**1. sz. függelék**

**Műszaki leírás**

Az eljárás tárgya: Egy darab ajtóbeállító és ellenőrző berendezés beszerzése Combino járművekhez

Az eljárás száma: VB-87/16.

A berendezéssel szemben támasztott követelmények:

* IFE Door Jack 24 VDC vagy azzal egyenértékű berendezés
* A berendezésnek az IFE 3TD03100R01/R02/R03 típusú ajtómozgató mechanikájához és annak szoftveréhez illeszkedőnek, az IFE gyári szoftverét tartalmazó berendezésnek kell lennie, amit a IFE, mint e berendezés gyártója kizárólagosan előír a ajtómechanikák teszteléséhez és beállításához, és ezt a helyszínen próbamérésekkel be is kell mutatnia az ajánlattevőknek
* A berendezés alkalmas legyen a Combino típusú járműajtók működésének tesztelésére, ellenőrzésére, hibák, problémák meghatározására
* Vizsgálandó ajtómechanika működési feszültségtartománya: 24 VDC +-30%
* Hálózati tápfeszültség: 230V
* Méretek: kb. 53x44x22 cm
* Működési hőmérséklet tartomány: -10 -+40 ᵒC
* Tömeg: kb. 15 kg
* Alkalmas legyen a mérési eredmények számszerű és grafikus megjelenítésére
* A mérési eredményeket tárolja
* A mérési eredményeket USB csatlakozón vagy Bluetooth-on keresztül számítógépre letölthetők legyenek
* A kiértékelő szoftver a BKV Zrt. számítógépes hálózatra telepíthető legyen