

Naše zn.	80858/2020-SŽ-GŘ-O8
Listů/příloh	10/5
Vyřizuje	Bc. David Široký, DiS.
Telefon	x
Mobil	x
E-mail	x
Datum	10. 02. 2021

Věc: Výzva k podání nabídky

Správa železnic, státní organizace, se sídlem Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00, generální ředitelství, Vás při splnění podmínek uvedených v ustanovení § 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“),

vyzývá

k podání nabídky na realizaci veřejné zakázky s názvem

„Rámcová dohoda - údržba speciálních hnacích vozidel MTW 100“

Správa železnic, státní organizace, zadává tuto veřejnou zakázku jako podlimitní sektorovou veřejnou zakázku v souvislosti s výkonem relevantní činnosti dle §151 odst. 1 zákona a v souladu s § 158 odst. 1 zákona nepostupuje při zadávání této veřejné zakázky podle uvedeného zákona.

Pokud zadavatel (nebo komise) v textu této výzvy k podání nabídek, její příloze, či jakémkoli jiném dokumentu vyhotoveném v souvislosti s touto veřejnou zakázkou (např. vysvětlení výzvy k podání nabídek, rozhodnutí zadavatele) uvádí pojem „zadávací řízení“, není tím myšleno zadávací řízení dle zákona, nýbrž řízení na zadání této veřejné zakázky dle interních předpisů zadavatele.

Výše uvedená veřejná zakázka je dále v textu označována jen jako „veřejná zakázka“.

Pro tuto zakázku jsou stanoveny následující podmínky:

1 Identifikační údaje zadavatele

Název:	Správa železnic, státní organizace
Sídlo:	Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00
IČO:	709 94 234
DIČ:	CZ70994234
Zapsán:	v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384
Zastoupen:	Bc. Jiřím Svobodou, MBA, generálním ředitelem

2 Komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem

2.1 Veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem v zadávacím řízení musí být vedena pouze písemnou formou, a to elektronicky, s výjimkou případů vymezených v ustanovení

§ 211 odst. 3 zákona. Jazyk pro komunikaci mezi zadavatelem a dodavatelem je výhradně český jazyk, není-li dále stanoveno jinak. Doručování písemností a komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem v zadávacím řízení bude ze strany zadavatele probíhat prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK (na adrese:

<https://zakazky.spravazeleznic.cz/>), který splňuje podmínky vyhlášky č. 260/2016 Sb., o stanovení podrobnějších podmínek týkajících se elektronických nástrojů, elektronických úkonů při zadávání veřejných zakázek a certifikátu shody. Na komunikaci ze strany dodavatele učiněnou elektronicky, avšak nikoliv prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, bude tedy zadavatel vždy odpovídat prostřednictvím elektronického nástroje.

- 2.2 Zpracování osobních údajů včetně jejich zvláštních kategorií případně poskytnutých v průběhu zadávacího řízení je zadavatelem prováděno pouze za účelem zadání předmětné veřejné zakázky, přičemž zadavatel v celém procesu ochrany osobních údajů postupuje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES, obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy zadavatele, které agendu ochrany osobních údajů upravují. Podrobné informace týkající se zpracování osobních údajů, zadavatel uvedl na oficiálních webových stránkách <https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/sdeleni-o-zpracovani-osobnich-udaju-pro-verejnost>.

3 Předmět veřejné zakázky

- 3.1 Informace o předmětu veřejné zakázky:

Předpokládaná hodnota: 6 500 000,- Kč bez DPH (maximální, nepřekročitelná)

Druh veřejné zakázky: služby

Charakteristika veřejné zakázky: podlimitní sektorová

- 3.2 Předmětem plnění je zajištění pravidelných servisních prohlídek P1 a P2 a údržby pro speciální hnací vozidla řady MTW 100.
- 3.3 Bližší specifikace předmětu veřejné zakázky je přílohou č. 4 této Výzvy.

4 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

- 4.1 Předpokládaná **maximální** hodnota předmětu veřejné zakázky stanovená zadavatelem **činí 6 500 000,- Kč bez DPH, je nepřekročitelná.**

5 Doba a místo plnění veřejné zakázky

- 5.1 Termín zahájení plnění: nabytím účinnosti rámcové dohody
- 5.2 Termín ukončení plnění: 36 měsíců od nabytí účinnosti rámcové dohody nebo vyčerpáním finančního limitu uvedenému v Rámcové dohodě
- 5.3 Místo plnění: Organizační jednotky Správy železnic, státní organizace, případně provozovny Dodavatele

6 Sociálně a environmentálně odpovědné zadávání, inovace

- 6.1 Zadavatel při vytváření zadávacích podmínek, včetně pravidel pro hodnocení nabídek, a výběru dodavatele, postupoval tak, aby v co nejvyšší možné míře naplnil zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací tak jak jsou definovány v § 28 odst. 1 písm. p) až r) ZZVZ (dále jen „odpovědné zadávání“). Vzhledem k tomu, že jednotlivé postupy odpovědného zadávání nebyly v ZZVZ ani v jiném zákoně taxativně vymezeny a současně je odpovědné zadávání stále se velmi dynamicky vyvíjejícím institutem veřejného zadávání, zadavatel při vytváření podmínek zvažoval použití zejména těch prvků odpovědného zadávání, které byly v době vytváření zadávacích podmínek jednoznačně vymezitelné a vymahatelné, a současně byla u nich vysoká míra jistoty, že zadavatel jejich aplikací neporuší ostatní zásady uvedené v § 6

ZZVZ a také principy 3E vyplývající ze zákona č. 320/2011 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě.

- 6.2 Zadavatel aplikuje v zadávacím řízení níže uvedené prvky odpovědného zadávání. Použití jiných prvků odpovědného zadávání, které byly zadavateli známy při vytváření této zadávací dokumentace, není vzhledem k povaze a smyslu zakázky možné z těchto důvodů:
- 6.2.1 Předmětem veřejné zakázky je zajištění pravidelných servisních prohlídek P1 a P2 a údržby pro speciální hnací vozidla řady MTW 100. Poptávané činnosti spočívají v údržbě elektrických, elektronických, hydraulických a tlakovzdušných systémů a vyžadují tak náležitou kvalifikaci a odbornost. S ohledem na výše uvedené mohou plnění poskytovat pouze dodavatelé, kteří disponují dostatečně zkušenými specialisty.
- Při plnění veřejné zakázky nehrozí zvýšené riziko, že bude docházet k porušování zákonného standardu pracovních podmínek dle zákoníku práce, právních předpisů v oblasti zaměstnanosti a BOZP nebo že bude docházet k porušování mezinárodních úmluv o lidských právech, sociálních či pracovních právech, zejména úmluv Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X. V oblasti environmentálního odpovědného zadávání a inovací zadavatel neaplikoval dílčí aspekty odpovědného zadávání, neboť servisní postupy jsou předepsané návodem na údržbu a seznamem náhradních dílů daným výrobcem a veškeré činnosti musí odpovídat platným normám a předpisům.
- 6.3 Zadavatel aplikuje v zadávacím řízení níže uvedené prvky odpovědného zadávání:
- 6.3.1 Zadavatel v rámci zásady sociálně odpovědného zadávání za účelem usnadnění přístupu k plnění veřejné zakázky, případně její části malým a středním podnikům minimalizuje administrativní náročnost při podání nabídky možností využití vzorových formulářů a čestných prohlášení, které jsou součástí zadávací dokumentace k této veřejné zakázce.

7 Požadavky na prokázání splnění podmínek způsobilosti a kvalifikace dodavatele

Dodavatelé jsou povinni prokázat splnění základní a profesní způsobilosti a požadavků zadavatele obsažených v této Výzvě. K prokázání základní a profesní způsobilosti postačí předložení dokladu ve formě prosté kopie. V případě cizojazyčných dokumentů zadavatel požaduje kopie předkládaných dokumentů s překladem do českého jazyka. Doklady ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením. Povinnost předložit doklad může dodavatel splnit odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy nebo v obdobném systému vedeném v jiném členském státu, který umožňuje neomezený dálkový přístup. Takový odkaz musí obsahovat internetovou adresu a údaje pro přihlášení a vyhledání požadované informace, jsou-li takové údaje nezbytné.

Dodavatel prokáže splnění základní a profesní způsobilosti tak, že ke své nabídce přiloží níže uvedené doklady, jimiž doloží:

- 7.1 **Základní způsobilost** dodavatel v nabídce prokáže ve vztahu k České republice předložením čestného prohlášení zpracovaného v souladu s Přílohou č. 1 Kapitoulou 2 přílohy této Výzvy:

(1) Způsobilý není dodavatel, který

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k tomuto zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,

- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

(2) Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňovat

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

(3) Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňovat osoby uvedené v odstavci 2 a vedoucí pobočky závodu.

7.1.1 Účastník zadávacího řízení může prokázat obnovení základní způsobilosti analogicky dle § 76 zákona.

7.2 **Splnění profesní způsobilosti** prokáže dodavatel ve vztahu k České republice:

7.2.1 předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Doklady podle čl. 7.2 dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

7.3 Stáří dokladů

Doklady prokazující základní způsobilost a profesní způsobilost dle čl. 7.2.1 Výzvy musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti **nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení**. Den zahájení zadávacího řízení je den odeslání této Výzvy prostřednictvím elektronického nástroje.

7.4 Ekonomická kvalifikace

Zadavatel nepožaduje.

7.5 Technická kvalifikace

Zadavatel nepožaduje.

7.6 Jiný způsob prokázání základní a profesní způsobilosti

Předložením **Výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů**, který je vydáván Ministerstvem pro místní rozvoj, prokáže dodavatel splnění základní způsobilosti dle čl. 7.1 této výzvy a profesní způsobilosti dle čl. 7.2 této Výzvy v rozsahu, v jakém doklady pokrývají požadavky zadavatele pro plnění veřejné zakázky. V případě, že účastník bude prokazovat základní a profesní způsobilost prostřednictvím Výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, zadavatel uvádí, že je povinen přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni (viz čl. 12), ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než 3 měsíce. Zadavatel nemusí přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, na kterém je vyznačeno zahájení řízení podle § 231 odst. 4 zákona. Stejně jako výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

7.7 Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob

(1) Dodavatel může prokázat určitou část ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle čl. 7.2.1 této Výzvy požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle čl. 7.2 této Výzvy jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklad o splnění základní způsobilosti podle čl. 7.1 této Výzvy jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

(2) Má se za to, že požadavek podle odstavce 1 písm. d) je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem. Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle čl. 7.4 a 7.5 této Výzvy vztahující se k takové osobě, musí dokument podle odstavce 1 písm. d) obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

(3) Zadavatel požaduje, aby dodavatel a jiná osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazuje ekonomickou kvalifikaci podle čl. 7.4 této Výzvy, nesli společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky.

- 7.8 Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.
- 7.9 Zadavatel si vyhrazuje právo postupovat analogicky k ustanovení § 48 odst. 5 zákona.

8 **Požadavky zadavatele na zpracování nabídky**

- 8.1 Účastník předloží úplnou elektronickou verzi nabídky, a to s využitím elektronického nástroje E-ZAK. Způsob správného podání nabídky v elektronické podobě na veřejnou zakázku je uveden v uživatelské příručce elektronického nástroje E-ZAK pro dodavatele, která je k dispozici na internetové stránce profilu zadavatele: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/manual.html>
- 8.2 Pro tyto účely a v souladu se zákonem systém vyžaduje registraci dodavatelů a elektronický podpis založený na kvalifikovaném certifikátu. Podáním nabídky dodavatel

se stanovenou formou komunikace a doručování souhlasí a zavazuje se poskytnout veškerou nezbytnou součinnost, zejména provést registraci v elektronickém nástroji E-ZAK a pravidelně kontrolovat doručené zprávy.

8.3 Dodavatel je oprávněn podat pouze jednu nabídku.

8.4 Nabídka musí obsahovat:

- identifikační údaje účastníka analogicky dle ustanovení § 28 odst. 1 písm. g) zákona, kontaktní osobu účastníka pro účely této veřejné zakázky, včetně jejích kontaktních údajů (telefon, e-mail),
- návrh smlouvy. Závazný vzor smlouvy je uveden jako Příloha č. 3 této Výzvy, přičemž účastník není oprávněn vkládat do návrhu smlouvy a jeho obchodních podmínek jiné sankce a závazky vůči zadavateli než ty, které obsahuje Příloha č. 3 této Výzvy závazný vzor smlouvy a jeho obchodní podmínky. Nebude-li nabídka obsahovat přílohy smlouvy, do kterých nebyl účastník oprávněn zasahovat, má se za to, že se zněním takových příloh souhlasí, ledaže sdělil opak.
- čestné prohlášení ve vztahu k zakázaným dohodám - účastník je povinen přiložit ke své nabídce čestné prohlášení o tom, že v souvislosti se zadávacím řízením na uzavření rámcové dohody a dílčími zakázkami na základě této rámcové dohody zadávanými neuzavřel a neuzavře s jinými osobami zakázanou dohodu ve smyslu zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů. Toto bude předloženo ve formě formuláře obsaženého v Příloze č. 1 Kapitole 3 přílohy této Výzvy.

8.5 Analogicky dle ustanovení zákona § 28 odst. 2 zákona platí, že nebyla-li nabídka Zadavateli doručena ve lhůtě nebo způsobem stanoveným v této Výzvě, nepovažuje se za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.

8.6 Zadavatel doporučuje a preferuje, aby nabídka byla podána za využití krycího listu uvedeného v Příloze č. 1 této Výzvy. Zadavatel dále konstatuje, že v případě, že nabídka bude obsahovat na více různých místech rozporné údaje (zejména údaje o nabídkové ceně), pak platí, že správným údajem, je údaj uvedený v krycím listu dle Přílohy č. 1 Výzvy.

9 Registr smluv

9.1 Zadavatel je povinen uveřejňovat uzavřené smlouvy v registru smluv na základě ustanovení zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „ZRS“).

9.2 Zadavatel na základě výše uvedeného požaduje, aby účastník pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, označil její části, které jsou předmětem obchodního tajemství nebo ty části, ve kterých jsou obsaženy informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

9.3 Pokud účastník ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, označí její části nebo určité informace dle čl. 9.2 této Výzvy, je účastník povinen předložit Čestné prohlášení. Vzor tohoto prohlášení je zpracován jako Příloha č. 2 této Výzvy. Tímto čestným prohlášením účastník prohlašuje, že jím uvedené údaje a skutečnosti kumulativně naplňují všechny definiční znaky obchodního tajemství tak, jak je vymezeno v ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“) a pro případ, že by takto označené údaje a skutečnosti nenaplňovaly znaky obchodního tajemství a takto znečitelněná smlouva by byla v důsledku toho uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, nese účastník veškerou odpovědnost.

9.4 Výše uvedené čestné prohlášení dle čl. 9.3 této Výzvy účastník nedokládá v případě, že neoznačí ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, žádné takové části nebo informace ve smyslu čl. 9.2 této Výzvy.

- 9.5 Účastník odpovídá za správnost a pravdivost veškerých údajů a skutečností, které jím budou uvedeny ve výše uvedeném čestném prohlášení. Zadavatel nebude přezkoumávat jejich pravdivost.
- 9.6 Výjimkou z povinnosti uveřejnění smlouvy v registru smluv jsou důvody uvedené v ustanovení § 3 odst. 2 ZRS. Je-li účastník subjektem uvedeným v ustanovení § 3 odst. 2 písm. k) ZRS (případně je subjektem uvedeným v ustanovení § 3 odst. 2 ZRS dle jiného písmene, než je zde uvedeno), doporučuje zadavatel, aby účastník tuto skutečnost uvedl v nabídce. V případě, že tak účastník neučiní, bude zadavatel postupovat, jako by na smlouvu nedopadala výjimka uvedená v ustanovení § 3 odst. 2 písm. k) ZRS (případně jiná výjimka dle ustanovení § 3 odst. 2 ZRS dle jiného písmene, než je zde uvedeno) a zadavatel neodpovídá za škodu nebo jakoukoliv jinou újmu tímto postupem vzniklou.

10 Poddodavatel

- 10.1 Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení v nabídce:
- a) určil části veřejné zakázky, které hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů, a
 - b) předložil seznam poddodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit.

11 Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

- 11.1 Zadavatel požaduje, aby účastník uvedl cenu za celkové předpokládané plnění předmětu této veřejné zakázky a to v souladu s přílohou č. 5 této výzvy, v české měně (Koruna česká), v členění **bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně příslušná výše DPH a včetně DPH.**
- 11.2 Za účelem výpočtu celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH bude účastníkem vyplněna Příloha č. 5 této Výzvy. Za správnost provedení výpočtu celkové nabídkové ceny odpovídá účastník.
- 11.3 Zadavatel rovněž požaduje, aby účastník uvedl cenu za každou jednu pracovní jednotku; k tomu bude účastníkem využita Příloha č. 5 této Výzvy.
- 11.4 Nabídková cena musí být v nabídce účastníkem garantována jako cena maximální a nepřekročitelná, konečná, zahrnující veškeré náklady účastníka spojené s plněním předmětu této veřejné zakázky.
- 11.5 Podání nabídky s nabídkovou cenou bez DPH za předmět této veřejné zakázky vyšší, než je maximální předpokládaná hodnota předmětu této veřejné zakázky dle čl. 3. této Výzvy bude zadavatelem posouzeno jako nesplnění zadávacích podmínek a bude mít za následek vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.
- 11.6 Zadavatel připouští překročení nabídkové ceny účastníka pouze v případě, pokud v průběhu plnění předmětu této veřejné zakázky dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty (případně zvýšení sazby DPH po sjednané době plnění není důvodem pro zvýšení ceny za plnění předmětu veřejné zakázky).

12 Lhůta a místo pro podání nabídky

- 12.1 Nabídka musí být podána elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, který je profilem zadavatele, a to v českém jazyce nebo analogicky k ustanovení § 45 odst. 3 zákona. **Zadavatel nepřipouští podání nabídky v listinné podobě ani v jiné elektronické formě mimo elektronický nástroj E-ZAK.**
- 12.2 Dokumenty musí být do systému E-ZAK vkládány jako jeden soubor nebo více zkomprimovaných souborů ve formátu zip, rar nebo 7z, bez použití hesla. Zkomprimované soubory nesmí obsahovat žádný další zkomprimovaný soubor.
- 12.3 Zadavatel upozorňuje, že systém elektronického zadávání veřejných zakázek E-ZAK umožňuje pracovat se soubory o velikosti nejvýše 50MB za jeden takový soubor, příp.

zkomprimované soubory. Soubory většího rozsahu je nutno před jejich odesláním prostřednictvím E-ZAK vhodným způsobem rozdělit. Velikost samotné nabídky jako celku není nijak omezena.

- 12.4 Nabídky podávané v elektronické podobě dodavatel doručí do konce stanovené lhůty pro podání nabídek, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>
- 12.5 Lhůta pro podání nabídek je uvedena v elektronickém nástroji E-ZAK.
- 12.6 Nabídky podané po uplynutí lhůty pro podání nabídky nebudou otevřeny. Zadavatel bezodkladně vyrozumí účastníka o tom, že jeho nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídky.

13 Vysvětlení Výzvy

- 13.1 Zadavatel může výzvu vysvětlit, pokud takové vysvětlení, případně související dokumenty, uveřejní stejným způsobem, jako uveřejnil tuto Výzvu, anebo pokud je zašle všem dodavatelům, kterým zaslal Výzvu nebo kteří si ji vyzvedli, v případě, že Výzva nebyla uveřejněna.
- 13.2 Dodavatel je oprávněn po Zadavateli požadovat vysvětlení Výzvy. Žádost o vysvětlení Výzvy doručí dodavatel ve stanovené lhůtě písemnou formou, a to elektronicky. Zadavatel bude na žádosti o vysvětlení Výzvy odpovídat prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>. Pokud o vysvětlení Výzvy písemně požádá dodavatel, zadavatel vysvětlení uveřejní, odešle nebo předá včetně přesného znění žádosti bez identifikace tohoto dodavatele. Zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout, pokud není žádost o vysvětlení doručena včas, a to alespoň 3 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek dle bodu 12.5 této Výzvy. Zadavatel se může rozhodnout vysvětlení poskytnout i na opožděnou žádost o vysvětlení.
- 13.3 Pokud je žádost o vysvětlení Výzvy doručena včas a zadavatel neuveřejní, neodešle nebo nepředá vysvětlení do 3 pracovních dnů, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení Výzvy do uveřejnění, odeslání nebo předání vysvětlení 3 pracovní dny.
- 13.4 Pokud by spolu s vysvětlením Výzvy zadavatel provedl i změnu zadávacích podmínek, postupuje podle následujícího článku této Výzvy.

14 Změna Výzvy

- 14.1 Zadávací podmínky obsažené ve Výzvě může zadavatel změnit nebo doplnit před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Změna nebo doplnění Výzvy musí být uveřejněna nebo oznámena dodavatelům stejným způsobem jako zadávací podmínka, která byla změněna nebo doplněna.
- 14.2 Pokud to povaha doplnění nebo změny výzvy vyžaduje, zadavatel současně přiměřeně prodlouží lhůtu pro podání nabídek. V případě takové změny nebo doplnění Výzvy, která může rozšířit okruh možných účastníků zadávacího řízení, prodlouží zadavatel lhůtu tak, aby od odeslání změny nebo doplnění Výzvy činila nejméně celou svou původní délku.

15 Kritérium hodnocení nabídek

- 15.1 Hodnotícím kritériem pro výběr nejvýhodnější nabídky v rámci ekonomické výhodnosti nabídek je nejnižší cena za celkové předpokládané plnění předmětu této veřejné zakázky dle čl. 11.1 této výzvy, v české měně (Koruna česká), v členění **bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně příslušná výše DPH a včetně DPH.**
- 15.2 V případě, že je více nabídek se shodným celkovým parametrem hodnotícího kritéria, rozhodne o pořadí nabídky čas podání těchto nabídek dle článku 12 této Výzvy, přičemž platí, že lépe se umístila ta nabídka, která byla podána dříve.

16 Požadavek na uzavření pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zadavateli nebo třetí osobě při plnění předmětu veřejné zakázky

- 16.1 S ohledem na význam předmětu veřejné zakázky pro zajištění řádného plnění je pro Zadavatele důležité, aby dodavatel, který bude plnit předmět veřejné zakázky, byl již od prvního dne plnění Smlouvy pojištěn pro případ vzniku odpovědnosti za škodu, kterou by mohl způsobit Zadavateli nebo třetím subjektům.

Vymezení minimální úrovně požadavku:

Předmětem pojištění je odpovědnost dodavatele za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě. Pojistná smlouva musí být uzavřena s minimálním limitem pojistného plnění ve výši 60 mil. Kč a s maximální spoluúčastí dodavatele na pojistné události do 5 % pojistného plnění a v případě, že bude spoluúčast sjednána pevnou částkou, maximální možná spoluúčast může činit 10.000 Kč.

Způsob prokázání splnění požadavku:

Dodavatel doloží **před podpisem smlouvy** originál nebo ověřenou kopii pojistné smlouvy či certifikát o pojištění, z něhož bude patrné splnění výše uvedených parametrů.

V případě, že dodavatelem bude více dodavatelů spojených ve sdružení, musí pojistnou smlouvu pro celé pojistné plnění doložit alespoň jeden z členů sdružení v plném rozsahu.

