

**Příloha č. 11 Zadávací dokumentace č.j. 7935/2022-SŽ-GŘ-08****Seznam použitých zkratk a definic****1. Seznam použitých definic**

**Akceptace** znamená vyhotovení souhlasu s funkčností Systému nebo s funkčností, povahou či dalšími vlastnostmi Předmětu Plnění nebo jeho části podléhající Akceptaci v rámci Akceptačního řízení prostřednictvím podpisu Akceptačního protokolu Objednatel.

**Akceptační kritéria** představují podmínku anebo vlastnost výstupu provádění Plnění dle Smlouvy, která musí být splněna, aby bylo Plnění dle Smlouvy provedeno, přičemž Akceptační kritéria jsou uvedena ve Smlouvě, v Technické specifikaci a v případě Servisní smlouvy taktéž v příslušné Poptávce a Nabídce.

**Akceptační protokol** je protokol, který jsou zavázáni podepsat Objednatel i Dodavatel po provedení všech nezbytných činností v rámci Akceptačního řízení, potvrzující provedení výstupu provádění Plnění anebo výsledek Testů výstupů provádění Plnění. Akceptační protokol je připravený ze strany Dodavatele a následně upravený a vyplněný Objednatel. Akceptační protokol obsahuje:

- (i) specifikaci provedeného Plnění;
- (ii) Akceptační kritéria;
- (iii) informace o průběhu Testů, jsou-li prováděny;
- (iv) další informace a dokumenty nezbytné pro provedení Akceptačního řízení provedeného Plnění.

**Akceptační řízení** je postupné provedení akceptačních procesů a podepsání Akceptačního/ch protokolu/ů pro Plnění dle Smlouvy a Technické specifikace. Proces Akceptačního řízení je popsán v kapitole 5 Technické specifikace.

**Autorské dílo** znamená dílo ve smyslu § 2 Autorského zákona; zejména, nikoliv však výlučně, Software či Databáze, které splňují podmínky stanovené v § 2 Autorského zákona.

**Autorský zákon** znamená zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

**Cena** má význam uvedený v článku 6.2 Smlouvy o dílo.

**Člověkoden** znamená osm (8) Člověkohodin.

**Člověkohodina** znamená šedesát (60) minut, i nikoliv po sobě jdoucích, skutečně vynaloženého času jednoho člověka za účelem řádného poskytnutí Plnění.

**Data** jsou jakékoliv údaje či informace vznikající v souvislosti s Plněním dle Smlouvy.

**Databáze** znamená databázi splňující požadavky na Autorská díla, databázi ve smyslu § 88 Autorského zákona a jakoukoliv jinou Autorským zákonem neupravenou databázi.

**Dílo** má význam uvedený v článku 1.1 Smlouvy o dílo.

**Dodavatel** znamená Zhotovitel.

**Dokumentace** znamená část specifikace Plnění (včetně Předmětu Plnění), která představuje jednotlivé dokumenty popisující Plnění (včetně Předmětu Plnění) a zacházení s ním, jako jsou uživatelská dokumentace, administrátorská dokumentace, bezpečnostní dokumentace, a také jakoukoliv jinou dokumentaci vytvářenou anebo poskytovanou Dodavatelem v rámci provádění Plnění. Dokumentace musí být vždy vyhotovena a předána Objednateli na základě Akceptačního řízení, a to v elektronické podobě (pokud je vyhotovována v listinné podobě, pak Dodavatel předá Objednateli elektronickou kopii takové Dokumentace). Dokumentace (včetně požadavků na Dokumentaci) je blíže specifikována v Technické specifikaci.

**Důvěrné informace** znamenají informace, které jsou zpracovávány, ukládány nebo poskytovány v IT prostředí Objednatele, veškeré údaje a informace související s těmito informacemi, Smlouvami, Zadávací dokumentací, s technickým vybavením, komunikačními prostředky a programovým vybavením IT prostředí Objednatele a s objekty, ve kterých jsou tyto systémy umístěny, zaměstnanci nebo dodavateli podílejícími se na provozu, rozvoji, správě nebo bezpečnosti IT prostředí Objednatele. Mezi Důvěrné informace nepatří informace, které jsou veřejně přístupné.

**Etapa** znamená realizační část Projektu (v rámci Fáze) definovanou obsahem, časem, za který má proběhnout, a daným výstupem, blíže specifikovanou v článku 3 Technické specifikace.

