

První velký kontrakt na eCitaro

10.08 2019 18:34, Redakce, Nezařazené

Značka Mercedes-Benz se dočkala prvního velkého kontraktu na své elektrobusy eCitaro. Hannoverský dopravce ÜSTRA podepsal rámcovou smlouvu na dodávku celkem 48 elektrobusů s trojcípou hvězdou ve znaku.

Z 48kusové dodávky prozatím město odebere čtyři vozy, které mají být dodány ještě v letošním roce. Zbytek elektrobusů je předmětem opce. Všechna vozidla budou vybavena pantografem na střeše pro možnost rychlého nabíjení na konečných. Z 48 vozů má být 30 vyhotoveno ve standardním 12m provedení, zbylých 18 bude odpovídat článkové verzi eCitaro G, která prozatím nebyla oficiálně představena. Hannover má ambiciózní cíl dosáhnout celoelektrické MHD do roku 2023.

Ačkoli budou vozidla vybavena pantografem, nebude nutné je nabíjet při každém zastavení na konečné. Množství baterií totiž bude postačovat na solidní jednorázový dojezd. Každý z vozů má mít konkrétně baterie o kapacitě 243 kWh, což by bez nabíjení mělo postačovat na ujetí cca 100–150 km (v závislosti na podmínkách).

Vozidla budou vybavena také pokročilými bezpečnostními systémy, například systémem Preventive Brake Assist, který monitoruje prostor před vozidlem až na vzdálenost 250 m a může vozidlo přivést až k nouzovému zabrzdění v případě detekce překážky. Součástí bude také Sideguard Assist. Toto řešení Mercedes prezentoval mj. na veletrhu IAA právě v Hannoveru v loňském roce. Radar varuje řidiče, pakliže jsou po stranách vozidla detekování chodci nebo cyklisté při odbočování.

Libor Hinčica

Url: [První velký kontrakt na eCitaro]