

**RÁMCOVÁ SMLOUVA
NA POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB V SOUVISLOSTI S POŘÍZENÍM
LETECKÝCH MĚŘICKÝCH SNÍMKŮ ČR
V LETECH 2016 A 2017**

mezi

Českou republikou – Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním

na straně jedné

a

GEOREAL spol. s r.o.

a

PRIMIS spol. s r.o.

a

Terra Messflug GmHH

a

TopGis, s.r.o.

na straně druhé

1.	PŘEDMĚT	5
2.	JEDNÁNÍ ČÚZK PŘI UZAVÍRÁNÍ TÉTO RÁMCOVÉ SMLOUVY	5
3.	ZÁKLADNÍ VYMEZENÍ PROVÁDĚCÍCH SMLUV A POSTUPU VEDOUCÍHO K JEJICH UZAVŘENÍ	5
3.1.	Prováděcí smlouvy	5
3.2.	Specifikace služeb poskytovaných dle Prováděcích smluv a podmínek jejich poskytování.....	5
3.3.	Předmět předání	7
3.4.	Cena za služby poskytované dle Prováděcích smluv.....	7
3.5.	Úhrada ceny za služby poskytované dle Prováděcích smluv.....	8
3.6.	Postup vedoucí k uzavření Prováděcí smlouvy	9
3.7.	Doba trvání Prováděcích smluv	10
3.8.	Obsah a náležitosti Prováděcí smlouvy	10
4.	PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA PROVÁDĚCÍCH VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK	10
5.	SPOLUPRÁCE ČÚZK A POSKYTOVATELŮ	10
5.1.	Součinnost	10
5.2.	CZEPOS	11
5.3.	Komunikace v českém jazyku	11
5.4.	Povolení letů.....	11
5.5.	Záloha dat.....	11
5.6.	Využití dat	11
5.7.	Kontrolní dny	11
5.8.	Možnost subdodávek	11
5.9.	Kontaktní osoby	12
5.10.	Podmínky předání/převzetí a akceptace na základě Prováděcí smlouvy	12
5.11.	Záruka a záruční podmínky	12
6.	DOBA TRVÁNÍ RÁMCOVÉ SMLOUVY	13
6.1.	Doba trvání Rámcové smlouvy	13
6.2.	Zánik Rámcové smlouvy před uplynutím doby jejího trvání	13
6.3.	Částečný zánik Rámcové smlouvy před uplynutím doby jejího trvání.....	13
6.4.	Podstatné porušení povinností.....	13
6.5.	Vliv zániku této Rámcové smlouvy na Prováděcí smlouvy.....	13
7.	SANKCE	14
7.1.	Sankce.....	14
7.2.	Sankce dle Přílohy č. 9 této Rámcové smlouvy	14
8.	ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	14
8.1.	Doručování	14
8.2.	Doplnění a změny této Rámcové smlouvy	16
8.3.	Zákaz postoupení ze strany Poskytovatelů.....	16
8.4.	Závaznost pro právní nástupce Smluvních stran	16
8.5.	Oddělitelnost.....	16
8.6.	Stejnopisy	16

8.7.	Interpretace Rámcové smlouvy.....	17
8.8.	Přílohy	17
8.9.	Jazyk.....	17
8.10.	Řešení sporů	17
	PŘÍLOHA Č. 1	19
	PŘÍLOHA Č. 2	20
	Návod na signalizaci	20
	PŘÍLOHA Č. 3	25
	Projekční centra snímků pro území ČR	25
	PŘÍLOHA Č. 4	26
	Požadavky na technické vybavení.....	26
	PŘÍLOHA Č. 5	27
	Podmínky snímování a kvalitativní parametry snímků	27
	PŘÍLOHA Č. 6 - VZORY DOKUMENTŮ	29
	6/1 Protokol o předání a převzetí plnění č. XX/201X.....	29
	6/2 Akceptační protokol č. XX/201X.....	30
	6/3 Soubory prvků vnější orientace vztažené k S-JTSK, výškový systém Bpv.....	31
	6/4 Soubory prvků vnější orientace vztažené k ETRS89/UTM33(34), výškový systém elipsoidický (GRS 80).....	32
	PŘÍLOHA Č. 7	33
	Struktura ukládání dat.....	33
	PŘÍLOHA Č. 8	35
	Maximální ceny za měrné jednotky „snímek“ a „vlíčovací bod“ Poskytovatelů	35
	PŘÍLOHA Č. 9	36
	Ujednání o úrovni služeb a sankcích za její porušení	36
	PŘÍLOHA Č. 10	38
	Vzorový text Prováděcí smlouvy	38
	PŘÍLOHA Č. 11	47
	Vzorové snímky - kvalitativní etalon	47

Níže uvedeného dne, měsíce a roku následující smluvní strany:

Česká republika - Český úřad zeměměřický a katastrální, se sídlem Pod sídlištěm 1800/9, Praha 8, PSČ 182 11, IČO: 00025712, jejímž jménem jedná Ing. Karel Štencel, místopředseda (dále jen „**ČÚZK**“)

na straně jedné

a

GEOREAL spol. s r.o., se sídlem Hálkova 12, Plzeň, PSČ 301 00, IČO: 40527514, zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 1442 zastoupená Martinem Vondráčkem, jednatelem společnosti, bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., číslo účtu 720092329/0800 (dále jen „**GEOREAL spol. s r.o.**“)

a

PRIMIS spol. s r.o., se sídlem Slavíčková 827/1a, 638 00 Brno, IČO 02402718, zapsaná v obch. rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 81169, zastoupená Ing. Zdeňkem Klusoněm, jednatelem společnosti, bankovní spojení: Fio banka, a.s., číslo účtu 2400515504/2010 (dále jen „**PRIMIS spol. s r.o.**“)

a

Terra Messflug GmbH, se sídlem Eichenweg 42, A-6460 Imst, Rakousko, IČO: FN 296209 b, zapsaná v Landesgericht Innsbruck, Austria, zastoupená Dipl.-Ing. Roman Markowski, jednatel společnosti, Dipl.-Ing. Raimund Josef Gasser, prokurista, Dipl.-Ing. Dr. techn. Klaus Christian Legat, prokurista, bankovní spojení: Bank für Tirol und Vorarlberg, IBAN AT77 1640 0001 4012 4230, BIC BTVAAT22 (dále jen „**Terra Messflug GmbH**“)

a

TopGis, s.r.o., se sídlem Hněvkovského 30/65, Brno 617 00, IČO: 29182263, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 63741, zastoupená Ing. Pavlem Strašákem, bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu 43-5555140237/0100 (dále jen „**TopGis, s.r.o.**“)

(GEOREAL spol. s r.o., PRIMIS spol. s r.o., Terra Messflug GmbH a TopGis, s.r.o. budou v této Rámcové smlouvě označovány též jednotlivě jako „**Poskytovatel**“ a společně jako „**Poskytovatelé**“)

na straně druhé

(ČÚZK a Poskytovatelé budou v této Rámcové smlouvě označovány jednotlivě jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“)

uzavřely tuto

**Rámcovou smlouvu na poskytování služeb v souvislosti
s leteckým měřickým snímkováním České republiky
(dále jen „Rámcová smlouva“)**

1. PŘEDMĚT

Předmětem této Rámcové smlouvy je vymezení základních podmínek:

- a) vedoucích k uzavření smluv na poskytování služeb při leteckém měřickém snímkování území České republiky (dále jen „LMS“), uvedených v části 3 této Rámcové smlouvy (dále jen „**Prováděcí smlouvy**“) a
- b) pro poskytování služeb na základě Prováděcích smluv.

Tato Rámcová smlouva dále upravuje další aspekty spolupráce ČÚZK a příslušných Poskytovatelů.

2. JEDNÁNÍ ČÚZK PŘI UZAVÍRÁNÍ TÉTO RÁMCOVÉ SMLOUVY

ČÚZK při uzavírání této Rámcové smlouvy jedná pouze vlastním jménem a na vlastní účet.

3. ZÁKLADNÍ VYMEZENÍ PROVÁDĚCÍCH SMLUV A POSTUPU VEDOUCÍHO K JEJICH UZAVŘENÍ

3.1. Prováděcí smlouvy

Prováděcími smlouvami se rozumí smlouvy podle části 3 této Rámcové smlouvy, na jejichž základě Poskytovatel poskytuje ČÚZK služby související s LMS.

3.2. Specifikace služeb poskytovaných dle Prováděcích smluv a podmínek jejich poskytování

- a) Předmětem služeb je pořízení digitálních barevných leteckých měřických snímků (dále jen „**RGB snímky**“) a digitálních leteckých měřických snímků v blízkém infračerveném pásmu (dále jen „**NIR snímky**“, společně s RGB snímky pak jen „**snímky**“) a dalších údajů požadovaných v článku 3.3. této Rámcové smlouvy pro území České republiky ve dvou letech po uzavření této Rámcové smlouvy za podmínek dále stanovených. Součástí poskytovaných služeb je i signalizace a průběžná údržba vlíčovacích bodů do doby pořízení snímků.
- b) Pro optimální provedení LMS je území České republiky (dále jen „**ČR**“) rozděleno na čtyřicet čtyři (44) bloků (viz **Příloha č. 1 této Rámcové smlouvy**). Obvod bloků tvoří sekční čáry Státní mapy 1:50 000 (dále jen „**SM 50**“), příp. státní hranice. Blok představuje základní pracovní jednotku pro organizaci LMS i pro následné zpracování a ukládání dat. Rozložení do bloků je pro provedení LMS a pro předávání dat závazné.
- c) Spojením několika bloků jsou vytvořeny oblasti, označené písmeny A až H (viz Příloha č. 1 této Rámcové smlouvy), které budou zadávány v rámci čtyř Prováděcích smluv v každém roce trvání Rámcové smlouvy. V roce 2016 budou snímkovány oblasti E, F, G a H, v roce 2017 oblasti A, B, C a D.
- d) LMS je vázáno na provedení a údržbu signalizace vlíčovacích bodů pro výpočet analytické aerotriangulace (AAT). Závazný postup pro signalizaci je uveden v **Příloze č. 2 této Rámcové smlouvy**. Vlícovací elaborát podle Přílohy č. 2 této Rámcové smlouvy bude předán do čtrnácti (14) dnů po ukončení signalizace a poté ještě jedenkrát v rámci předání dat z jednotlivých bloků.
- e) Snímkování jednotlivých snímků bude provedeno z projekčních center stanovených ČÚZK. Projekční centra pro území ČR jsou uvedena v **Příloze č. 3 této Rámcové smlouvy**. Výška letu může být ČÚZK upřesněna v příslušné Prováděcí smlouvě v závislosti na typu kamery poskytovatele (při dodržení předpokládaných center snímků a tedy i počtu snímků).

- f) Požadavky na technické vybavení pro zajištění LMS jsou stanoveny v **Příloze č. 4 této Rámcové smlouvy**.
- g) Podmínky snímkování a kvalitativní parametry snímků jsou stanoveny v **Příloze č. 5 této Rámcové smlouvy**.
- h) Poskytovatel vyvine maximální úsilí, aby LMS jednotlivých bloků bylo provedeno v jednom dnu, maximálně však v rozmezí čtyř (4) týdnů. V případě, že se nepodaří blok nasnímkovat v průběhu čtyř (4) týdnů, bude celý blok přesnímkován. Pokud z důvodu změny technických nebo povětrnostních podmínek, případně v důsledku výskytu mraků, bude nutné snímkování přerušit, případně část řady z jiných důvodů přesnímkovat, budou vždy nasnímkovány kromě chybějících snímků také minimálně dva (2) snímky před a minimálně dva (2) snímky za přesnímkovanými snímky v řadě. Snímkování jedné řady musí být provedeno během tří dnů. Předány budou všechny pořízené snímky.
- i) Snímky budou očíslovány v rámci bloku vždy v jedné číselné řadě (tzn., že v jednom bloku se nebudou vyskytovat stejná čísla snímků). Poloha a číslo snímků se zakreslí do Přehledky kladu snímků. Při přesnímkování nesmí být použito původní číslo snímku. Nové číslo musí být vždy vyšší než nejvyšší číslo z předchozího snímkování v příslušném bloku. Číslo přesnímkovaného snímku se v Přehledce kladu snímků zapíše nad původní číslo (čísla) snímků.
- j) Při snímkování budou Poskytovatelem vedeny letové záznamy, a to minimálně: číslo kamery, číslo GPS a číslo IMU, číslo bloku, číslo řady, datum a čas snímkování, výška Slunce nad obzorem, dohlednost a základní meteorologické údaje (tj. teplota, vlhkost a množství oblačnosti), události za letu, které mohou ovlivnit kvalitu snímků a souvisejících měřených prvků vnější orientace (vítr, turbulence, apod.) a poznámky ke snímkům, které mohou mít z různých důvodů sníženou kvalitu.
- k) Současně při pořizování snímků je Poskytovatel povinen registrovat prvky vnější orientace snímků a čas pořízení snímku.
- l) Pro zpřesnění polohových prvků vnější orientace je Poskytovatel povinen využít data České sítě permanentních stanic pro určování polohy (dále jen „**CZEPOS**“).
- m) Polohové i úhlové prvky vnější orientace budou Poskytovatelem opraveny o systematické chyby zjištěné při ověření přesnosti aparatur GNSS a IMU podle pol. č. 7 Přílohy č. 4 této Rámcové smlouvy. O provedení oprav bude zpracováno „**Prohlášení o odstranění systematických chyb prvků vnější orientace**“, jehož přílohou bude výstupní protokol aerotriangulace.
- n) Polohové údaje včetně prvků vnější orientace snímků budou předány v geodetických referenčních systémech:
- Souřadnicový systém Jednotné trigonometrické sítě katastrální (dále jen „**S-JTSK**“),
 - Výškový systém baltský - po vyrovnání (dále jen „**Bpv**“),
 - Evropský terestrický referenční systém v epoše 1989.0 a s rámcem ETRF2000 a s použitím projekčního zobrazení ETRS89/UTM33, resp. 34 (dále jen „**ETRS89/UTM33**“ resp. „**ETRS89/UTM34**“) a elipsoidických výšek nad elipsoidem GRS80.