17 Další požadavky zadavatele

- 17.1 Zadavatel si vyhrazuje právo zadávací řízení až do okamžiku uzavření smlouvy kdykoliv zrušit bez uvedení důvodu.
- 17.2 Zadavatel si vyhrazuje právo změnit, upřesnit či doplnit tuto Výzvu k podání nabídky až do skončení lhůty pro podání nabídky.
- 17.3 Zadavatel si vyhrazuje právo vyloučit účastníka řízení analogicky dle ustanovení § 48 zákona.
- 17.4 Případné požadavky analogicky dle § 104 zákona či jiné další požadavky zadavatele:
- 17.4.1 **Dodavatel ve své nabídce předloží kopii osvědčení vydaného Centrem telematiky a diagnostiky Správy železnic, státní organizace o technické způsobilosti dodavatele pro opravy a revize speciálních hnacích vozidel řady MTW 100.**
- 17.5 Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.
- 17.6 Zadavatel upozorňuje, že preferuje uzavírání smluv v elektronické podobě prostřednictvím kvalifikovaných elektronických podpisů. V případě, že dodavatel není schopen k takovému postupu zajistit Zadavateli součinnost, sdělí tuto skutečnost ve své nabídce, a to prostřednictvím krycího listu, který je Přílohou č. 1 této Výzvy.

18 Přílohy tvořící nedílnou součást této Výzvy

Příloha č. 1. Krycí list nabídky

Příloha č. 2. Čestné prohlášení ve vztahu k zákonu o registru smluv

Příloha č. 3. Závazný vzor smlouvy

Příloha č. 4. Bližší specifikace předmětu plnění

Příloha č. 5. Dílčí nabídkové ceny

elektronicky podepsal(a)

.....

Bc. Jiří Svoboda, MBA

generální ředitel

—

—

Krycí list nabídky k veřejné zakázce s názvem „Rámcová dohoda - údržba speciálních hnacích vozidel MTW 100“ vedené pod č.j. (80858/2020-SŽ-GŘ-08)

Obsah

Kapitola 1. Základní údaje k nabídce	2
Kapitola 2. Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti	3
Kapitola 3. Čestné prohlášení účastníka k neuzavření zakázaných dohod	4

Kapitola 1. Základní údaje k nabídce

Zadavatel: **Správa železnic, státní organizace**
Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00
IČO 70994234, DIČ CZ70994234

Účastník: **jméno osoby/název firmy**
Sídlo:
IČO, DIČ
Zastoupená **údaje o statutárním orgánu nebo jiné oprávněné osobě**
Kontaktní osoba ve věci podání nabídky: **xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx**
Email kontaktní osoby: **xxxxxxxxxxxxxxxx**

Účastník prohlašuje, že veškeré údaje uvedené v tomto krycím listu, který je přílohou č. 1 Výzvy k podání nabídek na veřejnou zakázku zadávanou v na podlimitní sektorovou veřejnou zakázku, jsou pravdivé, úplné a odpovídají skutečnosti. Účastník si je vědom důsledků záměrného uvedení nepravdivých údajů, které v rovině tohoto zadávacího řízení mohou vést až k vyloučení Účastníka ze zadávacího řízení.

ÚDAJE PRO POTŘEBY HODNOCENÍ:

celkovou cenu za celý předpokládaný předmět plnění, v Kč bez DPH:

ÚDAJE O MOŽNOSTI ELEKTRONICKÉHO UZAVŘENÍ SMLOUVY:

Účastník disponuje platným elektronickým podpisem? Zvolte položku.¹

(pokud na výše uvedenou otázku odpověděl dodavatel kladně)

Účastník je ochoten použít platný elektronický podpis pro uzavření smlouvy se zadavatelem v elektronické formě? Zvolte položku.²

¹ Účastník vybere jednu z možností.

² Účastník vybere jednu z možností.

Kapitola 2. Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti

účastník, který podává tuto nabídku, tímto čestně prohlašuje, že není účastníkem, který:

a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v [příloze č. 3](#) k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla účastníka; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,

b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,

c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,

d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,

e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla účastníka.

Výše uvedené podmínky splňuje jak účastník (coby právnická osoba), tak každý člen jeho statutárního orgánu.

Kapitola 3. Čestné prohlášení účastníka k neuzavření zakázaných dohod

účastník, který podává tuto nabídku, tímto čestně prohlašuje, že v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou neuzavřel a neuzavře s jinými osobami zakázanou dohodu ve smyslu zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů.

Účastník si je vědom všech právních důsledků, které pro něj mohou vyplývat z nepravdivosti zde uvedených údajů a skutečností.

V dne

Jméno a Příjmení

funkce osoby

Příloha č. 2 Výzvy k podání nabídky – **Účastník předloží pouze v případě postupu dle čl. 8.2. a 8.3 Výzvy.**

Čestné prohlášení

v souvislosti s ustanovením 3 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZRS“)

Účastník:

Obchodní firma/jméno

Sídlo/místo podnikání

IČO

Zastoupen

.....
.....
.....
.....

který podává nabídku na podlimitní sektorovou veřejnou zakázku s názvem „**Rámcová dohoda - údržba speciálních hnacích vozidel MTW 100**“, č.j. 80858/2020-SŽ-GŘ-O8, tímto čestně prohlašuje, že údaje a další skutečnosti uvedené či jinak řádně označené v nabídce, respektive v rámcové dohodě (dále jen „smlouva“), považuje za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“ a „občanský zákoník“).

Účastník tímto čestně prohlašuje, že údaje a skutečnosti uvedené ve smlouvě, která je nedílnou součástí nabídky, označené jako obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, tj. obchodní tajemství tvoří konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné a v příslušných obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti, které souvisejí se závodem a jejichž vlastníci zajišťuje ve svém zájmu odpovídajícím způsobem jejich utajení. Účastník dále čestně prohlašuje, že nese veškerou odpovědnost v případě, že část obsahu smlouvy, která se týká obchodního tajemství účastníka a která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, zda byla smlouva uveřejněna prostřednictvím registru smluv ze strany zadavatele nebo účastníka.

Účastník tímto čestně prohlašuje, že neprodleně písemně sdělí zadavateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.

Účastník tímto čestně prohlašuje, že údaje a skutečnosti uvedené ve smlouvě, která je nedílnou součástí nabídky, jsou údaji nebo skutečnostmi (s výjimkou obchodního tajemství, uvedeného výše), které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

V dne

Č.j.: [REDACTED]

Příloha č. 3 Zadávací dokumentace

Rámcová dohoda na „údržbu speciálních hnacích vozidel MTW 100“

č. Objednatele: [REDACTED]

č. Zhotovitele: [REDACTED]

uzavřená analogicky k ustanovení § 131 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

mezi:

Název: Správa železnic, státní organizace
Sídlo: Praha 1 - Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00
IČO: 709 94 234
DIČ: CZ70994234

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

Zastoupen: **Bc. Jiřím Svobodou, MBA, generálním ředitelem**

Adresa pro doručování písemností v listinné podobě:

Praha 1 – Nové město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00

Adresa pro doručování písemnosti v elektronické podobě:

ePodatelna@spravazeleznic.cz

jako „Objednatel“ na straně jedné

a

Název: [REDACTED]
Sídlo: [REDACTED]
IČO: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném [REDACTED], oddíl [REDACTED], vložka [REDACTED]

Zastoupen: [REDACTED]

Adresa pro doručování písemností v listinné podobě: [REDACTED]

Adresa pro doručování písemnosti v elektronické podobě: [REDACTED]

jako „Zhotovitel“ na straně druhé

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Rámcovou dohodu

Tato Rámcová dohoda je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na uzavření Rámcové dohody odpovídající podlimitní sektorové veřejné zakázce zadávané v otevřeném řízení s názvem „Rámcová dohoda - údržba speciálních hnacích vozidel MTW 100“, č. j.: 80858/2020-SŽ-GR-O8 (dále jen „zadávací řízení“). Jednotlivá ustanovení této Rámcové dohody tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení na uzavření této Rámcové dohody.

I. ÚČEL A PŘEDMĚT DOHODY

1. Předmětem této Rámcové dohody je úprava rámcových podmínek týkajících se veřejných zakázek zadávaných na základě této Rámcové dohody po dobu trvání této Rámcové dohody (dále jen „dílčí veřejné zakázky“).
2. Předmětem dílčích veřejných zakázek bude zajišťování pravidelných servisních prohlídek P1 a P2 a údržby pro speciální hnací vozidla řady MTW 100 dle potřeb Objednatele specifikovaných v dílčích smlouvách.

II. ZPŮSOB ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK NA ZÁKLADĚ TÉTO RÁMCOVÉ DOHODY

1. Dílčí veřejné zakázky budou zadávány Objednatelem Zhotoviteli postupem uvedeným v této Rámcové dohodě po dobu účinnosti této Rámcové dohody a v souladu se všemi jejími podmínkami a taktéž Obchodními podmínkami uvedenými v příloze č. 1 této Rámcové dohody (dále jen „dílčí zakázka“). V rámci dílčí zakázky bude mezi Objednatelem a Zhotovitelem uzavřena smlouva na plnění dílčí veřejné zakázky (dále jen „dílčí smlouva“), na základě které Zhotovitel zhotoví pro Objednatele Dílo podle jeho konkrétních potřeb. Dílčí smlouvy budou uzavírány postupem uvedeným v tomto článku této Rámcové dohody.
2. Objednatel zahájí dílčí zakázku zasláním písemné výzvy k poskytnutí plnění (dále jen „objednávka“) Zhotoviteli. Písemná forma objednávky je splněna, i pokud Objednatel zašle Zhotoviteli objednávku e-mailovou zprávou. Smluvní strany určily následující kontaktní e-mailové adresy pro zasílání veškerých písemností dle tohoto článku Rámcové dohody:

Objednatel: **Spojení na hlavní kontaktní osobu bude poskytnuto vybranému dodavateli v předkládané rámcové dohodě;**
viz kontaktní osoby na příslušných dílčích objednávkách.

Zhotovitel:

3. Objednávky Objednatele dle odstavce 2 tohoto článku této Rámcové dohody musí obsahovat údaje potřebné pro uzavření příslušné dílčí smlouvy, tedy:
 - a) označení Smluvních stran,
 - b) číslo této Rámcové dohody,
 - c) číslo objednávky,
 - d) specifikaci požadovaného Díla,
 - e) kontaktní osobu Objednatele,

- f) cenu za plnění dílčí smlouvy vypočtenou dle jednotkových cen v příloze č. 3 této Rámcové dohody, pokud je možné s ohledem na povahu Díla a obsah přílohy č. 3 této Rámcové dohody cenu za zhotovení Díla předem v objednávce přesně stanovit,
 - g) požadovaný termín zahájení prací,
 - h) požadovaný termín dokončení a předání zhotoveného Díla,
 - i) místo realizace Díla,
4. V případě pochybností či nejasností ohledně údajů uvedených v objednávce je Zhotovitel povinen vyžádat si od Objednatele ve lhůtě uvedené v následujícím odstavci této dohody doplňující informace. Objednatel poskytuje doplňující informace k objednávce vždy úpravou či doplněním objednávky a zasláním takto upravené objednávky Zhotoviteli. Zasláním upravené objednávky Zhotoviteli je původní objednávka bez dalšího stornována a nemůže být již akceptována Zhotovitelem.
5. Zhotovitel je povinen na objednávku Objednatele reagovat písemně na e-mailovou adresu Objednatele uvedenou v odstavci 2 tohoto článku nejpozději do 5 pracovních dní od jejího doručení anebo ve lhůtě uvedené Objednatelem v objednávce. Písemnou akceptací objednávky ze strany Zhotovitele je uzavřena mezi Zhotovitelem a Objednatelem dílčí smlouva na plnění dílčí veřejné zakázky, která se sestává z objednávky Objednatele a její akceptace Zhotovitelem, jejíž obsah je dále tvořen dalšími ustanoveními této Rámcové dohody a jejích příloh.
6. Smluvní strany si postup pro uzavírání dílčích smluv dle této Rámcové dohody sjednávají jako smlouvu o smlouvě budoucí dle § 1785 a násl. občanského zákoníku, přičemž předmět budoucích dílčích smluv, které budou strany takto uzavírat, je ve smyslu ust. § 1785 občanského zákoníku obecným způsobem vymezen v této Rámcové dohodě a jejích přílohách. V rámci tohoto obecného vymezení je Objednatel oprávněn vyzývat Zhotovitele opakovaně k postupnému uzavírání jednotlivých budoucích smluv postupem uvedeným v článku II. odst. 2 a 3 této dohody, přičemž výzvou k uzavření dílčí smlouvy se rozumí objednávka. Zhotovitel je povinen výzvu k uzavření dílčí smlouvy akceptovat a smlouvu uzavřít ve lhůtě uvedené v II. odst. 5 této dohody. Ujednanou lhůtou pro uzavírání budoucích smluv je doba trvání této Rámcové dohody. Oprávněnou smluvní stranou je Objednatel. Poruší-li Zhotovitel povinnost uzavřít dílčí smlouvu dle tohoto článku dohody, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny za plnění budoucí dílčí smlouvy, kterou Zhotovitel v rozporu se svou povinností po výzvě Objednatele neuzavřel. Cena za plnění budoucí dílčí smlouvy se stanoví dle článku IV. odstavce 1 této rámcové dohody. Ustanovení bodu 171 obchodních podmínek se uplatní i v tomto případě.

III. DOBA, MÍSTO, ZPŮSOB A LHŮTY PLNĚNÍ

1. Tato Rámcová dohoda je uzavírána na dobu 36 měsíců od nabytí její účinnosti, anebo do doby uzavření dílčí smlouvy, na základě které dojde k objednání díla dle této Rámcové dohody (v součtu všech dílčích smluv) v částce převyšující 6 350 000,- Kč bez DPH. V případě, že dojde k ukončení účinnosti této Rámcové dohody dle předchozí věty, nemá toto ukončení vliv na účinnost dílčích smluv, které byly na základě této Rámcové dohody uzavřeny. Objednatel není oprávněn na základě této Rámcové dohody učinit objednávky (v součtu všech objednávek) přesahující částku 6 500 000,- Kč bez DPH.
2. Místo plnění dílčích smluv je zpravidla uvedeno v dílčí smlouvě (objednávce). Dopravu do a z místa plnění zajišťuje Zhotovitel.

3. Při převzetí speciálního hnacího vozidla řady MTW 100 Zhotovitelem za účelem údržby bude v součinnosti obou smluvních stran vyplněn Protokol o převzetí speciálního drážního vozidla MTW 100, jehož vzor je přílohou č. 6 této rámcové dohody.
4. Zhotovitel je povinen předmět Díla předávat Objednateli v místě a ve lhůtách uvedených v dílčí smlouvě. Při předávání plnění poskytne Zhotovitel příslušný obsah plnění Objednateli ke kontrole. Objednatel je oprávněn plnění a jeho obsah zkontrolovat a v případě připomínek jej vrátit Zhotoviteli ke změně, doplnění apod.
5. Při předání předmětu díla podepíše smluvní strany Protokol o předání speciálního drážního vozidla MTW 100, jehož vzor je přílohou č. 6 této rámcové dohody.
6. Zhotovitel je povinen vyzoomět určeného zaměstnance Objednatele uvedeného v dílčí smlouvě jako „kontaktní osoba“ o datu a době dokončení a převzetí předmětu Díla (v pracovní dny v čase 07:00 – 15:00 hod.). Převzetí plnění potvrdí Objednatel v Předávacím protokolu. Pověřený zaměstnanec Objednatele uvede své jméno a podpis, v případě zjištěných nedostatků uvede i tuto skutečnost s konkrétním vymezením zjištěných vad předaného plnění.

IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za plnění dílčí smlouvy je zpravidla uvedena v dílčí smlouvě, přičemž v případě, že v dílčí smlouvě uvedena není, je cena za plnění dílčí smlouvy dle jednotkových cen v příloze č. 3 této Rámcové dohody a množství skutečně realizovaných jednotkových položek v příloze č. 3 této Rámcové dohody Zhotovitelem při zhotovení díla odsouhlasených Objednatelem na základě Zhotovitelem předloženého Předávacího protokolu.
2. Uvedená cena v bodu 1 tohoto článku této Rámcové dohody je cenou konečnou, zahrnující veškeré související náklady Zhotovitele, včetně nákladů na dopravu apod. Zhotovitel je touto cenou vázán po dobu plnění z této Rámcové dohody.
3. Jednotkové ceny za plnění Díla jsou sjednány smluvními stranami v příloze č. 3 této Rámcové dohody.
4. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu, její přílohou musí být stejnopis schváleného Předávacího protokolu s potvrzením převzetí plnění bez jakýchkoliv výhrad/vad Objednatelem. V záhlaví faktury je nutno taktéž uvést číslo objednávky a této Rámcové dohody.
5. Daňové doklady, vč. všech příloh, budou zasílány pouze elektronicky na e-mailovou adresu pro doručování písemností. V případě technických problémů s vyhotovením elektronické podoby daňového dokladu či jeho příloh (např. nečitelnost skenu) bude objednatel akceptovat daňový doklad doručený v listinné podobě.
6. Splatnost faktury se sjednává na 30 kalendářních dnů od jejího doručení Objednateli. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn ve lhůtě splatnosti ji vrátit Zhotoviteli s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od okamžiku doručení opravené či doplněné faktury Objednateli.

V. ODPOVĚDNOST ZA VADY, JAKOST, ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Zhotovitel je povinen realizovat veškerá plnění dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody na svůj náklad a na své nebezpečí.
2. Záruční doba pro nové díly činí (minimálně 24 měsíců).

3. Záruční doba na funkčnost všech systémů činí (minimálně 12 měsíců).
4. Za účelem uplatnění záruky na nové díly a funkčnost systémů bude Objednatelem užíván jednotný reklamační formulář Správy železnic, státní organizace „Reklamace vady železničního kolejového vozidla v záruční době (vzor A)“, jehož vzor je přílohou č. 5 této rámcové dohody.
5. V souvislosti s ukončením opravy bude Zhotovitelem vyplněno hlášení „Hlášení o ukončení opravy železničního kolejového vozidla v záruční době (vzor B)“, které je přílohou č. 5 této rámcové dohody.
6. Odpovědnost za vady, kvalitu, jakost a nároky z ní vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními Obchodních podmínek a Občanského zákoníku.
7. V případě, že poskytnuté plnění nebude uskutečněno v souladu s dílčí smlouvou, je Objednatel oprávněn požádat o zjednání nápravy na náklady Zhotovitele. Platba za zhotovení Díla bude uskutečněna až po odstranění vad.

VI. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen udržovat v platnosti po celou dobu trvání této rámcové dohody pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou Zhotovitelem Objednateli nebo jakékoliv třetí osobě s limitem pojistného plnění minimálně 60.000.000 Kč (slovy: šedesát milionů korun českých) v rámci jednoho pojistného plnění, přičemž maximální spoluúčast Zhotovitele může činit pět procent (5%) z pojistného plnění a v případě, že bude spoluúčast sjednána pevnou částkou, maximální možná spoluúčast může činit 10.000,- Kč.
2. Zhotovitel je povinen za každý den, po který není pojištěn, zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč. V případě, že doba, po kterou nebyl Prodávající pojištěn, překročila po dobu trvání rámcové dohody více jak 30 kalendářních dnů, je Objednatel oprávněn odstoupit od rámcové dohody.

VII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Rámcová dohoda (následné odstavce se týkají jak této Rámcové dohody, tak dílčích smluv s hodnotou převyšující 50.000,- Kč bez DPH), 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, předmětu a účelu této Rámcové dohody a dílčích smluv, její ceně či hodnotě a datu uzavření této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy. Osoby uzavírající tuto Rámcovou dohodu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Rámcové dohodě, spolu s touto Rámcovou dohodou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
2. Zaslání této Rámcové dohody a dílčích smluv správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tato Rámcová dohoda nebo dílčí smlouva zaslána k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.
3. Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této Rámcové dohodě a dílčích smlouvách, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této Rámcové dohody, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

4. Jestliže Smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato Smluvní strana odpovědnost, pokud by tato Rámcová dohoda nebo dílčí smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze Smluvních stran tuto Rámcovou dohodu nebo dílčí smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, které druhá Smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé Smluvní strany Objednatel obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá Smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednatel skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
5. Zhotovitel může při plnění dílčích smluv použít poddodavatele uvedené v příloze č. 4 této Rámcové dohody. Poddodavatele neuvedeného v příloze č. 4 této Rámcové dohody může Zhotovitel k plnění dílčí smlouvy použít pouze za podmínek uvedených v Obchodních podmínkách.

VIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Obě Smluvní strany prohlašují, že si tuto Rámcovou dohodu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání jako projev jejich svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně. Na důkaz dohody o všech člancích této Rámcové dohody připojují pověření zástupci obou Smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
2. Tato dohoda se řídí Obchodními podmínkami k této Rámcové dohodě č. Objednatele (dále jen „Obchodní podmínky“). Odchylná ujednání v této Rámcové dohodě a v jejích přílohách a dílčí smlouvě mají před zněním Obchodních podmínek přednost.
3. Tato Rámcová dohoda může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků s výjimkou přílohy č. 5 rámcové dohody. Každá ze smluvních stran je oprávněna jednostranně změnit své oprávněné osoby uvedené v příloze č. 5 rámcové dohody, je však povinna na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit, a to nejpozději do tří (3) pracovních dnů před účinností změny. Účinnost změny oprávněných osob vůči druhé smluvní straně nastává uplynutím třetího (3.) pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Změna oprávněných osob není považována za změnu rámcové dohody. Nezbytnou podmínkou pro změnu oprávněné osoby, prostřednictvím které Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást svého upozornění o změně oprávněné osoby předloží pro tuto novou oprávněnou osobu originály nebo úředně ověřené kopie dokladů, jimiž v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci oprávněné osoby, a to ve stejném rozsahu.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se zněním Obchodních podmínek před podpisem této Rámcové dohody seznámil v dostatečném rozsahu s veškerými požadavky Objednatele dle této Rámcové dohody, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s touto Rámcovou dohodou.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení Díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému provedení Díla.
6. Tato Rámcová dohoda je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží dva stejnopisy, Zhotovitel obdrží jeden stejnopis.

7. Smluvní vztahy výslovně neupravené touto Rámcovou dohodou a Obchodními podmínkami se řídí Občanským zákoníkem a platnými obecně závaznými právními předpisy. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z této Rámcové dohody se řídí českým právním řádem.
8. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé ze vzájemných obchodních smluvních vztahů především smírně – jednáním. Nedojde-li k dohodě, dohodly se Smluvní strany na tom, že k projednání sporů je příslušný obecný soud Objednatele. Rozhodným právem pro řešení sporů je právo České republiky a jednacím jazykem je český jazyk.
9. Pokud některá ustanovení Obchodních podmínek nebo jejich část nelze vzhledem k povaze Díla objektivně a zcela zřejmě použít, pak z takových ustanovení nebo jejich částí práva ani povinnosti smluvním stranám nevznikají.
10. Zvláštní podmínky, na které odkazuje tato Rámcová dohoda, mají přednost před zněním Obchodních podmínek, Obchodní podmínky se užití v rozsahu, v jakém nejsou v rozporu s takovými zvláštními podmínkami.
11. Tato Rámcová dohoda nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední ze Smluvních stran. Je-li tato Rámcová dohoda uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.

