

# **Technická zpráva**

## **Provedení služby**

### **“ Plánované revize a opravy železničních vozů ECM ”**

Datum vydání: 03. 05. 2021

## Obsah

<b>1.</b>	<b>SPECIFIKACE PŘEDMĚTU SLUŽBY .....</b>	<b>3</b>
1.1	Účel a rozsah předmětu služby.....	3
1.2	Termín a místo provádění oprav.....	3
1.3	Předávání do a z opravy .....	3
1.4	Základní rozsah revize.....	3
1.5	Prohlídky během opravy .....	4

## 1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU SLUŽBY

### 1.1 Účel a rozsah předmětu služby

1.1.1 Předmětem zakázky je provedení služby „Plánované revize a opravy železničních vozů ECM“ jejímž cílem je zajištění provozuschopnosti vozů.

1.1.2 Servis a opravy budou prováděny celkem na těchto vozech:

Řada vozu	Typ vozu	TP	Způsob využití	Evidenční číslo vozu	Platnost TK	Rychlost
Smmp	9-208.5	4-123/78+dopl.	Smmp-plošinový	83 54 462 3 497 - 2	24.07.2019	70
Smmp	9-208.5	4-123/78+dopl.	Smmp-plošinový	83 54 462 3 526 - 8	05.11.2019	70
Smmp	9-208.5	4-123/78+dopl.	Smmp-plošinový	83 54 462 3 495 - 6	16.10.2019	70
Smmp	9-208.5	4-123/78+dopl.	Smmp-plošinový	83 54 462 3 496 - 4	16.10.2019	70
Rmms	9-216.0	4-306/88	Rmms - pro IFA	83 54 395 9 151 - 1	26.11.2020	100
Res	9-207.0	4-108/75	Res - plošinový	83 54 394 6 058 - 4	18.11.2021	70

1.1.3 Technické prohlídky a revizní opravy pojezdu vozu ve smyslu Nařízení EU 445/2011 budou v souladu s vyhláškou MD 173/1995 Sb. prováděny dle předpisu KVs5-B-2010 společnosti ČD Cargo a.s.

### 1.2 Termín a místo provádění oprav.

1.2.1 Technické prohlídky a revizní opravy pojezdu vozu budou prováděny v místě opravy vybraného uchazeče.

1.2.2 Přepravu do a z místa plnění bude zajišťovat objednatel.

1.2.3 Náklady na přepravu do a z místa plnění bude hradit objednatel.

1.2.4 Termín provedení revizních oprav bude určen, dle vzájemné dohody mezi kontaktními osobami, dílčí smlouvou.

1.2.5 Do 31. 8. 2021 požadujeme provedení revize u těchto vozů:

- 83 54 462 3 495 – 6
- 83 54 462 3 496 – 4
- 83 54 395 9 151 – 1

### 1.3 Předávání do a z opravy

1.3.1 Předání vozů do opravy a z opravy bude provádět vždy pověřený zástupce subjektu odpovědného za údržbu.

1.3.2 Objednatel je schopen dopravit vozy TV pouze v rámci ČR na předem domluvené místo.

1.3.3 V případě zahraničního dodavatele bude předávací místo pohraniční přechodová stanice, v níž se nachází opravná dodavatele.

### 1.4 Základní rozsah revize

1.4.1 Pneumatická brzda – seřízení a přezkoušení brzdového systému dle předpisu KVs5-B-2010.

- 1.4.2 Mechanická brzda – oprava stavěče zdrží, rozložení táhloví, proměření, případná výměna opotřebovaných pouzder a čepů, složení a seřízení táhloví.
- 1.4.3 Tažné a narážecí ústrojí – proměření, oprava případně renovace táhla, šroubovky, zkouška nárazníků dle KVs5-B-2010.
- 1.4.4 Podvozky – rozložení podvozku, proměření podvozku, renovace svorníků pružnic, převážení a defektoskopie pružnic.
- 1.4.5 Dvojkolí – očištění, kontrola, přeměření, defektoskopie, v případě nutnosti obnova jízdního profilu, kontrola nápravových ložisek, výměna mazacího tuku, nátěr dvojkolí barvou po otryskání, oprava ložiskových skříní, výměna manganových příložek vedení dvojkolí
- 1.4.6 Technická kontrola – dle vyhl. MD č.173/95 Sb.; vystavení Zázpisu o provedené TK a Osvědčení o shodě se schváleným typem
- 1.4.7 Popisy vozu a nátěr – obnova popisů vozu

## **1.5 Prohlídky během opravy**

- 1.5.1 Zadavatel si vyhrazuje právo, na průběžné prohlídky v různých stupních rozpracovanosti opravy u zhotovitele.