

Tabulka předpokládaného rozsahu zakázky "Opravy mechanizace u OŘ Brno 2020-2022_opravy a servis MVTV 2020".			řada MVTV / typ agreg. / jednotka	Předpok. počet jednotek	Cena v Kč bez DPH	
Blok	Kód pol.	Popis požadované činnosti.			Za jednotku	Celkové náklady
Údržba P2 MVTV a přidavných zařízení a agregátů.	A 1.1	Plánovaná údržba "Preventivní prohlídka P2" dle upřesněného rozsahu specifikovaného v příloze . pro SHV řady: MVTV2, MVTV2.1, MVTV3.	MVTV 2	1	59 900,00	59 900,00
	A 1.2		MVTV 2.1	1	54 500,00	54 500,00
	A 1.3		MVTV 3	1	58 400,00	58 400,00
	A 2	Servisní prohlídka nezávislého naftového topení Eberspacher Hydronic 35 kW dle Návodu na obsluhu a údržbu zařízení č. 25 2599 90 00 01. Vydání Protokolu o provedení údržby a měření topných přístrojů JE Hydronic L-II v KV.	Eber. Hydronic	1	8 490,00	8 490,00
	A 3.1	Hlavní oprava ("TH") mechanického rychloměru METRA Praha v rozsahu dle předpisu ČD V15/II se záznamem do evidenčního listu výměnného zařízení.	Metra	1	28 900,00	28 900,00
	A 3.2	Periodická prohlídka el. rychloměru RE1xx spol. UniControls-Tramex s.r.o. dle Návodu na údržbu MU0004A vydaného výrobcem. Vydání protokolu o ověření el. rychloměru.	Tramex RE1xx	1	24 900,00	24 900,00
	A 3.3	Periodická prohlídka el. rychloměru typu TT-43.1 spol. MESIT přístroje s.r.o. dle Návodu na údržbu, včetně stažení dat z rychloměru a předání objednateli. Vydání zápisu s vyjádřením o výsledku kontroly.	Mesit TT-43.1	1	29 490,00	29 490,00
Technické kontroly, Provozní revize, prohlídky a zkoušky UTZ.	B 1.1	Technické kontrola SHV dle Vyhlášky Ministerstva dopravy č. 173/1995 Sb v platném znění a v souladu se Směrnicí SŽDC č. 52 pro provádění TK SHV v planém znění. Vydání zápisu o provedení TK.	MVTV 2	1	4 400,00	4 400,00
	B 1.2		MVTV 2.1	1	4 400,00	4 400,00
	B 1.3		MVTV 3	1	5 200,00	5 200,00
	B 2	Provoz revize určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provozu dle ustanovení § 5 vyhl. Č.100/1995 Sb. ve znění pozdějších předpisů	MVTV2	1	5 000,00	5 000,00
	B 3	Prohlídka a zkouška určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provozu dle ustanovení § 6 vyhlášky č. 100/1995 Sb. Ve znění pozdějších předpisů.	MVTV2	1	3 400,00	3 400,00
	B 4	Kontrola brzdových tlakoměrů. Vyznačení provedení porovnání na tlakoměry	MVTV2	1	3 600,00	3 600,00
	B 5.1	Kontrola správné funkce bezpečnostního šoupátka a lokomotivního adaptéru XX48 radiostanice VS67, zkouška STOP TRS (GSM-R) dle MP pro údržbu VZZ č.j. 58670/00-O14 SDC Brno SSZT. Provedení zápisu do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení.	MVTV 2	1	2 490,00	2 490,00
	B 5.2		MVTV 2.1	1	2 490,00	2 490,00
	B 6.1	Kontrola a seřízení pískování dle Pokynu provozovatele dráhy č.1/2008 (nov. 09/2008) včetně vydání zápisu.	MVTV 2	1	1 500,00	1 500,00
	B 6.2		MVTV 2.1	1	1 500,00	1 500,00
B 6.3	MVTV 3		1	2 650,00	2 650,00	
Opravy	C 1.1	Hodinová sazba pracovníka.	hod. práce	1	690,00	690,00
	C 1.2	Náklady na dopravu pojízdné dílny (sazba na jeden km jízdy pojízdné dílny do místa provedení servisního zásahu).	km	1	12,00	12,00
	C 1.3	Čas strávený na cestě (náklady na hodinu jednoho pracovníka v rámci přepravy do místa provedení servisního zásahu).	hodina	1	400,00	400,00