Na styku pásů 33 a 34 systému UTM se požaduje dodat uvedené polohové údaje vztažené k oběma pásům včetně úhlových prvků φ , ω a κ , a to s překrytem 10 km (vztaženo k centru projekce snímku).

K transformaci polohových a výškových údajů musí být použity programy platné po 1. 7. 2012 a schválené ČÚZK (viz <http://cuzk.cz/Zememerictvi/Geodeticke-zaklady-na-uzemi-CR/GNSS/Transformacni-programy.aspx>)

- o) Na všech snímcích bude Poskytovatelem provedena dvoustupňová kontrola kvality, tj. prvotní náhled, jehož cílem je odhalit nevyhovující snímky v termínech dostačujících pro přesnímkování, a závěrečná kontrola, jejímž cílem je garantovat kvalitu snímků s ohledem na kvalitativní parametry definované v Příloze č. 5 této Rámcové smlouvy a ověřit úplnost snímků a souvisejících metainformací včetně požadovaných dokumentů.
- p) Data z příslušného bloku budou předána ČÚZK do 4 týdnů po ukončení snímkování bloku.

3.3. Předmět předání

Předmětem předání jsou:

- a) RGB snímky v 16-bitovém záznamu,
- b) RGB snímky v 8-bitovém záznamu,
- c) NIR snímky v 16-bitovém záznamu,
- d) NIR snímky v 8-bitovém záznamu,
- e) Protokol o předání a převzetí plnění dle vzoru v **Příloze č. 6 této Rámcové smlouvy**,
- f) Letové záznamy dle článku 3.2. písm. j) této Rámcové smlouvy,
- g) Přehledky kladu snímků dle článku 3.2. písm. i) této Rámcové smlouvy,
- h) Vlícovací elaborát dle **Přílohy č. 2 této Rámcové smlouvy**,
- i) Soubory prvků vnější orientace vztažené k ETRS89/UTM33 resp. ETRS89/UTM34, výškový systém elipsoidický (GRS 80), na překrytu pásů zvlášť pro 33 a 34 pás UTM dle vzoru v **Příloze č. 6 této Rámcové smlouvy**,
- j) Soubory prvků vnější orientace vztažené k S-JTSK a Bpv dle vzoru v **Příloze č. 6 této Rámcové smlouvy**,
- k) Kalibrační protokoly použitých kamer,
- l) Protokol o ověření úplných středních chyb měřených prvků vnější orientace, včetně výstupního protokolu aerotriangulace.
- m) Prohlášení o odstranění systematických chyb prvků vnější orientace.

Jednotná struktura uložení dat je stanovena v **Příloze č. 7 této Rámcové smlouvy**.

3.4. Cena za služby poskytované dle Prováděcích smluv

- (a) *Cena za služby poskytované Poskytovatelem dle konkrétní Prováděcí smlouvy*

Cena za služby poskytované Poskytovatelem dle konkrétní Prováděcí smlouvy bude vycházet z cenové nabídky předložené ČÚZK Poskytovatelem postupem uvedeným v části 3.6 této Rámcové smlouvy, přičemž platí, že ceny za měrné jednotky „snímek“ a „vlícovací bod“ poskytované dle Prováděcí smlouvy nesmí překročit ceny za měrné jednotky „snímek“ a „vlícovací bod“ uvedené v **Příloze č. 8 této Rámcové smlouvy** (maximální výše cen za měrné jednotky). Tyto ceny představují maximální možnou výši cen za měrné jednotky za „snímek“ a „vlícovací bod“ poskytované konkrétním Poskytovatelem dle konkrétní Prováděcí smlouvy.

3.5. Úhrada ceny za služby poskytované dle Prováděcích smluv

(a) *Úhrada ceny ze strany ČÚZK, splatnost a fakturace ceny*

ČÚZK neposkytuje zálohy. Cena za služby poskytované Poskytovatelem dle konkrétní Prováděcí smlouvy, s výjimkou ceny za signalizaci vlíčovacích bodů a za její údržbu, bude Poskytovateli hrazena ze strany ČÚZK, a to na základě doručeného daňového dokladu (faktury), který je Poskytovatel oprávněn vystavit na základě Protokolu o předání a převzetí plnění podle bodu 5.10. písm. a) nebo Akceptačního protokolu podle bodu 5.10. písm. e), podepsaného ČÚZK.

Cena za signalizaci vlíčovacích bodů a za její údržbu po dobu snímkování bude Poskytovateli uhrazena na základě doručeného daňového dokladu (faktury) po ukončení snímkování příslušné oblasti.

ČÚZK uhradí na základě výše uvedených faktur vždy 90 % z ceny za plnění podle příslušné Prováděcí smlouvy. Zbývajících 10 % ceny bude uhrazeno až po provedení kontroly podle bodu 5.10. písm. e) na základě další faktury vystavené Poskytovatelem na částku sníženou o případné slevy uplatněné podle **Přílohy č. 9 této Rámcové smlouvy** a Akceptačního protokolu podle bodu 5.10. písm. e). Tuto konečnou fakturovanou částku ČÚZK uhradí do 10 pracovních dnů.

Lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) je 21 dní od jeho doručení ČÚZK. Daňový doklad bude vystaven a doručen ČÚZK nejpozději do patnáctého (15) dne následujícího po dni podpisu Protokolu o předání a převzetí plnění dle článku 5.10. této Rámcové smlouvy.

(b) *Vady fakturace a jejich vliv na splatnost ceny*

V případě, že účetní doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti uvedené v článku 3.5. písm. a) této Rámcové smlouvy nebo bude mít jiné závady v obsahu nebo formě stanovené obecně závaznými právními předpisy, je ČÚZK oprávněn jej ve lhůtě jeho splatnosti Poskytovateli vrátit s uvedením důvodu vrácení, aniž se tak dostane do prodlení se splatností a Poskytovatel je povinen vystavit fakturu novou, náležitě opravenou či doplněnou. Lhůta splatnosti v takovém případě počíná běžet znovu v původní délce splatnosti, a to od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.

(c) *Způsob úhrady ceny*

Cena za služby poskytované Poskytovatelem dle konkrétní Prováděcí smlouvy bude hrazena bezhotovostním převodem na účet Poskytovatele, jež bude vyznačen na příslušném daňovém dokladu.

(d) *Prodlení s úhradou ceny*

Jestliže ČÚZK neuhradí Poskytovateli řádně a včas jakoukoliv část ceny za služby poskytované Poskytovatelem dle konkrétní Prováděcí smlouvy, bude ČÚZK povinen zaplatit příslušnému Poskytovateli úrok z prodlení z dlužné části ceny, a to za každý započatý den prodlení. Výše úroku z prodlení se řídí příslušnými právními předpisy.

(e) *Ujednání o úrovni služeb*

Příloha č. 9 této Rámcové smlouvy stanoví důsledky případného neposkytnutí služby dle Prováděcí smlouvy nebo vadného poskytnutí služby dle Prováděcí smlouvy.

3.6. Postup vedoucí k uzavření Prováděcí smlouvy

(a) *Uzavření Prováděcí smlouvy dle ZVZ*

Konkrétní Prováděcí smlouvy jsou veřejnými zakázkami ve smyslu ZVZ. Konkrétní Prováděcí smlouvy budou v souladu s ustanovením § 89 odst. 6 písm. a) ZVZ uzavírány postupem podle ustanovení § 92 ZVZ.

(b) *Zahájení postupu vedoucího k uzavření Prováděcí smlouvy*

Postup vedoucí k uzavření konkrétní Prováděcí smlouvy bude zahájen zasláním písemné výzvy ČÚZK k předložení nabídek na poskytování konkrétních služeb při LMS příslušným Poskytovatelům.

Písemná výzva bude obsahovat:

- i. stanovení konkrétní oblasti snímkování;
- ii. přehledku a souřadnice vlíčovacích bodů;
- iii. souřadnice projekčních center;
- iv. dobu poskytování poptávaných služeb;
- v. zvláštní požadavky a specifikace ČÚZK vztahující se k poptávaným službám; a
- vi. další náležitosti požadované ustanovením § 92 odst. 4 ZVZ.

Písemná výzva dle tohoto článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy musí být doručena všem Poskytovatelům.

(c) *Závazek Poskytovatelů podat nabídky*

Poskytovatelé, kteří obdrží výzvu dle článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy, jsou povinni předložit ČÚZK v řádné lhůtě své nabídky obsahující veškeré informace nezbytné k tomu, aby na základě nabídky Poskytovatele mohlo dojít k uzavření Prováděcí smlouvy (tj. ceny za měrné jednotky „snímek“ a „vlíčovací bod“ poptávané vyzvou dle článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy, a to v členění cen za měrné jednotky a souhrnné nabídkové ceny za plnění).

Ceny za měrné jednotky „snímek“ a „vlíčovací bod“ uvedené v nabídce Poskytovatele podané dle tohoto článku 3.6. písm. c) této Rámcové smlouvy nesmí překročit Ceny za měrné jednotky „snímek“ a „vlíčovací bod“ uvedené pro příslušného Poskytovatele v Příloze č. 8 této Rámcové smlouvy.

(d) *Hodnotící kritéria pro hodnocení nabídek na uzavření konkrétní Prováděcí smlouvy*

Nabídky Poskytovatelů na uzavření konkrétní Prováděcí smlouvy podané v návaznosti na výzvu dle článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy budou ze strany ČÚZK hodnoceny na základě základního hodnotícího kritéria nejnižší nabídkové ceny.

Předmětem hodnocení bude souhrnná cena bez DPH za plnění pro konkrétní oblast definovanou ve výzvě dle článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy.

(e) *Otevírání obálek, hodnocení nabídek a rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky*

Otevírání obálek s nabídkami Poskytovatelů na uzavření konkrétní Prováděcí smlouvy podanými v návaznosti na výzvu dle článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy, hodnocení uvedených nabídek a rozhodnutí o výběru nejvhodnější z takových nabídek budou vždy probíhat v souladu se ZVZ a podmínkami uvedenými ve výzvě dle článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy.

(f) *Uzavření konkrétní Prováděcí smlouvy*

Konkrétní Prováděcí smlouva bude uzavřena s Poskytovatelem, jehož nabídka na uzavření konkrétní Prováděcí smlouvy, podaná v návaznosti na výzvu dle článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy, bude vybrána jako nejvhodnější.

(g) *Možnost zrušit řízení na uzavření konkrétní Prováděcí smlouvy*

ČÚZK je oprávněn zrušit jakékoli řízení na uzavření konkrétní Prováděcí smlouvy, a to až do uzavření příslušné Prováděcí smlouvy.

3.7. Doba trvání Prováděcích smluv

Jakákoli konkrétní Prováděcí smlouva zaniká nejpozději k okamžiku zániku této Rámcové smlouvy. Minimální doba trvání jakékoli Prováděcí smlouvy není stanovena.

