

Smlouva o dílo na opravu SHV MTW 100-001 (dále jen „Smlouva“)

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Název: **Správa železnic, státní organizace**
Sídlo: **Dlážděná 1003/7, Nové Město, 110 00 Praha 1**
IČO: **709 94 234** DIČ: **CZ70994234**
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. A 48384
Zastoupena: **Ing. Liborem Tkáčem, MBA, ředitelem Oblastního ředitelství Brno**
Adresa pro doručování písemností v listinné podobě:
Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Brno, Kounicova 26, 611 43 Brno
Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě: **ePodatelnaORBNO@spravazeleznic.cz**
ID datové schránky: **uccchjm**

jako „objednatel“ na straně jedné

a

Název: **VHC Servis spol. s r.o.**
Sídlo: **Zelený pruh 1560/99, Braník, 140 00 Praha 4**
IČO: **045 10 135** DIČ: **CZ04510135**
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. C 355107
Zastoupena: **Janem Husákem, jednatelem společnosti**
Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě: **servis@vhcservis.cz**
ID datové schránky: **jh9atvu**

jako „zhotovitel“ na straně druhé

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu:

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem Smlouvy je pravidelná údržba a odstranění závad SHV MTW 100-001. Podrobněji specifikováno v Příloze č. 1 této smlouvy, Položkový rozpočet

II. DOBA, MÍSTO, ZPŮSOB A LHŮTA PLNĚNÍ

1. Tato Smlouva je uzavírána na dobu od nabytí její účinnosti do 30.09.2025.
2. Místem plnění je VHC Servis spol. s r.o., Lukavecká, Lovosice.
3. Zhotovitel je povinen vyzoomět a dohodnout se s určeným zaměstnancem objednatele: xxx, tel.: xxx, email: xxx o termínu zahájení prací. K převzetí provedeného díla dojde protokolárním předáním, potvrzeným tímto zaměstnancem Objednatele.

III. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za provedení díla je stanovena ve výši 383 986,00 Kč bez DPH. Cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele s plněním díla. Jednotlivé položky jsou uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy.
2. Cena díla bude uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli dnem převzetí díla objednatelem. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu, její přílohou musí být kopie předávacího protokolu. V záhlaví každého daňového dokladu (faktury) je nutno vždy uvést číslo této Smlouvy.

3. Daňové doklady, vč. všech příloh, budou zasílány pouze elektronicky na e-mailovou adresu: ePodatelnaCFU@spravazeleznice.cz nebo datovou zprávou na identifikátor schránky: uccchjm.
4. Splatnost daňového dokladu (faktury) se sjednává na 30 kalendářních dnů od jeho vystavení. V případě, že daná faktura nebude mít odpovídající náležitosti účetního nebo daňového dokladu, je objednatel oprávněn ji ve lhůtě splatnosti vrátit s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení s její splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od okamžiku doručení opravené či doplněné faktury objednateli. Úroky z prodlení jsou stanoveny zákonnou úpravou.
5. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem nebo daň nebo jím vystavený doklad bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit DPH přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.

IV. VADY, JAKOST, ZÁRUKA

1. Zhotovitel je povinen realizovat dílo na svůj náklad a na své nebezpečí. Záruční doba činí 24 měsíců, pokud není výrobcem stanovena jinak.
2. Odpovědnost za vady, kvalitu, jakost a nároky z ní vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

V. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRS“), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci smluvních stran, osobních údajů, předmětu, účelu, ceně, hodnotě a datu uzavření této smlouvy. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
2. Zaslání této smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje objednatel. Nedojde-li k zveřejnění v registru smluv, není žádná smluvní strana oprávněna požadovat po druhé smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené ve Smlouvě se nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS, pokud Zhotovitel písemně nespecifikuje údaje, jež považuje za obchodní tajemství.
4. Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této Smlouvy jednaly a postupovaly čestně a transparentně. Každá ze smluvních stran se zavazuje jednat v souladu se zásadami, hodnotami a cíli compliance programů a etických hodnot druhé smluvní strany, pakliže těmito dokumenty dotčené smluvní strany disponují, a jsou uveřejněny na webových stránkách smluvních stran (společností). Správa železnic, státní organizace, má výše uvedené dokumenty k dispozici na webových stránkách: <https://www.spravazeleznice.cz/o-nas/nezadouci-jednani-a-boj-s-korupci>.
5. Smlouva může být ukončena v souladu s ustanoveními občanského zákoníku.
6. Pokud nedojde ve stanovené lhůtě dle bodu II.1. této smlouvy k dokončení díla, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny za provedení díla za každý započatý den prodlení s odevzdáním dokončených prací objednateli. Smluvní pokuta bude naúčtována daňovým dokladem – fakturou.

