



VÁLLALKOZÁSI KERETSZERZŐDÉS

Amely létrejött egyrészről a

MÁV-START Vasúti Személyszállító Zártkörűen Működő Részvénytársaság

(rövidített cégnév: MÁV-START Zrt.)

- Székhelye: 1087 Budapest, Könyves Kálmán körút 54-60.
- Levelezési címe: 1087 Budapest, Könyves Kálmán körút 54-60.
- Számlavezető pénzügyintézet: Raiffeisen Bank Zrt.
- Számlaszáma (HUF): 12001008-00154206-00100003
- IBAN szám (EUR): HU89 1200 1008 0104 4118 0030 0006
- SWIFT kód: UBRTHUHB
- Adóigazgatási száma: 13834492-2-44
- Statisztikai jelzőszám: 13834492-4910-114-01
- Cégbíróság és cégjegyzékszám: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, Cg. 01-10-045551
- Aláírási joggal felruházott képviselő: Keresztes Péter műszaki és üzemeltetési vezérigazgató-helyettes és Kiss László műszaki igazgató

mint megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**)

másrészről a

MÁV Vagon Vasúti Jármű Gyártó és Javító Korlátolt Felelősségű Társaság

(rövidített cégnév: MÁV VAGON Kft.)

- Székhelye: 8000 Székesfehérvár, Takarodó u. 1.
- Levelezési címe: 8000 Székesfehérvár, Takarodó u. 1.
- Számlavezető pénzügyintézet: K&H Bank Zrt.
- Számlaszáma (HUF): 10402908-00027611-00000009
- IBAN szám (EUR): HU47 1040 2908 0002 7627 0000 0000
- SWIFT kód: OKHBHUHB
- Adóigazgatási száma: 11103499-2-07
- Statisztikai jelzőszám: 11103499-3020-113-07
- Cégbíróság és cégjegyzékszám: Székesfehérvári Törvényszék Cégbírósága, Cg. 07-09-002463
- Aláírási joggal felruházott képviselő: Kerékgyártó József ügyvezető

mint vállalkozó (a továbbiakban: **Vállalkozó**)

együttes említésük esetén felek (a továbbiakban: **Felek**) között alulírott napon és helyen az alábbi feltételekkel:

PREAMBULUM:

Vállalkozó a Megrendelő felhívására „Vasúti személyszállító járművek, motorkocsik, vontató és vontatott járművek különféle javítási, felújítási és kooperációs gyártási részmunkái, a javításokhoz kapcsolódó szerkezeti elemek hőkezelése, felületkezelése, átalakítása, valamint a javításokhoz, átalakításokhoz kötődő tervezési munkák” tárgyában árajánlatot tett, az 1. számú mellékletben felsorolt szolgáltatások vonatkozásában. Felek a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény 12. § (5) bekezdés b) pontjára és a Vállalkozó Társasági szerződésének

Preambulumában rögzítettekre is tekintettel a Vállalkozó árajánlata alapján az alábbi vállalkozási keretszerződést (a továbbiakban: **Szerződés**) kötik.

1. A Szerződés tárgya, időtartama

1.1 Megrendelő megrendeli, a Vállalkozó pedig jelen Szerződés keretén belüli Egyedi Vállalkozási Szerződések (továbbiakban: EVSZ) megkötésével, vagy egyedi megrendelések (a továbbiakban: Megrendelés vagy Megrendelések) alapján elvállalja a Megrendelő tulajdonában lévő személyszállító járművek, motorkocsik és vontató járművek (a továbbiakban: Jármű vagy Járművek) futójavítását és ezen karbantartási munkákhoz kapcsolódó, az 1. számú mellékletben feltüntetett tevékenységek, valamint a Megrendelő Megrendelése alapján a 3. számú mellékletben rögzített tervezési feladatok (a továbbiakban: Szolgáltatások) elvégzését.

1.2 A Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződésben rögzített feladatok teljesítésére különösen, de nem kizárólagosan a Megrendelő által készített Fővizsga Utasítás - Vasúti vontatott személyszállító járművek fővizsga követelményei (a továbbiakban: Fővizsga utasítás) előírásai érvényesek, melyek értelemszerűen alkalmazandók valamennyi, a szerződés tárgyát képező Járműre. Vállalkozó a jelen Szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy a jelen pontban hivatkozott Fővizsga utasításban foglaltakat ismeri, a munkavégzés során az abban foglaltak szerint jár el.

1.3 Felek rögzítik, hogy a jelen Szerződés szerinti Munkák megrendelésére a jelen Szerződés mindkét fél általi aláírása napjától **2022. december 31. napjáig** kerülhet sor. Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy a 2022. december 31. napján a Vállalkozó részére megküldött Megrendelés érvényes megrendelésnek számít akkor is, ha a Megrendelés alapján kötött EVSZ aláírásának vagy a Megrendelés visszaigazolásának napja ezen dátumhoz képest későbbi időpontra esik. A konkrét Munkák teljesítési határideje az EVSZ-ben/Megrendelésben kerül rögzítésre az 1. számú melléklet szerinti átfutási idők figyelembe vételével.

2. A Szerződés keretösszege, vállalkozói díjak, Megrendelés menete

2.1. A Szerződés keretösszege nettó **1.900.000.000,- Ft (azaz egymilliárd-kilencszázmillió forint) + ÁFA.**

Az általános forgalmi adó a teljesítéskor hatályos ÁFA törvény rendelkezései alapján kerül felszámításra.

A Szerződés alapján megrendelhető Szolgáltatások nettó egységárait a jelen Szerződés 1. számú melléklete tartalmazza. Felek rögzítik, hogy a szerződésben szereplő árak nem térnek el aránytalanul a szokásos piaci ártól, továbbá a jelen Szerződés 1. számú melléklete szerinti nettó egységárak magukban foglalják a Vállalkozó jelen Szerződés szerinti feladatai szerződésszerű teljesítésének összes költségét; erre tekintettel Vállalkozó Megrendelővel szemben semmiféle többlet-térítési vagy költségtérítési igénnyel semmilyen jogcímen nem élhet.

Az 1. számú mellékletben meghatározott nettó egységárak a jelen Szerződés teljes időbeli hatálya alatt irányadó, fix árak. Felek megállapodnak, hogy – a jelen Szerződés 2.2. pontja szerinti esetben – azon egységárak esetén, amelyek ellenértéke EUR-ban van megállapítva, a számlázás is EUR-ban történik, ebben az esetben, az ÁFA törvény rendelkezéseinek megfelelően az ÁFA összegét forintban is szükséges a számlán szerepeltetni azzal, hogy ilyen esetben az adott – EUR-ban meghatározott – ellenérték keretösszegeből történő elszámolására az EUR-ban meghatározott ellenérték mindenkor tényárfolyamon történő átszámított HUF összegének figyelembe vételével kerül sor.

2.2. Felek megállapodnak, hogy a Megrendelő – ilyen irányú igénye esetén – jogosult az 1. számú mellékletben meghatározott Szolgáltatások körének módosítását – akár új szolgáltatás(ok) mellékletben történő felvétele, akár a mellékletben szereplő Szolgáltatások törlése útján – kezdeményezni, a Vállalkozó részére írásban megküldött kérés alapján. Amennyiben a Megrendelő új szolgáltatás 1. számú mellékletbe történő felvételére vonatkozó igényét jelzi, úgy a Vállalkozó köteles az igény kézhezvételétől számított 30 (harminc) naptári napon belül írásban árajánlatot adni a Megrendelőnek az új szolgáltatásra. Az árajánlat Megrendelő részéről történő elfogadása esetén a Felek felveszik az adott szolgáltatást a jelen szerződés 1. számú mellékletébe, illetve – amennyiben Megrendelő ezt igényli – az 1. számú mellékletből törlik azon tételeket, amelyek elvégzésére a Megrendelő a továbbiakban nem tart igényt, azzal, hogy az 1. számú melléklet módosítása a jelen pontban meghatározott keretösszeget nem érinti.

Felek megállapodnak, hogy a Szerződés 1. sz. mellékletének előző bekezdés szerinti módosítása nem minősül a Szerződés módosításának. Erre való tekintettel a Felek az 1. sz. melléklet előző bekezdés szerinti módosításának kezdeményezésére és aláírására az alábbi személyeket jelölik ki:

Vállalkozó részéről: az ügyvezető

Megrendelő részéről: a műszaki igazgató

2.3. A jármű pályaszám szerint egyénileg megállapított műszaki tartalmú szolgáltatásokat a Felek előzetesen, a munka megkezdését megelőzően állapotfelmérési jegyzőkönyvben határozzák meg, illetve konkretizálják.

Vállalkozó a Megrendelő erre vonatkozó értesítése alapján a felmerülő szolgáltatási igényekről, az igény kézhezvételét követő 30 (harminc) napon belül részletes, anyag- és összes munkaórát is magában foglaló tevékenységeket tartalmazó árajánlatot készít, amely árajánlat tartalmazza az elvégzendő járműelem- vagy járműegység munkáinak teljes tartalmát díjakkal együtt és a Megrendelő képviselőjének aláírásával igazolt javítandó járműelem- vagy egység állapotának részletes leírását. A Vállalkozó az árajánlat adása során köteles részletesen megadni a szolgáltatáshoz felhasználni kívánt alkatrészek listáját azonosítókkal, darabszámokkal és egyedi árakkal együtt.

2.4. A fentiekől eltérően a Tervezési szolgáltatás megrendelése esetén Megrendelő írásban (levélben vagy e-mailben) köteles megjelölni a tervezési feladattal érintett járműtípust/berendezést/rendszert, a tervezési feladat lényeges elemeit, mennyiségét és a teljesítéshez szükséges egyéb lényeges feltételeket. A tervezési igény kézhezvételét követően a Vállalkozó 10 (tíz) munkanapon belül köteles ajánlatot adni és megjelölni a teljesítéshez szükséges óraszámokat és a teljesítési határidőt. A teljesítési határidőt magában foglaló Megrendelést Felek a Vállalkozó árajánlatának Megrendelő általi elfogadása esetén kötik meg.

2.5. A Vállalkozónak a Tervezési munka elvégzését követően létrehozott tervezői művet, így a különböző tervrajzokat és a hozzá tartozó minden kísérőlapot, számítást, adattáblázatot, jelmagyarázatot, látványterveket, darab/ tételjegyzékeket (excel formátumban) és egyéb dokumentációt (a továbbiakban: „Tervek”) 1 példányban kinyomtatott formában, és 1 példányban CD-n vagy DVD adathordozón a szerkeszthető grafikus fájlokkal (.dwg és .pdf formátumban) együtt kell Megrendelő rendelkezésére bocsátania a jelen Szerződés 3. számú melléklete szerinti műszaki átadás-átvételi eljárás során. A Teljesítésigazolás kiállítására a 3.5. pontban, illetve a 3. számú mellékletben rögzített szabályok értelemszerűen irányadók.

2.6. A Vállalkozó a fentiekben részletezett árajánlatok beadását követően a munkákat csak a Megrendelő jogosult képviselőinek írásbeli jóváhagyása és aláírása után jogosult elvégezni és az átvételt követően azt kiszámlázni.

Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó Megrendelő által elfogadott árajánlata magában foglalja a jelen Szerződés szerinti feladatok határidőre történő teljesítésének összes költségét; erre tekintettel Vállalkozó Megrendelővel szemben semmiféle többlet-térítési vagy költségtérítési igénnyel semmilyen jogcímen nem élhet.

2.7. Megrendelő nem vállal kötelezettséget a keretösszeg elköltésére, kimerítésére. A Vállalkozó a 2.1. pontban rögzített keretösszeg részleges vagy teljes kimerítésének elmaradása okán semmilyen kártérítési, kártalanítási vagy egyéb igénnyel nem léphet fel a Megrendelővel szemben.

3. A teljesítés menete, teljesítési (átfutási) határidő, a teljesítés ütemezése és a teljesítés helye, a Felek jogai és kötelezettségei

3.1. Vállalkozó a 2. számú melléklet szerinti munkavégzést az EVSZ (5. számú melléklet), a 3. számú melléklet szerinti munkák esetében pedig a Megrendelő Megrendelése alapján jogosult és köteles elvégezni. Megrendelések teljesítésére és a munkavégzés részletes szabályaira, minőségellenőrzésre, a jelen 3. pontban nem szabályozott feltételekre a jelen Szerződés Mellékleteiben foglaltak az irányadók.

3.2. A munkavégzés és az átvétel helye (a futópróbát és kooperációs gyártást ide nem értve): a Vállalkozó telephelye (Cím: 8000 Székesfehérvár Takarodó u. 1.).

3.3. A teljesítési (átfutási) határidők:

- Egyedi futójavítások, balesetes javítások esetén az EVSZ megkötésének napjától a sikeres állópróba, illetve – futópróba szükségessége esetén – a sikeres futópróba napjáig (azt is beleértve) eltelt időt jelenti naptári napokban. A futójavítások átfutási ideje a Felek által egyeztetett határidő azzal, hogy annak határideje az EVSZ-ben meghatározott határidőt nem haladhatja meg;
- Kooperációs munka esetén a Megrendelésben megjelölt határidő, melyet a Vállalkozó kapacitásainak függvényében a Megrendelővel egyeztetettek alapján 5 munkanapon belül módosíthat, ennek hiányában a Megrendelésben megjelölt teljesítési határidő mindkét fél részéről elfogadottnak tekinthető;
- Minden egyéb munka esetében az EVSZ megkötésének napjától, vagy a Megrendelés Vállalkozó részéről történő visszaigazolásának időpontjától – az 1. számú melléklet szerinti vállalt átfutási idők figyelembe vételével – a megrendelt munkák sikeres átadás-átvételi időpontjáig eltelt idő naptári napokban.

Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy a teljesítési határidők kizárólag a Felek közös megegyezése alapján, írásban hosszabbíthatók meg. A módosított teljesítési határidő(ke)t az EVSZ-ben és/vagy a Megrendelésen rögzíteni kell.

3.4. A futópróba kötelezett Járműveknél a teljesítés időpontja a sikeres vonali futópróba napja, amit az arról felvett jegyzőkönyv igazol. Az olyan okból sikertelen futópróba esetén, amelyért a Vállalkozó felelős vagy a Vállalkozó érdekkörébe tartozik, újból állópróbát és futópróbát kell tartani, melynek minden költsége a Vállalkozót terheli. Amennyiben a futópróba olyan okból sikertelen, amelyért a Megrendelő felelős, a megismételt futópróba minden költsége a Megrendelőt terheli.

A futópróbára nem kötelezett Járműveknél a teljesítés időpontja a sikeres állópróba napja, amit az arról felvett jegyzőkönyv igazol. Az olyan okból sikertelen állópróba esetén, amelyért a Vállalkozó felelős, vagy amely az érdekkörébe tartozik, újból állópróbát kell tartani, melynek minden költsége a Vállalkozót terheli.

3.5. Az EVSZ-ek, Megrendelések lezárásának feltétele az adott munkákhoz tartozó dokumentumok hiánytalan megléte és Megrendelő részére történő átadása:

- A Fővizsga utasítás alapján kitöltött átvételi jegyzőkönyvek és mérőlapok,
- többletmunkák jegyzéke,
- hiányjegyzék,
- tételes beszállítási jegyzőkönyv,
- alkatrész selejtezési jegyzőkönyv,
- olmozási és vonalkód jegyzék,
- álló-, illetve – amennyiben a Jármű futópróbára kötelezett – futópróba jegyzőkönyv,
- egyéb munkák esetén az átadás-átvételi jegyzőkönyv,
- egyéb munkák esetében a kapcsolódó dokumentumok, mérőlapok,
- minőségi bizonyítványok,
- tervezéshez kapcsolódó dokumentumok (részletezés a 3. számú melléklet szerint).