3.8. Obsah a náležitosti Prováděcí smlouvy

(a) *Obsah a náležitosti Prováděcí smlouvy*

Každá konkrétní Prováděcí smlouva bude, co do jejího obsahu a náležitostí, vycházet ze vzorového textu Prováděcí smlouvy, který tvoří **Přílohu č. 10 této Rámcové smlouvy**. Konkrétní Prováděcí smlouva bude doplněna tak, aby obsahovala konkretizaci zejména následujících skutečností:

- i. identifikaci stran konkrétní Prováděcí smlouvy;
- ii. stanovení konkrétní oblasti snímkování;
- iii. přehledku a souřadnice vřícovacích bodů;
- iv. souřadnice projekčních center;
- v. dobu poskytování poptávaných služeb (dobu poskytování stanoví ČÚZK přiměřeně rozsahu poptávaných služeb);
- vi. cenu za měrné jednotky „snímek“ a „vřícovací bod“ a souhrnnou cenu za plnění pro konkrétní oblast definovanou ve výzvě dle článku 3.6. písm. b) této Rámcové smlouvy ;
- vii. zvláštní požadavky a specifikace ČÚZK vztahující se k poskytovaným službám.

(b) *Otázky neupravené v Prováděcí smlouvě*

Otázky neupravené v konkrétní Prováděcí smlouvě se předně řídí touto Rámcovou smlouvou (princip subsidiarity Rámcové smlouvy) a dále zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „ObčZ“).

4. **PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA PROVÁDĚCÍCH VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK**

ČÚZK předpokládá, že v každém roce zadá Prováděcí veřejné zakázky v celkové hodnotě cca 8.000.000,- Kč bez DPH. Tyto částky je však nutné považovat pouze za orientační, jelikož se mohou v průběhu účinnosti této Rámcové smlouvy měnit v závislosti na výši rozpočtových prostředků přidělených ČÚZK na LMS.

5. **SPOLUPRÁCE ČÚZK A POSKYTOVATELŮ**

5.1. Součinnost

Po celou dobu trvání této Rámcové smlouvy si budou ČÚZK a Poskytovatelé vzájemně poskytovat součinnost a informace, jež jsou potřebné ke splnění jejich závazků dle této Rámcové smlouvy a dle Prováděcích smluv. V případě změny podstatných okolností, které mají nebo mohou mít vliv na plnění Rámcové smlouvy nebo Prováděcích smluv nebo v případě změny bankovního spojení jsou

Poskytovatelé povinni o takové změně informovat ČÚZK do pěti (5) pracovních dnů po vzniku takové změny.

5.2. CZEPOS

Služby a produkty České sítě permanentních stanic GNSS (CZEPOS), která je spravována Zeměměřickým úřadem, budou Poskytovateli pro plnění této veřejné zakázky poskytnuty bezplatně. Za tímto účelem umožní ČÚZK Poskytovateli přístup do systému CZEPOS a současně doporučí vhodné služby resp. produkty, které budou k danému účelu využity.

5.3. Komunikace v českém jazyku

Smluvní strany se dohodly, že až do úplného splnění závazků vyplývajících z této Rámcové smlouvy bude veškerá komunikace a jednání vedeny výhradně v českém jazyce.

5.4. Povolení letů

Poskytovatel se zavazuje, že zajistí veškerá povolení letů (včetně příhraničních oblastí s Polskem, Slovenskem, Rakouskem a Německem) nezbytná pro plnění dle této Rámcové smlouvy.

5.5. Záloha dat

Poskytovatel se zavazuje, že zajistí uložení předaných dat po dobu jednoho roku od data předání. V případě zničení dat a nemožnosti jejich obnovy ze zálohy poskytovatele před výše uvedeným termínem bude nové snímkování provedeno na náklady Poskytovatele.

5.6. Využití dat

Poskytovatel se zavazuje, že snímky pořízené při realizaci LMS budou použity pouze pro plnění dle této Rámcové smlouvy. Poskytovatel nemá právo k užívání dat pořízených při plnění dle této Rámcové smlouvy ani právo k předání dat třetí straně.

5.7. Kontrolní dny

Smluvní strany se dohodly a souhlasí, že ve vztahu ke každé zakázce budou v dohodnutých termínech provádět tzv. kontrolní dny za účasti kontaktní (kontaktních) osoby (osob) ČÚZK a příslušného Poskytovatele, a to až do doby předání plnění dle konkrétní Prováděcí smlouvy. Kontrolní dny slouží zejména k vzájemným konzultacím, k odstraňování nejasností a řešení problémů souvisejících s plněním příslušného Poskytovatele a dále k průběžné kontrole jednotlivých logických etap plnění příslušného Poskytovatele. Z kontrolního dne se vždy pořizuje zápis.

Není-li v Prováděcí smlouvě stanoveno něco jiného, budou kontrolní dny konány vždy v počátcích jednotlivých logických etap plnění příslušného Poskytovatele tak, aby byl Poskytovatel včas ČÚZK informován o případných upřesněních nebo závadách při plnění a dále dle potřeby na vyžádání ČÚZK nebo Poskytovatele.

Nad rámec kontrolních dnů si může ČÚZK v Prováděcí smlouvě vyhradit k předložení a kontrole i dílčí výsledky plnění Poskytovatele.

5.8. Možnost subdodávek

Poskytovatelé jsou oprávněni, pokud nebude dohodnuto jinak, k plnění svých závazků dle této Rámcové smlouvy, jakožto i k poskytování služeb a plnění svých dalších závazků dle Prováděcích smluv, používat jako subdodavatele třetí osoby. V případě použití subdodavatele není jakkoli dotčena odpovědnost Poskytovatele za případné nesplnění či vadné plnění příslušných závazků.

Poskytovatelé se zavazují, v případě, že k prokázání kvalifikačních předpokladů použili subdodavatele, používat tohoto subdodavatele k plnění dle této Rámcové smlouvy.

5.9. Kontaktní osoby

Vzájemný styk mezi Poskytovateli a ČÚZK dle jednotlivých Prováděcích smluv bude na pracovní úrovni probíhat prostřednictvím Kontaktních osob, jejichž totožnost a kontaktní údaje (např. telefonní číslo, faxové číslo, emailovou adresu a poštovní adresu), si Poskytovatel a ČÚZK vzájemně bez zbytečného odkladu písemně oznámí (totéž platí i pro jakékoli změny Kontaktních osob, popř. jejich kontaktních údajů).

5.10. Podmínky předání/převzetí a akceptace plnění na základě Prováděcí smlouvy

- a) Poskytovatel předá plnění dle článku 3.3. této Rámcové smlouvy vždy po ukončení plnění v jednotlivých blocích a v souladu s článkem 3.2. písm. p) této Rámcové smlouvy, včetně Protokolu o předání a převzetí plnění v analogové formě, zpracovaného podle vzoru uvedeného v Příloze č. 6 této Rámcové smlouvy.
- b) Poskytovatel je povinen v protokolu upozornit na snímky v nestandardní kvalitě (nesplňující požadavky uvedené v této Rámcové smlouvě a příslušné Prováděcí smlouvě), uvést v čem spočívá nestandardní kvalita a navrhnout řešení.
- c) Termín předání plnění celé oblasti je závazně stanoven konkrétní Prováděcí smlouvou.
- d) ČÚZK zajistí do deseti (10) pracovních dnů po dodání dat z každého bloku kontrolu úplnosti a čitelnosti dat na disku, zhodnotí snímky v nestandardní kvalitě dle článku 5.10. písm. b) této Rámcové smlouvy a odešle Protokol o předání a převzetí plnění zpět Poskytovateli s výsledkem – převzato bez výhrad, převzato s výhradou a nepřevzato.
- e) Do třech měsíců po převzetí plnění ČÚZK dle článku 5.10 písm. d) - převzato bez výhrad nebo převzato s výhradou, bude provedena kontrola všech dat a v případě zjištění nedodržení požadovaných podmínek snímkování a kvalitativních parametrů snímků, budou tyto závady po dohodě s ČÚZK buď opraveny v dohodnutém termínu, nebo ČÚZK akceptovány s uplatněním slev dle **Přílohy č. 9 této Rámcové smlouvy**. O finálním převzetí díla bude sepsán Akceptační protokol, zpracovaný podle vzoru uvedeného v **Příloze č. 6 této Rámcové smlouvy**, který bude závazným podkladem pro fakturaci zbývajících 10 % z ceny za plnění podle příslušné Prováděcí smlouvy podle bodu 3.5 písm. (a).
- f) Pokud se vyskytnou v rámci předaného bloku vady a nedodělky, není ČÚZK povinen blok až do odstranění závad akceptovat. Pokud ČÚZK akceptuje snímky nestandardní kvality, bude uplatněna příslušná sleva dle Přílohy č. 9 této Rámcové smlouvy.

5.11. Záruka a záruční podmínky

Poskytovatel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Dále odpovídá za vady díla ve smyslu § 2617ObčZ i po předání díla, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností v průběhu plnění předmětu smlouvy.

Pokud výsledné dílo nebude splňovat parametry fotografické a fotogrammetrické kvality stanovené ČÚZK v této Rámcové smlouvě a smluvní strany se nedohodnou na poskytnutí slevy dle Přílohy č. 9 této Rámcové smlouvy nebo jiné kompenzaci, zajistí Poskytovatel náhradní snímkování v dohodnutém termínu na vlastní náklad.

6. DOBA TRVÁNÍ RÁMCOVÉ SMLOUVY

6.1. Doba trvání Rámcové smlouvy

Tato Rámcová smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu všemi Smluvními stranami.

Tato Rámcová smlouva se uzavírá na dobu určitou a zaniká uplynutím dvou (2) let ode dne nabytí její účinnosti.

6.2. Zánik Rámcové smlouvy před uplynutím doby jejího trvání

Před okamžikem zániku této Rámcové smlouvy dle článku 6.1. této Rámcové smlouvy lze tuto Rámcovou smlouvu zcela ukončit výhradně na základě písemné dohody všech Smluvních stran nebo na základě výpovědi této Rámcové smlouvy ze strany ČÚZK, není-li dále v této Rámcové smlouvě stanoveno jinak.

ČÚZK je oprávněn vypovědět tuto Rámcovou smlouvu bez udání důvodu. Výpovědní doba v takovém případě činí 6 měsíců a počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém došlo k doručení výpovědi poslední ze Smluvních stran Rámcové smlouvy.

6.3. Částečný zánik Rámcové smlouvy před uplynutím doby jejího trvání

Před okamžikem zániku této Rámcové smlouvy dle článku 6.1. této Rámcové smlouvy lze tuto Rámcovou smlouvu částečně ukončit na základě písemné dohody ČÚZK a Poskytovatele nebo na základě písemného odstoupení ze strany ČÚZK či kteréhokoli z Poskytovatelů v případě, že se kterýkoli z Poskytovatelů (odstoupení ze strany ČÚZK) či ČÚZK (odstoupení ze strany Poskytovatele) dopustí podstatného porušení této Rámcové smlouvy ve smyslu článku 6.4. Rámcové smlouvy. Odstoupení od této Rámcové smlouvy se stává účinným okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení příslušné Smluvní straně.

V případě ukončení této Rámcové smlouvy v souladu s tímto článkem 6.3. Rámcové smlouvy zaniká Rámcová smlouva pouze v rozsahu vzájemných práv a povinností dotčeného Poskytovatele a ČÚZK.

Pro vyloučení jakýchkoli pochybností, od této Rámcové smlouvy není možno odstoupit pro nepodstatné porušení této Rámcové smlouvy.

6.4. Podstatné porušení povinností

Smluvní strany se dohodly a souhlasí, že pro účely této Rámcové smlouvy se za podstatné porušení považuje takový stav, kdy kterákoli ze Smluvních stran poruší povinnost stanovenou pro ni touto Rámcovou smlouvou a nesjedná nápravu ani dodatečně ve lhůtě nejdéle 30 dnů ode dne, kdy byla druhou Smluvní stranou na porušení smluvní povinnosti písemně upozorněna a vyzvána k jejímu odstranění. To se týká i případů poskytnutí vadného plnění ze strany Poskytovatele.

Smluvní strany se dále dohodly, že pro účely této Rámcové smlouvy je porušení podstatné rovněž v případech výslovně tak označených v Příloze č. 9 k této Rámcové smlouvě.

6.5. Vliv zániku této Rámcové smlouvy na Prováděcí smlouvy

Ke dni zániku této Rámcové smlouvy dle článku 6.1. a 6.2. této Rámcové smlouvy dojde bez dalšího k ukončení platnosti a účinnosti veškerých Prováděcích smluv. Tím nebudou dotčena do té doby nabytá práva, která mají z povahy věci přetrvat i po zániku Rámcové smlouvy a Prováděcích smluv.