VI. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - Není osobou, na níž se vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí; právní úprava dle ust. § 48a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se použije analogicky,

- není osobou dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, které se zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článku 7 písm. a) až d), článku 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g) až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/ES a hlavy VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2018/1046,
 - není osobou, jejíž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, není osobou dle článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014 anebo osobami dle čl. 2 nařízení uvedených v odstavci 27.4 této smlouvy (dále jen „Sankční seznamy“),
 - není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o střetu zájmů“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.
2. Tato Smlouva může být měněna pouze formou písemných dodatků.
 3. Smluvní vztahy výslovně neupravené touto Smlouvou řídí občanským zákoníkem a obecně závaznými platnými právními předpisy.
 4. Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího uzavření a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
 5. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Na důkaz dohody o všech článcích této smlouvy připojují pověření zástupci obou smluvních stran své podpisy.

Přílohy

Příloha č. 1- Položkový rozpočet

Za objednatele: 21.08.2025

Za zhotovitele: 28.08.2025

Správa železnic, státní organizace
Ing. Libor Tkáč, MBA
ředitel Oblastního ředitelství Brno

VHC Servis spol. s r.o.
Jan Husák
jednatel společnosti



Datum zpracování:

1.8.2025

Platnost nabídky:

31.8.2025

Rozsahy údržby a oprav vozidla MTW 100 (100.013)

Výrobní číslo: 6815 EVN: 99 54 9139 001-0

P2 - preventivní prohlídka		Cena v Kč bez DPH	Status	Vybrané položky Cena v Kč bez DPH
1.	Periodická prohlídka P0			
1.1.	Kontrola stavu oleje v motoru DEUTZ		☐	
1.2.	Kontrola náplně chladicího média motoru DEUTZ		☐	
1.3.	Kontrola stavu oleje v motoru HATZ		☐	
1.4.	Kontrola stavu oleje převodovky VOITH		☐	
1.5.	Kontrola generátoru		☐	
1.6.	Hydraulická nádrž – kontrola množství oleje		☐	
1.7.	Hydraulická nádrž – kontrola filtrů		☐	
1.8.	Kontrola a čištění vzduchových filtrů motoru		☐	
1.9.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)		☐	
1.10.	Pískovací zařízení – kontrola množství náplně		☐	
1.11.	Kontrola filtračního agregátu HYDAC - filtr filtrace HY oleje (příp. výměna filtr. vložky)		☐	
1.12.	Odkalení všech zásobníků stlačeného vzduchu		☐	
1.13.	Kontrola hadicových a potrubních vedení		☐	
2.	Periodická prohlídka P1			
2.1.	Promazání prachovek nápravové převodovky		☒	
2.2.	Nápravové převodovky - výměna oleje + výměna CU těsnění		☐	
2.3.	Rozvodovka kardanové hřídele - výměna oleje		☒	
2.4.	Mezilehlá hnací hřídel - výměna oleje		☒	
2.5.	Odkalení všech odlučovačů vody		☒	
2.6.	Promazání měření výšky trakčního vedení		☒	
2.7.	Promazání podpěr vozidla		☒	
2.8.	Výměna naftového filtru nezávislého topení Webasto		☒	
2.9.	Údržba jeřábu PKR 200B dle návodu		☐	

