

Příloha č. 1 Smlouvy - Bližší specifikace Díla - Technická zpráva z defektace tanků

TECHNICKÁ ZPRÁVA z defektace tanku VT-72B

1. Zadání:

- Kontrola technického stavu, odhalení závad v pojezdovém a převodovém ústrojí

2. Specifikace techniky, které se kontrolní zápis týká:

Provozovatel	Hasičský záchranný sbor Správy železnic, státní organizace		
Typ techniky	VT-72B	Označení	HZS-01

3. Způsob provedení kontroly:

- Závady hlášené útvarem
- Vizuální kontrola poškození vozidla
- Praktická zkouška funkce vozidla

4. Kontrolní zjištění:

- Utržená matice stahující pravé hnací kolo na hřídel reduktoru
- Protáčí se hřídel v pravém hnacím kole
- Indikovaná výměna věnců levého hnacího kola (dochází k nadměrnému prokluzu pásu přes věnce)

5. Návrh na odstranění nedostatků:

- Výměna pravého reduktoru
- Výměna pravého hnacího kola
- Výměna věnců levého hnacího kola

6. Pracovní postup, potřebné náhradní díly:

- Demontáž pojezdových pásů
- Stažení hnacích kol
- Demontáž pravé boční převodovky s reduktorem
- Demontáž reduktoru z převodovky
- Povrchová úprava vnějších nových dílů – sjednocení s barvou tanku
- Montáž nového pravého reduktoru, zpětná montáž boční převodovky
- Montáž nového pravého hnacího kola
- Osazení levého hnacího kola novými věnci a montáž na tank
- Montáž pojezdových pásů
- Zkušební jízda

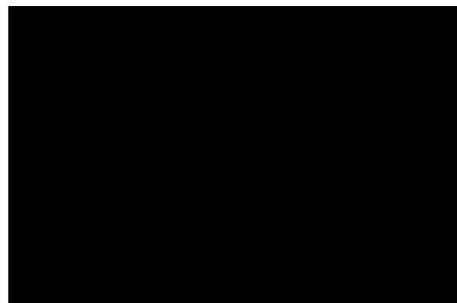
Reduktor pravý	175.43 SB-1-AX-P	1 ks
Podložka	175.43.013	1 ks
Podložka pojistná	432.43.028	8 ks
Hnací kolo	172.54.001 sb-1	1 ks
Kužel středící vnitřní	172.54.006	1 ks
Kužel středící vnější	172.54.007-A	1 ks
Matice	175.54.012	1 ks
Věncí hnacího kola	175.54.004-3	2 ks

