

Skúsenosti s implementáciou environmentálneho manažérskeho systému

V našej firme na výrobu odrušovacích prvkov sme začali budovať environmentálny manažérsky systém (*Environmental Management System – EMS*) začiatkom r. 2007, avšak už rok predtým sme sa na to pripravili vyškolením interného audítora EMS/OHSAS.

Ako spoločnosť, ktorá patrí do elektrotechnického priemyslu, sme si vedomí vplyvov na životné prostredie. Kým zavedenie Systému manažérstva kvality (*Quality Management System – QMS*) podľa normy ISO 9 001 z r. 2000 bolo explicitnou požiadavkou vlastníka, rozhodnutie vybudovať EMS bolo naše vlastné, pretože vedenie spoločnosti chápe uvedomelú ochranu životného prostredia ako súčasť každodenného života. Budovanie EMS sme zavreli 20. decembra 2007 získaním certifikátu podľa normy ISO 14 001 z r. 2004.

Napriek tomu, že SMK sme vybudovali sami, už v prvých mesiacoch r. 2007 bolo zrejmé, že na zavedenie EMS potrebujeme pomoc skúsenej konzultačnej spoločnosti, ktorá nás úspešne dovedla k certifikácii.

Až po zostavení registra environmentálnych aspektov pre všetky oblasti činnosti sa nám otvorili oči a uvedomili sme si, čím všetkým naša firma ovplyvňuje životné prostredie. Teraz sú s tým oboznámení aj naši pracovníci, ale dosiahnuť zmeny v správaní ľudí je najťažšie. Je to dlhodobý proces. Najzreteľnejšie sa zmeny v správaní ľudí prejavujú pri triedení odpadov a zbere nebezpečných odpadov. Bez sústavnej pozornosti by to však rýchlo prestalo fungovať.

Zavedenie EMS malo pozitívny vplyv aj na hospodárenie spoločnosti, pretože sa začala sledovať a vyhodnocovať nielen spotreba materiálov a vznik odpadov, ale aj spotreba energií. Toto bolo treba robiť aspoň počas dvoch rokov pred plánovanou certifikáciou.

Vo vzťahu k dodávateľom sa zmenil prístup v tom, že od každej chemickej látky alebo prípravku požadujeme *Kartu bezpečnostných údajov* a nové chemické látky musíme pred schválením posúdiť z hľadiska ich vplyvu na životné prostredie.

Presvedčili sme sa, že najviac času vyžadujú schvaľovacie procesy vyplývajúce z požiadaviek stanovených zákonom pre minimalizáciu vplyvov na znečistenie pôdy, vody a ovzdušia. Merania emisií v pracovnom prostredí a vo výduchoch sú nevyhnutnou podmienkou. Meranie hluku na exponovaných pracoviskách vyplýva aj z predpisov na ochranu zdravia pracovníkov. Zatiaľ čo náš plán havarijných opatrení na ochranu vôd je v procese schvaľovania, plán odpadového hospodárstva neexistuje ešte ani pre okres.

Vo vzťahu k verejnosti prezentujeme environmentálnu politiku firmy najmä v obci.

Na okresný odbor životného prostredia posielame raz ročne hlásenie o odpadoch a každý štvrtok hlásenie do Recyklačného fondu. Rozhodli sme sa externe nekomunikovať o environmentálnych aspektoch.

Medzi dlhodobé ciele našej spoločnosti patrí znižovanie spotreby nebezpečných chemických látok a prípravkov a ich nahrádzanie ekologickými prostriedkami alebo znou technologického postupu. Prítom je nevyhnutná úzka spolupráca s materskou spoločnosťou, ktorá dodáva všetky materiály. Tieto ciele sme stanovili tak, aby sa mohla zmeniť klasifikácia spoločnosti zo stredného zdroja znečisťovania na malý.

K základným cieľom politiky spoločnosti patrí spokojnosť zákazníka a dlhodobá stabilita, od ktorej závisí aj spokojnosť zamestnancov.

Vybudovaním EMS sme sa zaradili k najlepším spoločnostiam materskej firmy, ktoré majú zavedené všetky tri systémy – systém manažérstva kvality podľa ISO 9 001, environmentálny manažérsky systém podľa ISO 14 001 a systém bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa BSI OHSAS 18 001. Rovnako sme sa stali priekopníkom v rámci firiem Topoľčianskeho okresu.

Ing. Lubomír Ďuriček, CSc., Schurter (SK), spol. s r. o., Piešťanská 404, 956 05 Radošina
lubomir.duricek@shurter.sk

Program Environmentálny manažment na Baltskej univerzite

Program Baltskej univerzity (the *Baltic University Programme*) je sieť viac ako 180 univerzít a iných inštitúcií vyššieho vzdelávania zo 14 kra-

jín v oblasti Baltského mora, ktorý koordinuje sekretariát sídlaci na Uppsalskej univerzite vo Švédsku. Program je zameraný na problemati-