A 3.5. pont szerinti mellékletek a lezárt EVSZ-ek, Megrendelések mellékleteit képezik, azok meglétét Megrendelő képviselője (átvevője) az átadás-átvételi eljárás alatt köteles ellenőrizni. Hiány esetén annak pótlásáról Vállalkozó legfeljebb 2 (kettő) munkanapon belül köteles gondoskodni. A sikeres átadás-átvételi eljárás esetén a Megrendelő képviselője (átvevője) 2 (kettő) munkanapon belül teljesítésigazolást állít ki, melynek alapján Vállalkozó jogosult a számla kiállítására. A teljesítésigazoláson fel kell tüntetni a tényleges teljesítés dátumát.

3.6. Vállalkozó köteles a feladatai elvégzése során a Megrendelővel együttműködni a Megrendelő által megadott adatok alapján, illetve igényeknek megfelelően.

3.7. Vállalkozó kötelessége az együttműködés feltételeinek Vállalkozó oldaláról történő biztosítása (kapcsolattartók, elérhetőségek).

3.8. Vállalkozónak kötelessége a feladatai megoldása során felmerült, előre nem látott körülményeket haladéktalanul jelezni Megrendelő felé. Vállalkozó köteles továbbá írásban, visszakövethető módon felhívni Megrendelő figyelmét a részére leadott megrendelés helytelenségeire, ellentmondásokra.

3.9. Vállalkozó a jelen szerződés tárgyát képező feladatokat az általa jogszerűen használt eszközökkel végzi el.

3.10. Vállalkozó a jelen szerződés tárgyát képező feladatait – amennyiben a jelen Szerződés eltérő rendelkezést nem tartalmaz – saját költségén végzi el.

3.11. Vállalkozó a szerződés teljesítése során szakmai önállósággal, az irányadó jogszabályoknak, szakmai normáknak, szabványoknak, szokásoknak és a jelen Szerződésben meghatározott előírásoknak megfelelően köteles eljárni.

3.12. Vállalkozó köteles a Megrendelőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a feladatai teljesítésének eredményességét vagy határidőre való elvégzését veszélyezteti vagy gátolja. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért Vállalkozó felelős.

3.13. Vállalkozó alvállalkozók foglalkoztatására Megrendelő előzetes írásos hozzájárulásával jogosult. A Vállalkozó az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozókat megillető díjak alvállalkozók felé történő megfizetéséről köteles gondoskodni, és az alvállalkozók nem jogosultak semmilyen díj- költség vagy egyéb követeléssel a Megrendelővel szemben fellépni. Vállalkozó az alvállalkozók kiválasztásáért és teljesítésükért, a titoktartási kötelezettség velük történő betartatásáért a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) szabályai szerint felel.

3.14. Vállalkozó a jelen szerződés aláírásával kijelenti és szavatolja, hogy a jelen szerződés alapján végzett tevékenységét a legjobb minőségben, olyan módon teljesíti, amely megfelel a jogszabályi előírásoknak, az elvégzendő feladat jellegére vonatkozó, általánosan elfogadott szakmai normáknak és szokásoknak. Vállalkozó kijelenti és szavatolja továbbá, hogy a jelen szerződés alapján a teljesítésben részéről közreműködő személyek megfelelő képzettséggel rendelkeznek.

3.15. Megrendelő jogosult a Vállalkozó, valamint annak alvállalkozói, teljesítési segédei jelen Szerződés teljesítésével összefüggő tevékenységét – a Vállalkozó tevékenységének indokolatlan zavarása nélkül – bármikor, szűrőpróbaszerűen ellenőrizni. A Megrendelő ellenőrzési joga kiterjed különösen az adat- és iratszolgáltatás kérésére, helyszíni ellenőrzés, személyes meghallgatás tartására. Vállalkozó köteles a Megrendelő ilyen irányú indokolt kéréseinek eleget tenni. Amennyiben a Vállalkozó a Megrendelő jelen pont szerinti jogosultságát akadályozza, vagy a tapasztalt hiányosságot a Megrendelő által megadott határidőre nem pótolja, súlyos szerződésszegésnek minősül és Megrendelő jogosult a jelen Szerződést azonnali hatállyal felmondani. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a jelen pont szerinti ellenőrzést a MÁV Zrt. Biztonsági Főigazgatósága is jogosult gyakorolni.

4. Számlázás

4.1. A lezárt EVSZ-ek/ Megrendelések és azok mellékletei alapján a Vállalkozó az adott munkavégzéssel érintett Járművenként tételes (az alapár és az alapárba nem tartozó munkák, és a hiányzó alkatrészek pótlásának árát is tartalmazó), egyéb – az 1. számú melléklet szerinti – javítási és tervezési munka esetében a szerződésszerűen teljesített Megrendelés alapján számlát a hatályos jogszabályokban szabályozottak szerint, valamint a Megrendelő által a jelen Szerződés 3.5. pontja alapján kiállított Teljesítésigazolás birtokában jogosult kiállítani. A Vállalkozó a számlát aláírt mellékleteivel (lezárt EVSZ, a többletmunkák és hiánypótlások listája, Teljesítésigazolás) együtt a hatályos, vonatkozó jogszabályokban foglaltaknak megfelelően, legkésőbb az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvényben (a továbbiakban: ÁFA törvény) rögzített határidőn belül köteles kiállítani és a Megrendelőnek megküldeni. A Vállalkozó a kiállított számlán köteles a jelen szerződés számát (8311/2021/START), valamint a megrendelés számát is feltüntetni. A számla teljesítési időpontja megegyezik a teljesítésigazoláson feltüntetett teljesítési dátummal (ÁFA törvény 55. §.).

5. Fizetési mód és határidő

5.1. Az ellenérték kifizetésének teljesítése a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdésében foglalt szabályoknak megfelelően történik.

Megrendelő előleget, kötbért nem fizet, és semmiféle biztosítékot nem nyújt Vállalkozó részére.

A Megrendelő a vállalkozási díjat a számla és annak mellékleteinek kézhezvételétől számított **15 (tizenöt) naptári napon** belül utalja át a Vállalkozó számláján megjelölt bankszámlaszámára.

Számlázási cím/ Megrendelő neve, címe: MÁV-START Zrt. 1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 54-60.

A papír alapú számla benyújtásának címe/ postázási cím: MÁV-START Zrt. 1426 Budapest, Pf. 27.

Elektronikus számla benyújtására az eszamla@mav.hu e-mail címen van lehetőség. Elektronikus számla benyújtása esetén az elektronikus számlának meg kell felelnie az Áfa tv. 175. §-ában, továbbá a jelen Szerződés 10. számú mellékletében meghatározott követelményeknek. Amennyiben a 10. sz. mellékletben rögzítettektől eltérő formátumú elektronikus számla érkezik, akkor az megfelelés hiányában nem minősül számlának, így az nem minősül befogadottnak.

Vállalkozó számlája azon a napon számít pénzügyileg teljesítettnek, amikor a számla végösszegét a Vállalkozó pénzforgalmi számláján a Vállalkozó számlavezető pénzintézete jóváírta vagy azt jóvá kellett volna írnia.

Felek megállapodnak, hogy késedelmes fizetése esetén Vállalkozó a Ptk. 6:155 §-ában meghatározott mértékű késedelmi kamatra jogosult.

5.2. A Megrendelővel szembeni követelés engedményezése (ide értve annak faktorálását is), illetve bármilyen Megrendelővel szembeni követelésen zálogjog alapítása csak a Megrendelő előzetes írásos jóváhagyásával lehetséges. A Megrendelő írásos jóváhagyása nélküli átruházással, engedményezéssel (ideértve a faktorálást is), illetőleg zálogjog alapítással Vállalkozó szerződésszegést követ el Megrendelővel szemben, melyért kártérítési felelősséggel tartozik.

5.3 A kifizetések Megrendelő általi teljesítésével kapcsolatos egyéb feltételek:

5.3.1 Amennyiben a Vállalkozó által kiállított számla a hatályos jogszabályoknak, illetőleg a jelen Szerződés előírásainak nem felel meg, vagy a fizetés jelen Szerződésben meghatározott egyéb előfeltételei nem teljesülnek, a Megrendelő jogosult a számlát visszautasítani és a hiányok pótlására írásban felszólítani a Vállalkozót. Ebben az esetben a fizetési határidő a megfelelő számla kézhezvétele napján kezdődik.

5.3.2 Felek rögzítik, hogy a fentiek szerinti esetekben az érintett összeg megfizetése kapcsán a kifizetés előfeltételeinek maradéktalan teljesülésétől számítandó a vonatkozó fizetési határidő.

5.3.3 Amennyiben a Megrendelő az 5.3.1. pontban meghatározott, illetve egyéb, vonatkozó jogszabály alapján felmerülő bármely okból a kifizetés visszatartására kényszerül, a jogszerű visszatartás következtében bekövetkező későbbi, részleges vagy teljes kifizetésből eredően a Vállalkozó a Megrendelővel szemben semmiféle igényt – különös tekintettel a késedelmi kamat, kamat vagy egyéb költség megtérítésére irányuló igényre – nem érvényesíthet.

6. Szerződésszegés, kötbér

6.1. Szerződésszegésnek minősül minden olyan magatartás vagy mulasztás, amelynek során bármelyik Fél jogszabály, illetve a Szerződés alapján őt terhelő bármely kötelezettségének teljesítését részben vagy egészben elmulasztja és/vagy ha kötelezettségét az előírtaktól eltérően teljesíti.

Vállalkozó az általa a jelen Szerződéssel összefüggésben okozott károkért a Ptk.-ban – így különösen annak 6:142-6:143. §-aiban – rögzített szabályok szerint tartozik kártérítési

felelősséggel.

A Vállalkozó számára a jelen Szerződés megkötése időpontjában ismert körülmény, hogy a Szerződés tárgyát képező szolgáltatások vasúti járművek üzemszerű működésének biztosítása érdekében kerülnek felhasználásra, így az igénybevett szolgáltatások esetleges hibája, hiányossága különösen a vasúti járművekben, a vasúti pályában, az állomási épületekben, a környezetben, a személyszállítási szolgáltatást igénybe vevő utasok vagy más harmadik személyek életében, testi épségében, egészségében, valamint a Vevő által végzett vasúti személyszállítási szolgáltatási minőségcsökkenéssel összefüggésben kárt okozhat, fizetési kötelezettséget eredményezhet.

Vállalkozó visszavonhatatlanul kijelenti, hogy a jelen Szerződés szerinti egységeket, díjakat a jelen pontban foglaltakra is figyelemmel határozta meg.

6.2. A jelen Szerződésben vállalt kötelezettségeknek olyan okból, amelyért a Vállalkozó felelős nem a Szerződésben és/vagy az EVSZ-ben/Megrendelésben rögzített teljesítési határidőre történő teljesítése (késedelmes teljesítés) esetén Vállalkozó késedelmi kötbért köteles fizetni Megrendelő részére. A kötbér alapja (a továbbiakban: Kötbéralap) a javítandó Jármű EVSZ-ben rögzített vállalkozói díja, egyéb az 1. számú, valamint a 3. számú melléklet szerinti munkáknál a vállalkozói díj nettó ellenértéke.

6.2.1. Késedelmi kötbér:

Felek késedelmes teljesítésnek tekintik különösen:

- ha a Vállalkozó az EVSZ-ben/a Megrendelésben rögzített teljesítési határidőket késedelmesen teljesíti;
- ha a vonali futópróba sikeres, azonban olyan okból, amelyért a Vállalkozó felelős, a Jármű utójavításra szorul. Ebben az esetben Vállalkozó a Jármű forgalomképes állapotba történő hozásáig késedelembe van;
- ha a vonali futópróba sikertelen. Ebben az esetben ismételt álló- és futópróbát kell tartani, és a Vállalkozó mindaddig késedelembe van, amíg a sikeres futópróba meg nem történik.

A késedelmi kötbér mértéke a késedelem minden megkezdett napja után a Kötbéralap 0,5%-a (késedelmi kötbér napi mértéke), de legfeljebb a Kötbéralap 20%-a (késedelmi kötbér maximális mértéke).

Amennyiben Vállalkozó olyan okból, amelyért felelős, késedelmesen teljesít, Megrendelővel egyeztetve köteles póthatáridőt vállalni azzal, hogy a póthatáridő nem lehet hosszabb, mint az előző bekezdés szerinti késedelmi kötbér maximális mértéke és a késedelmi kötbér napi mértéke hányadosának megfelelő naptári napok száma, a matematika általános szabályai szerint egész számra kerekítve. A póthatáridőben történő megállapodás hiányában a Megrendelő jogosult egyoldalúan póthatáridőt tűzni. A póthatáridő elmulasztását a Megrendelő jogosult a Megrendelés nem teljesítéseként értékelni és annak jogkövetkezményeit alkalmazni. A póthatáridő kitűzése, illetve a Megrendelés nem teljesítése sem mentesíti Vállalkozót a késedelmi kötbér megfizetésének kötelezettsége alól.

A késedelmi kötbérfizetési kötelezettség a késedelem megszűnésének, vagy a késedelmi kötbér maximumának elérése időpontjában esedékes.

Felek a késedelemmel érintett napok számát az állópróba, vagy az átadás-átvételi jegyzőkönyvben rögzítik. Ha nincs késedelmes teljesítés, az EVSZ-en ezt is rögzíteni kell.

6.2.2. Hibás teljesítési (üzemkiesési) kötbér:

A Felek megállapodnak, hogy a Vállalkozó hibás teljesítése esetén kötbérfizetési kötelezettség terheli a Vállalkozót a Járművek általános jótállási idő alatti üzemkiesésért, illetve a tervezési szolgáltatás hibájáért az alábbiak szerint.

Ha a Járművek/ Tervezési szolgáltatás általános jótállási ideje alatt a Vállalkozó a jótállás körében felmerült hibákat a közösen megtartott helyszíni szemlét követő 3 (három) munkanapon belül nem javítja ki, vagy nem kezdi meg, akkor Vállalkozó kötbért köteles fizetni a Megrendelő részére a javítás határidejét követő naptól kezdve, a hiba elhárítását követő átvételig, amennyiben az átvétel a készre jelentést követő munkanapon megtörténik.

Minden megkezdett nap egész napnak számít.

A hibás teljesítési kötbér mértéke a Kötbéralap 10%-a/alkalom, amely a Megrendelő ezzel kapcsolatos igényének bejelentésekor válik esedékessé.

Felek megállapodnak, hogy a Felek kijelölt képviselői a szerződés időbeli hatálya alatt minden hónap végén megállapítják a Vállalkozó által fizetendő hibás teljesítési (üzemkiesési) kötbér mértékét a Megrendelő előterjesztése alapján.

6.2.3. A nem teljesítési kötbér:

Nem teljesítettnek minősül az EVSZ/Megrendelés vagy a Szerződés, amennyiben az EVSZ-t/Megrendelést vagy a Szerződést a Megrendelő olyan okból, amelyért a Vállalkozó felelős teljesen vagy részlegesen azonnali hatállyal felmondja vagy attól teljesen vagy részlegesen eláll a jelen Szerződésben vagy a vonatkozó jogszabályokban rögzítettek alapján.