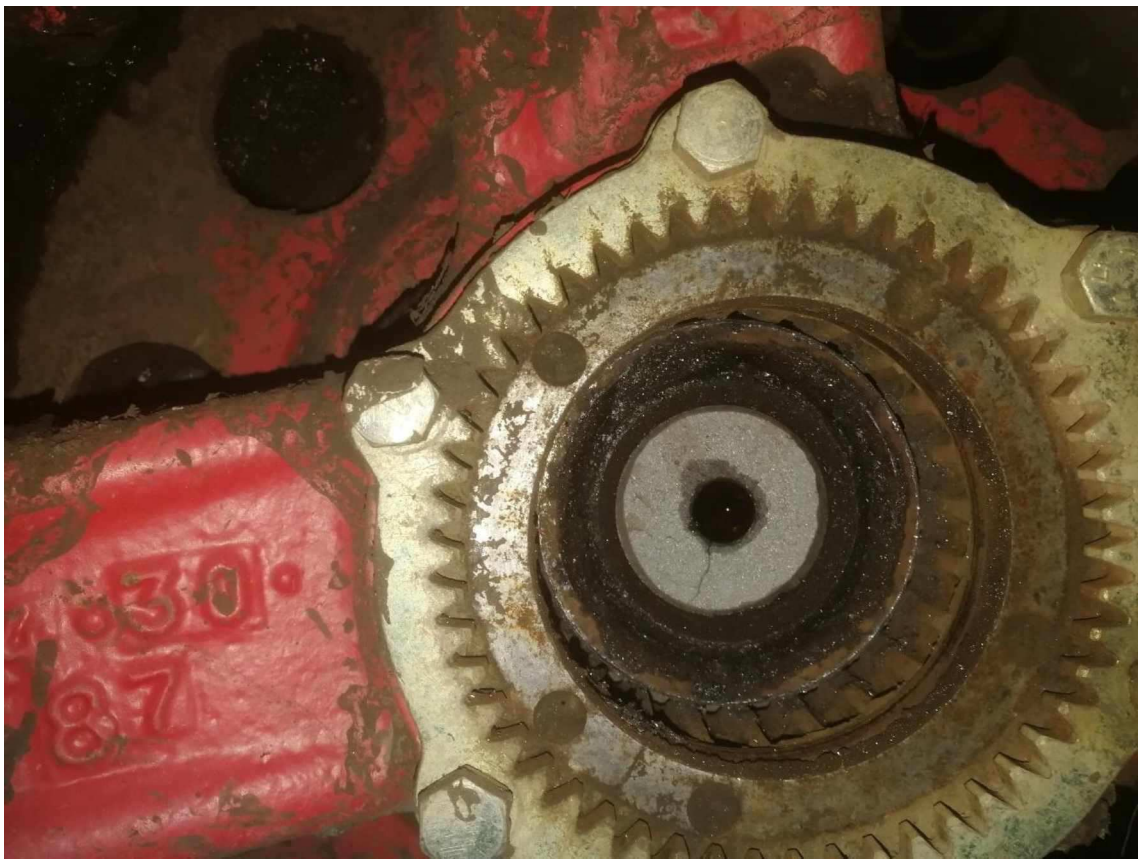
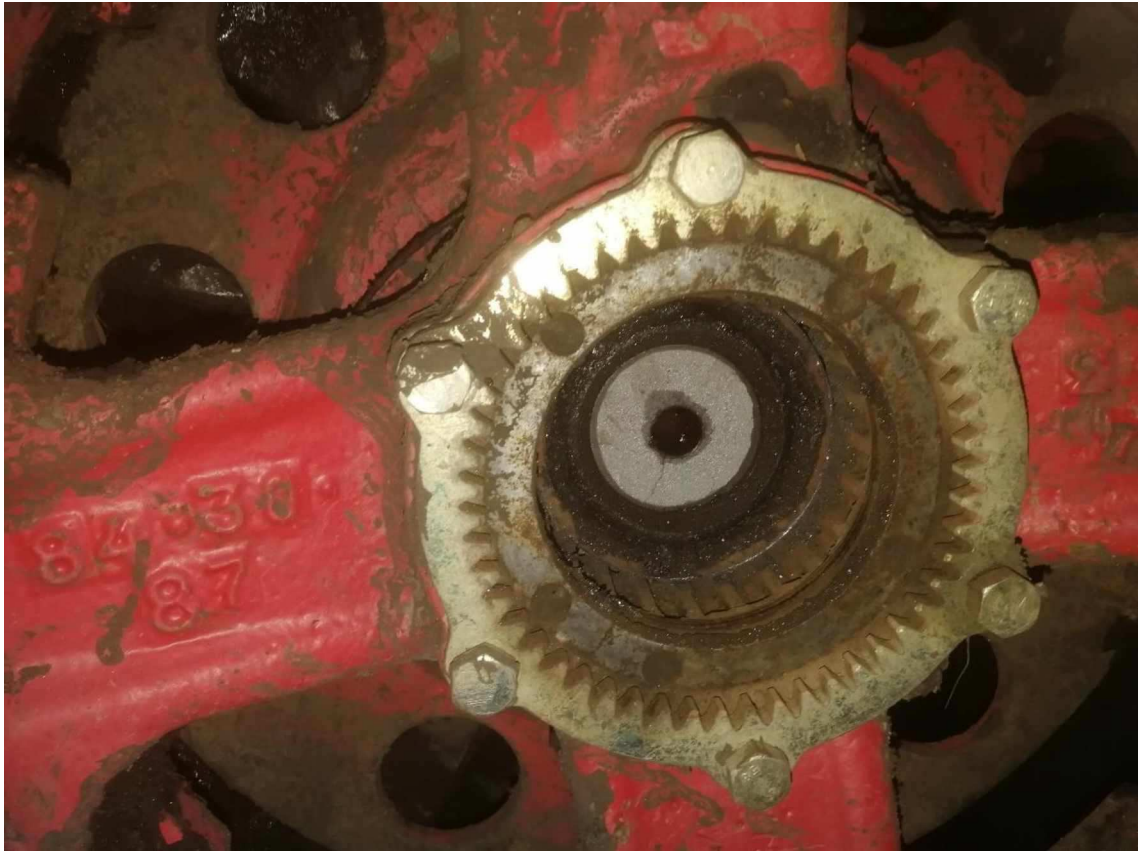
7. Termín provedení dílčího plnění:

Průběžná doba plnění: do 14 dnů od oboustranného podpisu objednávky a násunu techniky

V Přelouči dne: 15. 10. 2020

Za poskytovatele:









TECHNICKÁ ZPRÁVA z defektace tanku VT-72B

1. Zadání:

- Kontrola technického stavu, odhalení závad

2. Specifikace techniky, které se kontrolní zápis týká:

Provozovatel	Hasičský záchranný sbor Správy železnic, státní organizace		
Typ techniky	VT-72B	Označení	PRE-54

3. Způsob provedení kontroly:

- Závady hlášené útvarem
- Vizuální kontrola poškození vozidla
- Praktická zkouška funkce vozidla

