



Dodavatel:  
SOM Velký Osek, s.r.o.  
Nádražní 768, 281 51 Velký Osek  
IČO: 24756831 / DIČ: CZ24756831  
Email: info@som-vo.cz  
Web: www.som-vo.cz  
Tel: 321 795 501



Odběratel:  
Správa železnic s.o.  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha  
OR Praha  
IČO: 70994234  
DIČ: CZ70994234

## Soupis provedených prací

Název zakázky: Údržba kolejového jeřábu ŽDJ 5/3.1 po odpracování 600 motohodin (P3)

Železniční vůz : ŽDJ 5/3.1 č. 33 (ev.číslo vozu 99 54 9703 007-3)

Zakázka : 250278

Položka rozpočtu	Zkrácený název položky	MJ	Provedené množství	Odbytový náklad v Kč					
				Dodávka	Montáž				
Údržba spal. Motoru ZETOR: technická prohlídka 4. stupně po 600 Mh	Výměna oleje motoru: výměn aplnopřítlačné filtrační vložky, vyčištění odtředičového čističe oleje, nová olejová náplň na předepsanou výši.	úkon	1,00	4 100,00 Kč	3 850,00 Kč				
	Kontrola dotažení matic šroubů hlav (167 až 187 Nm).								
	Kontrola a seřízení vůle sacích a výfukových ventilů.								
	Výměna vložky jemného a hrubého čističe paliva.								
	Kontrolu a seřízení vstříkovačů včetně očištění trysek (tlak vstříkovačů seříďte na horní hranici). Dle stavu výměna vstříkovačů za nové.								
	Kontrola předstih vstříku.								
	Kontrola těsnosti vstříkovacího čerpadla.								
	Vyčistit sací koš olejového čerpadla.								
	Výměna vložky čističe vzduchu, vyčištění komory čističe, nová olejová náplň.								
	Kontrola stavu chladicí kapaliny, dle stavu doplnění na t min. - 20 st.C.								
	Kontrola stavu napnutí klínového řemene chlazení, dle stavu výměna.								
	Údržba akumulátorových baterií: očištění a konzervace kontaktů, kontrola upevňovacích svorek a konzervace, kontrola stavu elektrolitu případné doplnění, změření hustoty elektrolitu.								
	Kontrola dobíjení, kontrola tlaku oleje.								
Údržba jeřábové nástavby AD 10	Výměna hydraulického oleje v ústrojí zdvihu a otoče. Vypláchnutí nádrže, Náplň: hydraulický olej HM 46 Paramo.	úkon	1,00	8 950,00 Kč	15 050,00 Kč				
	Výměna vložek olejového filtru.								
	Odvzdušnění hydraulických obvodů.								
	Kontrola správné činnosti brzd (zdvihu, otoče) a seřízení. Kontrola těsnění. Dle potřeby dotažení důležitých šrobových spojů.								
	Prohlídka ocelové nosné konstrukce jeřábové nástavby, kontrola a seřízení některých mechanismů.								
	Promazat předepsaná místa dle návodu na údržbu.								
	Kontrola dotažení šroubu ložiska otoče.								
	Kontrola kluzátek a bočních vůlí výložníku.								
	Kontrola správné funkce a seřízení pojistňovacích ventilů.								
Kontrola závěsného koše EPZ-250	Promazání čepů závěsu.	úkon	1,00	350,00 Kč	1 630,00 Kč				
	Kontrola měděných propojek mezi výložníkem zvedacího zařízení a nástavcem koše.								
Údržba nez. topení BREEZE	Prohlédnout stav konstrukce koše - případné deformace, trhliny, svary, úplnost a dotažení šroubů. Vyzkoušet funkci závory - musí samovolně sjíždět do dolní polohy.	úkon	1,00	0,00 Kč	1 500,00 Kč				
	Kontrola el. spojů a vedení.								
	Zkontrolovat vedení paliva, přívod a odvod topného spalovacího vzduchu.								
El. přetěž. zařízení SL1 05D	Vyčistit ventilátor topného vzduchu a žebrování výměníku od nahromaděných nečistot.	úkon	1,00	0,00 Kč	1 250,00 Kč				
	Kontrola funkce.								
Oprava špatného dobíjení motoru jeřábu	Kontrola nastavení a funkce.	úkon	1,00	0,00 Kč	1 900,00 Kč				
	Uložení informace o provedené údržbě.								
	Zjištění závady								
	Výměna alternátoru								
Doprava	Oprava elektroinstalace	ks	1,00	3 500,00 Kč	0,00 Kč				
	Odkoušení					ks	2,00	8 280,00 Kč	0,00 Kč
	Alternátor								
Revize	Akumulátor	km	58,00	0,00 Kč	812,00 Kč				
	Doprava pojízdná dílna - 14,- Kč / km, OTV Poříčany					hod.	1,00	0,00 Kč	250,00 Kč
	Čas strávený na cestě (pracovník) - 250,- Kč / hod.								
Revize	Provozní revize (PR) zdvihacích zařízení - UTZ	ks	1,00	0,00 Kč	4 600,00 Kč				
	Prohlídka a zkouška (PaZ) zdvihacích zařízení - UTZ					ks	1,00	0,00 Kč	7 000,00 Kč
	CELKEM bez DPH				63 022,00 Kč				

Dodavatel: SOM Velký Osek, s.r.o.

Odběratel: Správa železnic s.o.

Datum:  
Jméno:

SOM Velký Osek, s.r.o.  
Nádražní 768  
281 51 Velký Osek  
IČO: 24756831  
Tel: 321 795 501  
www.som-vo.cz

Datum:  
Jméno:

Správa železnic  
státní organizace  
Oblastní ředitelství Praha  
Partyzánská 24, 170 00 Praha 7  
IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234  
[313]

**Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.**

**Doložka číslo:** 6061646

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** 80903e3b-de4f-4d71-a4e3-b133a16e3b15

**Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:**

System ERMS (zpracovatel dokumentu Eva HÁLOVÁ)

**Subjekt, který změnu formátu provedl:** Správa železnic, státní organizace

**Datum vyhotovení ověřovací doložky:** 31.10.2025 11:03:17

**Hash komponenty:** 2b29d2d918dd0a16cbf5be624da4a5583a2e5d08ae7500e1f63c59e8cea34591

**Hashovací funkce:** sha256Hex



b57ed991-f3d4-4ad0-954c-aa2a72b9fb3e