**Faktura** znamená daňový doklad vystavený Dodavatelem za poskytnuté Plnění.

**Fáze** znamená základní časovou část Projektu, blíže specifikovanou v článku 3 Technické specifikace. Projekt je rozdělen do dvou základních Fází.

**GDPR** znamená nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

**Harmonogram projektu** má význam uvedený v článku 3 Technické specifikace.

**Infrastruktura** znamená železniční spodek a svršek, stavby železničního spodku, energetická a elektrotechnická zařízení, zabezpečovací a sdělovací technika a pozemní stavby, to vše ve správě Zadavatele.

**Insolvenční zákon** znamená zákon č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.

**Interní předpisy** znamenají dokumenty a interní předpisy Objednatele, jejichž seznam je uveden v příloze č. 1.6 Technické specifikace.

**Informační systém datových schránek** znamená informační systém datových schránek ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.

**IT prostředí Objednatele, či IT prostředí Zadavatele** znamená veškerý hardware ve vlastnictví Objednatele a Software, ve vztahu, k němuž je Objednatel nositelem potřebných oprávnění, nebo hardware a Software využívaný Objednatelem na základě jiného právního titulu než Smlouvy. Jedná se zejména o servery, disková pole a stanice, aplikace třetích osob, pasivní a aktivní datovou infrastrukturu (kabeláže, switche, VPN linky apod.) a další.

**Klíčové pozice** má význam uvedený v článku 14.1.1. Zvláštních obchodních podmínek.

**Konzultace** znamená předběžnou tržní konzultaci ve smyslu § 33 ZZVZ.

**Kvalifikovaná osoba** má význam uvedený v článku 14.1.1. Zvláštních obchodních podmínek.

**Licence** má význam uvedený v článku 6.1.1. Zvláštních obchodních podmínek.

**Minimální kvalifikační předpoklady** má význam uvedený v článku 14.1.1 Zvláštních obchodních podmínek.

**Náhradní Kvalifikované osoby** má význam uvedený v článku 14.1.1. Zvláštních obchodních podmínek.

**Nový dodavatel** má význam uvedený v článku 19.2 Zadávací dokumentace.

**Občanský zákoník** znamená zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

**Obchodní tajemství** znamená obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku.

**Objednatel** nebo „SŽ“ je Správa železnic, státní organizace, IČO: 709 94 234, se sídlem Praha 1 – Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384.

**Objekt** znamená vybranou část Infrastruktury.

**Odbornost** znamená subjekt kvalifikovaný pro plnění určitých úkolů.

**Opční právo** představuje vyhrazenou změnu závazku v souladu s ustanovením § 100 odst. 3 ZZVZ ze Smlouvy spočívající v pořízení dalšího obdobného Plnění od vybraného uchazeče v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky, tj. od Zhotovitele dle Smlouvy.

**Osobní údaje** znamenají osobní údaje ve smyslu článku 4 bodu 1) GDPR, včetně zvláštních kategorií osobních údajů ve smyslu článku 9 GDPR a osobních údajů týkajících se rozsudků v trestních věcech a trestných činů ve smyslu článku 10 GDPR.

**Plnění** představuje plnění, které tvoří předmět Smlouvy a k němuž se váže povinnost Dodavatele toto plnění Objednateli poskytovat. Plnění je blíže specifikované ve Smlouvě a v Technické specifikaci.

**Poddodavatel** znamená kteroukoli třetí osobu realizující poddodávky pro Dodavatele v souvislosti s Plněním. Poddodavatelé mohou být výslovně uvedeni v Příloze Smlouvy *Poddodavatelé*.

**Podetapa** znamená realizační část Projektu (v rámci Etapy) definovanou obsahem, časem, za který má proběhnout, a daným výstupem, blíže specifikovanou v článku 3.3 Technické specifikace.

**Pracovní den** znamená kterýkoliv den, kromě soboty a neděle a dnů, na něž připadá státní svátek nebo ostatní svátek podle platných a účinných právních předpisů České republiky.

**Předmět Plnění** znamená Dílo či jiný výstup, který tvoří předmět Plnění, včetně případných pozdějších úprav a změn provedených na základě Smlouvy, jehož parametry a vlastnosti jsou blíže specifikovány v Zadávací dokumentaci, a to zejména v Technické specifikaci.

