

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 5786-26589/2008/Mar/770760208

Žilina 07.08.2008



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č.245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 1., § 8 ods.2 písm. b) 2. , § 8 ods.2 písm. b) 7., § 8 ods. 2 písm. b) bod 3., § 8 ods. 2 písm. c) bod 10., § 8 ods.3, v súlade s § 17 ods. 1, zákona o IPKZ a v súlade s § 66 zák. č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“), **vydáva**

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e ,

ktorým

a)

vydáva

stavebné povolenie na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“ podľa predloženej a schválenej projektovej dokumentácie, stavebníkovi MOBIS Slovakia, s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany, podľa § 8 ods.3 a § 17 ods. 1 zákona o IPKZ v súlade s § 66 stavebného zákona.

Opis povoľovanej stavby „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“ :

Linka povrchovej úpravy Europe RDC bude umiestnená v hale N001 v areáli Mobis Slovakia, s.r.o. Budova bude okrem povrchovej úpravy zabezpečovať aj funkciu logistického centra pre balenie a distribúciu nalakovaných dielcov.

Navrhovaná hala SO N001 je riešená ako veľkorozponová viac lodná hala rozdelená požiarnou priečkou na 2 priestory. Funkčný celok povrchových úprav je členený na 2 časti: N001.3 Centrum povrchových úprav a N001.4 Administratívna časť pre centrum povrchových úprav.

Linka Europe RDC je projektovaná na povrchovú úpravu kovových dielcov používaných v automobilovom priemysle. Ide najmä o dvere, kapotu, kufor a blatníky. Pred elektrodepozíčným nanosením farby prebieha dôsledná predúprava dielcov (tzn. odmasťovanie a aktivácia povrchu). Na konci je povrch dielcov sušený vo vypaľovacej peci. Používané farby sú vodou rozpustné s minimálnym obsahom organických rozpúšťadiel. Odpadová voda je čistená v novovybudovanej čistiarni odpadových vôd (ďalej len „ČOV“). Emisie do ovzdušia sú odsávané a odvádzané do vodnej práčky – scrubber (predúprava, fosfatizácia, nanášanie farby) alebo do dopaľovacieho zariadenia – RTO (vypaľovacia pec). Do ČOV budú zaústené aj odpadové vody z Lakovne Mobis Slovakia, s.r.o.

Dielce sú zavesené a premiestňované trolejovým dopravníkom (podvesná reťazová dráha) od začiatku procesu až do jeho konca. Dopravník sa pohybuje ponad jednotlivé vane a vertikálnym pohybom umiestňuje dielce do kúpeľa, resp. do priestoru, kde je na dielce nanášaná postrekem tekutina. Následne opäť vertikálnym pohybom zodvihne konštrukciu s dielcami a posúva ich k ďalšiemu kroku procesu. Záverečné vypaľovanie prebieha v peci, do ktorej dopravník vchádza bez posúvania dielcov nadol, resp. nahor. Na konci procesu (po manuálnom zvesení a finálnej kontrole) sú dielce zabalené a pripravené na prepravu, resp. uskladnenie.

Linka bude zásobovaná elektrickou energiou, parou, zemným plynom, pitnou vodou a demineralizovanou vodou z vlastnej úpravne vody. Súčasťou linky je aj generátor, kompresorňa a chladiace zariadenia.

SO N001 Hala logistiky a povrchových úprav

časti:

DSO N001.3 Centrum povrchových úprav

- linka je projektovaná na štandardný (priemerný) diel strechu automobilu Sonata : 276480 ks za rok, čo pri predpokladanom fonde pracovnej doby 240 dní v roku predstavuje 1152 ks za deň, tzn. pri 1 zmene **144 ks za hodinu**,
- maximálne rozmery dielcov: 1650 x 1550 x 100 mm, hmotnosť produktu 0,5-25 kg.
- maximálny povrch produktu je 5,6 m²/ks, čo predstavuje pri predpokladanej produkcii 144 ks za hodinu: **806,4 m²/hod.**, 6451,2 m²/deň, 1.548.288 m²/rok.

Linka na povrchovú úpravu kovov (N001.3) bude umiestnená v oddelenej miestnosti s prehĺbenou podlahou o 0,150 m oproti ostatnému prízemiu, v podlahe bude sústava kanálikov pre odvod odpadových vôd do podzemných železobetónových nádrží v ČOV. Manipulácia s kovovými dielmi bude pomocou podvesného reťazového dopravníka uchyteného na konštrukciu strechy a vyvedeného až do halovej časti. Pozdĺž juhozápadnej obvodovej steny budú v samostatných priestoroch umiestnené pomocné prevádzkové a skladové priestory súvisiace s linkou. Sú to čistiareň odpadových vôd, čistenie odpadových plynov, sklad farieb, RTO, uzáver plynu (prístupný z vonku), chladiace jednotky, vodné a parné hospodárstvo, náhradný zdroj, veľín, riadiaca miestnosť, príručné sklady, miestnosti pre dieselagregát, obrubovanie, rezanie a zváranie (priestor údržby). Hygienické vybavenie a ďalší príručný sklad budú umiestnené v samostatnom vstavku pri protihľej stene halovej časti. Pre príjem a expedíciu sú na juhovýchodnej strane objektu navrhnuté štyri úrovňové miesta so sekciónnymi vrátami, ďalšie prevádzkové aj na juho a severozápadnej strane. Pri severozápadnej obvodovej stene bude umiestnené vonkajšie oceľové schodisko pre prístup obsluhy na strechu.

DSO N001.4 Administratívna časť pre centrum povrchových úprav

- slúži pre umiestnenie administratívnych priestorov, sociálno-hygienického vybavenia pre pracovníkov Centra povrchových úprav a umiestnenie centrálného stravovacieho zariadenia. Je navrhnutá ako dvojpodlažný vstavok v halovom veľkopriestore Centra povrchových úprav, s ktorým je na prízemí priamo komunikačne prepojená. Na prízemí budú šatne s hygienickým vybavením pre pracovníkov Centra logistiky, strojovňa ÚK, sklad materiálu CO, denná miestnosť

pre výrobných pracovníkov centra povrchových úprav, výdajňa obedov s potrebným prevádzkovým a sociálno-hygienickým zázemím a jedáleň so 112 stoličkami.

SO N304 Priemyselná kanalizácia – výtláčne potrubie

- rieši prečerpávanie priemyselných odpadových vôd z lakovní Mobis Slovakia, s.r.o.

Prevádzkové súbory :

N901.01 Predúprava povrchu materiálu

N901.02 ED nanášanie náterových látok

N901.03 Vypaľovacia pec

N901.04 Trolejový dopravník

N901.05 Úprava vody

N901.06 Núdzový generátor

N901.07 Pračka odplynov

N901.08 Kompresor

N901.09 Kalolis

N901.10 Spaľovňa RTO

N901.11 Čistenie odpadových vôd

N901.12 Chladiace zariadenie

N901.13 Sklad farieb a chemikálií

I.a. Podmienky stavebného povolenia na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“

1. Stavebník : Mobis Slovakia s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany
IČO : 35 876 557
2. Miesto stavby : parcelné č. KN 564/5,33,34,35,36,37,50, 579/2,3 k.ú. Nededza,
parcelné č. KN 851/2, 4, 5,6,7,8,9,10,12,13 k.ú. Gbeľany.
3. Stavbu zrealizovať podľa projektovej dokumentácie na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“, vypracovaného firmou PROMT s.r.o., Robotnícka 1A, 036 01 Martin, zodpovedný projektant Ing. Michal Masár, pod číslom zákazky 08-08-02, z apríla 2008, a jeho doplnku „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC- dodatky ku konaniu IPKZ“ (SO N304 – Priemyselná kanalizácia – výtláčne potrubie, SO N 001 - Hala logistiky a povrchových úprav SO N103 Terénne úpravy a sadové úpravy, PS N 901 Technologické zariadenia centrál povrchových úprav), vypracovaného firmou PROMT s.r.o., Robotnícka 1A, 036 01 Martin, zodpovedný projektant Ing. Michal Masár, pod číslom zákazky 08-08-02, z mája 2008, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tohoto rozhodnutia ako príloha pre stavebníka.
4. Prípadné zmeny, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby ako nevyhnutné a ovplyvnili by technické riešenie stavieb, nesmú byť vykonávané bez predchádzajúceho povolenia inšpekcie.
5. Investičné náklady stavby : 913 mil. Sk
6. Stavba bude dokončená : do 09/2009

7. Ku kolaudácii stavby predložiť doklad o vytýčenie stavby fyzickou alebo právnickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a autorizačné overenie vybraných geografických a kartografických činností autorizovaným geodetom a kartografom. Osadenie stavby musí byť v súlade s právoplatným územným rozhodnutím, vydaným Obec Nededza, Spoločný stavebný úrad územné konanie a stavebný poriadok, pod č.j. 2008/80079/SÚ/Šk zo dňa 17.4.2008.
8. Účastníkmi stavebného konania sú :
Prevádzkovateľ : MOBIS Slovakia, s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany
Obec : Obec Nededza, starosta obce, 013 02 Gbeľany pri Žiline
Obec Gbeľany, starosta obce, 013 02 Gbeľany pri Žiline
Projektant stavby : PROMT, s.r.o., Robotnícka 1A, 036 01 Martin
Vlastník nehnuteľnosti, vlastníci susedných nehnuteľností :
GOVINVEST II, s.r.o., Mariánske námestie 5/30, 010 01 Žilina
ŽILINAINVEST s.r.o. , Mariánske námestie 5/30, 010 01 Žilina
Správca pásma hygienickej ochrany vodného zdroja : Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., Bôrická cesta 107, 010 01 Žilina.
9. Na stavbe musí byť po celý čas ich uskutočňovania dokumentácia zhodná s dokumentáciou overenou v stavebnom konaní a všetky doklady týkajúce sa uskutočňovania stavieb.
10. Stavba bude realizovaná dodávateľsky. Zhotoviteľom stavby bude spoločnosť „amco (Asset Management Co.,Ltd)“, Mariánske námestie 30/5, 010 01 Žilina.
11. Odborné vedenie stavby - stavbyvedúceho bude vykonávať vybraný pracovník dodávateľskej firmy, ktorý bude plniť povinnosti v zmysle stavebného zákona.
12. Stavebník zodpovedá počas realizácie stavby za škody, ktoré spôsobí stavebnou činnosťou na cudzích nehnuteľnostiach a stavbách.
13. Zabezpečiť, aby stavebné práce boli vykonávané len z pozemkov, ku ktorým má vlastnícky alebo iný vzťah.
14. Pri uskutočňovaní stavieb treba dodržať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať o ochranu zdravia a osôb na stavenisku, dodržiavať vyhlášku č.374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a nariadenie vlády č.396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
15. Zabezpečiť, aby pri realizácii stavby boli dodržiavane podmienky nariadenia vlády SR č. 510/2001 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
16. Pri realizácii stavby dodržiavať ustanovenia zákona č. 50/1976 Zb., o všeobecných technických požiadavkách na uskutočňovanie stavieb, ustanovenia vyhlášky č. 532/2002 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie a ustanovenia STN, vzťahujúce sa na predmetnú stavbu.
17. Za technické riešenie projektu stavby, za správnosť a úplnosť vypracovania projektovej dokumentácie, aj za jeho realizovateľnosť je zodpovedný projektant .
18. Podľa ustanovenia § 43i) ods.3) písm. b stavebného zákona „ stavenisko musí byť označené ako stavenisko s uvedením potrebných údajov o stavbe a účastníkoch výstavby“ (názov stav-

by, stavebník, stavebný dozor, termín začatia a ukončenia prác, číslo a dátum stavebného povolenia).

19. Počas výstavby je stavebník povinný viesť záznamy o stavbe v stavebnom denníku v zmysle ustanovenia § 46d) stavebného zákona.
20. Dodržať podmienky NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane , podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 140/2008 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane , podpore a rozvoji verejného zdravia a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu a ďalšej platnej legislatívy.
21. Doložiť doklad o odsúhlasení všetkých podzemných a nadzemných vedení existujúcich inžinierskych sietí pred začatím výstavby s ich príslušnými správcami a ich vytýčenie na tvare miesta a pri realizácii stavebných objektov je nutné dodržať STN o križovaní a priestorovej úprave vedení technického vybavenie ako aj podmienky stanovené správcami inžinierskych sietí (SEVAK, SPP, SEZ, ST,).
22. Pri realizácii prác dodržať tieto požiadavky na postup výstavby :
 - a) pri realizácii stavebných objektov je nutné dodržať STN o križovaní a priestorovej úprave vedení technického vybavenie ako aj podmienky stanovené správcami inžinierskych sietí,
 - b) funkčné skúšky a revízie sa vykonávajú podľa technických podmienok výrobcu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a platnými STN,
 - c) po ukončení komplexného vyskúšania, ukončenia, odovzdania a prevzatia stavieb požiadať inšpekciu o povolenie skúšobnej prevádzky stavby,
 - d) počas skúšobnej prevádzky vykonať meranie emisií do ovzdušia z výduchov, či nebola negatívne ovplyvnená kvalita vzdušiny a či navrhované odlučovacie zariadenia kapacitne vyhovujú,
 - e) trvalá prevádzka môže začať len s rozhodnutím inšpekcie o povolení užívania stavieb.
23. Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
24. Stavebník písomne oznámi stavebnému úradu termíny kontrolných dní.
25. Stavebník je povinný predložiť toto rozhodnutie o povolení stavby k vyznačeniu právoplatnosti.
26. **Podrobnejšie požiadavky na zabezpečenie ochrany záujmov spoločnosti, najmä z hľadiska životného prostredia, na komplexnosť výstavby :**
 - a) počas realizácie stavebných prác dodržať ustanovenia zákona č.364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon), všeobecne platné právne predpisy na ochranu vôd a ustanovenia príslušných technických noriem vzťahujúce sa na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami,
 - b) pred výjazdom mechanizmov zo staveniska na verejné komunikácie zabezpečiť ich očistenie tak, aby nedochádzalo k ich znečisťovaniu mechanizmami,
 - c) príľahlé komunikačné plochy, ktoré nie sú súčasťou staveniska, musia zostať priechodné a neznečistené,
 - d) počas realizácie stavebných prác dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva pri nakladaní s odpadmi vzniknutými počas výstavby, hlavne:

- držiteľ odpadov je v zmysle § 40c ods.2 zákona o odpadoch povinný triediť odpady podľa druhov a zabezpečiť ich materiálové zhodnotenie,
 - organizácia, ktorá bude vykonávať stavebné práce je povinná všetky odpady evidovať, separovať jednotlivé odpady podľa ich druhov a doklady o ich využití alebo zneškodnení odovzdať stavebníkovi.
 - e) počas realizácie stavebných prác dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia a to:
 - používať uzavreté kontajnery na tuhé odpady, ochranné plachty pri preprave stavebných sypkých materiálov, pri búracích prácach používať ochranné plachty a vybúraný materiál dopravovať, ak je to možné priamo do kontajnerov,
 - priebežne počas stavebných prác dodržiavať maximálne dosiahnuteľnú čistotu pravidelným čistením staveniska,
 - obmedzovať prachnosť na stavenisku pravidelným kropením a zametáním vozoviek,
 - v priestoroch staveniska je zakázané zakladanie otvorených ohňov, pálenie gumy, obalov z plastov, odpadového papiera a lepenky, odpadového dreva, ropných látok a iných látok, ktoré spôsobujú znečistenie ovzdušia,
 - f) zaťaženie okolia hlukom pri realizácii stavieb znížiť optimalizáciou použitia mechanizmov, pracovných prostriedkov a postupov tak, aby neboli prekročené prípustné medze hluku,
 - g) stavby musia byť zhotovené tak, aby zabezpečili ochranu okolia proti hluku zo zdrojov umiestnených vo vnútri stavby alebo spojených so stavbou.
27. Stavebné práce zabezpečiť tak, aby nedošlo k ohrozeniu kvality povrchových a podzemných vôd, dodržiavať podmienky stanovené hydrogeologickým posudkom. Na stavenisku nedovoliť parkovanie rizikových stavebných strojov v noci a ani dopĺňanie pohonných hmôt a vykonávanie opráv. Akýkoľvek únik nebezpečných látok v priebehu stavebných prác ihneď ohlásiť prevádzkovateľovi vodárenského zdroja.
28. Pred začatím stavebných prác oboznámiť zhotoviteľa stavby s podmienkami stanovenými v integrovanom povolení, podmienkami činnosti v ochrannom pásme vodárenských zdrojov a hydrogeologickým posudkom.
29. Na uskutočnenie stavieb možno v zmysle § 43f stavebného zákona použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa zákona č.90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel tak, aby počas celej životnosti stavby ako aj pri jej bežnej údržbe bola zaručená mechanická odolnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri jej užívaní, ochrana pred hlukom a úspora energie.
30. **Podmienky na zabezpečenie pripojenia na rozvodné siete, pozemné komunikácie, odvádzanie povrchových vôd, úpravy okolia:**
- a) vjazd a výjazd zo staveniska riešiť v zmysle platných vyhlášok a predpisov,
 - b) zabezpečenie energií pre stavenisko (elektrická energia, pitná voda, odkanalizovanie,...) riešiť napojením na jestvujúce vnútroareálové rozvody.
31. Počas realizácie stavebných prác a užívania stavby dodržať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), všeobecne platné právne predpisy ochrany vôd, a ustanovenia STN, vzťahujúce sa na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami.
32. Na stavbách a zariadeniach určených na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami, podľa vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z.z. , ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho

zhoršenia vôd, vykonať skúšky nepriepustnosti skladovacích nádrží, havarijných záchytných nádrží a rozvodov. Výsledky skúšok tesnosti podľa príslušných STN a atesty predložiť na ko-laudačnom konaní.

33. Počas realizácii stavby zabezpečiť elimináciu nepriaznivých vplyvov či už znečisťovaním ovzdušia, hlukom a vibráciami.
34. Stavebník písomne oznámi stavebnému úradu termíny realizácie ukladania bariérovej izolácie v miestnostiach, kde sa bude zaobchádzať s nebezpečnými látkami.
35. Požadované vlastnosti použitých izolácií havarijných nádrží a podláh v priestoroch, kde sa zaobchádza s nebezpečnými látkami (nepriepustnosť, chemická odolnosť), dokladovať na ko-laudačnom konaní certifikátmi .
36. Všetky navrhované kanalizácie, produktovody, podlahové kanály, havarijné nádrže riešiť vo-dotesné s vykonaním skúšky vodotesnosti.
37. Pred uvedením stavby do prevádzky budú vykonané všetky predpísané skúšky a merania a predložené doklady o testoch použitých výrobkoch a o overení požadovaných vlastností vý-robkov.
38. S odpadmi vzniknutými pri realizácii stavby (aj s prebytočnou zeminou) nakladať v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve, to zn. odpady zhodnotiť alebo uložiť na povolenú skládku podľa druhu odpadu.

Dodržanie ďalších požiadaviek dotknutých orgánov :

39. Každú zmenu oproti, alebo nad rámec záväzného stanoviska Obce Gbeľany prerokovať a od-súhlasiť Obecným úradom v Gbeľanoch.
40. Stavebník je povinný zabezpečiť, aby počas realizácie stavby boli pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami dodržiavané podmienky Havarijného plánu pre obdobie výstavby Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS, Centrum logistiky a povrchových úprav –EUROPE RDC, schváleného SIŽP, IŽP Žilina, IOV.
41. Pri realizácii stavby vykonávať všetky práce s ohľadom na zabezpečenie ochrany vodného zdroja (Teplička nad Váhom,...), prijať účinné opatrenia na zamedzenie prípadného úniku nebezpečných látok, použiť také technické postupy, riešenia, materiály a výrobky, aby sa za-bezpečila dôsledná ochrany vodných zdrojov.
42. Stavebník je povinný zabezpečiť, aby počas realizácie stavby neboli v areáli staveniska (v území II.stupňa PHO vodného zdroja Teplička) skladované a dopĺňané prevádzkové kvapa-liny (nafta, benzín, oleje) do vozidiel a nebola parkovaná, resp. odstavená nepoužívaná moto-rová technika, resp. vykonávaná jej údržba.
43. Pred výjazdom mechanizmov zo staveniska na verejné komunikácie zabezpečiť ich očistenie tak, aby nedochádzalo k ich znečisťovaniu mechanizmami.
44. Počas výstavby a prevádzky zabezpečiť, aby všetka činnosť v PHO II. stupňa vonkajšieho vodného zdroja (ďalej len „VZ“) Teplička nad Váhom vyhláseného rozhodnutím ONV OPLVH č. VH-810-1/86/405/En zo dňa 17.06.1986), bola v súlade so stanovenými podmienkami ochrany vodného zdroja.