Adott EVSZ-t/Megrendelést érintő nem teljesítés esetén Vállalkozó nemteljesítési kötbért köteles fizetni, melynek mértéke a Kötbéralap 20%-a, mely kötbér a Megrendelő – EVSZ-től/Megrendeléstől való részleges vagy teljes – azonnali hatályú felmondása/elállása közlésével esedékes.

Felek rögzítik, hogy amennyiben a Megrendelő a teljes Szerződést azonnali hatályú felmondással megszünteti, vagy a teljes Szerződéstől eláll, a nemteljesítési kötbér mértékének alapja az 2.1. pont szerinti keretösszeg azon, még ki nem merített nettó összege, melyre vonatkozóan kifizetést a Megrendelő még nem teljesített, azonban nem számítandó bele az az összeg, amelyet a Megrendelő jogszerűtlenül tart vissza. A kötbér mértéke ez esetben a jelen bekezdés szerinti kötbéralap 20%-a.

6.2.4. Amennyiben a Vállalkozó a Megrendelő és / vagy a képviseletében eljáró MÁV Zrt. Biztonsági Főigazgatósága 3.15. pont szerinti ellenőrzési jogát akadályozza, vagy ezt megkísérli és / vagy az ellenőrzés során téves adatot, információt szolgáltat, kötbért köteles fizetni, melynek mértéke: 25.000,- Ft / alkalom.

6.3. A Megrendelő kötbérigényéről kötbért terhelő levelet állít ki és küld meg a Vállalkozónak.

A Megrendelőnek – a vonatkozó jogszabályi feltételek teljesülése esetén – jogában áll kötbérigényét a Vállalkozónak jelen Szerződés alapján fizetendő díjazás összegébe beszámítani, nem teljesítés esetén pedig a Vállalkozó díjra nem jogosult.

6.4 Felek rögzítik, hogy a jelen szerződésben biztosított kötbérek kumulatívak, így akár együttesen, akár külön-külön, akár más jogkövetkezményekkel együtt is alkalmazhatóak a Megrendelő kizárólagos választása szerint.

6.5 Felek megállapodnak abban, hogy a jelen Szerződés 6. pontjában foglaltak alapján számított kötbérek kumulált értéke nem haladhatja meg a 2.1. pontban meghatározott keretösszeg nettó értékének 20 %-át. Amennyiben Megrendelőnek ezen túlmenően szerződésszegésből eredő követelése keletkezik, úgy azt kártérítési igényként érvényesítheti Vállalkozóval szemben.

7. Jótállás és szavatosság

7.1. A jótállási kötelezettség terjedelme:

7.1.1. Vállalkozót a jelen szerződésben a teljesítéstől (futópróbától, arra nem kötelezett járműveknél az állópróbától, Tervezési szolgáltatás esetén az elkészített terv átadásától, egyéb munkáknál az átadás-átvétel időpontjától) számított, meghatározott mértékű – naptári napokban kifejezett – általános jótállási kötelezettség terheli az általa és alvállalkozói által végzett Munkákra.

7.1.2. Felek rögzítik, hogy a dokumentáltan ellenőrzött, de nem cserélt, működőképes alkatrészekre, egységekre a jótállás csak az ellenőrzés mértékéig érvényesíthető, annak garanciaidőn belüli meghibásodása esetén az futó javítás keretében javítandó.

7.1.3. A Felek a Vállalkozó és alvállalkozói által végzett munkákra a Ptk. 6:171-6:173 §-ai szerinti általános jótállás időtartamát egységesen **365 naptári napban** határozzák meg.

7.1.4. A jótállási kötelezettség kiterjed a Vállalkozó és alvállalkozói által végzett munkákra, ezen belül különösen:

- A megrendelt munkákra, (minden esetben különös tekintettel a kocsisorozatra kidolgozott, alapárba tartozó és alapáron felüli munkák a Fővizsga Utasításban meghatározott ellenőrzések, vizsgálatok, beállítások, szabályozások, javítások, átalakítások és gyártások szakszerűségére, a helytelen szerelésből eredő hiba kijavítására);
- A cserélt vagy javított egységekre teljes egészében;
- A javításnál felhasznált szerkezeti és egyéb anyagokra;
- Minden, a Vállalkozó által végzett javítási, szerelési, ill. ellenőrzési és beállítási tevékenységből eredő rendellenes kopásból, fáradásból származó hibára és azok következményeire (például tömítések, kefék, kommutátorok, féktuskók, abroncsok, perselyek, csapszegek, szegmensek, csapággyvezetés kopó alkatrészek, flexball-diók, nyírócsapok stb).

7.1.5. A jótállási idő az új nyomástartó edényekre, továbbá az új kerékpárokat (csapággal együtt, amennyiben a jótállási idő alatt nem kerül megbontásra) – az abroncs kivételével – 5 év.

7.1.6. Amennyiben a cserélt alkatrészt a gyártó cég a jelen pont szerinti jótállásnál hosszabb jótállást vállal, akkor ezen alkatrészek tekintetében a gyártó cég által vállalt jótállás az irányadó.

7.1.7. A Megrendelő által történő átvételek nem mentesítik a Vállalkozót a jótállási kötelezettsége alól. Vállalkozó jótállási kötelezettsége fennáll az alvállalkozókkal, vagy közreműködőkkel elvégzett munkára és az általuk beépített anyagokra is.

7.1.8. Nem terjed ki az általános jótállási kötelezettség - Vállalkozó általi bizonyítás esetén-

- az üzemszerű kopásból, fáradásból származó hibákra (például tömítések, kefék, kommutátorok, féktuskók, abroncsok, perselyek, csapszegek, szegmensek, csapágyvezetés kopó alkatrészek, flexball-diók, nyírócsapok stb) - kivéve a kiadáskori méret és anyagminőség helytelen megválasztásából adódó eseteket;
- belső bútorok utasok által okozott sérüléseire;
- izzók, biztosítékok /amennyiben nem következményes hiba/ cseréjére;
- a nem rendeltetésszerű használatból, a karbantartási ciklus be nem tartásából eredő hibákra;
- a Megrendelő által szállított egységekre, kivéve a helytelen szerelésből és ellenőrzéséből adódó meghibásodásra;
- a Vállalkozó által nem cserélt, mérőlappal nem dokumentált alkatrésze.

7.2 A jótálláson alapuló javítás elvégzése

7.2.1. A jótállási kötelezettség alá eső hibákat a Megrendelő a hiba tudomására jutását követően haladéktalanul köteles a Vállalkozóval írásban (vételt igazolt e-mail, ill. telefax vagy személyesen átadott jelentés útján) közölni.

7.2.2. Felek rögzítik, hogy Megrendelő – kizárólagos választása szerint, az alábbiakban meghatározott eltérésekkel – ugyanazokat a jogokat érvényesítheti a jótállás alapján, mint amelyeket a Ptk. a kellékszavatosság kapcsán biztosít Megrendelő számára.

Vállalkozó a jótállási időben felmerült minden hibát, mely a jótállási kötelezettsége körébe tartozik, köteles saját költségén kijavítani (vagy a hibás alkatrészt kicserélni), kivéve, ha bizonyítja, hogy a hiba olyan okból keletkezett, amelyért Megrendelő felelős.

7.2.3. Minden olyan esetben, ha lehetőség van az adott Jármű a Megrendelő területi műhelyeiben történő gazdaságos helyszíni javítására, akkor azt előnyben kell részesíteni.

7.2.4. Amennyiben a Vállalkozó a jármű vizsgálata nélkül, a Megrendelő értesítése alapján nem vitatja a jótállásból eredő felelősségét, illetve az értesítésre 3 (három) munkanapon belül nem reagál, úgy a Megrendelő megfelelő személyi és műszaki feltételekkel rendelkező műhelyben a Vállalkozó költségére megjavíthatja a meghibásodott Járművet.

7.2.5. Vállalkozó az értesítés vétele utáni 2 (kettő) munkanapon belül köteles a Megrendelő által megjelölt helyszínen megjelenni és a Megrendelő megbízottjával közös vizsgálatot tartani. A vizsgálat eredményét közösen felvett és aláírt jegyzőkönyvben kell rögzíteni. Ha a Vállalkozó megbízottja az előírt határidőben nem jelenik meg, akkor a jegyzőkönyvet a Megrendelő készíti el és annak egy példányát 3 (három) munkanapon belül megküldi a Vállalkozónak. Ez esetben a Vállalkozó a jegyzőkönyvben foglaltakat nem vitathatja.

7.2.6. Amennyiben a hiba okának megállapításához szükséges vizsgálat a helyszínen nem végezhető el, illetve annak okát a helyszíni vizsgálat során feltárni nem lehet, akkor a járművet vagy a fődarabot a Vállalkozó telephelyére be kell állítani, és a vizsgálatot a Megrendelővel közösen – a beállítást követően – 2 (kettő) munkanapon belül be kell fejezni. Ez esetben az első nap a beállítást követő első munkanap. Ha futásképtelen járművet kell a javítótelephelyre

szállítani, akkor a szállítás megrendelése előtt a Vállalkozónak futóképes állapotba kell hoznia, ill. hozatnia a járművet.

7.2.7. A beállítás és a szállítás megszervezése a Megrendelő feladata, költsége a vizsgálat lezárásáig a Megrendelőt terheli. A vizsgálat lezárása után – annak eredményétől függően – a költség azt a felet terheli, akinek a hibájából a javítás, szállítás szükségessége bekövetkezik.

7.2.8. Vállalkozó köteles a szükséges javítást a vizsgálat befejezése után haladéktalanul megkezdeni és rendkívüli esetek (pl.: Vállalkozó hibájára visszavezethető tüzeset utáni javítás, nagymértékű sérülés, fődarab kiszerezést igénylő javítás stb.) kivételével, – a Megrendelőnek az átvételre történő felajánlással együtt, a Vállalkozó telephelyére történő beállítást követő 5 (öt) munkanapon belül – befejezni. A javítási idő befejezettnek tekintendő a hiba elhárítását követő átvételkor, amennyiben az átvétel legfeljebb a jármű készre jelentésének napján történik. Ennek előfeltétele, hogy a készre jelentést megelőző 24 órával Vállalkozó előzetes értesítést küldjön Megrendelő részére, továbbá a készre jelentés az adott munkanap 12:00 óráig megtörténjen.

7.2.9. Felek rögzítik, hogy amennyiben a garanciális hiba bejelentését követő vizsgálat során kiderül, hogy a meghibásodás nem tartozik a garanciális javítási körbe, úgy Megrendelő megtéríti Vállalkozó részére a kiszállási költséget a vizsgálat helyszínére, valamint a vizsgálat elvégzéséhez szükséges időt legfeljebb 8 óra munkaidő és legfeljebb 13.000 Ft/óra + ÁFA (azaz óránként tizenháromezer forint + ÁFA) munkadíj figyelembe vételével.

7.2.10. Amennyiben a jelen Szerződés alapján elvégzett tervezési munka bármely okból nem alkalmas a tervezett cél elérésére, Vállalkozó köteles azt jótállás keretében a saját költségén javítani. A tervezési szolgáltatásokra vonatkozóan a 7. pontban foglaltak értelemszerűen irányadóak azzal, hogy a hiba kijavítását a Vállalkozó a Megrendelő bejelentését követően haladéktalanul köteles megkezdeni és a bejelentéstől számított 5 (öt) naptári napon befejezni. A javítási idő befejezettnek tekintendő a javított tervek Megrendelő részére a 2.4. pontban foglalt formában és példányszámban történő átadásával, feltéve hogy a javított tervek Megrendelő által elfogadásra kerülnek.

7.3. A jótállási idő meghosszabbodása

A jótállás keretében a Vállalkozó által végzett javítás esetén a jótállási határidő meghosszabbodik a hibára vonatkozó értesítés vételétől kezdődően azzal az idővel, amely alatt a jármű a hiba miatt rendeltetésszerűen nem volt használható. A jótállás keretében cserélt fődarabokra, és az egyedi azonosítóval rendelkező alkatrészekre, tartozékokra a jótállási idő újból kezdődik a csere napjától számítva.

A Tervezési munka tekintetében a jótállási időtartam a javítás idejével meghosszabbodik, a korábbi tervekben nem szereplő tervek vonatkozásában újratekintődik.

7.4. Jótállási kötelezettség megszűnése

7.4.1. A Vállalkozó jótállási kötelezettsége megszűnik: a jótállási idő lejártával.

7.4.2. A Vállalkozó jótállási kötelezettsége megszűnik továbbá az alábbi esetekben:

- ha a Megrendelő, ill. az üzemeltető az érvényes kezelési és karbantartási utasításban előírtakat nem végzi el, vagy a karbantartást meghaladó mértékben a készüléket, berendezést megbontja a Vállalkozó hozzájárulása nélkül;
- az alkatrész, berendezés rongálásából, eltulajdonításából, valamint a nem rendeltetésszerű használatából eredő meghibásodás esetén;

- ha a Megrendelő, ill. az üzemeltető a Vállalkozó által megadott ólmozási és vonalkód jegyzék szerint elhelyezett ólmzárat és vonalkódokat annak hozzájárulása nélkül, ill. részlegvizsga alkalmával eltávolítja (kivéve kerékpár esztergályozás, vészfékváltó, ajtó vésznyitó, stb.),
- ha a Megrendelő, ill. az üzemeltető a jótállási kötelezettség alá eső javítást a Vállalkozó előzetes értesítése és hozzájárulása nélkül harmadik féllel elvégezteti;
- a balesetes vagy üzemi sérülés esetén a sérült szerkezeti egységekre, kivéve, ha az esemény bekövetkezése egyértelműen visszavezethető a Vállalkozó által végzett javításra;
- a rejtett – az előírt vizsgálatok gondos, szakszerű elvégzésével fel nem ismerhető – hiba esetén.

7.4.3. Vállalkozó jótállási kötelezettsége nem szűnik meg:

- ha a Megrendelő azért végzett, vagy végeztetett sürgős javítást, hogy a jármű a vonalról eltávolítható legyen;
- ha a Megrendelő a hiba megállapításához elkerülhetetlenül szükséges szakszerű megbontásokat végzett, vagy végeztetett, feltéve, hogy a 7.2.5. pont szerint a Vállalkozót értesítette;
- ha a Vállalkozó a Megrendelő értesítésére 3 munkanapon belül nem reagál, és emiatt a járművet a Megrendelő megjavítja/megjavíttatja.

Ilyen esetekben a Megrendelő köteles jegyzőkönyvet felvenni, amelynek tartalmaznia kell a meghibásodás körülményeit – ha van, eseménykönyvi jelentést mellékelve – az elvégzett szerelési, javítási munka leírási módját. A jegyzőkönyv felvételére Vállalkozó kapcsolattartóját írásban meg kell hívni. Ez esetben a Megrendelőnek kell bizonyítania a meghibásodás tényét. A jegyzőkönyv egy példányát a Vállalkozó megbízottjának át kell adni. Tervezési munka hibája miatt jegyzőkönyv felvétele nem szükséges.

7.4.4. A Vállalkozónak fel nem róható baleset esetén a járművel kapcsolatban a Vállalkozó jótállási kötelezettsége a balesettel össze nem függő meghibásodások kijavítása tekintetében továbbra is fennáll.

