



ENVIRONMENTÁLNÍ PROFIL DLE NORMY ISO 14001:2015 ZA ROK 2017

vybraných společností skupiny KAR

Zpracovala: Ing. Pavla Babicová, ekolog společnosti
V Ostravě, dne 26.2 2018

Skupina jednotně řízených společností KAR group, a.s. a KAR-mobil s.r.o. (dále jen společnost), z důvodu informovanosti veřejnosti o systému řízení environmentu dle normy ISO 14001:2015, předkládá ucelenou zprávu o svém vlivu na životní prostředí.

- Environmentální profil je souhrn měřitelných výsledků EMS vztažených na řízení environmentálních aspektů vyplývajících z činnosti společnosti, založený na „Politice kvality a environmentu“, cílech a cílových hodnotách.
- Systematickým a cíleným vedením společnosti, byly pochopeny jednotlivé problematiky ochrany životního prostředí všemi zaměstnanci a staly se součástí jejich každodenně vykonávané práce.
- Naší prioritou je ochrana životního prostředí ve všech činnostech společnosti a pravidelné posuzování environmentálních dopadů.

Použité zkratky:

ADR	evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (Accord Dangereuses Route)
BOZP	bezpečnost a ochrana zdraví při práci
EPf	environmentální profil
EC	environmentální cíl
HP	havarijní plán
KHS	krajská hygienická stanice
NCHLaCHS	nebezpečné chem. látky a chem. směsi (původně chemické přípravky „CHP“)
IA	interní audit
ISPOP	integrovaný systém plnění ohlašovací povinnosti
OOPP	osobní ochranné pracovní pomůcky
PO	požární ochrana
ZZO	zdroj znečišťování ovzduší
ŽP	životní prostředí

1. PŘEZKOUMÁNÍ A VYHODNOCENÍ ENVIRONMENTÁLNÍHO PROFILU

Podíl investičních nákladů na ochranu životního prostředí, bezpečnosti a pracovních podmínek zaměstnanců.

Vynaložené náklady v tis. Kč /investiční/

Předmět / společnost	KAR group, a.s.		KAR-mobil s.r.o.	
	2016	2017	2016	2017
Vybavení dílen (nářadí, vybavení AMS, havarijní soupravy, sorpční prostředky apod.)	128	75	1 299	2.095
Vzdělávání zaměstnanců	83	90	846	473
Celkem	211	165	2 145	2.568

2. SPOTŘEBA ENERGIÍ A VODY

Spotřeba elektrické energie

Předmět / společnost	KAR-mobil s.r.o.	
za rok	2016	2017
spotřeba (kWh)	343 514	356 032

Spotřeba vody (náklady na vodné, stočné, srážková voda)

Předmět / společnost	KAR-mobil s.r.o.	
za rok	2016	2017
paušál (Kč)	653 946,-	653 084,-

Spotřeba tepla

Předmět / společnost	KAR-mobil s.r.o.	
za rok	2016	2017
spotřeba (GJ)	1 544 814	1 513 992

Spotřeba plynu

Předmět / společnost	KAR-mobil s.r.o.	
za rok	2016	2017
spotřeba (m ³)	Nejsme odb. místo	Nejsme odb. místo

3. ODPADNÍ VODY

- a) Společnost KAR-mobil s.r.o. nevlastní nemovitý majetek, všechny provozovny jsou v nájemních prostorách. Nositelem povolení k vypouštění odpadních vod jsou majitelé areálů.

V roce 2017 společnost nezpůsobila žádnou poruchu vedoucí ke zvýšení spotřeby vody, žádnou škodu na majetku pronajímatele ani havárií s dopadem na povrchové nebo podzemní vody.

4. OCHRANA OVZDUŠÍ

- a) Společnost KAR-mobil s.r.o. provozuje „nevyjmenované“ stacionární zdroje znečišťování ovzduší (lakovnu, ekologické mycí stoly, svářecí soupravy CO₂ a automatické zařízení pro údržbu a opravy klimatizací). Tyto stacionární ZZO nepodléhají ohlašovací povinnosti přes ISPOP. Poplatky za „nevyjmenované“ zdroje se nevyměřují. Zlepšování kvality ovzduší naše společnost napomáhá pečlivým měřením emisí na sedmi SME a také seřizováním motorů opravovaných vozidel zákazníků.

U lakovny se eviduje spotřeba barev, ředidel a plniců a u ekologického mycího stolu spotřeba odmašťovacího přípravku. Tyto spotřeby nepřekračují hranice pro zařazení zdroje do vyjmenovaných zdrojů, z toho vyplývá, že hlášení prostřednictvím ISPOP není legislativně vyžadováno.

5. NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

Společnost je producentem nebezpečných a ostatních odpadů. Odpady jsou dočasně shromažďovány ve sběrných nádobách k tomu určených a následně předány k likvidaci

oprávněné organizaci dle platné smlouvy. Odpad je separován podle druhů a kategorií. Společnosti mají vyřízeny souhlasy k nakládání s nebezpečnými odpady.

