

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o údržbě, provozu a rámcovém rozvoji IS DTMŽ uzavřené dne 05. 10. 2022

číslo smlouvy Objednatele: 67265/2022-SŽ-GŘ-O8

Smluvní strany:

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn.
A 48384

Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČO: 709 94 234, DIČ: CZ70994234

zastoupen: Bc. Jiřím Svobodou, MBA, generálním ředitelem

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel: NESS Czech s.r.o.

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn.
A 48384

Praha 4 – Chodov, V Parku 2335/20, PSČ 148 00

IČO: 45786259, DIČ: CZ45786259

zastoupen: Miroslavou Zálešákovou a JUDr. Adamem Brychtou, jednatelem
společnosti

(dále jen „Zhotovitel“)

společně jako „Smluvní strany“

uzavírají

tento dodatek č. 2, č.j. 51463/2025-SŽ-GŘ-O25 (dále jen „**Dodatek**“) jako dohodu o změně
Smlouvy o údržbě, provozu a rámcovém rozvoji IS DTMŽ, číslo smlouvy Objednatele:
67265/2022-SŽ-GŘ-O8, uzavřené smluvními stranami dne 05. 10. 2022, uveřejněné v registru
smluv dne 06. 10. 2022 (dále jen „**Smlouva**“), ve znění dodatku č. 1 ke Smlouvě, uzavřeného
smluvními stranami dne 20. 06. 2024.

1 ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Tento Dodatek smluvní strany uzavírají v souladu s odst. 18.1.8. Přílohy č. 8 Smlouvy
(Zvláštní obchodní podmínky).
- 1.2 Tímto Dodatkem dochází k nutným úpravám harmonogramu plnění, který je součástí
přílohy č. 7 Smlouvy, v důsledku uzavření dodatku č. 2, uzavřeného Smluvními stranami
dne 11. 12. 2024, ke smlouvě o dílo na vytvoření IS DTMŽ, uzavřeného Smluvními stranami
dne 05. 10. 2022, neboť tento harmonogram je shodný jak pro tuto Smlouvu, tak i pro
smlouvu o dílo na vytvoření IS DTMŽ.

- 1.3 Smluvní strany se v souvislosti se změnou harmonogramu dohodly na úpravě přílohy č. 1 Smlouvy, a to tak, aby tato příloha zohledňovala úpravy provedené v harmonogramu, tedy aby bylo možné nadále poskytovat Paušální služby v požadovaném rozsahu a kvalitě. Ceny Paušálních služeb a Ceny Služeb rozvoje uvedené v této příloze reflektují aplikaci inflační doložky, k níž došlo prostřednictvím dodatku č. 1 ke Smlouvě.
- 1.4 Smluvní strany mají dále zájem do budoucna postavit na jisto způsob hrazení ceny za provedené služby Legislativní podpory na základě Smlouvy, aniž by došlo k ekonomickému vychýlení a navýšení ceny Paušálních služeb v neprospěch Objednatele. Pro vyloučení pochybností platí, že cena Legislativní podpory (aktuálně v souladu s dodatkem č. 1 ke Smlouvě ze dne 20.6.2024 ve výši 100 309,65 Kč) je součástí ceny Paušálních služeb 2. a 3. fáze (všech podetap), a je hrazena v rámci ceny těchto paušálních služeb na měsíční bázi.

2 PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1 Tímto Dodatkem se v návaznosti na ustanovení čl. 1.2 tohoto Dodatku mění harmonogram předmětu plnění, který je součástí přílohy č. 7 Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že samotná tabulka s uvedeným harmonogramem bude vyřata z přílohy č. 7 Smlouvy a stane se novou samostatnou přílohou Smlouvy č. 10.
- 2.2 Tímto Dodatkem se v návaznosti na ustanovení čl. 1.3 a 1.4 tohoto Dodatku mění dotčená část přílohy č. 1 Smlouvy, ve znění Dodatku č. 1, a to následovně:

Původní znění:

	Období
Paušální služby – 1. fáze	<i>od provedení a akceptace Podetapy 1.1. do provedení a akceptace Podetapy 1.2.3.</i>
Paušální služby – 2. fáze	<i>od provedení a akceptace Podetapy 1.2.3. do provedení a akceptace Podetapy 1.3.7.</i>
Paušální služby – 3. fáze	<i>od provedení a akceptace Podetapy 1.3.7.</i>

