



**Fogaskerekű járművek J1 javítása során azok vázszerkezetének
nagyjavítása**

(Eljárás száma: T-420/16.)

KÖZBESZERZÉSI DOKUMENTUMOK III. KÖTET

MŰSZAKI DISZPOZÍCIÓ

2017.

MŰSZAKI DISZPOZÍCIÓ

fogaskerekű járművek vázfelújítási munkáihoz

1. Kocsiszekrény bontása (szerelési munka)

- padlóbontás
- fűtő alagút bontása
- paravánfalak bontása utastérben és vezetőfülkében
- oldal- és mennyezetburkoló lemezek bontása
- ülések bontása
- kapaszkodó csövek bontása
- alvázon lévő léghálózati csövek, szerelvények bontása
- tetőjárda, ereszcatorna bontás
- akkumulátor láda kiszerelese és felújítása
- kerékpárszállító csőrendszer kiépítése

2. Kocsiszekrény lemezjavítás (lakatos és lemez munka)

- alvázjavítás (főtartók és keresztartók korrózió mentesítése), alvázkimarás, falvastagság-mérés, hibafelvétel szerinti javítás vagy csere
- szekrény oszlopok, tartozékok javítása, szükség szerinti cseréje
- oldal lemezek rozsdátlanítása, foltozása, javítása
- tetőbordák szükség szerinti javítása, cseréje
- vezetőpult lemez javítás , -ajtók cseréje
- új léghálózat csövek, szerelvények gyártása, szerelése alvázon
- takarólemezek és él lezárások gyártása, szerelése
- tetőlemezelés foltozósos javítása, vagy lemez csere
- ereszcatorna felszerelése

3. Padló csere munkálatai (burkolási jellegű munka)

- profil lemez dübörgés gátló bevonattal kezelése
- profil lemezen tölgy betét lécek szerelése
- 21 mm-es impregnált, vízálló rétegelt lemezből (Lignumsform) padló beszabása, rögzítése, illesztések kiegyenlítése
- kopásálló, csúszásmentes padlókarpet szabása, illesztése, ragasztása, toldások hegesztése (Graboflex STOP Color termékszám: 201759-946-14- 228/200)
- küszöb profilok beépítése (rozsdamentes KO-36TI anyagból)
- a motorkocsi szolgálati tere előtt vízgátló küszöb kialakítása

4. Kocsiszekrény külső - belső felújítás, utastér és vezetőfülke asztalos és szerelő munkái

- oldal lemez és dekorit lemez között hő és hangszigetelő isolyth anyag cseréje
- teljes oldal új 3,2 mm-es dekorit borítás szerelése, lemezeket tartó „H„ profilok cseréje
- utastér és vezető fülke mennyezeti borítás szerelése 3 mm-es dekorit lemezzel
- új fűtő alagutak szerelése, szegése
- fűtőalagutakra koptató betétek szerelése (dombor nyomott KO-36TI anyagból)
- új motor szellőző burkolatok szerelése
- paravánfalak gyártása, szerelése utastérben és vezetőfülkében
- paravánfalak rögzítése és rugdosó védőszegés gyártása, szerelése KO-36TI anyagból (utastérben és vezetőfülkében)
- tetőhöz kapcsolódó paraván ívek gyártása, szerelése
- paravánokhoz mennyezeti és padlószegések készítése, szerelése, élburkolása
- ablakokhoz könyöklők gyártása, szerelése
- tetőjárda lécek felszerelése
- kerékpártartó rendszer beszerelése, új gumibevonattal, műanyag befogóval és tépőzárral

5. Ülések, kapaszkodók (festés, szerelés, lakatos munka)

- utastéri műanyag ülések felület javítása, műanyag edző- és fedőfestéssel felújítva
- műanyag kettes ülések ülés lábainak felújítása, porszórása
- ülések rögzítése
- segédvezető ülések cseréje a kerékpárszállítórészen alkalmazott lecsapható ülésekre
- ülő és hátlapok huzatcseréje, falemez és rögzítő csavar javítása állapot szerint
- minden kapaszkodó cső és kapaszkodó elem javítása, porszórása

6. Kocsiszekrény külső - belső fényezése (festés, fényezés)

- kocsiszekrény külső szóró gittelése, csiszolása, fényezése
- kocsiszekrény belső szóró gittelése, csiszolása, fényezése, festése
- tető javítása, csiszolása, fényezése

A felújítási munkák helyszíne a Fogaskerekű Üzem telephelye.

A teljesítés során keletkezett valamint fel nem használt veszélyes hulladékok gyűjtése és megsemmisítése (bizonylatoltan) a Vállalkozó feladata és költsége, azt a Vállalkozó köteles elszállítani, az ezzel kapcsolatos bizonylatok másolatát köteles a Megrendelő képviselőjének átadni. A kibontott nem veszélyes anyagok a Megrendelő tulajdonát képezik, azokat át kell adni Megrendelő képviselőjének továbbá az általa megjelölt helyre kell szállítani.