2.10.	Údržba pracovního koše BB015 A dle návodu		☐	
2.11.	Údržba polohovadla PFD 99 dle návodu		☐	
2.12.	Údržba pracovní plošiny PA 240B dle návodu		☐	
2.13.	Vizuální kontrola torzní vzpěry		☐	
2.14.	Promazání kardanových hřídelí		☒	
2.15.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)		☐	
2.16.	Brzdový mechanismus - kontrola a promazání		☒	
2.17.	Kontrola proudového chrániče		☐	
2.18.	Vizuální kontrola sběrače		☐	
2.19.	Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03 včetně výměny oleje		☐	
2.20.	Kontrola stavu akumulátorů		☐	
2.21.	Zpevnění podvozku - kontrola a promazání		☒	
2.22.	Hydraulika - výměna sacího filtru HY-S501.360.150H/ES		☐	
2.23.	Hydraulika - výměna sacího filtru HY-S501.560.150H/ES		☐	
2.14.	Hydraulika - výměna sacího filtru HY-S501.300.P10H/ES		☐	
2.25.	Hydraulika - výměna jemného filtru 2x HY-R507.05.01HES		☐	
2.26.	Hydraulika - výměna zpětného filtru HY-R501.330.10A/H/ES		☐	
2.27.	Hydraulika - výměna odvodušňovacího víčka hydraulické nádrže		☐	
2.28.	Převodovka VOITH - výměna jemného filtru + kontrola stavu hladiny oleje		☐	
2.29.	Pravidelná údržba motoru DEUTZ po 500 provozních hodinách + Kontrola a čištění vzduchových filtrů motoru, diagnostika, kontrola spojů, ventilů, koncentrace chladicí kapaliny (rozsah E30) - dle návodu k údržbě		☐	
3.	Periodická prohlídka P2			
3.1.	Pravidelná údržba motoru DEUTZ po 1000 provozních hodinách, viz rozsha E30 + výměna vzd., SCR a palivových filtrů, seřízení ventilů, (rozsah E40) - dle návodu k údržbě		☐	
3.2.	Odebrání kontrolního vzorku hydraulického oleje + doplnění oleje + výměna sacího filtru		☒	
3.3.	Tahadlové a narážecí ústrojí		☒	
3.4.	Pískovací zařízení – kontrola - Kontrola celistvosti a stavu pískovačů doplnění písku. Kontrola přípustného množství při pískování + vystavení protokolu "Seřízení pískování dle Pokynu provozovatele dráhy č.1/2008 (nov. 09/2008) včetně vydání zápisu".		☒	
3.5.	Posuvné dveře - promazání		☒	
3.6.	Výměna odvodušňovacího filtru stavoznaku nápravové převodovky 2x		☐	
3.7.	Výměna odvodušňovacího filtru - nápravová převodovka 2x		☐	

3.8.	Výměna odvzdušňovacího filtru palivové nádrže		☐	
3.9.	Výměna odvzdušňovacího filtru - mezilehlá hnací hřídel		☐	
3.10.	Hydraulický akumulátor – tlaková zkouška		☐	
3.11.	Napnutí klínového řemene (příp. výměna)		☒	
3.12.	Generátor - Kontrola připojení, dotažení šroubů		☒	
3.13.	Led reflektory – nastavení optické osy, dotažení šroubů		☐	
3.14.	Proudový sběrač (pantograf) - Kontrola přitlačné síly, doba zdvihu spuštění, očištění izolátorů, vizuální kontrola, seřízení čidel, promazání, dotažení šroubů - Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WBL85 dle Návodu k údržbě		☒	
3.15.	Zasklení oken – vizuální kontrola - kontrola těsnosti funkce pryžového těsnění, celistvosti oken		☐	
3.16.	Kontrola uložení kompresoru (příp. výměna odpružení), vyčištění chladiče a chladících žebér, výměna fitračních vložek ve vysoušeči vzduchu		☐	
3.17.	Podtlaková toaleta - Očištění a odvápnění záchodové mísy, čidla a trysek, promazání prkénka - dle příručky od firmy EVAC		☐	
3.18.	Kontrola všech kabelů, svorkových spojení a izolace		☐	
3.19.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "ročně"		☐	
3.20.	Dotažení šroubů - Všechny šrouby kardanových hřídelí + promazání, pohonu pracovního pojezdu, převodovky rozdělovače, zavěšení, převodovky		☒	
3.21.	Hasicí přístroje, lékárny - kontrola data vypršení platnosti		☐	
3.22.	Vysoušeč vzduchu – výměna filtračních vložek 4x		☐	
3.23.	Proudový sběrač (pantograf) - výměna plochých proudových vodičů		☐	
3.24.	Hydrodynamická převodovka VOITH – výměna filtrů a oleje		☐	
3.25.	Hydrodynamická převodovka VOITH – výměna filtru - filtrační vložka jemného filtru		☐	
3.26.	Hydrodynamická převodovka VOITH – výměna sítka v sacím filtru, sítko v tlakovém filtru (včetně těsnění ve víku), odvzdušňovací filtr		☐	
3.27.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E, vyčištění fitrační vložky (příp. doplnění kapaliny), (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)		☒	
3.28.	Vizuální kontrola kluzné výstelky v torně		☐	
3.29.	Úklid podlahy interiéru vozidla po ukončení prací		☐	
3.30.	Kalibrace systému měření trakčního vodiče dle návodu SDG-16		☐	