45. Zabezpečovať intenzívny monitoring kvality podzemnej vody (monitoring VZ Teplička, sledovanie únikov nebezpečných látok zo skladov a iných zdrojov) a monitoring vplyvu prevádzky na povrchové vody počas výstavby podľa „Projektu monitoringu podzemných vôd pre obdobie výstavby, Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS, Centrum logistiky a povrchových úprav EUROPE RDC“ vypracovanom v apríli 2008.
46. Dodržať podmienky z vyjadrenia Severoslovenských vodární a kanalizácií, a.s., Bôrická cesta 107, 010 01 Žilina, č. 5269/2008/Bš zo dňa 5.5.2008 :
1. Pre navrhované kanalizačné vedenia, produktovody, uskladňovacie nádrže odpadových vôd, podlahové kanály, havarijné nádrže a zberné záchytky a p. v rámci skladovacích priestorov a výrobnéj linky lakovne, vykonať skúšky vodotesnosti za účasti zástupcu našej organizácie.
 2. Limity vypúšťaných predčistených priemyselných odpadových vôd vypúšťaných do verejnej kanalizácie v zmysle SKK Žilina a vyhlášky MŽP SR č. 55/2004 Z.z. budú s konečnou platnosťou uzavreté po ukončení skúšobnej prevádzky lakovne a čistiarne odpadových vôd na základe vykonaných chemických rozborov vyčistených odpadových akreditovaným laboratóriom. Chemické rozborov sa uskutočnia vo väzbe ku chemickému zloženiu chemických produktov vstupujúcich do technologického procesu povrchových úprav lakovne SDR a M003.
 3. Vzhľadom na umiestnenie čerpacej stanice lakovne M003 v PHO VZ do riešenia zahrnúť jedno čerpadlo ako suchu skladovú rezervu. Táto požiadavka platí aj pre riešenie čerpania v rámci ČOV v rámci lakovne RDC.
 4. V ČS lakovne M003 riešiť vyvedenie výtlaku odpadových vôd do akumulčných nádrží.
 5. Predčistené odpadové vody z navrhovanej ČOV odvádzané do verejnej kanalizácie môžu byť vypúšťané s maximálnym prietokom $5\text{ m}^3\cdot\text{h}^{-1}$. Prekročenie tohto množstva bude penalizované v rámci zmluvných odberateľsko-dodávateľských vzťahov.
 6. Napojenie riešených kanalizačných vedení na jestvujúce kanalizačné vedenia musí byť vykonané vodotesným spôsobom, čo musí byť preukázané pred uvedením do prevádzky skúškou vodotesnosti.
 7. Z hľadiska vlastníka verejného vodovodu a kanalizácie súhlasíme s odberom vody a odvedením odpadových vôd zo zariadenia staveniska do vnútorných sietí MOBIS. Fakturácia zo strany našej spoločnosti bude uskutočňovaná zmluvnému partnerovi MOBIS SLOVAKIA.
 8. Vzhľadom na odstránenie ornice a podorníčia v priestore zariadenia staveniska riešiť spevnené plochy odizolované od zemného prostredia tak, aby nemohlo dôjsť k prestupu znečistenia do podzemných vôd.
 9. Pre navrhovanú splaškovú kanalizáciu zariadenia vykonať skúšku vodotesnosti, včítane miesta pripojenia na jestvujúcu kanalizáciu, ku ktorej prizvať zástupcu našej spoločnosti.
 10. V rámci riešených sadových úprav areálu pri objekte RDC používať len prípravky, zahrnuté do zoznamu registrovaných prípravkov na ochranu rastlín a iných prípravkov – 2007, pre aplikáciu v PHO VZ, uvedené v platnom Vestníku MP SR.
 11. V systéme technologického procesu lakovania a čistenia odpadových vôd nesmie dôjsť ku priamemu prepojeniu vodovodu (vodného stĺpca pitnej vody) s technologickými zariadeniami, nebezpečnými látkami resp. tekutými látkami technologického procesu.
 12. Všetky vypúšťané splodiny do ovzdušia cez riešené zariadenia na čistenie odpadových plynov musia byť navrhnuté a prevádzkované tak, že trvalé budú zabezpečené emisné limity v zmysle platnej legislatívy, pri ktorých bude vylúčené splachovanie splodín zo strechy objektu zrážkovými vodami, ktoré budú následne infiltrované do podzemných vôd.
 13. Zahájenie prevádzky jednotlivých navrhovaných systémov kanalizácii a vsakovacieho systému ELWA, je podmienené vzhľadom na potrebu ochrany VZ, doplnením a schvále-

- ním prevádzkových poriadkov. Doplnené prevádzkové poriadky predložiť na vyjadrenie správcovi vodného zdroja.
14. Opatrenia na nakladanie s nebezpečnými odpadmi pre výstavbu závodu a následne pre prevádzku včítane manipulácie s produkovanými kalmi z ČOV lakovne, predložiť na vyjadrenie správcovi vodného zdroja.
 15. Požiarne zabezpečenie navrhovaného objektu vodou z verejného vodovodu zabezpečiť v súlade s pôvodnou koncepciou riešenia závodu MOBIS, v rámci vonkajšej infraštruktúry.
 16. Prenos údajov o stave hladiny odpadových vôd v odkaľovacej šachte výtlačného vedenia odpadových vôd riešiť do dispečingu MOBIS, za účelom zabezpečenia realizácie urýchlených nápravných opatrení.
 17. Zástupcu správcu vodného zdroja prizvať ku kontrole stavebného prevedenia bariérovej izolácie z HDPE P Junifol, pre jej zakrytím ďalšími vrstvami podlahovej konštrukcie.
 18. Vnútny povrch betónovej nádrže ČOV a zberné záchytky ošetriť rovnako odolnou vinylesterovou hydroizoláciou ako zberné kanály. V opačnom prípade musia byť nádrž a záchytka odskúšané skúškou vodotesnosti, po každom havarijnom naplnení. Táto povinnosť musí byť zapracovaná do prevádzkového alebo havarijného poriadku objektu (ČOV).
47. V realizačnej dokumentácii zabezpečiť splnenie požiadaviek bezpečnosti práce a technických zariadení (uvedené v Odbornom stanovisku Technickej inšpekcie, pracovisko Banská Bystrica, č. 2233/2/2008 zo dňa 05.05.2008, v bodoch č.2.1-2.6.) odstránením týchto nedostatkov :
1. V dokumentácii nie sú dostatočné údaje o uplatnení požiadaviek pre užívanie objektu aj s osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu (okrem parkovacieho miesta) – rozpor s § 1 a § 2, v nadväznosti na štvrtú časť vyhl. 532/2002 Z.z.
 2. Schodišťové rameno ne poschodie (m.č. 1.2.I.06 – DSO N001.2) nie je vybavené po oboch stranách držadlom – rozpor s § 27 ods.8 vyhl. 532/2002 Z.z.
 3. Nedostatočne sú riešené požiadavky na pevné zabudované rebríky s ochrannými košmi (na strechu) – rozpor s § 9, § 19 vyhl. č. 59/1982 Zb. , v znení neskorších predpisov, v nadväznosti na STN 74 3282:1990.
 4. Nedostatočne je riešený návrh konštrukcie zábradlia (výška, výplň, kotvenie) na vonkajších a vnútorných schodištiach – rozpor z § 28 vyhl. 532/2002 Z.z., v nadväznosti na STN 74 3305:1989.
 5. Nedostatočne sú riešené požiadavky na pochôdzne lávky na streche, prístupy na plošiny, zábradlia a obslužné schodišťa k vzduchotechnickým jednotkám – rozpor s § 9 ods. 1 písm. e) vyhl. č.453/2000 Z.z., v nadväznosti na vyhl. č. 59/1982 Zb. , v znení neskorších predpisov, STN 73 4130:1987, STN 74 3305:1989, STN 73 5105:1995.
 6. Nie je navrhnutá vzdialenosť rebríkových stúpadiel (pol.7 č. 04, SO N301 SO N303 od steny kanalizačnej šachty – rozpor s 19 ods. 4 vyhl. č. 59/1982 Zb. , v znení neskorších predpisov, v nadväznosti na čl. 38 STN 74 3282:1990.
- Upozornenia :
- a) pri realizácii zariadenia ochrany pred bleskom je potrebné zohľadniť aj ustanovenia STN EN 62305-1 (34 1390): 2006 a STN EN 62 305-2 (34 13 90):2007, STN EN 62305-3 (34 13 90):2007, STN EN 62305-4 (34 13 90):2007, pri realizácii elektroinštalácie je potrebné zohľadniť aj ustanovenia STN 33 2000-4-41:2007, STN 33 2000-4-401:2007,
 - b) prvý a posledný schodišťový stupeň v ramenách je potrebné opticky odlíšiť od okolitej podlahy v zmysle STN 73 4130:1987,
 - c) medzi hranou zárubne u dvier pol. 73/SSL (m.č.1.4.I.11-DSO N001.4) a prvým nástupným stupňom schodišťa musí byť ponechaná dostatočná vzdialenosť (najmenej 300 mm) v zmysle čl. 39 STN 73 4130:1987,

- d) predmetom posúdenia nebol odľučovač tukov EG 150 1C – nebol doložený,
 - e) pri osadení rebríkových stúpadiel 180 mm od steny šachty (akumulačná nádrž – v.č. 06, SO N303) budú tieto zasahovať do prielezného otvoru a zužovať ho v zmysle § 14 ods. 2 vyhl. č. 59/1982 Zb. , v znení neskorších predpisov,
 - f) v technických správach objektov SO N201, SO N301, SO N 302, SO N303, SO N304 sú uvedené už neplatné predpisy.
48. Stavebník musí požiadať oprávnenú právnickú osobou, ktorou je Technická inšpekcia o osvedčenie konštrukčnej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia elektrického, plynového podľa § 5 ods. 2 a 3 vyhl. č. 718/2002 Z.z. a § 14 ods.1 písm.d) zákona č. 124/2002 Z.z. v znení zákona č. 309/2007 Z.z. o posúdení dokumentácie technických zariadení.
Dokumentáciu stavebník predloží na konaní o povolení skúšobnej prevádzky.
49. Stavebník musí pred uvedením do prevádzky zabezpečiť u oprávnenej právnickej osoby, ktorou je Technická inšpekcia vykonanie prvej úradnej skúšky v zmysle § 11 vyhl. č. 718/2002 Z.z., a § 14 ods.1 písm. b) a d) zákona č. 124/2002 Z.z. v znení zákona č. 309/2007 Z.z. o posúdení dokumentácie technických zariadení na vyhradenom technickom zariadení elektrickom, plynovom.
50. Pracovné prostriedky (stroje, technologická linka na povrchovú úpravu kovov, vyhradené technické zariadenia), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods.3 a 4 zák.č.124/2006 Z.z. v znení zákona č. 309/2007 Z.z. a § 5 ods.1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z. len, ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a správne fungovanie.
51. Technické zariadenie parné potrubie DN 250 je určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 576/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohoto predpisu.
52. Technické zariadenie vráta na elektrický pohon sú určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 310/2004 Z.z., pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohoto predpisu.
53. Počas procesu výstavby musia byť dodržané požiadavky podľa vyhl. č. 374/1990 Zb.
54. Najneskôr do podania návrhu na začatie kolaudačného konania predložiť na OR HZZ v Žiline schválenú, z požiarného hľadiska posúdenú, dokumentáciu technologických zariadení na horeuvedenú stavbu, ktoré ako celok nepodliehajú posúdeniu zhody podľa osobitných predpisov v zmysle § 26 ods.1 písm. e) zákona 314/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov, vypracovanú špecialistom požiarnej ochrany.
55. V ďalšom stupni konania postupovať v zmysle NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane , podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 124/(2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 140/2008 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane , podpore a rozvoji verejného zdravia a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu a ďalšej platnej legislatívy.
56. Dodržať podmienky z vyjadrenia Stredoslovenská energetika- distribúcia a.s. Žilina (uvedené č.P29902008020371 zo dňa 09.05.2008) :

- v prípade stretu s distribučnou sústavou – podzemnými a nadzemnými vedeniami, ktoré sú v majetku SSE-D, a.s. je potrebné dodržať ochranné pásma,
- napojenie na el. energiu riešiť z existujúcej distribučnej sústavy SSE-D,
- pred napojením - navýšením maximálnej rezervovanej kapacity je potrebné uzatvoriť Zmluvu o pripojení do distribučnej sústavy a uhradiť vypočítaný pripojovací poplatok,
- meranie elektrickej energie a meracie transformátory prúdu riešiť ako nepriame – na VN strane,
- pripojovacie elektrické zariadenie nesmie svojou prevádzkou ovplyvňovať kvalitu elektrickej energie v neprospech ostatných odberateľov, inak môže v zmysle zákona o energetike, dodávateľ elektrickej energie nevyhnutnom rozsahu obmedziť, alebo prerušiť dodávku elektrickej energie.

57. Stavebník po ukončení stavby požiada o povolenie na uvedenie stavby do dočasného užívania (do skúšobnej prevádzky).

Dokončenú stavbu, prípadne jej časť spôsobilú na samostatné užívanie, možno užívať len na základe rozhodnutia o užívaní stavby.

58. K žiadosti o vydanie kolaudačného rozhodnutia predloží stavebník projekt skutočného vyhotovenia stavby, zoznam vydaných dokladov o predpísaných skúškach predložiť súpis prípadných nepodstatných zmien od dokumentácie overenej v stavebnom konaní a dokladovanie splnenia podmienok stavebného povolenia.

Lehota : ku kolaudácii prevádzky

59. K povoleniu skúšobnej prevádzky stavby je potrebné predložiť :

- projektové dokumentácie overené stavebným úradom v stavebnom konaní,
- zoznam vydaných dokladov o predpísaných skúškach, predložiť súpis prípadných nepodstatných zmien od dokumentácie overenej v stavebnom konaní a dokladovanie splnenia podmienok stavebného povolenia,
- doklad o odbornej spôsobilosti zhotoviteľa stavby (podľa zák. č. 237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa stavebný zákon),
- zoznamy strojov a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávaných stavieb a pre všetky stroje a zariadenia:
 - osvedčenie o akosti a kompletnosti,
 - návody na montáž, údržbu a obsluhu,
- doklad o zaškolení obsluhy budúceho prevádzkovateľa,
- certifikáty použitých výrobkov a materiálov (podľa vyhlášky č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a posudzovaní zhody),
- certifikáty použitých izolácií havarijných nádrží a podláh v priestoroch kde sa zaobchádza s nebezpečnými látkami dokladujúce požadované vlastnosti (nepriepustnosť a chemickú odolnosť),
- správy z prvej odbornej prehliadky zariadení,
- doklady o výsledkoch predpísaných funkčných skúšok zariadení podľa platných STN a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku podľa platných technických noriem,
- tesnosť kanalizačnej siete, tesnosti skladovacích nádrží, havarijných nádrží a potrubných rozvodov na nebezpečné látky,
- protokol o úspešnom komplexnom preskúšaní,
- kópie dokladov o zneškodnení odpadov vzniknutých pri realizácii stavieb v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva (bilancie jednotlivých druhov odpadov, ktoré vznikli pri realizácii stavieb a doklady o ich zneškodnení resp. využití),

- písomnú dohodu o odbere pitnej a úžitkovej vody a o vypúšťaní splaškových a priemyselných odpadových vôd z prevádzky,
- stavebný denník.

60. K žiadosti o vydanie kolaudačného rozhodnutia predloží dokladovanie splnenia podmienok stavebného povolenia.

61. Na základe vykonaných meraní počas skúšobnej prevádzky je stavebník povinný preukázať dodržanie stanovených emisných limitov pre všetky miesta vypúšťania zo zdroja znečisťovania ovzdušia predložením podkladov podľa vyhl. MŽP SR č. 408/2003 Z.z.

62. Pred podaním žiadosti o kolaudačné rozhodnutie zabezpečiť prípravu návrhu prevádzkovej evidencie (s uvedením, ktoré údaje a akým spôsobom sa budú evidovať) podľa vyhlášky MŽP SR č. 61/2004 Z.z. a predložiť orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia (ObÚŽP Žilina a inšpekcia)

Lehota : ku kolaudácii prevádzky

63. Pred podaním žiadosti o kolaudačné rozhodnutie predložiť orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia (ObÚŽP Žilina a na vedomie inšpekcií) návrh postupu výpočtu množstva emisie podľa § 2 vyhl. MŽP SR č. 408/2003 Z.z. o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia.

Lehota : do kolaudácie prevádzky

64. Vypracovať súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia vrátane opatrení na zmierňovanie priebehu a odstraňovanie dôsledkov havarijných stavov (ďalej len „STPP TOO“) a návrh predložiť na schválenie inšpekcií, ešte pred podaním žiadosti o kolaudačné rozhodnutie.

Lehota : do kolaudácie prevádzky

65. Na kolaudačnom konaní predložiť plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán), schválený Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor inšpekcie ochrany vôd.

66. Na kolaudačnom konaní predložiť prevádzkové poriadky (plány údržby a opráv a plány kontrol) skladov a zariadení určených na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami, vypracované podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a schválené štatutárnym zástupcom prevádzkovateľa.

67. Na kolaudačnom konaní predložiť výsledky skúšok tesnosti kanalizačnej siete priemyselnej a splaškovej kanalizácie.

68. V žiadosti o povolenie skúšobnej prevádzky predložiť podklady na vydanie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi (havarijný poriadok , prevádzkový poriadok, písomné dohody o zneškodnení nebezpečných odpadov,.....), ktoré budú vznikať pri prevádzke Povrchových úprav – EUROPE RDC a požiadať o súhlas na nakladanie s nebezpečným odpadom .

69. K povoleniu trvalého užívania stavby je potrebné predložiť :

- správu o prvom diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií do ovzdušia,
- na základe vykonaných meraní počas skúšobnej prevádzky je stavebník povinný preukázať dodržanie stanovených emisných limitov pre všetky miesta vypúšťania zo zdroja znečisťovania ovzdušia predložením podkladov podľa vyhl. MŽP SR č. 408/2003 Z.z.,

- vyhodnotenie účinnosti filtračných zariadení,
- správu z jednorázového merania hlukových emisií v pracovnom prostredí podľa NV SR č. 40/2002 Z.z. a NV SR č.44/2005 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa NV SR č. 40/2002 Z.z. o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami.

70. Na kolaudačnom konaní predložiť prevádzkové poriadky pre jednotlivé výrobné uzly povrchových úprav a ČOV.
71. S odpadmi vzniknutými pri realizácii stavby (aj s prebytočnou zeminou) nakladať v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve, to zn. odpady zhodnotiť alebo uložiť na povolenú skládku podľa druhu odpadu.
72. Stavebník na kolaudačnom konaní predloží kópie dokladov (prevzatých od dodávateľa stavby) dokladujúcich zneškodnenie odpadov vzniknutých pri realizácii stavby v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve (to zn., odpady využiť alebo uložiť na povolenú skládku podľa druhu odpadu).
73. Prevádzkovateľ zabezpečí zmluvy s osobami oprávnenými na nakladanie s odpadmi, ktoré budú vznikať pri prevádzke stavby.

Lehota : ku kolaudácii prevádzky

74. Stavebník na kolaudačnom konaní predloží písomnú dohodu o vypúšťaní predčistených odpadových vôd z ČOV prevádzkovateľa Mobis Slovakia s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany do verejnej kanalizácie uzavretú s prevádzkovateľom verejnej kanalizácie a čistiarne odpadových vôd v Dolnom Hričove (Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., Žilina) v súlade so zákonom o verejných vodovodoch a kanalizáciách.
75. Stavebník na kolaudačnom konaní predloží písomnú dohodu o odbere vody pre prevádzku RDC a ČOV prevádzkovateľa Mobis Slovakia s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany uzavretú s prevádzkovateľom verejného vodovodu (Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., Žilina) v súlade so zákonom o verejných vodovodoch a kanalizáciách.
76. Stavebník na kolaudačnom konaní predloží výsledky vstupného monitoringu podzemných vôd z monitorovacích vrtov primárneho a sekundárneho systému odsúhlaseného Severoslovenskými vodárňami a kanalizáciami, a.s., Bôrická cesta 107, 010 01 Žilina.
77. Toto rozhodnutie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.
78. Stavebník je povinný predložiť toto rozhodnutie o povolení stavieb k vyznačeniu právoplatnosti.

b)

povoľuje

vykonávanie činností v prevádzke

**„Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis
– povrchové úpravy – Europe RDC“ .**

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

obchodné meno: Mobis Slovakia s.r.o
sídlo : č.405, 013 02 Gbeľany
IČO : 35 876 557

Súčasťou integrovaného povolenia je podľa § 8 ods. 2 zákona IPKZ :

V oblasti ochrany ovzdušia :

- súhlas na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečisťovania, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 22 ods. 1. písm. a) zákona č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“) pre stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“,
- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. zákona o IPKZ, pre stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“.

V oblasti povrchových vôd a podzemných vôd :

- povolenie uskutočniť vodnú stavbu „PS N901.11 Čistenie odpadových vôd“ podľa § 8 ods.2 písm. b) 2. zákona o IPKZ), v súlade s § 26 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“),
- súhlas na uskutočnenie stavby „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“, podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 vodného zákona.

K navrhovanej činnosti „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“ vydal Obvodný úrad ŽP v Žiline pod č.A 2008/00613-004/Hnl zo dňa 25.03.2008 rozhodnutie, že sa činnosť nebude posudzovať podľa zákona NR SR č.24/2006 Z.z o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“, územné rozhodnutie vydala Obec Nededza, Spoločný stavebný úrad územné konanie a stavebný poriadok, pod č.j. 2008/80079/SÚ/Šk zo dňa 17.4.2008.

Na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC, SO N 101 Komunikácie a spevnené plochy“, stavebné povolenie vydala Obec Nededza, Spoločný stavebný úrad územné konanie a stavebný poriadok, pod č.j. 2008/80079/SÚ/Šk zo dňa 17.4.2008.

I. Údaje o prevádzke

1. Zaradenie prevádzky podľa zákona o IPKZ :

a) Základná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ :

2.6 Prevádzky na povrchovú úpravu kovov a plastov s použitím elektrolytických alebo chemických postupov, keď je obsah kúpeľov väčší ako 30 m³.

Kód NOSE-P : 34300 – výroba dielov a príslušenstva pre motorové vozidlá a ich motory
105.01 – Povrchové úpravy kovov a umelých hmôt (výrobné procesy na bežné účely)

- b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.
2. Prevádzka je v zmysle zákona č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia a vyhlášky MŽP č. 706/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov **stredným zdrojom znečisťovania ovzdušia**.

6.3.2 Nanášanie náterov (povlakov) na povrchy, lakovanie s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel viac ako 0,6 ton a menej ako 5 ton za rok – stredný zdroj znečisťovania ovzdušia (navrhované 3,84 t za rok)

2.9.2. Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti (bez používania organických rozpúšťadiel) - pri použití chemických postupov s projektovaným objemom kúpeľov v $m^3 \geq 3$ a < 100 (navrhované 68 m^3)

Jeho súčasťou je :

- 1.6** Stacionárne piestové spaľovacie motory s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom do 0,3 MW – malý zdroj znečisťovania ovzdušia – náhradný zdroj el. energie
3. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa zákona č.223/2001 Z.z. o odpadoch a zmene a doplnení niektorých zákonov :
- nakladanie s odpadmi - zhromažďovanie odpadov vznikajúcich pri vlastnej činnosti v prevádzke.
4. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa zákona vodného zákona :
- zaobchádzanie s nebezpečnými látkami podľa § 39 vodného zákona,
 - predčistenie priemyselných odpadových vôd pred ich vypúšťaním do verejnej kanalizácie.

