

Technická zpráva

„Oprava kolejového jeřábu ŽDJ 5/3“

Datum vydání: 13. 6. 2023

1.	SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....	3
1.1	Popis vozu	3
1.2	Účel	3
1.3	Rozsah předmětu díla	3
2.	HARMONOGRAM PLNĚNÍ SLUŽBY	4
3.	OSTATNÍ.....	4
	Záruční doba minimálně 24 měsíců.....	4
	Přepravu do a z místa plnění hradí a zajišťuje objednatel.	4
4.	SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	4

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Popis vozu

Řada vozu Smmp

Typ vozu 9 – 208.5

Počet náprav 4

Podvozek typ 26 – 2.8

Rok výroby 1980

Typ dvojkolí 409/59V

Registrační číslo vozu CZ-SZCZ 99 54 4623 504-7

Nástavba vozu ŽDJ 5/3

1.2 Účel

Účelem veřejné zakázky je zajištění provozuschopnosti speciálního taženého vozidla s jeřábovou nástavbou ŽDJ 5/3.

1.3 Rozsah předmětu díla

- Demontáž stávající jeřábové nástavby.
- Oprava železničního vozu v nutném rozsahu. Provedení REV opravy dle předpisu SŽ S8.
- Nová betonová výplň vozu včetně ocelového rámu a zátěže.
- Výroba a montáž ocelového mezikusu pro uchycení radioaxiálního ložiska.
- Montáž jeřábové nadstavby typu AD10, nosnost jeřábu min 8.000 kg, možnost práce při převýšení kolejnic min 150mm, dosah ramene jeřábu min 12m.
- Dodání nové kabiny jeřábníka včetně příslušenství: zařízení proti přetížení, opticky a akusticky signalizující blízkost se hranici klopného momentu, indikace blízkosti vysokého napětí VN. Nezávislé topení s regulací a ventilátor do kabiny jeřábníka. LED osvětlením pro práci za snížené viditelnosti umístěné na výložníku, na čele kabiny, na střeše kabiny s možností otáčení o 360 st.
- Montážní koš pro dvě osoby, nářadí a materiál, nosnost min 250kg. Hydraulická aretace koše zajišťující polohu koše vždy v horizontální poloze. V koši funkce nouzového STOPU pohonu, dálkové ovládáním pro obsluhu všech pohybů výložníku, elektrická zásuvka pro připojení LED pracovního osvětlení v koši: vnitřního prostoru koše a pracoviště nad košem. Specikace LED světlení: Exteriérové speciální LED lišty LS-E-11-24, el. krytí min. IP66, tělesa osadit do mechanicky odolného pouzdra: ocelový kryt + PE svorka, vyměnitelný průhledný kryt. Typ světla: studená bílá. P min.= 13W/m.
- Pohonná jednotka (naftový pohon) včetně kapotáže - spalovací motor vybavený topným tělesem pro usnadnění startování motoru v zimním období. Pohonnou jednotku vybavit „Počítadlem motohodin“.
- Všechny instalované přístroje a materiály, musí mít schválené technické podmínky, prohlášení o shodě.
- Revize UTZ: elektro a zdvihacího zařízení. Předání revizí a průkazů způsobilosti.
- Schválení příslušným Drážním úřadem.

2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ SLUŽBY

Zhotovitel dodá závazný harmonogram přístavby a dokončení oprav vozidla. Dokončení opravy nejdéle do 31. 12. 2023.

Fakturace za dílo může probíhat průběžně dle skutečně provedených prací. Fakturovat se budou celé částky z výkazu výměr.

3. OSTATNÍ

Záruční doba minimálně 24 měsíců.

Přepravu do a z místa plnění hradí a zajišťuje objednatel.

4. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 4.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s interními předpisy a dokumenty Objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, VTP, ZTP apod.), vše v platném znění.
- 4.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke všem svým interním předpisům a dokumentům následujícím způsobem:

Správa železnic, státní organizace

Centrum telematiky a diagnostiky

Oddělení dokumentace a distribuce tiskových materiálů

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

Kontaktní osoba: pí. Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

E-mail: typdok@spravazeleznic.cz

Www: tudc.cz nebo spravazeleznic.cz v sekci „o nás / vnitřní předpisy správy železnic / odkaz dokumenty a předpisy“