

Solaris dodá 8 kloubových elektrobusů do Štětína

24.09 2020 19:20, Libor Hinčica, Autobusy

Polské město Štětín (Szczecin) se stane dalším provozovatelem elektrobusů značky Solaris Bus & Coach (vlastněné španělskou skupinou CAF). Zástupci města a dopravce podepsali dne 15. 9. 2020 s výrobcem smlouvu, která předpokládá do konce září 2021 dodání celkem 8 článkových vozů Urbino 18 electric. Hodnota kontraktu je 32 mil. zlotých (jeden vůz tak vychází na cca 24 mil. Kč).

Provozovatelem elektrobusů bude Szczecińskie Przedsiębiorstwo Autobusowe „Klonowica“. Každý z vozů bude vybaven bateriemi o kapacitě elektrické energie 182 kWh na bázi článků LTO, které jsou určeny pro příležitostní nabíjení vysokými nabíjecími proudy (Solaris pro tento typ článků, jež si nechává vyrábět, používá označení Solaris High Power). Nabíjení bude realizováno skrze sběrač na střeše vozidla, přičemž max. nabíjecí výkon může být až 560 kW. Mimoto lze nabíjet vozidla také pomalu pomocí zásuvky.

Elektrobusy budou tradičně vybaveny klimatizací salónu cestujících i řidiče, z doplňkové výbavy je možné zmínit například WiFi, či alkoholtester na stanovišti řidiče identifikující z dechu řidiče zbytkový alkohol. Na střeše vozidla budou navíc solární panely (fólie), což je polská specialita užívaná u řady dopravců, která sice působí jako líbivý ekologický doplněk, avšak nutno dodat, že výsledky přínosu získávání elektrické energie tímto způsobem byly i v naaranžovaných podmínkách poměrně ubohé. Dalším prvkem výbavy bude software eSConnect,, který slouží ke zlepšení údržby vozidel a umožňuje monitorování vozidel a jejich technické parametry v reálném čase.

Ve Štětíně slouží více než 150 autobusů značky Solaris. Ty první byly do města v blízkosti německé hranice dodány v roce 2004. Všechny doposud dodané autobusy byly koncipovány jako dieselové, případně hybridní. Elektrobusy město pořizuje poprvé.

Url: Solaris dodá 8 kloubových elektrobusů do Štětína