Od 1. 10. 2013 jsou souhlasy k nakládání s nebezpečnými odpady pro shromažďování aktualizací zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech zrušeny. Společnosti plní zákonem stanovené povinnosti při likvidaci těchto odpadů. V roce 2014 bylo vyřízeno povolení k upuštění od třídění nebo odděleného shromažďování podle § 18 odst. 2. zákona č. 185/2001 Sb. na provozovně Olomouc. Pro provozovnu Ostrava bylo vyřízeno nové povolení k upuštění od třídění nebo odděleného shromažďování platné do 28. 2. 2021. V průběhu roku 2017 ekolog (v.z. VPO) společnosti provedl školení na téma nakládání s odpady na všech provozovnách.

Objem odpadů v tunách

Předmět / společnost	KAR-mobil s.r.o.	
	2016	2017
za rok		
Odpady celkem	134,928	131,059
Z toho:		
nebezpečné	59,379	53,510
ostatní	21,077	13,892
železo (výkup)	40,598	49,055
směsný komunální	13,874	14,602
Autovraky	0	0

Pozn.: Autovraky – souhlas k provozování zařízení k využití odpadů autovraků a souhlas s provozními řády zařízení (Šumperk), č.j.: KUOK/29396/05/OŽPZ/399 ze dne 2. 11. 2005, v platném znění dodatků. V roce 2016 nebyl do zařízení přijat žádný autovrak.

Finanční náklady za nakládání s odpady v tis. Kč

Předmět / společnost	KAR-mobil s.r.o.	
	2016	2017
za rok		
Odpady celkem	230,246	185,792
Z toho:		
směsný komunální	45,250	45,249
kompletní servis mycích stolů	135,460	140,118

Pozn.: Údaje z hlášení o produkci a nakládání s odpady dle vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Náklady na odpad jsou poníženy částkou získanou za výkup odpadu k.č. 17 04 05 (Železo a ocel).

6. HAVARIJNÍ PŘIPRAVENOST

a) Pravidelné revize (aktualizace) HP

V roce 2017 byl nově zpracován HP pro provozovnu: Nový Jičín (předložen ke schválení 26.4.2017, schválen 31.5.2017), Ostrava (předložen ke schválení 31.7.2017, schválen 9.8.2017), Jindřichov (předložen ke schválení 20.6.2017, schválen 24.7.2017).

V roce 2017 byla provedena změna HP na těchto provozovnách: Č. Těšín (dodatek č. 2), Hranice (dodatek č. 3), Krnov (dodatek č. 2), Olomouc (dodatek č. 1), Sloupno (dodatek č. 2).

HP jsou zpracovávány ekologem společnosti dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (v platném znění), a § 5 vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech havarijního plánu, a schváleny příslušným vodoprávním úřadem.

b) Pokyny pro případ havárie

V roce 2017 byly aktualizovány havarijní karty (pokyny pro případ havárie) pro provozovny KAR-mobil: Bruntál, Hranice, Chrudim, Jeseník, Krnov, Mohelnice, Olomouc, Ostrava, Sloupno, Šumperk. Havarijní karty jsou vyvěšeny v dílenských prostorách, pro přehlednější a rychlejší orientaci při případných haváriích.

c) Nácvik zdolávání havarijních situací (zejména úniky do vod a kanalizace)

V průběhu roku 2017 proběhlo školení havarijních čet i ostatních zaměstnanců na téma havárie – provozovny spol. KAR-mobil s.r.o. Školení provedl ekolog společnosti, v.z. VPO.

7. ÚDAJE O NAKLÁDÁNÍ S NCHLaCHS:

a) Pravidla pro nakládání s NCHLaCHS

V roce 2017 byla zpracována nová písemná pravidla pro nakládání s NCHLaCHS pro provozovnu KAR-mobil v Šumperku.

b) Protokol o nezařazení objektu dle zákona o prevenci závažných havárií

Podle zákona č. 224/2015 Sb., ustanovení § 4, odst. 1, o prevenci závažných havárií, bylo provedeno posouzení objektů všech provozoven společnosti na nebezpečné látky. Bylo shledáno, že objekty nejsou zařazeny do skupiny A nebo B přílohy č. 1 zákona. O posouzení byly zpracovány protokoly o nezařazení dle § 4 odst. 1 uvedeného zákona. V roce 2017 nebyla potřeba protokoly aktualizovat. Dne 29. 08. 2016 byly zpracovány protokoly dle platného zákona.

c) Protokol o ekologické újmě

Podle ustanovení zákona č. 167/2008 Sb., o ekologické újmě a její nápravě, a NV č. 295/2011 Sb., bylo v roce 2012 provedeno základní hodnocení rizik ekologické újmy všech provozoven společnosti. V roce 2013 byla provedena aktualizace protokolu provozovny Sloupno (původně Nový Bydžov) z důvodu změny adresy provozovny a na provozovně v Jeseníku (zrušení skladu olejů). V roce 2017 zůstaly všechny protokoly nezměněny.

d) Školení na téma nakládání s NCHLaCHS

Současně se školením havarijních čet, byli proškoleni všichni zaměstnanci na téma nakládání s NCHLaCHS, hlavně problematiky týkající se bezpečnostních listů.