3.31.	Údržba vytápěcího agregátu - Provedení údržby vytápěcího Webasto, včetně: načtení diagnostiky a prověření registru chyb, výměna palivového a vzduchového filtru, vyčištění tlakovým vzduchem		☐	
3.32.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu, případná výměna vysoušeče		☐	
3.33.	Kontrola filtračního agregátu přívodu vzduchu (příp. výměna fitr. vložky)		☐	
3.34.	Výměna vzduchového filtru větráku kabiny 3x		☐	
3.35.	Kontrola předřadné spojky BR 152 0300 dle návodu k obsluze a údržbě S-110506		☐	
3.36.	Umytí skříně vozidla včetně střechy, očištění podvozků a agregátů		☐	
3.37.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu		☐	
Součet položek - Preventivní prohlídka				00 Kč
Volitelné opravy				
5.	Volitelně nád rámec údržby v rozsahu P0 - P2	Cena v Kč bez DPH	Status	Vybrané položky Cena v Kč bez DPH
5.1.	Výměna ložisek FAG včetně ložisek, kontrola kluzné výstelky v torně - včetně vyvázání		☐	
5.2.	Údržba převodovky VOITH v rozsahu W2		☐	
5.3.	Prohlídka VZ LS06 PR1, včetně dopravy		☐	
5.4.	Prohlídka VZ LS06 PR2, včetně dopravy		☐	
5.5.	Prohlídka OBU ETCS CAF PR1, včetně dopravy		☐	
5.6.	Prohlídka OBU ETCS CAF PR2, včetně dopravy		☐	
5.7.	Provedení technické kontroly 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 platném znění. Vydání zápisu.		☐	
5.8.	Napěťovou zkoušku polopantografového sběrače AX NG - 043 dle TNŽ 343109, Přílohy G.		☐	
5.9.	Provedení pravidelné revize UTZ elektrického zařízení drážního vozidla dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb. Vydání zprávy o revizi.		☐	
5.10.	Kontrola brzdových tlakoměrů dle Návodu na údržbu 4-8092-086-06, odstavce 3.2, kapitola „Brzdové tlakoměry“, Vyznačení provedení porovnání na tlakoměry.		☐	
5.11.	Provozní revize určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provoz dle ustanovení § 5 vyhlášky č. 100/1995 Sb. ve znění pozdějších předpisů.		☐	
5.12.	Prohlídka a zkouška určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provozu dle ustanovení § 6 vyhlášky č. 100/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů.		☐	

5.13.	Provozní revize UTZ Zdvihačícího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240		☐	
5.14.	Revize UTZ Zdvihačícího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240		☐	
5.15.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihačícího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240		☐	
5.16.	Provozní revize UTZ Zdvihačícího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ nakládací jeřáb s pracovním košem PALFINGER PKR 200D		☐	
5.17.	Revize UTZ Zdvihačícího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ UTZ ZZ nakládací jeřáb s pracovním košem PALFINGER PKR 200D		☐	
5.18.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihačícího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ UTZ ZZ nakládací jeřáb s pracovním košem PALFINGER PKR 200D		☐	
6	Technická kontrola dle vyhlášky č. 173/95 Sb. provedená společně s P2		☐	
6.1	Technická kontrola dle vyhlášky č. 173/95 Sb. provedená samostatně		☐	
Součet položek - Volitelné opravy			0,00 Kč	
Více práce		Cena v Kč bez DPH	Status	Vybrané položky Cena v Kč bez DPH
9.1.	Repase Brzdového rozvaděče KE 2 dv SL-DE1		☒	
9.2.	Výměna ventilu II83039/024 (Střadačová brzda)		☒	
9.3.	2x Repase redukčního ventilu DMV 9 LA (5.0 bar)		☒	
9.4.	2x Baterie Stand by Bull Bloc GEL SBG 12-230, 230Ah, 12V		☒	
9.5.	Práce související s technickým protokolem TP-VHC/2025-07-001 k 31.7.2025 včetně		☒	
Součet položek - Více práce			00 Kč	
Cena celkem			383 986,00 Kč	
Popis základní nabídky:				
- Nabídka je zpracována dle sazeb z ceníku od 1.1.2025				
- V případě změny požadavku nás prosím informujte na e-mail: servis@vhcservis.cz				
- Ceny jsou uvedeny bez DPH				