Přílohy tvořící nedílnou součást této rámcové dohody:

Příloha č. 1 – Obchodní podmínky

Příloha č. 2 – Bližší specifikace díla

Příloha č. 3 – Jednotkový ceník činností prováděných Zhotovitelem při realizaci díla

Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů

Příloha č. 5 - formulář SŽ „Reklamace vady železničního kolejového vozidla v záruční době (vzor A a B)“

Příloha č. 6 – Závazné vzory předávacích protokolů (o předání a o převzetí)

V Praze, dne

.....

V..... dne:.....

.....

Objednatel:
**Správa železnic,
státní organizace**

**Bc. Jiří Svoboda, MBA
generální ředitel**

Zhotovitel:
.....

.....

Tato Rámcová dohoda byla uveřejněna prostřednictvím registru smluv dne

OBCHODNÍ PODMÍNKY K RÁMCOVÉ DOHODĚ

OBSAH OBCHODNÍCH PODMÍNEK

ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ	2
ČÁST 2 - DÍLO	3
ČÁST 3 - CENA DÍLA	4
ČÁST 4 - ZMĚNA CENY DÍLA	4
ČÁST 5 - PLATEBNÍ PODMÍNKY	4
ČÁST 6 - MÍSTO PLNĚNÍ	5
ČÁST 7 - DOBA PLNĚNÍ	5
ČÁST 8 - PROVÁDĚNÍ DÍLA	5
ČÁST 9 - ZKUŠEBNÍ PROVOZ	8
ČÁST 10 - PŘEPRAVA DÍLA	8
ČÁST 11 - PODDODAVATELÉ	9
ČÁST 12 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA	9
ČÁST 13 - VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY	11
ČÁST 14 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA	11
ČÁST 15 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ	12
ČÁST 16 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD	12
ČÁST 17 - POJIŠTĚNÍ	13
ČÁST 18 - DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ	13
ČÁST 19 - SANKCE	14
ČÁST 20 - OBECNÁ ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE	15
ČÁST 21 - ODSTOUPENÍ OD DÍLČÍ SMLOUVY A RÁMCOVÉ DOHODY	16
ČÁST 22 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ	17

ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Pro účely těchto Obchodních podmínek mají následující slova význam u nich uvedený:
 - 1.1. **Občanský zákoník** – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.2. **ZoDPH** – zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.3. **ZoÚ** – zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.4. **SZ** – zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.5. **ZZVZ** – zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.6. **Objednatel** – Správa železnic, státní organizace, IČO 70994234, se sídlem Praha 1 – Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384.
 - 1.7. **Zhotovitel** – osoba uvedená Rámcové dohodě jako Zhotovitel; též všechny osoby, které jsou Rámcové dohodě uvedené na straně Zhotovitele, je-li na straně Zhotovitele více než jedna osoba.
 - 1.8. **Smluvní strany** – Objednatel a Zhotovitel.
 - 1.9. **Smluvní strana** – Objednatel nebo Zhotovitel dle smyslu ujednání.
 - 1.10. **Nabídka** – souhrn dokumentů, které Zhotovitel podal jako návrh do zadávacího řízení, na jehož základě byla uzavřena Rámcová dohoda.
 - 1.11. **Rámcová dohoda** – smlouva/dohoda uzavřená mezi Smluvními stranami, která odkazuje na Obchodní podmínky.
 - 1.12. **Dílčí smlouva** – dílčí smlouva uzavřená na základě Rámcové dohody způsobem uvedeným v Rámcové dohodě.
 - 1.13. **Obchodní podmínky** – tento text obchodních podmínek.
 - 1.14. **Předmět Díla** – věc, která má být zhotovena, nebo činnost s jiným výsledkem, specifikovaná obecně v Rámcové dohodě a konkrétně v Dílčí smlouvě.
 - 1.15. **Související plnění** – další plnění (práce, dodávky, služby, činnosti a výkony), která je Zhotovitel povinen dle Rámcové dohody nebo Dílčí smlouvy poskytnout vedle samotného provedení Předmětu díla.
 - 1.16. **Rozhodnutí Objednatele** – veškerá rozhodnutí, sdělení, souhlasy, povolení či jiné výsledky úkonů orgánů státní správy, samosprávy či jiných subjektů, které pro účely Díla nebo v souvislosti s ním získal nebo do doby dokončení Díla získá Objednatel a jež Objednatel Zhotoviteli předal nebo s nimiž se Zhotovitel jinak seznámil.
 - 1.17. **Rozhodnutí Zhotovitele** – veškerá rozhodnutí, sdělení, souhlasy, povolení či jiné výsledky úkonů orgánů státní správy, samosprávy či jiných subjektů, které je Zhotovitel povinen dle Rámcové dohody nebo Dílčí smlouvy získat. Jakékoliv Rozhodnutí Zhotovitele, které není v českém jazyku, musí být do českého jazyka přeloženo a překlad musí být úředně ověřen.
 - 1.18. **Veřejnoprávní podklady** – souhrn Rozhodnutí Objednatele a Rozhodnutí Zhotovitele.
 - 1.19. **Doklady** – veškeré listiny, které se vztahují k Předmětu Díla nebo Souvisejícímu plnění a které jsou třeba k jejich převzetí a užívání; veškerá Rozhodnutí Zhotovitele; veškeré další listiny, vyjma Výzvy k úhradě, které je Zhotovitel dle Rámcové dohody nebo Dílčí smlouvy povinen předat Objednateli. Všechny Doklady musejí být v českém jazyku, nebo v původním jazyku s překladem do českého jazyka, není-li uvedeno jinak.
 - 1.20. **Dílo** – souhrn veškerých plnění, která je Zhotovitel povinen provést za účelem splnění Dílčí smlouvy; zahrnuje zejm. provedení Předmětu díla, poskytnutí či provedení Souvisejícího plnění a dodání Dokladů.
 - 1.21. **Cena Díla** – cena za Dílo uvedená v Dílčí smlouvě (částka bez DPH) anebo v případě, že v dílčí smlouvě sjednána není, je Cena Díla stanovena dle jednotkových cen sjednaných v Rámcové dohodě a množství skutečně realizovaných položek se

sjednanou jednotkovou cenou v Rámcové dohodě Zhotovitelem při zhotovení Díla a odsouhlasených Objednatelem na základě Zhotovitelem předloženého Akceptačního protokolu/Předávacího protokolu.

- 1.22. **Výzva k úhradě** – daňový doklad, je-li Zhotovitel povinen dle ZoDPH uhradit v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části DPH, nebo faktura, pokud Zhotovitel v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části není dle ZoDPH povinen uhradit DPH.
- 1.23. **Vícepráce** – práce, dodávky nebo služby nad rámec Dílčí smlouvy, na jejichž provedení se Smluvní strany dohodnou po uzavření Dílčí smlouvy.
- 1.24. **Méněpráce** – práce, dodávky nebo služby v rámci Dílčí smlouvy, na jejichž vypuštění se Smluvní strany dohodnou po uzavření Dílčí smlouvy.
- 1.25. **Obalový materiál** – palety, dřevěné desky či jiné věci, které slouží pro potřeby přepravy nebo ochrany Předmětu díla. Dle kontextu Rámcové dohody se rozumí Obalovým materiálem též jednotlivý kus palety, dřevěné desky nebo jiné věci.
- 1.26. **Přejímací řízení** – proces, při kterém Zhotovitel předává a Objednatel kontroluje a přebírá Dílo, nebo je odmítá.
- 1.27. **Předávací protokol** – listina osvědčující předání a převzetí Díla nebo jeho části, jejíž minimální náležitosti jsou uvedeny v části Předání a převzetí Díla.
- 1.28. **Záruční doba** – doba, do jejíhož uplynutí je Objednatel oprávněn uplatňovat práva z vad plnění poskytnutého Zhotovitelem na základě Rámcové dohody; Záruční doba činí 24 měsíců, není-li stanoveno v Rámcové dohodě jinak.
- 1.29. **CTD** – Centrum telematiky a diagnostiky, organizační jednotka Objednatele.

ČÁST 2 - DÍLO

2. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele Dílo a Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli Cenu díla a příslušnou DPH, bude-li Zhotovitel povinen dle ZoDPH uhradit v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části DPH.
3. Zhotovitel je povinen provést Dílo v jakosti, provedení a způsobem uvedeným v Rámcové dohodě a Dílčí smlouvě a zároveň
 - 3.1. v jakosti, provedení a způsobem, jenž odpovídá vlastnostem a způsobu, které Zhotovitel popsal nebo které Objednatel očekával s ohledem na povahu Díla, a to v rozsahu, ve kterém není v rozporu s jakostí, provedením a způsobem sjednaným v Rámcové dohodě a Dílčí smlouvě,
 - 3.2. v jakosti, provedení a způsobem, jenž se hodí k účelu vyplývajícímu z Rámcové dohody a není-li v ní vyjádřen pak k účelu, ke kterému se Dílo obvykle používá, a to v rozsahu, ve kterém není v rozporu s jakostí, provedením a způsobem sjednaným v Rámcové dohodě,
 - 3.3. v souladu s Veřejnoprávními podklady,
 - 3.4. v souladu s požadavky právních předpisů, interních předpisů objednatel vztahujících se k provádění díla, Technických kvalitativních podmínek státních drah (dále též jen „TKP státních drah“) a příslušných ČSN.
4. Je-li jakost či provedení Předmětu díla zároveň určeno vzorkem nebo předlohou, musí Předmět díla odpovídat jakostí nebo provedením vzorku nebo předloze. Liší-li se jakost nebo provedení určené v Rámcové dohodě a vzorek nebo předloha, rozhoduje Rámcová dohoda. Určuje-li Rámcová dohoda a vzorek nebo předloha jakost nebo provedení rozdílně, nikoliv však rozporně, musí Předmět díla odpovídat Rámcové dohodě a Dílčí smlouvě i vzorku nebo předloze.
5. Opatřuje-li Zhotovitel věc za účelem jejího zpracování při provádění Díla, je povinen opatřit věc novou, nepoužitou a neopotřebovanou.
6. Je-li součástí Díla povinnost Zhotovitele zajistit jakékoliv Rozhodnutí Zhotovitele, je Zhotovitel povinen provést veškeré činnosti, kterých je k získání příslušného Rozhodnutí Zhotovitele třeba.

ČÁST 3 - CENA DÍLA

7. Cena díla zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele spojené se splněním jeho povinností vyplývajících z Dílčí smlouvy, Rámcové dohody a Obchodních podmínek a zisk Zhotovitele.
8. Objednatel není povinen hradit v souvislosti s plněním Dílčí smlouvy žádné jiné finanční částky, než Cenu díla a případně příslušnou DPH, není-li uvedeno jinak (tím není dotčeno právo Zhotovitele na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení, či jiných sankcí, a právo na náhradu škody způsobené Objednatelem).
9. Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do dokončení Díla.
10. Je-li Zhotovitel povinen dle ZoDPH uhradit v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části DPH, je Objednatel povinen Zhotoviteli takovou DPH uhradit vedle Ceny díla.
11. Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených v části Změna ceny Díla (viz ČÁST 4 - Obchodních podmínek).
12. Konečné finanční částky na fakturách/daňových dokladech nesmí být zaokrouhovány na celé Kč. Objednatel nebude akceptovat zaokrouhlení a haléřové vyrovnání v případě uvedení na faktuře/daňovém dokladu nebude hradit.

ČÁST 4 - ZMĚNA CENY DÍLA

13. Změna ceny díla je možná pouze v případě
 - 13.1. víceprací nebo méněprací,
 - 13.2. zjistí-li Zhotovitel v případech, kdy je pro zhotovení Díla Objednatelem vyhotovena projektová dokumentace, kontrolou vady této dokumentace nebo její nevhodnost či neúplnost, které mají vliv na náklady Zhotovitele,
 - 13.3. v jiných případech jen pokud se na tom Smluvní strany dohodnou.
14. V případě víceprací i méněprací Zhotovitel provede ocenění jejich soupisu dle jednotkových cen sjednaných v Rámcové dohodě, jsou-li v Rámcové dohodě takové jednotkové ceny sjednány.
15. Pokud pro práce, dodávky nebo služby, které jsou předmětem víceprací, nejsou v Rámcové dohodě sjednány jednotkové ceny, užije se pro jejich ocenění Sborník prací pro údržbu a opravy železniční infrastruktury v platném znění (dále jen „Sborník“), a pokud se ceny ve Sborníku nevyskytují, použije se cena obvyklá v místě a čase.
16. V případě situace uvedené v bodu 13.2 Obchodních podmínek, postupují smluvní strany obdobně jako při oceňování víceprací nebo méněprací.
17. Změnu Ceny díla lze provést jen uzavřením dodatku k Dílčí smlouvě.

ČÁST 5 - PLATEBNÍ PODMÍNKY

18. Objednatel neposkytuje zálohy.
19. Zhotovitel vyúčtuje Objednateli Cenu díla a případnou DPH Výzvou k úhradě.
20. Cenu díla a případnou DPH je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli do 30 dnů ode dne doručení Výzvy k úhradě Objednateli. Výzvu k úhradě je Zhotovitel oprávněn vystavit až po převzetí Díla, případně úspěšném ukončení zkušebního provozu, nastane-li den skončení zkušebního provozu později než převzetí Díla Objednatelem.
21. Cena díla a případná DPH je uhrazena dnem jejich odepsání z bankovního účtu Objednatele.
22. Je-li Výzva k úhradě fakturou, musí obsahovat náležitosti účetního dokladu dle §11 ZoÚ a náležitosti stanovené v §435 Občanského zákoníku.
23. Je-li Výzva k úhradě daňovým dokladem, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle §28 ZoDPH a náležitosti stanovené v §435 Občanského zákoníku.
24. Výzva k úhradě musí vždy obsahovat číslo Rámcové dohody, včetně uvedení uzavřených dodatků, její přílohou musí být vždy jedno vyhotovení Protokolu o převzetí potvrzeného Objednatelem a případné další dokumenty, požadované Rámcovou dohodou. Ve výzvě k úhradě musí být vždy uvedeny jako identifikace Objednatele nejméně následující údaje:

*Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové Město
IČO: 709 94 234*

Obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, sp. zn. A 48384

25. Výzvu k úhradě je Zhotovitel povinen doručit Objednateli **ve dvou vyhotoveních** na adresu Objednatele. Je-li v Rámcové dohodě uvedena korespondenční adresa objednatele odlišná od adresy Objednatele, Zhotovitel zašle Výzvu k úhradě na korespondenční adresu
26. Stanoví-li Výzva k úhradě splatnost delší než je jako minimální stanovena v předchozím odstavci, je Objednatel oprávněn uhradit Cenu díla a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Výzvě k úhradě.
27. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem nebo daňový doklad zhotovitele 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 daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.
28. Je-li v Rámcové dohodě nebo Dílčí smlouvě výslovně stanoveno, že Zhotovitel bude předávat Objednateli Dílo po částech, je Zhotovitel oprávněn vystavit Výzvu k úhradě předávané části Díla poté, co Objednatel převezme příslušnou část Díla. Ustanovení odstavců 20 - 27 Obchodních podmínek se užití obdobně.
29. Ustanovení §2611, §2620 - 2622 a §2624 Občanského zákoníku se neuplatní.

ČÁST 6 - MÍSTO PLNĚNÍ

30. Zhotovitel je povinen předat Objednateli Dílo v místě, jež vyplývá z Dílčí smlouvy. Nelze-li takto místo předání Díla zjistit, vyzve Zhotovitel Objednatele, aby sdělil, ve kterém místě má Zhotovitel Objednateli Dílo předat. Nesdělí-li Objednatel místo plnění do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy Zhotovitele, je Zhotovitel povinen Dílo předat Objednateli v sídle Objednatele.

ČÁST 7 - DOBA PLNĚNÍ

31. Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla bez zbytečného odkladu po uzavření Dílčí smlouvy, není-li v Dílčí smlouvě uvedený jiný termín zahájení prací.
32. Je-li součástí povinností Zhotovitele doprava Díla po jeho zhotovení do místa plnění dle Dílčí smlouvy, je Zhotovitel povinen dopravit Dílo do místa plnění v pracovní den v době od 8 do 15 hodin, není-li v Rámcové dohodě nebo Dílčí smlouvě sjednána jiná doba. Dodá-li Zhotovitel Dílo Objednateli v jiné než uvedené době, je Objednatel oprávněn odmítnout Dílo převzít a není zároveň v prodlení s převzetím Díla. Případně-li konec sjednané doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, není Zhotovitel v prodlení, dodá-li Dílo nejbližší následující pracovní den v časovém rozmezí dle tohoto odstavce.
33. Není-li stanoveno jinak, je Zhotovitel povinen začít s plněním svých povinností vždy bez zbytečného odkladu.
34. Zjistí-li Zhotovitel jakékoliv skutečnosti, které by mohly mít vliv na dobu plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu Objednatele o takových skutečnostech informovat.

ČÁST 8 - PROVÁDĚNÍ DÍLA

35. Zhotovitel provede Dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení Díla potřeba.
36. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně, je však vázán příkazy Objednatele ohledně způsobu provádění Díla.
37. Zhotovitel se zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění Objednatele, týkající se realizace Díla a upozorňující na možné porušování smluvních i právními předpisy stanovených povinností Zhotovitele.

38. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od Objednatele nebo příkazů daných mu Objednatelem k provedení Díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
39. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění Díla, Zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny příkazu; trvá-li Objednatel na provádění Díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má Zhotovitel právo požadovat, aby tak Objednatel učinil v písemné formě.
40. Doba stanovená pro dokončení Díla se prodlužuje o dobu vyvolanou přerušením dle předchozího odstavce.
41. Trvá-li Objednatel na provádění Díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu a zachová-li se Zhotovitel podle toho, nemá Objednatel práva z vady Díla vzniklé pro nevhodnost věci nebo příkazu.

Harmonogram

42. Je-li dle Rámcové dohody vyžadován Harmonogram provádění Díla, je Zhotovitel povinen jej předložit Objednateli bez zbytečného odkladu po uzavření Dílčí smlouvy, nejpozději však ke dni zahájení prací na provádění Díla.
43. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram v aktuálním stavu a v případě změny vždy předat Objednateli bezodkladně aktualizovaný harmonogram.

Kontrola provádění prací

44. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla. Zjistí-li objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z Dílčí smlouvy, Rámcové dohody, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů nebo příslušných ČSN, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak Zhotovitel neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení Rámcové dohody.
45. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty nebo zneprístupněny.
46. Před zakrytím nebo zneprístupněním prací je Zhotovitel povinen pořídit podrobnou fotodokumentaci prací a předat ji Objednateli v digitální podobě na CD nebo DVD nosiči bez zbytečného odkladu po pořízení fotodokumentace.
47. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li se v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
48. Obdobně bude-li Objednatel požadovat vykonání zvláštních zkoušek nebo ověření jakékoliv části Díla z důvodu podezření, že tato část Díla neodpovídá Dílčí smlouvě, Rámcové dohodě, Obchodním podmínkám, Veřejnoprávním podkladům, právním předpisům nebo příslušným ČSN, a bude-li zjištěno, že podezření bylo správné, nese náklady spojené s vykonáním zkoušek nebo ověřením Zhotovitel.
49. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru.

Kontrolní dny

50. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla může Objednatel nebo jím pověřená osoba provést kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly.
51. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci Objednatele případně osob vykonávajících funkci technického dozoru a případně i autorského dozoru.
52. Zástupci Zhotovitele jsou povinni se kontrolních dnů zúčastňovat. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své poddodavatele podílející se v souladu s Rámcovou dohodou a Obchodními podmínkami na provádění Díla.
53. Kontrolní dny vede Objednatel nebo jím pověřená osoba.
54. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola postupu prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

55. Objednatel nebo jím pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis, který předá všem zúčastněným.

Dodržování zákazu požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek

56. Objednatel je oprávněn provádět u všech osob, které Zhotovitel používá při provádění díla, kontrolu, zda tyto osoby nejsou pod vlivem alkoholu nebo návykové látky. Osoby Objednatele oprávněné k provádění této kontroly jsou určeny v souladu se směrnicí SŽDC č. 120 "Dodržování zákazu kouření, požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek".

57. Zhotovitel seznámí své zaměstnance a osoby, které používá při provádění díla s povinností podrobit se kontrole prováděné Objednatelem.

58. Kontrola bude prováděna orientačním vyšetřením na zjištění přítomnosti alkoholu pomocí analyzátoru alkoholu v dechu (elektronický alkohol tester – kalibrovaný, detekční trubičky) a na zjištění jiné návykové látky pomocí drogových testů ze slin.

59. Kontrola bude prováděna dle směrnice SŽDC č. 120 "Dodržování zákazu kouření, požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek".

60. Pozitivní výsledek ověření bude neprodleně oznámen Zhotoviteli (telefonicky, emailem).

61. Náklady na vyšetření v případě pozitivního výsledku uhradí Zhotovitel.

62. V případě pozitivního výsledku kontroly nesmí dotčená osoba Zhotovitele pokračovat ve vykonávané činnosti a bude jí odebrán „Průkaz ke vstupu do objektů a provozované železniční dopravní cesty SŽDC“.

63. V případě, že osoba, kterou Zhotovitel používá při provádění díla, se odmítne podrobit zjištění, zda není pod vlivem alkoholu nebo návykové látky, nebo je-li u této osoby dosaženo pozitivního výsledku kontroly, je Objednatel oprávněn na základě posouzení souvisejících okolností, uplatnit vůči Zhotoviteli sankci až do výše 100 000,- Kč za každý jednotlivý případ.

Dodržování podmínek stanovisek příslušných orgánů a organizací

64. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění Díla veškeré podmínky vyplývající z Veřejnoprávních podkladů.

65. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, je Zhotovitel povinen nahradit škodu v plném rozsahu, ledaže prokáže, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

Použité materiály a výrobky

66. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na vyzvání Objednatele provést nápravu, přičemž veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

67. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci Díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle Dílčí smlouvy, Rámcové dohody, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů nebo příslušných ČSN. Certifikace a průvodní doklady Zhotovitele použitých materiálů jsou součástí Dokladů.

Částečné plnění

68. Nabízí-li Zhotovitel Objednateli částečné plnění Předmětu Díla, aniž by částečné plnění bylo výslovně sjednáno v Dílčí smlouvě nebo Rámcové dohodě, není Objednatel povinen částečné plnění přijmout. Přijme-li Objednatel částečné plnění, je Zhotovitel povinen nahradit Objednateli zvýšené náklady způsobené mu částečným plněním.

Ostatní ujednání

69. Vícepráce lze provést a méněpráce neprovést až poté, co budou vícepráce nebo méněpráce dohodnuty včetně změn Ceny díla dodatkem k Dílčí smlouvě. Provede-li Zhotovitel vícepráce v rozporu s tímto odstavcem, ponese náklady na ně ze svého.

70. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění Díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním Díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

71. Žádný z podkladů, které Zhotovitel převzal od Objednatele v souvislosti s Dílem ani žádný Doklad není Zhotovitel oprávněn bez předchozího písemného svolení Objednatele užít k jiným účelům, než je provedení Díla, zejména je nesmí poskytnout třetím osobám.

72. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat v součinnosti s případnými jinými

dodavateli Objednatele, a to dle pokynů udělených Objednatelem a nebudou-li pokyny uděleny, postupovat tak, aby umožnil ostatním dodavatelům v co největší míře plnit jejich závazky.

73. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost při provádění Díla v rozsahu a způsobem, ve kterém lze tuto součinnost po Objednateli spravedlivě požadovat. Bude-li Zhotovitelem požadována po Objednateli jakákoliv součinnost dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen Objednatele k jejímu poskytnutí s dostatečným předstihem vyzvat a ve výzvě ji dostatečně specifikovat.
74. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu §1765 Občanského zákoníku.
75. Ustanovení §1912, §2595 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 9 - ZKUŠEBNÍ PROVOZ

76. Ustavení této části se užití v případě, že z Rámcové dohody nebo Dílčí smlouvy vyplývá, že má být proveden zkušební provoz.
77. Zkušebním provozem se prověřuje, zda Předmět díla je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopen dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených Rámcovou dohodou, Obchodními podmínkami, Veřejnoprávními podklady, právními předpisy a příslušnými ČSN.
78. Zkušební provoz je Zhotovitel povinen provést před předáním Díla Objednateli, do doby úspěšného provedení zkušebního provozu není Dílo dokončeno.
79. Zkušební provoz musí trvat minimálně 48 hodin, nestanoví-li Veřejnoprávní podklady, právní předpisy nebo příslušné ČSN jinak.
80. Zhotovitel se zavazuje v průběhu zkušebního provozu neprodleně odstraňovat veškeré vady, které bude Předmět díla vykazovat.
81. Zkušební provoz bude úspěšně proveden, nebude-li Předmět díla k poslednímu dni doby stanovené pro zkušební provoz vykazovat vady bránící jeho užívání.
82. Bude-li k poslednímu dni doby zkušebního provozu Předmět díla vykazovat vady bránící užívání, prodlužuje se délka trvání zkušebního provozu o dobu dle dohody Smluvních stran, jinak o 24 hodin.
83. Úspěšné provedení zkušebního provozu je podmínkou převzetí díla Objednatelem.

ČÁST 10 - PŘEPRAVA DÍLA

84. Ustavení této části se užití v případě, je-li Dílo po svém zhotovení za účelem předání Objednateli přepravováno.
85. Je-li dle Dílčí smlouvy, Rámcové dohody nebo zvyklostí třeba Předmět díla zabalit, Zhotovitel Předmět díla zabalí dle Dílčí smlouvy nebo Rámcové dohody; není-li ujednání o balení Předmětu díla v Dílčí smlouvě nebo v Rámcové dohodě, pak dle zvyklostí, a není-li jich, pak způsobem potřebným pro uchování Předmětu díla a jeho ochranu.
86. Jestliže Zhotovitel označí Obalový materiál nejpozději do doby převzetí Předmětu díla Objednatelem jako vratný, a to přímo na Obalovém materiálu, v Dokladech nebo jiným zřejmým způsobem, ze kterého bude zřejmé, který Obalový materiál je vratný, je Objednatel oprávněn předat Zhotoviteli při předávacím řízení (viz ČÁST 12 - Obchodních podmínek) stejné množství Obalového materiálu téhož druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. V rozsahu předání Obalového materiálu Objednatelem Zhotoviteli dle předchozí věty zaniká právo Zhotovitele na vrácení Obalového materiálu.
87. V rozsahu, v němž Objednatel nevrátí vratný Obalový materiál Zhotoviteli dle předchozího odstavce, je Zhotovitel oprávněn Objednateli vyúčtovat zálohu na vratný Obalový materiál. Výše zálohy nesmí přesáhnout dvojnásobek pořizovací ceny Obalového materiálu.
88. Doposud nevrácený vratný Obalový materiál je Objednatel povinen na vlastní náklady dopravit do sídla Zhotovitele, a to nejpozději do jednoho roku od převzetí Předmětu díla Objednatelem. Objednatel je oprávněn nahradit nevrácený vratný Obalový materiál Obalovým materiálem stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. Bez

zbytečného odkladu po převzetí vráceného Obalového materiálu nebo jeho náhrady Zhotovitelem, je Zhotovitel povinen vrátit Objednateli zaplacenou zálohu na vratný Obalový materiál. Nevrátí-li Objednatel dosud nevrácený vratný Obalový materiál nebo Obalový materiál stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení ani do dvou let od převzetí Předmětu díla Objednatelem, stává se nevrácený vratný Obalový materiál vlastnictvím Objednatele a složená záloha se stává vlastnictvím Zhotovitele.

89. Pokud Zhotovitel Předmět díla Objednateli odesílá prostřednictvím dopravce, umožní Zhotovitel Objednateli uplatnit práva z přepravní smlouvy vůči dopravci, pokud o to Objednatel Zhotovitele požádá.
90. Pokud Zhotovitel Předmět díla Objednateli odesílá prostřednictvím dopravce, je Zhotovitel povinen zajistit dopravu u dopravce tak, aby Předmět díla byl dodán Objednateli v době uvedené v odstavci 32 Obchodních podmínek.
91. Je-li třeba provést vyložení Předmětu díla z dopravního prostředku, je vyložení povinen provést Zhotovitel na své náklady.
92. Je-li Objednatel v prodlení s převzetím Předmětu díla, uchová jej Zhotovitel, může-li s ním nakládat, pro Objednatele způsobem přiměřeným okolnostem. Převzal-li Objednatel Předmět díla, který zamýšlí odmítnout, uchová jej způsobem přiměřeným okolnostem. Smluvní strana, která uchovává Předmět díla pro druhou Smluvní stranu, má právo na náhradu účelně vynaložených nákladů spojených s uchováním Předmětu díla, nemůže jej však za účelem zajištění svého práva na úhradu nákladů zadržet.

ČÁST 11 - PODDODAVATELÉ

93. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla třetí osobu - poddodavatele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by činnost prováděl sám.
94. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla poddodavatele pouze, pokud je poddodavatel uveden v příloze Rámcové dohody.
95. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé splní všechny povinnosti vyplývající Zhotoviteli z Rámcové dohody, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky.
96. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, se budou podílet na provedení příslušné věcně vymezené části Díla v rozsahu dle Nabídky Zhotovitele.
97. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele a po uzavření dodatku k Rámcové dohodě. Objednatel vydá písemný souhlas formou zaslání návrhu dodatku do 10 dnů od doručení žádosti Zhotovitele a předložení všech potřebných dokumentů Zhotovitelem (zejména jde-li o poddodavatele nahrazujícího poddodavatele, jímž bylo prokazováno splnění kvalifikace). Objednatel souhlas se změnou nevydává, pokud
 - 97.1. prostřednictvím původního poddodavatele Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci a nový poddodavatel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný poddodavatel nebo
 - 97.2. po Objednateli nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.

ČÁST 12 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

98. Závazek Zhotovitele provést Dílo je splněn jeho dokončením a převzetím Díla Objednatelem, včetně převzetí veškerých Dokladů.
99. Součástí Dokladů je dle povahy a charakteru Díla též
 - 99.1. dodavatelská výrobní a dílenská dokumentace,
 - 99.2. atesty, záruční listy, prohlášení o shodě všech věcí, jež byly použity při provádění Díla,
 - 99.3. zápisy a osvědčení o všech předepsaných zkouškách, měřeních,
 - 99.4. dokumenty osvědčující průběh zkušebního provozu,
 - 99.5. servisní plán, návod k obsluze a návod k použití částí Díla,
 - 99.6. doklady o zabezpečení likvidace odpadů v souladu s právními předpisy,

- 99.7. fotodokumentace z průběhu provádění Díla, zejména fotodokumentace prací a konstrukcí, které byly dalším postupem prací zakryté nebo jinak zneprístupněné.
100. V případě, že Dílčí smlouva, Rámcová dohoda, Obchodní podmínky, Veřejnoprávní podklady, právní předpisy nebo příslušné ČSN předepisují provedení zkoušek, revizí, atestů a měření či zajištění prohlášení o shodě týkajících se Díla, je Zhotovitel povinen zajistit jejich úspěšné provedení před předáním Díla Objednateli.
101. Objednatel Dílo převezme za předpokladu, že provedení Díla odpovídá Dílčí smlouvě, Rámcové dohodě, Obchodním podmínkám, Veřejnoprávním podkladům, právním předpisům a příslušným ČSN, je dokončeno (plně funkční), a je prosté vad s výjimkou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
102. Splnění podmínek pro předání Díla bude ověřeno v rámci přejímacího řízení. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele k převzetí Díla (zahájení přejímacího řízení). Přejímací řízení bude Objednatelem zahájeno do 5 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele.
103. Objednatel je oprávněn přizvat k účasti v přejímacím řízení i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
104. O průběhu přejímacího řízení bude Zhotovitelem pořízen zápis s identifikací vad Díla, pokud budou v průběhu přejímacího řízení zjištěny. Zápis bude použit jako podklad pro zpracování Předávacího protokolu. Zpracování návrhu Předávacího protokolu zajistí Zhotovitel.
105. Předávací protokol obsahuje
- 105.1. výslovný souhlas Objednatele s převzetím Díla
 - 105.2. datum převzetí Díla,
 - 105.3. prohlášení Objednatele, zda přebírá Dílo bez výhrad, nebo s výhradami,
 - 105.4. soupis zjištěných vad nebránících řádnému užívání Díla,
 - 105.5. dohodnuté lhůty k odstranění zjištěných vad nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta),
 - 105.6. soupis Dokladů předaných Zhotovitelem Objednateli.
106. Objednatel převezme Dílo bez výhrad, je-li v předávacím řízení zjištěno, že Dílo je prosté vad.
107. Převezme-li Objednatel Dílo s výhradami, postupují Smluvní strany dále obdobně dle ustanovení odstavců 136 - 150 Obchodních podmínek, přičemž pro odstranění vad platí doba sjednaná v Předávacím protokolu, jinak doba 15 dní od oboustranného podpisu Předávacího protokolu a za reklamaci se považuje identifikace vad uvedená v Předávacím protokolu podepsaném Objednatelem.
108. V případě, že Objednatel Dílo nepřevzme, bude mezi Smluvními stranami sepsán záznam s uvedením důvodu nepřevzetí Díla a s uvedením stanovisek Smluvních stran. Zpracování záznamu zajistí Zhotovitel.
109. V případě nepřevzetí Díla Smluvní strany sjednají lhůtu pro odstranění zjištěných vad. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě sjednané, jinak do 15 dní, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou na náklady Zhotovitele. Veškeré náklady vzniklé Objednateli v souvislosti s odstraněním vady způsobem dle předchozí věty je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu Zhotovitel. Po odstranění vad vyzve Zhotovitel Objednatele k zahájení náhradního přejímacího řízení, které Objednatel zahájí bezodkladně, nejpozději do 2 pracovních dnů od obdržení výzvy Zhotovitele.
110. Podpisem Předávacího protokolu nebo záznamu o nepřevzetí Díla je přejímací řízení ukončeno.
111. Pro průběh náhradního přejímacího řízení se užijí ustanovení odstavců 101 - 110 Obchodních podmínek obdobně.
112. Připouští-li to povaha Předmětu díla, a není-li sjednán zkušební provoz, má Objednatel právo, aby byl Předmět díla před ním překontrolován nebo aby byly předvedeny jeho funkce.
113. Ustanovení §1921, §2112, §2605 odst. 2, §2606, §2609, §2618 a §2629 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 13 - VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

114. Vlastnické právo k Dílu náleží od počátku Objednateli.
115. Vlastnické právo k dodávkám materiálu a jiných hmotných movitých věcí nabývá Objednatel okamžikem jejich zapracování do Díla, učiněním součástí Díla nebo jakýmkoliv funkčním, estetickým či jiným spojením s Dílem.
116. Vlastnické právo k jakékoli dokumentaci vztahující se k Dílu, která není autorským dílem, nabývá Objednatel okamžikem jejího vyhotovení.
117. Je-li vlastníkem Díla nebo jeho části v souladu s §1083 a §1084 Občanského zákoníku vlastník pozemku, užití se ustanovení odstavců 114 a 115 přiměřeně.
118. Nebezpečí škody na Díle nese Zhotovitel, na Objednatele přechází okamžikem oboustranného podpisu Předávacího protokolu. Pokud nebyly s Předmětem díla předány zároveň též všechny Doklady, nese Zhotovitel nebezpečí škody na dosud nepředaných Dokladech až do jejich převzetí Objednatelem.
119. Náklady nutné k odstranění škody na Díle vzniklé v době, kdy nebezpečí škody nese Zhotovitele, hradí Zhotovitel v plném rozsahu a tyto náklady nemají vliv na Cenu díla.
120. Škody na Díle vzniklé v době, kdy nebezpečí škody nese Zhotovitele, je povinen Zhotovitel odstranit v součinnosti s Objednatelem jako vlastníkem poškozené věci a dle jeho pokynů.
121. Ustanovení §2599 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 14 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA

122. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo bude v okamžiku jeho převzetí Objednatelem vyhovovat všem požadavkům na dílo stanoveným Rámcovou dohodou, Obchodními podmínkami, Veřejnoprávními podklady, právními předpisy a příslušnými ČSN.
123. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo bude vyhovovat též plnění nabídnutému Zhotovitelem v Nabídce.
124. Dílo musí být prosté všech faktických a právních vad. Plnění má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo třetí osoba.
125. Zhotovitel se zavazuje (poskytuje Objednateli záruku), že Dílo a veškeré jeho části si po celou dobu od okamžiku jeho převzetí Objednatelem, až do uplynutí Záruční doby zachová vlastnosti stanovené v odstavcích 122 - 124 Obchodních podmínek.
126. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Díla Objednatelem, nebo jeho poslední části, je-li Dílo dodáváno po částech, nebo ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, je-li dle Rámcové dohody vyžadován a nastane-li okamžik úspěšného ukončení zkušebního provozu později než okamžik převzetí Díla, resp. jeho poslední části.
127. Dílo má vady (Zhotovitel plnil vadně), jestliže při převzetí Objednatelem nebo kdykoliv od převzetí Objednatelem do konce Záruční doby nebude mít vlastnosti stanovené v odstavcích 122 - 124 Obchodních podmínek.
128. Objednatel má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Dílčí smlouvy.
129. Objednatel nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Objednatele vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Zhotovitel nebo jakákoliv třetí osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající z Dílčí smlouvy.
130. Zhotovitel neodpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu díla, které je obvyklé u věci stejného nebo obdobného druhu jako Předmět díla.
131. Zhotovitel odpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu díla, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Dílčí smlouvy, Rámcové dohody, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů a příslušných ČSN na jakost a provedení Předmětu díla nemělo dojít.
132. Zhotovitel nenese odpovědnost za vady způsobené Objednatelem nebo třetími osobami, ledaže Objednatel nebo takové osoby postupovaly v souladu s Doklady nebo pokyny, které obdrželi od Zhotovitele.

ČÁST 15 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ

133. Odpovídá-li Zhotovitel za vady Díla, má Objednatel práva z vadného plnění.
134. Objednatel je oprávněn vady reklamovat u Zhotovitele jakýmkoliv způsobem, preferovaná je písemná forma. Zhotovitel je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. V reklamaci Objednatel uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.
135. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Zhotoviteli nejpozději v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas uplatněna, je-li písemná forma reklamace odeslána Zhotoviteli nejbližší následující pracovní den.
136. Má-li Předmět díla vady, za které Zhotovitel odpovídá, má Objednatel právo
 - 136.1. na odstranění vady dodáním nového Předmětu díla nebo jeho části bez vady, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, nebo dodání chybějící části Předmětu díla,
 - 136.2. na odstranění vady opravou Předmětu díla nebo jeho části,
 - 136.3. na přiměřenou slevu z Ceny díla, nebo
 - 136.4. odstoupit od Dílčí smlouvy.
137. Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vad dodáním nového Předmětu díla nebo jeho části bez vady, vyskytla-li se stejná vada po její opravě opětovně, nebo nemůže-li Objednatel řádně užívat Předmět díla nebo jeho část pro větší počet vad.
138. Objednatel je oprávněn nároky dle odstavce 136 kombinovat, je-li to vzhledem k okolnostem možné. Objednatel není oprávněn kombinovat nároky, které si navzájem odporují (např. dodání nové části Předmětu díla a zároveň slevy z Ceny díla na tutéž část Předmětu díla).
139. Objednatel sdělí Zhotoviteli volbu nároku z vady v reklamaci, nebo bez zbytečného odkladu po reklamaci. Provedenou volbu nemůže Objednatel změnit bez souhlasu Zhotovitele; to neplatí, žádal-li Objednatel opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
140. Nesdělí-li Objednatel Zhotoviteli, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Zhotovitel vyzval, může Zhotovitel odstranit vady podle své volby opravou nebo dodáním nového Předmětu díla nebo jeho části; volba nesmí Objednateli způsobit nepřiměřené náklady.
141. Objednatel má nárok na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Zhotoviteli.

ČÁST 16 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD

142. Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace zahájit činnosti vedoucí k odstranění reklamované vady. Pokud Objednatel v reklamaci uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit odstraňování vady nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace.
143. Zhotovitel je povinen odstranit Objednatelem reklamovanou vadu nejpozději do 30 dnů ode dne oznámení vady Zhotoviteli. Jde-li o vadu označenou Objednatelem v reklamaci jako havarijní, je Zhotovitel povinen odstranit vadu nejpozději do 5 dnů.
144. Nezahájí-li Zhotovitel činnosti vedoucí k odstranění vady do 10 dnů od oznámení vady Zhotoviteli, nebo nebude-li vada odstraněna ve lhůtě dle předcházejícího odstavce, je Objednatel oprávněn
 - 144.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou na účet Zhotovitele,
 - 144.2. požadovat slevu z Ceny díla, nebo
 - 144.3. od Rámcové dohody odstoupit.
145. Veškeré náklady vzniklé Objednateli v souvislosti s odstranění vady způsobem dle předchozího odstavce je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit.
146. Zhotovitel je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Objednatelem nebylo oprávněné, tj. že Zhotovitel za vadu neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
147. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou k odstranění vady.

148. Do odstranění vady nemusí Objednatel platit dosud nezaplacenou část Ceny díla a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
149. Při dodání nového Předmětu díla nebo jeho části vrátí Objednatel Zhotoviteli na náklady Zhotovitele Předmět díla nebo jeho část původně dodanou.
150. Týká-li se vada Dokladů nebo jiného plnění poskytnutého Zhotovitelem dle Rámcové dohody, než Předmětu díla, užití se ustanovení odstavců 133 – 149 obdobně.
151. Ustanovení §1917 – 1924, §2099 – 2101, §2103 – 2117, §2165 – 2172, §2618 a §2629 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 17 - POJIŠTĚNÍ

152. Ustanovení této části se užití v případě, že z Rámcové dohody vyplývá, že Zhotovitel je povinen být pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu činnosti.
153. Zhotovitel je povinen mít ode dne zahájení provádění Díla, až do řádného dokončení Díla uzavřeno pojištění v rozsahu uvedeném v Rámcové dohodě.
154. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli uzavřenou pojistnou smlouvu nebo odpovídající pojistku v rozsahu uvedeném v Rámcové dohodě, nejpozději však v den zahájení prací na Díle a dále kdykoli v průběhu provádění Díla do 10 dnů ode dne, kdy k tomu byl Objednatel vyzván. V případě změn v pojištění je Zhotovitel povinen bezodkladně tyto změny oznámit Objednateli a předložit dokumenty dokládající tyto změny.
155. Zhotovitel se zavazuje, že všichni poddodavatelé, kteří se budou podílet na provedení Díla, budou nejméně po dobu provádění poddodávky pojištěni pro případ škody způsobené poddodavatelem při výkonu činnosti třetím osobám s limitem pojistného plnění pro 1 pojistnou událost minimálně ve výši odpovídající ceně poddodávky.
156. Porušení jakékoli povinnosti Zhotovitele dle této části je podstatným porušením Dílčí smlouvy a Rámcové dohody.
157. Náklady na pojištění nese Zhotovitel, jsou zahrnuty v Ceně díla.

ČÁST 18 - DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

158. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat tak, aby při provádění Díla ani následným užíváním Díla Objednatel nedošlo k porušení práv duševního vlastnictví. Bude-li v souvislosti s Dílem jakkoliv dotčeno právo k duševnímu vlastnictví, je Zhotovitel povinen upravit veškeré právní vztahy s osobami, kterým taková práva náležejí nebo jež jsou oprávněny je vykonávat, tak, aby zamezil vznášení jakýchkoli oprávněných nároků těchto osob ve vztahu k Objednateli.
159. Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví (licenci nebo podlicenci) ke všem plněním poskytnutým Objednateli při provádění Díla, které jsou nebo budou předmětem duševního vlastnictví a ke kterým je oprávněn takové oprávnění poskytnout. Oprávnění Zhotovitel poskytuje
 - 159.1. bezúplatně,
 - 159.2. jako nevýhradní,
 - 159.3. z hlediska časového a územního v rozsahu neomezeném,
 - 159.4. z hlediska věcného rozsahu (způsobu užití) tak, že opravňuje Objednatele ke všem známým způsobům užití,
 - 159.5. bez množstevního omezení.
160. Objednatel není povinen oprávnění využít.
161. Objednatel je oprávněn oprávnění tvořící součást licence nebo podlicence poskytnout nebo též postoupit třetí osobě zcela nebo zčásti.
162. Zhotovitel se zavazuje, že na žádost Objednatele autor nebo autoři autorského díla, jež je součástí nebo příslušenstvím Díla, udělí Objednateli bez zbytečného odkladu bezúplatně právo
 - 162.1. upravit či jinak změnit označení autora,
 - 162.2. autorské dílo nebo jeho název upravit či jinak měnit,

- 162.3. autorské dílo s jakýmkoliv jiným autorským dílem spojit či zařadit do díla souborného.
163. Žádný výsledek činnosti provedené na základě Rámcové dohody nebo v souvislosti s ní, který je předmětem duševního vlastnictví, není Zhotovitel oprávněn bez předchozího písemného svolení Objednatelů užít k jiným účelům, než je provedení Díla, zejména je nesmí poskytnout třetím osobám.

ČÁST 19 - SANKCE

164. Poruší-li Zhotovitel povinnost provést Dílo ve sjednané době, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z Ceny díla za každý den prodlení minimálně však 5.000,- Kč za každý den prodlení.
165. Poruší-li Objednatel povinnost zaplatit Cenu díla ve sjednané době, je povinen uhradit Zhotoviteli zákonný úrok z prodlení ve výši dle právních předpisů.
166. Poruší-li Zhotovitel povinnost odstranit vadu Díla ve sjednané době, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Ceny díla za každý den prodlení až do odstranění vady, minimálně však 5.000,- Kč za každý den prodlení. Jde-li o vadu, kterou Objednatel označil v reklamaci jako havárii, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve dvojnásobné výši.
167. Poruší-li Zhotovitel povinnost nepostoupit žádnou svou pohledávku za Objednatelům vyplývající z Rámcové dohody a/nebo poruší zákaz zřídit zástavní právo k pohledávce, byť by takové postoupení a/nebo zřízení zástavního práva bylo neplatné či neúčinné, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 20% z nominální hodnoty postoupené a/nebo zastavené pohledávky, včetně hodnoty případného příslušenství ke dni účinnosti postoupení vůči postupníkovi, minimálně však 5.000,- Kč v celkové výši.
168. Pokud bude nutné Dílo dle Dílčí smlouvy provádět během výluk, platí následující podmínky a sankce:

168.1. Překročená výluka je výluka nad rámec výluk uvedených v harmonogramu prací nebo vydanému rozkazu o výluce (ROV) nebo obojímu, ke které dojde nikoliv z viny Objednatelů a ke které dojde překročením sjednaného výlukového času o více než 1 hodinu. V případech, kdy je již vydán ROV, je překročení výluky uvažováno a počítáno ve vztahu k již vydanému ROV. Částka, kterou se Zhotovitel zavazuje za překročenou výluku Objednateli uhradit, bude počítána za každou započatou hodinu výluky nad výše uvedený rámec. Jedná se o poskytnutí služby ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty. V případě výluky překročené o méně než 1 hodinu se předchozí věta neuplatní. V případě výluky překročené o více než 1 hodinu se Zhotovitel zavazuje uhradit veškerý překročený čas výluky, a to včetně první započaté hodiny. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že za výluku se v rámci výše uvedeného považuje i každá samostatná etapa výluky v ROV. Níže uvedené částky za každou započatou hodinu jsou uvedeny včetně platné sazby DPH.

výluka trakčního vedení traťové koleje	3.000 Kč/ započatá hodina
výluka traťové koleje	5.000 Kč/ započatá hodina
výluka dvou a více traťových kolejí	10.000 Kč/ započatá hodina
výluka staničních kolejí – dopravní	2.000 Kč/ započatá hodina
výluka ostatních kolejí	1.000 Kč/ započatá hodina
výluka zabezpečovacího zařízení	3.000 Kč/započatá hodina

Výše uvedenému zpoplatnění nepodléhá prodloužení výluk nemající vliv na jízdu vlaků dopravce.