Měsíční paušální služby CELKEM – 1. fáze (v Kč bez DPH)	(předpoklad 12 měsíců)	1 471 424,85
Měsíční paušální služby CELKEM – 2. fáze (v Kč bez DPH)	(předpoklad 18 měsíců)	4 107 344,85
Měsíční paušální služby CELKEM – 3. fáze (v Kč bez DPH)	(předpoklad 36 měsíců)	6 936 631,80

Nové znění:

	Období
Paušální služby – 1. fáze	<i>od provedení a akceptace Podetapy 1.1.1a do provedení podetapy 1.2.3</i>
Legislativní podpora	<i>v návaznosti na dosažení milníku 1.2.3</i>
Paušální služby – 2. fáze	<i>od provedení a akceptace podetapy 1.2.3. do provedení a akceptace podetapy 1.3.7.2</i>
Paušální služby – 3. fáze podetapa A	<i>od provedení a akceptace podetapy 1.3.7.2 do provedení podetapy 1.3.7.3</i>
Paušální služby – 3. fáze podetapa B	<i>od provedení a akceptace podetapy 1.3.7.3 do provedení podetapy 1.3.7.4</i>
Paušální služby – 3. fáze podetapa C	<i>od provedení a akceptace podetapy 1.3.7.4</i>

Měsíční paušální služby CELKEM – 1. fáze (v Kč bez DPH)	(předpoklad 12 měsíců)	1 471 424,85
Měsíční paušální služby CELKEM – 2. fáze (v Kč bez DPH)	(předpoklad 12 měsíců)	4 107 344,85
Měsíční paušální služby CELKEM – 3. fáze podetapa A (v Kč bez DPH)	(předpoklad 40 měsíců)	5 914 083,14
Měsíční paušální služby CELKEM – 3. fáze podetapa B (v Kč bez DPH)	(předpoklad 33 měsíců)	6 425 357,47
Měsíční paušální služby CELKEM – 3. fáze podetapa C (v Kč bez DPH)	(předpoklad 29 měsíců)	6 936 631,80

- 2.3 Pro vyloučení pochybností tvoří přílohy tohoto Dodatku harmonogram předmětu plnění jako nová příloha č. 10 Smlouvy a Příloha č. 1 Smlouvy, ve znění v tomto dodatku provedených změn.

- 2.4 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě uzavření dalších budoucích dodatků ke smlouvě o dílo na vytvoření IS DTMŽ, jimiž by došlo ke změnám harmonogramu, budou se Smluvní strany řídit tímto aktualizovaným harmonogramem i ve vztahu k této Smlouvě, pokud bude možné bez dalších nutných úprav Smlouvy takový harmonogram přijmout. V opačném případě Smluvní strany uzavřou dodatek k této Smlouvě (zejména v případě doplnění harmonogramu o novou dílčí vývojovou podetapu).

3 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1 Smluvní strany berou na vědomí, že tento Dodatek 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 Dodatku, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření tohoto Dodatku.
- 3.2 Zaslání Dodatku správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tento Dodatek zaslán k uveřejnění a/nebo uveřejněn 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.
- 3.3 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v tomto Dodatku, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce tohoto Dodatku, 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.
- 3.4 Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu tohoto Dodatku, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění tohoto Dodatku v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by Dodatek v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran Dodatek v registru smluv uveřejnila. S částmi Dodatku, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením tohoto Dodatku, 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 Objednateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí Dodatku 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 Objednateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 3.5 Osoby uzavírající tento Dodatek za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v tomto Dodatku, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
- 3.6 Tento Dodatek nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze smluvních stran. Je-li Dodatek uveřejňován v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinný od okamžiku uzavření.
- 3.7 Ostatní ustanovení Smlouvy tímto Dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti bez změny.
- 3.8 Tento Dodatek je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy. V případě, že tento Dodatek z jakéhokoli důvodu nebude vyhotoven v elektronické podobě, bude sepsán ve třech vyhotoveních, přičemž jedno vyhotovení obdrží Zhotovitel a dvě vyhotovení Objednatel.

Přílohy

Příloha č. 1 Dodatku – Příloha č. 10 Smlouvy – Harmonogram

Příloha č. 2 Dodatku – Příloha č. 1 Smlouvy – Cena Plnění

Za Objednatele

podepsáno elektronicky dne

22. 07. 2025

.....

Bc. Jiří Svoboda, MBA

generální ředitel

Správa železnic, státní organizace

Za Zhotovitele

podepsáno elektronicky dne

28. 07. 2025

.....

Miroslava Zálešáková

jednatelka společnosti

podepsáno elektronicky dne

24. 07. 2025

.....