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

Prevádzka „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“, je v tomto konaní posudzovaná ako nová prevádzka podľa § 2 ods. 6 zák. č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

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

Dátum začatia činnosti prevádzky : r. 2008

Predpoklad ukončenia činnosti : nepredpokladá sa

Umiestnenie prevádzky :

- kraj Žilinský, okres Žilina,

- lokalita prevádzky : k.ú. Gbeľany, Nededza

Projektovaná kapacita prevádzky :

Linka je projektovaná na štandardný (priemerný) diel strechu automobilu Sonata:

- 276 480 ks za rok

- 1152 ks za deň

- 144 ks za hodinu.
- čistiareň odpadových vôd :
 - 11 830 m³ vyčistenej vody za rok
 - 40 m³/deň – vody z RDC,
 - 10 m³/deň – vody z lakovne Mobis Slovakia, s.r.o.
 - 1,74 l/s

Prevádzková doba :

- linka povrchových úprav :
 - 1- zmenná prevádzka , 240 dní v roku
- čistiareň odpadových vôd :
 - 1- zmenná prevádzka , 240 dní v roku.

Opis prevádzky :

Linka na povrchovú úpravu kovov (N001.3) :

Linka je projektovaná na štandardný (priemerný) diel strechu automobilu Sonata:

- 276480 ks za rok, čo pri predpokladanom fonde pracovnej doby 240 dní v roku predstavuje 1152 ks za deň, tzn. pri 1 zmene 144 ks za hodinu.

Maximálne rozmery dielcov: 1650 x 1550 x 100 mm, hmotnosť produktu 0,5-25 kg.

Maximálny povrch produktu je 5,6 m²/ks, čo predstavuje pri predpokladanej produkcii 144 ks za hodinu: 806,4 m²/hod., 6451,2 m²/deň, 1.548.288 m²/rok.

Dielce po navesení na dopravník prechádzajú predúpravou -odmasťovaním. Po ich opláchnutí nasleduje fosfatizácia a ďalšia séria oplachov. Pred samotným nanášaním náterových hmôt prebieha sušenie (ofukovanie). Ďalej nasleduje elektrodepozičné nanášanie náterov a oplachy dielcov. Celý proces je zavŕšený sušením vo vypaľovacej peci.

Navešovanie :

Navešovanie dielcov je vykonávané manuálne po vybalení a kontrole kvality výrobku. Diely sú umiestnené na kovové konštrukcie (počet je závislý od tvaru a veľkosti konkrétneho dielca) a tieto sa vešajú na háky trolejového dopravníka.

PREDÚPRAVA (prevádzkový súbor N901.1) :

Cieľom predúpravy je dôkladne pripraviť povrch dielca na nanášanie farby, tzn. zbaviť ho akýchkoľvek nečistôt alebo oleja (lisovacieho, konzervačného). Predúprava sa vykonáva v sústave vaní ponorom alebo postrekom. Do všetkých vaní je privádzaná pitná voda.

Zohrievanie kúpeľov na požadovanú teplotu je zabezpečené rozvodom pary.

Oplach horúcou vodou - objem kúpeľov (vaní) 2 x 11 m³.

Dvojnásobný oplach horúcou vodou ponorom vo vani TK-01 pri teplote 55-60°C. Voda je priebežne odvádzaná do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Roztok z celého uzla odmasťovanie bude prečerpávaný do zbernej nádrže TK-03-01 za účelom odlúčenia pevného (sedimentujúceho) podielu. Vyčírená vrstva bude odvádzaná gravitačne späť do pracovnej vane, so zvyškom bude nakladané ako s odpadom.

Odsávanie z priestoru nad vaňou je odvádzané do vodnej práčky (scrubber).

Prvotné odmasťenie - objem kúpeľov (vaní) 11 m³:

Oplach postrekom vo vani TK-02 pri teplote 50-55°C. Do vane je privádzaný prepádrom roztok z nasledujúcej vane odmasťovania. Odmasťovací prípravok je dopĺňaný z nádrže TK-03-02. V prípade potreby sú odmasťovač aj voda priebežne dopĺňané.

Odpadový roztok je priebežne odvádzaný do odlučovača olejov, vyčistený roztok je odvádzaný do nasledujúcej nádrže TK-03 a s odpadovým olejom je nakladané ako s odpadom. Roztok z celého uzla odmasťovanie bude prečerpávaný do zbernej nádrže TK-03-01 za účelom odlúčenia pevného (sedimentujúceho) podielu.

Odsávanie z priestoru nad vaňou je odvádzané do vodnej práčky (scrubber).

Odmastenie - objem kúpeľov (vaní) 23 m³.

Dvojnásobné nanosenie roztoku (ponorom) vo vani TK-03 pri teplote 50-55°C. Odmasťovací prípravok je dopĺňaný z nádrže TK-03-02. Voda je do kúpeľa dopĺňaná z nasledujúceho oplachu (TK-04) v závislosti na indikátore koncentrácie sa otvára/zatvára ventil.

Odpadový roztok je priebežne odvádzaný do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Roztok z celého uzla odmasťovanie bude prečerpávaný do zbernej nádrže TK-03-01 za účelom odlúčenia pevného (sedimentujúceho) podielu.

Odsávanie z priestoru nad vaňou je odvádzané do vodnej práčky (scrubber).

Oplach vodou - objem kúpeľov (vaní) 2 x 11 m³:

Nasledujúce dva oplachy zabezpečujú odstránenie alkalických častíc z povrchu dielcov. Oplach pitnou vodou postrekom vo vani TK-04 a ponorom vo vani TK-05. Vane sú prepojené, do vane TK-04 je privádzaná prepadom voda z nasledujúcej vane TK-05. Voda je priebežne odvádzaná v prípade potreby do predchádzajúcej vane, resp. do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Aktivácia - objem kúpeľov (vaní) 11 m³:

Kondicionovanie povrchu postrekom vo vani TK-06. Nádrž tvorí uzavretý celok, nie je prepojená s predchádzajúcim ani nasledujúcim kúpeľom. Na aktiváciu sa používa aktivačný prípravok.

Fosfatizácia - objem kúpeľov (vaní) 23 m³ :

Vytvorenie nerozpustného kryštallického filmu na povrchu upravovaného dielca ponorom v kúpeli TK-07. Výsledkom je zvýšenie odolnosti voči korózii a vytvorenie vhodného podkladu pre nanášanie farby. Fosfatizácia prebieha roztokom prostriedku privádzaného z nádrží TK-07-04 a TK-07-05.

Voda je v prípade potreby dopĺňaná z nasledujúcej vane (v závislosti na indikátore koncentrácie sa otvára/zatvára ventil) alebo priamo z rozvodu pitnej vody. Do nádrže je privádzaná horúca voda (výmenník) tak, aby sa zabezpečila požadovaná teplota kúpeľa 40-48°C. Horúca voda v nádrži TK-07-02 je zohrievaná parou, priebežne je odvádzaná do čistiacej nádrže (TK-07-03), odtiaľ je buď vyčistená vrátená do roztoku alebo odvádzaná s odpadovou vodou na čistenie do ČOV.

Roztok je priebežne filtrovaný a vyčistený je odvádzaný späť do kúpeľa (TK-07-01), filtračný zvyšok sa stáva odpadom a je zhromažďovaný v určenej nádobe.

Odsávanie z priestoru nad vaňou je odvádzané do vodnej práčky (scrubber).

Oplach vodou - objem kúpeľov (vaní) 2 x 11 m³:

Nasledujúce tri oplachy zabezpečujú odstránenie zvyškových častíc z procesu fosfatizácie.

Oplach pitnou vodou postrekom vo vani TK-08. Do vane je privádzaná prepadom voda z nasledujúcej vane oplach vodou. Voda je priebežne odvádzaná v prípade potreby do predchádzajúcej vane, resp. do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Oplach pitnou vodou ponorom vo vani TK-09. Do vane je privádzaná prepadom voda z nasledujúcej vane oplach demi vodou. Voda je priebežne odvádzaná v prípade potreby do predchádzajúcej vane, resp. do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Oplach demi vodou - objem kúpeľov (vaní) 11 m³ :

Oplach demineralizovanou vodou ponorom vo vani TK-10. Do vane je privádzaná voda z reverznej osmózy. Voda je priebežne odvádzaná v prípade potreby do predchádzajúcej vane, resp. do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Sušenie - objem kúpeľov (vaní) 11 m³ :

Sušenie prebieha v nádrži TK-11 s cieľom odstránenia zvyškov tekutiny na povrchu dielca. Do priestoru vane je kompresormi vháňaný vzduch a odkvapky sú odvádzané spolu s odpadovou vodou do ČOV.

ÚPRAVA POVRCHU :

(prevádzkový súbor N901.2)

Povrchová úprava výrobkov metódou elektrodepozičného nanášania farieb.

Elektrodepozičné nanášanie farby - objem kúpeľov (vaní) 23 m³ :

Prebieha 2-násobným ponorom vo vani TK-12 pri teplote 28-32°C.

Na farbenie sa používa epoxidová farba s minimálnym obsahom organických rozpúšťadiel. Táto farba sa nanáša jednosmerným prúdom – farba sa správa ako kation a vylučuje sa na povrchu kovového dielca po reakcii s hydroxylovou skupinou vzniknutou rozkladom vody.

Pri reakcii sa používa demineralizovaná voda privádzaná do kúpeľa priamo. Demi voda je aj súčasťou ultrafiltrátu, ktorý je v prípade potreby prečerpávaný z nasledujúceho oplachu, resp. je privádzaná spolu s farbou zo špeciálnej nádrže (sud). Anolyt je privádzaný do kúpeľa z nádrže TK-12-3 (objem 1m³).

Z kúpeľa je priebežne odvádzaný roztok do filtračného zariadenia, kde je získavaný ultrafiltrát používaný v nasledujúcich oplachoch.

Na odlúčenie náterových látok (farby) je inštalovaná batéria so sériou 8-ich vrecových filtrov. Odpadové filtre budú vymieňané a odovzdávané na zneškodnenie oprávnenej organizácii (zberná nádrž TK-12-1). Odseparovaný roztok sa vracia do nádrže na ED nanášanie.

Nádrž TK-12-2 je nádrž cirkulujúcej vody pre teplotu pracovného roztoku uzla ED nanášania (napojená na 2 chillery).

Odpadový roztok je priebežne odvádzaný z nádrže a odvádzaný spolu s odpadovou vodou na čistenie do ČOV.

Odsávanie z priestoru nad vaňou je odvádzané do vodnej práčky (scrubber).

Oplachy ultrafiltrátom - objem kúpeľov (vaní) 3 x 11 m³ :

Oplach ultrafiltrátom postrekom vo vani TK-12-13. Do vane je privádzaná voda z reverznej osmózy a prepacom je sem privádzaný ultrafiltrát z nasledujúcej nádrže. Ultrafiltrát je priebežne odvádzaný v prípade potreby do predchádzajúcej vane, resp. do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Oplach ultrafiltrátom ponorom vo vani TK-12-14. Do vane je privádzaná voda z reverznej osmózy a prepacom je sem privádzaný ultrafiltrát z nasledujúcej nádrže. Ultrafiltrát je priebežne odvádzaný prepacom do predchádzajúcej vane, resp. do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Oplach ultrafiltrátom ponorom vo vani TK-12-15. Do vane je privádzaná voda z reverznej osmózy, resp. prepacom z nasledujúcej nádrže. Ultrafiltrát je privádzaný priamo z filtračného zariadenia. Ultrafiltrát je priebežne odvádzaný prepacom do predchádzajúcej vane, resp. do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Oplach demi vodou - objem kúpeľov (vaní) 11 m³ :

Oplach demineralizovanou vodou ponorom vo vani TK-12-16. Do vane je privádzaná voda z reverznej osmózy. Voda je priebežne odvádzaná v prípade potreby do predchádzajúcej vane, resp. do odpadovej vody a následne na čistenie do ČOV.

Sušenie - objem kúpeľov (vaní) 11 m³ :

Sušenie prebieha v nádrži TK-12-17 s cieľom odstránenia zvyškov tekutiny na povrchu dielca. Do priestoru vane je kompresormi vháňaný vzduch a odkvapy sú odvádzané spolu s odpadovou vodou do ČOV.

Vypaľovanie (prevádzkový súbor N901.3) :

Všetky dielce musia prejsť vypaľovacou pecou, kde sa pri teplote 180°C po dobu cca 30 minút vypaľuje nanosená farba a výrobok dostáva konečnú podobu. Pre zabezpečenie vypaľovania bude inštalovaný pretlakový horák s max. príkonom 814 kW a spotrebou 70 m³/hod.

Palivom je zemný plyn a spaliny sú odvádzané do dopaľovacieho zariadenia (RTO), nakoľko obsahujú prchavé organické látky.

Zvešiovanie a finálna kontrola :

Po vypaľovaní prechádzajú výrobky zónou chladenia a po vychladnutí sú manuálne zvešiované z trolejového dopravníka. Na záver prechádzajú finálnou kontrolou kvality a ukladajú sa do prepravných obalov.

Administratívna časť pre centrum povrchových úprav (N001.4) :

Slúži pre umiestenie administratívnych priestorov, sociálno-hygienického vybavenia pre pracovníkov Centra povrchových úprav a umiestenie Centrálného stravovacieho zariadenia. Je navrhnutá ako dvojpodlažný vstavok v halovom veľkopriestore Centra povrchových úprav, s ktorým je na prízemí priamo komunikačne prepojená. Má dve užitné podlažia ±0,00 a +4,50 m, strop nad poschodím je železobetónový. Vstupy z exteriéru do tejto časti objektu sú diferencované- jeden (hlavný) pre vstup administratívnych aj výrobných pracovníkov centra povrchových úprav, ktorý vedie cez predsadené závetrie do chodby so schodišťom, druhý (vedľajší) slúžiaci ako hospodársky vstup pre zásobovanie a vstup pracovníkov výdaja jedál, ktorý vedie cez zádverie na chodbu so schodišťom. Na prízemí budú šatne s hygienickým vybavením pre pracovníkov Centra logistiky, strojovňa ÚK, sklad materiálu CO, denná miestnosť pre výrobných pracovníkov centra povrchových úprav, výdajňa obedov s potrebným prevádzkovým a sociálno-hygienickým zázemím a jedáleň so 112 stoličkami.

Nakladanie s nebezpečnými látkami :

- v prevádzke povrchovej úpravy sa ako procesné materiály budú používať materiály na predúpravu – odmasťovanie, aktiváciu a fosfatizáciu a rozpúšťadlové náterové hmoty,; charakter nebezpečných látok budú mať aj niektoré vznikajúce nebezpečné odpady),
- v hlavnom sklade, bude vybudovaná podlaha odolná voči pôsobeniu skladovaných materiálov, podlahy budú zapustené a vyspádované tak, aby každý sklad tvoril havarijnú nádrž,
- skladované materiály budú uložené v originálnych uzatvorených obaloch,
- medzisklad odpadov bude mať podlahu vybudovanú z nepriepustného materiálu odolného voči chemickým účinkom skladovaných látok,
- v celom priestore lakovne bude podlaha riešená ako havarijná podlaha odolná voči chemickým látkam s vybudovanými soklíkmi a tak bude tvoriť havarijnú vaňu, podlahy budú vyspádované do zbernej nádrže rozmerov, ktorá bude prekrytá roštom,
- všetky potrubné rozvody a systémy podliehajú skúške tesnosti,
- dopravu materiálov, nebezpečných látok a nebezpečných odpadov mimo areál spoločnosti MOBIS Slovakia bude zabezpečovať zmluvný partner oprávnený na prepravu týchto materiálov,
- priemyselné odpadové vody budú upravované v čistiarni odpadových vôd; vody zo strechy lakovne, z priľahlého parkoviska a komunikácií, ako aj kondenzáty z klimatizačných jednotiek bude odvádzat' dažďová kanalizácia a po predčistení v odlučovači ropných látok bude odvádzaná do recipientu Váh.

Sklad farieb a chemikálií (prevádzkový súbor N901.13) :

- kapacita 10100 kg.

Sklad bude slúžiť na uloženie chemikálií a farieb pre linku povrchovej úpravy. Podlaha celej miestnosti bude riešená ako izolovaná vaňa (pre zachytenie 10% z celkového skladovaného objemu) – podlaha bude znížená o 150 mm, s povrchom odolným voči skladovaným chemikáliám. Rozmer skladu je 9850 x 7400 mm, čo predstavuje plochu 72,9 m². Chemikálie budú uložené na záchytných vaniach v pôvodných obaloch.

Naskladnenie chemikálií bude prebiehať v priestoroch skladu (zacúvaním nákladného auta ku priestoru skladu a spustením sklopenej plošiny).

Nádoby s chemikáliami budú priamo v sklade napojené na potrubné rozvody s čerpadlami zabezpečujúce transport chemikálie do procesu (vane).

V sklade chemikálií budú uložené aj odpadové obaly z chemikálií skladovaných v tomto sklade.

Rozvody náterov :

Jednoplášťové, nerezové, vizuálne kontrolovateľné rozvody – nadzemné, vnútorné.

Vodovod :

Zdroj vody :

Vodovod pre zásobovanie pitnou vodou bude napojený na existujúci vodovod Mobis RDC 1 (M201.4). Prevádzkovateľom a užívateľom verejného vodovodu sú Severoslovenské vodárne a kanalizácie a.s. Žilina (SEVAK), s ktorými má Mobis Slovakia, s.r.o. uzavretú zmluvu.

Úprava vody

Voda privádzaná z vodného zdroja bude pred jej použitím pre potreby technologického procesu predúpravy povrchu materiálu (oplach demi vodou) a ED nanášania náterových látok (elektrodepozičné nanášanie farby, oplach UF1, UF2, UF3, oplach demi vodou) zmäkčovaná v zariadení reverznej osmózy. Princípom reverznej osmózy je zachytávanie vybraných kationov a aniónov na nepriepustnej membráne. Produkty reverznej osmózy sú vysoko zmäkčená voda s nízkym obsahom solí a odpadová voda z preplachu membrány.

Studená (pitná) voda :

Studená voda: na prípojkách pre časti objektu SO N001.3 a SO N001.4 budú hneď po prestupe potrubia do objektu osadené vodomerné rady príslušných dimenzií s podružnými vodomermi.

Prívod vody bude DN 80 do objektu ukončený uzatváracím ventilom (za vodomermom) pre napojenie rozvodu vody pre technologické účely

V objekte bude rozvedená k jednotlivým miestam spotreby a k zásobníkom teplej vody, kde budú osadené príslušné uzatváracie a zabezpečovacie armatúry.

Hlavné rozvody studenej vody budú v objekte vedené voľne, súbežne s rozvodom teplej vody, cirkulácie a požiarnej vody na spoločných závesoch – systém HILTI alebo SIKLA.

Na hlavnom rozvode studenej vody budú vysadené odbočky pre jednotlivé odberné miesta, kde budú osadené uzatváracie armatúry umožňujúce samostatné uzatváranie jednotlivých úsekov.

Teplá voda a cirkulácia :

Teplá voda sa bude v objekte pripravovať samostatne pre SO N001.4 – prietokový ohrev so zásobníkom teplej vody. Od zásobníkov teplej vody bude rozvod teplej vody (a cirkulácie) vedený súbežne s rozvodom studenej vody k odberným miestam v jednotlivých častiach objektu.

Cirkuláciu teplej vody budú zabezpečovať cirkulačné čerpadlá osadené na cirkulačnom potrubí tesne pred jeho zaústením do zásobníkov teplej vody.

Vzhľadom na rozlohu objektu sa vo vzdialených častiach objektu bude teplá voda pripravovať lokálne, v zásobníkovom ohrievači vody EO80 o objeme 80 litrov a v elektrických tlakových

ohrievačoch HAKL MK1. Ochranu proti rozmnoženiu baktériou LEGIONELLA je potrebné zabezpečiť ohriatím celého objemu zásobníka vody a v rozvodoch teplej vody a cirkulácie na 60°C po dobu 60 minút.

Požiarna voda :

Rozvod požiarnej vody je navrhnutý samostatne pre SO N001.3 a SO N001.4, kde bude vedený voľne pod stropom a bude zokruhovaný.

Hadicové zariadenia – nástenné hydranty s hadicovým navijakom NOHA 25/30 sú osadené podľa požiadaviek projektu Požiarnej ochrany. Hadicové navijaky budú vybavené 30 m hadicou, v prevedení na stenu, resp. do steny.

Opis odkanalizovania

Odkanalizovanie areálu bude delenou areálovou kanalizáciou.

Predpokladané množstvá odpadových vôd:

Splaškové odpadové vody	19,17 m ³ .deň ⁻¹
Priemyselné odpadové vody	50 m ³ .deň ⁻¹
Dažďové vody zo spevnených plôch	116 l.s ⁻¹
Dažďové vody zo striech	1036 l.s ⁻¹

Priemyselné odpadové vody vznikajú v časti objektu SO N001.3 Centrum povrchových úprav z procesu predúpravy povrchu a ED nanášania náterových látok. Predpokladané množstvo priemyselných odpadových vôd je 40 m³.deň⁻¹. Odpadové vody budú odvádzané potrubným rozvodom do čistiarne odpadových vôd, kde budú zhromažďované v dvojkomorovej akumuláčnej nádrži o objeme 2x50 m³. Čistenie v ČOV pozostáva z procesu mechanického čistenia, chemického čistenia a následnej filtrácie vzniknutých kalov. V čistiarni odpadových vôd sa budú spracovávať aj odpadové vody o množstve 10 m³.deň⁻¹ z existujúceho procesu lakovania v SO M003 Parts shop, ktorá sa nachádza v areáli Mobisu. Odpadové vody sa skladujú v nádržiach umiestnených v Parts shope, odkiaľ budú prečerpávané čerpadlami potrubím priemyselnej kanalizácie do akumuláčnej nádrži v ČOV.

Splašková kanalizácia odvádzajú splaškové vody zo sociálnych zariadení objektu, podlahových vpustov a predčistené priemyselné odpadové vody z ČOV. Do splaškovej kanalizácie budú zaústené aj odvody kondenzátu z interiérových vzduchotechnických jednotiek, cez kondenzačný sifón. Splaškové vody z prevádzky Europe RDC sú odvedené systémom gravitačných stôk so zaústením splaškových vôd do splaškovej kanalizácie MOBIS, do stoky A1.

Vody z povrchového odtoku zo spevnených plôch budú odvádzané do dažďovej kanalizácie Mobis Slovakia cez existujúci odlučovač ropných látok.

Vody z povrchového odtoku zo strechy budú odvádzané do vsaku prostredníctvom vsakovacích systémov ELWA blok.