7.4.5. A jótállás alatt, a járművek balesete esetén a Megrendelő a Vállalkozót – közös jegyzőkönyv felvétel végett – a balesetet követő 24 órán belül köteles igazolt e-mailben vagy telefaxon, ill. telefonon meghívni, és abban 48 órán belüli időre kitűzni a jegyzőkönyv felvételét (amennyiben 48 órán belül munkanap van). A Vállalkozó megbízottjának szóló írásbeli meghívó a jegyzőkönyv érvényességi feltétele.

7.4.6. Amennyiben a Vállalkozó – szabályszerű értesítés esetén – a kitűzött szemlén nem jelenik meg, a Megrendelő feljegyzést jogosult felvenni és abban az általa megállapított és a balesettel kapcsolatos hibákat feltüntetni. A felvett feljegyzésben foglalt megállapítások a Vállalkozóval szemben irányadók. A Megrendelő az általa felvett feljegyzést a Vállalkozónak a szemlét követő 3 munkanapon belül köteles megküldeni.

7.5. Jótállási vitás esetek

A szerződő Felek a peren kívüli egyezség megteremtése érdekében műszaki jellegű kérdések eldöntésére – a költségek egyenlő arányú közös megelőlegezése mellett – megállapodhatnak pártatlan szakértő megbízásában. A vita lezárását követően a szakértői véleményben meghatározott hibáztathatóság mértékében viselik felek a szakértői díjat.

A jótállás keretében végzett cserékkel kapcsolatos összes szerelési munkának, valamint az alkatrészek szállításának bonyolítása és ezek költségei a Vállalkozót terheli.

8. Vis maior

8.1. Mentésülnek a felek a szerződésszegés jogkövetkezményei alól, ha a teljesítés elmaradása vis maiorra vezethető vissza.

8.2. Vis maiornak minősül minden olyan rendkívüli, a szerződéskötéskor előre nem látható és a Felek működési körén kívül eső körülmény, amely a Felek által elháríthatatlan, és amely a Szerződés teljesítését akadályozza vagy korlátozza, így különösen: háború, ellenségeskedés, lázadás, forradalom, katasztrófa, továbbá sztrájk, zendülés, tüntetés vagy rendzavarás, kivéve, ha az kizárólag a Vállalkozó alkalmazottaira terjed ki.

Felek kifejezetten rögzítik, hogy közegészségügyi-járványügyi intézkedések, kihirdetett járványhelyzet, veszélyhelyzet, szükséghelyzet vagy más, járványos megbetegedéshez kapcsolódó, akár bel-, akár külföldi kormányzati vagy akár nemzetközi szervezet által meghozott intézkedés abban az esetben minősülhet vis maiornak, ha annak/azok elrendelésére a jelen Szerződés megkötését követően került sor, és az ilyen intézkedés a szerződésszerű teljesítés elmaradásának egyenes oka a Ptk.-ban rögzített egyéb feltételek teljesülése mellett.

8.3. Ha bármelyik fél úgy véli, hogy vis maior következett be, és ez akadályozza a kötelezettségeinek végrehajtásában, azonnal köteles írásban értesíteni a másik felet, s közölni vele az esemény körülményeit, okát és feltehetően várható időtartamát. Ebben az esetben a vonatkozó határidő meghosszabbodik a vis maior időtartamával.

8.4. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért a mulasztó felet felelősség terheli.

8.5. A vis maior bekövetkeztét – amennyiben annak tényét a felek bármelyike vitatja – hiteles módon igazolni kell. Emiatt az érintett határidő meghosszabbodik az igazolt esemény időtartamával, amelyről a Felek írásban előzetesen egyeztetnek.

8.6. Ha vis maior körülmény bekövetkezett, mindkét fél köteles törekedni a Szerződésből eredő kötelezettségeinek folytatólagos teljesítésére, amennyiben az ésszerűen elképzelhető. Amennyiben a vis maior időtartama a 60 napot meghaladja, bármelyik Fél jogosult a jelen Szerződést rendes felmondással, 30 napos felmondási idővel megszüntetni.

9. A Szerződés hatálybalépése és megszűnése

9.1. A jelen Szerződés a mindkét Fél részéről történő aláírással lép hatályba és az abból eredő kötelezettségek maradéktalan teljesítésével, illetőleg a 9.2. pontban rögzített esetekben szűnik meg. Amennyiben a Felek általi aláírás nem ugyanazon a napon történik, úgy a Szerződés aláírásának napja, az utolsó aláíró aláírásának napja.

9.2. Jelen Szerződés megszűnik továbbá:

- közös megegyezéssel;
- azonnali hatályú felmondással
- rendes felmondással,
- elállással,
- keretösszeg kimerülésével.

9.3. Bármelyik Fél kezdeményezésére a szerződés írásban, közös megegyezéssel bármikor megszüntethető. A megszüntetés időpontjára, illetve a Felek elszámolási kötelezettségére

vonatkozóan a Felek a megszüntetésről rendelkező megállapodásban kötelesek rendelkezni.

9.4. Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződés az alábbiakban meghatározott okok bekövetkezése esetén – a másik Félhez intézett írásbeli nyilatkozattal – azonnali hatályú, felmondás útján szüntethető meg.

9.4.1. Megrendelő jogosult a jelen Szerződést azonnali hatállyal felmondani különösen, de nem kizárólagosan abban az esetben, ha

- a Vállalkozó a Megrendelő erre vonatkozó írásbeli figyelmeztetése és a szerződésszerű teljesítésre a jelen szerződésben rögzített, illetőleg a Megrendelő által meghatározott ésszerű póthatáridőn belül sem teljesíti a jelen szerződés alapján fennálló kötelezettségeit,
- a Vállalkozó ellen az illetékes bíróság jogerősen csőd- vagy felszámolási eljárás lefolytatását rendeli el, vagy önmaga végelszámolását rendeli el,
- Vállalkozó együttműködési kötelezettségét súlyosan vagy ismétlődően megszegi vagy egyébként olyan magatartást tanúsít, amely jelen szerződés fenntartását lehetetlenné teszi,
- Vállalkozó által a Megrendelő vagy Megrendelő szerződő partnerei jó hírnevét, harmadik személyekkel fennálló üzleti kapcsolatát veszélyeztető magatartás tanúsítása esetén.
- 2 (kettő) egymást követő hónapon belül legalább 6 (hat) alkalommal kerül az EVSZ/a Megrendelés nem teljesítése miatt a Vállalkozóval szemben nem teljesítési kötbér kiszabására,
- a Vállalkozóval szemben érvényesített késedelmi kötbér eléri a jelen Szerződés 6.2.1. pontjában rögzített kötbér maximumot és/vagy a kötbérek kumulált összege eléri a jelen Szerződés 6.5. pontjában meghatározott mértéket;
- 2 (kettő) hónapon belül legalább 10 (tíz) alkalommal kerül az EVSZ/Megrendelés hibás teljesítése miatt a Vállalkozóval szemben hibás teljesítési kötbér kiszabására,
- a Vállalkozó késedelme a 60 (hatvan) naptári napot meghaladja,
- Megrendelő jogosult a jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani, amennyiben a Vállalkozó a Megrendelő és / vagy a képviseletében eljáró MÁV Zrt. Biztonsági Főigazgatósága 3.15. pont szerinti ellenőrzési jogát akadályozza, vagy ezt megkísérli és / vagy az ellenőrzés során téves adatot, információt szolgáltat.

Felek megállapodnak, hogy a Vállalkozót kártérítési kötelezettség terheli, ha a Megrendelő a Vállalkozó érdekkörében felmerülő ok miatt él a jelen Szerződésben meghatározottak alapján az azonnali hatályú felmondás lehetőségével. Ebben az esetben a Megrendelő azon igazolható, közvetlen, közvetett és következményes kárai megtérítését követelheti a Vállalkozótól, amelyek a jelen Szerződés Megrendelő általi azonnali hatályú felmondásából fakadóan Megrendelőt érték, ideértve különösen, de nem kizárólag a helyettesítő megoldás igazolt többletköltségeit.

9.4.2. Vállalkozó jogosult a jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani abban az esetben, ha a Megrendelő a Vállalkozó erre vonatkozó írásbeli figyelmeztetése és a szerződésszerű teljesítésre a Vállalkozó által meghatározott ésszerű – de legalább 30 naptári napos – póthatáridőn belül sem teljesíti a jelen szerződés alapján fennálló kötelezettségeit.

9.5. Megrendelő a jelen szerződést 30 (harminc) naptári napos felmondási idővel, a Vállalkozó részére megküldött írásos értesítéssel bármikor, indoklás nélkül felmondhatja elszámolási kötelezettséggel.

9.6. Felek megállapodnak abban, hogy Megrendelő a jelen Szerződés azonnali hatályú felmondással történő megszüntetése helyett választása szerint jogosult a Szerződéstől vagy annak Megrendelő által behatárolt részétől elállni. A Vállalkozó által teljesítendő szolgáltatás (Munkák) oszthatósága esetén a Megrendelő jogosult – választása szerint – az osztható részek tekintetében egyes szolgáltatásokra az elállás jogát gyakorolni, míg mások vonatkozásban a jelen Szerződés – azonnali – felmondásának jogával élni.

9.7 Felek kifejezetten megállapodnak továbbá, hogy a Megrendelő a fentiekben foglalt eseteken kívül is jogosult a Vállalkozó felróható magatartásától – vagy a Vállalkozó érdekkörébe tartozó bármely körülménytől –függetlenül az elállási jogot gyakorolni azzal, hogy ebben az esetben köteles a Vállalkozó ezzel összefüggésben felmerült igazolt kárai és költségei megtérítésére, kivéve a következményes károkat és az elmaradt hasznot.

Megrendelő felhívja a Vállalkozó figyelmét arra, hogy a jelen Szerződésben meghatározottak alapján csak az EVSZ-ben/Megrendelésekben megrendelt Munkákkal kapcsolatos ésszerű, igazolt, közvetlen költségeket tekinti a Szerződés Megrendelő részéről elállással történő megszüntetése esetén a vállalkozói kártérítési igények szempontjából elfogadható, igazolt kárnak. (Ennek megfelelően a Vállalkozó által a Megrendelő Megrendeléseiben szereplő Munkától – részben vagy egészben – függetlenül beszerezett, legyártott, tárolt, stb. termékekkel kapcsolatos költségei, valamint általános, illetve közvetett költségei, vagy azok felosztott részei nem minősülnek a kártérítés szempontjából elismerhetőnek.)

A Vállalkozót terhelő kárenyhítési kötelezettség megszegésének minden következményét a Vállalkozó viseli.

9.8. Felek rögzítik, hogy a 9. pontban foglalt megszűnési okok nem érintik a Felek jelen Szerződésből eredő egyéb jogainak és kötelezettségeinek fennállását (pl. jóállásból eredő jogok és kötelezettségek, titoktartási kötelezettség).

9.9. Felek a jelen Szerződés bármely okból történő megszűnésekor - legkésőbb a megszűnés napjától számított 8 (nyolc) naptári napon belül - kötelesek elszámolni egymással.

9.9. A jelen szerződés kizárólag a Felek közös megegyezésével, írásban módosítható, a Felek cégszerű aláírásával. Szóban, ráutaló magatartással a Szerződés nem módosítható.

Nem minősül szerződésmódosításnak a Felek cégjegyzékben nyilvántartott adataiban, így különösen a székhelyében, képviselőiben, bankszámlaszámában bekövetkező változás, továbbá a szerződéskötés és teljesítés során eljáró szervezet és a kapcsolattartók adataiban bekövetkező változás, vagy adott esetben ezen adatokkal kapcsolatos nyilvánvaló elírás javítása, továbbá ha a Megrendelő belső nyilvántartási rendszerében használt azonosító számok (például SAP azonosítószám) változnak – amennyiben a változtatás kizárólag technikai és nem tartalmi jellegű –, vagy ha ezen azonosító számokkal kapcsolatos nyilvánvaló elírás javítása szükséges.

10. Egyéb rendelkezések

10.1. A Megrendelőnek általában nem áll módjában a javításhoz anyagot, alkatrészt, fődarabot biztosítani, de ha illet megfelelő (a Vállalkozó által elfogadott) minőségben felajánl, és a Vállalkozó telephelyére beszállít azt a Vállalkozó köteles elfogadni és a javítás során felhasználni. Amennyiben a Megrendelő az általa jelzett anyagokat mégsem tudja biztosítani, a

késedelemből eredő következmények nem a Vállalkozót terhelik, köteles azonban Vállalkozó a Munkát az általa beszerzett anyagokkal elvégezni.

A balesetes futójavítás számlájának formája és tartalma a vonatkozó jogszabályokon túl meg kell feleljen a biztosító társaságok követelményeinek is. A Megrendelő ilyen munkák esetében minden alkalommal meghatározza a tartalmi követelményeket.

A beállított járművet a Megrendelő és a Vállalkozó döntési joggal felruházott megbízottja közösen vizsgálja és állapítja meg a jármű műszaki állapotára vonatkozó adatokat és a hiányzó alkatrészeket. Az átadás-átvételi hiányjegyzék tartalmának hitelességét mindegyik fél aláírásával igazolja.

10.2. A kapcsolattartásra kijelölt személyek megnevezését és hatáskörét a jelen Szerződés 8. sz. melléklete tartalmazza. Felek kijelentik, hogy a Szerződés 8. sz. mellékletében meghatározott kapcsolattartók, teljesítésigazolás aláírására jogosult nevét, elérhetőségeit, adatait kizárólag a Szerződés teljesítése céljából kezelik; az átadott személyes adatok kezelésére megfelelő joggal rendelkezik [GDPR¹ 6. cikk (1) bekezdés f) pont szerinti jogos érdek]. Felek megállapodnak, hogy az érintett adatokat a Szerződés megszűnésének napjától számított 5 évig kezelik, kivéve, ha ettől jogszabály vagy jogos érdekük eltér.

10.3. Felek az adataikban bekövetkező mindennemű változást, különösen a cég címének, bankszámlaszámának és adószámának változását a másik féllel a változást követő 3 munkanapon belül írásban kötelesek közölni. Ezen bejelentési kötelezettség elmulasztásából, vagy késedelmes teljesítéséből fakadó minden kárért a mulasztó felet terheli a felelősség.

10.4. Vállalkozó kijelenti, hogy nem áll fenn olyan valós vagy potenciális érdekellentét, amely a jelen szerződés szerint Megrendelő részére nyújtandó szolgáltatásokat érintené.

10.5. Vállalkozó kijelenti és szavatolja továbbá, hogy a jelen szerződés Vállalkozó általi teljesítése nem jelenti, és nem eredményezi bármilyen olyan szerződés vagy kötelezettség megszegését, amely valamely harmadik személlyel kötött szerződés alapján áll fenn, illetőleg valamely harmadik fél tulajdonát képező információ titokban tartására vonatkozik.

10.6. Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a jelen szerződésben meghatározott feladat teljesítése során nem használ fel semmilyen olyan dokumentumot, egyéb anyagot, illetőleg információt, amely harmadik személy tulajdonát képezi és olyan bizalmas dokumentumnak, egyéb anyagnak, illetőleg információnak minősül, amelynek a feladat teljesítése során történő felhasználását a tulajdonos harmadik személy nem engedélyezte. Szerződő Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés és az abba kifejezetten belefoglalt információk a jelen szerződés tárgyát képező feladatra vonatkozó megállapodások teljességét képezik.