JUDr. Adam Brychta

jednatel společnosti

Příloha č. 1 dodatku č. 2 - Harmonogram projektu

IS DTMŽ harmonogramu - dodatek č. 1										Start projektu 01.09.2022	Konec projektu 06.02.2028		
VZ	Činnost	Etapa	ID	Podmíněno / Navazuje na (ID)	Trvání [M]	Termín "T+" [M]	Začátek etapy	Datum akceptace	Minimální objemy prací	Milník	Akceptace, milník	Fakturace (dle položek nabídkové ceny)	Poznámka
K	A1 - Poradenské a konzultační služby pro DTMŽ - Strategie uplatnění, pořizování a správy prostorových dat - Metodika - logický datový		K1		4	-13	01.01.2021	01.05.2021			Dodání logického datového modelu		
K	A1 - Poradenské a konzultační služby pro DTMŽ - Strategie uplatnění, pořizování a správy prostorových dat - Metodika - zbylá část		K2		23	5	01.01.2021	01.02.2023			Dodání metodiky		
K	Pilotní projekt - hromadný sběr dat		K3		5	-12	01.04.2021	01.09.2021			Dodání výsledků pilotního projektu pro metody hromadného sběru dat		
K	A2 - Zpracování technických podkladů pro vypracování koncepce digitální technické mapy železnice (DTMŽ) SŽ, s.o. z hlediska OPPIK		K4		11	-5	01.05.2021	01.04.2022			Technické podklady		
K	A3 - Předpis pro Digitální technickou mapu železnic		K5		27	9	01.03.2021	01.06.2023			Úprava předpisů M20/MPxxx		
K	A4 - Metodika pro správu a údržbu jednotného výměnného formátu Železniční báze geodat		K6		35	16	01.02.2021	01.01.2024			Výměnný formát		
K	A5 - Standardy pro zeměměřickou techniku		K7		16	-2	01.03.2021	01.07.2022			Standardy		
VZ1	Nabytí účinnosti Smlouvy o dílo VZ1		S1			-2	13.07.2022	13.07.2022			Nabytí účinnosti smlouvy mezi Zadavatelem a Zhotovitelem		
VZ3	Nabytí účinnosti Smlouvy o dílo VZ3		S3			0					Nabytí účinnosti smlouvy mezi zadavatelem a zhotovitelem		
ČÚZK	Specifikace integračních služeb IS DMVS		CUZK1			0					Specifikace integračních služeb IS DMVS		
VZ2	Schválení dokumentu "Definice projektu"		DP			1	01.09.2022	01.10.2022			Akceptace Zadavatelem		
VZ2	Dodávka, instalace a zprovoznění HW a licencí aplikačního SW pro první etapu - 1.část (bez "GEO" licencí)	1.1.1a	HW1	S2	1	15 týdnů	01.09.2022	15.12.2022		M 1.1.	Akceptace - převzetí HW + SW, checklist, předávací protokol	Položky 1.1, 1.2.2 dle předávacího protokolu	
VZ2	Dodávka licencí aplikačního SW pro první etapu - 2. část ("GEO" licence)	1.1.2	HW1	S2	1	5	01.01.2023	01.02.2023		M1.1.2.	Akceptace - instalace SW, checklist, předávací protokol	Položky 1.2.3 - 1.2.16 dle předávacího protokolu	
VZ2	Podpora HW	3.1	SLA1	HW	60	64	01.01.2023	01.01.2028				Měsíční fakturace položky 3.1. dle smlouvy o podpoře	