Priemyselná kanalizácia (SO N304) :

Rieši prečerpávanie priemyselných odpadových vôd z lakovní Mobis Slovakia, s.r.o. Odpadové vody sa skladujú v tankoch, ktoré sú umiestnené v Parts shope (časť lakovňa) SO M003. Odtiaľ budú predmetné vody prečerpávané čerpadlami (jedno je prevádzková rezerva) potrubím priemyselnej kanalizácie do ČOV v Centre povrchových úprav. V šachte bude osadený aj stacionárny vzorkovač - samovyprázdňovací stacionárny vzorkovací systém MAXX SP III – A. Čerpadlá budú umiestnené v Parts shope vedľa skladovacej nádoby a budú umiestnené nad havarijnou nádržou pre prípadné zachytenie odkvapov. Na výstupe sa bude prečerpávané množstvo odpadových vôd merať prietokomerom.

Výkon čerpadiel bude 2 ÷ 3 m³/hod s výtlačnou výškou maximálne 10 m.

Svetlosť potrubia priemyselnej kanalizácie bude DN 50. Na konci priemyselnej kanalizácie bude pre kontrolu pretečeného množstva a kontroly tesnosti potrubia osadený indukčný prietokomer DN50 – "KROHNE - OPTIFLUX -2010 - DN 40 - Q = 1 l/sec, PN 10, osadený vnútri objektu EUROPE RDC. Pri Parts shope v km 0,00 výtlačného potrubia bude osadená čistiaca šachta vo vodotesnom prevedení, ktorá bude slúžiť na umiestnenie uzavieracích armatúr a taktiež aj na vypustenie potrubia priemyselnej kanalizácie. V najnižšom bode výtlačného potrubia bude osadená čistiaca šachta s odťahom kalu, tiež vo vodotesnom prevedení.

ČOV - Čistiareň odpadových vôd (prevádzkový súbor N901.11) :

Mechanicko-chemická čistiareň odpadových vôd bude slúžiť na čistenie odpadových vôd pred vypustením do splaškovej kanalizácie. Kapacita zariadenia bude 1,74 l/s.

Odpadová voda bude pred vyčistením sústredovaná v podzemnej nádrži, stavebne riešenej ako 2-komorová (každá komora s objemom 50 m³, dva vstupy, deliaca prepážka má otvory hore aj dole). V mechanickom stupni ČOV bude prebiehať separácia ťažko oddeliteľných zložiek – oleja z odpadovej vody v odlučovači oleja. V ďalšej fáze prebehne sedimentáciou oddelenie pevných častíc. Zvyšné odpadové vody sa sústreďujú vo vyrovnávacej nádrži.

V chemickom stupni prebieha úprava pH (neutralizácia) a následne koagulácia. Odpadová voda je filtrovaná a zhromažďovaná v nádrži, odkiaľ je vyčistená voda prečerpávaná do splaškovej kanalizácie. Zrazenina vznikajúca po neutralizácii a koagulácii je zbieraná v nádrži, kde je tento kal odvodňovaný. Filtrát je odvádzaný do odlučovača pevných častí a kal sa stáva odpadom.

Súčasťou ČOV bude aj sklad chemikálií používaných v ČOV. Odpadový kal tu bude zhromažďovaný a 1-2 krát mesačne bude vypúšťaný priamo do kontajnera na nákladnom aute a odvázaný na zneškodnenie. V priestore ČOV bude vyčlenené miesto na uloženie sudu (200 l) s odpadovým kalom z fosfatizácie a nádoby na odpadové filtre z farieb.

V čistiarni sa budú čistiť aj odpadové vody vznikajúce v lakovni Mobis. Čistenie odpadových vôd vznikajúcich v procese predúpravy a povrchovej úpravy.

Parovod :

Parovod bude slúžiť na zabezpečenie dodávky vodnej pary ako primárnej látky pre zásobovanie teplom celého objektu N001. Okrem vykurovania bude para zabezpečovať aj vybrané kroky procesu povrchovej úpravy.

Plynovod :

Rozvody zemného plynu budú riešené pre celú halu N001 spoločne (SO N701 STL). Rozvody budú napojené na existujúce rozvody v areáli Mobis Slovakia, s.r.o. Zemný plyn bude potrebný pre vypaľovaciu pec a dopaľovacie zariadenie RTO. Materiál potrubia: PE 100 SDR 17,6; oceľ mat 11 353.1 izolovaná. Dimenzia potrubia: D 110, DN 100. Menovitý tlak 300 kPa.

Názov ostatných súvisiacich činností :

Úpravňa vody (prevádzkový súbor N901.05) :

Zariadenie na výrobu demineralizovanej vody nasledovným systémom :

- pitná voda z verejného vodovodu je dodávaná do nádrže,
- prečerpávanie na uhlíkový filter,
- zmäkčovanie,
- mikrofilter,
- reverzná osmóza,
- mikrofilter.

Výkon úpravne je 3 m³/hod.

Použitie : - oplach po fosfatizácii a nanášaní farby.

Vodná práčka – scrubber (prevádzkový súbor N901.07) :

Zariadenie bude používané na čistenie odpadových plynov odsávaných z priestoru technológie – predúprava, fosfatizácia a nanášanie farieb. Vzduch sponad vaní bude ventilátormi odťahovaný do čistiaceho zariadenia, ďalej prechádza vypieracou náplňovou kolónou a po prečistení je vypúšťaný do atmosféry výduchom s označením V2. Kapacita zariadenia je 350 m³/min (290 m³ z predúpravy a 60 m³ z elektrodepozičného nanášania farby). Vodná práčka bude priebežne dopĺňaná pitnou vodou.

Čistenie odpadových plynov s procesu odmasťovania, fosfatizácie a ED nanášania.

Dopaľovacie zariadenie RTO (prevádzkový súbor N901.10) .

Zariadenie na spaľovanie VOC v emisiách z procesu vypaľovania. Odpadové plyny z vypaľovacej pece budú odťahované ventilátormi do čistiaceho zariadenia.

V RTO sa odpadový vzduch v prvom rade nepriamo predhrieva horúcim vyčisteným plynom a potom vstupuje do spaľovacej komory, kde znečisťujúce látky oxidujú pri teplotách cca 800 °C. Rotačný rozdeľovač pôsobí ako systém distribúcie vzduchu a nepretržite usmerňuje odpadový vzduch a vyčistený plyn cez striedavé segmenty výmenníka tepla v RTO a zároveň zabezpečuje, že segmenty sú pred prepnutím prefúknuté. Spaľovacie komory budú vyložené kordieritom (kremičitan hliníka a mangánu). Striedavo sa spaľujú výpary v spaľovacích komorách, ktoré sa takto vyhrejú a odovzdajú teplo vzduchu, ktorý prichádza na spaľovanie.

Účinnosť zariadenia je 99 %, objem vypúšťanej vzdušniny 250 Nm³/min. Teplota vzdušniny na vstupe do RTO je cca 80°C, teplota spaľovania bude cca 800°C, spaliny sa ochladzujú pred vypustením do atmosféry na teplotu menej ako 150°C a odvádzajú sa pomocou komína s označením V1.

Ako pomocný zdroj tepla na spaľovanie je pretlakový horák na zemný plyn s maximálnym príkonom 470 kW a spotrebou 40 m³/hod.

Čistenie emisií VOC z procesu sušenia.

Trolejový dopravník (prevádzkový súbor N901.04) :

Dopravník slúži na prepravu materiálu (dielov) celým technologickým procesom od predúpravy, cez ED nanášanie náterových hmôt a vypaľovanie nanesených farieb. Proces začína vybaľovaním a kontrolou výrobkov, ich manuálnym navesiavaním na háky reťazovej dráhy. Na konci linky sa výrobky opäť manuálne zvesiavajú a prechádzajú finálnou kontrolou.

Preprava dielcov.

Núdzový generátor (prevádzkový súbor N901.06):

Zariadenie dieselagregátu je umiestnené v záchytnnej vani. Z priestoru dieselagregátu je vyvedený samostatný výduch s označením V4.

Výroba elektrickej energie pri výpadku dodávky. -

Kompresor (prevádzkový súbor N901.08) :

Prívod čerstvého vzduchu je zabezpečený mriežkami v stene miestnosti, odvod je riešený do atmosféry nad strechou objektu výduchom s označením V3. Kompresor slúži na dodávku tlakového vzduchu pre potreby technologického procesu.

Predúprava, ED úprava, dopravník , RTO, úpravňa vody, ČOV. -

Kalolis (prevádzkový súbor N901.09) :

Zariadenie bude tvoriť 2 jednotky slúžiace na odkalovanie fosfátovacej vane. Každý lis má kapacitu 230 litrov (nádrž) a aktívnu lisovaciu plochu 16 m².

Fosfatizácia.

Chladiace zariadenie (chiller) (prevádzkový súbor N901.12) :

Zariadenie je tvorené dvoma kusmi vzduchom chladených kompresorových chladičov s náplňou chladiva R410A. Slúžia na chladenie pracovného roztoku v procese ED nanášania náterových látok. Zariadenia sú umiestnené v miestnosti s kompresorom. Prívod čerstvého vzduchu je zabezpečený mriežkami v stene miestnosti, odvod je riešený do atmosféry nad strechou objektu výduchom s označením V3.

ED úprava.

Vzduchotechnické zariadenia :

- teplovzdušné vetranie haly centra povrchových úprav :

Vzduchotechnické jednotky budú zabezpečovať minimálnu požadovanú výmenu vzduchu v zimnom období 0,5-násobnú a v letnom 1,6-násobnú. Nainštalované budú 2 ks VZT jednotiek typu LENNOX KLMV 80 (výkon 75.000 m³/h) umiestnené na streche objektu.

- teplovzdušné vetranie linky povrchovej úpravy zabezpečí 1 ks VZT jednotky typu LENNOX KLMV 80 o vzduchovom výkone 75.000 m³/h umiestnenej na streche. Táto jednotka zabezpečí aj prívod vzduchu pre spaľovanie v RTO o vzduchovom výkone 33.000 m³/h.

- vzduchotechnické zariadenie pre vetranie prevádzkových miestností RTO zabezpečí 1 ks VZT jednotky typu LENNOX KLMV 16 o vzduchovom výkone 15.000 m³/h. umiestnenej na streche.

- vzduchotechnické zariadenie pre vetranie prevádzkových miestností linky povrchovej úpravy zabezpečí 1 ks VZT jednotky typu LENNOX KLMV 12 o vzduchovom výkone 10.000 m³/h. umiestnenej na streche.

Rozvody vzduchu budú realizované pozinkovaným hranatým, resp. SPIRO potrubím.

Vykurovanie :

Pre zabezpečenie vykurovania a prípravy teplej vody bude slúžiť odovzdávacia stanica tepla para/voda a vykurovací systém. Vykurovanie je riešené pre celú halu N001.

Pre vykurovanie výrobných hál budú použité vzduchotechnické jednotky napojené na rozvod teplej vody z OST. Okrem vykurovania bude zabezpečená aj centrálna príprava teplej úžitkovej vody. Rozvody teplej vody k vykurovacím telesám administratívnej časti majú byť zhotovené z plastových rúrok vedených v podlahách, napojených z rozdeľovačov. Horizontálny rozvod teplej vody na vykurovanie k rozdeľovacím staniciam bude vedený pod stropom. Rozvod teplej vody k VZT zariadeniam v hale bude zhotovený z oceľových rúr, vedený pod stropom výrobných hál. Vykurovací systém pre teplovodné vykurovanie aj pre VZT zariadenia bude napojený z odovzdávacej stanice tepla (OST) para/teplá voda, pričom teplá voda na vykurovanie bude mať teplotný spád 80/60°C.

Vstupy do prevádzky :

Bilancia materiálov a surovín

Odmastenie:

- Gardoclean S5176 (12.000 kg/rok),
- Gardobond-Active H 7401 (150 kg/r).

Fosfátovanie:

- Gardobond 26E10 (6.000 kg/r),
- Gardobond 26TA (2.000 kg/r),
- Gardolene 6513 (150 kg/r),
- Gardobond-Aditive H 7001 (4.000 kg/r),

Elektrodepozícia:

- ED pasta (4.800 kg/r),
- ED živica (7.200 kg/r),
- Prísady FT 7734 9723 KIA (1.200 kg/r) – doplniť KBÚ.

Oplachy, príprava vodných roztokov, výroba demineralizovanej vody:

- pitná voda (10.000 m³/r)

Zemný plyn

Zemný plyn bude potrebný pre technologickú operáciu vypaľovanie a pre dopaľovacie zariadenie RTO :

- inštalovaná spotreba: 110 m³.N/h
- predpokladaná ročná spotreba 187.000 m³

Nákup el. energie - 2875 MWh/rok

Nákup tepla - 7776 MWh/rok

ČOV:

- hydroxid sodný (5.500 kg/r),
- chlorid hlinitý alebo síran hlinitý (31.000 kg/r),
- hasené vápno (1.200 kg/r),
- polymérové pojivo (7 kg/r).

Výstupy z prevádzky :

Výrobky alebo skupiny určených výrobkov :

- automobilové dielce - dvere, nárazníky, strechy, blatníky : 276 480 ks /rok

Emisie do ovzdušia

- výdych V1 z RTO :
 - odpadové plyny z procesu vypaľovania náterových hmôt vo vypaľovacej peci a spaliny z plynového horáka RTO,
 - s obsahom TOC, TZL, CO, NO_x, SO₂,
- výdych V2 z vodnej práčky :
 - odpadové plyny z procesu predúprav povrchu a ED nanášania NH
 - s obsahom TOC, Zn, Ni, TZL,
- výdych V3 z odsávania kompresorovne
- výdych V4 z náhradného zdroja elektrickej energie (dieselaagregát) :
 - spaliny zo spaľovania motorovej nafty.

Odpadová voda

- recirkulujúca voda v rámci oplachov
- odpadová voda odtekajúca do ČOV (10.000 m³/rok)
- odpady podľa kapitoly D.4 (najmä kal z fosfátovania, odpadové farby)

Zoznam preberaných odpadových vôd :

Lakovňa Mobis Slovakia, s.r.o. :

- priemyselné odpadové vody z odmasťovacieho kúpeľa, z oplachov po odmasťovaní, z odlučovacie vodného systému pod striekacími kabínami určené na čistenie v ČOV Europe RDC – 10 m³.deň⁻¹, 2 230 m³.rok⁻¹.

Odpady produkované v prevádzke Centrum povrchových úprav – predpoklad :

- 08 01 11 Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
 - zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1- 12 t/rok,
- 11 01 08 Kaly z fosfátovania N, zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1 -40 t/rok,
- 13 02 06 Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje N - zhromažďovanie, odovzdanie na recykláciu– R3, 1 t/rok,

- 13 05 02 Kaly z odľučovačov oleja z vody N - zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1, 8 t/rok,
- 13 05 06 Olej z odľučovačov oleja z vody N - zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1, 12 t/rok,
- 13 08 02 Iné emulzie (kondenzát z kompresorov) N, zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1, 10 t/rok
- 15 01 01 Obaly z papiera a lepenky O, zhromažďovanie, odovzdanie na recykláciu - R3, 25 t/rok,
- 15 01 02 Obaly z plastov O -zhromažďovanie,odovzdanie na recykláciu–R3, 4 t/rok,
- 15 01 03 Obaly z dreva O - zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1,12 t/rok,
- 15 01 04 Obaly z kovu O - zhromažďovanie, odovzdanie na recykláciu– R4, 20 t/rok,
- 15 01 06 Zmiešané obaly O -zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1, 10 t/rok,
- 15 01 10 Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami N - zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1, 20 t/rok,
- 15 02 02 Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie , ochranné odevy kontaminované NL N - zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1, 10 t/rok,
- 16 02 13 Vyraďené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti (elektronický šrot, nefunkčné žiarivky) N - zhromažďovanie, odovzdanie na recykláciu– R4, 0,07 t/rok, (150 ks)
- 16 02 14 Vyraďené zariadenia (elektronický šrot) O - zhromažďovanie, odovzdanie na recykláciu– R4, 1,5 t/rok
- 16 06 01 Olovené batérie N - zhromažďovanie, odovzdanie na recykláciu– R4, 1 t/rok,
- 19 08 13 Kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd N - zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1, 60 t/rok,
- 20 03 01 Zmesový komunálny odpad O - zhromažďovanie, odovzdanie na skládkovanie - D1, 5 t/rok.

Zdroje hluku

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené hladiny hluku pracovného prostredia (spravidla vo vzdialenosti 1 od zariadenia).

Emisie hluku do životného prostredia budú zisťované počas skúšobnej prevádzky.

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

- A.1. Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- A.2. V prípade zmeny prevádzkovateľa, práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť orgánu štátneho dozoru zmenu prevádzkovateľa do desiatich dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
- A.3. Všetky plánované zmeny charakteru alebo fungovania prevádzky alebo jej rozšírenie, ktoré môže mať dôsledky na životné prostredie, alebo významný negatívny vplyv na človeka, budú podliehať integrovanému povoľovaniu a tieto zmeny musia byť inšpekcii vopred ohlásené.
- A.4. Prevádzkovateľ je povinný vopred písomne oznámiť inšpekcii termín a spôsob vykonávania prevádzkových skúšok.

- A.5. Pri vykonávaní prevádzkových skúšok je potrebné zabezpečiť monitorovanie emisií a zvýšený dohľad počas celej doby skúšania. V prípade ohrozenia zdravia a životného prostredia okamžite prerušiť toto skúšanie.
- A.6. Prevádzkovateľ je povinný zapracovať podmienky tohto povolenia do prevádzkových predpisov.
- A.7. Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- A.8. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nepretržitú kontrolu prevádzky tak, aby proces pracoval v optimálnych podmienkach.
- A.9. Povoľovaná prevádzka je jednozmenná (8 pracovných hodín/deň), 240 dní v roku, 1920 pracovných hodín /rok.
- A.10. Prevádzkovateľ je povinný pravidelnou údržbou a včasnými opravami prevádzkovať zariadenie tak, aby nedochádzalo k jeho znehodnoteniu a nevznikalo nebezpečenstvo požiarov, bezpečnostných a hygienických závad.
- A.11. Trvalo dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy tak, aby prevádzka a činnosti v nej negatívne nevlplyvali na okolie, aby boli zabezpečené záujmy ochrany životného prostredia a jeho zložiek, hygieny, zdravia a bezpečnosti ľudí.
- A.12. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť dodržiavanie technicko-prevádzkových predpisov, technicko-organizačných a havarijných opatrení, prevádzkových parametrov, ktoré sú spracované pre prevádzku.
- A.13. Viest' evidenciu údajov o plnení podmienok prevádzkovania, všetkých zložiek ochrany životného prostredia, hygieny, zdravia a bezpečnosti ľudí.
- A.14. V prevádzke nesmie byť prekročený rozsah chemických a pomocných látok a iných látok používaných v procese výroby, uvedený v tabuľke č.1 tohto rozhodnutia, bez povolenia inšpekcie, pričom ich maximálne skladované množstvo nesmie prekročiť projektovanú kapacitu uvedenú v tejto tabuľke.

tabuľka č.1

Por. číslo	Názov skladu	Druh skladovanej látky		Skladovacie obaly	Projektovaná kapacita [m ³]	Ročný nákup / produkcia (m ³ , t)
Povrchová úprava na linke Europe RDC						
1.	Sklad farieb a chemikálii	Odmastenie:	Gardoclean S5176	1m ³ plastový kontajner	1 m ³	12 t
			Gardobond-Active H 7401	25 kg plastová nádoba	25 kg	0,15 t
2.	Sklad farieb a chemikálii	Fosfátovanie	Gardobond 26E10	1m ³ plastový kontajner	1 t	6 t
			Gardobond 26TA	1m ³ plastový kontajner	1 t	2,0 t
			Gardolene 6513	25 kg vrecia	25 kg	0,15 t

			Gardobond-Aditive H 7001	1m ³ plastový kontajner	1 t	4,0 t
3.	Sklad farieb a chemikálii	Elektro-depozícia	ED pasta	200 kg sud	0,8 t	4,8 t
			ED živica	200 kg sud	1,2 t	7,2 t
			Prísady FT 7734 9723 KIA	200 kg sud	200 kg	1,2 t
ČOV						
4.	ČOV	hydroxid sodný		25 kg vrecia	0,250 t	3 t
		chlorid hlinitý alebo síran hlinitý		1m ³ kontajner	1m ³	24 t
		hasené vápno		40 kg vrecia	0,04 t	1 t
		polymérové pojivo		25 kg vrecia	0,025 t	0,3 t

A.15. V prevádzke je zakázané používať nové látky bez povolenia inšpekcie (iné ako sú uvedené v tabuľke č. 1). Povoľovací orgán musí byť písomne upovedomený o každom plánovanom použití nových chemikálií. K oznámeniu musí byť priložené environmentálne zhodnotenie chemikálií – bezpečnostné listy.

A.16. Okrem látok uvedených v tabuľke č.1 je v prevádzke povolené používanie nasledovných látok (suroviny, vstupné médiá, energie) , ktoré sú uvedené v tabuľke č.2:

tabuľka č.2

Suroviny, vstupné médiá, energie a iné látky používané v procese výroby	Maximálne množstvo za rok	Poznámka
Technologická voda	9 792 m ³	zdroj vody – verejný vodovod - podzemná voda z vodného zdroja Teplica nad Váhom
Pitná a úžitková voda	4 600 m ³	zdroj vody -verejný vodovod – podzemná voda z vodného zdroja Teplica nad Váhom
Elektrická energia	2875 MWh/rok (10350GJ/rok)	
Nákup tepla	7776 MWh/rok (27993,6 GJ/rok)	
Zemný plyn	187 000 m ³ /rok (6 245,8 GJ/rok)	

A.17. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke a dodržiavať hodnoty technicko-prevádzkových parametrov zariadení v súlade s platným Súborom technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania (ďalej len STPP a TOO), vypracovaným a schváleným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia.