10.7. A Felek egymáshoz intézett nyilatkozataikat írásban – ideértve, de nem kizárólag postai úton megküldött levél, személyesen kézbesített levél, e-mail, stb. – kötelesek megtenni. A Felek tudomásul veszik, hogy

- a Felek levelezési címként a jelen Szerződésben meghatározott címet fogadják el. Amennyiben valamelyik fél pontatlan, téves címet adott meg, illetve elmulasztja értesíteni a

¹ Az Európai Parlament és a Tanács (Eu) 2016/679 Rendelete (2016. április 27.) a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (általános adatvédelmi rendelet).

másik felet a levelezési címe változásáról és emiatt válik sikertelenné a kézbesítés, akkor ennek a felelőssége az értesítést elmulasztó Felet terheli;

- a Felek egymáshoz intézett (postai térítvényes) nyilatkozatai akkor is kézbesítettnek tekintendők, amennyiben azok „nem kereste”, vagy „átvételt megtagadta”, vagy „kézbesítés akadályozott”, vagy „elköltözött” vagy „címezett ismeretlen” jelzéssel érkeznek vissza. Az így visszaküldött iratot a postai visszaküldés napjára vonatkozó hatállyal kézbesítettnek kell tekinteni;
- a Felek a személyesen átadott küldeményt akkor tekintik kézbesítettnek, amikor a címzett az átvételt igazolta;
- a Felek az e-mailen küldött küldeményt akkor tekintik kézbesítettnek, amikor a kézbesítési visszaigazolást a feladó megkapta, ennek hiányában, amikor a feladó a küldeményt elküldte. Felek rögzítik, hogy a kézbesítés szempontjából a címzett félnél beállított automatikus (házon kívüli) értesítések nem bírnak relevanciával.

10.8 Felek a jelen szerződést és a jelen szerződés teljesítésével kapcsolatosan tudomásukra jutott valamennyi információt bizalmasan kezelik, kötelesek azt mindenkor – a jelen szerződés megszűnését követően is –, időbeli korlátozás nélkül megőrizni. A jelen szerződéssel kapcsolatban információt harmadik személy részére – jogszabály, bíróság, hatóság eltérő rendelkezése hiányában – csak a másik Fél írásos hozzájárulásával lehet adni. Felek kötelesek gondoskodni arról, hogy a jelen szerződéssel kapcsolatos információkat alkalmazottaik is bizalmasan kezeljék.

10.9. A jelen szerződés valamely rendelkezésének érvénytelensége nem jelenti a jelen szerződés érvénytelenségét. A jelen szerződés valamely rendelkezése érvénytelenné válása esetén Felek kötelesek az érvénytelenné vált rendelkezést olyan rendelkezéssel pótolni, mely megfelel a Felek jelen szerződés megkötésének időpontjában fennálló gazdasági akaratának.

10.10. Szerződő Felek megállapodnak, hogy a jelen Szerződésben meghatározott ellenérték megfizetése ellenében Vállalkozó a jelen Szerződés alapján általa létrehozott bármely szerzői jogi védelem alá eső szellemi termék(ek)re – a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény (a továbbiakban: Szjt.) által engedélyezett körben, különösen szoftver, adatbázis – vonatkozó összes, átruházható szerzői vagyoni jogot átruházza a Megrendelőre. Az átruházott szerzői vagyoni jog a Megrendelőt kizárólagosan, időbeli és területi korlátozás nélkül illeti meg.

Felek rögzítik továbbá, hogy azon szellemi termékek esetén ahol a szerzői vagyoni jog átruházását az Szjt. nem teszi lehetővé Megrendelő az érintett szellemi termék(ek) időbeli, területi és felhasználó számon alapuló bármely korlátozás nélküli kizárólagos felhasználási jogát az átadással megszerzi, felhasználási joga keretében a Megrendelőnek joga van különösen az érintett szellemi terméke(ke)t sokszorosítani, átdolgozni, továbbadni, azt tanulmányokban, üzleti iratokban és / vagy más módon felhasználni, elektronizálni, stb.

Szerződő Felek fentiekre tekintettel rögzítik, hogy a Vállalkozót a jelen Szerződés alapján a Vállalkozó által létrehozott eredménytermék felhasználása tárgyában semminemű jogosultság nem illeti meg.

A jelen pont szerinti felhasználási jog / szerzői vagyoni jog ellenértékét a Vállalkozói díj magában foglalja.

Vállalkozó szavatolja, hogy a Megrendelő a Munka eredménytermékét harmadik személy jogfenntartásától, szerzői jogi, szabadalmi, minta, know-how és egyéb korlátozástól mentesen megszerzi. A jelen pontban foglaltak megszegéséért a Vállalkozó teljeskörű felelősséget vállal.

10.10. A Felek vállalják, hogy nem tanúsítanak olyan magatartást, mellyel egymás vagy kapcsolt vállalkozásaik jogos gazdasági érdekeit veszélyeztetnék. Ide tartozik a Szerződés megkötésétől a Felek vagy kapcsolt vállalkozásaik munkajogi állományába tartozó munkavállalók közvetett vagy közvetlen foglalkoztatása is. Ennek biztosítása érdekében a Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy a Szerződéssel összefüggésben, annak teljesítése során sem a Megrendelőnél, sem annak kapcsolt vállalkozásainál munkaviszonyban lévő alkalmazottat sem közvetlenül, sem közreműködőik útján nem foglalkoztatnak, kivéve, ha ebbe a Megrendelő előzetesen írásban beleegyezett. Ezen szabály megsértése szándékos károkozásnak minősül és a Vállalkozót kártérítési felelősség terheli. A rendelkezés betartását a Megrendelő bármikor jogosult ellenőrizni.

10.11. Vállalkozó a Ptk. 6:209. § (1) bekezdése alapján már most hozzájárulását adja ahhoz, hogy a Megrendelő a jelen Szerződésből fakadó jogait és kötelezettségeit harmadik személy(ek) részére – kizárólagos választása szerint akár teljesen, akár részlegesen – átruházza a Ptk. 6:208. §-ában foglaltak szerint. A Vállalkozó vállalja, hogy a Megrendelő ez irányú írásbeli megkeresése esetén az előzőektől függetlenül is minden szükséges nyilatkozatot, intézkedést haladéktalanul – de legkésőbb a megkeresés kézhezvételétől számított 5 (öt) napon belül - megtesz annak érdekében, hogy a Megrendelő oldalán a jogalanycsere bármely fennakadás és / vagy szükségtelen késedelem nélkül megtörténhessen.

A Vállalkozó tudomásul veszi és hozzájárul ahhoz, hogy amennyiben a Megrendelő tevékenységének végzését a jelen szerződés hatálya alatt más gazdasági társaság veszi át, úgy ezen gazdasági társaság a Vállalkozó külön hozzájárulása nélkül – a Vállalkozó írásbeli értesítése mellett – jogosult a szerződésbe a Megrendelő pozíciójába belépni és annak kötelezettségeit átvállalni, illetve jogait gyakorolni, feltéve, hogy ezen szerződéses jogutódlás a Vállalkozó jogait nem csorbítja, kötelezettségeinek teljesítését nem teszi terhesebbé.

10.12. A Vállalkozó megismerte (<https://mavcsoport.hu/mav-csoport/etikai-kodex>) és elfogadja a Megrendelő Etikai Kódexét, az abban foglalt értékeket a jogviszony fennállása alatt magára nézve mérvadónak tartja. Kijelenti, hogy vitás eset felmerülésekor a Megrendelő által lefolytatott eljárásban együttműködik a vizsgálókkal. Vállalja, hogy a Megrendelő nevében eljáró személy(ek) Etikai Kódexet sértő cselekményét/cselekményeit jelzi a Megrendelő által működtetett etikai bejelentő és tanácsadó csatornán keresztül.

10.13. A Felek kifejezetten rögzítik, hogy jelen Szerződés vonatkozásában a Ptk. 6:63. § (5) bekezdés első mondatának alkalmazását kizárják. Felek megállapodnak, hogy a jelen szerződés alapján fennálló tartozás megfizetésére irányuló írásbeli felszólítás az elévülést megszakítja.

10.14. Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 41. § (6) bekezdése alapján Megrendelő részéről olyan jogi személlyel nem köthető szerződés, illetve létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthető kifizetés, amely szervezet nem minősül a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény (a továbbiakban: Nvtv.) 3. § (1) bekezdés 1. pontja alapján átlátható szervezetnek.

Vállalkozó a jelen Szerződés megkötése előtt nyilatkozott átláthatóságáról – amely nyilatkozata a jelen Szerződés 10. sz. mellékletét képezi –, és a jelen Szerződés aláírásával is megerősíti, hogy az Nvtv. 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül.

Vállalkozó tudomásul veszi továbbá, hogy a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján létrejött szerződést Megrendelő jogosult azonnali hatállyal felmondani vagy attól elállni.

Megrendelő jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani vagy attól elállni amennyiben a Vállalkozó kikerül az átlátható szervezetek köréből.

10.15. Felek jelen Szerződést aláíró képviselői a Ptk. 3:31. §-ára is különös figyelemmel a jelen szerződés aláírásával kijelentik és teljeskörű személyes felelősséget vállalnak azért, hogy a jelen Szerződés vonatkozásában képviseleti joguk nincs korlátozva és nyilatkozattételük nincs feltételhez vagy jóváhagyáshoz kötve. Amennyiben az aláíró nyilatkozattétele feltételhez vagy jóváhagyáshoz van kötve harmadik személyekkel szemben, akkor jelen Szerződés aláírásával nyilatkozik arról, hogy a feltétel bekövetkezett, vagy a szükséges jóváhagyást megszerezte, illetve a korlátozás nem terjed ki a jelen Szerződés megkötésére és aláírására. Szerződő Felek rögzítik, hogy az esetleges korlátozás megszegéséből eredő teljes felelősség az aláíróra terheli, a korlátozás a másik féllel szemben nem hatályos és annak semmilyen következménye a másik felet nem terheli.

10.16. A jelen szerződésben nem rögzített kérdésekben a hatályos magyar jogszabályok, így különösen a Ptk., valamint a termékfelelősségről szóló 1993. évi X. törvény, valamint a 2021. január 1. napjától hatályos, a MÁV Zrt. és teljes körűen konszolidált vállalatai egymás között, önköltség és piaci haszonkulcs alapulvételével kötendő szerződéseikhez kapcsolódó Általános Szerződési Feltételek rendelkezései az irányadóak.

10.17. Felek jóhiszeműen törekszenek arra, hogy az e Szerződés létrejöttével és/vagy érvényességével és/vagy tartalmával kapcsolatos esetleges jogvitákat barátságos és közvetlen kereskedelmi tárgyalások útján oldják meg. Ha ez az erőfeszítésük a felmerült jogvita megoldását célzó első tárgyalási naptól számított 30 (harminc) napon belül nem vezetne eredményre, úgy a Felek jogvitájának eldöntésére a Felek megállapodása alapján Magyarország bíróságai rendelkeznek joghatósággal, azaz a jogvita eldöntése során a mindenkor hatályos, a polgári perrendtartásról szóló törvény rendelkezései szerint hatáskörrel rendelkező, illetékes magyar bíróság jogosult eljárni, a bíróság eljárására a magyar jog alkalmazandó.

Jelen Szerződés 3 (három) eredeti példányban készült, amiből a Megrendelőt 2 (kettő) a Vállalkozót 1 (egy) példány illeti meg.

Felek a jelen szerződést átolvasást és értelmezést követően, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag írták alá.

Jelen Szerződés elválaszthatatlan részét képezik az alábbi mellékletek:

- | | |
|--------------------|--|
| 1. sz. melléklet: | Javítási munkák listája, vállalkozási nettó díjak, átfutási (javítási) határidő |
| 2. sz. melléklet: | Személyszállító járműveknél végzendő javítási tevékenység |
| 3. sz. melléklet: | Tervezési munkák |
| 4. sz. melléklet: | Járművek átadás-átvételi rendelkezései |
| 5. sz. melléklet: | EVSZ (Egyedi Vállalkozási Szerződés) |
| 6. sz. melléklet: | Lehívás/Megrendelés minta |
| 7. sz. melléklet: | A kapcsolattartó személyek felsorolása és hatáskörük |
| 8. sz. melléklet: | Bejelentés Minőségi Átvételre (MÁV átvételi bejelentőlap) |
| 9. sz. melléklet: | Átláthatósági nyilatkozat |
| 10. sz. melléklet: | Az elektronikus számla kibocsátóval szemben támasztott követelmények |
| 11. sz. melléklet: | Ügyletenkénti/összevont ügyletenkénti helyi dokumentum a szokásos piaci ár meghatározásával összefüggésben |

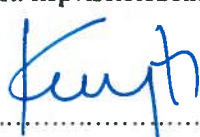
Budapest, 2021. 05. 10., 2021.

MÁV-START Zrt. képviselőjében:


Keresztes Péter
műszaki és üzemeltetési
vezérigazgató-helyettes
Megrendelő
MÁV-START Zrt.


Kiss László
műszaki igazgató
Megrendelő
MÁV-START Zrt.

MÁV VAGON Kft. képviselőjében:


Kerékgyártó József
ügyvezető
Vállalkozó
MÁV VAGON Kft.

**1. számú melléklet: Javítási munkák listája, vállalkozási nettó díjak,
átfutási (javítási) határidő**



2. számú melléklet: Személyszállító járműveknél végzendő javítási tevékenység

I. Balesetes járművek helyreállító javítása:

Balesetes javításnak minősül minden járműven végzett javítás, amely javítás szükségességét nem az üzemszerű elhasználódás, hanem egy másik vasúti- illetve közúti járművel történő ütközés, a motorkocsi kisiklása, járműtűzeset vagy rongálás miatt merül fel.

A baleseti javítások elvégzése során az elvégzendő javításokat a javítások megkezdése előtt részletesen dokumentálni kell, és azok tartalmát közúti járművel történő ütközés esetén egyeztetni kell az érintett biztosító társaság kárszakértőjével. Amennyiben a baleseti helyreállítási munkák elvégzése során a kárfeltevővel legyeztetett javítási feladatokon túl újabb javítási igények merülnek fel, a többletjavítási igényekről értesíteni kell az érdekelt biztosító társaságot, és meg kell hívni egy pótszemlére. Amennyiben a biztosító a meghirdetett szemlén nem jelen meg (vagy a részvételét visszautasítja), a szükséges baleseti helyreállító javítások a biztosító kárfeltevő ellenjegyzése nélkül is elvégezhetők.

II. A személyszállító járművek helyreállítása során végzendő javítási feladatok:

A sérült járművek során el kell végezni a járműnél (főkeret-, forgóvázak-, tető-, homlok-, oldalfalak-, padló-, alváz-, pályakotró és egyéb járműszerkezeti elemeken) a szükséges helyreállító javításokat. A javítások során a korrodált elemeket korrózió mentesíteni kell, szükség esetén elvégezve az átrozsdásodott fémek cseréjét is (a főkeret-, forgóvázak-, tető-, homlok-, oldalfalak- és padló elemnél megengedett a korrózió által sérült részek foltjavítással végzendő kijavítása). A sérült, ill. elkorrodált pályakotrókat, biztonsági felfüggesztő elemeket új gyártású elemekre kell kicserélni. Állapot-helyreállító javítással javítani kell a jármű teljes utastéri berendezést (beleértve a feljáró ajtókat, ablakokat, belső teremajtókat, üléseket, belső burkolatokat is), a teljes járművet újra kell fényezni és a szükséges külső- és belső matricákat fel kell helyezni. A jármű forgóvázait, fékrendszerét, vonó- és ütköző készülékeit a Fővizsga Utasítás vonatkozó előírásainak megfelelően javítani kell.