VZ2	Zpracování Cílového konceptu SW - 1. etapa, připomínkování ze strany Zadavatele, vypořádání připomínek, finalizace dokumentu	1.2.1.	CK1	CUZK1	3	3	01.09.2022	01.12.2022		M1.2.1.	Akceptace cílového konceptu SW - 1. etapa, akceptační protokol	Položka 1.2.1.	
VZ2	Vývoj a implementace - SW 1. etapa	1.2.2.	SW1A	CK1	8	11	01.12.2022	01.08.2023		M1.2.2.	Akceptace podetapy 1.2.2., Akceptační protokol	60% položek 1.2.18., 1.2.23., 1.2.24., 1.2.26., 1.2.27., 1.2.29.	
VZ2	Dodávka CORE DTM	1.2.3.	SW1Aa	CK1	5	8	01.12.2022	01.05.2023					
ČÚZK	Spuštěné prostředí IS DMVS pro integrační testy		CUZK2			7	01.04.2023				Spuštěné prostředí IS DMVS pro integrační testy		
VZ2	Akceptace a nasazení CORE DTM, nezbytné integrační (DMVS, TPI) a akceptační testy	1.2.3.	SW1Ab	SW1Aa, CUZK2	2	10	01.05.2023	01.07.2023		M1.2.3.	Akceptace podetapy 1.2.3., Akceptační protokol	60 % položek 1.2.17., 1.2.19. - 1.2.22, 1.2.25.,1.2.28., 1.2.30.	
VZ2	Integrační testy - ostatní - SW 1. etapa	1.2.4.	SW1B	SW1A	1,5	13	17.08.2023	01.10.2023		M1.2.4.	Akceptace podetapy 1.2.4., Akceptační protokol		
VZ2	Integrační testy IS DMVS - SW 1. etapa	1.2.5.	SW1C	SW1A, CUZK2	1,5	13	17.08.2023	01.10.2023		M1.2.5.	Akceptace podetapy 1.2.5., Akceptační protokol		
VZ2	Dodávka dokumentace a školení uživatelů - SW 1. etapa	1.2.6.	SW1DC	SW1A	2	13	01.08.2023	01.10.2023		M1.2.6.	Akceptace podetapy 1.2.6., Akceptační protokol		
VZ2	Uživatelské a akceptační testy - SW 1. etapa	1.2.7.	SW1E	SW1B, SW1C, SW1D	1	14	01.10.2023	01.11.2023		M1.2.7.	Akceptace podetapy 1.2.7., Akceptační protokol	35 % položek 1.2.17. - 1.2.30.	
VZ2	Průběh a vyhodnocení pilotního provozu - SW 1. etapa	1.2.8.	SW1F	SW1E	1	15	01.11.2023	01.12.2023		M1.2.8.	Akceptace podetapy 1.2.8., Akceptační protokol		
VZ2	Optimalizace systému, akceptace, nasazení do provozu - SW 1. etapa	1.2.9.	SW1G	SW1F	2	16	01.11.2023	01.01.2024		M1.2.9.	Akceptace podetapy 1.2.9., Akceptační protokol	5% položek 1.2.17. - 1.2.30.	
VZ2	Podpora SW - 1. etapa	3.2.	SLA2	SW1G	48	64	01.01.2024	01.01.2028				Měsíční fakturace položky 3.2. dle smlouvy o podpoře	
VZ2	Zpracování Cílového konceptu SW - 2. etapa, připomínkování ze strany Zadavatele, vypořádání připomínek, finalizace dokumentu	1.3.1.	CK2		8	16	06.06.2023	06.02.2024		M1.3.1.	Akceptace podetapy 1.3.1., Akceptační protokol	Položka 1.3.1.	CK2 byl reálně akceptován k 19.12.2023
VZ2	Dodávka a instalace licencí pro 2. etapu	1.3.2.	SW2L	CK2	1	17	01.01.2024	01.02.2024		M1.3.2.	Akceptace - převzetí SW, checklist, předávací protokol	Položky 1.3.2. - 1.3.15. dle předávacího protokolu	