- A.18. Pri každej zmene na zdroji znečistenia ovzdušia, na ktorú je potrebný súhlas príslušného orgánu ochrany ovzdušia je prevádzkovateľ povinný požiadať inšpekciu o súhlas na zmenu a zmenu zapracovať do súboru STPP a TOO.
- A.19. Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú evidenciu o zdroji znečistenia ovzdušia (vrátane dosahovanej účinnosti odlučovacích zariadení, evidencie akýchkoľvek zmien a zásahov do prevádzky odlučovacích zariadení pre každé zariadenie) a poskytovať údaje orgánom ochrany ovzdušia v zmysle vyhl. MŽP SR č. 61/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na vedenie prevádzkovej evidencie a rozsah ďalších údajov o stacionárnych zdrojoch.
- A.20. Zariadenia prevádzky musia byť prevádzkované v súlade s platnou dokumentáciou .
- A.21. Prevádzkovateľ je povinný odstraňovať bezodkladne nebezpečné stavy ohrozujúce kvalitu ovzdušia a robiť potrebné opatrenia na predchádzanie haváriám.
- A.22. Obmedziť používanie rozpušťadlových systémov na čo najmenšiu mieru.
- A.23. Vylúčiť z používania všetky suroviny, ktoré obsahujú zlúčeniny klasifikované niektorou z viet R45, R46, R49, R60 a R61.
- A.24. Stroje a zariadenia, ktoré prispievajú k znečisťovaniu ovzdušia prevádzkovať podľa technických podmienok stanovených ich výrobcom. Prevádzkovateľ musí zabezpečiť, aby mechanizmy a vozidlá v zariadení boli udržiavané v takom technickom stave, aby nedochádzalo k nadmerným výfukovým emisiám.
- A.25. Na obmedzenie emisií z procesu vypaľovania náterových hmôt vo vypaľovacej peci odvádzať znečistené odpadové plyny do RTO – termické oxidačné, ktoré má nainštalovaný vlastný rekuperátor tepla. Odpadové plyny z RTO po rekuperácii sú odvádzané cez výdych do vonkajšieho ovzdušia.
- A.26. Odpadové plyny z predúprav a ED nanášaním náterových hmôt sú odvádzané na čistenie do mokrej práčky.
- A.27. Zabezpečiť nepretržitú a bezporuchovú prevádzku systému odlučovacích zariadení, ktoré sú nainštalované v prevádzkach v mieste vzniku emisií pre zabezpečenie emisií z jednotlivých technologických uzlov len v prípustnej miere (Vyhláška č. 706/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov a zmien).
- A.28. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby pri poruche odsávania, resp. pri výpadku niektorého z odlučovačov, resp. RTO v dôsledku poruchy, bol automaticky zastavený výrobný proces až do doby odstránenia poruchy a znovu nábehu prevádzky odlučovača.
- A.29. Zabezpečiť, aby boli odsávacie ventilátory jednotlivých odlučovacích zariadení po prerušení výroby uvedené do prevádzky vždy pred obnovením chodu výrobného procesu .
- A.30. Pre každé technologické zariadenie určená pracovno-právnym predpisom kvalifikovaná a zaškolená obsluha. Obsluha technologického zariadenia ihneď odstráni každú odchýlku prevádzky zariadenia od optimálnych parametrov, resp. operatívne nahlási určenému pracovníkovi údržby a zapíše do prevádzkového denníka kontrolovaného nadriadenými pracovníkmi;

- A.31. Pre každé zariadenie na obmedzovanie úniku znečisťujúcich látok , t. j. aj pre termické zariadenia, vodné clony, ventilátory, meracie prístroje a monitorovací systém a iné zariadenia na meranie, zachytávanie a zneškodňovanie vzniknutých znečisťujúcich látok bude určený pracovník údržby zaškolený firmou, ktorá príslušné zariadenia dodala, o podmienkach jeho optimálnej prevádzky a možných poruchách a ich odstraňovaní, o bezpečnostných predpisoch pri prevádzke.
- A.32. Pre každé zariadenie, nadväzne na jeho prevádzkový poriadok - návod na obsluhu, bude vypracovaný plán preventívnej údržby.
- A.33. Minimalizovať prípadné úniky fugitívnych emisií znečisťujúcich látok používaním všetkých technicky dostupných opatrení.
- A.34. Obsluha odlučovacieho zariadenia je povinná pri spúšťaní a odstavovaní zariadenia riadiť sa pokynmi uvedenými v prevádzkovom predpise odsávacej vzduchotechniky a prijať opatrenia na minimalizáciu emisií.
- A.35. Zabezpečiť, aby aj počas prechodných stavov v prevádzke technologických zariadení a zariadení na ochranu ovzdušia v prevádzke boli dodržané stanovené emisné limity.
- A.36. U termických odlučovacích zariadení zabezpečiť na riadiacom pulte priebežnú kontrolu dodržiavania teploty (cca 800°C) potrebnej na rozklad prchavých organických látok.
- A.37. Zabezpečiť kontrolu správneho nastavenia horákov u stacionárnych zariadenia na spaľovanie zemného plynu.
- Lehota : min. 1x ročne
- A.38. Zabezpečiť vykonanie diskontinuálnych meraní za účelom preukázania dodržania určených emisných limitov - frekvencia meraní sa bude vykonávať v lehotách v zmysle predpisov ustanovujúcich intervaly periodických meraní (vyhláška MŽP SR č.408/2003 Z.z.)
- A.39. Pri zistení prekročenia emisných limitov alebo vzniku mimoriadnych udalostí s nepriaznivým dopadom na vonkajšie ovzdušie, prevádzkovateľ okamžite prijme opatrenia na zmiernenie daného stavu v súlade so schváleným STPPa TOO.
- A.40. Zabezpečiť vypracovanie ročnej materiálovej bilancie upresňujúcej hodnoty emisií VOC vrátane fugitívnych emisií.
- A.41. Zabezpečiť kontrolu stavu ventilátorov, potrubí odpadových plynov a prevádzkových parametrov odlučovacích zariadení emisií v súlade so schváleným STPPa TOO.
- A.42. Farby a prípravky s obsahom organických rozpúšťadiel skladovať v špeciálnych uzatvorených kontajneroch.
- A.43. Zabezpečiť, aby homogenizácia a miešanie farieb prebiehala v uzavretom systéme.
- A.44. Zabezpečiť, aby všetky manipulačné plochy, skladovacie priestory a potrubné rozvody, kde sa zaobchádza s nebezpečnými látkami boli zabezpečené v súlade s právnymi predpismi na úseku ochrany vôd a aby nedošlo k ich úniku do povrchových alebo podzemných vôd.
- A.45. Nebezpečné látky v prevádzke skladovať len na miestach zabezpečených v súlade s právnymi predpismi na úseku ochrany vôd, vybavených nepriepustnou podlahou s havarij-

nou nádržou. Zaobchádzanie s nebezpečnými látkami mimo vyhradené zabezpečené sklady a plochy je zakázané.

- A.46. Podlahu a havarijné nádrže v sklade nebezpečných látok a v prevádzke kde sa s nebezpečnými látkami zaobchádza udržiavať čisté a neporušené.
- A.47. Na prečerpávanie nebezpečných látok používať tesné čerpadlá, chemický odolné voči pôsobeniu prepravovaných látok.
- A.48. Čistiareň odpadových vôd (ďalej len ČOV) a jej jednotlivé zariadenia prevádzkovať v zmysle schváleného prevádzkového poriadku ČOV a pokynov výrobcu.
- A.49. Odlučovač ropných látok prevádzkovať podľa schváleného prevádzkovo-manipulačného poriadku odlučovačov ropných látok.
- A.50. Zabezpečiť pravidelné kontroly tesnosti kanalizačnej siete a tesnosti skladovacích nádrží, akumulčných nádrží, havarijných nádrží a potrubných rozvodov na nebezpečné látky v intervaloch podľa tabuľky č.12 IP.
- A.51. Zabezpečiť kontrolu kvality vypúšťaných priemyselných odpadových vôd z prevádzky RDC a z prevádzky lakovne MOBIS podľa tabuľky č.11.

B. Určenie emisných limitov pre všetky látky unikajúce z prevádzky vo významnom množstve.

B.1. Ovzdušie :

- B.1.1 Pre prevádzku „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“ sa určujú emisné limity pre prahovú spotrebu rozpúšťadiel väčšiu ako 0,5 t.rok⁻¹ a menšiu ako 15 t.rok⁻¹ uvedené v tabuľke č. 3

tabuľka č.3

Emisný zdroj /zariadenie zdroja emisií	Miesto (typ) vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit	Emisný limit pre fugitívne emisie ²⁾	Podmienky platnosti emisného limitu
			[mg.m ⁻³]	%	
RTO	V1	TOC	50 ³⁾	25	1) 2) 3) 4)
		TZL	3 ¹⁾		
		NOx	200 ⁴⁾		
		CO	100 ⁴⁾		
		SO ₂	-		
Chemické predúpravy a ED nanášanie náterových hmôt	V2	TOC	50 ³⁾	25	1) 2) 3)
		TZL	3 ¹⁾		
		Ni	> 5 g. .h ⁻¹ , 1 mg.m ⁻³		
		Zn	> 25 g. .h ⁻¹ , 5 mg.m ⁻³		
Náhradný zdroj – diesel		NOx,	nestanovuje sa	-	

agregát		CO	občasný zdroj		
		TOC			
		SO ₂			
		TZL			

NO_x – oxid dusíka vyjadrený ako NO₂, CO – oxid uhoľnatý, SO₂- oxid siričitý, TZL- tuhé znečisťujúce látky, VOC -prchavé organické zlúčeniny, TOC – celkový organický uhlík v odpadových plynch

Podmienky platnosti emisného limitu :

- 1) Koncentrácia vo vlhkom plyne pri štandardných stavových podmienkach.
- 2) Podiel hmotnosti fugitívnych emisií a hmotnosti vstupných rozpúšťadiel.
- 3) Dodržanie emisných limitov podľa § 5 ods. 5 sa preukazuje na základe 15-minútových priemerných hodnôt.
- 4) Emisný limit pre suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach – 101,325 kPa a 0° C pre obsah kyslíka v odpadových plynch 3 % obj.

Všetky emisné limity v bode 1.8 platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0 ° C a pre obsah kyslíka v spalínach vo výške 3% obj.

Náhradný zdroj – diesel agregát – občasný zdroj - emisné limity sa nestanovujú

ČOV – v zmysle prílohy č.4 k vyhl. MŽP SR č. 706/2002 Z.z. v znení neskorších zmien a predpisov nie sú pre ČOV určené emisné limity - emisné limity sa nestanovujú

B.1.2.1 Prevádzkovateľ je povinný v rámci skúšobnej prevádzky prvým jednorázovým meraním zistiť zloženie a skutočné množstvá emisií znečisťujúcich látok.

B.1.2.2 Frekvenciu diskontinuálnych meraní emisií a limitné hodnoty emisií povoľujúci orgán upresní po vykonaní prvých jednorázových meraní emisií v rámci skúšobnej prevádzky.

B.1.2.3 Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia sa považuje za dodržaný, ak žiadna jednotlivá hodnota po pripočítaní neistoty výsledku merania neprekročí hodnotu emisného limitu.

B.1.2.4 Emisné limity vyjadrené vo forme hmotnostnej koncentrácie pri diskontinuálnom oprávnenom meraní sa považujú za dodržané, ak aritmetický priemer najmenej z troch jednotlivých meraní nepresiahne hodnotu emisného limitu, alebo žiadny hodinový priemer nepresiahne 1,5 násobok hodnoty emisného limitu.

B.1.2.5 Dodržanie emisných limitov je prevádzkovateľ povinný preukazovať oprávnenými meraniami podľa požiadaviek ustanovených v časti I.1 (monitoring emisií do ovzdušia).

B.1.2.6 Žiadne iné environmentálne významné emisie nebudú emitované do ovzdušia.

B.1.2.7 Dodržovanie emisného limitu sa posudzuje počas skutočnej prevádzky zdroja.

B.2. Voda :

B.2.1 Podzemné vody– emisné limity sa nestanovujú

B.2.2 Voda z povrchového odtoku – emisné limity sa nestanovujú

B.2.3 Odpadové vody :

Splaškové odpadové vody – emisné limity sa nestanovujú

Priemyselné odpadové vody - emisné limity sa nestanovujú:

B.3. Hluk, vibrácie a neionizujúce žiarenia**B. 3.1 Hluk**

B. 3.1.1 Najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny A hluku vo vonkajších priestoroch v okolí prevádzky nesmú prekročiť nasledovné hodnoty :

tabuľka č. 5

Objekty prevádzok	Hluk v dB	
	Denný čas	Nočný čas
Výrobné objekty prevádzky	70	
Na hranici pozemku výrobného areálu prevádzkovateľa a najbližšej obytnej zóny	50	40

B.3.2 Vibrácie - daná technológia prevádzky nebude zdrojom vzniku vibrácií pre okolité vonkajšie priestory

B.4. Pôda

Emisné limity sa nestanovujú

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník (BAT –BREF)

- C.1. Eliminovať používanie nebezpečných látok v procese povrchovej úpravy kovov, ako sú zinok, meď, nikel, olovo a cín na minimum.
- C.2. Používať len také náterové hmoty, ktorých max. obsah organických rozpúšťadiel je menší ako 15 %.
- C.3. Na zníženie vnosu a výnosu pracovných roztokov dodržiavať dostatočnú dobu na odkvapkávanie, diely na závesoch umiestňovať v miernom sklone tak, aby umožňoval stekanie pracovných roztokov späť do kúpeľa.
- C.4. Zabezpečiť kontinuálnu kontrolu prebiehajúceho procesu pre optimalizáciu výrobných linky prevádzkovaním systému kontroly, ktorý bude zaznamenávať údaje o prebiehajúcom procese a regulovať proces v reálnom čase podľa nastavených hodnôt.
- C.5. Zabezpečiť stanovenie a porovnávanie kritických hodnôt, najmä pri spotrebe materiálov a surovín .

- C.6. Vykonávať automatickú kontrolu koncentrácií pracovných kúpeľov, doplnenú mechanickými kontrolnými odbermi vzoriek.
- C.7. Kontrolu kvality dodávanej vody, úpravu a kontrola koncentrácie pracovných roztokov vykonávať automaticky za pomoci software a mechanicky kontrolnými odbermi vzoriek.
- C.8. Premiešavanie kúpeľov zabezpečovať mechanickým pohybom karosérie v kúpeli, resp. pomocou cirkulačných čerpadí.
- C.9. Na zníženie spotreby vody používať v procese protiprúdny viacstupňový oplach, oplachy postrekom, vodu z kúpeľov používať na doplnenie predchádzajúcich oplachov pracovných kúpeľov (odmasťovanie, oplach vodou po odmasťovaní, oplach vodou a demi-vodou po fosfátovaní, oplach ultrafiltrátom a demi vodou po farbení).
- C.10. Na zníženie spotreby vody a chemikálií používať v procese recirkulačný okruh dvojstupňového protiprúdneho ostreku na odmasťovanie a využitie vody z oplachu 1. a 2. stupňa na dopĺňanie do predchádzajúceho stupňa odmasťovania.
- C.11. Na redukcii množstva vznikajúcich odpadov používať recirkulačný okruh na opätovné využitie kúpeľov (fosfatizácia, oplach 3. a 4. stupeň, oplach demi vodou).
- C.12. Zabezpečiť zníženie množstva produkovaných kalov ich odvodnením, prevádzkovať kalolis v ČOV.
- C.13. Zabezpečiť úsporu vody a chemikálií na prípravu odmasťovacieho ostreku a kúpeľov a zníženie množstva produkovaných nebezpečných odpadov zabezpečením odvodnenia kalov z farieb na kalolise.
- C.14. Na zníženie emisií VOC používať nanášanie náterových hmôt ponorením a elektrolytické nanášanie náterových hmôt.
- C.15. Zabezpečiť, aby všetky emisie vznikajúce sušiarňami po ED povrchovej úprave – prchavé organické látky (VOC), boli zachytávané a odvádzané do dopaľovacieho zariadenia (RTO, v ktorom je odpadový plyn s obsahom rozpúšťadiel eliminovaný spaľovaním (termickou oxidáciou).
- C.16. Zabezpečiť čistenie odpadových vôd vznikajúcich prevádzke povrchových úprav viacstupňovým čistením v čistiarni odpadových vôd prevádzkovateľa a následným dočistením v ČOV v Dolnom Hričove (na základe písomnej dohody s prevádzkovateľom).
- C.17. Zabezpečovať redukcii spotreby a emisií v prevádzke používaním automatizácie v procese povrchových úprav, pravidelným preškoľovaním zamestnancov, dodržiavaním aktuálnych pracovných poriadkov, monitorovaním a meraním prevádzky a dodržiavaním plánovaného systému kontrol a údržby.
- C.18. Zabezpečiť optimalizáciu prevádzky zariadení na zemný plyn meraním spotreby zemného plynu a každoročnou preventívnou kontrolou a kontrolou nastavenia plynových horákov.
- C.19. Zaviesť program kontroly a údržby, vrátane školenia a informovanosti zamestnancov o preventívnych opatreniach na zníženie špecifického nebezpečenstva pre životné prostredie vypracovaním plánu kontrol nádrží, plánu údržby, plánu školení.

C.20. Určiť zodpovedného pracovníka na sledovanie a vyhodnocovanie parametrov spotreby energie, spotreby vody a spotreby surovín.

D. Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov požiadavky na zhodnotenie a zneškodňovanie odpadov

Všeobecné podmienky pre nakladanie s odpadmi

D.1. Prevádzkovateľovi pri činnosti v prevádzke vznikajú, prípadne môžu vznikať ako pôvodcovi nasledovné druhy ostatných odpadov, zaradených podľa Katalógu odpadov, ktoré sú uvedené v tabuľke č.7:

tabuľka č.7

Katalógové číslo odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Miesto vzniku odpadu	Spôsob nakladania s odpadom	Množstvo odpadu za rok (t)	Miesto zhromažďovania odpadov, obaly
11 01 08	Kaly z fosfátovania	NO	Centrum povrchových úprav	Z* skládovanie D1	5	ČOV, 1ks ocelový 200l sud
13 05 06	Olej z odlučovačov oleja z vody	NO	Centrum povrchových úprav	Z* skládovanie D1	7	ČOV, 2ks ocelový 200l sud
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	NO	Centrum povrchových úprav	Z* skládovanie D1	10	Sklad farieb a chemikálii, ČOV, 1m ³ plastový kontajner, 2ks ocelový 200l sud
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL	NO	Centrum povrchových úprav	Z* skládovanie D1	7	ČOV, 1ks ocelový 200l sud
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti (elektronický šrot, nefunkčné žiarivky)	NO	Centrum povrchových úprav	Z* recykláciu R4	0,07 (150 ks)	ČOV, kovový kontajner 1m ³
19 08 13	Kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd	NO	Centrum povrchových úprav	Z* skládovanie D1	60	ČOV,

			úprav			
15 01 04	Obaly z kovu	O	Centrum povrcho- vých úprav	Z* Recyklá- cia R4	20t	Sklad dielov
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	Centrum povrcho- vých úprav	Z* Skládko- vanie D1	5	Pred budovou v kontajneri

Z* - zhromažďovanie, odovzdanie na zhodnotenie, zneškodnenie oprávneným organizáciám,

D.2. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vypracovanie Programu odpadového hospodárstva na obdobie 2006-2010 a predložiť na schválenie príslušnému správne mu orgánu (Obvodný úrad životného prostredia v Žiline).

Lehota : do 4 mesiacov od vydania POH kraja

D.3. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať záväzné opatrenia uvedené v aktuálnom „Program e odpadového hospodárstva“ schválenom príslušným správne m orgánom (Obvodný úrad ži-
votného prostredia v Žiline).

D.4. Prevádzkovateľ musí pri nakladaní s odpadmi dodržiavať povinnosti držiteľa odpadu, v súlade s všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.

D.5. Viest' evidenciu všetkých druhov odpadov vznikajúcich v prevádzke „Závod na výrobu au-
tomobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“.

D.6. Každá nádoba na zhromažďovanie odpadu musí byť označená.

D.7. Odpady vznikajúce v prevádzke odovzdávať na zhodnotenie alebo zneškodnenie len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi, v súlade s všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.

D.8. Prevádzkovateľ je povinný pri svojej činnosti postupovať tak, aby minimalizoval vznik vlastného odpadu.

D.9. Pri nakladaní s odpadom vznikajúcim v prevádzke sledovať triedenie odpadu podľa druhu, podielu prím esí v odpade, ktorý limituje materiálové zhodnocovanie odpadov a zhromaž-
ďovať ich do určených obalov a kontajnerov podľa spôsobu zhodnotenia resp. zneškodne-
nia.

D.10. Zabezpečiť separovanie zložiek komunálnych odpadov kategórie ostatný (sklo, kovy, papier a plasty) a zabezpečiť ich zhromažďovanie podľa jednotlivých druhov.

D.11. Každý nový vzniknutý druh odpadu okamžite zaradiť podľa katalógu odpadov.

D.12. Prevádzkovateľ je povinný zhromažďovať biologicky rozložiteľný odpad oddelene od ostatných odpadov.

- D.13. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť uprednostnenie materiálového zhodnocovania odpadov pred energetickým zhodnocovaním.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

- E.1. Priebežne vykonávať opatrenia vedúce k hospodárnemu využívaniu energie vo všetkých priestoroch prevádzky.
- E.2. Viest' prehľad o vstupoch a výstupoch chemikálií ich prechodom procesom výroby a únikoch, údaje denne zaznamenávať do prevádzkového denníka.
- E.3. Monitorovať spotrebu energií pri prevádzke povrchových úprav a ČOV v členení technologická voda, el. energia, plyn, para (samostatne technologická a na vykurovanie) . Údaje zaznamenávať do prevádzkového denníka a vyhodnocovať 1 x ročne.

F. Opatrenia na predchádzanie havárii

- F.1. Prevádzku povrchových úprav a ČOV vybaviť na príslušných pracoviskách Plánmi preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijnými plánmi) schválenými SIŽP IŽP Žilina, IOV.
- F.2. Prevádzkovateľ je povinný na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov dodržiavať :
- Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku,
 - Plán opatrení pre prípad havárie pri nakladaní s NO,
 - STPP a TOO,
 - Miestny prevádzkový predpis,
 - Program odpadového hospodárstva,
 - Manipulačný poriadok ČOV,
 - Prevádzkový poriadok kanalizácie a vsakovacieho systému ELWA.
- F.3. Pri zistení prekročenia emisných limitov alebo vzniku mimoriadnych udalostí s nepriaznivým dopadom na vonkajšie ovzdušie, okamžite prijať opatrenia na zmiernenie daného stavu v súlade so schváleným STPP a TOO.
- F.4. Prevádzkovateľ je povinný vybaviť prevádzku na miestach skladovania a manipulácie s nebezpečnými látkami s havarijnými plánmi, havarijnými materiálmi a zabezpečiť zaškolenie pracovníkov prevádzky.

Termín : do začatia skúšobnej prevádzky , trvale

- F.5. V miestnostiach, kde sa manipuluje alebo sú skladované nebezpečné látky (sklad farieb a chemikálií, medzisklady odpadov, ČOV), musia byť k dispozícii havarijné prostriedky na zamedzenie šírenia a zachytávanie uniknutých nebezpečných látok a na zneškodnenie havárie.
- F.6. V prevádzkach, kde sa manipuluje s nebezpečnými látkami, musí byť uložená pohotovostná zásoba havarijnych materiálov.