168.2. Zhotovitel se zavazuje zároveň uhradit (i při překročení výluky o méně než 1 hodinu):

- smluvní pokutu za překročení plánovaného času ukončení výluky mající vliv na vlaky dopravců přímo dotčených překročenou výlukou, požadovanou dopravci po Objednateli ve výši stanovené v Prohlášení o dráze,

- veškerou škodu či nemajetkovou újmu a účelně vynaložené náklady vzniklé Objednateli, nebo které vůči Objednateli uplatnili dopravci (v osobní i nákladní dopravě a nasazení lokomotiv nezávislé trakce, včetně případného nasazení náhradní

- autobusové dopravy) či jiné třetí osoby a které vzniknou v souvislosti s překročenou výlukou.
- 168.3. Za překročenou výlukou se nepovažuje výluka, která byla pozdě zahájena z důvodu na straně řízení Objednatele, a přitom byl celkový čas výluky dodržen.
- 168.4. Časové prodloužení výluky (o kolik bude překročena a kdy byla hlášena před ukončením výluky) musí být zapsáno a výpravčím potvrzeno v telefonním zápisníku příslušné stanice.
- 168.5. Zhotovitel není povinen hradit platby za překročené výluky, prokáže-li, že ke vzniku těchto překročených výluk došlo vinou na straně Objednatele nebo k překročené výluce vedly:
- zásahy vyšší moci,
 - pokyny Objednatele či stavebního dozoru,
 - jiné nepředvídatelné okolnosti, zejména změny během výstavby a potřeba jejich provedení. Za takové okolnosti se nepovažují rozpory mezi projektovou dokumentací a skutečností zjištěnou na místě, které mohly být identifikovány při přípravě na realizaci zakázky.
- 168.6. V případě, že z důvodu vady Díla nebo jeho části, za kterou odpovídá Zhotovitel, bude nutno v průběhu záruční doby za jakost Díla nebo jeho části zavést pomalou jízdu, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý den trvání pomalé jízdy. Zhotovitel se rovněž zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé snížení rychlosti o každých 10 km/hod oproti rychlosti předpokládané projektem stavby.
- 168.7. V případě, že Zhotovitel nezajistí realizaci prací tak, aby probíhaly maximálně v deklarované výluce (výluky kratší než 36 hodin) Objednatele, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z Ceny Díla/dílčího plnění za každou neodpracovanou hodinu z potvrzené výluky.
- V případě, že Zhotovitel nezajistí realizaci prací tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin, práce probíhaly minimálně 16 hodin denně včetně sobot a nedělí, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z Ceny díla/dílčího plnění za každý takový případ nevyužitého dne. Zhotovitel nebude požadovat zálohy ani žádné jiné platby během provádění díla.
169. Poruší-li Zhotovitel jakékoliv jiné povinnosti vyplývající z Dílčí smlouvy, Rámcové dohody, Obchodních podmínek nebo Veřejnoprávních podkladů, než povinnosti, na které se vztahuje smluvní pokuta dle této části, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5% z Ceny díla za každý jednotlivý případ porušení povinnosti, minimálně však 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
170. Zaplacení smluvní pokuty nezabavuje Zhotovitele povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
171. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

ČÁST 20 - OBECNÁ ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE

172. Zhotovitel je povinen po dobu plnění povinností z Rámcové dohody chránit majetek Objednatele i třetích osob před jeho poškozením, znehodnocením, zničením a ztrátou a postupovat tak, aby neomezoval práva osob nad míru nezbytnou k provádění Díla.
173. Způsobí-li Zhotovitel v souvislosti s Dílem nebo porušením svých povinností vyplývajících z Dílčí smlouvy, Rámcové dohody, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů a příslušných ČSN jakoukoli újmu Objednateli nebo třetím osobám, je povinen nahradit Objednateli škodu a nemajetkovou újmu, včetně případných sankcí udělených Objednateli orgány státní správy, jejichž příčinou bylo porušení smluvních povinností Zhotovitele, a jde-li o újmu způsobenou třetím osobám, je povinen způsobenou újmu na vlastní náklady bezodkladně odčinit.
174. Újmou se pro účely Obchodních podmínek rozumí zejm. jakékoliv poškození, znehodnocení, či znečištění věcí nebo prostor nebo jejich jiná nežádoucí změna a jakékoliv neoprávněné omezení práv Objednatele nebo třetích osob.

175. Zhotovitel odpovídá za jakékoli porušení svých povinností stanovených Dílčí smlouvou, Rámcovou dohodou, Obchodními podmínkami, Veřejnoprávními podklady, právními předpisy a příslušnými ČSN a je povinen uhradit veškeré pokuty udělené mu příslušnými orgány státní správy v souvislosti s prováděním Díla ze svého, ledaže mu byla pokuta udělena v souvislosti s respektováním příkazu Objednatele, proti kterému uplatnil písemnou výhradu a na jehož splnění Objednatel trval anebo v souvislosti s užitím Objednatelem opatřené věci, na jejíž nevhodnost Objednatele písemně upozornil a Objednatel na jejím užití trval.
176. Povinnosti k náhradě újmy způsobené porušením svých povinností z dílčí smlouvy, Rámcové dohody, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů a příslušných ČSN se Zhotovitel vůči Objednateli zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů Zhotovitele nebo vzniklá až v době, kdy byl Zhotovitel s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Zhotovitel povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.

ČÁST 21 - Odstoupení od dílčí smlouvy a rámcové dohody

177. Poruší-li Smluvní strana Dílčí smlouvu nebo Rámcovou dohodu podstatným způsobem, může druhá Smluvní strana písemnou formou od Dílčí smlouvy a současně i od Rámcové dohody odstoupit. Pokud je Smluvní strana oprávněna odstoupit od Dílčí smlouvy, může vždy současně s odstoupením od Dílčí smlouvy jako celku odstoupit i od Rámcové dohody.
178. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž Smluvní strana porušující Dílčí smlouvu nebo Rámcovou dohodu již při uzavření Rámcové dohody věděla nebo musela vědět, že by druhá Smluvní strana Dílčí smlouvu nebo Rámcovou dohodu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala, nebo je-li porušení povinnosti v Dílčí smlouvě, Rámcové dohodě nebo v Obchodních podmínkách jako podstatné označeno; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
179. Podstatným porušením Dílčí smlouvy je též prodlení Zhotovitele a Objednatele s plněním povinností vyplývajících Zhotoviteli a Objednateli z Dílčí smlouvy o více než 30 dní.
180. Objednatel je oprávněn od Dílčí smlouvy odstoupit též
- 180.1. z důvodů uvedených v části Předání a převzetí Díla (viz ČÁST 12 - Obchodních podmínek),
 - 180.2. nabylo-li právní moci rozhodnutí o nařízení exekuce vůči Zhotoviteli jako povinnému,
 - 180.3. ocitne-li se Zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku,
 - 180.4. jestliže Zhotovitel nebo jeho poddodavatel, nebo z jejich pokynu jakákoliv osoba, nabídne nebo poskytne jakékoliv osobě úplatek nebo jiný majetkový či jiný prospěch za účelem získání neoprávněného prospěchu nebo výhody v souvislosti s Dílem nebo jeho prováděním,
 - 180.5. uvedl-li Zhotovitel v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek řízení,
 - 180.6. stanoví-li tak Rámcová dohoda.
181. Smluvní strana může od Dílčí smlouvy odstoupit, pokud z chování druhé Smluvní strany nepochybně vyplývá, že poruší Dílčí smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné Smluvní strany přiměřenou jistotu.
182. Jakmile Smluvní strana oprávněná odstoupit od Rámcové dohody oznámí druhé Smluvní straně, že od Dílčí smlouvy nebo Rámcové dohody odstupuje, nebo že na Dílčí smlouvě/Rámcové dohodě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
183. Zakládá-li prodlení Smluvní strany nepodstatné porušení její povinnosti z Dílčí smlouvy, může druhá Smluvní strana od Dílčí smlouvy odstoupit poté, co prodlévající Smluvní strana svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá Smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky.
184. Oznámí-li Smluvní strana Smluvní straně prodlévající, že jí určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí lhůtu již neprodlouží, platí, že marným uplynutím této lhůty od Dílčí smlouvy odstoupila.
185. Poskytla-li Smluvní strana Smluvní straně prodlévající nepřiměřeně krátkou dodatečnou lhůtu k plnění a odstoupí-li od Rámcové dohody po jejím uplynutí, nastávají účinky odstoupení

teprve po marném uplynutí doby, která měla být prodlévající Smluvní straně poskytnuta jako přiměřená. To platí i tehdy, odstoupila-li Smluvní strana od Rámcové dohody, aniž by prodlévající Smluvní straně dodatečnou lhůtu k plnění poskytla.

186. Plnil-li Zhotovitel zčásti, může Smluvní strana od Dílčí smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro Objednatele význam, může Objednatel od Dílčí smlouvy odstoupit ohledně celého plnění. Odstoupil-li od nesplněného zbytku plnění Zhotovitel, je Objednatel oprávněn odstoupit od splněné části Dílčí smlouvy, nemá-li částečné plnění pro Objednatele význam.
187. Zavazuje-li Dílčí smlouva Zhotovitele k opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může Objednatel od Dílčí smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro Objednatele význam.
188. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li k odstoupení od Dílčí smlouvy jen ohledně nesplněného zbytku plnění, užijí se na splněnou část plnění obdobně všechna ustanovení Dílčí smlouvy, Rámcové dohody a Obchodních podmínek týkající se předání a převzetí Díla, přičemž přejímací řízení Smluvní strany zahájí nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne odstoupení od Rámcové dohody, a dále všechna ustanovení Dílčí smlouvy, Rámcové dohody a Obchodních podmínek o právech a povinnostech Smluvních stran, které jsou Smluvní strany povinny plnit v době ode dne převzetí Díla Objednatelem, tedy zejm. ustanovení o vadách Díla.
189. Ustanovení §1977, §2002 - 2003 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 22 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

Částečné plnění

190. Ustanovení Dílčí smlouvy, Rámcové dohody a Obchodních podmínek platí obdobně též pro části Díla, provádí-li Zhotovitel Dílo v souladu se Rámcovou dohodou po částech, není-li uvedeno jinak.

Postoupení, započtení

191. Zhotovitel není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Objednatelem vyplývající z Dílčí smlouvy nebo Rámcové dohody nebo vzniklou v souvislosti s Dílčí smlouvou nebo Rámcovou dohodou.
192. K pohledávce za Objednatelem vyplývající Dílčí smlouvy nebo Rámcové dohody nebo vzniklé v souvislosti s Dílčí smlouvou nebo Rámcovou dohodou nesmí být zřízeno zástavní právo.
193. Zhotovitel není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Objednatelem vyplývající z Dílčí smlouvy nebo Rámcové dohody nebo vzniklé v souvislosti s Dílčí smlouvou nebo Rámcovou dohodou na jakoukoliv pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.
194. Objednatel je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Zhotovitelem vyplývající z Dílčí smlouvy nebo Rámcové dohody nebo vzniklé v souvislosti s Dílčí smlouvou nebo Rámcovou dohodou (zejm. smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou či nesplatnou pohledávku Zhotovitele za Objednatelem.

Mlčenlivost

195. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které jsou obsažené v Dílčí smlouvě a Rámcové dohodě a dále o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti se Rámcovou dohodou, Dílčí smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi Zhotovitel seznámil, prokazatelně veřejně přístupné, nebo těch, které se bez zavinění Zhotovitele veřejně přístupnými stanou. Zhotovitel nesmí takové skutečnosti a informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch Objednatele. Povinnosti dle tohoto odstavce je Zhotovitel povinen zachovávat i po zániku závazku z Rámcové dohody a Dílčí smlouvy, vyjma případů, kdy se takové skutečnosti a informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění Zhotovitele. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je Zhotovitel povinen zveřejnit takové skutečnosti nebo informace na základě povinnosti uložené mu právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.

Kontrola

196. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se finanční kontrolu strpět.
197. Je-li Dílo z jakékoliv části financováno z prostředků Evropské unie, je Zhotovitel povinen
- 197.1. strpět veškeré kontroly vyplývající z režimu financování Díla z prostředků Evropské unie,
- 197.2. poskytnout při takových kontrolách veškerou nezbytnou součinnost,
- 197.3. archivovat veškerou dokumentaci týkající se Rámcové dohody po dobu stanovenou pravidly, jimiž se řídí financování Díla z prostředků Evropské unie.

Jazyk

198. Ve všech záležitostech souvisejících se Dílčí smlouvou nebo Rámcovou dohodou budou zástupci Smluvních stran komunikovat v českém jazyce. Všichni zástupci musí plyně český jazyk ovládat. Jestliže český jazyk plyně neovládají, jsou povinni na náklady své Smluvní strany zajistit, aby byl po celou dobu vzájemné osobní komunikace k dispozici kvalifikovaný tlumočnick.

Forma, označení času

199. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo email podepsaný zaručeným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany.
200. Je-li v Dílčí smlouvě, Rámcové dohodě nebo Obchodních podmínkách uvedena lhůta nebo doba počítané podle dnů, měsíců nebo let, rozumí se tím vždy kalendářní den, měsíc nebo rok, není-li uvedeno jinak.

Reference

201. Zhotovitel je oprávněn uvádět Dílo a jméno Objednatele jako referenci na svou činnost pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

Salvatorní klauzule

202. Je-li nebo stane-li se některé oddělitelné ustanovení Dílčí smlouvy, Rámcové dohody nebo Obchodních podmínek neplatné, neúčinné či nevymahatelné, nedotýká se tato skutečnost ostatních ustanovení. Smluvní strany se zavazují nahradit takové ustanovení jiným ustanovením, které svým obsahem a smyslem bude nejvíce odpovídat obsahu a smyslu ustanovení nahrazovaného.

Příloha č. 2 Rámcové dohody – Bližší specifikace

Tabulka předpokládaného rozsahu služby "Údržba, revize a opravy SHV řady MTW100"			Předpo k. počet jednot
Blok	Kód polož.	Popis požadované činnosti.	
Periodická prohlídka po 250 provozních hodinách nebo jednou za půl roku.	1.	Periodická prohlídka P1 po 500 provozních hodinách nebo jednou za půl roku.	
	1.1.	Kontrola množství oleje v hydraulické nádrži (příp. doplnit), výměna sacího fitru	18
	1.2.	Kontrola filtračního agregátu (příp. výměna fitr. vložky)	18
	1.3.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)	18
	1.4.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)	18
	1.5.	Kontrola stavu brzdového mechanismu, promazání	18
	1.6.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "měsíčně"	18
	1.7.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu	18
Údržba polopantografo tografo	3	Údržba polopantografového sběrače proudu WLB85	
	3.1.	Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WBL85 dle <i>Návodu k údržbě a obsluze (WBL 13209, první vydání ze dne 26.06.2016), dle kapitoly 9</i>	18
Údržba jeřábu PALFIN	4	Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B	
	4.1.	Provedení údržby jeřábu PALFINGER typu PKR 200B včetně pracovního koše a závěsného háku a třmenu dle návodu k obsluze a údržbě PKR200 SA21984 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18
Údržba pracovní plošiny	5	Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B	
	5.1.	Provedení údržby pracovní plošiny PALFINGER typu PA 240B dle návodu k obsluze a údržbě PA240 SA21983 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18
Údržba polohov adla	6	Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99	
	6.1.	Provedení údržby polohovadla PALFINGER typu PFD 99 dle návodu k obsluze a údržbě PFD 99 SA21985 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18
Údržb a motor	7	Údržba motoru HATZ	
	7.1.	Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03	18
Údržba převodo vky	8	Údržba převodovky VOITH	
	8.1.	Provedení údržby hydrodynamické převodovky VOITH dle návodu k technické údržbě 120.00572441 CZ	18

Technická kontrola SHV.	9	Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídka a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přídavných zařízení.	
	9.1.	Prohlídka VZ typu MIREL VZ1 v04 dle Návodu na údržbu, diagnostika 154VZ1:141119 v rozsahu D3 + zkouška STOP TRS (GSM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídky a údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení + vystavení protokolu.o vykonání zkoušky.	18
Oprava provozních závad	10	Oprava provozních závad	
	10.1.	Hodinová sazba pracovníka.	300
	10.2.	Náklady na dopravu pojiždné dílny (sazba na jeden km jízdy pojiždné dílny do místa provedení servisního zásahu).	5000
Materiál (Pozn: Pokud bude nutné pro odstranění závad použít materiál mimo uvedený rozsah, musí být materiál nakupován za cenu v místě obvyklou po odsouhlasení objednatelům.)	Pozn:	Měrná jednotka kus, litr, kg - dle druhu materiálu.	
	50.1.	Filtrační vložka HY-R507.05.01HES	18
	50.2.	Filtrační vložka HY-R501.330.10A/ES	18
	50.3.	Filtrační vložka HY-S501.360.150H/ES	18
	50.4.	Fitrační vložka HY-S501.560.150H/ES	18
	50.5.	Fitrační vložka HY-S501.300.P10H/ES	18
	50.6.	Fitrační vložka HY-501.03.05/FS	18
	50.7.	Plnicí sítko ELF3+DICHTUNG	18
	50.8.	Filtr s adaptérem ELFP4F3W1.0/-03061632	18
	50.9.	Filtrační prvek H90.934913	18
	50.10.	Fitrační síto H91.344510	18
	50.11.	Fitrační síto H91.344610	18
	50.12.	Fitrační prvek 190.00031612	18
	50.13.	Fitrační vložka HY-D506.10.30HES	18
	50.14.	Vložka vysoušeče 4324102227	18
	50.15.	Filtrační svíčka 244099	18
	50.16.	Filtrační průchodka BF8X-F00-3MY	18
	50.17.	Vzduchový filtr 455800001	18
	50.18.	Olejový filtr 1174477	18
	50.19.	Filtrační vložka 2937814	18
	50.20.	Palivový filtr 4266875	18
	50.21.	Vzduchový filtr 12141335	18
	50.22.	Filtr CF1600	18
	50.23.	Olejový filtr 1542703	18
	50.24.	Sada filtrů 02269300 (vzduchový 3ks, palivový 2 ks, těsnění 22x27 2ks, těsnění 18x22 2ks)	18
	50.25.	Uhlíková lišta sběrače WBL85	9
	50.26.	Akumulátor Scanreco 7,2 Volt - 1600mAh (2000 mAh)	9
	50.27.	Indukční snímač EL-T1422-PNP/K-ST	45
	50.28.	Zdrž brzdová WN146-920.S-3	288
	50.29.	Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 0,7 do 1,6 mm, Pískovací zařízení.	180
	50.30.	Maintain Fricolin (Fuchs -35°C), Chladicí médium motoru	90
	50.31.	3M PERFECT-IT III Hochglanz Maschinenpolitur 09376, Lak s vysokým leskem	27
	50.32.	SHELL RIMULA R6 LM 10W-40, Motorový olej: spalovací motor.	387
	50.33.	SHELL TELLUS S3 V 46, Hydraulický olej	7200
	50.34.	SHELL SPIRAX S2 G 80W-90, Olej do převodovky: nápravové převodovky, kardany	342
	50.35.	SHELL TEGULA V 32, Olej do převodovky: Převodovky VOITH	855
	50.36.	SHELL GADUS S2 V 100 2, Mazací tuk	9
	50.37.	DIAXOL, Přísada na bázi močoviny	540
	50.38.	INTEREX3000, Ochrana proti mrazu hasící systém	450
	50.39.	BIOLON G (BIOLON), Odstarňovač graffiti	9
	50.40.	stírací lišta stěrače	36
	50.41.	Kapalina do ostřikovačů, nemrznoucí	90
50.42.	Indukční snímač BI5-G18SK-AP6X	36	

Tabulka předpokládaného rozsahu služby "Údržba, revize a opravy SHV řady MTW100".			Předpo k. počet jednoty
Blok	Kód polož.	Popis požadované činnosti.	
Periodická prohlídka po 1000 provozních hodinách nebo jednou za rok.	1. Periodická prohlídka P2 po 1000 provozních hodinách nebo jednou za rok.		
	1.1.	Kontrola množství oleje v hydraulické nádrži (příp. doplnit), výměna odvodušňovacího, sacího a zpětného fitru	18
	1.2.	Kontrola filtračního agregátu (příp. výměna fitr. vložky)	18
	1.3.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E, vyčištění filtrační vložky (příp. doplnění kapaliny), (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)	18
	1.4.	Výměna oleje v nápravové převodovce včetně odvodušňovacího fitru	18
	1.5.	Mazání prachovek nápravové převodovky	18
	1.6.	Výměna oleje v převodovce kardanové hřídele	18
	1.7.	Výměna oleje vložené hnací hřídele včetně odvodušňovacího fitru	18
	1.8.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)	18
	1.9.	Kontrola stavu brzdového mechanismu, promazání	18
	1.10.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "ročně"	18
	1.11.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu, výměna vysoušeče	18
	1.12.	Kontrola hydraulické nádrže, výměna sacího, zpětného a odvodušňovacího fitru	18
	1.13.	Kontrola viskozity hydraulického oleje	18
	1.14.	Výměna odvodušňovacího fitru stavoznaku nápravové převodovky	18
	1.15.	Výměna odvodušňovacího fitru palivové nádrže	18
	1.16.	Tlaková zkouška hydraulické nádrže	18
	1.17.	Napnutí klínového řemene (příp. výměna)	18
	1.18.	Kontrola uložení kompresoru (příp. výměna odpružení), vyčištění chladiče a chladících žebér, výměna filtračních vložek ve vysoušeči vzduchu	18
	1.19.	Dotazení šroubů, které nejsou zajištěna závlačkou (kardanových hřídelí, pohonu pracovního pojezdu, převodovky rozdělovače, zavěšení, převodovky)	18
	1.20.	Kontrola kluzné výstelky v torné míse	18
	1.21.	Kontrola předradné spojky BR 152 0300 dle návodu k obsluze a údržbě S-110506	18
	1.22.	Umytí skříně vozidla včetně střechy, očištění podvozků a agregátů	18
	1.23.	Úklid podlahy interiéru vozidla po ukončení prací	18
1.24.	Kalibrace systému měření trakčního vodiče dle návodu SDG-16	18	