K datu částečného zániku této Rámcové smlouvy dle článku 6.3. této Rámcové smlouvy dojde bez dalšího k ukončení platnosti a účinnosti veškerých Prováděcích smluv dotčených takovým částečným zánikem této Rámcové smlouvy. Tím nebudou dotčena do té doby nabytá práva, která mají z povahy věci přetrvat i po zániku

Rámcové smlouvy a Prováděcích smluv dotčených takovým částečným zánikem této Rámcové smlouvy.

7. SANKCE

7.1. Sankce

V případě, že Poskytovatel poruší povinnost dle článku 3.6. písm. c) této Rámcové smlouvy tím, že nepředloží ČÚZK nabídku vůbec nebo nepředloží ČÚZK nabídku obsahující veškeré informace nezbytné k tomu, aby na základě nabídky Poskytovatele mohlo dojít k uzavření Prováděcí smlouvy nebo v případě, že Poskytovatel odmítne uzavřít dle předložené nabídky příslušnou Prováděcí smlouvu, bude ČÚZK požadovat po Poskytovateli zaplacení smluvní pokuty. Výše smluvní pokuty bude určena vždy v závislosti na rozsahu služeb poptávaných ČÚZK v příslušném řízení na uzavření Prováděcí smlouvy, a to následujícím způsobem. Z nabídkových cen za měrné jednotky uvedených v nabídce podané Poskytovatelem do Zadávacího řízení (viz Příloha č. 8 této Rámcové smlouvy) bude vypočtena nabídková cena služeb v souvislosti s pořízením snímků pro oblast dle příslušné Prováděcí smlouvy, a z takto určené ceny bude následně vypočtena smluvní pokuta ve výši 10 %, přičemž zároveň platí, že maximální výše smluvní pokuty je stanovena na 200.000,- Kč.

Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě třiceti (30) dnů po prokazatelném odeslání výzvy k zaplacení smluvní pokuty Poskytovateli.

Uplatněním smluvní pokuty dle této Rámcové smlouvy není dotčeno právo ČÚZK na náhradu škody ze stejného důvodu, a to v části přesahující uplatněnou smluvní pokutu.

7.2. Sankce dle Přílohy č. 9 této Rámcové smlouvy

Smluvní strany se dále dohodly, že v případě porušení povinností Poskytovatele dle ujednání obsažených v Příloze č. 9 této Rámcové smlouvy je ČÚZK oprávněn požadovat po Poskytovateli slevu z ceny plnění ve výši stanovené ve vztahu k jednotlivým povinnostem v Příloze č. 9 této Rámcové smlouvy.

Smluvní strany se dohodly, že další případné sankce mohou být sjednány v Prováděcích smlouvách.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

8.1. Doručování

Jakékoli oznámení, žádost či jiné sdělení, jež má být učiněno či dáno Smluvní straně dle této Rámcové smlouvy bude učiněno či dáno písemně. Toto oznámení, žádost či jiné sdělení bude, pokud z této Rámcové smlouvy nevyplývá jinak, považováno za řádně dané či učiněné Smluvní straně, bude-li doručeno osobně, doporučenou poštou, kurýrní službou na dále uvedenou adresu příslušné Smluvní strany nebo na takovou jinou adresu, kterou tato příslušná Smluvní strana určí v písemném oznámení zasláném v souladu s touto Rámcovou smlouvou:

ČÚZK:

Adresa:	Pod sídlištěm 1800/9, 182 11 Praha 8
K rukám:	Ing. Jarmila Zákoutská
E-mail	jarmila.zakoutska@cuzk.cz

GEOREAL spol. s r.o.:

Adresa:	Hálkova 1059/12, 301 00 Plzeň
K rukám:	Martin Vondráček
E-mail	georeal@georeal.cz

PRIMIS spol. s r.o.:

Adresa:	Bieblova 1110/1b, 500 03 Hradec Králové
K rukám:	Ing. Zdeněk Klusoň
E-mail	zdenek.kluson@primis.cz

Terra Messflug GmH:

Adresa:	Eichenweg 44, 6460 Imst, Rakousko
K rukám:	Dipl.-Ing. Josef Gasser, prokurista
E-mail	r.gasser@avt.at kontakt pro komunikaci v českém jazyce: Ing. Dita Sukupová dita.sukupova23@gmail.com

TopGis, s.r.o.:

Adresa:	Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno
K rukám:	Drahomíra Zedníčková
E-mail	dzednickova@topgis.cz

Jakékoli oznámení podle této Rámcové smlouvy bude považováno za doručené:

- (a) dnem fyzického předání oznámení, je-li oznámení zasíláno prostřednictvím kurýra nebo doručováno osobně; nebo
- (b) dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li oznámení zasíláno doporučenou poštou; nebo
- (c) dnem, kdy bude, v případě, že doručení výše uvedeným způsobem nebude z jakéhokoli důvodu možné, oznámení zasláno doporučenou poštou na adresu určenou shora uvedeným způsobem anebo na adresu zapsaného sídla příslušné Smluvní strany (bude-li odlišná), avšak k jeho převzetí z jakéhokoli důvodu nedojde, a to ani ve lhůtě tří (3) pracovních dnů od jeho uložení na příslušném poštovním úřadu.

Výše uvedené adresy mohou být měněny jednostranným písemným oznámením doručeným příslušnou Smluvní stranou ostatním Smluvním stranám s tím, že takováto změna se stane účinnou uplynutím deseti (10) pracovních dnů od doručení takového oznámení.

Smluvní strany se dohodly, že ČÚZK může být jakékoli oznámení, žádost či jiné sdělení dle této Rámcové smlouvy s výjimkou nabídek Poskytovatelů dle článku 3.6 písm. c) doručeno též elektronickou poštou. Takové oznámení, žádost či jiné sdělení bude považováno za řádně doručené pouze, pokud (i) bude opatřeno uznávaným elektronickým podpisem a (ii) bude doručeno do elektronické podatelny ČÚZK.

Smluvní strany se dále dohodly, že jakékoli oznámení, žádost či jiné sdělení, jež má být učiněno či dáno Smluvní straně dle této Rámcové smlouvy s výjimkou nabídek

Poskytovatelů dle článku 3.5 písm. c) této Rámcové smlouvy, může být doručeno též do datové schránky Smluvní strany ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů. Takové oznámení, žádost či jiné sdělení bude považováno za řádně doručené ČÚZK okamžikem dodání do jeho datové schránky a Poskytovateli za podmínek stanovených v ustanovení § 17 zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.

8.2. Doplnění a změny této Rámcové smlouvy

Pokud není v této Rámcové smlouvě výslovně stanoveno něco jiného, může být tato Rámcová smlouva (včetně jejích příloh) doplňována nebo měněna pouze ve formě písemných dodatků podepsaných všemi dotčenými Smluvními stranami. Jakákoliv Smluvní strana bude oprávněna iniciovat jednání směřující k doplnění či změně této Rámcové smlouvy prostřednictvím písemného oznámení zaslání ostatním dotčeným Smluvním stranám, načež Smluvní strany provedou veškeré potřebné analýzy a v dobré víře provedou jednání o předmětné záležitosti. Pokud se Smluvní strany výslovně nedohodnou jinak, nebudou mít změny a dodatky této Rámcové smlouvy bez dalšího za následek odpovídající změnu právního vztahu založeného jakoukoliv v té době existující Prováděcí smlouvou.

8.3. Zákaz postoupení ze strany Poskytovatelů

Smluvní strany se tímto dohodly, že žádný z Poskytovatelů není bez předchozího výslovného souhlasu ČÚZK oprávněn postoupit či převést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z této Rámcové smlouvy na jakoukoliv třetí osobu. Toto ustanovení se obdobně uplatní i na jakoukoliv Prováděcí smlouvu.

8.4. Závaznost pro právní nástupce Smluvních stran

Smluvní strany se dohodly a souhlasí s tím, aby veškerá práva a povinnosti Smluvních stran zavazovala rovněž jejich právní nástupce.

8.5. Oddělitelnost

Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Rámcové smlouvy neplatným, nevymahatelným nebo neúčinným, nedotýká se tato neplatnost, nevymahatelnost či neúčinnost ostatních ustanovení této Rámcové smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit do třiceti (30) pracovních dnů od doručení výzvy ČÚZK ostatním Smluvním stranám neplatné, nevymahatelné nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným, vymahatelným a účinným se stejným nebo obdobným obchodním a právním smyslem, případně uzavřít novou smlouvu.

8.6. Stejnopisy

Tato Rámcová smlouva je vyhotovena v 6 stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis. Každý Poskytovatel obdrží po jednom stejnopisu této Rámcové smlouvy, ČÚZK obdrží dva stejnopisy. Každý Poskytovatel bere na vědomí a souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího z této Rámcové smlouvy s tím, že se každý Poskytovatel podrobí této kontrole, a bude působit jako osoba povinná ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) citovaného zákona. Smluvní strany prohlašují, že žádné ustanovení této Rámcové smlouvy nepodléhá obchodnímu tajemství; znění Rámcové smlouvy lze tedy v plném rozsahu zveřejnit.

8.7. Interpretace Rámcové smlouvy

Odkazy na odstavce a články objevující se v textu této Rámcové smlouvy (včetně jejích Příloh) jsou odkazy na odstavce a články této Rámcové smlouvy, není-li uvedeno něco jiného

Definice uvedené v textu této Rámcové smlouvy (včetně jejích Příloh) se použijí obdobně pro jednotná i množná čísla definovaných pojmů.

Je-li v této Rámcové smlouvě užíván výraz „včetně“ nebo „zejména“, položka nebo položky za takovým výrazem následující představují demonstrativní a nikoliv taxativní výčet položek daného druhu.

Nadpisy článku a obsah jsou do této Rámcové smlouvy vloženy výlučně z důvodu usnadnění orientace v jejím textu a tyto nemohou ovlivnit význam a smysl smluvních ujednání obsažených v této Rámcové smlouvě

8.8. Přílohy

Nedílnou součástí Rámcové Smlouvy jsou tyto její přílohy dle následujícího seznamu:

- Příloha č. 1 Přehledka bloků LMS
- Příloha č. 2 Návod na signalizaci vlíčovacích bodů
- Příloha č. 3 Projekční centra snímků
- Příloha č. 4 Požadavky na technické vybavení
- Příloha č. 5 Podmínky snímkování a kvalitativní podmínky snímků
- Příloha č. 6 Vzory dokumentů (6/1 až 6/4)
- Příloha č. 7 Struktura ukládání dat
- Příloha č. 8 Maximální ceny za měrné jednotky „snímek“ a „vlícovací bod“ Poskytovatelů
- Příloha č. 9 Ujednání o úrovni služeb a sankcích za její porušení
- Příloha č. 10 Vzorový text Prováděcí smlouvy
- Příloha č. 11 Vzorové snímky - kvalitativní etalon

8.9. Jazyk

Tato Rámcová smlouva je vyhotovena v českém jazyce a tato verze bude rozhodující bez ohledu na jakýkoli její překlad, který může být pro jakýkoli účel pořízen.

8.10. Řešení sporů

Tato Rámcová smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními ObčZ a ZVZ. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vzniklé z této Rámcové smlouvy, Prováděcích smluv nebo v souvislosti s nimi, budou řešeny pokud možno nejprve smírně. Nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory rozhodovány věcně příslušnými soudy České republiky.

Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, smlouva či řízení některé Smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo výkon jakýchkoliv práv a povinností dle této Rámcové smlouvy. Zároveň potvrzují svým podpisem, že veškerá ujištění a dokumenty dle této Rámcové smlouvy jsou pravdivé, platné a právně vymahatelné.

NA DŮKAZ TOHO, že Smluvní strany s obsahem této Rámcové smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Rámcová smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prosté tísně, zejména tísně finanční.

ČÚZK:



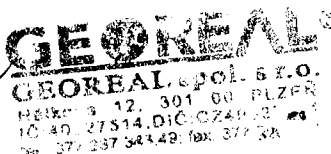
Jméno: Ing. Karel Štencel

Funkce: místopředseda

Datum: 7.1.2016

Místo: Praha

GEOREAL spol. s r.o.



Jméno: Martin Vondráček

Funkce: jednatel

Datum: 18.12.2015

Místo: Praha

PRIMIS spol. s r.o.



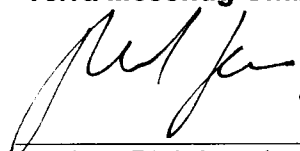
Jméno: Ing. Zdeněk Klusoň

Funkce: jednatel

Datum: 21.12.2015

Místo: Praha

Terra Messflug GmbH



Terra Messflug GmbH
Eichenweg 42
A-6460 Imst

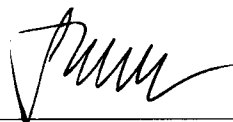
Jméno: Dipl.-Ing. Josef Gasser

Funkce: Prokurista

Datum: 11/12/2015

Místo: Imst, Rakousko

TopGis, s.r.o.