VZ2	Vývoj a implementace - SW 2. etapa, fáze A1	1.3.2.1	SW2A1	CK2	4	20	01.02.2024	01.06.2024	M1.3.2.1	Akceptace podetapy 1.3.2.1, Akceptační protokol	3 % položek 1.3.16 - 1.3.32	60% z 5 % ze SW Etapa 2'
VZ2	Integrační testy - SW 2. etapa, fáze A1	1.3.3.1	SW2TA1	SW2A1	1	21	01.06.2024	01.07.2024	M1.3.3.1	Akceptace podetapy 1.3.3.1, Akceptační protokol		
VZ2	Dodávka dokumentace a školení uživatelů - SW 2. etapa, fáze A1	1.3.4.1	SW2CA1	SW2A1	1	22	01.06.2024	01.07.2024	M1.3.4.1	Akceptace podetapy 1.3.4.1, Akceptační protokol		
VZ2	Uživatelské a akceptační testy - SW 2. etapa, fáze A1	1.3.5.1	SW2UA1	SW2A1	2	22	01.05.2024	01.07.2024	M1.3.5.1	Akceptace podetapy 1.3.5.1, Akceptační protokol		
VZ2	Průběh a vyhodnocení pilotního provozu - SW 2. etapa, fáze A1	1.3.6.1	SW2VA1	SW2TA1, SW2UA1	1	22	01.06.2024	01.07.2024	M1.3.6.1	Akceptace podetapy 1.3.6.1, Akceptační protokol		
VZ2	Optimalizace systému, akceptace, nasazení do provozu - SW 2. etapa, fáze A1	1.3.7.1	SW2EA1	SW2TA1, SW2CA1, SW2UA1	1	22	01.06.2024	01.07.2024	M1.3.7.1	Akceptace podetapy 1.3.7.1, Akceptační protokol	2 % položek 1.3.16 - 1.3.32	40 % z 5 % ze SW Etapa 2'
VZ2	Vývoj a implementace - SW 2. etapa, fáze A2	1.3.2.2	SW2A2	CK2	6	22	01.01.2024	01.07.2024	M1.3.2.2	Akceptace podetapy 1.3.2.2, Akceptační protokol	9 % položek 1.3.16 - 1.3.32	60 % z 15 % ze SW Etapa 2'
VZ2	Integrační testy - SW 2. etapa, fáze A2	1.3.3.2	SW2TA2	SW2A2	1	23	01.07.2024	01.08.2024	M1.3.3.2	Akceptace podetapy 1.3.3.2, Akceptační protokol		
VZ2	Dodávka dokumentace a školení uživatelů - SW 2. etapa, fáze A2	1.3.4.2	SW2CA2	SW2A2	1	24	01.08.2024	01.09.2024	M1.3.4.2	Akceptace podetapy 1.3.4.2, Akceptační protokol		
VZ2	Uživatelské a akceptační testy - SW 2. etapa, fáze A2	1.3.5.2	SW2UA2	SW2A2	2	24	01.07.2024	01.09.2024	M1.3.5.2	Akceptace podetapy 1.3.5.2, Akceptační protokol		
VZ2	Průběh a vyhodnocení pilotního provozu - SW 2. etapa, fáze A2	1.3.6.2	SW2VA2	SW2TA2, SW2UA2	1	24	01.08.2024	01.09.2024	M1.3.6.2	Akceptace podetapy 1.3.6.2, Akceptační protokol		
VZ2	Optimalizace systému, akceptace, nasazení do provozu - SW 2. etapa, fáze A2	1.3.7.2	SW2EA2	SW2TA2, SW2CA2, SW2UA2	2	24	01.07.2024	01.09.2024	M1.3.7.2	Akceptace podetapy 1.3.7.2, Akceptační protokol	6 % položek 1.3.16 - 1.3.32	40 % z 15 % ze SW Etapa 2'
VZ2	Vývoj a implementace - SW 2. etapa, fáze B	1.3.2.3	SW2B	CK2	11	27	01.03.2024	01.02.2025	M1.3.2.3	Akceptace podetapy 1.3.2.3, Akceptační protokol	18 % položek 1.3.16 - 1.3.32	60 % z 30 % ze SW Etapa 2'
VZ2	Integrační testy - SW 2. etapa, fáze B	1.3.3.3	SW2TB	SW2B	1	28	01.01.2025	01.02.2025	M1.3.3.3	Akceptace podetapy 1.3.3.3, Akceptační protokol		
VZ2	Dodávka dokumentace a školení uživatelů - SW 2. etapa, fáze B	1.3.4.3	SW2CB	SW2B	1	28	01.01.2025	01.02.2025	M1.3.4.3	Akceptace podetapy 1.3.4.3, Akceptační protokol		