Údržba spal. motoru DEUTZ TCD 16.0 V8, dle Návodu, stupeň E40	2 Údržba spal. motoru DEUTZ TCD 16.0 V8, dle Návodu, stupeň E40		
	2.1.	Výměna mazacího oleje a fitrační vložky	18
	2.2.	Kontrola stavu chladící kapaliny (příp. doplnit)	18
	2.3.	Kontrola netěsnosti motoru (optická kontrola úniků kapaliny)	18
	2.4.	Kontrola těsnosti výfukového systému včetně komponent dodatečné úpravy spalin	18
	2.5.	Kontrola a čištění filtrů vzduchových filtrů motoru	18
	2.6.	Vyprázdnění nádoby pro zachycení vody v palivovém filtru a výměna fitrační vložky a výměna fitrační vložky jemného fitru	18
	2.7.	Nastavení vůle ventilů	18
	2.8.	Kontrola žhavicího zařízení	18
Údržba polopantografového sběrače	3 Údržba polopantografového sběrače proudu WLB85		
	3.1.	Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WLB85 dle <i>Návodu k údržbě a obsluze (WBL 13209, první vydání ze dne 26.06.2016), dle kapitoly 9</i>	18
Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR	4 Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B		
	4.1.	Provedení údržby jeřábu PALFINGER typu PKR 200B včetně pracovního koše a závěsného háku a třmenu dle návodu k obsluze a údržbě PKR200 SA21984 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18
Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ GER	5 Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B		
	5.1.	Provedení údržby pracovní plošiny PALFINGER typu PA 240B dle návodu k obsluze a údržbě PA240 SA21983 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18
Údržba polohovadla PALFINGER typ GER	6 Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99		
	6.1.	Provedení údržby polohovadla PALFINGER typu PFD 99 dle návodu k obsluze a údržbě PFD 99 SA21985 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18
Údržba motoru HATZ	7 Údržba motoru HATZ		
	7.1.	Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03 včetně výměny oleje	18
Údržba převodovky VOITH	8 Údržba převodovky VOITH		
	8.1.	Provedení údržby hydrodynamické převodovky VOITH dle návodu k technické údržbě 120.00572441 CZ	3

Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídka a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přídatných zařízení.	9	Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídka a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přídatných zařízení.	
	9.1.	Prohlídka VZ typu MIREL VZ1 v04 dle Návodu na údržbu, diagnostika 154VZ1:141119 v rozsahu D3 + zkouška STOP TRS (GSM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek a údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení + vystavení protokolu.o vykonání zkoušky.	9
	9.2.	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 planém znění. Vydání zápisu.	9
	9.3.	Napětovou zkoušku polopantografového sběrače AX NG - 043 dle TNŽ 343109, Přílohy G.	9
	3.4.	Seřízení pískování dle Pokynu provozovatele dráhy č.1/2008 (nov. 09/2008) včetně vydání zápisu.	9
	3.5.	Prohlídka VZ typu KBS-E v rozsahu P3 + zkouška STOP TRS (GRM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. Zařízení.	9
	3.6.	Prohlídka a zkouška UTZ VZ typu KBS-E dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb v platném znění. Vydání protokolu.	9
	3.7.	Provedení pravidelné revize UTZ elektrického zařízení drážního vozidla dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb, Vydání zprávy o revizi.	9
	3.8.	Kontrola brzdových tlakoměrů dle Návodu na údržbu 4-8092-086-06, odstavce 3.2, kapitola „Brzdové tlakoměry“, Vyznačení provedení porovnání na tlakoměry.	9
	3.9.	Provozní revize určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provoz dle ustanovení § 5 vyhlášky č. 100/1995 Sb. ve znění pozdějších předpisů.	9
	3.10.	Prohlídka a zkouška určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provozu dle ustanovení § 6 vyhlášky č. 100/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů.	9
	3.11.	Provozní revize UTZ Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9
	3.12.	Revize UTZ Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9
	3.13.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9
	3.14.	Provozní revize UTZ Zdvihacího 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	9
	3.15.	Revize UTZ Zdvihacího 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	9
	3.16.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihacího 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	9
Oprava provozních závad	10	Oprava provozních závad	
	10.1.	Hodinová sazba pracovníka.	300
	10.2.	Náklady na dopravu pojízdné dílny (sazba na jeden km jízdy pojízdné dílny do místa provedení servisního zásahu).	5000
Údržba podtlakové toalety	11	Údržba vytápěcího agregátu	
	11.1.	Provedení údržby vytápěcího Webasto, včetně: načtení diagnostiky a prověření registru chyb, výměna palivového a vzduchového filtru, vyčištění tlakovým vzduchem	18

Údržba podtlakové toalety	12 Údržba podtlakové toalety	
Materiál (Pozn: Pokud bude nutné pro odstranění závad použít materiál mimo uvedený rozsah, musí být materiál nakupován za cenu v místě obvyklou po odsouhlasení objednatelům.)	12.1. Provedení údržby podtlakové toalety dle příručky pro údržbu podtlakového systému WC VT-H-C-611-PES/2 č. výrobku 68068-rev.: 02-22.4.2016 kap. 9	18
	Pozn: Měrná jednotka kus, litr, kg - dle druhu materiálu.	
	50.1. Filtrační vložka HY-R507.05.01HES	18
	50.2. Filtrační vložka HY-R501.330.10A/ES	18
	50.3. Filtrační vložka HY-S501.360.150H/ES	18
	50.4. Filtrační vložka HY-S501.560.150H/ES	18
	50.5. Filtrační vložka HY-S501.300.P10H/ES	18
	50.6. Filtrační vložka HY-501.03.05/FS	18
	50.7. Plnicí sítko ELF3+DICHTUNG	18
	50.8. Filtr s adaptérem ELFP4F3W1.0/-03061632	18
	50.9. Filtrační prvek H90.934913	18
	50.10. Filtrační síto H91.344510	18
	50.11. Filtrační síto H91.344610	18
	50.12. Filtrační prvek 190.00031612	18
	50.13. Filtrační vložka HY-D506.10.30HES	18
	50.14. Vložka vysoušeče 4324102227	18
	50.15. Filtrační svíčka 244099	18
	50.16. Filtrační průchodka BF8X-F00-3MY	18
	50.17. Vzduchový filtr 455800001	18
	50.18. Olejový filtr 1174477	18
	50.19. Filtrační vložka 2937814	18
	50.20. Palivový filtr 4266875	18
	50.21. Vzduchový filtr 12141335	18
	50.22. Filtr CF1600	18
	50.23. Olejový filtr 1542703	18
	50.24. Sada filtrů 02269300 (vzduchový 3ks, palivový 2 ks, těsnění 22x27 2ks, těsnění 18x22 2ks)	18
	50.25. Uhlíková lišta sběrače WBL85	9
	50.26. Akumulátor Scanreco 7,2 Volt - 1600mAh (2000 mAh)	9
	50.27. Indukční snímač EL-T1422-PNP/K-ST	45
	50.28. Zdrž brzdová WN146-920.S-3	288
	50.29. Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 0,7 do 1,6 mm, Pískovací zařízení.	180
	50.30. Maintain Fricolin (Fuchs -35°C), Chladící médium motoru	90
	50.31. 3M PERFECT-IT III Hochglanz Maschinenpolitur 09376, Lak s vysokým leskem	27
	50.32. SHELL RIMULA R6 LM 10W-40, Motorový olej: spalovací motor.	387
	50.33. SHELL TELLUS S3 V 46, Hydraulický olej	7200
	50.34. SHELL SPIRAX S2 G 80W-90, Olej do převodovky: nápravové převodovky, kardany	342
	50.35. SHELL TEGULA V 32, Olej do převodovky: Převodovky VOITH	855
	50.36. SHELL GADUS S2 V 100 2, Mazací tuk	9
	50.37. DIAXOL, Přísada na bázi močoviny	540
	50.38. INTEREX3000, Ochrana proti mrazu hasící systém	450
	50.39. BIOLON G (BIOLON), Odstarňovač graffiti	9
	50.40. stírací lišta stěrače	36
	50.41. Kapalina do ostříkovačů, nemrzoucí	90
50.42. Indukční snímač BI5-G18SK-AP6X	36	

Příloha č. 3 rámcové dohody – Nacenění

Tabulka předpokládaného rozsahu služby "Údržba, revize a opravy SHV řady MTW100".			Předpok. počet jednotek	Cena v Kč bez DPH	
Blok	Kód polož.	Popis požadované činnosti.		Za jednotku	Celkové náklady
Periodická prohlídka po 250 provozních hodinách nebo jednou za půl roku.	1.	Periodická prohlídka P1 po 500 provozních hodinách nebo jednou za půl roku.			
	1.1.	Kontrola množství oleje v hydraulické nádrži (příp. doplnit), výměna sacího fitru	18		-
	1.2.	Kontrola filtračního agregátu (příp. výměna filtr. vložky)	18		-
	1.3.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)	18		-
	1.4.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)	18		-
	1.5.	Kontrola stavu brzdového mechanismu, promazání	18		-
	1.6.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "měsíčně"	18		-
	1.7.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu	18		-
Údržba polopantografového gratového	3	Údržba polopantografového sběrače proudu WLB85			-
	3.1.	Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WBL85 dle <i>Návodu k údržbě a obsluze (WBL 13209, první vydání ze dne 26.06.2016), dle kapitoly 9</i>	18		-
Údržba jeřábu PALFINGER	4	Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B			-
	4.1.	Provedení údržby jeřábu PALFINGER typu PKR 200B včetně pracovního koše a závěsného háku a třmenu dle návodu k obsluze a údržbě PKR200 SA21984 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18		-
Údržba pracovní plošiny	5	Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B			-
	5.1.	Provedení údržby pracovní plošiny PALFINGER typu PA 240B dle návodu k obsluze a údržbě PA240 SA21983 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18		-
Údržba polohovadla dla	6	Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99			-
	6.1.	Provedení údržby polohovadla PALFINGER typu PFD 99 dle návodu k obsluze a údržbě PFD 99 SA21985 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18		-
Údržba motoru HATZ	7	Údržba motoru HATZ			-
	7.1.	Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03	18		-
Údržba převod ovky	8	Údržba převodovky VOITH			-
	8.1.	Provedení údržby hydrodynamické převodovky VOUTH dle návodu k technické údržbě 120.00572441_CZ	18		-

Technická kontrola SHV. Provozní	9	Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídky a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přídavných zařízení.			-
	9.1.	Prohlídka VZ typu MIREL VZ1 v04 dle Návodu na údržbu, diagnostika 154VZ1:141119 v rozsahu D3 + zkouška STOP TRS (GSM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek a údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení + vystavení protokolu.o vykonání zkoušky.	18		-
Oprava provozních závad	10	Oprava provozních závad			-
	10.1.	Hodinová sazba pracovníka.	300		-
	10.2.	Náklady na dopravu pojezdne dílny (sazba na jeden km jízdy pojezdne dílny do místa provedení servisního zásahu).	5000		-
Materiál (Pozn: Pokud bude nutné pro odstranění závad použít materiál mimo uvedené rozsah, musí být materiál nakupován za cenu v místě obvyklou po odsouhlasení objednatelém.)		<i>Pozn: Měrná jednotka kus, litr, kg - dle druhu materiálu.</i>			-
	50.1.	Filtrační vložka HY-R507.05.01HES	18		-
	50.2.	Filtrační vložka HY-R501.330.10A/ES	18		-
	50.3.	Filtrační vložka HY-S501.360.150H/ES	18		-
	50.4.	Fitrační vložka HY-S501.560.150H/ES	18		-
	50.5.	Fitrační vložka HY-S501.300.P10H/ES	18		-
	50.6.	Fitrační vložka HY-501.03.05/FS	18		-
	50.7.	Plnicí sítko ELF3+DICHTUNG	18		-
	50.8.	Filtr s adaptérem ELFP4F3W1.0/-03061632	18		-
	50.9.	Filtrační prvek H90.934913	18		-
	50.10.	Fitrační síto H91.344510	18		-
	50.11.	Fitrační síto H91.344610	18		-
	50.12.	Fitrační prvek 190.00031612	18		-
	50.13.	Fitrační vložka HY-D506.10.30HES	18		-
	50.14.	Vložka vysoušeče 4324102227	18		-
	50.15.	Filtrační svíčka 244099	18		-
	50.16.	Filtrační průchodka BF8X-F00-3MY	18		-
	50.17.	Vzduchový filtr 455800001	18		-
	50.18.	Olejeový filtr 1174477	18		-
	50.19.	Filtrační vložka 2937814	18		-
	50.20.	Palivový filtr 4266875	18		-
	50.21.	Vzduchový filtr 12141335	18		-
	50.22.	Filtr CF1600	18		-
	50.23.	Olejeový filtr 1542703	18		-
	50.24.	Sada filtrů 02269300 (vzduchový 3ks, palivový 2 ks, těsnění 22x27 2ks, těsnění 18x22 2ks)	18		-
	50.25.	Uhlíková lišta sběrače WBL85	9		-
	50.26.	Akumulátor Scanreco 7,2 Volt - 1600mAh (2000 mAh)	9		-
	50.27.	Indukční snímač EL-T1422-PNP/K-ST	45		-
	50.28.	Zdrž brzdová WN146-920.S-3	288		-
	50.29.	Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 0,7 do 1,6 mm, Pískovací zařízení.	180		-
	50.30.	Maintain Fricolin (Fuchs -35°C), Chladicí médium motoru	90		-
	50.31.	3M PERFECT-IT III Hochglanz Maschinenpolitur 09376, Lak s vysokým leskem	27		-
	50.32.	SHELL RIMULA R6 LM 10W-40, Motorový olej: spalovací motor.	387		-
	50.33.	SHELL TELLUS S3 V 46, Hydraulický olej	7200		-
	50.34.	SHELL SPIRAX S2 G 80W-90, Olej do převodovky: nápravové převodovky, kardany	342		-
	50.35.	SHELL TEGULA V 32, Olej do převodovky: Převodovky VOITH	855		-
	50.36.	SHELL GADUS S2 V 100 2, Mazací tuk	9		-
	50.37.	DIAXOL, Přísada na bázi močoviny	540		-
	50.38.	INTEREX3000, Ochrana proti mrazu hasící systém	450		-
	50.39.	BIOLON G (BIOLON), Odstarňovač graffiti	9		-
	50.40.	stírací lišta stěrače	36		-
	50.41.	Kapalina do ostříkovačů, nemrznoucí	90		-
50.42.	Indukční snímač B15-G18SK-AP6X	36		-	

Tabulka předpokládaného rozsahu služby "Údržba, revize a opravy SHV řady MTW100".			Předpok. počet jednotek	Cena v Kč bez DPH	
Blok	Kód polož.	Popis požadované činnosti.		Za jednotku	Celkové náklady
Periodická prohlídka po 1000 provozních hodinách nebo jednou za rok.	1.	Periodická prohlídka P2 po 1000 provozních hodinách nebo jednou za rok.			
	1.1.	Kontrola množství oleje v hydraulické nádrži (příp. doplnit), výměna odvodušňovacího, sacího a zpětného fitru	18		-
	1.2.	Kontrola filtračního agregátu (příp. výměna fitr. vložky)	18		-
	1.3.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E, vyčištění filtrační vložky (příp. doplnění kapaliny), (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)	18		-
	1.4.	Výměna oleje v nápravové převodovce včetně odvodušňovacího fitru	18		-
	1.5.	Mazání prachovek nápravové převodovky	18		-
	1.6.	Výměna oleje v převodovce kardanové hřídele	18		-
	1.7.	Výměna oleje vložené hnací hřídele včetně odvodušňovacího fitru	18		-
	1.8.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)	18		-
	1.9.	Kontrola stavu brzdového mechanismu, promazání	18		-
	1.10.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "ročné"	18		-
	1.11.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu, výměna vysoušeče	18		-
	1.12.	Kontrola hydraulické nádrže, výměna sacího, zpětného a odvodušňovacího fitru	18		-
	1.13.	Kontrola viskozity hydraulického oleje	18		-
	1.14.	Výměna odvodušňovacího fitru stavoznaku nápravové převodovky	18		-
	1.15.	Výměna odvodušňovacího fitru palivové nádrže	18		-
	1.16.	Tlaková zkouška hydraulické nádrže	18		-
	1.17.	Napnutí klínového řemene (příp. výměna)	18		-
	1.18.	Kontrola uložení kompresoru (příp. výměna odpružení), vyčištění chladiče a chladičích žeber, výměna filtračních vložek ve vysoušeči vzduchu	18		-
	1.19.	Dotažení šroubů, které nejsou zajištěna závlačkou (kardanových hřídelí, pohonu pracovního pojezdu, převodovky rozdělovače, zavěšení, převodovky)	18		-
	1.20.	Kontrola kluzné výstelky v torné míse	18		-
	1.21.	Kontrola předřadné spojky BR 152 0300 dle návodu k obsluze a údržbě S-110506	18		-
	1.22.	Umytí skříně vozidla včetně střechy, očištění podvozků a agregátů	18		-
	1.23.	Úklid podlahy interiéru vozidla po ukončení prací	18		-
1.24.	Kalibrace systému měření trakčního vodiče dle návodu SDG-16	18		-	

Údržba spal. motoru DEUTZ TCD 16.0 V8, dle Návodů, stupeň E40	2 Údržba spal. motoru DEUTZ TCD 16.0 V8, dle Návodů, stupeň E40			-
	2.1. Výměna mazacího oleje a filtrační vložky	18		-
	2.2. Kontrola stavu chladicí kapaliny (příp. doplnit)	18		-
	2.3. Kontrola netěsnosti motoru (optická kontrola úniků kapaliny)	18		-
	2.4. Kontrola těsnosti výfukového systému včetně komponent dodatečné úpravy spalin	18		-
	2.5. Kontrola a čištění filtrů vzduchových filtrů motoru	18		-
	2.6. Vyprázdnění nádoby pro zachycení vody v palivovém filtru a výměna filtrační vložky a výměna filtrační vložky jemného filtru	18		-
	2.7. Nastavení vůle ventilů	18		-
	2.8. Kontrola žhavicího zařízení	18		-
Údržba polopantografového sběrače proudu	3 Údržba polopantografového sběrače proudu WLB85			-
	3.1. Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WLB85 dle <i>Návodů k údržbě a obsluze (WBL 13209, první vydání ze dne 26.06.2016), dle kapitoly 9</i>	18		-
Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B	4 Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B			-
	4.1. Provedení údržby jeřábu PALFINGER typu PKR 200B včetně pracovního koše a závěsného háku a třmenu dle návodu k obsluze a údržbě PKR200 SA21984 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18		-
Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B	5 Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B			-
	5.1. Provedení údržby pracovní plošiny PALFINGER typu PA 240B dle návodu k obsluze a údržbě PA240 SA21983 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18		-
Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99	6 Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99			-
	6.1. Provedení údržby polohovadla PALFINGER typu PFD 99 dle návodu k obsluze a údržbě PFD 99 SA21985 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18		-
Údržba motoru HATZ	7 Údržba motoru HATZ			-
	7.1. Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03 včetně výměny oleje	18		-
Údržba převodovky VOITH	8 Údržba převodovky VOITH			-
	8.1. Provedení údržby hydrodynamické převodovky VOUTH dle návodu k technické údržbě 120.00572441_CZ	3		-

Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídky a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přidavných zařízení.	9	Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídky a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přidavných zařízení.			-
	9.1.	Prohlídka VZ typu MIREL VZ1 v04 dle Návodu na údržbu, diagnostika 154VZ1:141119 v rozsahu D3 + zkouška STOP TRS (GSM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek a údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení + vystavení protokolu.o vykonání zkoušky.	9		-
	9.2.	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 planém znění. Vydání zápisu.	9		-
	9.3.	Napěťovou zkoušku polopantografového sběrače AX NG - 043 dle TNŽ 343109, Přílohy G.	9		-
	3.4.	Seřízení pískování dle Pokynu provozovatele dráhy č.1/2008 (nov. 09/2008) včetně vydání zápisu.	9		-
	3.5.	Prohlídka VZ typu KBS-E v rozsahu P3 + zkouška STOP TRS (GRM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. Zařízení.	9		-
	3.6.	Prohlídka a zkouška UTZ VZ typu KBS-E dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb v platném znění. Vydání protokolu.	9		-
	3.7.	Provedení pravidelné revize UTZ elektrického zařízení drážního vozidla dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb. Vydání zprávy o revizi.	9		-
	3.8.	Kontrola brzdových tlakoměrů dle Návodu na údržbu 4-8092-086-06, odstavce 3.2, kapitola „Brzdové tlakoměry“, Vyznačení provedení porovnání na tlakoměry.	9		-
	3.9.	Provozní revize určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provoz dle ustanovení § 5 vyhlášky č. 100/1995 Sb. ve znění pozdějších předpisů.	9		-
	3.10.	Prohlídka a zkouška určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provozu dle ustanovení § 6 vyhlášky č. 100/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů.	9		-
	3.11.	Provozní revize UTZ Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9		-
	3.12.	Revize UTZ Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9		-
	3.13.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9		-
	3.14.	Provozní revize UTZ Zdvihacího 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	9		-
	3.15.	Revize UTZ Zdvihacího 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	9		-
3.16.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihacího 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	9		-	
Oprava provozních závad	10	Oprava provozních závad			-
	10.1.	Hodinová sazba pracovníka.	300		-
	10.2.	Náklady na dopravu pojízdné dílny (sazba na jeden km jízdy pojízdné dílny do místa provedení servisního zásahu).	5000		-
Údržba podtlakové toalety	11	Údržba vytápěcího agregátu			-
	11.1.	Provedení údržby vytápěcího Webasto, včetně: načtení diagnostiky a prověření registru chyb, výměna palivového a vzduchového filtru, vyčištění tlakovým vzduchem	18		-
					-

Údržba podtlakové toalety	12	Údržba podtlakové toalety			
	12.1.		Provedení údržby podtlakové toalety dle příručky pro údržbu podtlakového systému WC VT-H-C-611-PES/2 č. výrobku 68068-rev.: 02-22.4.2016 kap. 9	18	
					-
Materiál (Pozn: Pokud bude nutné pro odstranění závad použít materiál mimo uvedené rozsah, musí být materiál nakupován za cenu v místě obvyklou po odsouhlasení objednatelům.)		<i>Pozn: Měrná jednotka kus, litr, kg - dle druhu materiálů.</i>			-
	50.1.	Filtrační vložka HY-R507.05.01HES	18		-
	50.2.	Filtrační vložka HY-R501.330.10A/ES	18		-
	50.3.	Filtrační vložka HY-S501.360.150H/ES	18		-
	50.4.	Filtrační vložka HY-S501.560.150H/ES	18		-
	50.5.	Filtrační vložka HY-S501.300.P10H/ES	18		-
	50.6.	Filtrační vložka HY-501.03.05/FS	18		-
	50.7.	Plnicí sítko ELF3+DICHTUNG	18		-
	50.8.	Filter s adaptérem ELFP4F3W1.0/-03061632	18		-
	50.9.	Filtrační prvek H90.934913	18		-
	50.10.	Filtrační síto H91.344510	18		-
	50.11.	Filtrační síto H91.344610	18		-
	50.12.	Filtrační prvek 190.00031612	18		-
	50.13.	Filtrační vložka HY-D506.10.30HES	18		-
	50.14.	Vložka vysoušeče 4324102227	18		-
	50.15.	Filtrační svíčka 244099	18		-
	50.16.	Filtrační průchodka BF8X-F00-3MY	18		-
	50.17.	Vzduchový filtr 455800001	18		-
	50.18.	Olejevý filtr 1174477	18		-
	50.19.	Filtrační vložka 2937814	18		-
	50.20.	Palivový filtr 4266875	18		-
	50.21.	Vzduchový filtr 12141335	18		-
	50.22.	Filter CF1600	18		-
	50.23.	Olejevý filtr 1542703	18		-
	50.24.	Sada filtrů 02269300 (vzduchový 3ks, palivový 2 ks, těsnění 22x27 2ks, těsnění 18x22 2ks)	18		-
	50.25.	Uhlíková lišta sběrače WBL85	9		-
	50.26.	Akumulátor Scanreco 7,2 Volt - 1600mAh (2000 mAh)	9		-
	50.27.	Indukční snímač EL-T1422-PNP/K-ST	45		-
	50.28.	Zdrž brzdová WN146-920.S-3	288		-
	50.29.	Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 0,7 do 1,6 mm, Pískovací zařízení.	180		-
	50.30.	Maintain Fricolin (Fuchs -35°C), Chladící médium motoru	90		-
	50.31.	3M PERFECT-IT III Hochglanz Maschinenpolitur 09376, Lak s vysokým leskem	27		-
	50.32.	SHELL RIMULA R6 LM 10W-40, Motorový olej: spalovací motor.	387		-
	50.33.	SHELL TELLUS S3 V 46, Hydraulický olej	7200		-
	50.34.	SHELL SPIRAX S2 G 80W-90, Olej do převodovky: nápravové převodovky, kardany	342		-
	50.35.	SHELL TEGULA V 32, Olej do převodovky: Přebodovky VOITH	855		-
	50.36.	SHELL GADUS S2 V 100 2, Mazací tuk	9		-
	50.37.	DIAXOL, Přísada na bázi močoviny	540		-
	50.38.	INTEREX3000, Ochrana proti mrazu hasicí systém	450		-
	50.39.	BIOLON G (BIOLON), Odstraňovač graffiti	9		-
	50.40.	stírací lišta stěrače	36		-
	50.41.	Kapalina do ostřikovačů, nemrznoucí	90		-
50.42.	Indukční snímač BI5-G18SK-AP6X	36		-	

Čestné prohlášení o poddodavatelích

Účastník:

Obchodní firma/jméno	Klikněte sem a zadejte text.
Sídlo/místo podnikání	Klikněte sem a zadejte text.
IČO	Klikněte sem a zadejte text.
Zastoupen	Klikněte sem a zadejte text.

který podává nabídku na podlimitní sektorovou veřejnou zakázku s názvem „Rámcová dohoda - údržba speciálních hnacích vozidel MTW 100“, tímto čestně prohlašuje, že¹:

- Při plnění zakázky s názvem „Rámcová dohoda - údržba speciálních hnacích vozidel MTW 100“ nepoužije žádné poddodavatele.
- Při plnění zakázky s názvem „Rámcová dohoda - údržba speciálních hnacích vozidel MTW 100“ použije tyto poddodavatele:

Identifikační údaje poddodavatele:	Část zakázky plněná poddodavatelem:
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.