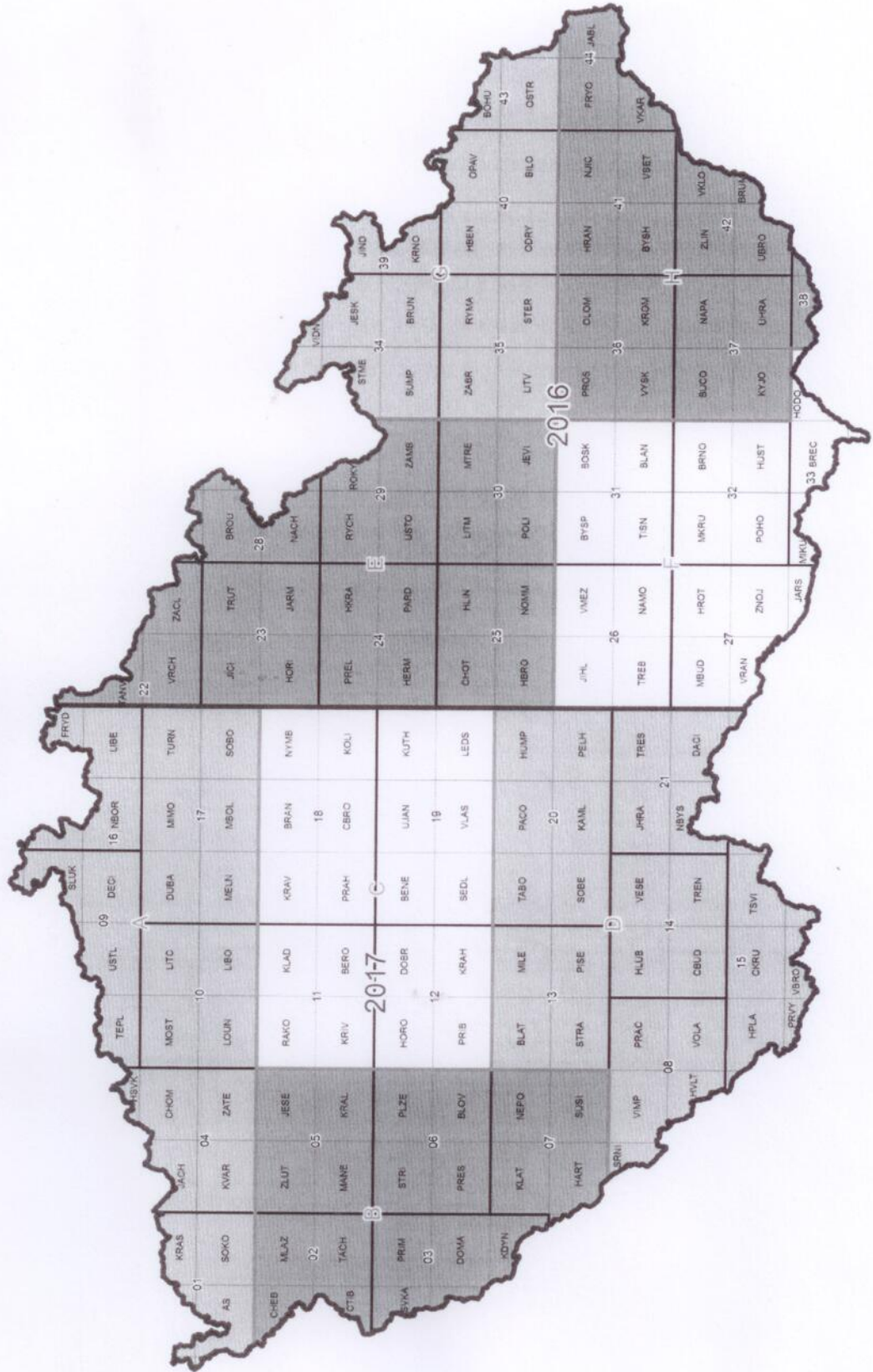
Jméno: Ing. Pavel Strašák

Funkce: jednatel

Datum: 7.1.2016

Místo: PRAHA

PŘÍLOHA Č. 1 Přehledka bloků LMS



PŘÍLOHA Č. 2

Návod na signalizaci

Vlícovací bodové pole je tvořeno množinou vlícovacích bodů, t.j. bodů, které jsou s dostatečnou přesností (střední souřadnicovou chybou $m_{YX} = 0,2$ m v rovině terénu) identifikovatelné na leteckých měřických snímcích a u kterých jsou známé jejich souřadnice Y, X, H v S-JTSK a v Bpv s přesností charakterizovanou střední souřadnicovou chybou $m_{YX} = 0,10$ m a střední chybou výšky $m_H = 0,20$ m.

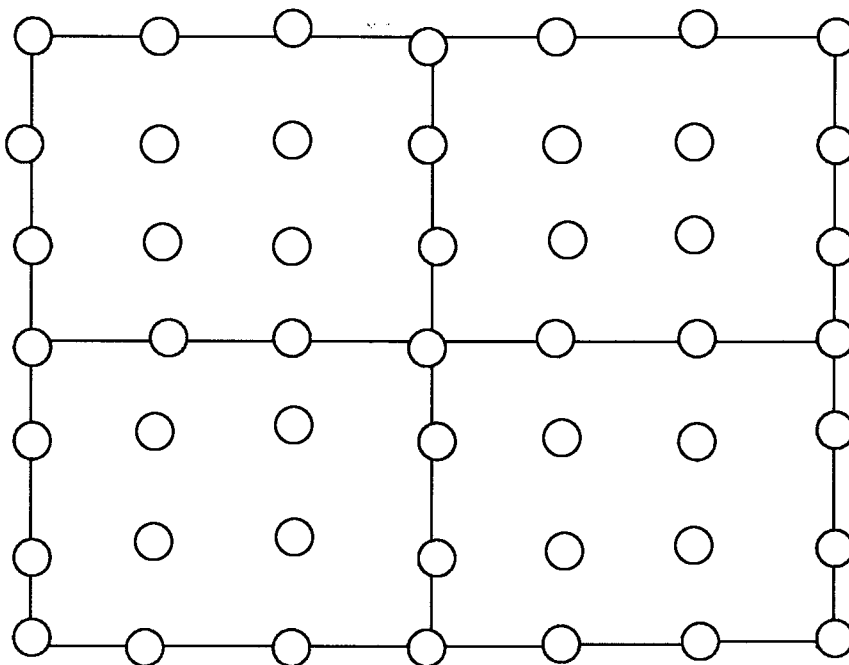
1. Rozvržení vlícovacích bodů

Jako vlícovací body se použijí geodetické body vedené v databázi bodových polí ČÚZK (<http://bodovapole.cuzk.cz>), tj. trigonometrické a zhušťovací body, případně body přidružené. Vlícovací body jsou navrženy ČÚZK, přílohou konkrétní Prováděcí smlouvy bude Seznam souřadnic vlícovacích bodů z databáze bodových polí v digitální podobě a Přehledka vlícovacích bodů.

Vlícovací body budou umístěny:

- v překrytovém území snímků na styku mapových listů SM 50,
- v blízkosti státní hranice tak, aby kopírovaly její průběh s dostatečnou hustotou,
- uvnitř území vymezeného mapovými listy SM 50 (vždy nejméně 4 vlícovací body).

Obr. 1 - Ukázka optimálního rozložení vlícovacích bodů na území jednoho bloku vymezeného čtyřmi mapovými listy SM 50:



2. Nalezení vlícovacích bodů v terénu

Pokud by bylo při vyhledání v terénu zjištěno, že body navržené ČÚZK nevyhovují (např. z důvodu poškození či zničení stabilizace bodu nebo zastínění bodu novou zástavbou či

vzrostlejší vegetací), je třeba zvolit nebo zaměřit jiný bod, přičemž je nutné dodržet zásady rozložení vlíčovacích bodů uvedené v odst. 1.

Pokud bude zaměřen nový vlíčovací bod (zpravidla technologií GNSS) je zapotřebí zjistit jeho polohu se střední souřadnicovou chybou $m_{yx} = 0,10$ m a střední chybou ve výšce $m_H = 0,20$ m a současně vyhotovit místopis bodu.

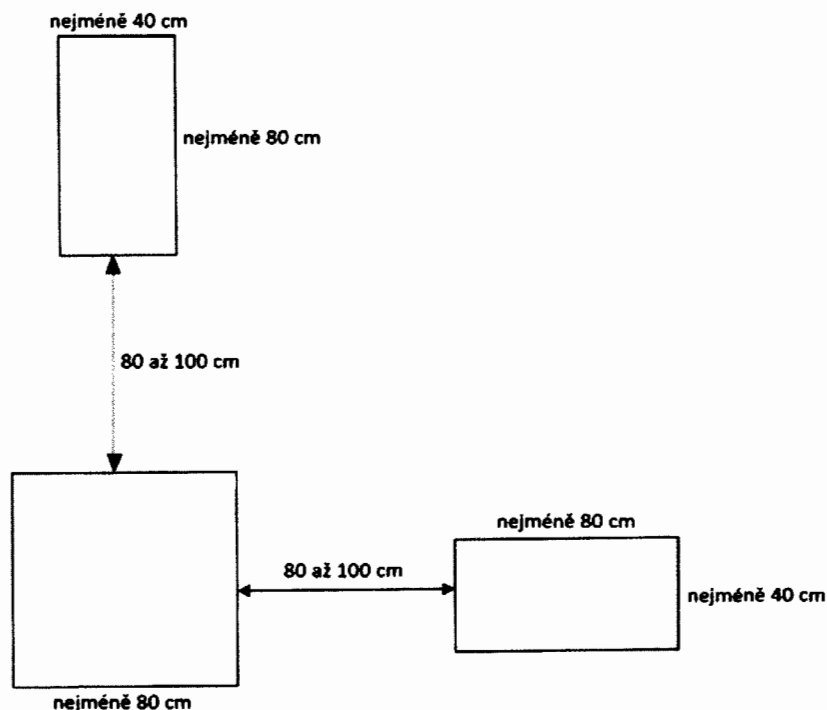
3. Signalizace bodů

Signalizace vlíčovacích bodů příslušného bloku se provádí včetně bodů v překrytovém území snímků za hranicí bloku, které mohou být až do vzdálenosti cca 750 m za rámem mapy SM50.

Body budou signalizovány kontrastním materiálem - bílou geotextilií, kterou Poskytovateli dodá ČÚZK, případně nově zřizované vlíčovací body mohou být natřeny latexovou barvou kontrastní vůči podkladu (zpravidla bílou).

Stabilizace bodu geotextilií se označí čtvercovým signálem o stranách nejméně 80 cm, který se nasadí centricky na stabilizační kámen nebo kolík. Signalizace musí být umístěna ve stejné výši, jako je stabilizace bodu. V případě, že toto nelze zajistit a výška čtvercové části signálu se liší od výšky geodetického bodu o více než 15 cm, zaznamená se tato skutečnost do Přehledky signalizovaných vlíčovacích bodů a rozdíl výšek δ se запиše do Souboru souřadnic signalizovaných vlíčovacích bodů. Ke každému bodu se osadí dvě až tři ramena o rozměru nejméně 40 x 80 cm, odsazená 80 až 100 cm od středového čtverce.