III. A személyszállító járművek futójavítások során végzendő javítási feladatok:

A járművek esetében egyéni megrendeléssel a főkeret-, forgóvázak-, tető-, homlok-, oldalfalak-, padló-, alváz-, pályakotró és egyéb járműszerkezeti elemeken egyedi javítások is megrendelhetők és végezhetők, amely javítások műszaki tartalma az adott futójavítás megrendelése során kerül egyedileg meghatározásra a Megrendelő által.

3. számú melléklet: Tervezési munkák

Mérnöki, tervezői szolgáltatás beszerzése a személyszállító járművek, fődarabok, hegesztett szerkezetek, korrózióálló víz- és szennyvíztartályok, gyártóeszközök gyártása, átépítése során:

Megrendelő a Szerződésben foglaltak alapján Megrendelésekkel jogosult a Vállalkozótól munkavégzést megrendelni. Az egyes Megrendeléseket megelőzően Megrendelő ajánlatot kér, melyben köteles megjelölni a tervezési feladattal érintett jármű típusát, a tervezési feladat lényeges elemeit, mennyiségét és a teljesítéshez szükséges egyéb lényeges feltételeket. A fentiek szerint megkapott specifikáció alapján Vállalkozó árajánlatot készít, melyben rögzíti a tervezési munka időszükségletét, díját, illetve a teljesítés határidejét. A tervezési munka díját az 1. számú melléklet tartalmazza. Az ajánlat elfogadását követően a Megrendelő írásban, levélben vagy e-mailben (kézbesítési igazolással vagy faxon megerősítve) köteles a Megrendelést megküldeni Vállalkozó jelen Szerződésben megjelölt kapcsolattartója részére. A Megrendelés kézhezvételét a Vállalkozó köteles írásban, annak kézhezvételét követő 1 (egy) munkanapon belül visszaigazolni, a teljesítési határidő kezdő napja ezen visszaigazolás hiányában is a Megrendelés Vállalkozó általi kézhezvételének napja.

Vállalkozó köteles a Szerződés szerinti Munkát a Szerződésben és a Megrendelésben rögzített határidőre és díj ellenében elvégezni.

A Vállalkozónak a Munka elvégzését követően létrehozott tervezői művet, így a különböző tervrajzokat és a hozzá tartozó minden kísérőlapot, számítást, adattáblázatot, jelmagyarázatot, látványterveket és egyéb dokumentációt (a továbbiakban: „Tervek”) 1 példányban kinyomtatott formában, és 1 példányban CD-n vagy DVD adathordozón a szerkeszthető grafikus fájlokkal együtt kell Megrendelő rendelkezésére bocsájtania a műszaki átadás-átvételi eljárás során.

1. A mennyiségi és minőségi átadás-átvétel szabályai

A mérnöki, tervezői szolgáltatás Szerződés, illetve Megrendelés szerinti munka illetve elvégzését és átadás-átvételét, a Tervek megfelelőségét Megrendelő teljesítésigazolás(ok) kiállításával dokumentálja. A Munka illetve a benne foglalt egyedi feladatok teljesítésének igazolására és a Munka átvételére a Megrendelő részéről megjelölt kapcsolattartó személy vagy a Megrendelő által a teljesítés feljárnáláig vagy azt követő 3 munkanapon belül Megrendelő által kijelölt más személy jogosult.

Az egyes Megrendelések szerinti munkák teljesítésének készre jelentését követő 3 munkanapon belül Megrendelő képviselője az elvégzett Munka elvégzése vagy végteljesítés során előállított közbenső anyagokat vagy a kész Terveket teljesítési elemei (látványtervek, műszaki rajzok, számítások, adatlapok és egyéb dokumentumok, digitális adathordozók, stb...) felsorolásával mennyiségi alapon átveszi és az átvett Terv fenti elemeiről átvételi elismervényt állít ki és ad át (illetve nem személyes beadás esetén megküld) Vállalkozó képviselője részére.

Az átvételi elismervény keltétől számított 5 munkanapon belül Megrendelő az átadott Terveket minőségi szempontok (a Szerződésben foglalt kikötéseknek és céloknak, szakmai előírásoknak való megfelelés, hiánytalan dokumentáció és egyéb kellékek hiánytalan megléte, stb.) szerint is értékeli, és amennyiben megfelelőnek találja, képviselője sikeres teljesítés esetén teljesítési igazolást állít ki.

A teljesítésről kiállított teljesítésigazolások a Vállalkozó által kibocsájtott számla előfeltételei, a számlákat a teljesítésigazolásokban feltüntetett teljesítési tartalommal állíthatja ki, a számlákon megjelölt teljesítési időpontnak meg kell egyeznie a teljesítésigazolás kiállításának dátumával.

Megrendelőnek a Teljesítésigazolás kiállítása megtagadását írásban indokolnia kell és egyben legfeljebb 30 napos határidő tűzése mellett felszólítja Vállalkozót a szerződésszerű teljesítésre. Amennyiben a kijelölt határidőn belül nem történik meg a javítás vagy nem megfelelően, ezért Megrendelő ismét a Teljesítésigazolás kiadásának megtagadására kényszerül, úgy Megrendelő jogosult jogkövetkezmények alkalmazására.

4. számú melléklet: Személy- és motorkocsik átadás-átvételi rendelkezései

1. A járművek javításba történő utalása (futójavítás, fővizsga)

A személyszállító járművek járműjavítóban történő futójavításával kapcsolatos teendőket a MÁV-START Zrt. szervezi és bonyolítja.

- 1.1. A járműjavítói javításra küldendő vasúti személykocsikat pályaszám szerint a MÁV-START Zrt. illetékes kijelöli. A fenti adatok ismeretében a MÁV-START Zrt. képviselője megszervezi a javításos kocsi Vállalkozó telephelyére történő eljuttatását.
- 1.2. A járművekről az illetékes javítási telephelyre történő beküldését megelőzően a honos karbantartási telephelyi műhelyben „*Állapotfelmérő beszállítási jegyzőkönyv*”-et kell felvenni a JBI (KOCSI RESZORTOS) és a Személyszállítási Szolgáltatási Központ képviselőjének aláírásával. A jegyzőkönyvben fel kell sorolni a hiányzó alkatrészeket, továbbá a járművön található rongálásokat valamint a fővizsgát megelőző, már nem garanciális időszakban történt-e a járművel rendellenesség (pl. abroncsfordulás, tüzeset, siklás, hön futás, egyéb üzemzavar stb.), és ennek során cseréltek-e fődarabot. A járművön működési próbákat (fűtés, világítás, hangosítás, légjavító) is kell végezni, melynek eredményességét a jegyzőkönyvben fel kell tüntetni. A felvett „*Állapotfelmérő beszállítási jegyzőkönyv*”-et a JBI műszaki képviselője (KOCSI RESZORTOS) a jármű Vállalkozó telephelyén történő átadásához magával viszi.
- 1.3. A jegyzőkönyv felvételét követően a honos karbantartási telephelyi műhelynek a jármű oldal és homlok ajtóit le kell zárni, majd az ajtók zárt állapotát sorszámozott plombával is biztosítani kell úgy, hogy a kézifékhez történő hozzáférés biztosítva legyen. Az ajtók plombával történő biztosításánál a MÁV-START Zrt. által megbízott őrző-védő szervezet dolgozójának is jelen kell lenni.
- 1.4. A jármű további őrzését a járműnek a Vállalkozó telephelyére történő beközlekedtetésig a MÁV-START Zrt. által megbízott őrző-védő szervezet végzi. A megbízott őrző-védő szervezettel történő kapcsolattartás (információ az őrzésre kijelölt járművek helyéről, azok pontos meghatározásáról, tájékoztatás a javításra küldendő javításos menet menetrendjéről stb.) a JBI (KOCSI RESZORTOS) feladata.
- 1.5. A jármű Vállalkozó telephelyén történő átadásakor, a honos karbantartási telephelyi műhely műszaki képviselője (KOCSI RESZORTOS) az 1.2. pontban részletezettek szerint felvett *Állapotfelmérő beszállítási jegyzőkönyv* ismeretében részt vesz a jármű átadásában. Az átadás-átvétel során a résztvevők a javításba küldött járműről „*Tételes beszállítási jegyzőkönyvet*” vesznek fel, felsorolva benne a hiányzó, a selejtes, illetve a sérült alkatrészek nevét, valamint a költségviselőt. Az így készült jegyzőkönyvet a többletköltségek (opciós tételek) felterjesztésekor mellékelni kell.
- 1.6. A jármű 1. 5. pont szerint történt átadás-átvételét követő **2 (kettő) munkanapon** belül **Vállalkozó a Megrendelő** átvéveje által műszakilag ellenőrzött árajánlatot ad a MÁV-START Zrt. (Járműbiztosítás és mérnökség) részére az Vállalkozói Keretszerződés 1. pontja szerint általa végzendő munkák tartalmára vonatkozóan. Az árajánlatnak tartalmaznia kell: az alapárát, az alapárba nem tartozó egyéb felmerülő munkákat, az 1.5. pontban részletezettek szerint felvett *Tételes beszállítási jegyzőkönyvben* nem szereplő többletmunkáknál azok szükségességének indokolását, illetve a hiányzó alkatrészek pótlásának beárazását. Ez utóbbi kettőt a mindenkor érvényben lévő Fővizsga Utasításhoz kiadott, és elfogadott kódszámokkal. A többletmunkák elvégzéséhez szükséges többlet átfutási idő igényt az árajánlattal együtt kell felterjeszteni.
- 1.7. A MÁV-START Zrt. (Járműbiztosítás és mérnökség) képviselője **5 (öt) munkanapon** belül írásban visszaigazolja, az általa felülvizsgált előzetes árajánlatot és az esetleges átfutási

idő hosszabbítási kérelmet **Vállalkozó** részére. Ennek elmaradása esetén a felterjesztés automatikusan elfogadásra kerül.

- 1.8. Ezután 1 (egy) munkanapon belül megtörténik az **EVSZ** kiállítása. Az **EVSZ**-t az 1. 5. pontban szereplő átadás-átvételt követő 8 (nyolc) munkanapon belül ki kell állítani! Amennyiben az **EVSZ** kiállítása **Vállalkozó** miatt késedelmet szenved, úgy a Vállalkozói Keretszerződés 3.3. pontja szerinti Átfutási idő az 1.5. pont szerinti átadást követő első munkanaptól számít.
- 1.9. A jármű munkába vételére csak az **EVSZ** megkötése után kerülhet sor. Amennyiben a jármű munkába vétele az érvényes **EVSZ** megkötése előtt megkezdődik és a jármű megjavítására a **Vállalkozó** nem kap megrendelést, úgy a járművön elvégzett munka a **Vállalkozó** kockázata.

A Vállalkozói Keretszerződés alapján végzett munkák során felmerülő további többlet munkákról az **EVSZ** megkötését követő **3 (három) munkanapon** belül **Vállalkozó** árajánlatot küldhet **MÁV-START Zrt.** részére, ebben megjelölve az esetlegesen szükséges többlet átfutási idő igényt is. A többlet munkák szükségességét az árajánlaton a **MÁV-START Zrt. (ÁME)** aláírásával igazolja. A felterjesztett árajánlatot és az esetleges átfutási idő hosszabbítási kérelmet felülvizsgálat után **MÁV-START Zrt. (Járműbiztosítás és mérnökség) 5 (öt) munkanapon** belül visszaigazolja. Ennek elmaradása esetén a felterjesztés automatikusan elfogadásra kerül.

2. Átadási állópróba

A minőségi átvétel helye: Vállalkozó telephelye.

Minőségi átvétel módja: MÁV átvétel a Vállalkozó és alvállalkozói által elvégzett munkára és az általa biztosított alkatrészekre.

Minőségi átvevő neve:

MÁV-START Zrt. Átvétel és Minőségellenőrzés

Levelezési cím: 1045 Budapest, Elem u. 5-7.

Telephely: 1045 Budapest, Elem u. 5-7.

Tel./Fax: 36 1 379-3776, 36 1 511-8388

E-mail: mav-atvetel@mav-start.hu

A minőségi átvételről – annak tervezett időpontja előtt legalább 3 (három) munkanappal, külföldi átvétel esetén 10 (tíz) munkanappal – Vállalkozó a mellékelt átvételi bejelentő lap (7. sz. melléklet) kitöltésével és a fenti címre történő eljuttatásával értesíti az átvevőt.

Az adott Termék **első eredményesen záruló minőségi átvételét** Megrendelő képviselője (ÁME) saját költségén végzi.

Vállalkozó tudomásul veszi, hogy amennyiben – az Átvételi bejelentő lap kitöltésével – felajánlott és a Megrendelő által visszaigazolt átvételt a saját érdekkörében felmerült okból nem vagy nem a Megrendelő által visszaigazolt időpontban biztosítja (ideértve különösen, ha a tervezett átvételt a visszaigazolt időpontot megelőző 1 (egy) munkanapon belül, külföldi átvétel esetén 5 (öt) munkanapon belül lemondja), vagy az átvételhez szükséges feltételeket a Vállalkozó/gyártó/javító nem vagy csak részlegesen biztosítja és erre tekintettel az adott átvételi folyamatot csak egy későbbi időpontban lehet megkezdni, folytatni, megismételni vagy bármely egyéb okból eredményesen befejezni, a Vállalkozó a Megrendelő ebből fakadó díjazását és költségeit köteles megtéríteni.

A **Vállalkozó érdekkörében felmerült okból megghiúsult, vagy sikertelen** átvétel esetén a Vállalkozó a Megrendelőnek az alábbi díjakat, valamint költségeket köteles megtéríteni:

- **belföldi átvétel** esetén nettó **132.000 HUF/ alkalom (átvételi díj)**,
- **külföldi átvétel** esetén nettó **647 EUR/ nap (átvételi díj)**, valamint a (tervezett) utazással és a (tervezett) külföldön történő tartózkodással kapcsolatosan felmerült igazolt **költségek** [ilyen különösen gépkocsival történő utazás esetén az üzemanyagköltség, repülővel történő utazás esetén a repülőjegy(ek) ára, reptéri illeték, helyi tömegközlekedés igénybevétele díja és/vagy taxiköltség, vízum díja, valamint a szállásköltség].

Megrendelő a fenti összegekről a megíúsult/sikertelen/megismételt/folytatólagos átvétel(ek)e) követően számlá(ka)t állít ki és küld meg a Vállalkozó részére a kézhezvételtől számított 8 (nyolc) napos fizetési határidővel. Vállalkozó a számla megfizetését a számlán megjelölt bankszámlaszámra történő utalással köteles teljesíteni. Felek megállapodnak, hogy késedelmes fizetés esetén Megrendelő a Ptk. 6:155 §-ában meghatározott mértékű késedelmi kamatra jogosult. A Megrendelőnek – a vonatkozó jogszabályi feltételek teljesülése esetén – jogában áll díj- és költségigényét a Vállalkozónak a jelen Szerződés alapján fizetendő díjazás összegébe beszámítani.

Megrendelő fenntartja magának a jogot, hogy minden átadásra felajánlott termékből mintát vegyen és a terméket vagy a mintát külön minőségi vizsgálatnak vesse alá. A mintavételezést és a vizsgálatot Megrendelő illetékes egysége végzi, amelyen a Vállalkozó képviselője igénye esetén jelen lehet.

A minőségi átvétel megtörténte Megrendelő hibás teljesítésből eredő, továbbá jótállási, illetőleg szavatossági jogait nem érinti.

