

Položkový soupis prací s výkazem výměr

Název zakázky: **Dodávka nových monobloků dvojkolí k SHV řady MUV 77**

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, OŘ Praha, odbor provozu infrastruktury

Výměna nevyhovujících monobloků dvojkolí u speciálních hnacích vozidel řady MUV 77
(v souladu s vyhláškou Ministerstva dopravy č. 173/1995 Sb., předpisem SŽDC S8)

Hlavní komponenty dodání dvojkolí u MUV 77 dle návodu výrobce

Číslo položky	Názvy vybraných položek dle návodu k údržbě řady MUV 77 stanovené výrobcem	Množství jednotka	Množství počet ks MUV 77	CENA				Cena celkem bez DPH
				Dodávky (materiál) *		Montáže (práce) **		
				Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
1.1	Měření opotřebení jízdního obrysu dvojkolí	1 SHV	1					
1.2	Vývaz 2 ks dvojkolí a slysování nevyhovujících 4 monobloků kol	1 SHV	1					
1.3	Nalisování dvou párů dvojkolí, 4 monobloků, jejich proměření dle předpisu provozovatele, včetně protokolu, defektoskopické kontroly a protokol o výrobě	1 SHV	1					
1.4	Zavázání 2 ks (párů) dvojkolí, seřízení a usazení dle předpisu provozovatele, včetně defektoskopické kontroly po zavázání dvojkolí	1 SHV	1					
1.5	Dodání oleje do nápravových převodovek dvojkolí	1 SHV	1					
1.6	Ověření funkčnosti, brzdy, brzdových kotoučů dle technické dokumentace výrobce	1 SHV	1					
1.7	Kontrola funkce brzdiče DAKO, kontrola těsnosti	1 SHV	1					
1.8	Kalibrace rychloměru MESIT TT-32 s protokolem	1 SHV	1					
1.9	Protokol o vážení na kolo a nápravu - doklad (vážní lístek) založit do dokumentace	1 SHV	1					
1.10	Kontrola vodivého propojení částí vozidla se záznamem o provedeném měření	1 SHV	1					
1.11	Protokol o technické prohlídce a zkoušce - funkční prohlídka SHV	1 SHV	1					
1.12	Provedení TBZ (ověření v rozsahu TBZ) dle ČSN 28 0101	1 SHV	1					
1.13	Seřízení množství písku	1 SHV	1					
1.14	Doplnit nápravová ložiska předepsaným tukem	1 SHV	1					
1.15	Seřízení písečníků, vyčištění, doplnění písku	1 SHV	1					
1.16	Smetadlo prohlédnout, výšku nad temenem kolejnice změřit, případně seřídit	1 SHV	1					
1.17	Ověření správné funkce hydroponu při stojícím vozidle	1 SHV	1					
1.18	Nápravová převodovka NKR16 doplnění oleje (včetně použitého materiálu)	1 SHV	1					
1.19	Kontrola stavu těsnosti matic a jejich případná výměna, kontrola těsnosti šroubových spojů hydromechanické převodovky	1 SHV	1					
1.20	Kontrola stavu a doplnění oleje hydromechanické převodovky	1 SHV	1					
1.21	Vizuální kontrola těsnosti všech vnějších spojů na převodovce	1 SHV	1					
1.22	Promazání všech míst hřídelů	1 SHV	1					
1.23	Rychloměr - kontrola funkcí a přesnosti záznamu vyzkoušet	1 SHV	1					
1.24	Kontrola funkce brzdy a parkovací brzdy, seřízení	1 SHV	1					
1.25	Kontrola těsnosti vzduchového potrubí, koncové kohouty a vzduchové spojovací hadice	1 SHV	1					
1.26	Zkontrolovat opotřebení brzdového obložení (popřípadě vyměnit)	1 SHV	1					
1.27	Zkontrolovat, všechny čepy, šrouby, matice, brzdová táhla (kompletnost)	1 SHV	1					
1.28	Zkontrolovat zdvih brzdového válce, (dle použitého válce) seřídit brzdové pákoví a brzdové čelisti	1 SHV	1					
1.29	Seřízení brzdy a záklopku záchranné brzdy vyzkoušení	1 SHV	1					
1.30	Provedení defektoskopické kontroly pojezdu a táhlového zařízení	1 SHV	1					
1.31	Kontrolu uložení dvojkolí, kontrola styčných ploch rámu	1 SHV	1					
1.32	Kontrolu vůlí částí vypružení, seřízení	1 SHV	1					
Nabídková cena Dodávky (materiál)				495 130 Kč		-		-
Nabídková cena Montáže (práce)				-		345 210 Kč		-
Celková nabídková cena Dodávky a Montáže				-		-		840 340 Kč