Obr. 2 - Tvar a rozměry signálu

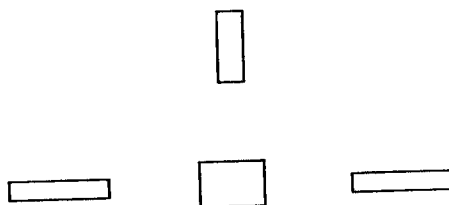


Přednostně se ramena umístí tak, aby svírala pravý úhel, přičemž jedno z nich směřuje k severu, druhé k západu nebo východu. Kde to není možné (u cesty, na mezi apod.), umístí se dvě ramena rovnoběžně s komunikací nebo terénním stupněm. Body v ochranných skružích se signalizují pouze čtvercovým signálem bez ramen. Ramena je možné umístit i do tvaru rovnoramenné hvězdice („Mercedes“ hvězda). Možnosti řešení jsou zřejmé z následujících příkladů:

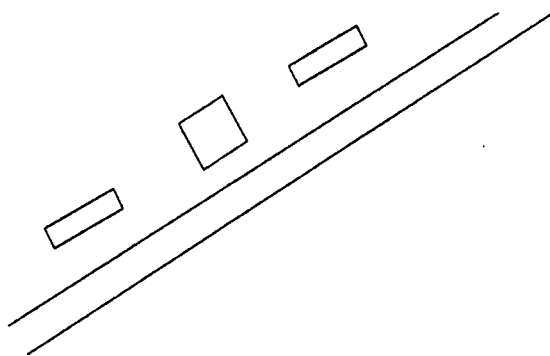
Obr. 3 - Umístění na volném prostranství



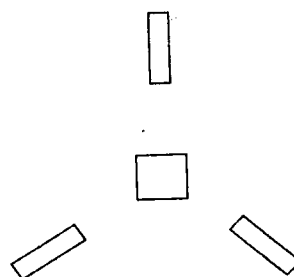
Obr. 4 - Umístění při zakrytí jednoho z ramen blízkou vegetací



Obr. 5 - Umístění podél cesty nebo meze



Obr. 6 - Umístění ve tvaru rovnoramenné hvězdice



Poloha ramen signalizovaných vlčovacíh bodů se bezprostředně po umístění signálu zakreslí do polního náčrtu, ve kterém se zapíše také případné rozdíly mezi úrovní stabilizačního kamene bodu a úrovní čtvercového signálu. Současně se pořídí digitální fotografie signálu tak, aby byly vidět polohové vztahy k jiným výrazným objektům v terénu.

Je nezbytné důsledně zaznamenat orientaci signálu vzhledem ke světovým stranám (zákresem orientační šipky k severu). Na podkladu polního náčrtu se poloha ramen zakreslí do Přehledky signalizovaných vlčovacíh bodů a do Souboru souřadnic signalizovaných vlčovacíh bodů se k jednotlivým bodům zapíše rozdíl mezi úrovní stabilizačního kamene a signálu. Je-li signál umístěn pod úrovní stabilizace, je rozdíl výšek δ **záporný**.

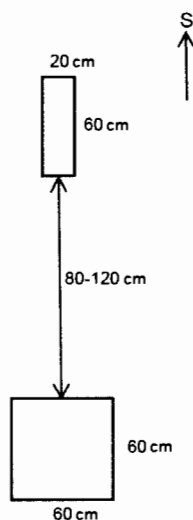
4. Údržba signalizovaných bodů

V období mezi osazením signálů a nasnímáním je nutno provádět pravidelnou kontrolu stavu a potřebnou údržbu signálů. Nejdelší interval mezi kontrolou je 14 dnů. Při kontrole se zjistí, zda nebyl signál poškozen, provedou se nutné opravy, případně výměna signálů a podle potřeby se vyžne zeleň. Současně se pořídí digitální fotografie signálu, která je dokladem o provedené kontrole a informačním zdrojem při dalším zpracování. Na fotografii musí být vidět polohové vztahy k jiným výrazným objektům v terénu.

Pokud budou v blízkosti vlčovacíh bodů (10 až 200 m) zřízeny zajišťovací body (zpravidla metodou GNSS), je možné prodloužit interval kontroly signalizovaných bodů na 6 týdnů. Zajišťovací body musí být umístěny tam, kde je možné signalizovat je trvalým způsobem - nátěrem či nástřikem kontrastní (zpravidla bílou) barvou. Nátěr ve tvaru čtverce o rozměru 60 x 60 cm se orientuje podle světových stran, do jeho středu se umístí stabilizační kovový hřeb, jehož poloha se určí metodou, zaručující dodržení přesnosti požadované v odst. 4. Do vzdálenosti 80 až 120 cm od tohoto čtverce se umístí nátěr ve tvaru obdélníku o rozměru 60 x 20 cm, orientovaný na sever.

K výše uvedeným zajišťovacím bodům budou Poskytovatelem předány všechny podklady, které jsou požadovány v bodu 5 písm. a) až d) pro vlčovací body.

Obr. 7 – Signalizace zajišťovacího bodu nátěrem (zpravidla na komunikaci, apod.)



5. Předání vlíčovacího elaborátu

Poskytovatel předá ČÚZK následující podklady:

- a) Přehledku signalizovaných vlíčovacích bodů se zákresem polohy ramen signálů a případných rozdílů výšky čtvercové části signálu a výšky geodetického bodu.
- b) Místopisy vlíčovacích bodů dle odst. 2 a 4 této přílohy pojmenované číslem vlíčovacího a zajišťovacího bodu.5
- c) Fotografie vlíčovacích bodů pojmenované číslem vlíčovacího bodu.
- d) Soubor souřadnic signalizovaných vlíčovacích bodů (v S-JTSK a Bpv), ve kterém budou uvedeny případné rozdíly výšky čtvercové části signálu a výšky geodetického bodu (ČB, Y, X, H, δ).

PŘÍLOHA Č. 3

Projekční centra snímků pro území ČR

Příloha č. 3 Rámcové smlouvy – „Projekční centra snímků pro území ČR“ je vzhledem ke své velikosti uložena na DVD nosiči, který je přiložen k této Rámcové smlouvě.

Ukázka dat:

ROOT:\BLOK06\blok06_jtsk.txt:

```
06 01 052 803241.0 1061250.0 3941.0
06 01 053 802315.0 1061250.0 3941.0
06 01 054 801389.0 1061250.0 3941.0
06 01 055 800463.0 1061250.0 3941.0
06 01 056 799537.0 1061250.0 3941.0
06 02 001 850463.0 1063750.0 4008.0
06 02 002 849537.0 1063750.0 4008.0
06 02 003 848611.0 1063750.0 4008.0
06 02 004 847685.0 1063750.0 4008.0
06 02 005 846759.0 1063750.0 4008.0
```

kde v 1. sloupci (06) je číslo bloku, ve 2. sloupci (01 atd.) je číslo řady, ve 3. sloupci (052 atd.) je číslo snímku, ve 4. sloupci je souřadnice Y (S-JTSK), v 5. sloupci je souřadnice X (S-JTSK) a v 6. Sloupci je nadmořská výška (Bpv).

PŘÍLOHA Č. 4

Požadavky na technické vybavení

Pol.č.	Parametr	Hodnota	Poznámky
1	Letecká měřická kamera	velkoformátová digitální měřická kamera, velikost pixelu PAN senzoru nesmí být větší než 6 μm , radiometrická rozlišovací úroveň senzoru min. 12 bitů.	Geometrické charakteristiky kamery musí být voleny tak, aby byly dodrženy minimální překryty snímků stanovené v příloze č. 5, pol. č.. 9 a 10.
2	Kalibrace kamery	ne starší než 1 rok	
3	Stabilizovaný závěs kamery	požadováno	
4	Kompenzace smazu v důsledku pohybu letadla	požadováno	
5	Aparatura GNSS	frekvence měření minimálně 1 Hz	
6	Aparatura IMU	frekvence měření minimálně 200 Hz	
7	Ověření přesnosti GNSS a IMU	minimálně 1 x týdně	A dále po zvláštních událostech (těžké přistání, vliv turbulence, porucha zařízení apod.). Z kontroly systémů Poskytovatel zpracuje Protokol o ověření úplných středních chyb měřených prvků vnější orientace.

PŘÍLOHA Č. 5

Podmínky snímkování a kvalitativní parametry snímků

Pol. č.	Parametr	Hodnota	Poznámky
1	Termín LMS	25. 4. - 15. 7. (v běžném roce)	Termíny LMS jednotlivých oblastí budou stanoveny Prováděcími smlouvami v tomto časovém rozmezí.
2	Výška Slunce nad obzorem	minimálně 30°	
3	Snímky budou dodány ve čtyřech verzích: - kompozice RGB, 16 bitů, řádkový TIFF bez komprese - kompozice RGB, 8 bitů, řádkový TIFF bez komprese - jednobanální NIR, 16 bitů, řádkový TIFF bez komprese - jednobanální NIR, 8 bitů, řádkový TIFF bez komprese	požadováno	Snímky upravené v 8-bitovém i 16-bitovém záznamu budou, zaostřené s využitím pásma PAN a budou využívat kompletní škálu barevných odstínů, které umožňuje příslušný datový záznam s výjimkou okrajových hodnot, tzn., že obraz bude využívat škálu odstínů od 1 do 254 pro 8-bitový záznam, respektive od 1 do 65535 pro 16-bitový záznam.
4	Orientace snímků	Kladná osa X snímku směřuje vždy ve směru letu a parametry vnější orientace těchto snímků jsou v S - JTSK.	Úhel kappa = 0° ve směru osy -Y S-JTSK, to jest ve směru letu západ -> východ. Snímky budou orientovány tak, že na pravém okraji bude směr letu.
5	Oblačnost a stíny od mraků	0 % plochy snímku	
6	Sněhová pokrývka, záplavy	0 % plochy snímku	
7	Dohlednost (opar, nečistoty v ovzduší)	minimálně 10 km	Snímky mají být jasné bez závoje a bez neostrotí. Ke komparaci kvality budou používány etalony uvedené v Příloze č. 11 této Rámcové smlouvy.
8	Identifikovatelnost vlčovicových bodů	minimálně 90 % v bloku	

Pol. č.	Parametr	Hodnota	Poznámky
9	Podélný překryt obrazů snímků	> 55 %	Hodnota podélného překrytu obrazu snímků může být menší než stanovená hodnota pouze v odůvodněných případech se souhlasem ČÚZK.
10	Příčný překryt obrazů snímků	> 20 %	Hodnota příčného překrytu obrazu snímků může být menší než stanovená hodnota pouze v odůvodněných případech se souhlasem ČÚZK.
11	Odchyly projekčních center $\delta Y, \delta X, \delta H$	< 100, 100, 50 m	Příčemž musí být dodrženy požadavky na příčný a podélný překryt.
12	Úhly podélného a příčného sklonu snímků ve vztahu k rovině S-JTSK	< 3°	
13	Úhel stočení snímku od osy Y (S-JTSK)	< 5°	
14	Úplná střední chyba určení souřadnic Y, X, H projekčních center snímků	< 0.3, 0.2, 0.2m	
15	Úplná střední chyba určení úhlových prvků vnější orientace snímků φ, ω, κ	< 0.02, 0.02, 0.035°	

PŘÍLOHA Č. 6 - VZORY DOKUMENTŮ
6/1 Protokol o předání a převzetí plnění č. XX/201X

Název veřejné zakázky:

Číslo prováděcí smlouvy:

Poskytovatel:

Odběratel: ČÚZK

Označení oblasti:

Číslo bloku:

Číslo snímků:

Číslo snímků s nestandardní kvalitou s návrhem řešení:

popis, v čem spočívá nestandardní kvalita a návrh řešení

Převzatá data:

1. RGB snímky v 16-bitovém záznamu
2. RGB snímky v 8-bitovém záznamu
3. NIR snímky v 16-bitovém záznamu
4. NIR snímky v 8-bitovém záznamu
5. Letové záznamy
6. Přehledka kladu snímků
7. Vlícovací elaborát
8. Soubory prvků vnější orientace vztažené k ETRS89/UTM33(34) a k výškovému systému Bpv (na překrytu pásů zvláště pro 33 a 34 pás UTM)
9. Soubory prvků vnější orientace vztažené k S-JTSK a k výškovému systému Bpv
10. Kalibrační protokol použitých kamer
11. Protokol o ověření úplných středních chyb měřených prvků vnější orientace včetně výstupního protokolu aerotriangulace
12. Prohlášení o odstranění systematických chyb prvků vnější orientace

V dne

Předal:

Převzal:

Vyjádření ČÚZK k úplnosti dat a k snímkům nestandardní kvality:

Převzato bez výhrad

Převzato s výhradou

-popis vad a stanovení termínu k jejich odstranění

Nepřevzato

Datum a podpis

PŘÍLOHA Č. 6 – VZORY DOKUMENTŮ
6/2 Akceptační protokol č. XX/201X

Akceptační protokol pro oblast X č. XX/201X			
BLOK	Vyjádření ČÚZK po ukončení kontrol podle čl. 5.10 odst. e)	Uplatnění slev	Výše slev v Kč

Slevy celkem:

Zpracoval:

Datum a podpis:

