Příloha č. 1 servisní smlouvy DOD20230170

- Rozsah preventivních servisních prací

Rozsah servisní prohlídky mycího portálu prováděné v intervalu tří měsíců

1. Přívod energií
* Kontrola těsnosti všech spojů na přívodním potrubí vzduchu a všech vodních okruhů
* Kontrola přívodních kabelů a potrubí, zda nejsou nadměrně mechanicky namáhány a opotřebené
* Kontrola nastavení tlaku vody v portálu
* Kontrola oplachových oblouků
* Kontrola činnosti dávkovačích čerpadel
* Kontrola upevnění a opotřebení vozíčkové dráhy s nosnými konzolami a hadicové vedení s jeho držákem na mycím portálu
* Kontrola upevnění pojezdových kolejnic a mechanických zarážek
* Kontrola činnosti čerpadel
* Kontrola funkčnosti uzavíracích ventilů na vodu
1. Mechanické části
* Kontrola, seřízení a promazání řetězů horizontálního a vertikálních kartáčů
* Kontrola pohyblivosti výkyvné kulisy vertikálních kartáčů
* Kontrola stavu pružin, mechanických dorazů a pohyblivosti výkyvné kulisy vertikálních kartáčů
* Kontrola dráhy pojezdu vertikálních kartáčů
* Kontrola funkčnosti vozíků vertikálních kartáčů
* Kontrola a dotažení šroubů kartáčových segmentů
* Kontrola dotažení šroubů převodovek a pohybového mechanismu vertikálních kartáčů
* Kontrola, případně doplnění nebo výměna oleje v převodovkách všech motorů
* Promazání ložisek pohybových motorů
* Promazání všech mazacích míst
* Vyčištění a seřízení dávkovačích čerpadel chemikálií
1. Pohybový systém a mycí kartáče
* Kontrola čistoty kartáčů
* Kontrola opotřebení kartáčů
* Seřízení pohybu kartáčů
* Kontrola činnosti „STOP" tlačítek
* Kontrola a seřízení přítlaku kartáčů
1. Elektrosystém
* Kontrola funkce jednotlivých tlačítek ručního ovládání
* Kontrola a očištění kontaktů elektrických prvků v rozvaděči
* Kontrola a vyčištění fotobuněk mycí technologie
* Kontrola těsnění a funkčnosti elektrických motorů pojezdu a rotace kartáčů
* Kontrola funkčnosti indukčních koncových spínačů pohybu portálu
* Kontrola činnosti indukčních snímačů horizontálního a vertikálních kartáčů, a kontrola nastavení vzdálenosti těchto snímačů
* Kontrola činnosti proudového senzoru horizontálního kartáče a případné seřízení přítlaku
* Kontrola činnosti proudového relé vertikálních kartáčů, případné jejich seřízení
* Kontrola činnosti frekvenčního měniče
* Kontrola nastavení vzdálenosti koncových indukčních snímačů
* Kontrola všech proudových senzorů, případné jejich seřízení
1. Ostatní úkony
* Kontrola a doplnění všech provozních a technologických náplní mycí technologie
* Celková vizuální prohlídka s kontrolou celého zařízení
* Funkční zkouška mycího cyklu v rozsahu programového vybavení