V Klikněte sem a zadejte text.dne Klikněte sem a zadejte text.

.....
Klikněte sem a zadejte text.

¹ Účastník zaškrtně příslušné políčko, a doplní případné poddodavatele a části zakázky, které mají tyto poddodavatelé plnit

Příloha Rámcové dohody č. 5

formulář SŽ „Reklamace vady železničního kolejového vozidla v záruční době (vzor A a B)“

Vzory reklamačních hlášení

Správa železnic, státní organizace

Razítko OŘ:

Rozdělovník:

č. j.:

1x Dodavatel

1x SŽDC – odbor 15

1x OŘ (archiv)

Věc:

Reklamacie vady železničního kolejového vozidla v záruční době (vzor A)

poř. č.:

podle Kupní smlouvy č. ¹⁾ uzavřené mezi a SŽ, s.o. reklamujeme u Vás závadu zjištěnou v záruční době železničního kolejového vozidla typu a dvanáctimístného registračního čísla (včetně kontrolní číslice)

Závada byla zjištěna dne, předpokládaný počet Nh pro její odstranění

<input type="checkbox"/>	Za jízdy na trati		
<input type="checkbox"/>	Při údržbě		
<input type="checkbox"/>	Při	jiné	příležitosti
		(uvedte):

na zařízení výr. č.: kód

po ujetí km od uvedení vozidla do provozu. ²⁾

Popis závady:

Příčina závady, pokud je známá:

<input type="checkbox"/>	Vadnou součást je možno opravit
<input type="checkbox"/>	Vadnou součást je nutno vyměnit

<input type="checkbox"/>	Vozidlo je odstaveno z provozu
<input type="checkbox"/>	Vozidlo není odstaveno z provozu

Vozidlo se závadou si můžete prohlédnout (kde)
(kdy)

Přílohy:

V dne

.....

Odpovědný zaměstnanec Dodavatele

.....

Odpovědný zaměstnanec OŘ

1) uvádí se pouze u nově dodaných vozidel

2) u nově dodávaných vozidel od výroby, u vozidel po periodické opravě od ukončení opravy

Správa železnic, státní organizace

Razítko OŘ:

Rozdělovník:

č. j.:

1x Dodavatel

1x SŽDC – odbor 15

1x OŘ (archiv)

Věc:

Hlášení o ukončení opravy železničního kolejového vozidla v záruční době (vzor B)

oznámené hlášenkou (vzor A) poř. č.:

Oznamujeme Vám, že závada v záruční době zjištěná u železničního kolejového vozidla typu a dvanáctimístného registračního čísla (včetně kontrolní číslice):

Byla odstraněna dne:

- Dodavatelem v rámci záručních povinností
- vlastními prostředky na náklady Dodavatele
- závadu se nepodařilo jednoznačně identifikovat a zůstává ve sledování
- závada nebyla uznána jako záruční a byla odstraněna Dodavatelem na náklady OŘ
- závada nebyla uznána jako záruční a byla odstraněna vlastními silami OŘ

Odpověď Dodavatele ke hlášení reklamace došla dne

- Reklamaci Dodavatel uznal
- Reklamaci Dodavatel neuznal

Vozidlo bylo odstaveno z provozu dne , kód závady

Vozidlo bylo k opravě přistaveno dne , počet dní prostoje , oprava v Nh

Vozidlo bylo opraveno:

- u OŘ
- u Dodavatele
- jinde (kde)

Způsob opravy vozidla:

- výměnou vadného zařízení
- opravou vadného zařízení
- seřizením zařízení
- závada nebyla jednoznačně identifikována a je dále ve sledování

Vadné zařízení výr. č.

bylo nahrazeno jiným výr. č. dodaným

- Dodavatelem
- Ze zásob OŘ
- vypůjčeným z odstaveného vozidla

Vadné zařízení odesláno do opravy (kam) dne

V dne

.....
Odpovědný zaměstnanec Dodavatele

.....
Odpovědný zaměstnanec OŘ

Příloha Rámcové dohody č. 6

Předávací protokoly:

- **Protokol o předání speciálního drážního vozidla MTW 100**
- **Protokol o převzetí drážního vozidla MTW 100**

VZOR

Protokol o předání speciálního drážního vozidla MTW 100

Řada a výrobní číslo speciálního drážního vozidla: MTW 100 - xxx

Evidenční číslo speciálního drážního vozidla (EVN):.....

Zařaditel:.....

Rozsah činností na speciálním drážním vozidle:

.....

Výše uvedené vozidlo bylo předáno k provedení výše uvedených servisních úkonů v souladu se smlouvou č. ze dne

Stav km, stav provozních hmot a výbavy vozidla při předávání vozidla:

1.

2.

atd. podle potřeby

Zjištěné závady při předávání vozidla:

1.

2.

3.

4.

5.

atd. podle potřeby

Seznam průvodní technické dokumentace speciálního drážního vozidla

- Měřicí list rámu a skříně vozidla
- Měřicí listy rámu podvozků
- Osvědčení o materiálu a tlakové zkoušce vzduchojemů
- Prohlášení o shodě
- Protokol o funkční zkoušce vozidla
- Protokol o kontrole průjezdu obrysnicí
- Protokol o kontrole těsnosti skříně vozidla vodou
- Protokol o seřízení a zkoušce spalovacího motoru
- Protokol o technické kontrole vozidla
- Protokol o vážení vozidla a o rozložení hmotností na nápravy a na kola
- Protokol o výškovém ustavení nárazníků a tažného ústrojí (automatického spřáhla)
- Protokol o zkoušce hydraulické nebo mechanické převodovky
- Protokol o zkoušce kompresoru
- Protokol o zkoušce rychloměrů
- Protokol o zkoušce stabilního hasicího zařízení a požární signalizace
- Protokol o zkoušce tlakovzdušného zařízení a brzdy
- Protokol o zkoušce vlakového zabezpečovače (pouze u řady MTW 100)
- Protokol o zkušební jízdě vozidla
- Protokol z komisionální prohlídky vozidla
- Protokol o prohlídce UTZ-T
- Protokoly o prohlídkách a zkouškách UTZ-Z
- Průkaz způsobilosti vozidla
- Průkazy způsobilosti UTZ
- Revizní zprávy UTZ-E, UTZ-T, UTZ-Z
- Zápis o prohlídce z převzetí vozidla od výrobce
- Záznam o provedení defektoskopické kontroly dílů
- Záznam o provedených změnách konstrukce
- Záznamník poruch na zabezpečovacím zařízení (pouze u řady MTW 100)

Místo a datum předání:

.....
za Zhotovitele

.....
za Objednatele

Rozdělovník:
1x Zhotovitel
1x Objednatel
1x OR

VZOR

Protokol o převzetí drážního vozidla MTW 100

Řada a výrobní číslo speciálního drážního vozidla: MTW 100 - xxx

Evidenční číslo speciálního drážního vozidla (EVN):.....

Zařaditel:.....

Rozsah činnosti na drážním vozidle:

.....

Přejímka byla opakována ano - ne*/

Výše uvedené vozidlo bylo převzato po provedení výše uvedených servisních úkonů v souladu se smlouvou č. ze dne

Funkční ověření bylo provedeno dne [BUDE DOPLNĚNO], zápis nedílnou součástí tohoto protokolu.

Stav km, stav provozních hmot a výbavy speciálního drážního vozidla při převzetí:

1.
 2.
- atd. podle potřeby

Zjištěné závady při převzetí speciálního drážního vozidla:

1.
 2.
 3.
 4.
 5.
- atd. podle potřeby

Místo a datum:

.....
za Zhotovitele

.....
za Objednatele

Rozdělovník:
1x Zhotovitel
1x Objednatel
1x OŘ

*/ nehodící se škrtněte

Příloha č. 4 Výzvy k podání nabídky – Bližší specifikace

Tabulka předpokládaného rozsahu služby "Údržba, revize a opravy SHV řady MTW100".			Předpok. počet jednotek
Blok	Kód polož.	Popis požadované činnosti.	
Periodická prohlídka po 250 provozních hodinách nebo jednou za půl roku.	1.	Periodická prohlídka P1 po 500 provozních hodinách nebo jednou za půl roku.	
	1.1.	Kontrola množství oleje v hydraulické nádrži (příp. doplnit), výměna sacího filtru	18
	1.2.	Kontrola filtračního agregátu (příp. výměna filtr. vložky)	18
	1.3.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)	18
	1.4.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)	18
	1.5.	Kontrola stavu brzdového mechanismu, promazání	18
	1.6.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "měsíčně"	18
	1.7.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu	18
Údržba polopantografové	3	Údržba polopantografového sběrače proudu WLB85	
	3.1.	Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WBL85 dle Návodu k údržbě a obsluze (WBL 13209, první vydání ze dne 26.06.2016), dle kapitoly 9	18
Údržba jeřábu PALFINGER	4	Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B	
	4.1.	Provedení údržby jeřábu PALFINGER typu PKR 200B včetně pracovního koše a závěsného háku a třmenu dle návodu k obsluze a údržbě PKR200 SA21984 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18
Údržba pracovní plošiny	5	Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B	
	5.1.	Provedení údržby pracovní plošiny PALFINGER typu PA 240B dle návodu k obsluze a údržbě PA240 SA21983 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18
Údržba polohovadla	6	Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99	
	6.1.	Provedení údržby polohovadla PALFINGER typu PFD 99 dle návodu k obsluze a údržbě PFD 99 SA21985 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18
Údržba motoru HATZ	7	Údržba motoru HATZ	
	7.1.	Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03	18
Údržba převodovky	8	Údržba převodovky VOITH	
	8.1.	Provedení údržby hydrodynamické převodovky VOITH dle návodu k technické údržbě 120.00572441_CZ	18

Technická kontrola SHV - Provozní	9	Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídky a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přidavných zařízení.	
	9.1.	Prohlídka VZ typu MIREL VZ1 v04 dle Návodů na údržbu, diagnostika 154VZ1:141119 v rozsahu D3 + zkouška STOP TRS (GSM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek a údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení + vystavení protokolu o vykonání zkoušky.	18
Oprava provozních závad	10	Oprava provozních závad	
	10.1.	Hodinová sazba pracovníka.	300
	10.2.	Náklady na dopravu pojezdné dílny (sazba na jeden km jízdy pojezdné dílny do místa provedení servisního zásahu).	5000
Materiál (Pozn: Pokud bude nutné pro odstranění závad použít materiál mimo uvedené rozsah, musí být materiál nakupován za cenu v místě obvyklou po odsouhlasení objednatelem.)	Pozn:	<i>Měrná jednotka kus, litr, kg - dle druhu materiálu.</i>	
	50.1.	Filtrační vložka HY-R507.05.01HES	18
	50.2.	Filtrační vložka HY-R501.330.10A/ES	18
	50.3.	Filtrační vložka HY-S501.360.150H/ES	18
	50.4.	Filtrační vložka HY-S501.560.150H/ES	18
	50.5.	Filtrační vložka HY-S501.300.P10H/ES	18
	50.6.	Filtrační vložka HY-501.03.05/FS	18
	50.7.	Plnicí sítko ELF3+DICHTUNG	18
	50.8.	Filter s adaptérem ELFP4F3W1.0/-03061632	18
	50.9.	Filtrační prvek H90.934913	18
	50.10.	Filtrační sítko H91.344510	18
	50.11.	Filtrační sítko H91.344610	18
	50.12.	Filtrační prvek 190.00031612	18
	50.13.	Filtrační vložka HY-D506.10.30HES	18
	50.14.	Vložka vysoušeče 4324102227	18
	50.15.	Filtrační svíčka 244099	18
	50.16.	Filtrační průchodka BF8X-F00-3MY	18
	50.17.	Vzduchový filtr 455800001	18
	50.18.	Olejový filtr 1174477	18
	50.19.	Filtrační vložka 2937814	18
	50.20.	Palivový filtr 4266875	18
	50.21.	Vzduchový filtr 12141335	18
	50.22.	Filter CF1600	18
	50.23.	Olejový filtr 1542703	18
	50.24.	Sada fitrů 02269300 (vzduchový 3ks, palivový 2 ks, těsnění 22x27 2ks, těsnění 18x22 2ks)	18
	50.25.	Uhlíková lišta sběrače WBL85	9
	50.26.	Akumulátor Scanreco 7,2 Volt - 1600mAh (2000 mAh)	9
	50.27.	Indukční snímač EL-T1422-PNP/K-ST	45
	50.28.	Zdrž brzdová WN146-920.S-3	288
	50.29.	Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 0,7 do 1,6 mm, Pískovací zařízení.	180
	50.30.	Maintain Fricolin (Fuchs -35°C), Chladicí médium motoru	90
	50.31.	3M PERFECT-IT III Hochglanz Maschinenpolitur 09376, Lak s vysokým leskem	27
	50.32.	SHELL RIMULA R6 LM 10W-40, Motorový olej: spalovací motor.	387
	50.33.	SHELL TELLUS S3 V 46, Hydraulický olej	7200
	50.34.	SHELL SPIRAX S2 G 80W-90, Olej do převodovky: nápravové převodovky, kardany	342
	50.35.	SHELL TEGULA V 32, Olej do převodovky: Převodovky VOITH	855
	50.36.	SHELL GADUS S2 V 100 2, Mazací tuk	9
	50.37.	DIAXOL, Přísada na bázi močoviny	540
	50.38.	INTEREX3000, Ochrana proti mrazu hasící systém	450
	50.39.	BIOLON G (BIOLON), Odstarňovač graffiti	9
	50.40.	stírací lišta stěrače	36
	50.41.	Kapalina do ostřikovačů, nemrznoucí	90
50.42.	Indukční snímač BI5-G18SK-AP6X	36	

Tabulka předpokládaného rozsahu služby "Údržba, revize a opravy SHV řady MTW100".			Předpok. počet jednotek
Blok	Kód polož.	Popis požadované činnosti.	
Periodická prohlídka po 1000 provozních hodinách nebo jednou za rok.	1.	Periodická prohlídka P2 po 1000 provozních hodinách nebo jednou za rok.	
	1.1.	Kontrola množství oleje v hydraulické nádrži (příp. doplnit), výměna od vzdušňovacího, sacího a zpětného filtru	18
	1.2.	Kontrola filtračního agregátu (příp. výměna filtr. vložky)	18
	1.3.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E, vyčištění filtrační vložky (příp. doplnění kapaliny), (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)	18
	1.4.	Výměna oleje v nápravové převodovce včetně od vzdušňovacího filtru	18
	1.5.	Mazání prachovek nápravové převodovky	18
	1.6.	Výměna oleje v převodovce kardanové hřídele	18
	1.7.	Výměna oleje vložené hnací hřídele včetně od vzdušňovacího filtru	18
	1.8.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)	18
	1.9.	Kontrola stavu brzdového mechanismu, promazání	18
	1.10.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "ročně"	18
	1.11.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu, výměna vysoušeče	18
	1.12.	Kontrola hydraulické nádrže, výměna sacího, zpětného a od vzdušňovacího filtru	18
	1.13.	Kontrola viskozity hydraulického oleje	18
	1.14.	Výměna od vzdušňovacího filtru stavoznaku nápravové převodovky	18
	1.15.	Výměna od vzdušňovacího filtru palivové nádrže	18
	1.16.	Tlaková zkouška hydraulické nádrže	18
	1.17.	Napnutí klínového řemene (příp. výměna)	18
	1.18.	Kontrola uložení kompresoru (příp. výměna odpružení), vyčištění chladiče a chladících žebíků, výměna filtračních vložek ve vysoušeči vzduchu	18
	1.19.	Dotažení šroubů, které nejsou zajištěna závlačkou (kardanových hřídelí, pohonu pracovního pojezdu, převodovky rozdělovače, zavěšení, převodovky)	18
	1.20.	Kontrola kluzné výstelky v torné míse	18
	1.21.	Kontrola předřadné spojky BR 152 0300 dle návodu k obsluze a údržbě S-110506	18
	1.22.	Umytí skříně vozidla včetně střechy, očištění podvozků a agregátů	18
	1.23.	Úklid podlahy interiéru vozidla po ukončení prací	18
1.24.	Kalibrace systému měření trakčního vodiče dle návodu SDG-16	18	

Údržba spal. motoru DEUTZ TCD 16.0 V8, dle Návodů, stupeň E40	2 Údržba spal. motoru DEUTZ TCD 16.0 V8, dle Návodů, stupeň E40		
	2.1.	Výměna mazacího oleje a filtrační vložky	18
	2.2.	Kontrola stavu chladicí kapaliny (příp. doplnit)	18
	2.3.	Kontrola netěsnosti motoru (optická kontrola úniků kapaliny)	18
	2.4.	Kontrola těsnosti výfukového systému včetně komponent dodatečné úpravy spalin	18
	2.5.	Kontrola a čištění filtrů vzduchových filtrů motoru	18
	2.6.	Vyprázdnění nádoby pro zachycení vody v palivovém filtru a výměna filtrační vložky a výměna filtrační vložky jemného filtru	18
	2.7.	Nastavení vůle ventilů	18
	2.8.	Kontrola žhavicího zařízení	18
Údržba polopantografových o sběrače proudů	3 Údržba polopantografového sběrače proudu WLB85		
	3.1.	Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WLB85 dle <i>Návodů k údržbě a obsluze (WBL 13209, první vydání ze dne 26.06.2016), dle kapitoly 9</i>	18
Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B	4 Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B		
	4.1.	Provedení údržby jeřábu PALFINGER typu PKR 200B včetně pracovního koše a závěsného háku a třmenu dle návodu k obsluze a údržbě PKR200 SA21984 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18
Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B	5 Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B		
	5.1.	Provedení údržby pracovní plošiny PALFINGER typu PA 240B dle návodu k obsluze a údržbě PA240 SA21983 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18
Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99	6 Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99		
	6.1.	Provedení údržby polohovadla PALFINGER typu PFD 99 dle návodu k obsluze a údržbě PFD 99 SA21985 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18
Údržba motoru HATZ	7 Údržba motoru HATZ		
	7.1.	Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03 včetně výměny oleje	18
Údržba převodovky VOITH	8 Údržba převodovky VOITH		
	8.1.	Provedení údržby hydrodynamické převodovky VOITH dle návodu k technické údržbě 120.00572441_CZ	3

Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídka a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přidavných zařízení.	9	Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídka a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přidavných zařízení.	
	9.1.	Prohlídka VZ typu MIREL VZ1 v04 dle Návodu na údržbu, diagnostika 154VZ1:141119 v rozsahu D3 + zkouška STOP TRS (GSM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek a údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení + vystavení protokolu.o vykonání zkoušky.	9
	9.2.	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 planém znění. Vydání zápisu.	9
	9.3.	Napětovou zkoušku polopantografového sběrače AX NG - 043 dle TNŽ 343109, Přílohy G.	9
	3.4.	Seřízení páskování dle Pokynu provozovatele dráhy č.1/2008 (nov. 09/2008) včetně vydání zápisu.	9
	3.5.	Prohlídka VZ typu KBS-E v rozsahu P3 + zkouška STOP TRS (GRM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. Zařízení.	9
	3.6.	Prohlídka a zkouška UTZ VZ typu KBS-E dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb v platném znění. Vydání protokolu.	9
	3.7.	Provedení pravidelné revize UTZ elektrického zařízení drážního vozidla dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb. Vydání zprávy o revizi.	9
	3.8.	Kontrola brzdových tlakoměrů dle Návodu na údržbu 4-8092-086-06, odstavce 3.2, kapitola „Brzdové tlakoměry“, Vyznačení provedení porovnání na tlakoměry.	9
	3.9.	Provozní revize určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provoz dle ustanovení § 5 vyhlášky č. 100/1995 Sb. ve znění pozdějších předpisů.	9
	3.10.	Prohlídka a zkouška určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provozu dle ustanovení § 6 vyhlášky č. 100/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů.	9
	3.11.	Provozní revize UTZ Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9
	3.12.	Revize UTZ Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9
	3.13.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9
	3.14.	Provozní revize UTZ Zdvihacího 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	9
	3.15.	Revize UTZ Zdvihacího 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	9
	3.16.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihacího 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	9
Oprava provozních závad	10	Oprava provozních závad	
	10.1.	Hodinová sazba pracovníka.	300
	10.2.	Náklady na dopravu pojízdné dílny (sazba na jeden km jízdy pojízdné dílny do místa provedení servisního zásahu).	5000
Údržba podtlakové toalety	11	Údržba vytápěcího agregátu	
	11.1.	Provedení údržby vytápěcího Webasto, včetně: načtení diagnostiky a prověření registru chyb, výměna palivového a vzduchového filtru, vyčištění tlakovým vzduchem	18