PŘÍLOHA Č. 6 - VZORY DOKUMENTŮ

6/3 Soubory prvků vnější orientace vztahené k S-JTSK, výškový systém Bpv

Název snímku	S-JTSK Y	S-JTSK X	H (Bpv)	Omega	Phi	Kappa	GPS week sec.	ID kamery	Datum	UTC Time
201X31_07_C16_00701	625019.02 3	1136260.409	3970.263	0.04892	-0.04813	89.95187	37266.67683	UC-SXp-1- 701193	XX.XX.201X	10:21:06
201X31_07_C16_00702	624110.05 2	1136246.479	3975.274	0.06181	-0.03424	89.96576	37277.57532	UC-SXp-1- 701193	XX.XX.201X	10:21:17
201X31_07_C16_00703	623201.13 7	1136232.538	3979.606	0.04472	-0.02815	89.97185	37288.47653	UC-SXp-1- 701193	XX.XX.201X	10:21:28
201X31_07_C16_00704	622297.36 5	1136217.005	3975.869	0.04473	-0.06523	89.93477	37299.17279	UC-SXp-1- 701193	XX.XX.201X	10:21:39
201X31_07_C16_00705	621387.59 1	1136215.981	3974.296	0.07064	-0.04557	89.95443	37309.77755	UC-SXp-1- 701193	XX.XX.201X	10:21:49
201X31_07_C16_00706	620485.98 8	1136222.988	3977.319	0.06464	-0.04266	89.95734	37320.27185	UC-SXp-1- 701193	XX.XX.201X	10:22:00
201X31_07_C16_00707	619576.76 4	1136222.955	3976.724	0.04163	-0.03274	89.96726	37330.87577	UC-SXp-1- 701193	XX.XX.201X	10:22:10

PŘÍLOHA Č. 6 - VZORY DOKUMENTŮ

6/4 Soubory prvků vnější orientace vztažené k ETRS89/UTM33(34), výškový systém elipsoidický (GRS 80)

Název snímku	UTM Easting	UTM Northing	h(elips.)	Omega	Phi	Kappa	GPS week sec.	ID kamery	Datum	UTC Time
201X31_07_C16_00701	587371.631	5471221.363	3930.263	0.05467	-0.04142	82.51952	37266.67683	UC-SXp-1-701193	XX.XX.201X	10:21:06
201X31_07_C16_00702	588271.063	5471352.081	3935.274	0.06569	-0.02601	82.62211	37277.57532	UC-SXp-1-701193	XX.XX.201X	10:21:17
201X31_07_C16_00703	589170.439	5471482.803	3939.606	0.04794	-0.02214	82.57762	37288.47653	UC-SXp-1-701193	XX.XX.201X	10:21:28
201X31_07_C16_00704	590064.515	5471614.443	3932.869	0.05274	-0.05885	82.58849	37299.17279	UC-SXp-1-701193	XX.XX.201X	10:21:39
201X31_07_C16_00705	590966.409	5471732.471	3932.296	0.07587	-0.03603	82.54392	37309.77755	UC-SXp-1-701193	XX.XX.201X	10:21:49
201X31_07_C16_00706	591861.237	5471841.486	3937.319	0.06951	-0.03387	82.52412	37320.27185	UC-SXp-1-701193	XX.XX.201X	10:22:00
201X31_07_C16_00707	592762.720	5471958.461	3936.724	0.04552	-0.02706	82.55951	37330.87577	UC-SXp-1-701193	XX.XX.201X	10:22:10

PŘÍLOHA Č. 7

Struktura ukládání dat

Na disku (discích) budou uložena data vždy jen z jednoho bloku snímkování. Nebudou ukládána data z více bloků na jeden disk. Disky jsou součástí dodávky.

Disky budou označeny štítkem s nápisem „SNÍMKY BLOK XX/YYYY – disk x z n“, kde XX je číslo bloku, YYYY je rok snímkování, x je pořadové číslo disku a n je celkový počet disků, na kterých jsou uložena data příslušného bloku, např. „SNÍMKY BLOK 02/2011 – disk 1 ze 3“.

Data a dokumenty dle článku 3.3. budou uloženy v digitální formě na disku v následující struktuře:

ROOT: \XX_META_YYYY, kde XX je číslo bloku, META-datový adresář a YYYY vyjadřuje rok snímkování. Uvnitř adresáře jsou soubory:

- YYYYXX_Protokol_o_předání_a_převzetí.pdf (ve formátu PDF),
- YYYYXX_Letový_záznam_DD.MM.RRRR.pdf - letové záznamy (ve formátu PDF),
- YYYYXX_Přehledka_středů_snímků.pdf / YYYYXX_Přehledka_středů_snímků.dgn - přehledka kladů snímků (ve formátu PDF nebo DGN),
- YYYYXX_C08_EO_UTM33.txt / YYYYXX_C08_EO_UTM34.txt - soubory prvků vnější orientace vztahené k ETRS89 /UTM33(34), výškový systém elips, na překrytu pásů zvláště pro 33 a 34 pás UTM (textový soubor dle vzoru v Příloze č. 6 této Rámcové smlouvy),
- YYYYXX_C08_EO_SJTSK.txt - soubory prvků vnější orientace vztahené k S-JTSK, výškový systém Bpv (textový soubor dle vzoru v Příloze č. 6 této Rámcové smlouvy),
- YYYYXX_Kalibrační_protokol_SerialNumberCamera.pdf - kalibrační protokoly použitých kamer (ve formátu PDF),
- YYYYXX_Protokol_o_ověření_úplných_středních_chyb_měřených_prvků_EO.pdf - protokol o ověření úplných středních chyb měřených prvků vnější orientace (ve formátu PDF),
- YYYYXX_Prohlášení_o_odstranění_systematických_chyb_prvků_EO.pdf - prohlášení o odstranění systematických chyb prvků vnější orientace (ve formátu PDF).

ROOT: \XX_VB_YYYY, kde uvnitř adresáře jsou uloženy:

- YYYYXX_Přehledka_signalizovaných_VB.pdf / YYYYXX_Přehledka_signalizovaných_VB.dgn - přehledka signalizovaných vlíčovacích bodů, příp. místopisy (ve formátu PDF nebo DGN),
- YYYYXX_VB_Souřadnice_SJTSK.txt - soubor souřadnic signalizovaných vlíčovacích bodů (textový soubor).
- YYYYXX_VB_Místopisy.pdf

ROOT: \XX_RGB08_YYYY, kde XX je číslo bloku, RGB08 vyjadřuje, že se jedná o tříkanálové snímky v přirozených barvách zaostřené PAN obrazem v 8-bitovém záznamu a YYYY je rok snímkování. Uvnitř adresáře jsou jednotlivé soubory tiff pojmenované:

- YYYYXX_07_C08_0881.tif, kde YYYY vyjadřuje rok snímkování, XX je číslo bloku, 07 je číslo řady, C08 značí, že se jedná o tříkanálový snímek v přirozených barvách zaostřené PAN obrazem v 8-bitovém záznamu a 0881 je číslo snímku.

ROOT:\XX_RGB16_YYYY, kde XX je číslo bloku, RGB16 vyjadřuje, že se jedná o tříkanálové snímky v přirozených barvách zaostřené PAN obrazem v 16-bitovém záznamu a YYYY je rok snímkování. Uvnitř adresáře jsou jednotlivé soubory tif pojmenované:

-YYYYXX_07_C16_0881.tif, kde YYYY vyjadřuje rok snímkování, XX je číslo bloku, 07 je číslo řady, C16 značí, že se jedná o tříkanálový snímek v přirozených barvách zaostřené PAN obrazem v 16-bitovém záznamu a 0881 je číslo snímku.

ROOT:\XX_NIR08_YYYY, kde XX je číslo bloku, NIR08 vyjadřuje, že se jedná o jednokanálové snímky NIR zaostřené PAN obrazem v 8-bitovém záznamu a YYYY je rok snímkování. Uvnitř adresáře jsou jednotlivé soubory tif pojmenované:

- YYYYXX_07_N08_0881.tif, kde YYYY vyjadřuje rok snímkování, XX je číslo bloku, 07 je číslo řady, N08 značí, že se jedná o jednokanálový NIR snímek zaostřené PAN obrazem v 8-bitovém záznamu a 0881 je číslo snímku.

ROOT:\XX_NIR16_YYYY, kde XX je číslo bloku, NIR16 vyjadřuje, že se jedná o jednokanálové snímky NIR zaostřené PAN obrazem v 16-bitovém záznamu a YYYY je rok snímkování. Uvnitř adresáře jsou jednotlivé soubory tif pojmenované:

- YYYYXX_07_N16_0881.tif, kde YYYY vyjadřuje rok snímkování, XX je číslo bloku, 07 je číslo řady, N16 značí, že se jedná o jednokanálový NIR snímek zaostřené PAN obrazem v 16-bitovém záznamu a 0881 je číslo snímku.

Délka názvů a jejich formát jsou závazné.

Pozn.: V souborech tif se požaduje zachovat původní hlavičku s metadaty souboru.

PŘÍLOHA Č. 8

Maximální ceny za měrné jednotky „snímek“ a „vlíčovací bod“ Poskytovatelů

POSKYTOVATEL	MĚRNÁ JEDNOTKA (MJ)	Cena za MJ bez DPH v Kč
GEOREAL spol. s r.o.	Snímek	365
	Vlíčovací bod	970
PRIMIS spol. s r.o.	Snímek	305
	Vlíčovací bod	850
Terra Messflug GmbH	Snímek	408
	Vlíčovací bod	850
TopGis, s.r.o.	Snímek	317
	Vlíčovací bod	865

V ceně za MJ „Snímek“ jsou zahrnuty veškeré náklady na služby nezbytné k dodání údajů požadovaných v článku 3.3. bod a) až g), i) až m) této Rámcové smlouvy.

V ceně za MJ „Vlíčovací bod“ jsou zahrnuty veškeré náklady na služby nezbytné k provedení signalizace vlíčovacích bodů podle **Přílohy č. 2 této Rámcové smlouvy** včetně údržby po dobu snímkování a dodání údajů požadovaných v článku 3.3. písm. h).

Výše uvedené ceny za MJ jsou platné pro celé území České republiky a jsou cenami maximálními.

Ke všem cenám podle této smlouvy bude připočtena daň z přidané hodnoty v zákonné výši v době plnění podle této Rámcové smlouvy.

PŘÍLOHA Č. 9

Ujednání o úrovni služeb a sankcích za její porušení

Preambule

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- A Smluvní strany mají zájem na tom, aby služby poskytované ze strany Poskytovatele ve prospěch ČÚZK dle příslušné Prováděcí smlouvy byly poskytovány v dohodnutých termínech a v souladu s požadavky uvedenými v článku 3.2. této Rámcové smlouvy a že
- B Smluvní strany mají zájem na tom, aby dodržení dohodnutých termínů a kvality plnění vztahujících se ke službám poskytovaným ze strany Poskytovatele ve prospěch ČÚZK dle příslušné Prováděcí smlouvy bylo kontrolováno a aby případné nedodržení dohodnutých termínů a kvality plnění bylo sankcionováno,

dohodly se Smluvní strany na následujícím:

Ujednání o úrovni služeb a sankcích za její porušení

1. Použitá terminologie

Pojmy užívané v tomto Ujednání o úrovni služeb mají význam, jenž jim je připisován v Rámcové smlouvě (včetně všech jejích příloh).

2. Dohodnuté termíny

- 2.1. Poskytovatel je povinen předat ČÚZK plnění na základě Prováděcí smlouvy v termínu (termínech) uvedenému (uvedených) v Prováděcí smlouvě.
- 2.2. V případě, že je na základě Prováděcí smlouvy nutná součinnost ČÚZK v podobě předání podkladů potřebných pro řádné plnění Poskytovatele, a ČÚZK Poskytovateli takové podklady nepředá ve lhůtě uvedené v Prováděcí smlouvě, dochází k posunu termínu předání plnění uvedeného v Prováděcí smlouvě o dobu prodloužení ČÚZK s předáním podkladů.
- 2.3. Poskytovatel je dále povinen odstranit vady či nedodělky bránící převzetí plnění popsané v Protokolu o předání a převzetí plnění dle článku 5.10. této Rámcové smlouvy v termínu (termínech) v tomto protokolu uvedeném (uvedených).

3. Sankční ustanovení - termíny

- 3.1. V případě nedodržení termínu LMS stanoveného v Prováděcí smlouvě, poskytne Poskytovatel slevu ve výši 0,10 % ze souhrnné ceny za oblast bez DPH uvedené v příloze č. 1 Prováděcí smlouvy, a to za každý i započatý den prodloužení.
- 3.2. V případě nedodržení termínu LMS stanoveného v Prováděcí smlouvě z důvodu prokazatelného nevyužití vhodných letových dnů, poskytne Poskytovatel slevu ve výši 0,2 % ze souhrnné ceny za oblast bez DPH uvedené v příloze č. 1 Prováděcí smlouvy, a to za každý i započatý den prodloužení. Sleva podle odst. 3.1 a předešlé věty

bude uvedena a započtena na faktuře vydané za poslední blok LMS. Pokud sleva převyšuje cenu posledního bloku LMS, zašle Poskytovatel částku, o kterou sleva převyšuje cenu posledního bloku LMS, na bankovní účet ČÚZK do 30 dnů po odevzdání posledního bloku LMS.