8. PŘEPRAVA NEBEZPEČNÝCH VĚCÍ DLE DOHODY ADR

Společnost KAR-mobil s.r.o., a AUTO-DIENST s.r.o., jsou dle Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí – dohodě ADR příjemci a odesílatelé nebezpečných věcí. Společnost KASTL Invest s.r.o. je dle Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí – dohodě ADR dopravní jednotkou (podlimitní režim dle 1.1.3.6 ADR). Tato dohoda spolu se zákonem o silniční dopravě nařizuje všem dopravcům, příjemcům i odesílatelům nebezpečných věcí jmenovat bezpečnostního poradce.

Bezpečnostním poradcem byly aktualizovány směrnice „Přeprava a manipulace s nebezpečnými věcmi podle dohody ADR“ v souvislosti s aktualizací dohody ADR. Bezpečnostní poradce zajistil:

- v květnu 2017 školení zaměstnanců (probíhá vždy při změně předpisů, nejpozději však 1 x za 2 roky);
- v roce 2017 naplánované audity na provozovnách KAR-mobil;
- zpracování výročních zpráv za r. 2017 pro spol. KAR-mobil a AUTO-DIENST.

9. ZÁVĚRY Z PROVEDENÝCH IA A HODNOCENÍ EC

Jsou uvedeny ve zprávách z jednotlivých auditů a sumárně ve „Zprávě o přezkoumání IMS vedením společnosti za rok 2017“ a jeho přílohách.

10. METROLOGIE

Vynaložené náklady v tis. Kč

Předmět / společnost	KAR-mobil s.r.o.	
	2016	2017
za rok	236	367
Kalibrace	236	367

Plán ověření/kalibrací měřidel je stanoven ve vazbě na „OS 07.06 Řízení metrologie“. Lhůty platnosti ověření pro měřidla, která Ministerstvo průmyslu a obchodu stanovilo vyhláškou k povinnému ověřování s ohledem na jejich význam, jsou uvedeny v prováděcí vyhlášce. Lhůty kalibrací, jsou stanoveny podle četnosti používání konkrétního měřidla. Výsledkem kalibrace je kalibrační protokol, ve kterém je stanoveno, zda měřidlo vyhovuje požadavku určených tříd přesností. V případě, že měřidlo nevyhovuje, je vyřazeno z evidence a zrušeno dle vnitřních předpisů společnosti (se souhlasem uživatele a metrologa společnosti). Protokoly o kalibraci jsou uloženy na jednotlivých provozovnách.

11. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Předmět / společnost	KAR-mobil s.r.o.	
	2016	2017
za rok	171	162
Počet zaměstnanců	171	162
Počet registrovaných pracovních úrazů	6	3

Společnost věnuje trvalou pozornost BOZP. Zaměstnancům jsou poskytovány OOPP včetně mycích a čisticích prostředků na základě posouzení rizik vyplývajících z prováděných činností. Společnost zajišťuje pravidelné školení BOZP dle tematického a časového plánu školení. Obsahem vstupního školení jsou příslušné bezpečnostní předpisy a zásady bezpečnosti práce k zajištění BOZP a PO.

Četnost pracovní úrazovosti na 100 zaměstnanců

Společnost / rok	2016	2017
KAR-mobil s.r.o.	6	3
Celkem	3,65	1,85

12. ZÁVĚR

V roce 2016 byla provedena jedna kontrola. Kontrola byla provedena Celním úřadem pro Středočeský kraj ve společnosti KAR-mobil s.r.o. na provozovně v Čáslavi na kontrolu plnění podmínek stanovených ve zvláštním povolení přijímání a užívání vybraných výrobků osvobozených od daně (odpadní oleje).

Při kontrole nebyly společnosti uděleny žádné sankce ve vztahu k ŽP. Veškeré činnosti prováděné zaměstnanci na jednotlivých úsecích ŽP jsou v souladu s platnou legislativou. Významné environmentální aspekty je možné identifikovat s různorodostí opravárenských aktivit společnosti a na tyto pak reagovat přijetím příslušných opatření vedoucích ke zlepšování environmentálního profilu společnosti. Při činnostech společnosti je důraz kladen na prevenci tak, aby nedošlo k poškození ŽP. Prevence spočívá v proškolení všech zaměstnanců, kteří v důsledku plnění svých pracovních povinností mají přímý vztah k ŽP. Závěry z provedených IA jsou popsány ve zprávách z jednotlivých auditů, sumárně ve zprávě z přezkoumání vedením.

V Ostravě dne 26. února 2018

Zpracovala: Ing. Pavla Babicová
ekolog společnosti

podpis: *na originálu*

Schválil: Ing. Luboš Cekr
předseda představenstva a jednatel společnosti

podpis: *na originálu*

Příloha č.:

1. Seznámení s „Environmentálním profilem za rok 2017“