



## Nejen eCitaro. Berlín převzal i první nový elektrobuses od Solarisu

04.04 2019 16:20, Redakce, Nezařazené

Německá metropole po převzetí prvního z vozů eCitaro od Mercedesu uvedla do provozu také první z 15 objednaných elektrobuses od polsko-španělského Solarisu. Vozidla si berlínský Dopravní podnik (BVG; Berliner Verkehrsgesellschaft) objednal v srpnu loňského roku. Elektrobuses jsou součástí strategie města na postupný přechod k 100% elektromobilitě.

Kromě 15 sólo vozů by měl Solaris dodat do Berlína také 15 kloubových elektrobuses, které si město objednalo nedávno. Po dokončení obou zakázek bude Berlín největším provozovatelem elektrobuses značky Solaris v Německu.

Elektrobuses Solaris Urbino 12 electric v provedení pro Berlín je vybaven motory v nápravách kol. Toto řešení je všeobecně považováno za vhodnější z hlediska údržby, spotřeby (snížení ztrát) i prostorového uspořádání, na druhé straně testy prokázaly, že je tato varianta v provedení s centrálním elektromotorem o něco hlučnější. 12m vozy budou vybaveny bateriemi o kapacitě elektrické energie 240 kWh. To by mělo postačovat na jednorázový dojezd okolo 130-150 km. Nabíjení baterií se bude provádět během odstavení vozidla v garážích.

V Berlíně už elektrobuses od Solarisu jezdí, a to v počtu pěti kusů. Tisková zpráva výrobce uvádí, že pro nákup dalších se město rozhodlo na základě pozitivních zkušeností s provozem těchto vozidel, pravdou však je, že zavádění elektrobuses do provozu v Berlíně zaváňelo v prvních měsících ostudou, a to zejména kvůli závadám na nabíjecí infrastruktuře (použit byl systém indukčního nabíjení, který se neosvědčil a Berlín s ním nadále rozhodně nepočítá). Město tak bylo k technologii elektrobuses poněkud zdrženlivé a při plánované obnově vozového parku se rozhodlo vsadit na hned několik variant řešení elektrobuses s různým provozním určením, přičemž dominantní roli by měly hrát dle představ městských plánovačů na autobusových linkách parciální trolejbusy.

*Libor Hinčica*

Url: [Nejen eCitaro. Berlín převzal i první nový elektrobus od Solarisu](#)