- 2.1. A javítási munkák befejezését követő állópróba tervezett időpontjáról 5 (öt) munkanappal korábban értesíti Vállalkozó a MÁV-START Zrt. képviselőit (ÁME, Járműbiztosítás és mérnökség). A jármű nem bocsátható állópróba addig, amíg a MÁV-START Zrt. (ÁME) nem végezte el az előírt összes vizsgálatot és/vagy ellenőrzést.
- 2.2. Az Átadási állópróba végrehajtását úgy kell megszervezni, hogy munkanapokon kerüljön végrehajtásra és legkésőbb 15 óráig befejeződjön, végrehajtásáért Vállalkozó a felelős.
- 2.3. Az Átadási állópróba a Vállalkozó, a MÁV-START Zrt. (ÁME) megbízottjainak jelenlétében történik. Az Átadási állópróba célja annak ellenőrzése, hogy a készre jelentett jármű megfelel-e a szerződés mellékletét képező műszaki dokumentációban rögzített minőségi és mennyiségi előírásoknak, valamint futás- és forgalombiztonsági követelményeknek. Ha az állópróba alatt olyan hiba merül fel, amelynek megszüntetése lényeges alkatrész, fődarab cseréjét vonja maga után, a javítás illetve csere befejezésével az állópróbát meg kell ismételni.
- 2.4. Az Átadási állópróba eredményét jegyzőkönyvben kell rögzíteni.
- 2.5. Az állópróba sikerességével kapcsolatos nyilatkozat tételére a Felek csak együttesen jogosultak.
- 2.6. Az Átadási állópróba a Vállalkozó telephelyén kerül sor.
- 2.7. Vállalkozó és MÁV-START Zrt. (ÁME) képviselője legkésőbb az adott jármű állópróba napjáig köteles megállapodni a tényleges átfutási idő mértékéről, melyet az Átadási állópróba jegyzőkönyvben, illetve sikeres futópróba esetén az EVSZ lezárásakor azon rögzíteni kell. Megállapodás hiányában a jármű futópróbára nem bocsájtható.
- 2.8. Az EVSZ lezárása a sikeres futópróbát, az arra nem kötelezett járművek esetében a sikeres állópróbát követően történik. A számla kiállítására csak az EVSZ lezárását követően kerülhet sor.

3. Átvételek, vizsgálatok, minőség-ellenőrzés

Az átvételeknél, vizsgálatoknál a szerződő Felek az UIC, EN, MSZ, OVSZ és a MÁVSZ

szabványok, a Fővizsga Utasítás, valamint azon vonatkozó műszaki előírások és rendeletek előírásait alkalmazzák, melyek a szerződés aláírásának napján érvényesek, kivéve amennyiben a **Felek** írásban kimondottan a figyelmen kívül hagyásban állapodnak meg. Azon javításokhoz, módosításokhoz, illetve vizsgálatokhoz, melyekhez a fent említett előírások még nem készültek, vagy hiányosak, a **MÁV-START Zrt. (JÁRMŰMÉRNÖKSÉG)** által jóváhagyott technológiai előírásai érvényesek, kivéve, ha a műszaki kiírás ettől eltérő feltételt tartalmaz.

4. Anyagvizsgálat, alkatrészátvétel

A **Beszállítói Kézikönyv** rendelkezik a MÁV-START Zrt. által használt anyagok és eszközök minőségi átvételéről és azok köréről a Fővizsga Utasítás vonatkozó mellékleteiben felsoroltakkal együtt. Az utasítást alkalmazni kell minden hazai és import beszerzésű, bémunkával készített anyagra és eszközre vonatkozóan. A MÁV-START Zrt. átvétel köteles termékek köre a döntően nagy értékű, illetve az üzem-, üzlet- és vagyonbiztonság szempontjából jelentős termékekre terjed ki, függetlenül azok minőségi tanúsítványától.

5. Gyártásközi ellenőrzések, részátvételek és vizsgálatok

- 5.1. A **MÁV-START Zrt. (ÁME)** részére **Vállalkozó** által biztosítania kell, hogy a jármű bármely részén mindazok a vizsgálatok és/vagy ellenőrzések végrehajtásra kerüljenek, amelyeket a Szerződés, illetve mellékletei, továbbá a Hatóságok az eljárás során előírnak.
- 5.2. A **MÁV-START Zrt.-nek (ÁME)** joga van – gyártás közben is – a szerződésben rögzített mértékben és módon a járműveknek – azok alkatrészének, elemeinek és a gyártásukhoz felhasznált anyagoknak – a vizsgálatát és átvételét elvégezni, vagy elvégeztetni.
- 5.3. E célból a **MÁV-START Zrt. (ÁME)** kijelöli megbízottját, aki az érintett járműjavítási telephelyen tartózkodik és a sorozatvizsgálatokat, illetve az átvételt elvégzi és/vagy ellenőrzi.
- 5.4. A **Vállalkozó** külön díj felszámítása nélkül (a szerződés részeként) biztosítja a **MÁV-START Zrt. (ÁME)** ellenőrző személyei számára a munkafeltételeket és az általuk kért eszközöket, szerszámokat, anyagokat, a használatos mérőeszközöket, valamint a szükséges segédszemélyzetet és egyéb feltételeket (helyiség, telefon, fax, stb.), valamint – ha rendszerezítve van – térítés ellenében meleg étkezést.
- 5.5. Az ellenőrző szervek részére szabad belépést kell biztosítani minden olyan műhelybe, ahol a járműveket, azok szerelési egységeit, berendezéseit, alkatrészait gyártják, szerelik.

6. Átadási vonali próba (futópróba)

- 6.1. A sikeres állópróbát követő 5 (öt) munkanapon belül Átadási vonali próbát kell tartani minden olyan jármű esetében, ahol azt a szerződés mellékletét képező műszaki dokumentáció előírja. A személykocsik esetében a futópróba minimum 5 (öt) járműből áll, ettől való eltérés csak az **MÁV-START Zrt.** engedélye alapján lehetséges.
- 6.2. Az Átadási vonali próba a **MÁV-START Zrt. (ÁME)** és a **Vállalkozó** megbízottjainak jelenlétében történik.

Az Átadási vonali próbáról Átadási vonali próba jegyzőkönyvet kell készíteni. A jegyzőkönyvben rögzíteni kell az egyes vizsgálatok eredményét és az ezek során tett esetleges észrevételeket. Az Átadási vonali próba csak abban az esetben tekinthető sikeresnek, amennyiben a jármű valamennyi előírt követelménynek megfelel. Ellenkező esetben – a hibák kiküszöbölését követően – az Átadási vonali próbát meg kell ismételni. Az ebből eredő késedelmeket a **Vállalkozó** nem tüntetheti fel, mint indokolt szállítási késedelmet, kivéve az el-

ső sikeres állópróba és a sikertelen első futópróba közötti időszakot.

- 6.3. Csak a sikeres Átadási vonali próba után kerülhet sor a végátvételi jegyzőkönyv aláírására, a jármű teljesítési helyszínre történő továbbítására, illetve az Egyedi Vállalkozási Szerződés (EVSZ) lezárására, melyet a sikeres Átadási vonali próbát követő első munkanapon le kell zárni.
- 6.4. A vonali próba sikerességével kapcsolatos nyilatkozat tételére a **Felek** csak együttesen jogosultak. Abban az esetben, ha véleménykülönbség van, a **MÁV-START Zrt.** dönt a próba sikerességével kapcsolatosan.
- 6.5. Amennyiben az Átadási vonali próbát meg kell ismételni, ennek költségei a hibás **Felet** terhelik.
- 6.6. Az Átadási vonali próbát közforgalmú pályán kell megtartani, amelynek keretében el kell végezni a jármű fékút mérését, teljesítmény és funkcionális vizsgálatait.

5. számú melléklet: EVSZ (Egyedi Vállalkozási Szerződés)

Egyedi Vállalkozási Szerződés								
Megrendelő:				Vállalkozó:				
Neve: MÁV-START Zrt.				Neve:				
Címe: 1087 Bp, Könyves Kálmán körút 54-60				Címe:				
Bankszámla szám: 10402142-49575648-49521007				Bankszámla szám:				
Adószám: 13834492-2-44				Adószám:				
Bifunkciós szám: <table border="1" style="display: inline-table; width: 100px; height: 15px; vertical-align: middle;"></table>								
Sorozat	Pályaszám	Utolsó nagyjavítás	Futásteljesítmény			Javítási nem	Honállomás / SZSZK	Megjegyzés
			üzem nap	gázolaj fogy	megtett km			
A beállítás időpontja: Befogadás időpontja: A jármű műszaki állapotával kapcsolatos adatok: 1. Hiányzó alkatrészek: sz. és sz. átvételi jegyzőkönyvekben. 2. Sérülések: a. üzemi jkv. sérülési bárcs, stb. száma b. balesetes jkv. száma 3. Tervezett javításon túl elvégzendő munkák: 4. A megrendelő egyéb megjegyzései: A járműre felíratozandó honállomás: A járműre felíratozandó karbantartási hely: Alapár: Többletmunkák költsége: Hiányzó alkatrészek pótlásának költsége: Vállalkozási ár: Az Egyedi Vállalkozási Szerződés megkötésének kelte: Szállítási határidő: megrendelő megbízottja P.H. vállalkozó megbízottja P.H. Módosított többletmunkák költség: Módosított hiányzó alkatrészpótlási költség: Módosított vállalkozási ár: Módosított szállítási határidő: megrendelő megbízottja P.H. vállalkozó megbízottja P.H. Sikeres állópróba időpontja: Kötöttes napok száma: nap Sikeres futópróba időpontja: Az elvégzett munka terjedelme a megrendelésnek, minősége az érvényben lévő vonatkozó műszaki felhatalmazásoknak megfelel – számla kiállítható. Az elvégzett vizsgálat alapján a jármű forgatásban helyezhető. Forgatásba helyezve: Kelt: megrendelő megbízottja P.H. vállalkozó megbízottja P.H.								

6. számú melléklet: Lehívás/Megrendelés minta

	EGYEDI MEGRENDELÉS KERETSZERZŐDÉSHEZ	Iktatószám: Megr. szám —
	8311/2020/START	
Megrendelő: MAV-START Zrt. 1087 Budapest Könyves Kálmán krt. 54-60. Bankszámlaszám: 12001008-00154206-00100003 Adószám: 13834492-2-44		Szállító: MÁV Vagon Kft. 8000 Székesfehérvár, Takarodó u.1. Bankszámlaszám: 10402908-00027611-00000009 Adószám: 11103499-2-07
Kapcsolattartó neve: Telefon: Fax: E-mail:		Kapcsolattartó neve: Janicska Béla Telefon: 06 30 449 46 68 E-mail: janicskab@mavvagon.hu

A Megrendelő a **8311/2021/START** számú vállalkozási keretszerződés alapján az abban foglaltak és a jelen megrendelés feltételei szerint megrendeli Vállalkozótól az alábbiak teljesítését, amelyet Vállalkozó elvállal.

Sor	Munka megnevezése	Rendelési mennyiség	Ár/Ft/ME/	össz men--nyiség	Össz. ár / Ft
1.		db	Ft/ME		

A megrendelés összértéke: _____, -Ft + Áfa

Teljesítési határidő: Vállalkozó a fenti munkákat legkésőbb 20.....-ig elvégzi. (A munka elvégzését elektronikus levélben a Megrendelő kapcsolattartója felé jelzi.)

Szállítási cím:

A szállítás a Megrendelő feladata. (A munkák elvégzését a Vállalkozó elektronikus levélben közli a Megrendelővel, hogy az elszállítást mielőbb meg tudja szervezni.)

Kérjük, hogy a szállítólevélen, számlán, levelezésben a megrendelés számára, a kapcsolattartó személyre illetve a szállítási címre szíveskedjenek hivatkozni.

Mennyiségi és minőségi átvétel helye: Vállalkozó telephelyén történik a szerződésben foglalt előírások alapján.

Számlázás: Keretszerződés szerint

Fizetési mód: Keretszerződés szerint

.....2021.

Megrendelő



7. számú melléklet: Kapcsolattartók, a kapcsolattartó személyek felsorolása és hatáskörük

Megrendelő

Név / beosztás	Feladat	Telefon / telefax
Gerhátne Pünkösdi Erzsébet műszaki koordinátor	Árajánlatok fogadása, szerződésbe történő felvétele	Tel: 06 30 382 13 19 gerhatne.punkosd.erzsebet@mav-start.hu
Fehér Józsefné	Számlázás, pénzügyek	Tel: 06 30 585 71 89 Fax:
Horváth Péter	Átfutási idő módosítás, többször, hiány megrendelés	Tel: 06 30 216 80 75 Fax: 511-8385
Kovács Antal	Beállítási ütemezés,	Tel: 06 30 393 16 49 Fax: 511-8385
Horváth Péter	Műszaki ügyek	Tel: 06 30 216 80 75 Fax: 511-8385
Dr. Gitta Ferenc műszaki koordinátor	Műszaki ügyek	Tel: 06 30 464 12 74 gitta.ferenc@mav-start.hu
Vásárhelyi László	Átvétel, EVSZ,	Tel: 06 30 984 71 69 Fax: 511-8303
Keresztes Péter műszaki és üzemeltetési vezérigazgató-helyettes	egyéb fent nem sorolt ügyekben	

Vállalkozó

Név / beosztás	Feladat	Telefon / telefax
Janicska Béla	kapcsolattartó	Tel: 06 30 449 46 68 Fax: +36-22-314-084 janicskab@mavvagon.hu
Kerékgyártó József ügyvezető	egyéb fent nem sorolt ügyekben	

8. számú melléklet: Bejelentés Minőségi Átvételre (MÁV átvételi bejelentőlap)

	BEJELENTÉS MINŐSÉGI ÁTVÉTELRE	Azonosító: IBA-6503
		Változat: 2.
		Oldalszám: 1 / 1

MÁV ÁTVÉTELI BEJELENTŐLAP				
Cím: MÁV-START Zrt. Átvétel és Minőségellenőrzés 1045 Budapest Elem u. 5-7. „S” épület		Fax: 06-1/511-8303 E-mail: mav-atvetel@mav-start.hu Tel.: 06-1/511-8388		
Minőségi átvételt kérünk az alább részletezett címen a következő termékekre:				
A bejelentő neve:				
A bejelentő címe:				
A bejelentő ügyintéző neve: e-mail:				
A bejelentő ügyintéző telefonszáma: FAX száma:				
Az átvétel helye: (ha nem szonoz a bejelentő címével):				
Az átvétel javasolt időpontja:				
Az átvételre felajánlott termékek				
Azonosító szám (rajtszám, cikkszám, minta, stb.)	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység	Átvételi mód (3.2 vagy 3.1)
A termékeket megrendelte:				
Szerződésszám:				
Megrendelészám(ok):				
Dátum: a bejelentő képviselője ph.				
A MÁV ÁTVÉTEL VISSZAIGAZOLÁSA				
Az átvétel egyeztetett időpontja:				
Az átvető neve: telefonszáma:				
Dátum: Átvétel és Minőségellenőrzés				

9. sz. melléklet:

NYILATKOZAT ÁTLÁTHATÓSÁGRÓL

A nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény (Nvtv.)