- F.7. Havarijné prostriedky musia obsahovať (podľa druhu nebezpečných látok, z ktorými sa zaobchádza): sorpčné rohože na chemikálie, sypký sorbent na ropné látky, sorpčné rohože na oleje, piesok, tmelové upchávky, biologicky odbúrateľný odmasťovač, nádoby na nasiaknutý sorbent, zmeták, lopatka, čakan, kanalizačná upchávka, prázdny kanister a záchytná vanička, osobné ochranné pomôcky.
- F.8. Zabezpečiť nepretržitú a bezporuchovú prevádzku systému odlučovacích zariadení, ktoré sú nainštalované v prevádzkach v mieste vzniku emisií:
- v prípade výpadku niektorého z odlučovačov v dôsledku poruchy zastaviť výrobný proces až do doby odstránenia poruchy a znovu nábehu prevádzky odlučovača;
 - u termických odlučovacích zariadení na riadiacom pulte priebežne kontrolovať dodržiavanie teploty (cca 800°C) potrebnej na rozklad prchavých organických látok;
 - odsávacie ventilátory jednotlivých odlučovacích zariadení po prerušení výroby uviesť do prevádzky vždy pred obnovením chodu výrobného procesu.
- F.9. Zabezpečiť, aby pre každé technologické zariadenie, bola určená pracovno-právnym predpisom kvalifikovaná a zaškolená obsluha.
- F.10. Obsluha technologického zariadenia musí ihneď odstrániť každú odchýlku prevádzky zariadenia od optimálnych parametrov, resp. operatívne ju nahlásiť určenému pracovníkovi údržby a zapísať do prevádzkového denníka kontrolovaného nadriadenými pracovníkmi.
- F.11. Zabezpečiť, aby pre každé zariadenie, t. j. aj pre termické zariadenia, vodné clony, ventilátory, meracie prístroje a monitorovací systém a iné zariadenia na meranie, zachytávanie a zneškodňovanie vzniknutých znečisťujúcich látok bol určený pracovník údržby zaškolený firmou, ktorá príslušné zariadenia dodala, o podmienkach jeho optimálnej prevádzky a možných poruchách a ich odstraňovaní, o bezpečnostných predpisoch pri prevádzke.
- F.12. Pre každé zariadenie, nadväzne na jeho prevádzkový poriadok - návod na obsluhu, vypracovať plán preventívnej údržby.
- F.13. Na prečerpávanie farieb a prípravky s obsahom organických rozpúšťadiel používať tesné čerpadlá.
- F.14. Nebezpečné látky musia byť skladované v nepriepustných, nepoškodených obaloch, ktoré sú z materiálov odolávajúcim používaným chemikáliám.
- F.15. Všetky prevádzkové nádrže na nebezpečné látky musia byť vybavené funkčnými stavovými znakmi pre vizuálne sledovanie množstva kvapaliny v nádrži.
- F.16. Nebezpečné látky musia mať bezpečnostné karty uložené v jednotlivých skladoch a prevádzkach.

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

Vzhľadom na umiestnenie prevádzky a vznikajúce emisie sa nepredpokladá vplyv prevádzky na diaľkové znečistenie, resp. cezhraničný vplyv.

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

H.1. Všetky pracoviska budú vybavené relevantnými dokumentmi:

- Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku – počas prevádzky,
- Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku – počas výstavby,
- STPPaTOO,
- Miestny prevádzkový poriadok vypracovaný v zmysle zákona č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší) v znení neskorších predpisov, §19; a vyhláška MŽP SR č. 61/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na vedenie prevádzkovej evidencie a rozsah ďalších údajov o stacionárnych zdrojoch,
- Program odpadového hospodárstva,
- Prevádzkový poriadok ČOV (súčasťou, ktorého je aj odlučovač oleja),
- Prevádzkové poriadky pre zariadenia, v ktorých sa zaobchádza s nebezpečnými látkami (úpravne náterov, sklady, manipulačné plochy).

Prevádzkovateľ zabezpečí kontrolu prevádzky v zmysle uvedených dokumentov a ich pravidelnú aktualizáciu.

H.2. Prevádzkovateľ zabezpečí primerané školenie všetkých pracovníkov za účelom zabezpečenia riadnej prevádzky bez zvyšovania úrovne znečistenia životného prostredia.

H.3. Zabezpečiť a prevádzkovať monitorovanie kvality podzemnej vody a povrchovej vody v areály „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“ podľa odsúhlaseného „Projektu monitoringu podzemných a povrchových vôd“.

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

I.1 Monitoring emisií do ovzdušia :

I.1.1 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať monitoring emisií do ovzdušia z prevádzky „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“ do ovzdušia podľa vyhl. 408/2003 Z.z. a podľa podmienok uvedených v tabuľke č.8 a podmienok č. I.1.2 – I.1.13

tabuľka č.8

Emisný zdroj /zariadenie emisii	zdroj zdroja	Zariadenie	Znečisťujúca látk	Spôsob zistenia	Podmienky merania
---------------------------------------	-----------------	------------	----------------------	--------------------	----------------------

1.	RTO - odpadové plyny z procesu vypaľovania NH vo vypaľovacej peci a spaliny z plynového horáka RTO	V1	TOC TZL CO NO _x SO ₂	diskontinuálne meranie	V skúšobnej prevádzke
2.	Vodná pračka - odpadové plyny z procesu predúprav povrchu a ED nanášania náterových hmôt	V2	TOC, Zn, Ni, TZL,	diskontinuálne meranie	V skúšobnej prevádzke
3.	- z náhradného zdroja elektrickej energie	V4	NO _x , CO	diskontinuálne meranie	V skúšobnej prevádzke

NO_x – oxid dusíka vyjadrený ako NO₂, CO – oxid uhoľnatý, SO₂– oxid siričitý, TZL- tuhé znečisťujúce látky, VOC - prchavé organické zlúčeniny, TOC – celkový organický uhlík v odpadových plynch

Ďalšie podmienky monitoringu :

Lokalizácia merania :

I.1.2 Prvé oprávnené meranie sa uskutoční počas skúšobnej prevádzky.

I.1.3 Plán monitorovania bude založený na výsledkoch tohto merania . Interval periodického merania bude určený na základe výsledkov merania v súlade s § 5 ods.4 vyhl. č. 408/2003 Z.z. o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia.

I.1.4 Oprávnené meranie za účelom zistenia dodržiavania emisných limitov a vyhodnocovanie výsledkov monitoringu ovzdušia musí vykonávať oprávnená organizácia podľa všeobecne platných právnych predpisov ochrany ovzdušia.

I.1.5 Prevádzkovateľ je povinný oznamovať plánované termíny vykonania oprávnených meraní na inšpekciu a ObÚŽP Žilina.

Termín : najmenej 5 pracovných dní pred meraním

I.1.6 Meranie sa musí robiť pre každý výdych, komín samostatne.

I.1.7 Prevádzkovateľ je povinný preukazovať dodržiavanie určených emisných limitov v súlade s platnou legislatívou.

I.1.8 Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky.

I.1.9 Evidované údaje je prevádzkovateľ povinný uchovávať najmenej päť rokov.

I.1.10 Prevádzkovateľ je povinný pri zmene emisných limitov preukázať do dvoch rokov od termínu platnosti zmenených emisných limitov ich dodržiavanie.

- I.1.11 Správu z merania je prevádzkovateľ povinný predložiť do 60 dní od vykonania merania na inštitúcie podľa bodu I.8
- I.1.12 Vykonávať pravidelnú bilanciu organických rozpúšťadiel.
- I.1.13 Vypracovať ročnú materiálovú bilanciu upresňujúcej hodnoty emisií VOC vrátane fugitívnych emisií.

I.2 Kontrola priemyselných odpadových vôd, splaškových odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku:

I.2.1 Podzemné vody

- I.2.1.1. Monitoring akosti podzemných vôd realizovať prostredníctvom monitorovacej siete primárneho monitoringu (sieť vrtov situovaných pod potenciálnymi zdrojmi úniku nebezpečných látok) a sekundárneho monitoringu (sieť piatich monitorovacích vrtov v okolí areálu a dvoch referenčných bodov) a vykonávať tak, ako je uvedené v tabuľke č.9.

tabuľka č. 9

Kontrolný profil	Parameter	Frekvencia	Metóda analýzy/Technika
monitorovacia sieť: - primárny monitoring - sekundárny monitoring PV-12 SM 4	- hladina podzemnej vody - základné ukazovatele (teplota vody, zákal, pH, vodivosť, absorbanca, CHSK-Mn), - NEL IR, - uhl'ovodíkový index	počas výstavby : 1 x mesačne	- podľa platných Slovenských technických noriem - v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 296/2005 Z.z. a s platnými Slovenskými technickými normami

CHSK_{Mn}, - chemická spotreba kyslíka manganistanom, BSK₅ – biologická spotreba kyslíka, TOC – celkový organický uhlík, NEL-IR – nepolárne extrahovateľné látky, BTEX - súbor aromatických uhl'ovodíkov, Ag - striebro, Cd - kadmium, Cr celk. – chróm celkový, Cr⁶⁺ - chróm(VI), Cu - meď, Hg - ortuť, Ni - nikel, Pb - olovo, Zn – zinok, , pH – reakcia vody

I.2.1.2. Ďalšie podmienky monitoringu podzemných vôd

- a) Miesto odberu vzoriek :
- sieť vrtov situovaných pod potenciálnymi zdrojmi úniku nebezpečných látok – primárny systém,
- **PV-12, SM 4.**
- b) Spôsob odberu vzoriek :
- bodovou vzorkou
- c) Metóda a spôsob vykonávania rozborov :
- do úvahy budú brané iba výsledky tých analýz, ktoré stanovujú autorizované laboratória MŽP SR a určené pre vykonávanie rozborov v stanovených ukazovateľoch
- d) Metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov
- podľa prílohy č.4 nar. vlády č.296/2005 Z.z.
- použiť možno aj inú metódu, ak jej detekčný limit, presnosť a správnosť zodpovedajú odporúčanej metóde

I.2.2 Povrchové vody

Monitoring akosti povrchových vôd realizovať v kontrolnom profile potok Kotrčiná v dvoch profiloch potoka : PV1 – nad areálom závodov a PV-2 pod areálom závodov)“ a vykonávať tak, ako je uvedené v tabuľke č.10

tabuľka č. 10

Kontrolný profil	Parameter	Frekvencia	Metóda analýzy/Technika
PV1 PV2	- NEL-IR	- počas prevádzky 1 x za 6 mesiacov	- podľa platných Slovenských technických noriem, v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 296/2005 Z.z. a s platnými Slovenskými technickými normami

NEL-IR – nepolárne extrahovateľné látky

Ďalšie podmienky monitoringu povrchových vôd

a) Miesto odberu vzoriek :

PV1, PV2

b) Spôsob odberu vzoriek :

- kvalifikovaná bodová vzorka

c) Metóda a spôsob vykonávania rozborov :

- do úvahy budú brané iba výsledky tých analýz, ktoré odoberú a stanovia akreditované laboratória pre oblasť vôd a určené pre vykonávanie rozborov v stanovených ukazovateľoch.

d) Metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov

- podľa prílohy č.4 nar. vlády č.296/2005 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na kvalitu a kvalitatívne ciele povrchových vôd a limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia odpadových vôd a osobitných vôd, (ďalej len nar. vlády č.296/2005 Z.z.),

- použiť možno aj inú metódu, ak jej detekčný limit, presnosť a správnosť zodpovedajú odporúčanej metóde

I.2.3 Odpadové vody :

I.2.3.1 Splaškové odpadové vody – monitoring nie je stanovený

I.2.3.2 Priemyselné odpadové vody :

I.2.3.2.1 Monitoring akosti a množstva vypúšťanej priemyselnej odpadovej vody z ČOV do verejnej kanalizácie realizovať podľa tabuľky č.11.

tabuľka č.11

Parameter	Kontrolný profil	Frekvencia	Podmienky merania
Množstvo vypúšťaných priemyselných odpadových vôd : - z prevádzky RDC [m ³] - z prevádzky Lakovne Mobis	„A1“ „A2“	1 x týždenne	- meranie bude zabezpečovať prevádzkovateľ priamo na kontinuálnom indukčnom prietokomeri, resp. nepriamo rozdielom nameraných hodnôt, - výsledky merania písomne zaznamenávať do prevádzkového denníka
Množstvo vypúšťaných priemyselných odpadových	„B“	1 x týždenne	- meranie bude zabezpečovať prevádzkovateľ na kontinuálnom in-

vôd z ČOV [m ³]			dukčnom prietokomeri - výsledky merania písomne zaznamenávať do prevádzkového denníka
Kvalita priemyselnej odpadovej vody v ukazovateľoch : pH, CHSK _{Cr} , BSK ₅ , N celk, P celk, Ni, Zn, fluori- dy, NEL	„C1“ „C2“ na vstupe do ČOV	Počas skúšobnej prevádzky 1 x mesačne Počas trvalej prevádzky 1 x za 3 mesiace	- kontrolu kvality vypúšťanej priemyselnej odpadovej vody bude zabezpečovať prevádzkovateľ podľa podmienok uvedených v opatrení č. I.2.3.2.2
Kvalita priemyselnej odpadovej vody v ukazovateľoch : pH, CHSK _{Cr} , BSK ₅ , N celk, P celk, Ni, Zn, fluori- dy, NEL	„D“ na výstupe z ČOV	Počas skúšobnej prevádzky 1 x mesačne Počas trvalej prevádzky 1 x za 3 mesiace	- kontrolu kvality vypúšťanej priemyselnej odpadovej vody bude zabezpečovať prevádzkovateľ podľa podmienok uvedených v opatrení č. I.2.3.2.2
Kvalita priemyselnej odpadovej vody v ukazovateľoch : Cu, Pb, Sn,	„D“ na výstupe z ČOV	Počas skúšobnej prevádzky 1 x mesačne	- kontrolu kvality vypúšťanej priemyselnej odpadovej vody bude zabezpečovať prevádzkovateľ podľa podmienok uvedených v opatrení č. I.2.3.2.2

pH – reakcia vody, CHSK_{Cr}, - chemická spotreba kyslíka dichrómanom, BSK₅ – biologická spotreba kyslíka, NEL – nepochopiteľne extrahovateľné látky, Ni - nikel, Zn – zinok, N_{celk.} – celkový dusík, P_{celk.}- fosfor celkový, F⁻ -fluoridy, Cu - meď, Pb - olovo, Sn - cín

I.2.3.2.2 Ďalšie podmienky monitoringu priemyselných odpadových vôd :

Kontrolný profil a miesto odberu vzoriek :

„A1“ - na vtoku do ČOV z prevádzky RDC

„A2“ - na vtoku do ČOV z prevádzky lakovne Mobis

„B“ - na výtoku z ČOV

„C1“ - na vtoku priemyselných odpadových vôd z RDC do homogenizačných nádrží ČOV

„C2“ - na vtoku priemyselných odpadových vôd z lakovne do homogenizačných nádrží ČOV

„D“ - na výtoku priemyselných odpadových vôd z ČOV do kanalizačného systému v areáli MOBIS Slovakia

Meranie množstva vypúšťaných odpadových vôd :

- v kontrolnom profile „A1“, „A2“ bude zabezpečovať prevádzkovateľ meranie množstva priemyselných odpadových vôd na vtoku do homogenizačnej nádrže ČOV, zaznamenávaním údajov z indukčného prietokomera,

- v kontrolnom profile „B“ bude zabezpečovať prevádzkovateľ meranie množstva vyčistených priemyselných odpadových vôd na výtoku z ČOV, zaznamenávaním údajov z indukčného prietokomera.

Spôsob odberu vzoriek :

- kvalifikovaná bodová vzorka

Metóda a spôsob vykonávania rozborov :

- do úvahy budú brané iba výsledky tých analýz, ktoré odoberú a stanoví laboratória uvedené vo Vestníku MŽP SR a určené pre vykonávanie rozborov v stanovených ukazovateľoch.

Metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov

- podľa prílohy č.4 nar. vlády č.296/2005 Z.z. ,
- použiť možno aj inú metódu, ak jej detekčný limit, presnosť a správnosť zodpovedajú odporúčanej metóde.

I.3. Monitoring hluku

- I.3.1. Prevádzkovateľ zabezpečí meranie hladiny hluku a hlukovú štúdiu po uvedení lakovne do prevádzky za účelom dodržania limitov. Meranie vykoná oprávnená organizácia v okolí prevádzky i na hranici výrobného areálu, predovšetkým v miestach dotýkajúcich sa obytného priestoru.
- I.3.2. Prevádzkovateľ zabezpečí v lehote do troch mesiacov po uvedení do skúšobnej prevádzky oprávnenou organizáciou prvé meranie hladín hluku v okolí prevádzky i na hranici výrobného areálu, predovšetkým v miestach dotýkajúcich sa obytného priestoru (podľa projektu) a hlukovú štúdiu.
- I.3.3. Prevádzkovateľ zabezpečí na základe prvých oprávnených meraní hlukovú štúdiu po uvedení lakovne do prevádzky za účelom dodržania limitov.
- I.3.4. Nasledujúce merania hladín hluku zabezpečí prevádzkovateľ oprávnenou organizáciou každé tri roky v rovnakých miestach ako prvé meranie.
- I.3.5. Na základe výsledkov vykonaných meraní a v prípade prekročenia hladín hluku prevádzkovateľ prijme preventívne opatrenia.

I.4 Monitoring pôdy

Nestanovuje sa

I.5 Monitoring odpadov

- I.5.1 Prevádzkovateľ zabezpečí mesačné kontroly týkajúce sa zhromažďovania odpadov a nakladania s nimi v RDC a ČOV.
- I.5.2 Viest' a uchovávať evidenciu odpadov na evidenčnom liste podľa všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve, pre každý odpad zvlášť.
- I.5.3 Predložiť inšpekcii (odbor IPK Žilina) a Obvodnému úradu životného prostredia (ďalej ObÚŽP) v Žiline hlásenia o vzniku odpadov, ktoré vzniknú pri prevádzke zariadenia a nakladaní s ním.

Termín :do 31.1. nasledujúceho roka

I.6 Monitoring spotreby energií :

I.6.1 Monitorovať dennú spotrebu elektrickej energie, chemikálii, zemného plynu, pary a vstupných surovín v prevádzke, údaje zaznamenávať do prevádzkového denníka a vyhodnocovať 1 x ročne.

Termín : po kolaudácii, priebežne

I.6.2 Viest' prehľad o vstupoch a výstupoch chemikálii, ich prechodom procesom výroby a únikoch. Údaje zaznamenávať do prevádzkového denníka

Termín : po kolaudácii, priebežne

I.6.3 Zabezpečiť meranie množstva odoberanej vody v miestach najväčšej spotreby :

a) odber vody do prípravy DEMI vody,

b) odber vody do ČOV.

Namerané hodnoty odčítavať 1 x týždenne a znamenať do prevádzkového denníka jednotlivých prevádzok

I.7 Kontrola prevádzky a technického stavu prevádzky :

I.7.1. Zabezpečiť monitoring prevádzky a technického stavu prevádzky tak, ako je uvedené v tabuľke č.12.

tabuľka č.12

Por. číslo	Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
1.	Vizuálna kontrola funkčnosti a stavu všetkých technologických zariadení prevádzky	1 x denne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
2.	Kontrola dávkovacích nádrží pre jednotlivé prostriedky pre chemické predúpravy	1 x denne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
3.	Kontrola tesnosti vzduchotechnických vedení a funkčnosti nastavených prevádzkových parametrov odsávania	1 x týždenne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
4.	Kontrola stavu a funkčnosti všetkých zariadení na obmedzenie vzniku emisií	1 x týždenne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
5.	Kontrola tesnosti obalov a nádob v ktorých sú skladované nebezpečné látky (hlavný sklad horľavín, príručné sklady,...)	1 x týždenne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	vizuálne, zaznamenať do prevádzkového denníka
6.	Kontrola tesnosti všetkých prevádzkovaných a skladovacích nádrží na nebezpečné látky, ich technický stav a znečistenie v miestach spojov alebo okolo nádrží a potrubí	1 x týždenne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	vizuálne, zaznamenať do prevádzkového denníka

7.	Kontrola všetkých ventilov a tesnosť spojov povrchových rúr používaných na transport nebezpečných látok a plôch kde môže dôjsť k znečisteniu nebezpečnými látkami	1 x týždenne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	vizuálne, zaznamenať do prevádzkového denníka
8.	Kontrola všetkých hadicových vedení	1 x štvrťročne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
9.	Zabezpečiť kontrolu správneho nastavenia horákov	1 x 1/2 ročne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
10.	Generálna revízia všetkých zariadení lakovne a príslušenstvá	1 x ročne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
11.	Skúška vodotesnosti skladovacích nádrží a havarijných nádrží a potrubných rozvodov na nebezpečné látky	1 x 5 rok	kontrolu zabezpečí prevádzkovateľ u odbornej organizácii	podľa príslušnej STN
12.	Kontrola tesnosti kanalizačnej siete	1 x 5 rok	kontrolu zabezpečí prevádzkovateľ u odbornej organizácii	podľa príslušnej STN

I. 8 Predkladanie správ z monitoringu

1.8.1 Úplné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa Mobis Slovakia s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany a predkladané podľa tabuľky č. 13:

tabuľka č.13

Náplň správy	Frekvencia podávania správ	Dátum dodania správy	Forma správy	Príjemca správy
IPKZ				
Kompletné údaje o prevádzkach a ich emisiách v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 391/2003, ktorou sa vykonáva zákon o IPKZ	1x rok	do 15. februára nasledujúceho roka	písomná	SHMÚ Bratislava
				inšpekciu (odbor IPK Žilina)

Hlásenie do národného registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok do životného prostredia (podľa vyhl. č. 411/2007 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 24/2006 Z. z.)	1x rok	do 31. marca nasledujúceho	písomne alebo elektro-nicky	SHMÚ Bratislava
Ochrana ovzdušia				
Správy z oprávnených meraní emisií do ovzdušia	podľa tabuľky č.8	do 60 dní od vykonania merania	písomná,	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
			písomná	ObÚŽP, Žilina
Údaje o prevádzke (NEIS)	1x rok	do 15. februára nasledujúceho roka	písomná,	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
			písomná	ObÚŽP, Žilina
Oznamovací list používateľa organických rozpúšťadiel	1x rok	do 15. februára nasledujúceho roka	písomná,	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
			písomná	ObÚŽP, Žilina
Ochrana vôd				
Výsledky monitoringu podzemných vôd podľa tabuľky č.9	1 x rok	do 31.03. nasledujúceho roka	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
Výsledky z monitorovania priemyselných odpadových vôd podľa tabuľky č.11				
Výsledky monitoringu povrchových vôd podľa tabuľky č.10				
Výsledky monitoringu spotreby vôd, podľa podmienky č.I.6.3				
Odpady				
Hlásenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním	1 x rok	do 31.1. nasledujúceho ro-	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)

		ka		ObÚŽP Žilina
Hluk				
Výsledky merania hladín hluku (opatrenie I.3)	1 x za 3 roky	Prvé do troch me- siacov po uvede- ní do prevádzky do užívania	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
		nasledujúce do 15.2. nasledujúceho ro- ka		
Ostatné				
Záznamy alebo protokoly z kontrol dotknutých orgá- nov	po predložení hotových správ	do 10 dní obdržania	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
Mimoriadne udalosti, havá- rie a nadmerný okamžitý únik emisií	podľa výskytu	Hlásenie ihneď	písomná	dotknuté orgány podľa schválených havarijných. plánov a STPP a TOO
		Záver. správy do 60 dní od vzni- ku		
Súhrnnú správu dokladujú- ca plnenie všetkých termí- novaných podmienok in- tegrovaného povolenia	1 x rok	do 15.2 nasledujúceho ro- ka	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)

- ObÚŽP Žilina, – Obvodný úrad životného prostredia v Žiline ; - odbor IPK Žilina – odbor integrovaného povolenia a kontroly, Žilina; - SHMÚ – Slovenský hydrometeorologický ústav; - STN – Slovenská technická norma

- 1.8.2 Prevádzkovateľ je súčasne povinný viesť stálu a priebežnú prevádzkovú evidenciu v rozsahu všeobecne záväzných právnych predpisov životného prostredia a schválených prevádzkových predpisov.
- 1.8.3 Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky a evidované údaje uchovávať najmenej päť rokov.
- 1.8.4 Prevádzkovateľ zariadenia je povinný neodkladne hlásiť inšpekcií všetky mimoriadne situácie, havárie zariadenia a havarijné úniky znečisťujúcich látok zo zariadení do životného prostredia a oznámenie o prerušení výroby na dobú dlhšiu ako 1 mesiac.
- 1.8.5 Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu o plnení záväzných podmienok prevádzky stanovených týmto rozhodnutím.
- 1.8.6 Prevádzkovateľ je povinný vo všetkých interných dokumentoch, ktoré sa odvolávajú na jednotlivé zložkové rozhodnutia, vykonať opravu a odvolať sa na integrované rozhodnutie, pokiaľ nahrádza zložkové rozhodnutie.