- 3.3. Za nevyužitý vhodný letový den se považuje den, kdy je na nejbližší letištní meteorologické stanici k dosud nenasnímkovaným prostorům registrována během dne v době vhodné pro snímkování (podle **Přílohy č. 5 této Rámcové smlouvy**) oblačnost v rozmezí 0/8 až 1/8 včetně a Poskytovatel tento den nevyužije k LMS v obvyklém rozsahu snímkování nebo bezprostředně (nejpozději druhý den) nedoloží, že meteorologické nebo letové podmínky LMS nedovolovaly.
- 3.4. V případě nedodržení termínu dodání plnění dle článku 3.2. písm. p) této Rámcové smlouvy nebo nedodržení termínů pro odstranění závad uvedených v Protokolu o předání a převzetí plnění dle článku 5.10, poskytne Poskytovatel slevu ve výši 0,2 % ze souhrnné ceny příslušného bloku bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 3.5. Za výše uvedená prodlení není považováno působení vyšší moci, které Poskytovatel nemohl žádným způsobem ovlivnit. Za působení vyšší moci nejsou považovány poruchy technického vybavení Poskytovatele.

4. Sankční ustanovení – nestandardní kvalita snímků

- 4.1. Při chybách v orientaci snímků (viz položka č. 4 v **Příloze č. 5**) bude na základě Protokolu o předání a převzetí plnění zpracovaného dle článku 5.10. Rámcové smlouvy uplatněna sleva ve výši 5 % ze souhrnné ceny příslušného bloku bez DPH.
- 4.2. V případě, že bude ČÚZK akceptováno nedodržení požadavku v pol. č. 5, 6 a 7 **Přílohy č. 5 této Rámcové smlouvy** bude na základě Protokolu o předání a převzetí plnění a v souladu s postupem převzetí stanoveným v článku 5.10. Rámcové smlouvy uplatněna sleva ve výši 50 % z ceny snímku bez DPH.
- 4.3. V případě, že bude ČÚZK akceptováno nedodržení požadavku v pol. č. 8 **Přílohy č. 5 této Rámcové smlouvy** (v důsledku nedostatečné údržby vřícovacích bodů), bude uplatněna sleva ve výši 10 % ze souhrnné ceny příslušného bloku (tj. součet cen za snímky a body v konkrétním bloku dle **Přílohy č. 1 této Rámcové smlouvy**) bez DPH. V případě, že nebude ČÚZK akceptováno nedodržení požadavku v pol. č. 8 **Přílohy č. 5 této Rámcové smlouvy**, je ČÚZK oprávněn požadovat dodatečné doměření adekvátního počtu vřícovacích bodů na náklady Poskytovatele.
- 4.4. V případě, že budou ČÚZK akceptovány přibližné prvky vnější orientace s výskytem hrubých chyb, bude uplatněna sleva ve výši 20 % z ceny příslušného snímku bez DPH. Za hrubé chyby jsou považovány chyby přesahující 2,5 x hodnoty úplných středních chyb definovaných v pol. č. 14 a 15 nebo překročení mezních hodnot stanovených v pol. č. 12 a 13 **Přílohy č. 5 této Rámcové smlouvy**.
- 4.5. Smluvní strany se dohodly a souhlasí, že porušení povinností Poskytovatele dle článku 2.3. tohoto Ujednání o úrovni služeb bude zároveň považováno za podstatné.

PŘÍLOHA Č. 10
Vzorový text Prováděcí smlouvy

PROVÁDĚCÍ SMLOUVA č. [bude doplněno]

uzavíraná na základě

Rámcové smlouvy na poskytování služeb v souvislosti s pořízením
leteckých měřických snímků České republiky ze dne [bude doplněno]
[bude doplněno]

mezi

Českou republikou - Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním

na straně jedné

a

[POSKYTOVATEL [bude doplněno]

na straně druhé

OBSAH

1.	ÚVODNÍ USTANOVENÍ	40
1.1.	Použití Rámcové smlouvy.....	40
1.2.	Použití pojmů definovaných v Rámcové smlouvě	41
2.	PŘEDMĚT	41
2.1.	Předmět.....	41
3.	JEDNÁNÍ ČÚZK PŘI UZAVÍRÁNÍ TÉTO PROVÁDĚCÍ SMLOUVY	41
3.1.	Jednání ČÚZK při uzavírání této Prováděcí smlouvy	41
4.	ZÁVAZKY SMLUVNÍCH STRAN	41
4.1.	Závazek Poskytovatele poskytnout plnění	41
4.2.	Služby poskytované dle této Prováděcí smlouvy	41
4.3.	Cena za služby poskytované dle této Prováděcí smlouvy	42
4.4.	Podklady pro účely plnění závazků na základě Prováděcí smlouvy	42
5.	DOBA TRVÁNÍ TÉTO PROVÁDĚCÍ SMLOUVY	42
5.1.	Účinnost a doba trvání této Prováděcí smlouvy	42
5.2.	Zánik této Prováděcí smlouvy před uplynutím doby jejího trvání.....	42
6.	SANKCE	42
6.1.	Podstatné porušení povinností Poskytovatelem.....	42
6.2.	Sankce dle Přílohy č. 9 Rámcové smlouvy	43
7.	ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	43
7.1.	Doplnění a změny této Prováděcí smlouvy	43
7.2.	Oddělitelnost.....	43
7.3.	Závaznost pro právní nástupce Smluvních stran	43
7.4.	Stejnopisy.....	43
7.5.	Přílohy	44
7.7.	Jazyk.....	44
7.8.	Řešení sporů.....	44
PŘÍLOHA Č. 1	45

Níže uvedeného dne, měsíce a roku následující smluvní strany:

Česká republika - Český úřad zeměměřický a katastrální, se sídlem Pod sídlištěm 1800/9, Praha 8, PSČ 182 11, IČ: 00025712, jejímž jménem jedná Ing. Karel Štencel, místopředseda (dále jen „**ČÚZK**“)

na straně jedné

a

Firma/jméno smluvní strany [bude doplněno], se sídlem/bytem [bude doplněno], PSČ: [bude doplněno], IČ/RČ [bude doplněno], zapsaná [bude doplněno], oddíl [bude doplněno], vložka [bude doplněno], zastoupená [bude doplněno] (dále jen „**Poskytovatel**“)

na straně druhé

(ČÚZK a Poskytovatel budou v této Prováděcí smlouvě označovány jednotlivě jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“)

uzavřely na základě

Rámcové smlouvy na poskytování služeb v souvislosti s pořízením leteckých měřických snímků České republiky ze dne [bude doplněno] (dále jen „**Rámcová smlouva**“)

tuto

Prováděcí smlouvu č. [bude doplněno]
(dále jen „**Prováděcí smlouva**“)

SMLUVNÍ STRANY SE DOHODLY NA NÁSLEDUJÍCÍM:

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1. Použití Rámcové smlouvy

Otázky neupravené v této Prováděcí smlouvě se předně řídí Rámcovou smlouvou (včetně jejích příloh a dodatků účinných ke dni podpisu této Prováděcí smlouvy) a dále zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**ObčZ**“).

1.2. Použití pojmů definovaných v Rámcové smlouvě

Pojmy s velkými počátečními písmeny používané, avšak ne výslovně definované v této Prováděcí smlouvě, budou mít význam, jenž jim je připisován v Rámcové smlouvě (včetně jejích příloh a dodatků účinných ke dni podpisu této Prováděcí smlouvy).

2. **PŘEDMĚT**

2.1. Předmět

Předmětem této Prováděcí smlouvy je závazek Poskytovatele poskytnout ČÚZK plnění specifikované dále v této Prováděcí smlouvě, a to za podmínek blíže sjednaných v této Prováděcí smlouvě a Rámcové smlouvě. Předmětem této Prováděcí smlouvy je dále závazek ČÚZK uhradit za plnění Poskytovateli sjednanou cenu, a to za podmínek blíže sjednaných v této Prováděcí smlouvě a Rámcové smlouvě.

3. **JEDNÁNÍ ČÚZK PŘI UZAVÍRÁNÍ TÉTO PROVÁDĚCÍ SMLOUVY**

3.1. Jednání ČÚZK při uzavírání této Prováděcí smlouvy

ČÚZK při uzavírání této Prováděcí smlouvy jedná pouze vlastním jménem a na vlastní účet.

4. **ZÁVAZKY SMLUVNÍCH STRÁN**

4.1. Závazek Poskytovatele poskytnout plnění

Poskytovatel se zavazuje poskytnout ČÚZK plnění, které je blíže popsáno v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy, a to v místě a době blíže vymezené v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy a v souladu s požadavky vztahujícími se k poskytovanému plnění, které jsou blíže vymezeny v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy, a to na základě podkladů, které jsou rovněž popsány v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy.

4.2. Služby poskytované dle této Prováděcí smlouvy

Příloha č. 1 obsahuje detailnější specifikaci poskytovaných služeb, specifikaci místa plnění (tj. konkretizace a specifikace oblasti, které se LMS týká), specifikaci doby plnění a dále další požadavky a specifikace ČÚZK na způsob a podmínky poskytování služeb.

4.3. Cena za služby poskytované dle této Prováděcí smlouvy

Smluvní strany se dohodly, že cena za služby poskytované Poskytovatelem dle této Prováděcí smlouvy je cena, která je uvedena v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy. Dohodnutá cena vychází z nabídky podané Poskytovatelem do Prováděcího řízení.

4.4. Podklady pro účely plnění závazků na základě Prováděcí smlouvy

Případné podklady předané ČÚZK Poskytovateli pro účely plnění závazků na základě této Prováděcí smlouvy jsou uvedeny v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy.

5. DOBA TRVÁNÍ TÉTO PROVÁDĚCÍ SMLOUVY

5.1. Účinnost a doba trvání této Prováděcí smlouvy

Smluvní strany se dohodly, že tato Prováděcí smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami. Smluvní strany se dohodly, že tato Prováděcí smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu do úplného splnění závazků vyplývajících z této Prováděcí smlouvy.

5.2. Zánik této Prováděcí smlouvy před uplynutím doby jejího trvání

Smluvní strany se dohodly, že před okamžikem zániku této Prováděcí smlouvy dle článku 5.1 této Prováděcí smlouvy lze tuto Prováděcí smlouvu ukončit výhradně na základě písemné dohody Smluvních stran, nebo na základě doručení písemného oznámení o odstoupení od Prováděcí smlouvy ze strany ČÚZK Poskytovateli v případě, že se Poskytovatel dopustí podstatného porušení této Prováděcí smlouvy uvedeného v článku 6.1.

5.3. Vliv zániku Rámcové smlouvy na Prováděcí smlouvy

Ke dni zániku Rámcové smlouvy dle článku 6.1. a 6.2. Rámcové smlouvy dojde bez dalšího k ukončení platnosti a účinnosti veškerých Prováděcích smluv. Tím nebudou dotčena do té doby nabytá práva, která mají z povahy věci přetrvat i po zániku Rámcové smlouvy a Prováděcích smluv.

K datu částečného zániku Rámcové smlouvy dle článku 6.3. Rámcové smlouvy dojde bez dalšího k ukončení platnosti a účinnosti veškerých Prováděcích smluv dotčených takovým částečným zánikem Rámcové smlouvy. Tím nebudou dotčena do té doby nabytá práva, která mají z povahy věci přetrvat i po zániku Rámcové smlouvy a Prováděcích smluv dotčených takovým částečným zánikem Rámcové smlouvy

6. SANKCE

6.1. Podstatné porušení povinností Poskytovatelem

Smluvní strany se dohodly a souhlasí, že pro účely této Prováděcí smlouvy se za podstatné porušení považuje takový stav, kdy Poskytovatel poruší povinnost stanovenou pro něj touto Prováděcí smlouvou a nesjedná nápravu ani dodatečně ve lhůtě nejdéle 30 dnů ode dne, kdy byl ČÚZK na porušení smluvní povinnosti

pisemně upozorněn a vyzván k jejímu odstranění. To se týká i případů poskytnutí vadného plnění ze strany Poskytovatele.

Smluvní strany se dále dohodly a souhlasí, že pro účely této Prováděcí smlouvy je porušení podstatné rovněž v případech kdy Poskytovatel poruší povinnost stanovenou pro něj v Příloze č. 9 Rámcové smlouvy.

6.2. