13, 18, 20, 25, 26, 27, 28, 29, 30 a 105	TZL	1 x za kalendářní rok	1), 2)

Lakovna – lakovací linka (nástřík vrchní barvy - lak - linka 1, nástřík vrchní barvy - lak - linka 2) výduchy č. 19 a č. 21 vyvedeny do spalovací jednotky regenerativní termické oxidace RTO – výdech č. 206	TZL	1 x za kalendářní rok	1), 2)
	NO _x		
	CO		
Lakovna – lakovací linka (pece kataforézy, pece tmele, pece primeru, pece vrchního laku 1, pece vrchního laku 2) vyvedeny do termických spalovacích jednotek TAR – výduchy č. 55, 59, 67, 72 a 77	TZL	1 x za kalendářní rok	1), 2)
	NO _x		
	CO		

- 1) Stanoveno na základě rozhodnutí Komise (EU) 2020/2009 ze dne 22. 7. 2020, v souladu se závěrem o BAT č. 11
 2) Měření bude prováděno akreditovanou laboratoří.

- e) Na základě rozhodnutí Komise (EU) 2020/2009 ze dne 22. 7. 2020, v souladu se závěrem o BAT č. 18, bude krajskému úřadu, **v termínu do 31. 12. 2023**, doložen doklad o prokázání plnění úrovně emisí spojené s BAT-AEL (< 1-3 mg/Nm³) pro emise TZL do odpadních plynů na všech výduších stacionárního zdroje „Lakovna“, tj. na výduších č. 4, 5, 12, 13, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 105, 206, 55, 59, 67, 72 a 77.

9.2. Voda

- 9.2.1. Monitoring odpadních vod z ČOV je stanoven v části II. kapitole 1.2. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 9.2.2. Podzemní vody
- monitoring provádět v sedmi hydrogeologických vrtech (HM-1 až HM-7) – dva vrty na přítokovém profilu podzemních vod, dva vrty na odtokovém profilu a tři vrty situovány uvnitř areálu – centrální profil,
 - odběr vzorků provádět jako dynamický, v rámci odběru vzorku budou stanoveny ukazatele: teplota, pH a vodivost,
 - četnost odběrů 4 x ročně, rovnoměrně rozloženo v rámci kalendářního roku, odběry neprovádět za neobvyklých situací (extrémní sucho, extrémní srážky),
 - sledované ukazatele: C_{10} – C_{40} , TOC, Na, chloridy (Cl^-), sírany (SO_4^{2-}), dusitany (NO_2^-), dusičnany (NO_3^-), $P_{celkový}$, Mn, Ni, Al, Pb, $CHSK_{Cr}$, Hg, Cd,
 - odběry a rozborů provádět oprávněnou osobou.
- 9.2.3. Povrchové vody
- monitoring provádět ve čtyřech odběrných bodech (PV-1 až PV-4) – dva na vodním toku Žermanický přivaděč, jeden pod výústí z RN 02 do vodního toku Řepník a jeden pod výústí z RN 01 do vodního toku Pazderůvka,
 - v rámci odběru vzorku stanovit ukazatele: teplota, pH a vodivost,
 - četnost odběrů 4 x ročně, rovnoměrně rozloženo v rámci kalendářního roku, odběry neprovádět za neobvyklých situací (extrémní sucho, extrémní srážky),
 - sledované ukazatele: C_{10} – C_{40} , TOC, Na, chloridy (Cl^-), sírany (SO_4^{2-}), dusitany (NO_2^-), dusičnany (NO_3^-), $P_{celkový}$, Mn, Ni, Al, Pb, $CHSK_{Cr}$, Hg, Cd,
 - odběry a rozborů provádět oprávněnou osobou.
- 9.2.4. Srážkové vody
- monitoring srážkové vody odtékajících z areálu, a to do Žermanického přivaděče, vodních toků Pazderůvka a Řepníku, provádět v ukazatelích C_{10} – C_{40} a NL s četností 6 x ročně, rovnoměrně rozložen v průběhu kalendářního roku,
 - koncentrace C_{10} – C_{40} na výustech do toků bude max. 0,2 mg/l,
 - vzorky vod budou odebírány jako prosté, na výustech z retenčních nádrží do vodních toků Pazderůvka, Řepník a na výusti dešťové kanalizace do vodního toku Žermanického přivaděče,
 - odběry a rozborů provádět oprávněnou osobou.
- 9.2.5. Provozovatel zařízení bude provádět odběr vzorku ve vypouštěných odpadních vod v ukazateli **F** ve výpustním potrubí z ČOV, **s četností 1 x za měsíc**, typem vzorku C – 24 hodinový směsný vzorek získaný sléváním 12 dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin o objemu úměrném aktuální hodnotě průtoku v době odběru dílčího vzorku. Odběry nebudou prováděny za neobvyklých situací.

- Monitoring vod pro ukazatel F- bude probíhat po dobu 6 měsíců, na jehož základě bude následně stanoven monitoring pro ukazatel F- s četností 1 x za měsíc a emisní limit (BAT-AEL) pro sledovaný ukazatel v souladu s BAT č. 12 a č. 21. Vyhodnocení 6-ti měsíčního monitoringu bude krajskému úřadu předloženo nejpozději do **30. 6. 2024**.

9.2.6. Provozovatel zařízení zpracuje „Plán hospodaření s vodou“, v souladu s BAT č. 20 a současně v souladu s tímto BAT navrhne opatření ke splnění specifické spotřeby vody (roční průměr) tak, aby byl schopen prokázat plnění BAT-AEPL pro roční průměr specifické spotřeby vody 0,5-1,3 m³/na nalakované vozidlo.

- „Plán hospodaření s vodou“ a prokázání plnění BAT-AEPL pro specifickou spotřebu vody (roční průměr), předloží provozovatel zařízení krajskému úřadu nejpozději do **30. 6. 2024**.

Podmínky jsou stanoveny na základě rozhodnutí Komise (EU) 2020/2009 ze dne 22. 7. 2020.

9.3. Ostatní

Provádět monitoring výskytu nepůvodních invazivních nebo expanzivních druhů rostlin na nebezpečných plochách zařízení. O případném výskytu provést záznam do provozního deníku zařízení.

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

Zařízení není zdrojem dálkového přemístování znečišťování.

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

11.1. Zprávu o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení za uplynulý kalendářní rok zasílat krajskému úřadu, vždy k 1.5. následujícího kalendářního roku. Součástí zprávy vyhodnotit plnění stanovených podmínek a uvést výsledky a vyhodnocení monitoringu dle kapitoly 9. výrokové části integrovaného povolení.

11.2. Závěry z monitoringu uvedeného v kapitole 9. výrokové části integrovaného povolení zveřejňovat na internetových stránkách provozovatele zařízení, a to nejpozději do 31.3. následujícího kalendářního roku, ve kterém byl monitoring proveden.

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

Zohledněné podmínky provozu zařízení vycházející z požadavků vzešlých z posouzení vlivů záměru na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, týkající se uvedeného zařízení jsou zpracovány ve výrokové části integrovaného povolení.

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

13.1. Hluková situace ve venkovním chráněném prostoru staveb bude v měřících místech uvedených ve vyjádření Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě (dále „KHS

MSK“), č.j. KHSMS-250420/2022/FM/HOK ze dne 17. 5. 2022, kontrolována pravidelným měřením, a to ve dvou letých intervalech (poslední měření srpen 2021).

13.2. O výsledcích pravidelného měření bude KHS MSK podána zpráva vždy k 31.12. daného kalendářního roku a krajskému úřadu v souladu s kapitolou 11. výrokové části integrovaného povolení.

III.

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

1) ukládá plnění:

- a) „PROVOZNÍ ŘÁD Čistírna odpadních vod sekce 08 - Infrastruktura“, přiděleno č. 147822/2014/I
- b) „PROVOZNÍ ŘÁD Vytápění haly sekce 03 – lakovna“, přiděleno č. 36955/2018/I
- c) „PROVOZNÍ ŘÁD Linka předúprav (lakovací linka) Sekce 03 – lakovna – PT“, přiděleno č. 36955/2018/II
- d) „PROVOZNÍ ŘÁD Sekce 03 – Lakovna Technologie nanášení nátěrových hmot“, přiděleno č. 36955/2018/III
- e) „PROVOZNÍ ŘÁD VPC Objekt SO 930“, přiděleno č. 90230/2018/I
- f) „PROVOZNÍ ŘÁD Parní kotelna sekce 08 - Infrastruktura“, přiděleno č. 106945/2021/I
- g) „PROVOZNÍ ŘÁD Lakovací box oprav Montážní hala“, přiděleno č. 36955/2018/IV
- h) „PROVOZNÍ ŘÁD Obrábění skříní“, přiděleno č. 154403/2021/I
- i) „PROVOZNÍ ŘÁD Tepelné zpracování“, přiděleno č. 154403/2021/II
- j) „PROVOZNÍ ŘÁD Výroba soukolí“, přiděleno č. 154403/2021/III
- k) „PROVOZNÍ ŘÁD SO 08 Čerpací stanice PHM“, přiděleno č. 157278/2015/VI
- l) „PROVOZNÍ ŘÁD Montážní hala – Čerpací stanice benzínu“, přiděleno č. 157278/2015/VII