**Příloha Smlouvy** je dokument, který tvoří nedílnou součást Smlouvy a obsahuje bližší specifikaci smluvních podmínek. Smluvní dokumentace se bude vykládat v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky, především se Zadávací dokumentací a jejími Přílohami (zejména Technickou specifikací), které mohou též obsahovat bližší specifikaci smluvních podmínek.

**Realizační tým** znamená osoby uvedené v Příloze Smlouvy *Realizační tým*, kterými Dodavatel prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů v rámci Veřejné zakázky a další osoby (zaměstnanci Dodavatele či Poddodavatele), prostřednictvím nichž Dodavatel provádí Plnění dle Smlouvy. Realizační tým má taktéž význam uvedený v článku 9.4.1 Zadávací dokumentace.

**Rozsah činností** znamená činnosti, které je Dodavatel povinen ve vyhodnocovaném období vykonat. Ty mohou být rozděleny do kategorií podle typu, důležitosti apod.

**Smlouva** nebo **Smlouva o dílo** znamená Smlouvu o dílo na pořízení dat geodetickými měřeními a technologiemi hromadného sběru dat č. [●], uzavřená mezi Objednatel a Dodavatelem na základě zadávacího řízení Veřejné zakázky dle ZZVZ, která se řídí Zvláštními obchodními podmínkami.

**Smluvní dokumentace** má význam uvedený v článku 10.1 Zadávací dokumentace.

**Smluvní strana** nebo **Strana** znamená Objednatel nebo Dodavatel.

**Software** znamená veškeré programové vybavení a další Autorská díla včetně Databází, stejně jako další věci či jiné majetkové hodnoty, které s programovým vybavením souvisí a jsou určeny ke společnému užívání s tímto programovým vybavením, včetně veškeré související dokumentace a updatů a upgradů tohoto programového vybavení, avšak s výjimkou hardware.

**Společnost a společník** znamená společnost dodavatelů ve smyslu ustanovení § 2716 Občanského zákoníku případně jako jiné sdružení či seskupení dodavatelů, resp. člen takového seskupení.

**Technická specifikace** je dokument tvořící přílohu č. 1 Zadávací dokumentace, jež blíže specifikuje náležitosti Plnění, a to včetně požadovaných vlastností a funkce Předmětu Plnění.

**Veřejná zakázka** znamená veřejnou zakázku s názvem „Datové a informační zajištění Digitální technické mapy železnic“ ev. č. veřejné zakázky ve věstníku veřejných zakázek: ....., č.j. veřejné zakázky ...../.....

**Výkaz** znamená dokument obsahující souhrnnou evidenci poskytnutého Plnění za období vymezené ve Smlouvě nebo v Technické specifikaci. Výkaz je vystavován zpětně za vymezené období.

**Zadávací dokumentace** je souborem dokumentů obsahujících zadávací podmínky, sdělované nebo zpřístupňované účastníkům zadávacího řízení na Veřejnou zakázku.

**Zadavatel** znamená ve vztahu k Zadávací dokumentaci Objednatel.

**Zákoník práce** znamená zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

**Zákon o DPH** znamená zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

**Zhotovitel** znamená Stranu Smlouvy o dílo poskytující Objednateli Plnění, které je předmětem Smlouvy o dílo.

**Zvláštní obchodní podmínky** znamená Zvláštní obchodní podmínky pro Veřejnou zakázku tvořící přílohu č. 4 Smlouvy, které definují další parametry a upřesňují konkrétní podmínky a specifické požadavky Objednatel.