Údržba podtlakové toalety	12 Údržba podtlakové toalety		
	12.1.	Provedení údržby podtlakové toalety dle příručky pro údržbu podtlakového systému WC VT-H-C-611-PES/2 č. výrobku 68068-rev.: 02-22.4.2016 kap. 9	
Materiál (Pozn: Pokud bude nutné pro odstranění závad použít materiál mimo uvedené rozsah, musí být materiál nakupován za cenu v místě obvyklou po odsouhlasení objednatelům.)	Pozn:	Měrná jednotka kus, litr, kg - dle druhu materiálu.	
	50.1.	Filtrační vložka HY-R507.05.01HES	18
	50.2.	Filtrační vložka HY-R501.330.10A/ES	18
	50.3.	Filtrační vložka HY-S501.360.150H/ES	18
	50.4.	Filtrační vložka HY-S501.560.150H/ES	18
	50.5.	Filtrační vložka HY-S501.300.P10H/ES	18
	50.6.	Filtrační vložka HY-501.03.05/FS	18
	50.7.	Plnicí sítko ELF3+DICHTUNG	18
	50.8.	Filtr s adaptérem ELFP4F3W1.0/-03061632	18
	50.9.	Filtrační prvek H90.934913	18
	50.10.	Filtrační síto H91.344510	18
	50.11.	Filtrační síto H91.344610	18
	50.12.	Filtrační prvek 190.00031612	18
	50.13.	Filtrační vložka HY-D506.10.30HES	18
	50.14.	Vložka vysoušeče 4324102227	18
	50.15.	Filtrační svíčka 244099	18
	50.16.	Filtrační průchodka BF8X-F00-3MY	18
	50.17.	Vzduchový filtr 455800001	18
	50.18.	Olejový filtr 1174477	18
	50.19.	Filtrační vložka 2937814	18
	50.20.	Palivový filtr 4266875	18
	50.21.	Vzduchový filtr 12141335	18
	50.22.	Filtr CF1600	18
	50.23.	Olejový filtr 1542703	18
	50.24.	Sada filtrů 02269300 (vzduchový 3ks, palivový 2 ks, těsnění 22x27 2ks, těsnění 18x22 2ks)	18
	50.25.	Uhlíková lišta sběrače WBL85	9
	50.26.	Akumulátor Scanreco 7,2 Volt - 1600mAh (2000 mAh)	9
	50.27.	Indukční snímač EL-T1422-PNP/K-ST	45
	50.28.	Zdrž brzdová WN146-920-S-3	288
	50.29.	Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 0,7 do 1,6 mm, Pískovací zařízení.	180
	50.30.	Maintain Fricolin (Fuchs -35°C), Chladící médium motoru	90
	50.31.	3M PERFECT-IT III Hochglanz Maschinenpolitur 09376, Lak s vysokým leskem	27
	50.32.	SHELL RIMULA R6 LM 10W-40, Motorový olej: spalovací motor.	387
	50.33.	SHELL TELLUS S3 V 46, Hydraulický olej	7200
	50.34.	SHELL SPIRAX S2 G 80W-90, Olej do převodovky: nápravové převodovky, kardany	342
	50.35.	SHELL TEGULA V 32, Olej do převodovky: Převodovky VOITH	855
	50.36.	SHELL GADUS S2 V 100 2, Mazací tuk	9
	50.37.	DIAXOL, Přísada na bázi močoviny	540
	50.38.	INTEREX3000, Ochrana proti mrazu hasící systém	450
	50.39.	BIOLON G (BIOLON), Odstarňovač graffiti	9
	50.40.	stírací lišta stěrače	36
	50.41.	Kapalina do ostřikovačů, nemrzoucí	90
50.42.	Indukční snímač BI5-G18SK-AP6X	36	

Příloha č. 5 Výzvy k podání nabídky – Nacenení

Tabulka předpokládaného rozsahu služby "Údržba, revize a opravy SHV řady MTW100".			Předpok. počet jednotek	Cena v Kč bez DPH	
Blok	Kód polož.	Popis požadované činnosti.		Za jednotku	Celkové náklady
Periodická prohlídka po 250 provozních hodinách nebo jednou za půl roku.	1.	Periodická prohlídka P1 po 500 provozních hodinách nebo jednou za půl roku.			
	1.1.	Kontrola množství oleje v hydraulické nádrži (příp. doplnit), výměna sacího fitru	18		-
	1.2.	Kontrola filtračního agregátu (příp. výměna filtr. vložky)	18		-
	1.3.	Kontrola protipožárního bezpečnostního systému FESS AQUASYS dle provozního návodu AS-BA-244136-E (včetně provedení zápisu do provozní knihy protipožárního systému)	18		-
	1.4.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)	18		-
	1.5.	Kontrola stavu brzdového mechanismu, promazání	18		-
	1.6.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "měsíčně"	18		-
	1.7.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu	18		-
Údržba polopantografového gratového	3.	Údržba polopantografového sběrače proudu WLB85			-
	3.1.	Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WBL85 dle <i>Návodu k údržbě a obsluze (WBL 13209, první vydání ze dne 26.06.2016), dle kapitoly 9</i>	18		-
Údržba jeřábu PALFINGER	4.	Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B			-
	4.1.	Provedení údržby jeřábu PALFINGER typu PKR 200B včetně pracovního koše a závěsného háku a třmenu dle návodu k obsluze a údržbě PKR200 SA21984 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18		-
Údržba pracovní plošiny	5.	Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B			-
	5.1.	Provedení údržby pracovní plošiny PALFINGER typu PA 240B dle návodu k obsluze a údržbě PA240 SA21983 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18		-
Údržba polohova dla	6.	Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99			-
	6.1.	Provedení údržby polohovadla PALFINGER typu PFD 99 dle návodu k obsluze a údržbě PFD 99 SA21985 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 50 h	18		-
Údržba motoru HATZ	7.	Údržba motoru HATZ			-
	7.1.	Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03	18		-
Údržba převod ovky	8.	Údržba převodovky VOITH			-
	8.1.	Provedení údržby hydrodynamické převodovky VOUTH dle návodu k technické údržbě 120.00572441_CZ	18		-

Technická kontrola SHV. Provozní	9	Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídky a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přídavných zařízení.			-
	9.1.	Prohlídka VZ typu MIREL VZ1 v04 dle Návodu na údržbu, diagnostika 154VZ1:141119 v rozsahu D3 + zkouška STOP TRS (GSM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek a údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení + vystavení protokolu.o vykonání zkoušky.	18		-
Oprava provozních závad	10	Oprava provozních závad			-
	10.1.	Hodinová sazba pracovníka.	300		-
	10.2.	Náklady na dopravu pojezdne dílny (sazba na jeden km jízdy pojezdne dílny do místa provedení servisního zásahu).	5000		-
Materiál (Pozn: Pokud bude nutné pro odstranění závad použít materiál mimo uvedené rozsah, musí být materiál nakupován za cenu v místě obvyklou po odsouhlasení objednatelém.)		<i>Pozn: Měrná jednotka kus, litr, kg - dle druhu materiálu.</i>			-
	50.1.	Filtrační vložka HY-R507.05.01HES	18		-
	50.2.	Filtrační vložka HY-R501.330.10A/ES	18		-
	50.3.	Filtrační vložka HY-S501.360.150H/ES	18		-
	50.4.	Fitrační vložka HY-S501.560.150H/ES	18		-
	50.5.	Fitrační vložka HY-S501.300.P10H/ES	18		-
	50.6.	Fitrační vložka HY-501.03.05/FS	18		-
	50.7.	Plnicí sítko ELF3+DICHTUNG	18		-
	50.8.	Filtr s adaptérem ELFP4F3W1.0/-03061632	18		-
	50.9.	Filtrační prvek H90.934913	18		-
	50.10.	Fitrační síto H91.344510	18		-
	50.11.	Fitrační síto H91.344610	18		-
	50.12.	Fitrační prvek 190.00031612	18		-
	50.13.	Fitrační vložka HY-D506.10.30HES	18		-
	50.14.	Vložka vysoušeče 4324102227	18		-
	50.15.	Filtrační svíčka 244099	18		-
	50.16.	Filtrační průchodka BF8X-F00-3MY	18		-
	50.17.	Vzduchový filtr 455800001	18		-
	50.18.	Olejeový filtr 1174477	18		-
	50.19.	Filtrační vložka 2937814	18		-
	50.20.	Palivový filtr 4266875	18		-
	50.21.	Vzduchový filtr 12141335	18		-
	50.22.	Filtr CF1600	18		-
	50.23.	Olejeový filtr 1542703	18		-
	50.24.	Sada filtrů 02269300 (vzduchový 3ks, palivový 2 ks, těsnění 22x27 2ks, těsnění 18x22 2ks)	18		-
	50.25.	Uhlíková lišta sběrače WBL85	9		-
	50.26.	Akumulátor Scanreco 7,2 Volt - 1600mAh (2000 mAh)	9		-
	50.27.	Indukční snímač EL-T1422-PNP/K-ST	45		-
	50.28.	Zdrž brzdová WN146-920.S-3	288		-
	50.29.	Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 0,7 do 1,6 mm, Pískovací zařízení.	180		-
	50.30.	Maintain Fricolin (Fuchs -35°C), Chladicí médium motoru	90		-
	50.31.	3M PERFECT-IT III Hochglanz Maschinenpolitur 09376, Lak s vysokým leskem	27		-
	50.32.	SHELL RIMULA R6 LM 10W-40, Motorový olej: spalovací motor.	387		-
	50.33.	SHELL TELLUS S3 V 46, Hydraulický olej	7200		-
	50.34.	SHELL SPIRAX S2 G 80W-90, Olej do převodovky: nápravové převodovky, kardany	342		-
	50.35.	SHELL TEGULA V 32, Olej do převodovky: Převodovky VOITH	855		-
	50.36.	SHELL GADUS S2 V 100 2, Mazací tuk	9		-
	50.37.	DIAXOL, Přísada na bázi močoviny	540		-
	50.38.	INTEREX3000, Ochrana proti mrazu hasící systém	450		-
	50.39.	BIOLON G (BIOLON), Odstarňovač graffiti	9		-
	50.40.	stírací lišta stěrače	36		-
	50.41.	Kapalina do ostříkovačů, nemrznoucí	90		-
50.42.	Indukční snímač B15-G18SK-AP6X	36		-	
Mezisoučet 1					-

Tabulka předpokládaného rozsahu služby "Údržba, revize a opravy SHV řady MTW100".			Předpok. počet jednotek	Cena v Kč bez DPH	
Blok	Kód polož.	Popis požadované činnosti.		Za jednotku	Celkové náklady
Periodická prohlídka po 1000 provozních hodinách nebo jednou za rok.	1.	Periodická prohlídka P2 po 1000 provozních hodinách nebo jednou za rok.			
	1.1.	Kontrola množství oleje v hydraulické nádrži (příp. doplnit), výměna odvodušňovacího, sacího a zpětného fitru	18		-
	1.2.	Kontrola fitračního agregátu (příp. výměna fitr. vložky)	18		-
	1.3.	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)	18		-
	1.4.	Výměna oleje v nápravové převodovce včetně odvodušňovacího fitru	18		-
	1.5.	Mazání prachovek nápravové převodovky	18		-
	1.6.	Výměna oleje v převodovce kardanové hřídele	18		-
	1.7.	Výměna oleje vložené hnací hřídele včetně odvodušňovacího fitru	18		-
	1.8.	Kontrola brzdových špalků a vůle brzdy (příp. výměna a seřízení)	18		-
	1.9.	Kontrola stavu brzdového mechanismu, promazání	18		-
	1.10.	Kontrola náprav dle Předpisu o obsluze a údržbě pro uložení dvojkolí a čepem nápravy průměr 150mm, S-21-05 v rozsahu "ročné"	18		-
	1.11.	Kontrola a vyčištění (příp. doplnění) klimatizačního systému SC6.2-EN dle návodu na obsluhu a údržbu, výměna vysoušeče	18		-
	1.12.	Kontrola hydraulické nádrže, výměna sacího, zpětného a odvodušňovacího fitru	18		-
	1.13.	Kontrola viskozity hydraulického oleje	18		-
	1.14.	Výměna odvodušňovacího fitru stavoznaku nápravové převodovky	18		-
	1.15.	Výměna odvodušňovacího fitru palivové nádrže	18		-
	1.16.	Tlaková zkouška hydraulické nádrže	18		-
	1.17.	Napnutí klínového řemene (příp. výměna)	18		-
	1.18.	Kontrola uložení kompresoru (příp. výměna odpružení), vyčištění chladiče a chladičích žeber, výměna fitračních vložek ve vysoušeči vzduchu	18		-
	1.19.	Dotažení šroubů, které nejsou zajištěna závlačkou (kardanových hřídelí, pohonu pracovního pojezdu, převodovky rozdělovače, zavěšení, převodovky)	18		-
	1.20.	Kontrola kluzné výstelky v torné míse	18		-
	1.21.	Kontrola předřadné spojky BR 152 0300 dle návodu k obsluze a údržbě S-110506	18		-
	1.22.	Umytí skříně vozidla včetně střechy, očištění podvozků a agregátů	18		-
	1.23.	Úklid podlahy interiéru vozidla po ukončení prací	18		-
1.24.	Kalibrace systému měření trakčního vodiče dle návodu SDG-16	18		-	

Údržba spal. motoru DEUTZ TCD 16.0 V8, dle Návodů, stupeň E40	2 Údržba spal. motoru DEUTZ TCD 16.0 V8, dle Návodů, stupeň E40			-
	2.1. Výměna mazacího oleje a filtrační vložky	18		-
	2.2. Kontrola stavu chladicí kapaliny (příp. doplnit)	18		-
	2.3. Kontrola netěsnosti motoru (optická kontrola úniků kapaliny)	18		-
	2.4. Kontrola těsnosti výfukového systému včetně komponent dodatečné úpravy spalin	18		-
	2.5. Kontrola a čištění filtrů vzduchových filtrů motoru	18		-
	2.6. Vyprázdnění nádoby pro zachycení vody v palivovém filtru a výměna filtrační vložky a výměna filtrační vložky jemného filtru	18		-
	2.7. Nastavení vůle ventilů	18		-
	2.8. Kontrola žhavicího zařízení	18		-
Údržba polopantografového sběrače proudu	3 Údržba polopantografového sběrače proudu WLB85			-
	3.1. Provedení periodické kontroly polopantografového sběrače WLB85 dle <i>Návodů k údržbě a obsluze (WBL 13209, první vydání ze dne 26.06.2016), dle kapitoly 9</i>	18		-
Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B	4 Údržba jeřábu PALFINGER typ PKR 200B			-
	4.1. Provedení údržby jeřábu PALFINGER typu PKR 200B včetně pracovního koše a závěsného háku a třmenu dle návodu k obsluze a údržbě PKR200 SA21984 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18		-
Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B	5 Údržba pracovní plošiny PALFINGER typ PA 240B			-
	5.1. Provedení údržby pracovní plošiny PALFINGER typu PA 240B dle návodu k obsluze a údržbě PA240 SA21983 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18		-
Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99	6 Údržba polohovadla PALFINGER typ PFD 99			-
	6.1. Provedení údržby polohovadla PALFINGER typu PFD 99 dle návodu k obsluze a údržbě PFD 99 SA21985 vydání 1 / 10-2016 v rozsahu po 1000h	18		-
Údržba motoru HATZ	7 Údržba motoru HATZ			-
	7.1. Provedení údržby motoru HATZ dle návodu k obsluze a údržbě 43381707-CZ-12.05-0.03 včetně výměny oleje	18		-
Údržba převodovky VOITH	8 Údržba převodovky VOITH			-
	8.1. Provedení údržby hydrodynamické převodovky VOUTH dle návodu k technické údržbě 120.00572441_CZ	3		-

Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídky a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přidavných zařízení.	9	Technická kontrola SHV. Provozní revize, revize a prohlídky a zkoušky UTZ. Kontroly a zkoušky přidavných zařízení.			-
	9.1.	Prohlídka VZ typu MIREL VZ1 v04 dle Návodu na údržbu, diagnostika 154VZ1:141119 v rozsahu D3 + zkouška STOP TRS (GSM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek a údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. zařízení + vystavení protokolu.o vykonání zkoušky.	9		-
	9.2.	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 planém znění. Vydání zápisu.	9		-
	9.3.	Napěťovou zkoušku polopantografového sběrače AX NG - 043 dle TNŽ 343109, Přílohy G.	9		-
	3.4.	Seřízení pískování dle Pokynu provozovatele dráhy č.1/2008 (nov. 09/2008) včetně vydání zápisu.	9		-
	3.5.	Prohlídka VZ typu KBS-E v rozsahu P3 + zkouška STOP TRS (GRM-R). Provedení zápisu do Záznamu prohlídek údržby + zápis do Záznamníku poruch na sdělovacím zab. Zařízení.	9		-
	3.6.	Prohlídka a zkouška UTZ VZ typu KBS-E dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb v platném znění. Vydání protokolu.	9		-
	3.7.	Provedení pravidelné revize UTZ elektrického zařízení drážního vozidla dle zákona č. 266/1994 Sb, vyhlášky MD č. 100/1995 Sb. Vydání zprávy o revizi.	9		-
	3.8.	Kontrola brzdových tlakoměrů dle Návodu na údržbu 4-8092-086-06, odstavce 3.2, kapitola „Brzdové tlakoměry“, Vyznačení provedení porovnání na tlakoměry.	9		-
	3.9.	Provozní revize určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provoz dle ustanovení § 5 vyhlášky č. 100/1995 Sb. ve znění pozdějších předpisů.	9		-
	3.10.	Prohlídka a zkouška určeného technického zařízení (UTZ) tlakového v provozu dle ustanovení § 6 vyhlášky č. 100/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů.	9		-
	3.11.	Provozní revize UTZ Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9		-
	3.12.	Revize UTZ Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9		-
	3.13.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihacího zařízení dle vyhl. Ministerstva dopravy 100/1995 Sb. v platném znění, § 1 odst. 5 písmene h). UTZ ZZ pohyblivá pracovní plošina typu PALFINGER PA240	9		-
	3.14.	Provozní revize UTZ Zdvihacího 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	9		-
	3.15.	Revize UTZ Zdvihacího 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	9		-
	3.16.	Technická prohlídka a zkouška Zdvihacího 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	9		-
Oprava provozních závad	10	Oprava provozních závad			-
	10.1.	Hodinová sazba pracovníka.	300		-
	10.2.	Náklady na dopravu pojízdné dílny (sazba na jeden km jízdy pojízdné dílny do místa provedení servisního zásahu).	5000		-
Údržba podtlakové toalety	11	Údržba vytápěcího agregátu			-
	11.1.	Provedení údržby vytápěcího Webasto, včetně: načtení diagnostiky a prověření registru chyb, výměna palivového a vzduchového filtru, vyčištění tlakovým vzduchem	18		-
					-

Údržba podtlakové toalety	12	Údržba podtlakové toalety			-
	12.1.		Provedení údržby podtlakové toalety dle příručky pro údržbu podtlakového systému WC VT-H-C-611-PES/2 č. výrobku 68068-rev.: 02-22.4.2016 kap. 9	18	
					-
Materiál (Pozn: Pokud bude nutné pro odstranění závad použít materiál mimo uvedené rozsah, musí být materiál nakupován za cenu v místě obvyklou po odsouhlasení objednatelům.)		<i>Pozn: Měrná jednotka kus, litr, kg - dle druhu materiálů.</i>			-
	50.1.	Filtrační vložka HY-R507.05.01HES	18		-
	50.2.	Filtrační vložka HY-R501.330.10A/ES	18		-
	50.3.	Filtrační vložka HY-S501.360.150H/ES	18		-
	50.4.	Filtrační vložka HY-S501.560.150H/ES	18		-
	50.5.	Filtrační vložka HY-S501.300.P10H/ES	18		-
	50.6.	Filtrační vložka HY-501.03.05/FS	18		-
	50.7.	Plnicí sítko ELF3+DICHTUNG	18		-
	50.8.	Filtr s adaptérem ELFP4F3W1.0/-03061632	18		-
	50.9.	Filtrační prvek H90.934913	18		-
	50.10.	Filtrační sítko H91.344510	18		-
	50.11.	Filtrační sítko H91.344610	18		-
	50.12.	Filtrační prvek 190.00031612	18		-
	50.13.	Filtrační vložka HY-D506.10.30HES	18		-
	50.14.	Vložka vysoušeče 4324102227	18		-
	50.15.	Filtrační svíčka 244099	18		-
	50.16.	Filtrační průchodka BF8X-F00-3MY	18		-
	50.17.	Vzduchový filtr 455800001	18		-
	50.18.	Olejevý filtr 1174477	18		-
	50.19.	Filtrační vložka 2937814	18		-
	50.20.	Palivový filtr 4266875	18		-
	50.21.	Vzduchový filtr 12141335	18		-
	50.22.	Filtr CF1600	18		-
	50.23.	Olejevý filtr 1542703	18		-
	50.24.	Sada filtrů 02269300 (vzduchový 3ks, palivový 2 ks, těsnění 22x27 2ks, těsnění 18x22 2ks)	18		-
	50.25.	Uhlíková lišta sběrače WBL85	9		-
	50.26.	Akumulátor Scanreco 7,2 Volt - 1600mAh (2000 mAh)	9		-
	50.27.	Indukční snímač EL-T1422-PNP/K-ST	45		-
	50.28.	Zdrž brzdová WN146-920.S-3	288		-
	50.29.	Křemenný (slévárenský) písek, dle ČSN 72 1200, frakce od 0,7 do 1,6 mm, Pískovací zařízení.	180		-
	50.30.	Maintain Fricolin (Fuchs -35°C), Chladicí médium motoru	90		-
	50.31.	3M PERFECT-IT III Hochglanz Maschinenpolitur 09376, Lak s vysokým leskem	27		-
	50.32.	SHELL RIMULA R6 LM 10W-40, Motorový olej: spalovací motor.	387		-
	50.33.	SHELL TELLUS S3 V 46, Hydraulický olej	7200		-
	50.34.	SHELL SPIRAX S2 G 80W-90, Olej do převodovky: nárovné převodovky, kardany	342		-
	50.35.	SHELL TEGULA V 32, Olej do převodovky: Převodovky VOITH	855		-
	50.36.	SHELL GADUS S2 V 100 2, Mazací tuk	9		-
	50.37.	DIAXOL, Přísada na bázi močoviny	540		-
	50.38.	INTEREX3000, Ochrana proti mrazu hasící systém	450		-
	50.39.	BIOLON G (BIOLON), Odstraňovač graffiti	9		-
	50.40.	stírací lišta stěrače	36		-
	50.41.	Kapalina do ostřikovačů, nemrzoucí	90		-
50.42.	Indukční snímač BI5-G18SK-AP6X	36		-	
		Mezisoučet 2			-
		Celková nabídková cena (v Kč bez DPH)			-

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

Doložka číslo: 1353465

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 0e7ed909-82f8-4696-9284-9b9d3a5b7d09

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu David ŠIROKÝ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 11.02.2021 13:19:09



c3ed665f-f0b4-4d7c-8805-0e1bb02012e9