Vyhodnotenie monitoringu :

Výsledky vykonaných meraní budú zaznamenávané do prevádzkového denníka. Výsledky monitoringu vykonávaných externými organizáciami budú uložené u prevádzkovateľa. Zazna-

menávané budú aj časové údaje o vykonaných pozorovaniach a meraniach, výsledky pozorovaní a meraní, okolnosti, ktoré môžu výsledky ovplyvniť (údaje o teplote, zrážkach,...) a tiež mimoriadne okolnosti, ktoré nastali v priebehu pozorovania, merania, alebo v období od posledného merania.

J. Opatrenia pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

- J.1. Prevádzkovateľ je povinný pri každom zlyhaní činností ohrozujúcich bezpečnosť zdravia alebo ohrození životného prostredia:
- vykonať opatrenia na zabránenie ďalšieho ohrozenia,
 - vykonať opatrenia na zamedzenie ďalšieho vplyvu zlyhania činností.
- J.2. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať opatrenia pre prípady zlyhania činnosti v prevádzke uvedené v schválenom havarijnom pláne a v STPP a TOO.
- J.3. V prípade zlyhania činnosti v prevádzke zabezpečiť odčerpanie a zneškodnenie pracovných médií, vstupných surovín a pomocných chemikálií, zabezpečiť dekontamináciu zariadenia, rozvodov a ostatných prevádzkových priestorov, zabezpečiť odvoz vzniknutých odpadov v súlade s všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.
- J.4. Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia inšpekcie zaviesť alebo testovať nové zariadenia (prístroje), ktoré môžu zvýšiť znečistenie životného prostredia.
- J.5. Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia skúšať alebo používať v sériovej výrobe žiadne nové materiály a suroviny, ktoré môžu zvýšiť znečistenie životného prostredia.
- J.6. Prevádzkovateľ je povinný všetky zmeny v prevádzke musí prevádzkovateľ neodkladne hlásiť inšpekcii.

K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke

- K.1. Po ukončení činnosti prevádzky, aby sa predišlo ohrozeniu osôb a škodám na životnom prostredí musí prevádzkovateľ zabezpečiť:

Prevádzka povrchových úprav

1. Vypustiť jednotlivé roztoky a zneškodniť ich v súlade s právnymi predpismi.
2. Po vypustení roztokov vyčistiť nádrže vodou, čistiacu vodu ako aj obsah nádrže zneškodniť.
3. Dávkovacie príruby prepláchnuť vodou.
4. Pri krátkodobom odstavení zariadenia, pri ktorom sa roztoky premiestnia do protihľých nádrží, je potrebné postupovať podľa technickej dokumentácie.
5. Pri dlhodobom ukončení prevádzky je potrebné odstrániť všetky tekutiny.

Dopravníkové systémy :

1. Vypustiť náplne hydraulického oleja a zneškodniť v súlade s právnymi predpismi.
2. Rovnaký postup pri olejových náplniach pohonných motorov.

Skladovanie

1. Balenia chemikálií uzavrieť a uskladniť na vhodnom mieste.
2. Dávkovacie pumpy prepláchnuť vodou.

3. Obsah olejových nádrží zhodnotiť, resp. zneškodniť v súlade s prevádzkovými predpismi.
4. Vyčistiť zásobné nádrže

Energia

1. Prívod energie ako napr. elektrického prúdu, plynu, čerstvej vody, vody na chladenie a stlačeného vzduchu odstaviť v čase odovzdávania zariadenia.
2. Odpojenú energiu zabezpečiť proti opätovnému spusteniu.
3. Umiestniť zodpovedajúce štítky s pokynmi.
4. Vedenia pred demontovaním vyprázdniť.
5. Plynové vedenia vyprázdniť pomocou dusíka.

K.2. Počas celej doby ukončenia činnosti prevádzky až do prinavrátania areálu prevádzky do uspokojivého stavu zabezpečiť nepretržitú strážnu službu na ochranu životného prostredia.

O d ô v o d n e n i e

Inšpekcia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 1., § 8 ods.2 písm. b) 7., § 8 ods.2 písm. b) 2., § 8 ods. 2 písm. b) bod 3., § 8 ods. 2 písm. c) bod 10., § 8 ods. 3, v súlade s § 17 ods. 1, zákona o IPKZ, zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov a v súlade s § 66 stavebného zákona, na základe vykonaného konania, na základe žiadosti prevádzkovateľa MOBIS Slovakia, s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany, zo dňa 30.04.2008, vydáva integrované povolenie pre prevádzku „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“ prevádzkovateľovi MOBIS Slovakia, s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany a stavebné povolenie na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“.

Prevádzkovateľ so žiadosťou predložil doklad – výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku dňa 29.04.2008 podľa zákona o správnych poplatkoch, položka 171a písm. a) vo výške 40 000,- Sk.

Stavba a posudzovaná prevádzka sú umiestnené na pozemku parcelné č. parcelné č. KN 851/2,3,4, 5,6,7,8,9,10,12,13 k.ú. Gbeľany. Stavebník má s vlastníkmí pozemkov uzavretú zmluvu o nájme .

Inšpekcia v súlade so zákonom o IPKZ oznámila dňa 23.05.2008 účastníkom konania, dotknutým orgánom a verejnosti začatie správneho konania vo veci vydania integrovaného povolenia pre prevádzku „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“, prevádzkovateľovi MOBIS Slovakia, s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany a vydania stavebného povolenia na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“ v integrovanom konaní.

Inšpekcia zároveň v súlade s § 12 zákona o IPKZ doručila týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa, určila lehotu na vyjadrenie, ktorá uplynula 27.06.2008 a zverejnila podstatné údaje o podanej žiadosti na internetovej stránke a na úradnej tabuli, spolu s výzvou zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou a s výzvou verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť.

Zúčastnené osoby po zverejnení žiadosti nepodali v lehote 30 dní určenej správnym orgánom písomnú prihlášku.

V súlade s § 13 zákona o IPKZ inšpekcia ďalej nariadila pre účastníkov konania a dotknuté orgány ústne pojednávanie. Na ústnom pojednávaní v danej veci konanom dňa 01.07. 2008 sa zúčastnili prevádzkovateľ a ostatní účastníci konania. Na ústnom pojednávaní, v súlade

s ustanoveniami § 13 ods.3 zákona o IPKZ a § 33 ods.2 zákona o správnom konaní, bola daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia. Na ústnom pojednávaní bola prerokovaná žiadosť, podstatné podmienky rozhodnutia a pripomienky a námety účastníkov konania a dotknutých orgánov uplatňované k žiadosti.

K žiadosti boli predložené nasledovné stanoviská a vyjadrenia : Obec Nededza (č. 2008/80161/SÚ/Šk zo dňa 02.05.2008), Obec Gbeľany (č. 271/2008 zo dňa 18.04.2008), Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline (č. KRHZ-126-201/2008, zo dňa 30.04.2008), Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., Žilina (č.5269/2008/Bš zo dňa 5.5.2008, č.5965/2006/Bš zo dňa 22.05.2008, č.7955/2008/Bš zo dňa 7.7.2008), Technická inšpekcia, pracovisko Banská Bystrica (č.2233/2/2008 zo dňa 05.05.2008) , ObÚŽP v Žiline, referát ochrany ovzdušia, ObÚŽP v Žiline, referát vodnej správy (č.A/2008/01815-2/ObÚŽP-Cop zo dňa 26.06.2008), ObÚŽP v Žiline, referát odpadového hospodárstva (č. A 2008/01817-002/ObÚŽP-DEB zo dňa 16.06.2008), Regionálny úrad verejného zdravotníctva, so sídlom v Žiline (A/2008/01576/PPL zo dňa 05.05.2008), ObÚŽP v Žiline, referát ochrany prírody a krajiny (č. A 2008/01816-002/ ObÚŽP-BRE zo dňa 18.06.2008), Obvodný pozemkový úrad v Žiline (č.ObPÚ-2008/01504-Sá zo dňa 09.06.2008), SVP š.p., OZ Povodie Váhu Piešťany (č. CZ17072/15518/23/2008 zo dňa 13.06.2008), SPP a.s. Bratislava (č. Ki/360/2008 zo dňa 21.04.2008), Stredoslovenská energetika- distribúcia a.s. Žilina (č. P29902008020371 zo dňa 09.05.2008), Slovak Telekom, a.s. Bratislava (č.ZA-22725/2008 zo dňa 27.02.2008), Žilinská Teplárenská, a.s. Žilina (č. 423/867/Ma zo dňa 25.04.2008).

Vysporiadanie sa s pripomienkami vo vyjadreniach podaných so žiadosťou :

Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Námestie požiarnikov 1, 010 01 Žilina (KRHZ-126-201/2008, zo dňa 30.04.2008):

- k riešeniu požiadaviek protipožiarnej bezpečnosti nemá pripomienky,
- najneskôr do podania návrhu stavebníka na začatie kolaudačného konania predložiť na OR HZZ v Žiline schválenú, z požiarneho hľadiska posúdenú, dokumentáciu technologických zariadení na horeuvedenú stavbu, ktoré ako celok nepodliehajú posúdeniu zhody podľa osobitných predpisov v zmysle § 26 ods.1 písm. e) zákona 314/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov, vypracovanú špecialistom požiarnej ochrany.

Stanovisko inšpekcie : podmienky sú zapracované v podmienke č. 54 integrovaného povolenia.

Technická inšpekcia, pracovisko Banská Bystrica, Partizánska cesta 71, 974 00 Banská Bystrica (odborné stanovisko č. 2233/2/2008 zo dňa 05.05.2008):

- z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení je potrebné doriešiť a odstrániť v procese výstavby :
- 2.1. V dokumentácii nie sú dostatočné údaje o uplatnení požiadaviek pre užívanie objektu aj s osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu (okrem parkovacieho miesta) – rozpor s §1 a § 2, v nadväznosti na štvrtú časť vyhl. 532/2002 Z.z.
 - 2.2. Schodišťové rameno ne poschodie (m.č. 1.2.I.06 – DSO N001.2) nie je vybavené po oboch stranách držadlom – rozpor s § 27 ods.8 vyhl. 532/2002 Z.z.
 - 2.3. Nedostatočne sú riešené požiadavky na pevné zabudované rebriky s ochrannými košmi (na strechu) – rozpor s § 9, § 19 vyhl. č. 59/1982 Zb. , v znení neskorších predpisov, v nadväznosti na STN 74 3282:1990.
 - 2.4. Nedostatočne je riešený návrh konštrukcie zábradlia (výška, výplň, kotvenie) na vonkajších a vnútorných schodištiach – rozpor z § 28 vyhl. 532/2002 Z.z., v nadväznosti na STN 74 3305:1989.
 - 2.5. Nedostatočne sú riešené požiadavky na pochôdzne lávky na streche, prístupy na plošiny, zábradlia a obslužné schodištia k vzduchotechnickým jednotkám – rozpor s § 9 ods. 1 písm.

e) vyhl. č.453/2000 Z.z., v nadväznosti na vyhl. č. 59/1982 Zb. , v znení neskorších predpisov, STN 73 4130:1987, STN 74 3305:1989, STN 73 5105:1995.

2.6. Nie je navrhnutá vzdialenosť rebríkových stúpiadiel (pol.7 č. 04, SO N301 SO N303 od steny kanalizačnej šachty – rozpor s 19 ods. 4 vyhl. č. 59/1982 Zb. , v znení neskorších predpisov, v nadväznosti na čl. 38 STN 74 3282:1990.

Upozornenia :

- a) pri realizácii zariadenia ochrany pred bleskom je potrebné zohľadniť aj ustanovenia STN EN 62305-1 (34 1390): 2006 a STN EN 62 305-2 (34 13 90):2007, STN EN 62305-3 (34 13 90):2007, STN EN 62305-4 (34 13 90):2007,
pri realizácii elektroinštalácie je potrebné zohľadniť aj ustanovenia STN 33 2000-4-41:2007, STN 33 2000-4-401:2007,
- b) prvý a posledný schodišťový stupeň v ramenách je potrebné opticky odlíšiť od okolitej podlahy v zmysle STN 73 4130:1987,
- c) medzi hranou zárubne u dvier pol. 73/SSL (m.č.1.4.I.11-DSO N001.4) a prvým nástupným stupňom schodišťa musí byť ponechaná dostatočná vzdialenosť (najmenej 300 mm) v zmysle čl. 39 STN 73 4130:1987,
- d) predmetom posúdenia nebol odľučovač tukov EG 150 1C – nebol doložený,
- e) pri osadení rebríkových stúpiadiel 180 mm od steny šachty (akumulačná nádrž – v.č. 06, SO N303) budú tieto zasahovať do prielezného otvoru a zužovať ho v zmysle § 14 ods. 2 vyhl.č. 59/1982 Zb. , v znení neskorších predpisov,
- f) v technických správach objektov SO N201, SO N301, SO N 302, SO N303, SO N304 sú uvedené už neplatné predpisy.

Upozornenie na plnenie požiadaviek bezpečnostných predpisov :

- na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického, plynového platí požiadavka § 5 ods. 2 a 3 vyhl. č. 718/2002 Z.z. a § 14 ods.1 písm.d) zákona č. 124/2002 Z.z. v znení zákona č. 309/2007 Z.z. o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou, ktorou je Technická inšpekcia,
- pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom, plynovom vykonať prvú úradnú skúšku v zmysle § 11 vyhl. č. 718/2002 Z.z., a § 14 ods.1 písm. b) a d) zákona č. 124/2002 Z.z. v znení zákona č. 309/2007 Z.z. o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou, ktorou je Technická inšpekcia,
- pracovné prostriedky (stroje, technologická linka na povrchovú úpravu kovov, vyhradené technické zariadenia), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods.3 a 4 zák.č.124/2006 Z.z. v znení zákona č. 309/2007 Z.z. a § 5 ods.1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z. len, ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby s zabezpečila ich správna inštalácia a správne fungovanie,
- technické zariadenie parné potrubie DN 250 je určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 576/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov. pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohoto predpisu,
- technické zariadenie vráta na elektrický pohon sú určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 310/2004 Z.z., pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohoto predpisu,
- počas procesu výstavby musia byť dodržané požiadavky podľa vyhl. č. 374/1990 Zb.

Stanovisko inšpekcie : podmienky sú zapracované v podmienke č. 47 až 53 integrovaného povolenia.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva, so sídlom v Žiline (A/2008/01576/PPL zo dňa 05.05.2008) :

- v ďalšom stupni konania bude potrebné postupovať v zmysle NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane , podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 124/(2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zá-

konov a zákona č. 140/2008 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu a ďalšej platnej legislatívy.

- k predloženej projektovej dokumentácii nemáme pripomienky.

Stanovisko inšpekcie : podmienky sú zapracované v podmienke č. 55 integrovaného povolenia.

Obec Nededza (záväzné stanovisko č. 2008/80161/SÚ/Šk zo dňa 02.05.2008) :

- vydáva záväzne stanovisko podľa § 140b stavebného zákona, ktoré je súhlasom k vydaniu stavebného povolenia na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“, stavebné objekty SO N001, DSO N 001.3, DSO N 00.4 , SO N 304, PS N 901 súhlasí, za predpokladu dodržania podmienok uvedených vo vyjadreniach dotknutých organizácií a orgánov štátnej správy k projektu stavby.

Stanovisko inšpekcie : podmienky uvedené vo vyjadreniach dotknutých organizácií a orgánov štátnej správy k projektu stavby podmienky sú zapracované v podmienkach integrovaného povolenia.

Obec Gbeľany (záväzné stanovisko č. 271/2008 zo dňa 18.04.2008) :

- vydáva záväzne stanovisko k projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – Centrum logistiky a povrchové úpravy – Europe RDC“, ak budú dodržané nasledovné podmienky :

- každú zmenu oproti, alebo nad rámec tohto záväzného stanoviska je nutné prerokovať a odsúhlasiť Obecným úradom v Gbeľanoch,
- žiadame o zabezpečenie eliminácie nepriaznivých vplyvov počas výstavby a to či už znečisťovaním ovzdušia, hlukom a vibrácií.

Stanovisko inšpekcie : podmienky sú zapracované v podmienke č. 39 integrovaného povolenia.

Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., Bôrická cesta 107, 010 01 Žilina (5269/2008/Bš zo dňa 5.5.2008):

1. Výstavba objektu bude realizovaná v PHO VZ Teplička nad Váhom z uvedeného dôvodu musia byť v rámci ďalšej projektovej prípravy a následne pri realizácii stavby dodržané všetky opatrenia pre ochranu kvality podzemnej vody, vyplývajúce zo zákona o vodách č. 364/2004 Z.z. a naväzujúcich predpisov. Podmienky musia byť zapracované do PD a do havarijného plánu pre výstavbu, ktorý žiadame predložiť k vyjadreniu.
2. Predložená PD nezahrňuje posúdenie a návrh rozšírenie primárneho monitorovacieho systému s ohľadom na lokalizáciu a druh možného znečistenia nebezpečnými látkami, s ktorými sa bude manipulovať v rámci výstavby a prevádzky RDC v areáli závodu MOBIS SLOVAKIA. Posudok spracovaný riešiteľom monitoringu s návrhom príslušných opatrení (aj pre monitorovanie kvality odtoku zrážkových odpadových vôd ovplyvnených emisnými látkami z vetrania haly lakovne, odvádzaných zo strechy objektu do vsakovacieho systému), žiadame predložiť k vyjadreniu pred vydaním stavebného povolenia objektu RDC.
3. Strešnú krytinu riešiť v súlade s odsúhlaseným materiálom vo vzťahu ku infiltrácii zrážkových vôd. Použiť je možné asfaltové izolačné strešné pásy, odsúhlasené našim listom 646/66.4-82/2005/Bš zo dňa 25.1.2005 pre KIA MOTORS na základe testovacích skúšok uskutočnených ÚPKM Bratislava. Jedná sa o Extrasklobit G 200 S5 (podkladový pás) a Polyelast Extra 4 (5)* Design (vrchný pás). V prípade použitia inej strešnej krytiny na báze bitúmenov musí byť doložená testovacími skúškami odborne spôsobilej organizácie, ktorými sa vylúči výplach nebezpečných látok.
4. Navrhované výtlačné vedenie z lakovne M003 bude dopravovať odpadové vody, ktoré majú charakter nebezpečných látok v zmysle zákona č. 364/2004 Z.z. Doprava týchto odpadových vôd sa bude uskutočňovať v ochrannom pásme VZ, z uvedeného dôvodu musí byť potrubie

- vedené nad zemou (vizuálne kontrolovateľné) alebo pri uložení do zeme sa musí uskutočňovať doprava tak, aby sa možný únik nebezpečných látok zachytil - dvojplášťovým vedením.
5. Pre navrhované kanalizačné vedenia, produktovody, uskladňovacie nádrže odpadových vôd, podlahové kanály, havarijné nádrže a zberné záchytky a p. v rámci skladovacích priestorov a výrobné linky lakovne, predpísať skúšky vodotesnosti za účasti zástupcu našej organizácie.
 6. Limity vypúšťaných predčistených priemyselných odpadových vôd vypúšťaných do verejnej kanalizácie v zmysle SKK Žilina a vyhlášky MŽP SR č. 55/2004 Z.z. budú s konečnou platnosťou uzavreté po ukončení skúšobnej prevádzky lakovne a čistiarne odpadových vôd na základe vykonaných chemických rozborov vyčistených odpadových akreditovaným laboratóriom. Chemické rozborov sa uskutočnia vo väzbe ku chemickému zloženiu chemických produktov vstupujúcich do technologického procesu povrchových úprav lakovne SDR a M003.
 7. V PD chýba riešenie čerpacej stanice lakovne M003. Vzhľadom na jej umiestnenie v PHO VZ do riešenia zahrnúť jedno čerpadlo ako suchu skladovú rezervu. Táto požiadavka platí aj pre riešenie čerpania v rámci ČOV v rámci lakovne RDC.
 8. V PD chýba popis technologického postupu čistenia odpadových vôd, objemy riešených nádrží, blokovanie hladín, MaR ap. Z uvedeného dôvodu nie je možné uplatniť naše pripomienky. V nádržiach kde hrozí preplnenie v prípade lokálneho výpadku el. prúdu, resp. poruchy, riešiť zdvojenie blokovanie max. hladiny mechanickým plavákovým uzáverom.
 9. V ČS lakovne M003 riešiť vyvodenie výtlaku odpadových vôd do akumuláčnych nádrží.
 10. Výtlakové vedenie odpadových vôd označiť vytyčovacím vodičom, pokým bude v súlade s požiadavkou v bode č.4 riešené z nekovového potrubia v zemi.
 11. Vypúšťanie predčistených odpadových vôd z riešenej ČOV do verejnej kanalizácie s maximálnym prietokom $5\text{m}^3\cdot\text{h}^{-1}$ súhlasíme. Prekročenie tohto množstva bude penalizované v rámci zmluvných odberateľsko - dodávateľských vzťahov.
 12. S prihliadnutím na manipuláciu s nebezpečnými látkami v PHO VZ, žiadame v riešení manipulačných plôch na ktorých sa bude s nebezpečnými látkami manipulovať zohľadniť následné
 - manipulačná plocha musí byť prekrytá a vyspádovaná do vodotesnej zbernej záchytky zodpovedajúcej najväčšiemu obalu nebezpečnej látky s ktorou sa bude manipulovať,
 - manipulačná plocha musí byť izolovaná proti priesaku nebezpečných látok do podzemných vôd izoláciou, odolnou voči nebezpečným látkam,
 - drenážnymi žľabmi odvieť do kanalizácie dažďových vôd povrchový odtok z naväzujúcich spevnených plôch.
 13. Napojenie riešených kanalizačných vedení na jestvujúce kanalizačné vedenia musí byť vykonané vodotesným spôsobom, čo musí byť preukázané pred uvedením do prevádzky skúškou vodotesnosti.
 14. V rámci riešenia objektu RDC sú navrhované podlahové vpusty v miestnostiach v ktorých sa manipuluje s nebezpečnými látkami (kompresorovňa, úpravňa vody ap.) z PD nie je zjavné kde sú tieto odpadové vody odvedené. S ich odvedením do splaškovej kanalizácie nesúhlasíme.
 15. Z hľadiska vlastníka verejného vodovodu a kanalizácie súhlasíme s odberom vody a odvedením odpadových vôd zo zariadenia staveniska do vnútorných sietí MOBIS. Fakturácia zo strany našej spoločnosti bude uskutočňovaná zmluvnému partnerovi MOBIS SLOVAKIA.
 16. Vzhľadom na odstránenie ornice a podorníčia v priestore zariadenia staveniska žiadame riešiť spevnené plochy odizolované od zemného prostredia tak, aby nemohlo dôjsť k prestupu znečistenia do podzemných vôd.
 17. Pre navrhovanú splaškovú kanalizáciu zariadenia navrhnúť skúšku vodotesnosti, včítane miesta pripojenia na jestvujúcu kanalizáciu, ku ktorej prizvať zástupcu našej spoločnosti.

