

Příloha č. 1 - Technická specifikace

Název zařízení/Name of Device

Zařízení pro vyčítání dat z řídicí jednotky airbagu (EDR)
Device for Reading Data from the Airbag Control Unit (EDR)

Měrná jednotka/Unit

ks

Požadovaný počet kusů/Quantity

1

Předpokládaná cena/Expected price

210 000 CZK bez DPH/without VAT

Dodací lhůta/Delivery time

2 měsíce
2 months

Účel

Možnost vyčítání nehodových dat po dopravní nehodě, zejména u novějších vozidel. Předpis OSN č. 160 stanoví, že všechna v EU nově registrovaná vozidla kategorie M1 a N1 musí být od 1. července 2024 povinně vybavena zapisovačem údajů o události (EDR). Tímto zapisovačem událostí jsou v současnosti vybavena i vybraná starší vozidla. Do budoucna však bude těchto vozidel přibývat a možnost vyčítání nehodových dat zpřesní a zrychlí analýzu dopravní nehody v rámci činnosti HADN.

The ability to retrieve crash data after a traffic accident, especially from newer vehicles. UN Regulation No. 160 stipulates that all newly registered M1 and N1 category vehicles in the EU must be equipped with an Event Data Recorder (EDR) as of 1 July 2024. Some older vehicles are already equipped with such event data recorders. In the future, the number of these vehicles will increase, and the ability to retrieve crash data will enhance and accelerate traffic accident analysis within the activities of HADN.

Technická specifikace dodávky

Zařízení musí umožňovat vyčítání dat z řídicí jednotky airbagu, neboli ze zapisovače údajů o události (EDR). Zařízení musí být schopno vyčítat, mimo jiné, vozidla vybavená zapisovačem dat dle předpisu OSN č. 160 a to min. prostřednictvím EOBD konektoru. Sada bude obsahovat vybrané kabely (10 ks) pro přímé propojení čtecí jednotky s jednotkou airbagu.

Součástí bude SW pro vyčítání a přepravní box. Sada bude kompletní v tom smyslu, že po instalaci SW a připojení externího zařízení (notebook, tablet – není součástí nabídky), bude možné provést vyčítání min. prostřednictvím konektoru EOBD.
Zařízení musí mít podporu a aktualizaci na min. 2 roky.

The device must allow for the reading of data from the airbag control unit, also known as the Event Data Recorder (EDR). The device must be capable of reading, among other things, vehicles equipped with data recorders in accordance with UN Regulation No. 160, at a minimum via the EOBD connector. The set will include selected cables (10 pcs) for direct connection between the reading unit and the airbag control unit.

The package will include software for data reading and a transport case. The set will be complete in the sense that, after installing the software and connecting an external device (laptop or tablet – not included in the offer), it will be possible to perform data reading at least via the EOBD connector.

The device must include support and updates for a minimum of 2 years.