VZ2	Uživatelské a akceptační testy - SW 2. etapa, fáze B	1.3.5.3	SW2UB	SW2TB, SW2CB	1	29	01.01.2025	01.02.2025	M1.3.5.3	Akceptace podetapy 1.3.5.3, Akceptační protokol		
VZ2	Průběh a vyhodnocení pilotního provozu - SW 2. etapa, fáze B	1.3.6.3	SW2VB	SW2UB	1	30	01.02.2025	01.03.2025	M1.3.6.3	Akceptace podetapy 1.3.6.3, Akceptační protokol		
VZ2	Optimalizace systému, akceptace, nasazení do provozu - SW 2. etapa, fáze B	1.3.7.3	SW2EB	SW2VB	2	31	01.02.2025	01.04.2025	M1.3.7.3	Akceptace podetapy 1.3.7.3, Akceptační protokol	12 % položek 1.3.16 - 1.3.32	40 % z 30 % ze SW Etapa 2'
VZ2	Vývoj a implementace - SW 2. etapa, fáze C	1.3.2.4	SW2C	CK2	10	31	01.06.2024	01.04.2025	M1.3.2.4	Akceptace podetapy 1.3.2.4, Akceptační protokol	30 % položek 1.3.16 - 1.3.32	60% z 50% ze SW Etapa 2'
VZ2	Integrační testy - SW 2. etapa, fáze C	1.3.3.4	SW2TC	SW2C	2	32	01.03.2025	01.05.2025	M1.3.3.4	Akceptace podetapy 1.3.3.4, Akceptační protokol		
VZ2	Dodávka dokumentace a školení uživatelů - SW 2. etapa, fáze C	1.3.4.4	SW2CC	SW2C	2	32	01.03.2025	01.05.2025	M1.3.4.4	Akceptace podetapy 1.3.4.4, Akceptační protokol		
VZ2	Uživatelské a akceptační testy - SW 2. etapa, fáze C	1.3.5.4	SW2UC	SW2TC, SW2CC	2	34	01.05.2025	01.07.2025	M1.3.5.4	Akceptace podetapy 1.3.5.4, Akceptační protokol		
VZ2	Průběh a vyhodnocení pilotního provozu - SW 2. etapa, fáze C	1.3.6.4	SW2VC	SW2UC	1	34	01.06.2025	01.07.2025	M1.3.6.4	Akceptace podetapy 1.3.6.4, Akceptační protokol		
VZ2	Optimalizace systému, akceptace, nasazení do provozu - SW 2. etapa, fáze C	1.3.7.4	SW2EC	SW2VC	2	35	01.06.2025	01.08.2025	M1.3.7.4	Akceptace podetapy 1.3.7.4, Akceptační protokol	20 % položek 1.3.16 - 1.3.32	40 % z 50 % ze SW Etapa 2'
VZ2	Podpora SW - 2. etapa, podetapa A	3.3.1	SLA31	SW2EA2	40	64	01.09.2024	01.01.2028			Měsíční fakturace položky 3.3.1 dle smlouvy o podpoře	
VZ2	Podpora SW - 2. etapa, podetapa B	3.3.2	SLA32	SW2EB	33	64	01.04.2025	01.01.2028			Měsíční fakturace položky 3.3.2 dle smlouvy o podpoře	
VZ2	Podpora SW - 2. etapa, podetapa C	3.3.3	SLA33	SW2EC	29	64	01.08.2025	01.01.2028			Měsíční fakturace položky 3.3.3 dle smlouvy o podpoře	
VZ2	Rámcový rozvoj	4.	RR		1284 člověkodny	64	01.09.2022	01.01.2028			Měsíční fakturace položky 4. dle smlouvy o podpoře	
VZ2	Legislativní podpora		LP		54	64	01.07.2023	01.01.2028			Měsíční fakturace položky 3.4. dle smlouvy o podpoře	
SŽ	Předání digitálních dat DI		PDI	CK1		0	01.09.2022	01.09.2022			Kompletní předání půdkladů DI proběhlo před 26.10.2022	
VZ2	Vytěžení stávajících dat DI a jejich příprava pro konsolidaci	2.1.	DI1	PDI	9	9	01.09.2022	01.06.2023				
VZ2	Migrace dat DI	2.1.	DI2	DI1, SW1A	7	16	01.06.2023	01.01.2024	M2.1.	Akceptace podetapy 2.1., Akceptační protokol	Fakturace položky 2.1.	
SŽ	Předání digitálních dat TI (GIS/DB)		PTI			0	01.09.2022	01.09.2022				
VZ2	Příprava dat TI (Telco a SaZ) z GIS/DB	2.2.	TI1	PTI	5	5	01.09.2022	01.02.2023				