Materiál	E 1	Voda destilovaná	litr	1	7,00	7,00
	E 2	Maxigel Plus (Total), chladicí okruh spal. motoru, okruhu vytápění.	litr	1	80,00	80,00
	E 3	Olej hydraulický MOGUL OT-HP3	litr	1	55,00	55,00
	E 4	Odmašťovací přípravek Myjak Ultra	litr	1	190,00	190,00
	E 5	Technický benzín	litr	1	50,00	50,00
	E 6	Olej univerzální WD-40 sprej 400ml	kus	1	99,00	99,00
	E 7	Tmel silikonový Hermetic	kus	1	99,00	99,00
	E 8	Povolovač AGESUS	kus	1	600,00	600,00
	E 9	Řemen klínový 10x750	kus	1	60,00	60,00
	E 10	Řemen klínový 13x8x1275	kus	1	250,00	250,00
	E 11	Řemen klínový 13x1800	kus	1	150,00	150,00
	E 12	Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 2,5 do 4,8 mm, Pískovací zařízení.	kilogram	1	4,00	4,00
	E 13	Špalík brzdový 320 PZ-013	kus	1	550,00	550,00
	E 14	Brzdíč DAKO BP (repasovaný)	kus	1	3 900,00	3 900,00
	E 15	Brzdíč DAKO BS2 (repasovaný)	kus	1	6 400,00	6 400,00
	E 16	Sítka vzduchu s rámečkem brzdíče DAKO BP	kus	1	500,00	500,00
	E 17	Sítka vzduchu s rámečkem brzdíče DAKO BS 2	kus	1	500,00	500,00
	E 18	Kohout vypouštěcí 1" 96400-030	kus	1	2 500,00	2 500,00
	E 19	Spouštěč SM TEDOM IM 6102 – 6,6 KW / 24 V, MVTV2.1.	kus	1	15 500,00	15 500,00
	E 20	Spouštěč Magneton /U= 48 V DC /P= 5,8 kW, (repasovaný)	kus	1	15 500,00	15 500,00
	E 21	Zářivka L 18W/840-21 G13 chladná bílá	kus	1	90,00	90,00
	E 22	Žárovka 24V 4W Ba9s	kus	1	45,00	45,00
	E 23	Žárovka 25V 50W B22d kolejová	kus	1	80,00	80,00
	E 24	Žárovka 60V 15W	kus	1	100,00	100,00
	E 25	Žárovka 60V 60W	kus	1	150,00	150,00
	E 26	Žárovka halogenová H1 24V 70W.	kus	1	60,00	60,00
	E 27	Žárovka sufitová 24V 10W SV8,5 11x35	kus	1	50,00	50,00
	E 28	Měnič zářivkový C-MEGA 18W/20W, 48V DC	kus	1	3 000,00	3 000,00
	E 29	Signalizátor výšky vodní hladiny SH-2	kus	1	5 900,00	5 900,00
	E 30	Vysílač teploty P 1.8	kus	1	2 500,00	2 500,00
	E 31	Vysílač tlaku VS 3 0 - 1MPa	kus	1	5 000,00	5 000,00
	E 32	Čidlo termostatické T6 87°C	kus	1	2 400,00	2 400,00

Položkový rozpočet
Vypracoval:

Název zakázky: "Opravy mechanizace u OŘ Brno 2020-2022_ opravy a servis MVTV 2020".

E 33	Termostat TH 140 PZP 16	kus	1	990,00	990,00
E 34	Motor stěrače 24V/50W,443 122 169 027	kus	1	1 500,00	1 500,00
E 35	Cyklovač stěrače	kus	1	1 500,00	1 500,00
E 36	Motor s ventilátorem 24V/55W, 2900 1/min.	kus	1	1 400,00	1 400,00
E 37	Kladička 458.9.104.60.65.1	kus	1	250,00	250,00
E 38	Kompresor pístový 3 DSK 75 (repasovaný)	kus	1	41 200,00	41 200,00
E 39	Tlumič hydraulický svislý H8C 190.16.16.2.2 (repasovaný)	kus	1	5 300,00	5 300,00
E 40	Tlumič hydraulický příčný 190.40.40.2.2 (repasovaný)	kus	1	5 300,00	5 300,00
E 41	Článek chladiče oleje Kolos tropy	kus	1	3 500,00	3 500,00
E 42	Článek chladiče oleje SM MVTV2	kus	1	4 900,00	4 900,00
E 43	Hadice silikonová 32-44	m	1	250,00	250,00
E 44	Spona hadicová 32-50	ks	1	50,00	50,00
E 45	Těsnění pryžové 26x34x2	ks	1	90,00	90,00
E 46	Těsnění 8x14x2	ks	1	60,00	60,00
E 47	kroužek 190x5 NBR	ks	1	60,00	60,00
E 48	Spojovací materiál	kg	1	500,00	500,00
E 49	Barva syntetická	kg	1	550,00	550,00
E 50	Barva polyuretanová s tužidlem	kg	1	750,00	750,00
E 51	Zrcátko zpětné	kg	1	3 500,00	3 500,00
E 52	Sklo boční	ks	1	7 900,00	7 900,00
E 53	Sklo čelní	ks	1	27 900,00	27 900,00
E 54	Lišta stíratka 550 mm	kus	1	2 500,00	2 500,00
E 55	Guma stíratka 550 mm	kus	1	150,00	150,00
E 56	Těsnění hlavy válce SM Liaz ML634	kus	1	1 200,00	1 200,00
E 57	Těsnění spodního víka SM Liaz ML634	kus	1	200,00	200,00
E 58	Těsnění víka hlav SM Liaz ML634	kus	1	100,00	100,00
E 59	Tryska vstříkovací DOP 115 S 530-4376	kus	1	350,00	350,00
E 60	Tryska vstříkovací DOP 135 P 720-3809	kus	1	650,00	650,00
Celková předpokládaná cena v Kč bez DPH za dílo					481 281,00

Poznánky:

Pozn.1.	Takto označené položky vyplní uchazeč
---------	---------------------------------------

Položkový rozpočet
Vypracoval:

Název zakázky: "Opravy mechanizace u OŘ Brno 2020-2022_opravy a servis MVTV 2020".

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

Doložka číslo: 869785

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 458a24f2-2d53-4be7-bf85-bf9e4237049f

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Monika DVOŘÁKOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 30.06.2020 09:29:01



a0680878-8444-4179-b719-63cd1e3b7a23