2) schvaluje:

- a) „Havarijní plán – Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o.“, přiděleno č. 154403/2021/IV
- b) „Hyundai Motor Manufacturing Czech, s.r.o. – ZÁKLADNÍ ZPRÁVA“, přiděleno č. 73277/2014/I

3) vydává se

- a) povolení ke změně u stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, které jsou součástí staveb:
 - SO 02 Lisovna a Svařovna (SO 210 Lisovna a SO 220 Svařovna),
 - SO 03 Lakovna (SO 300 Lakovna),
 - SO 04 Montážní hala (SO 400 Montážní hala, SO 410 Dílenské kanceláře, SO 420 Kontrola kvality, SO 430 Předmontáž),
 - SO 05 Převodovkárna (SO 510 Převodovkárna),

– SO 08 Infrastruktura (SO 810 Energocentrum).

U staveb SO 02, SO 04, SO 05 a SO 08 se jedná o změny u stacionárních spalovacích zdrojů znečišťování ovzduší.

U SO 03 se jedná o následující změny:

- a) U zdroje „Lakovna – lakovací linka“ v rámci stavby „H-PROJECT, Sekce 03 – Lakovna“, změna stavby zdroje spočívá v navýšení kapacity lakovaných karosérií na 1200 ks/den a 300 000 ks/rok. Tímto dochází ke zvýšení celkové roční projektované spotřeby organických rozpouštědel z 100,5 tun na 953,1 tun.
- b) U zdroje „Předúprava – chemické fosfátování“ v rámci stavby „H-PROJECT, Sekce 03 – Lakovna“, změna stavby zdroje spočívá v navýšení obsahu aktivní fosfatizační lázně na 266 m³.

Skutečný stav zařízení je uveden v části I. výrokové části tohoto rozhodnutí.

b) povolení provozu vyjmenovaných stacionárních zdrojů:

- „Kotelna Lakovny“
- „Kotelna montážní hala – Kotelna SO 410“
- „Kotelna Administrativa“
- „Parní kotelna sekce 08 – Infrastruktura“
- „Záložní zdroj Lakovna (SO 300)“
- „Záložní zdroj Infrastruktura (SO 810)“
- „Dieselpumpa (SO 810)“
- „Záložní zdroj Převodovkárna II (SO 520)“
- „VZT Lakovna – AHU Shop 1“
- „VZT Lakovna – AHU Paitmix“
- „810 - HV 01“
- „220 – HCV 01-04, 220 – HVC 07-10, 220 – HVC 15-18, 220 –HVC 21-26, VZT svařovna“
- „510 - HCV 01,03,04,05,06“
- „520 - HCV 01,02,03“
- „520 - HV04“
- „520 - HV05“
- „400 - HCV 01-18“
- „430 - HCV 01-04, VZT předmontáž“
- „Tepelné zpracování (pracoviště HT)“
- „Předúprava – chemické fosfátování“
- „Obrábění skříní (pracoviště CASE)“
- „Výroba soukolí (pracoviště GEAR) + hřídelí“
- „Svařovna karosérií“
- „Lakovací box oprav (montážní hala)“
- „VPC – Voskovací linka“
- „Lakovna – lakovací linka“
- „Montážní hala – čerpací stanice benzínu“
- „SO 08 Čerpací stanice PHM“

c) závazné stanovisko ke změně stavby stacionárního zdroje „Lakovna – lakovací linka“ v souvislosti s instalací 6-ti robotů typu Motoman EXP2800 a povolení provozu tohoto zdroje