VZ2	Migrace dat TI (Telco a SaZ) z GIS/DB	2.2.	TI2	TI1, SW2A	8	22	01.11.2023	01.07.2024	M2.2.	Akceptace podetapy 2.2., Akceptační protokol	Fakturace položky 2.2.
SŽ	Předání digitálních dat TI (elektrická trakční vedení)		PTE			8	01.05.2023	01.05.2023			
SŽ	Podklady pro digitalizaci TI - etapa 1		PI1			1	01.10.2022	01.10.2022			
VZ2	Převod digitálních dat TI - etapa 1	2.3.1.	TI1	PI1, DI	3	3	01.09.2022	01.12.2022			Předpokládaný minimální objem prací je 2 300 km.
VZ2	Digitalizace analogových dat TI - etapa 1	2.3.2.	AI1	PI1, DI	3	3	01.09.2022	01.12.2022			Předpokládaný minimální objem prací je 2 600 km (digitalizace analogových
SŽ	Kontrola a akceptace dat TI - etapa 1	2.3.1.	KT11	TI1, AI1	1	4	01.12.2022	01.01.2023	M2.3.1.	Akceptace podetapy 2.3.1., Akceptační protokol	Fakturace položek 2.3.1., 2.3.2. a 2.3.3. dle MJ akceptovaných dat
SŽ	Podklady pro digitalizaci TI - etapa 2		PI2			3	01.12.2022	01.12.2022			
VZ2	Převod digitálních dat TI - etapa 2	2.3.2.	TI2	PI2, DI	3	6	01.12.2022	01.03.2023			Předpokládaný minimální objem prací je 2 300 km.
VZ2	Digitalizace analogových dat TI - etapa 2	2.3.2.	AI2	PI2, DI	3	6	01.12.2022	01.03.2023			Předpokládaný minimální objem prací je 2 600 km (digitalizace analogových
SŽ	Kontrola a akceptace dat TI - etapa 2	2.3.2.	KT12	TI2, AI2	1	7	01.03.2023	01.04.2023	M2.3.2.	Akceptace podetapy 2.3.2., Akceptační protokol	Fakturace položek 2.3.1., 2.3.2. a 2.3.3. dle MJ akceptovaných dat
SŽ	Podklady pro digitalizaci TI - etapa 3		PI3			6	01.03.2023	01.03.2023			
VZ2	Převod digitálních dat TI - etapa 3	2.3.3.	TI3	PI3, DI	3	9	01.03.2023	01.06.2023			Předpokládaný minimální objem prací je 2 300 km.
VZ2	Digitalizace analogových dat TI - etapa 3	2.3.3.	AI3	PI3, DI	3	9	01.03.2023	01.06.2023			Předpokládaný minimální objem prací je 2 600 km (digitalizace analogových
SŽ	Kontrola a akceptace dat TI - etapa 3	2.3.3.	KT13	TI3, AI3	1	10	01.06.2023	01.07.2023	M2.3.3.	Akceptace podetapy 2.3.3., Akceptační protokol	Fakturace položek 2.3.1., 2.3.2. a 2.3.3. dle MJ akceptovaných dat
SŽ	Podklady pro digitalizaci TI - etapa 4		PI4			9	01.06.2023	01.06.2023			
VZ2	Převod digitálních dat TI - etapa 4	2.3.4.	TI4	PI4, DI	3	12	01.06.2023	01.09.2023			Předpokládaný minimální objem prací je 2 300 km.
VZ2	Digitalizace analogových dat TI - etapa 4	2.3.4.	AI4	PI4, DI	3	12	01.06.2023	01.09.2023			Předpokládaný minimální objem prací je 2 600 km (digitalizace analogových
SŽ	Kontrola a akceptace dat TI - etapa 4	2.3.4.	KT14	TI4, AI4	1	13	01.09.2023	01.10.2023	M2.3.4.	Akceptace podetapy 2.3.4., Akceptační protokol	Fakturace položek 2.3.1., 2.3.2. a 2.3.3. dle MJ akceptovaných dat
SŽ	Podklady pro digitalizaci TI - etapa 5		PI5			12	01.09.2023	01.09.2023			
VZ2	Převod digitálních dat TI - etapa 5	2.3.5.	TI5	PI5, DI	2	14	01.09.2023	01.11.2023			Předpokládaný minimální objem prací je 2 300 km.
VZ2	Digitalizace analogových dat TI - etapa 5	2.3.5.	AI5	PI5, DI	2	14	01.09.2023	01.11.2023			Předpokládaný minimální objem prací je 1 750 km (digitalizace analogových
SŽ	Kontrola a akceptace dat TI - etapa 5	2.3.5.	KT15	TI5, AI5	1	15	01.11.2023	01.12.2023	M2.3.5.	Akceptace podetapy 2.3.5., Akceptační protokol	Fakturace položek 2.3.1., 2.3.2. a 2.3.3. dle MJ akceptovaných dat
SŽ	Dodání dat ÚŽM pro konsolidaci					2	01.11.2022	01.11.2022			
VZ2	Konsolidace stávajících dat ZPS/DI/TI (ÚŽM)	2.4.	KU1b		12	14	01.11.2022	01.11.2023			Předpokládaný minimální objem prací v rámci jednoho kvartálu je 1 665 km. Odevzdávání v termínech T + 5 M, T + 8 M, T + 11 M a T+ 14 M)
SŽ	Kontrola konsolidace stávajících dat ZPS/DI/TI (Ú	2.4.	KKU1	KU1	12	15	01.12.2022	01.12.2023	M2.4.	Průběžná akceptace po kvartálních blocích, Akceptační protokoly	Fakturace položky 2.4. dle MJ akceptovaných dat
SŽ	Dodání výstupů z VZ1 pro konsolidaci					14	01.11.2023	01.11.2023			
VZ2	Konsolidace dat z nového mapování z VZ1	2.5.	KU2		8	14	01.03.2023	01.11.2023			Předpokládaný minimální objem prací v rámci jednoho měsíce je 213 km. Odevzdávání v termínech T + 9 M, T + 12 M, T + 14 M)
SŽ	Kontrola konsolidace dat z nového mapování z VZ1	2.5.	KKU2	KU2	8	15	01.04.2023	01.12.2023	M2.5.	Průběžná akceptace, Akceptační protokoly	Fakturace položky 2.5. dle MJ akceptovaných dat