3. § (1) bekezdés 1. pontja alapján

Nyilatkozattevő:

Név	MÁV VAGON Kft.
Székhely	8000 Székesfehérvár Takarodó út 1.
Cégjegyzékszám	Cg. 07-09-002463
Adószám	11103499-2-07
Képviselésében eljár	Kerégyártó József ügyvezető

Alulírott Kerégyártó József, mint a MÁV VAGON Kft. képviselőjére jogosult, az Nvt. 3. § (1) bekezdés 1. pontja alapján felelősségem tudatában kijelentem, hogy az általam képviselt szervezet átlátható szervezetnek minősül.

Felelősségem teljes tudatában kijelentem továbbá, hogy jogosult vagyok a szervezet képviselőjére, valamint, hogy az átlátható szervezetekre vonatkozó jogszabályi rendelkezéseket megismerem.

Jelen nyilatkozat alapján tudomásul veszem, hogy a központi költségvetési kiadási előirányzatok terhére olyan jogi személlyel, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezettel nem köthető érvényesen visszerhes szerződés, illetve létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthető kifizetés, amely szervezet nem minősül átlátható szervezetnek.

Kijelentem és szavatolom, hogy amennyiben az általam képviselt szervezet már nem minősül átláthatónak, úgy azt haladéktalanul bejelentem a MÁV-START Zrt. részére.

Jelen nyilatkozatot a MÁV-START Zrt., mint Ajánlatkérő által „Vasúti személyszállító járművek, motorkocsik és vontató járművek különféle javítási és kooperációs gyártási részmunkái, a javításokhoz kapcsolódó szerkezeti elemek hőkezelése, felületkezelése, átalakítása, valamint a javításokhoz, átalakításokhoz kötődő tervezési munkák” tárgyú eljárás részeként teszem meg.

Kelt., 2021.

.....
Kerégyártó József
ügyvezető
MÁV VAGON Kft.

10.sz. melléklet**Az elektronikus számla kibocsátóval szemben támasztott követelmények****Elektronikus-számla befogadás
a MÁV-Volán Csoport vállalatainál**

A MÁV Szolgáltató Központ Zrt – mint a MÁV-Volán Csoport tagvállalatainak bejövő számláit kezelő szervezet – bejövő számla kezelő rendszere biztosítja az elektronikus számlák befogadását és automatizált feldolgozását. Az automatikus ellenőrzés, adatkinyerés elengedhetetlen számunkra, ezért a beérkező elektronikus számláknak meg kell felelni az alábbi formai követelményeknek:

1. A számlát **PDF formátumban** kell kibocsátani.
2. A PDF fájlnak tartalmaznia kell egy **beágyazott XML** formátumú állományt, amely a számla adatait tartalmazza. Beágyazott XML hiányában a számlát tartalmazó e-mailhez csatolt XML file is elfogadható. Az XML file felépítése lehet:
 - az online számla adatszolgáltatások XML struktúrája:
<https://onlineszamla.nav.gov.hu/dokumentaciok> (az 1.1, 2.0, 3.0 verzió is megfelelő),
 - az APEH 2009. évi közleményének 3. sz. mellékletekében közzétett formátum:
https://www.nav.gov.hu/data/cms125806/e_sza_kozlemen_y_2009_3_melleklet.pdf,
 - a 23/2014. (VI. 30.) NGM rendelet 3. sz. mellékletében a kibocsátott számlákról NAV felé teljesítendő adatszolgáltatásokra vonatkozóan előírt struktúra,
 - a felsoroltaktól eltérő XML struktúra, kizárólag abban az esetben alkalmazható, ha ezt előzetes egyeztetést követően a MÁV Szolgáltató Központ Zrt. ehhez hozzájárul.
3. A PDF állományt **elektronikus aláírással** kell ellátni.
4. A számlákat a MÁV által **megadott e-mail címre** kell elküldeni, az e-mailhez **csatolt file-ként**. A billzone.eu, szamlakozpont.hu, szamlazz.hu, billingo.hu, felhoszamla.hu, printportal.hu, otpebiz.hu, szamlabefogadas.hu, ediarchive.eu rendszerek használata esetén a számla érkezéséről értesítő e-mailben lévő linkről is le tudjuk tölteni a számlát.
5. Egy **e-mail-ben csak egyetlen számla** küldhető.
6. Amennyiben a számlához **mellékletek** tartoznak, akkor a számlával együtt, ugyanabban az e-mailben kell megküldeni.

Amennyiben nem biztos benne, hogy elektronikus számlái megfelelnek a fentieknek, akkor az éles számlaküldés előtt kérjük, hogy tesztelési célból küldjön egy minta számlát az eszamla-info@mav.hu e-mail címre, amely lehet

- egy fiktív adatokat tartalmazó, de formátumát tekintve az éles számlákkal megegyező számla,
- egy korábbi számlánk elektronikus másolata (ha ilyen módon archiválja kibocsátott számláit),
- egy éles számla is (ezt kérjük egyértelműen jelölje válaszában, hogy a számlát továbbítani tudjuk könyvelésre).

Amennyiben a fenti címre teszt számlát küld, akkor annak befogadó rendszerünkben történő feldolgozhatóságáról, és így az elektronikus számlázás alkalmazhatóságáról visszajelzést adunk.

A későbbi együttműködés megkönnyítése érdekében elektronikus számlakibocsátás előtt kérjük az alábbi adatok megküldésével jelezze e-számla kibocsátási szándékát a szamlabefogadas@mav.hu e-mail címen:

- számlakibocsátó neve és adószáma,
- kapcsolattartó neve, telefonszáma és e-mailcíme.

Az elektronikus számla befogadás lehetőségét jelenleg az alábbi társaságok részére kiállított számlák esetén tudjuk biztosítani:

- | | |
|-----------------|-----------------------------|
| • 10856417-2-44 | MÁV Zrt |
| • 13834492-2-44 | MÁV-START Zrt |
| • 14130179-2-44 | MÁV Szolgáltató Központ Zrt |
| • 11267425-2-16 | MÁV FKG Kft |
| • 25776005-2-44 | MÁV-HÉV Zrt |

11. sz. melléklet**Ügyletenkénti/összevont ügyletenkénti helyi dokumentum a szokásos piaci ár meghatározásával összefüggésben**

A nyilvántartás kitöltése során az NGM rendelet 4. §.(3).pontja és jelen utasítás előírásai az irányadók

I. Az egyes ellenőrzött ügyletekre, illetve egyes összevont ellenőrzött ügyletekre vonatkozó adatok

I.1. Az ügylet tárgya, összevont ügyletek esetében az összevonás indoklása, a piaci környezet bemutatása: **Vasúti személyszállító járművek, motorkocsik és vontató és vontatott járművek különféle javítási és kooperációs gyártási részmunkái, a javításokhoz kapcsolódó szerkezeti elemek hőkezelése, felületkezelése, átalakítása, valamint a javításokhoz, átalakításokhoz kötődő tervezési munkák**

I.2. Érintett kapcsolt vállalkozás/ok

- megnevezése: MÁV-START Vasúti Személyszállító Zrt.
- székhelye: 1087 Budapest, Könyves Kálmán körút 54-60.
- adószáma/cégjegyzék száma: 13834492-2-44
- nyilvántartást vezető hatóság megnevezése, székhelye: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, Cg. 01-10-045551

I.3. A szerződés időbeli jellemzői

- megkötésének időpontja: 2021.
- módosításának időpontja: -
- időbeli hatálya: 2022. december 31.
- értéke (részrtvevő felek szerinti bontásban): 1.900.000.000,- Ft+áfa, azaz Egymilliárd-kilencszázmillió forint + áfa
- azonosítója: **BT-2000-2021/0000508 (8311/2021/START)**

I.4. A teljesítés

- módja: Eseti megrendelés (lehívás) alapján Vállalkozó telephelyén
- feltétele: A vasúti járművekre vonatkozó mindenkor érvényes műszaki előírások alapján, alkatrészjavítás esetében a mindenkor érvényes szabványok és megrendelői igények figyelembe vételével.

II. Az ügyletben érintett kapcsolt vállalkozás/ok részvétele alapján funkcionális és összehasonlító elemzés

II.1. A végzett tevékenység elemei, jellemzői: Megrendelő megrendeli, Vállalkozó elvállalja **8311/2021/START** szerződés 1. számú mellékletében rögzített munkák elvégzését a Megrendelő eseti megrendeléseinek megfelelően, a mindenkor érvényes szabványok és Megrendelői igények figyelembe vételével.

II.2. A felhasznált erőforrások: Vállalkozó anyagi, technikai és személyi erőforrásai, szükség szerint alvállalkozók bevonása.

II.3. A vállalt üzleti kockázatok: Többletköltség kockázat, határidőre teljesítés kockázata, minőségi kockázat, árfolyamkockázat, garanciális (jótállási) kockázat.

III. Az összehasonlításhoz felhasznált adatok meghatározása

III.1. Felhasznált adatok forrása: Vállalkozó alkatrészgyártási tapasztalatai alapján fajlagos költségszámítások

III.2. Kiválasztás menete, indoka (összehasonlítható vállalkozások), a kiválasztott külső és belső ügyletek felsorolása: fajlagos költséggyűjtés

III.3. Az összehasonlítható termék(ek)re, szolgáltatás(ok)ra, vállalkozásokra vonatkozó

- tények, körülmények bemutatása: speciális vasúti alkatrészgyártás, ennek megfelelő eszközöket, felszereléseket és szakértelmet kívánó tevékenység
- termék, szolgáltatás jellemzői: speciális vasútszakmai tevékenység
- független vállalkozás piaci árat alakító releváns pénzügyi adatainak bemutatása: közzétett beszámolóikban nyilvánosan elérhető
- teljesítés módja: lásd: I.4.
- teljesítés feltétele: lásd: I.4.
- funkcionális elemzés: a teljesítéshez szükséges funkciók, anyagi és személyi feltételek biztosítása, a tevékenység megszervezése és a kockázatok viselése Vállalkozó feladata.
- figyelembe vehető piac meghatározása: EU, belföld.

IV. Alkalmazott piaci ár-megállapítási módszer

IV.1. A módszer megnevezése és kiválasztásának indokai: Költség és jövedelem módszer, a fajlagos adatok jól közelítik a tény adatokat.

IV.2. A kiválasztott összehasonlító ügyletek felsorolása és bemutatása: Vasúti járművek részegységeinek, alkatrészeinek gyártása.

V. A szokásos piaci árat befolyásoló eltérések

V.1. Az eltérések meghatározása: -

V.2. Az eltérések kiigazítása, indoklása: -

VI. A szokásos piaci ár és az alkalmazott ár összevetése

VI.1. Ár: 8311/2021/START szerződés 1. számú melléklete tételesen tartalmazza a vonatkozó szolgáltatásokat.

VI.2. Árrés: -

VI.3. Haszon: költségarányos, üzemi szintű megtérülés (OMTC)

VI.4. Egyéb értékek: -

VII. A nyilvántartás elkészítésének (módosításának) időpontja: 2021. április**VIII. A szerződés tárgyában folyamatban lévő vagy lezárt, a szokásos piaci ár megállapításával összefüggő bírósági, hatósági eljárás**

VIII.1. A bíróság, a hatóság megnevezése: -

VIII.2. Székhelye: -

VIII.3. Az ügy, eljárás száma: -

VIII.4. Megkezdésének/lezárásának időpontja: -

VIII.5. A jóváhagyásra benyújtott, a hatóság által vitatott vagy a megállapított szokásos piaci ár: -

IX. Mellékletek: az ügylet alapjául szolgáló szerződések másolatai**X. Felhasznált adatbázisok**

.....
Kerékgyártó József

ügyvezető

MÁV VAGON Kft.

Sorszám	clikkszám	SAP azonosító	Munka megnevezése	Rajzzám	Egység	Mennyiség	Ajánlati ár	Vállalt átfutási idő napokban	Megjegyzés
1.			Hőkezelés						
1.1		2300006218	Cementálás, lágyítás 1 mm-ig		Ft/kg	Keretszerződés	590 Ft	60	min. kemence töltet: 300 kg
1.2		2300006218	Cementálás, lágyítás 1,5 mm-ig		Ft/kg	Keretszerződés	730 Ft	60	min. kemence töltet: 300 kg
1.3		2300006219	Betétedzés 1 mm-ig		Ft/kg	Keretszerződés	810 Ft	60	min. kemence töltet: 300 kg
1.4		2300006219	Betétedzés 1,5 mm-ig		Ft/kg	Keretszerződés	940 Ft	60	min. kemence töltet: 300 kg
1.5		2300006219	Edzés, megereszítés		Ft/kg	Keretszerződés	530 Ft	60	min. kemence töltet: 300 kg
1.6		2300006247	Nemesítés		Ft/kg	Keretszerződés	530 Ft	60	min. kemence töltet: 300 kg
1.7	282-442	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	400 Ft	60	
1.8	293-523	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	360 Ft	60	
1.9	293-525	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	310 Ft	60	
1.10	293-526	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	680 Ft	60	
1.11	293-532	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	410 Ft	60	
1.12	293-533	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	540 Ft	60	
1.13	293-538	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	270 Ft	60	
1.14	296-517	2300006240	Csapszgek indukciós edzése	20-1183	Ft/db	Keretszerződés	320 Ft	60	
1.15	296-529	2300006240	Csapszgek indukciós edzése	7ANI#081202-3-01	Ft/db	Keretszerződés	380 Ft	60	
1.16	706-616	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	650 Ft	60	
1.17	757-655	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés		60	Cementálás, edzés
1.18	836-070	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	620 Ft	60	
1.19	890-650	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	610 Ft	60	
1.20	891-201	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés		60	Cementálás, edzés
1.21	891-261	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés		60	Cementálás, edzés
1.22	891-448	2300006240	Csapszgek indukciós edzése	L12Z/19-173	Ft/db	Keretszerződés	380 Ft	60	
1.23	895-116	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	540 Ft	60	
1.24	895-117	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	620 Ft	60	
1.25	895-118	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	540 Ft	60	
1.26	895-119	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	540 Ft	60	
1.27	895-122	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	540 Ft	60	
1.28	895-317	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	540 Ft	60	
1.29	296-517	2300006240	Csapszgek indukciós edzése		Ft/db	Keretszerződés	430 Ft	60	
2.			Járműjavítási munkák						

Sorszám	Cikkszám	SAP azonosító	Munka megnevezése	Rajtszám	Egység	Mennyiség	Ajánlati ár	Vállalt átutalási idő napokban	Megjegyzés
2.1		2300003588	Fűtőjavítások, emeltszintű fűtőjavítások, balesetes jármű javítások		Fűtőjármű	Keretszerződés			Bármelyik vállalt személyszállító és vontatójármű
2.2			SW motortengely megmunkálása		Fűtődb	Keretszerződés	224 035 Ft		V43 sor. Mozdony SW tengely felújítása
2.3			SW motortengely megmunkálása		Fűtődb	Keretszerződés	27 230 Ft		Görbült tengely egyengetése, kímérése
2.4			SW motortengely megmunkálása		Fűtődb	Keretszerződés	39 050 Ft		Sérült reteszhorony felújítása
2.5			SW motortengely megmunkálása		Fűtődb	Keretszerződés	32 180 Ft		M68x4 mm menet javítás
3.			Tervezési munkák		Fűtőóra		11 700 Ft		
4.			Javítási rezsióradij		Fűtőóra		13 000 Ft		

Budapest, 2021. 05. 10.

..... 2021.


Keresztes Péter
műszaki és üzemeltetési vezetőgázgátló helyettes
MAV-START Zrt.
Megrendelő

Kerekgyártó József
ügyvezető
MÁV Vagon Kft.
Vállalkozó