

Rozsah úkonů mimořádné údržby MVTV 2 2025

1.	POJEZD
1.1	Umytí spodku vozidla, vývaz
1.2	Dvojkolí
1.2.1	měření parametrů dvojkolí a jízdních ploch, vystavení protokolu
1.2.2	vizuální kontrola náprav a kol (ostré hrany, trhliny, vrypy, poškození jízdní plochy)
1.2.3	defektoskopická kontrola náprav a monobloků, vystavení protokolu
1.2.4	kontrola nápravových ložisek, ložiskových domků, doplnění maziva
1.3	Vypružení a tlumení
1.3.1	Kontrolovat vizuálně výskyt trhlin a lomů na pružinách
1.3.2	kontrola hydraulických tlumičů - těsnost
1.3.3	kontrola stavu pryžových vložek v okách tlumičů - kontrola zda maticí závěsu prochází čep, maticí dotáhnout proti otočení, kontrola šroubů podélného táhla
1.3.4	Kontrolovat hydraulické tlumiče, zda neuniká olej a stav pryžových vložek v okách
1.3.5	Kontrolovat hydraulické tlumiče, zda maticí závěsu prochází čep, maticí proti pootočení dotáhnout, zajištění šroubů na zajištění podélného táhla zkontrolovat
1.3.6	výměna pryžových terčů a silonových pouzder
1.4.	Pískovací zařízení
1.4.1	vyčištění a doplnění písku - kontrola funkce včetně kontroly a seřízení dávkování množství písku dle Pokynu provozovatele dráhy č.1/2008 (nov. 09/2008) včetně vydání zápisu.
1.5	Čidlo rychloměru
1.5.1	kontrola upevnění včetně přívodu

2.	RÁM VOZIDLA A PODVOZKŮ
2.1	Vizuální kontrola stavu rámu včetně vizuální kontroly svárů
2.1.1	přeměření křížových měř závěsek skříně na podvozcích a vystavení protokolu
2.2	Rám podvozků
2.2.1	vizuální kontrola zda maticí závěsu prochází čep zajišťující matici proti pootočení
2.2.2	kontrola dotažení a pojištění šroubů na upevnění podélného táhla
2.2.3	kontrola součtu vůlí mezi příčnými nárážkami na vozové skříně a rámu podvozku
2.2.4	kontrola vůlí svislých nárážek mezi vozovou skříní a rámem podvozku
2.2.5	kontrola zábran zda nejsou ohnuty a deformovány
2.2.6	kontrola stavu pryžového dorazu a jeho přesahu přes pevnou nárážku, poškozenou nárážku vyměnit
2.2.7	defektoskopie vodících trnů a závěsek
2.3	Torzní vzpěra
2.3.1	kontrola stavu
2.3.2	kontrola stavu a pojištění upevňovacích matic svislého táhla a upevňovacích šroubů upevnění torzní vzpěry k nápravové převodovce
2.3.3	kontrola stavu pryžové pružiny, poškozené pryžové pružiny vyměnit
2.4	Palivová nádrž
2.4.1	kontrola těsnosti
2.4.2	kontrola upevnění nádrže a zajištění upevňovacích prvků
2.5	Smetadlo
2.5.1	vizuální kontrola včetně kontroly upevnění k rámu
2.5.2	kontrola výšky nad temenem kolejnice, seřízení

3.	TÁHLOVÉ A NARÁŽECÍ ÚSTROJÍ
3.1	Nárazníky
3.1.1	vizuální kontrola pouzdra nárazníků
3.1.2	kontrola pružících elementů, zvážení a vystavení protokolu
3.1.3	kontrola šroubového upevnění
3.1.4	kontrola výšky nárazníků
3.1.5	promazání nárazníků a styčných ploch
3.2	Táhlové ústrojí
3.2.1	kontrola upevnění a stavu
3.2.2	defektoskopická kontrola háku
3.2.3	kontrola stavu a upevnění šroubovky, promazání

4.	SKŘÍŇ VOZIDLA
4.1	Kompletní umytí skříně vozidla
4.2	Dveře, okna
4.2.1	kontrola a promazání dveří a zámků vnějších i vnitřních
4.2.2	kontrola těsnění dveří
4.2.3	kontrola stínících prvků
4.2.4	kontrola funkce stěračů, výměna stíracích gumiček
4.3	Madla a schůdky
4.3.1	kontrola funkčnosti a upevnění
4.4	Vodivé propojení
4.4.1	kontrola propojení mezi skříní a rámem vozidla
4.5	Nezávislé topení
4.5.1	kontrola funkce
4.5.2	vyčištění topných těles
4.5.3	vyčištění filtrů
4.6	Stanoviště
4.6.1	vyčištění
4.6.2	kontrola sedaček, promazání
4.6.3	kontrola označení ovladačů a přístrojů na přístrojové desce, oprava
4.7	Nátěry a nápisy
4.7.1	kontrola nátěrů, oprava
4.7.2	kontrola popisů, oprava dle grafického manuálu
4.8	Rychloměr mechanický
4.8.1	kontrola funkce a přesnosti záznamu

5.	BRZDOVA VÝSTROJ
5.1	Mechanická část brzd
5.1.1	kontrola pákového (renovace) systému, promazání
5.1.2	kontrola otvorů pro čepy
5.1.3	kontrola stavěče zdrží regulační tyče u obou podvozků
5.1.4	seřízení
5.2	Pneumatická část brzd
5.2.1	kontrola těsnosti
5.2.2	funkční zkouška brzdících, brzdového rozvaděče, včetně zkoušky dvojité zpětné záklopky, vydání zápisu
5.2.3	kontrola a seřízení regulačního ventilu
5.2.4	pojišťovací ventily - demontáž, seřízení s vystavením protokolu, zaplombovat
5.3	Brzdové špalíky
5.3.1	kontrola opotřebení, opotřebené vyměnit
5.4	Zajišťovací brzda
5.4.1	kontrola funkce, seřízení
5.4.2	kontrola napnutí řetězu
5.5	Brzdové válce
5.5.1	kontrola těsnosti a chodu
5.5.2	kontrola zdvihu válce (není-li zdvih pístu v rozmezí 95 - 105 mm provést seřízení regulací stavěče)
5.6	Záchranná brzda
5.6.1	kontrola funkce
5.7	Manometry
5.7.1	kontrola, vystavení protokolu
5.8	Brzdové kohouty a pryžové hadice
5.8.1	kontrola, výměna těsnění
5.9	Zkoušky brzdy
5.9.1	provedení zkoušky všech brzd s vystavením protokolu

6.	MOTOR
6.1	Udržba motoru
6.1.1	kontrola těsnosti všech komponent motoru
6.1.2	výměna všech filtrů

6.1.3	výměna oleje
6.1.4	kontrola vůle ventilů, vymezení
6.1.5	kontrola kompresního tlaku se zápisem
6.1.6	kontrola a napnutí klínových řemenů