4. Kontrolní zjištění:

- Nutné provést vyčištění či výměnu olejových filtrů vč. výměny motorového, převodového a hydraulického oleje
- Nutné provést vyčištění vzduchového filtru
- Únik oleje u nádrže převodového oleje
- Únik oleje u předmazávacích čerpadel
- Nutné provést celkovou kontrolu funkce přídatných zařízení (všechny navijáky, radlice, funkce koncových spínačů jeřábu)
- Vadný jistící zámek krytu motoru (ulomený čep s pružinou, pouzdro v pořádku)
- Vadný zámek s táhlem na boku chladiče (sloužící k zajištění pancíře s chladičem proti pohybu) – vyskakuje táhlo z vodící drážky při otevření (nebezpečná závada)
- Slabý výkon vzduchové soustavy – indikace výměny kompresoru, kontrola soustavy
- Indikována revize vzduchových lahví
- Nutné seřízení brzd vč. ruční brzdy
- Indikována kontrola a vyčištění palivových filtrů
- Únik oleje z cívkové soustavy (hydropohon, brzda a spojka)
- Únik oleje u hlavního navijáku
- Únik oleje z pístnic radlice
- Netěsnost na brzdách otoče jeřábu
- Netěsnost na brzdě navijáku jeřábu
- Vadná funkce příklopů řidiče – nutné přetěsnění, vyčištění, promazání

5. Návrh na odstranění nedostatků:

- Vymytí motorového prostoru, vymytí navijákového prostoru vč. demontáže a zpětné montáže pancíře
- Výměna motorového oleje, vyčištění filtrů
- Výměna převodového oleje, vyčištění filtrů
- Výměna hydraulického oleje, vyčištění filtrů
- Vyčištění a kontrola vzduchového filtru
- Přetěsnění nádrže převodového oleje
- Přetěsnění předmazávacích čerpadel



- Celková kontrola funkce přídavných zařízení (všechny navijáky, radlice, funkce koncových spínačů jeřábu)
- Oprava jistícího zámku krytu motoru
- Oprava zámku s táhlem na chladiči
- Výměna kompresoru AK 150 SM
- Revize vzduchových lahví
- Kontrola vzduchového systému
- Seřízení brzd vč. ruční brzdy, kontrola
- Kontrola a vyčištění palivových filtrů
- Přetěsnění cívkové soupravy
- Oprava úniku oleje u navijáku
- Přetěsnění pístnic radlice
- Přetěsnění brzd otoče jeřábu
- Přetěsnění brzdy navijáku jeřábu
- Oprava poklopu řidiče (přetěsnění, vyčištění, promazání)
- Promazání vozidla – pohyblivé části
- Zkušební jízda a předání

6. Pracovní postup, potřebné náhradní díly:

- Demontáž tanku a jeho skupin v rozsahu nutném k provedení údržby a oprav dle rozsahu níže
- Kontroly, opravy dílů, jejich výměny a výměny provozních kapalin dle rozsahu níže
- Zpětná montáž tanku
- Zkušební jízda a předání

Kompresor AK 150 SM	155.38.067-1	1 ks
Motorový olej	TOTAL RUBIA XT 20W50	80 l
Převodový olej	10W30 Total Multagri Super	45 l
Hydraulický olej	OTHP3	180 l
Drobný spotřební materiál, těsnivo		

Rozsah prací po skupinách a podskupinách vč. demontáže a montáže	Počet hodin	Práce v Kč (bez DPH)	Mat. v Kč (bez DPH)	Celkem v Kč (bez DPH)	Cena za úkol v Kč (s DPH)
Vymytí motorového prostoru, vymytí navijákového prostoru vč. demontáže a zpětné montáže pancíře po opravě	20				
Výměna motorového oleje, vyčištění filtrů	7				
Výměna převodového oleje, vyčištění filtrů	7				
Výměna hydraulického oleje, vyčištění filtrů	7				
Vyčištění a kontrola vzduchového filtru	4				
Přetěsnění nádrže převodového oleje	18				
Přetěsnění předmazávacích čerpadel	14				

Celková kontrola funkce přídavných zařízení (všechny navijáky, radlice, funkce koncových spínačů jeřábu)	8				
Oprava jistícího zámku krytu motoru	8				
Oprava zámku s táhlem na chladiči	7				
Výměna kompresoru AK 150 SM	5				
Revize vzduchových lahví	12				
Kontrola vzduchového systému	4				
Seřízení brzd vč. ruční brzdy, kontrola	4				
Kontrola a vyčištění palivových filtrů	6				
Přetěsnění cívkové soupravy	28				
Oprava úniku oleje u navijáku	30				
Přetěsnění pístnic radlice	32				
Přetěsnění brzd otoče jeřábu	8				
Přetěsnění brzdy navijáku jeřábu	8				
Oprava poklopu řidiče (přetěsnění, vyčištění, promazání)	10				
Promazání vozidla – pohyblivé části	4				
Zkušební jízda	1				
Přejímka a předání vozidla	2				
Celkem za vozidlo v Kč	254				

7. Termín provedení dílčího plnění:

Průběžná doba plnění: 2 měsíce od oboustranného podpisu objednávky a násunu techniky

V Přelouči dne: 7. 12. 2020

Za poskytovatele