zatím nelze stanovit vzhledem k neukončení prací na VZ1

VZ2	Závěrečná harmonizace a konsolidace	2.6.	FHK	12	15	01.12.2022	01.12.2023	Předpokládaný minimální objem prací v rámci jednoho kvartálu je 3 063 km dat ZPS a příslušných dat DI a TI. Odevzdávání v termínech T + 9 M, T + 12 M, T + 15 M)		
VZ3 / SZ	Kontrola - konsolidace	2.6.		12	16	01.01.2023	01.01.2024	M2.6.	Průběžná akceptace, Akceptační protokoly	Kvartální fakturace položek 2.6.1. - 2.6.3. dle MJ akceptovaných dat
VZ2	Aktualizace DSPS, dokonsolidace TI	2.7.	ADS	6	16	01.07.2023	01.01.2024	M2.7.	Akceptace podetapy 2.7., Akceptační protokol	Kvartální fakturace položek 2.7.1. - 2.7.3. dle MJ akceptovaných dat
VZ2	Migrace dat do IS DTMŽ	2.8.	MI SW1G	8	16	01.05.2023	01.01.2024	M2.8.	Akceptace jednotlivých migračních bloků	Kvartální fakturace položky 2.8. dle dosaženého % celkové migrace dat.

Příloha č. 1 Servisní smlouvy

Cena plnění

1. CENA PAUŠÁLNÍCH SLUŽEB [dle článku 7.3 písm. i) Servisní smlouvy]:

Cena za Paušální služby za jeden měsíc po finální akceptaci celého systému (v Kč bez DPH)	jeden (1) měsíc		6 936 631,80
--	-----------------	--	--------------

Nadepsaná měsíční Cena za Paušální služby je sazbou, která se použije po provedení a akceptaci celého IS DTMŽ. S ohledem na skutečnost, že IS DTMŽ bude proveden a předán v několika fázích, poskytování Paušálních služeb bude realizováno rovněž ve fázích, přičemž v každé příslušné fázi bude Cena za Paušální služby za jeden měsíc hrazena ve výši dle tabulky níže.

	Období
Paušální služby – 1. fáze	<i>od provedení a akceptace Podetapy 1.1.1a do provedení podetapy 1.2.3</i>
Legislativní podpora	<i>v návaznosti na dosažení milníku 1.2.3</i>
Paušální služby – 2. fáze	<i>od provedení a akceptace podetapy 1.2.3. do provedení a akceptace podetapy 1.3.7.2</i>
Paušální služby – 3. fáze podetapa A	<i>od provedení a akceptace podetapy 1.3.7.2 do provedení podetapy 1.3.7.3</i>
Paušální služby – 3. fáze podetapa B	<i>od provedení a akceptace podetapy 1.3.7.3 do provedení podetapy 1.3.7.4</i>
Paušální služby – 3. fáze podetapa C	<i>od provedení a akceptace podetapy 1.3.7.4</i>

Měsíční paušální služby CELKEM – 1. fáze (v Kč bez DPH)	(předpoklad 12 měsíců)	1 471 424,85
Měsíční paušální služby CELKEM – 2. fáze (v Kč bez DPH)	(předpoklad 12 měsíců)	4 107 344,85
Měsíční paušální služby CELKEM – 3. fáze podetapa A (v Kč bez DPH)	(předpoklad 40 měsíců)	5 914 083,14
Měsíční paušální služby CELKEM – 3. fáze podetapa B (v Kč bez DPH)	(předpoklad 33 měsíců)	6 425 357,47
Měsíční paušální služby CELKEM – 3. fáze podetapa C (v Kč bez DPH)	(předpoklad 29 měsíců)	6 936 631,80

2. CENA SLUŽEB ROZVOJE [dle článku 7.3 písm. ii) Servisní smlouvy]:

Cena za jeden Člověkoděn Služeb rozvoje (v Kč bez DPH)	jeden (1) Člověkoděn	12 600,-
Maximální Cena Služeb rozvoje (v Kč bez DPH)	jeden tisíc sto osmdesát čtyři (1184) Člověkodnů + sto (100) Člověkodnů na Součinnost při ukončení CELKEM: 1284 Člověkodnů	16 178 400,-