

MŰSZAKI LEÍRÁS

„BYD VDS diagnosztikai csomag (hardver és szoftver) beszerzése” tárgyú beszerzési eljáráshoz

1. Általános műszaki elvárások

A VOLÁNBUSZ Zrt. által üzemeltetett BYD gyártmányú elektromos meghajtású autóbuszok elektromos rendszereinek diagnosztizálásához, valamint a karbantartási, javítási tevékenységek elvégzéséhez az alábbiakban felsorolt eszközöket és a hozzá tartozó licenstet kívánjuk beszerezni jelen eljárás keretein belül.

BYD VDS diagnosztikai csomag:

- BYD VDS 2100 komplett diagnosztikai csomag (Hardver),
- BYD VDS diagnosztikai szoftver licenz biztosítása (Termék)

1.1. A diagnosztikai rendszer csomaggal szemben támasztott követelmények:

A BYD VDS diagnosztikai rendszer csomagnak (a Hardvereknek és Termékeknek együttesen) a következőket funkciókkal kell rendelkeznie:

- a járműbe szerelt vezérlőelektronikák felismerése, azonosítása és kommunikáció elindítása,
- a rendszer által tárolt hibakódok kiolvasása és törlése,
- hibakódok alapján egy vezetett hibakeresés,
- cserélt részegységek újra kódolása, tanítása a gyártó által engedélyezett rendszerekre vonatkozóan, amelyek nincsenek márkaszerviz, azon belül egyedi felhasználói jogosultsághoz kötve,
- teszteredmények, hibakódok mentési, illetve nyomtatási lehetősége,
- diagnosztikai készülék szoftverfrissítés interneten keresztül történő biztosítása.

1.2. A szolgáltatással szemben támasztott követelmények:

- A diagnosztikai csomagra (Hardver és Termék együttesen) átadástól számítva 12 hónap teljes körű jótállást kell vállalni.
- Szállító a garanciális idő alatt a hibát írásban történő bejelentését követő 3 munkanapon belül megkezdi a hiba elhárítását.
- A Szállítónak rendelkezésre kell állni telefonon és emailben egyaránt, hogy a felmerülő távoli segítségnyújtás működhessen a felhasználási joggal érintett időszak és a jótállási időszak alatt.

1.3. Oktatás

A Szállítónak a Vevő telephelyén a diagnosztikai csomag (Hardver és Termék) átadásakor eszközönként legalább 2-3 fő részére 1 órás időintervallumban a diagnosztikai eszköz működésével kapcsolatban díjmentesen oktatást kell tartania.

Az oktatás térjen ki a diagnosztikai eszköz használatára, az eszközzel elvégezhető általános diagnosztikai funkciók és alkalmazások bemutatására, valamint a szoftver időszakos frissítésre.

2. Beszerzendő mennyiség

2.1. A VOLÁNBUSZ Zrt. az alábbi mennyiségben kíván új Hardvert és Terméket beszerezni:

tétel	megnevezés	mennyiség
Hardver	BYD VDS 2100 komplett diagnosztikai csomag	5
Termék	BYD VDS diagnosztikai szoftver licenz biztosítása	5

2.2. Felhasználás helye:

- Győr - járműfenntartási telephely,
- Zalaegerszeg - járműfenntartási telephely,
- Eger - járműfenntartási telephely,
- Szolnok - járműfenntartási telephely,
- Szeged - járműfenntartási telephely.