- d) závazné stanovisko ke změně stavby stacionárního zdroje „Lakovna – lakovací linka“ v souvislosti s instalací 6-ti robotů typu Motoman EXP2800 na lince Top coat 1
- e) závazné stanovisko ke změně stavby stacionárního zdroje „Lakovna – lakovací linka“ v souvislosti s realizací stavby „Automatizace pracoviště ručního nanášení barvy a laku na stříkací kabině pro základní nátěr (primer)“ a povolení provozu tohoto zdroje
- f) povolení provozu stacionárních zdrojů „Lakovna – lakovací linka“, „Lakovací box oprav (montážní hala)“, „Svařovna karosérií“ a „Předúprava – chemické fosfátování“, v rámci záměru „Navýšení výrobní kapacity ve společnosti Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o., 2016, jehož součástí je výměna stávajících 5 ks hořáků na spalovacích komorách TAR
- g) závazné stanovisko k provedení a užívání stavby stacionárního zdroje „Vratová clona typu Sahara MAXX HG45“
- h) závazné stanovisko k provedení a užívání stavby stacionárního zdroje „Vratová clona typu Barera Gas HYAC45H001

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

Magistrátu města Frýdku – Místku, odboru životního prostředí a zemědělství, pod zn. OŽPaZ/8165-B/2006/Vol/231.2 ze dne 16.2.2007, ve věci povolení k vypouštění průmyslových odpadních vod z čistírny odpadních vod do kanalizace sloužící veřejné potřebě statutárního města Frýdku – Místku dle ust. § 16 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a dle ust. § 18 odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů.

C. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší části následujících pravomocných rozhodnutí

- 1) Magistrátu města Frýdku-Místku, odborem životního prostředí a zemědělství, pod zn.: OŽPaZ/8164-7/2006/2007/Str/231.2 dne 30.5.2007, v části bodu 2. týkající se povolení k nakládání s povrchovými vodami podle § 8 odst. 1 písm. a) bod 5 vodního zákona,
- 2) Magistrátu města Frýdku-Místku, odborem životního prostředí a zemědělství, pod zn.: OŽPaZ/44-10/2007/Str/231.2 dne 18.5.2007, v části bodu 1. týkající se povolení k nakládání s povrchovými vodami (akumulace) podle § 8 odst. 1 písm. a) bod 2 vodního zákona,
- 3) Magistrátu města Frýdku-Místku, odborem životního prostředí a zemědělství, pod zn.: OŽPaZ/8163,8164/2006/Vol/231.2 ze dne 16.2.2007, v části písm. a) týkající se povolení k odvádění předčištěných vod do kanalizace podle § 18 odst. 3 zákona o vodovodech a kanalizacích,
- 4) Magistrátu města Frýdku-Místku, odborem životního prostředí a zemědělství, pod zn.: OŽPaZ/2596, 2985/2008/Vol/231.1 dne 21.5.2008, v části písm. a) týkající se povolení k odvádění předčištěných vod do kanalizace podle § 18 odst. 3 zákona o vodovodech a kanalizacích.

V ostatních částech uvedená rozhodnutí zůstávají v platnosti.

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

- 1) Souhlas 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. Udělení souhlasu je uvedeno v části II. kapitole 3. bod 3.1. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 2) Schválení plánu opatření pro případy havárie (havarijní plán) dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 3) Povolení k jinému nakládání s povrchovými vodami (akumulace) dle § 8 odst. 1 písm. a) bod 2 vodního zákona. Povolení je uděleno v části II. kapitole 4. bodu 4.2.1. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 4) Povolení k jinému nakládání s povrchovými vodami dle § 8 odst. 1 písm. a) bod 5 vodního zákona. Povolení je uděleno v části II. kapitole 4. bodu 4.2.2. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 5) Povolení k vypouštění odpadních vod s obsahem zvláště nebezpečné závadné látky do kanalizace podle ust. § 16 odst. 1 vodního zákona. Povolení je uvedeno v části II. kapitole 1. bodu 1.2. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 6) Závazné stanovisko podle § 79 odst. 4 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, k umístění stavby, ke změně využití území, k povolení stavby a k řízením podle zvláštního právního předpisu z hlediska nakládání s odpady.
- 7) Povolení provozu stacionárního zdroje dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
- 8) Závazné stanovisko podle § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, k provedení stavby stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 k tomuto zákonu.
- 9) závazné stanovisko k provedení a užívání stavby stacionárního zdroje dle § 11 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.