18. V rámci riešených sadových úprav areálu pri objekte RDC používať len prípravky, zahrnuté do zoznamu registrovaných prípravkov na ochranu rastlín a iných prípravkov – 2007, pre aplikáciu v PHO VZ, uvedené v platnom Vestníku MP SR.
19. So zriadením vsakovacích jám a priamym vsakom povrchových vôd z do podzemných vôd z plôch ošetrovaných chemickými prípravkami nesúhlasíme. Odvedenie zrážkových vôd riešiť do dažďovej kanalizácie, resp iného recipientu.
20. V systéme technologického procesu lakovania a čistenia odpadových vôd nesmie dôjsť ku priamemu prepojeniu vodovodu (vodného stĺpca pitnej vody) s technologickými zariadeniami, nebezpečnými látkami resp. tekutými látkami technologického procesu.
21. Všetky vypúšťané splodiny do ovzdušia cez riešené zariadenia na čistenie odpadových plynov musia byť navrhnuté a prevádzkované tak, že trvalé budú zabezpečené emisné limity v zmysle platnej legislatívy, pri ktorých bude vylúčené splachovanie splodín zo strechy objektu zrážkovými vodami, ktoré budú následne infiltrované do podzemných vôd.
22. Zahájenie prevádzky jednotlivých navrhovaných systémov kanalizácii a vsakovacieho systému ELWA, je podmienené vzhľadom na potrebu ochrany VZ, doplnením a schválením prevádzkových poriadkov. Doplnené prevádzkové poriadky žiadame predložiť na vyjadrenie.
23. Program odpadového hospodárstva pre výstavbu závodu a následne pre prevádzku včítane manipulácie s produkovanými kalmi z ČOV lakovne, žiadame predložiť k vyjadreniu.
24. Požiarne zabezpečenie riešeného objektu vodou z verejného vodovodu zabezpečíme v súlade s pôvodnou koncepciou riešenia závodu MOBIS, v rámci vonkajšej infraštruktúry.
25. Uplatnené pripomienky žiadame zapracovať najneskôr v realizačnej dokumentácii stavby. Realizačnú dokumentáciu žiadame predložiť k vyjadreniu.

Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., Bôrická cesta 107, 010 01 Žilina (5965/2006/Bš zo dňa 22.05.2008) – vyjadrenie k projektu monitoringu podzemných vôd pre obdobie výstavby závodu :

1. Pomenovanie vrtu zosúladiť s označením vrtu v havarijnom poriadku a označením vrtov v súčasnom systéme monitorovania závodov KIA – MOBIS –HYSCO.
2. Do návrhu monitorovania staveniska doplniť , že pre posudzovanie vplyvu výstavby objektu RDC na kvalitu podzemnej vody bude mať tiež sledovanie vývoja kvality vody v existujúcom monitorovacom vrte PM4.

Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., Bôrická cesta 107, 010 01 Žilina (7955/2008/Bš zo dňa 7.7.2008) – doplnok ku konaniu IPKZ (SO N304 – Priemyselná kanalizácia – výtlačné potrubie, SO N 001 - Hala logistiky a povrchových úprav SO N103 Terénne úpravy a sadové úpravy, PS N 901 Technologické zariadenia centrál povrchových úprav)

1. Doplnky riešia naše pripomienky a pripomienky uplatnené vo vyjadrení č. 5269/2008/Bš zo dňa 5.5.2008. Za vyriešené považujeme pripomienky pod bodmi č. 3,4,8,10,12, 14, 19,25.
2. Pripomienky uplatnené v bodoch č.1 a 2 boli splnené predložením príslušných materiálov k vyjadreniu našej spoločnosti. Ku ich riešeniu sa vyjadrili našimi vyjadreniami č. 5269/2008/Bš zo dňa 5.5.2008 a č. 5964/2008/Bš zo dňa 21.05.2008.
3. Ostatné pripomienky a podmienky uplatnené vo vyjadrení č. 5269/2008/Bš zo dňa 5.5.2008 ostávajú v platnosti. Požiadavku v bode č.23 upravujeme tak, že k vyjadreniu žiadame predložiť opatrenia na nakladanie s nebezpečnými odpadmi.
4. Prenos údajov o stave hladiny odpadových vôd v odkal'ovacej šachte výtlačného vedenia odpadových vôd riešiť do dispečingu MOBIS, za účelom zabezpečenia realizácie urýchlených nápravných opatrení.
5. Zástupcu našej spoločnosti žiadame prizvať ku kontrole stavebného prevedenia bariérovej izolácie z HDPE P Junifol, pre jej zakrytím ďalšími vrstvami podlahovej konštrukcie.
6. Vnútorý povrch betónovej vane nádrže ČOV a zberné záchytky ošetriť rovnako odolnou vinilesterovou hydroizoláciou ako zberné kanály. V opačnom prípade musia byť nádrž a záchytka odskúšané skúškou vodotesnosti, po každom havarijnom naplnení. Táto povinnosť musí byť zapracovaná do prevádzkového alebo havarijného poriadku objektu (ČOV).

Stanovisko inšpekcie : podmienky sú zapracované v podmienke č. 46 integrovaného povolenia.

Vysporiadanie sa s pripomienkami k žiadosti obsiahnutých vo vyjadreniach podaných podľa § 12 a 13 zákona o IPKZ .:

ObÚŽP v Žiline, referát ochrany ovzdušia (č. ŽP A 2008/01818-002 zo dňa 25.06.2008) :

- súhlasíme s vydaním povolenia na predmetnú stavbu za nasledovných podmienok :
- určiť emisný limit z RTO :
 - pre NO_x – pri hmotnostnom toku oxidov dusíka vyššom ako 5 kg/h nesmie koncentrácia oxidov dusíka v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 500 mg/m. Hodnoty hmotnostného toku a koncentrácie sa vyjadrujú ako oxid dusičitý.
 - pre CO – 100 mg/m³.
- navrhujem určiť emisné limity pre TZL a TOC podľa vyhl. MŽP SR č. 409/2003 Z.z., ktorou sa ustanovujú emisné limity, technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania zdrojov a ich zariadení, v ktorých sa používajú organické rozpúšťadlá (ďalej len „vyhl. č.409/2003 Z.z.“), ktoré sú určené pre vyššiu prahovú spotrebu rozpúšťadla od 5-15 ton /rok, nakoľko pre prahovú spotrebu rozpúšťadla do 5 ton /rok nie sú vyhláškou určené emisné limity a prevádzkovateľ nebude používať regulované výrobky v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 133/2006 Z.z. o požiadavkách na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.

Stanovisko inšpekcie :

- emisné limity pre NO_x a CO z RTO stanovila podľa vyhl. č.706/2002 Z.z. o zdrojoch znečisťovania ovzdušia, o emisných limitoch, o technických požiadavkách a všeobecných podmienkach prevádzkovania, o zozname znečisťujúcich látok, o kategorizácii zdrojov znečisťovania ovzdušia a o požiadavkách zabezpečenia rozptylu emisií znečisťujúcich látok (ďalej len „vyhl. č.706/2002 Z.z.“) pre I. PALIVOVO – ENERGETICKÝ PRIEMYSEL , 1.1 Zariadenia na spaľovanie palív, b) dopaľovacie zariadenia, t.j. zariadenia, ktoré sú určené na čistenie odpadových plynov spaľovaním, ak nie sú prevádzkované ako samostatné zariadenia na spaľovanie palív, 1.8. emisné limity pre spaľovanie plyných palív (NO_x -1.8.4.1 - menovitý tepelný príkon 0,3 MW a vyšší – všeobecne plyné palivá, CO – 1.8.5. - menovitý tepelný príkon 0,3 MW a vyšší),
- emisné limity pre TZL, TOC a pre fugitívne emisie inšpekcia stanovila podľa vyhl. č.409/2003 Z.z.. pre nanášanie náterov v priemysle výroby áut, časť 6.4. emisný limit pri spotrebe rozpúšťadla menej ako 15 t za rok, pre ktoré platia emisné limity podľa bodu 5. Následná povrchová úprava vozidiel, pre prahovú spotrebu rozpúšťadla viac ako 0,5 ton/rok.

ObÚŽP v Žiline, referát vodnej správy (A/2008/01815-2/ObÚŽP-Cop zo dňa 26.06.2008):

Súhlasí s predloženou žiadosťou za týchto podmienok :

1. V rámci preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do povrchových a podzemných vôd počas výstavby aj počas prevádzky vypracovať havarijný plán v zmysle § 39 zák.č. 364/2004 Z.z. o vodách a vyhl. MŽP SR č. 556/2002 Z.z. a predložiť ho orgánu štátnej vodnej správy (SIŽP IOV) a SeVaK-u a.s. Žilina na schválenie.
2. Stavba sa nachádza v PHO II. stupňa vonkajšieho VZ Teplička nad Váhom vyhláseného rozhodnutím ONV OPLVH č. VH-810-1/86/405/En zo dňa 17.06.1986), preto žiadame všetky práce pri výstavbe realizovať so zreteľom na zabránenie možného úniku ropných látok do pôdy. Všetka činnosť v PHO musí byť v súlade so stanovenými podmienkami ochrany vodného zdroja.
3. Vzhľadom na umiestnenie závodu v PHO II. stupňa VZ Teplička počas výstavby a prevádzky zabezpečovať intenzívny monitoring kvality podzemnej vody (monitoring VZ Teplička, sledovanie únikov nebezpečných látok zo skladov a iných zdrojov) a monitoring vplyvu prevádzky na povrchové vody (prehodnotiť monitoring v areáli MOBIS, zabezpečiť rozšírenie).

4. Úroveň čistenia odpadových vôd musí byť v súlade s požiadavkami limitov na vypúšťanie priemyselných odpadových vôd do verejnej kanalizácie stanovených kanalizačným poriadkom SKK Žilina a vyhláškou MŽP SR č. 55/2007 Z.z.
 5. Pri vykonávaní zemných prác prijať účinné opatrenia na zamedzenie prípadného havarijného úniku ropných látok zo strojných mechanizmov a riešenie prípadných havarijných stavov.
 6. Pri realizácii stavby použiť také technické postupy, riešenia, materiály a výrobky, aby sa zabezpečila ochrana verejného zdravia.
 7. Všetky navrhované kanalizácie, produktovody, podlahové kanály, havarijné nádrže riešiť vodotesne s vykonaním skúšky vodotesnosti.
 8. Pred uvedením stavby do prevádzky budú vykonané všetky predpísané skúšky a merania a predložené doklady o testoch použitých výrobkoch a o overení požadovaných vlastností výrobkov.
 9. Nakoľko sa budú v navrhovanom objekte skladovať nebezpečné látky a bude sa nimi manipulovať, je potrebné požiadať orgán štátnej vodnej správy o súhlas podľa § 27 vodného zákona ods.1, písm.c). K žiadosti o súhlas predložiť havarijné riešenie tohto objektu a jeho zabezpečenie proti úniku NL do prostredia.
 10. Nakoľko sa stavba nachádza v ochrannom pásme vodného zdroja stavebník požiada orgán štátnej vodnej správy o súhlas podľa § 27 vodného zákona ods.1, písm.a).
- Stanovisko inšpekcie : Podmienky 1. až 8 sú zapracované v podmienkach č.42, 43, 46, 47, 48, 66 integrovaného povolenia. Podmienky 9 a 10 sú splnené, nakoľko súčasťou integrovaného povolenia je podľa § 8 ods. 2 zákona IPKZ súhlas na uskutočnenie stavby „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“, podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 vodného zákona.

Stredoslovenská energetika- distribúcia a.s. Žilina (č.P29902008020371 zo dňa 09.05.2008) :

1. V prípade stretu s distribučnou sústavou – podzemnými a nadzemnými vedeniami, ktoré sú v majetku SSE-D, a.s. je potrebné dodržať ochranné pásma.
2. Napojenie na el. energiu riešiť z existujúcej distribučnej sústavy SSE-D,
3. Pred napojením - navýšením maximálnej rezervovanej kapacity je potrebné uzatvoriť Zmluvu o pripojení do distribučnej sústavy a uhradiť vypočítaný pripojovací poplatok.
4. Meranie elektrickej energie a meracie transformátory prúdu riešiť ako nepriame – na VN strane.
5. Pripojovacie elektrické zariadenie nesmie svojou prevádzkou ovplyvňovať kvalitu elektrickej energie v neprospech ostatných odberateľov, inak môže v zmysle zákona o energetike, dodávateľ elektrickej energie nevyhnutnom rozsahu obmedziť, alebo prerušiť dodávku elektrickej energie.

Stanovisko inšpekcie : podmienky sú zapracované v podmienke č. 58 integrovaného povolenia.

Žilinská Teplárenská, a.s. Žilina (423/867/Ma zo dňa 25.04.2008) :

1. SO N801 Priemyselný parovod :
Na hlavné uzatváracie armatúry na parovode nepoužívať guľové armatúry z dôvodu problematického nabiehania parovodu po spustení.
2. V meraní a regulácii je potrebné doplniť na výtlaku kondenzačných čerpadiel meranie prietoku – ultrazvukovým prietokomerom DANFOS.
3. Fakturačné meranie v dodávke ŽT a.s. bude riešené jedným prietokomerom Vortex-EN a bude umiestnené pred vstupom do rozdeľovača pary. Podružné meranie pre technológiu bude dodávka odberateľa pary.

Stanovisko inšpekcie : Stavebný objekt SO N801 Priemyselný parovod nie je súčasťou objektov skladby integrovaného povolenia.

Emisné limity pre emisie do ovzdušia stanovila inšpekcia podľa všeobecne platných predpisov na úseku ochrany ovzdušia. Z hľadiska ustanovení § 2, ods. c vyhl. MŽP SR č. 409/2003 Z.z.

sa jedná o nové zariadenie, ktoré je možné zaradiť podľa prílohy č.1 tejto vyhl. ako činnosť : IV. Nanášanie náterov, ods. a) nové autá.

Na preukázanie predpokladaných hmotnostných tokov a koncentrácie vznikajúcich emisií inšpekcia nariadila prevádzkovateľovi zabezpečiť počas skúšobnej prevádzky vykonať prvé jednorázové meranie.

Emisné limity pre emisie do vôd sa neurčujú, nakoľko prevádzka nevypúšťa priemyselné odpadové vody (so vzniknutými odpadovými vodami je nakladané v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve), splaškové odpadové vody sú odvádzané do verejnej kanalizácie.

Emisné limity pre vibrácie sa neurčujú, nakoľko prevádzka nie je zdrojom nadmerných vibrácií.

Pri určovaní tejto techniky inšpekcia vychádzala z ustanovenia § 5 zákona NR SR č.245/2003 Z.z. o IPKZ, ktoré stanovuje hľadiská pri určovaní najlepších dostupných techník a o zložkových právnych predpisov . Z dôvodu, že dosiaľ nebol vydaný referenčného dokumentu pre prevádzky na povrchové úpravy plastov inšpekcia vychádzala pri posudzovaní predmetnej prevádzky z dokumentu BAT „Návrh referenčného dokumentu o najlepších dostupných technikách pro povrchové úpravy kovů a plastů s použitím elektrolytických nebo chemických postupů, srpen 2005“ a „Návrh referenčného dokumentu o najlepších dostupných technikách, Povrchová úprava používající organická rozpouštědla, Konečný návrh Listopad 2006“.

Posudzované činnosti podľa § 8 ods. 2 zákona IPKZ :

Súvisiace s konaním o určení podmienok vykonávania činnosti v prevádzke „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“ podľa § 8 ods.2 zákona o IPKZ, súčasťou ktorého je :

V oblasti ochrany ovzdušia :

- konanie o udelení súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečisťovania, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 22 ods. 1. písm. a) zákona o ovzduší pre stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“,
- konanie o určení emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. zákona o IPKZ, pre stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“.

V oblasti povrchových vôd a podzemných vôd :

- konanie o udelení povolenia uskutočniť vodnú stavbu „PS N901.11 Čistenie odpadových vôd“ podľa § 8 ods.2 písm. b) 2. zákona o IPKZ), v súlade s § 26 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“),
- konanie o udelení súhlasu na uskutočnenie stavby „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov Mobis – povrchové úpravy – Europe RDC“, podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27ods.1, písm. a), b) vodného zákona.

V oblasti odpadov :

- vyjadrenie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva – podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 10 zákona o IPKZ.

Stavebné konanie na stavbu „Závod na výrobu automobilových súčiastok a modulov MOBIS SLOVAKIA – Centrum logistiky a povrchových úprav – Europe RDC“ podľa § 8 ods.3 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona.

Pri porovnaní prevádzky s najlepšie dostupnou technikou (BAT) inšpekcia vychádzala z ustanovenia § 5 zákona o IPKZ a prílohy č.3, ktoré stanovuje hľadiská pri určovaní BAT. Zo zhodnotenia prevádzky v porovnaní s BAT vyplynulo, že prevádzka spĺňa BAT požiadavky.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a vykonaného ústneho pojednávania zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, zákona o ochrane ovzdušia, zákona o vodách, zákona o odpadoch a stavebného zákona a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e:

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia v Žiline, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina, odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Ivan Bágel
riaditeľ

Doručuje sa:

1. MOBIS Slovakia, s.r.o., č.405, 013 02 Gbeľany
2. Obec Nededza, starosta obce, 013 02 Gbeľany pri Žiline
3. Obec Gbeľany, starosta obce, 013 02 Gbeľany pri Žiline
4. GOVINVEST II, s.r.o., Mariánske námestie 5/30, 010 01 Žilina
5. SR-Slovenský pozemkový fond, Búdková č.36, 817 15 Bratislava
6. Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., Bôrická cesta 107, 010 01 Žilina
7. ŽILINAINVEST s.r.o. , Mariánske námestie 5/30, 010 01 Žilina
8. PROMT, s.r.o., Robotnícka 1A, 036 01 Martin

Po nadobudnutí právoplatnosti:

9. Obec Nededza, Spoločný stavebný úrad územné konanie a stavebný poriadok
10. Obvodný úrad životného prostredia v Žiline, ochrana ovzdušia, Moyzesova 54, 010 01 Žilina
11. Obvodný úrad životného prostredia, vodná správa, Moyzesova 54, 010 01 Žilina
12. Obvodný úrad životného prostredia, ochrana prírody a krajiny, Moyzesova 54, 010 01 Žilina
13. Obvodný úrad životného prostredia, odpadové hospodárstvo, Moyzesova 54, 010 01 Žilina
14. Obvodný pozemkový úrad Žilina, A.Kmeť 17, 010 01 Žilina
15. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Ul.V.Spanyola 27, 011 71 Žilina

16. SVP š.p., OZ Povodie Váhu Piešťany, Nábřežie I.Krasku 834/4, 921 80 Piešťany
17. Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline, Nám. Požiarnikov, 010 01 Žilina
18. Obvodný úrad – odbor krízového riadenia, Ul. Predmestská, 010 40 Žilina
19. Stredoslovenská energetika, a.s., odbor stratégie Žilina, Ul.Republiky 5, 010 47 Žilina
20. Žilinská teplárenská a.s., Košická 11, Žilina
21. SPP a.s. Žilina, Závodská cesta 26/2949
22. TAKENAKA EUROPE, Bratislava , Havlíčkova 34