## 2. Seznam použitých zkratek

Zkratka	Definice
AAT	Analytická aerotriangulace
BIM	Building Information Modelling
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
Bpv	Výškový systém baltský – Balt po vyrovnání
Bp1	Předpis SŽ Bp1 – Pokyn provozovatele dráhy k zajištění bezpečnosti a k ochranně zdraví osob při činnostech a pohybu v jeho prostorách a v prostorách železniční dráhy provozované Správou železnic, státní organizací
CAD	Computer aided design
CPS	Cizí právní subjekt
ČSNS	Česká státní nivelační síť
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
DGN	Datový formát vektorových dat CAD Microstation
DKM	Digitální katastrální mapa
DI	Dopravní infrastruktura
DMR	Digitální model reliéfu
DMT	Digitální model terénu
DSPS	Dokumentace skutečného provedení stavby
DTM	Digitální technická mapa
DTMŽ	Digitální technická mapa železnice
DWG	Datový formát vektorových dat CAD Autocad
ETRS89	Evropský Terestrický Referenční Systém
GAD	Geodetická aktualizací dokumentace
GB	Geodetický bod
GDOP	Parametr geometrické přesnosti (geometric dilution of precision)
GIS	Geografický informační systém
GNSS	Globální navigační družicový systém (Global Navigation Satellite System)
GP	Geometrický plán
GSD	Velikost obrazového bodu (pixelu) na terénu (Ground sample distance)
IMU	Inerciální měřicí jednotka (inertial measurement unit)
IS DMVS	Informační systém Digitální mapy veřejné správy
IS DTMŽ	Informační systém Digitální technické mapy železnice
IS DTM	Informační systém digitální technické mapy kraje
IT	Informační technologie
JPG	Formát pro přenášení a ukládání fotografií a rastrových dat
JVF	Jednotný výměnný formát
KMD	Katastrální mapa digitalizovaná

KM-D	Katastrální mapa digitalizovaná v původním souř. systému
KN	Katastr nemovitostí
KÚ	Katastrální území
LAZ	Komprimovaný datový formát pro výměnu prostorových dat pořízených LiDARem
LV	List vlastnictví KN
M20/MPxxx	Metodické pokyny pro zeměměřické činnosti v rámci předpisové řady M20, týkajících se geodetických činností na železnici
MPO	Ministerstvo průmyslu a obchodu
MD	Ministerstvo dopravy
NGA	Infrastruktura vysokorychlostního internetu příští generace
OFM	Ortofotomapa
OTZ	Ochranný tyčový znak
PDF	Souborový formát pro ukládání dokumentů obsahující text i obrázky
PDOP	Parametr přesnosti polohy
PPGIS	Pilotní projekt SŽ/SŽG pro práci s prostorovými daty
RP	Regionální pracoviště SŽG
RTK	Real-time kinematic positioning (metoda měření GNSS)
SHP	Souborový formát pro ukládání vektorových prostorových dat pro geografické informační systémy
S-JTSK	Souřadnicový systém Jednotné trigonometrické sítě katastrální
SKŘ	Systém řízení kvality
SŽ	Správa železnic, státní organizace
SŽG	Správa železniční geodézie
TAČR	Technologická agentura ČR - organizační složka státu, která byla zřízena v roce 2009 zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.
TB	Trigonometrický bod
TI	Technická infrastruktura
TS	Technická specifikace
TÚ	Topologický (traťový) úsek
TXT	Souborový formát pro výměnu prostých textů
ÚMPS	Účelová mapa povrchové situace
ÚOZI	Úředně oprávněný zeměměřický inženýr s oprávněním dle §13, odst. 1, Zákona č.200/1994 Sb. ve znění pozdějších předpisů
UTC	Koordinovaný světový čas
ÚŽM	Účelová železniční mapa
VPS	Veřejnoprávní subjekt
VÚSC	Vyšší územně samosprávné celky (Kraje)
VZ	Veřejná zakázka
VZ1	Veřejná zakázka „Vznik a rozvoj digitálních technických map železnic (DTMŽ) – pořízení dat“

VZ2	Veřejná zakázka „Vznik a rozvoj digitálních technických map železnic (DTMŽ) – dodávka SW řešení a celková datová konsolidace“
VZ3	Veřejná zakázka “Vznik a rozvoj digitálních technických map železnic (DTMŽ) – kontrola kvality hromadného sběru dat a konsolidace”
XLS	Formát souboru - Microsoft Excel
XML	Rozšiřitelný značkovací jazyk
Zadavatel	Správa železnic, státní organizace (SŽ)
Zam1	Předpis SŽ o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy
ZGB	Základní geodetický bod
ZhB	Zhušťovací bod
Zhotovitel	Společnost pověřená provedením prací
ZPS	Základní prostorová situace – geodata vybraných prvků na zemském povrchu, pod ním nebo nad ním, reprezentující základní prostorové uspořádání situace v území formou liniových, bodových a plošných (polygonových) prvků
ZVS	Základní vytyčovací síť
ZZ	Zajišťovací značka
ŽBP	Železniční bodové pole
ŽMP	Železniční mapové podklady
ŽXML	Výměnný formát dat IS DTMŽ