

E. ON přichází s unikátní řadou elektroautomobilů Smart

Společnost E. ON ve spolupráci s automobilovou společností Mercedes-Benz provozuje v České republice unikátní flotilu elektromobilů smart ed. Prvním dvěma institucím byly předány elektromobily smart ed (electric drive). První vůz užívá Zdravotnická záchranná služba hlavního města Prahy a druhý vůz se pohybuje v Zoo Praha. Další vozy budou rozdělovány podobným institucím v následujících týdnech ke testovacímu provozu.

Po ulicích Prahy začal v těchto dnech jezdit první elektromobil v barvách Pražské záchranné služby. Vůz je prvním z flotily pětadvaceti elektromobilů smart ed (electric drive), které postupně do České republiky přiváží energetická společnost E. ON ve spolupráci s výrobcem automobilů Mercedes-Benz a smart. Předseda představenstva E. ON Czech Holding Michael Fehn uvedl, jak bude spolupráce s **Pražskou záchrannou službou** vypadat: „Prozatím jsme se domluvili na období jednoho roku, protože čekáme i na to, jakým způsobem se nový pomocník v běžném provozu osvědčí. „Již v minulosti jsme ve svém vozovém parku používali motorky. Delší dobu uvažujeme o možnosti využití kola nebo skútry. Nabídka na malé vozy smart s elektropohonem nás proto velmi zaujala,“ uvedl ředitel pražské záchranky MUDr. Zdeněk Schwarz. Malá vozidla se podle něj budou používat ve zkušebním provozu v pro Česko unikátním setkávacím systému, tzv. rendez-vous záchranářů. **„Jedná se o rychlou dopravu záchranáře v husté dopravě nebo v místě, kam standardní vozy nemohou nebo se nedostanou. Záchranář bude mít ve výbavě vše potřebné pro prvotní ošetření nebo dokonce i zahájení neodkladné resuscitace,“ vysvětlil Zdeněk Schwarz.** Hlavním působištěm smartů bude centrum Prahy, kde nemá pražská záchranka žádné výjezdové stanoviště. Na vrcholu turistické sezóny, ale i během roku se v centru města pohybuje velký počet lidí a případný zásah RZS s běžným vozidlem je velmi komplikovaný a zdlouhavý. Velikost vozidla smart ed jej předurčuje k tomu, aby byl rychle na místě, kde je potřeba poskytnout první pomoc. Navíc toto vozidlo nezatěžuje své okolí exhalacemi, což je v místech s velkou koncentrací osob bezesporu výhodou.

Po pražské záchranné službě začala využívat toto ekologické vozidlo i pražská zoologická zahrada, rovněž na roční zkušební provoz. „Vůz bude k dispozici našemu veterináři, ale i dalším zaměstnancům pro cesty nejen kolem areálu zoo, ale i do centra města,“ uvedl Miroslav Bobek, ředitel Zoo Praha. Předání vozu se symbolicky uskuteční v době, kdy pražská zoologická zahrada oslaví kulaté narozeniny. „V době, kdy se chystáme na oslavy 80. výročí otevření naší zoo, tak současně vyhlížíme do budoucnosti, která je spojena nejen s dalším rozvojem Zoo Praha a s naší snahou o záchranu ohrožených druhů, ale také s maximální ohleduplností k životnímu prostředí,“ zmínil Miroslav Bobek. To ostatně potvrzují i slova primátora Hlavního města Prahy Bohuslava Svobody, který v souvislosti s provozem již druhého elektromobilu v Hlavním městě uvedl: „Pro Prahu je nesmírně výhodné, že se začínají postupně objevovat konkrétní projekty v oblasti chytré mobility. Výrazně totiž zvyšují kvalitu života ve městě. Jsme připraveni podpořit projekty chytré mobility nejenom na celoměstské úrovni, ale i řešení jednotlivých městských částí. Nechceme preferovat žádnou z technologií. Jediným kritériem zůstává požadavek na maximální šetrnost k životnímu prostředí“.

E. ON pracuje s myšlenkou ekologické dopravy ve městech velmi intenzivně. „Zrealizovali jsme plnicí stanice na CNG a dobíjecí stanice pro elektromobily. Vnímáme to jako další krok k našim zákazníkům, být jim partnerem pro energeticky úsporná řešení a efektivní využívání energetických zdrojů,“ říká Michael Fehn. Malé, obratné a ekologické automobily smart jsou totiž do přeplněných městských ulic vhodným řešením. Vozidlo dokáže jet maximální rychlostí až 100 km/h a jeho dojezd na jedno nabití je téměř 140 km. Plné nabití akumulátorů se provádí z běžné sítě a trvá 7-8 hodin. U dobíjecí stanice, tzv. rychlodobíjení se čas dobíjení se výrazně zkrátí. E. ON však plánuje rozšíření sítě dobíjecích stanic pro elektromobily na více místech České republiky. Prvním takovým počinem je zatím dobíjecí stanice v obchodní galerii Vaňkovka v Brně.

Další zajímavé projekty a novinky z oboru elektrotechniky uvede unikátní veletrh ELECTRON od 12. dubna 2011 do 15. dubna 2011 v pražských Letňanech.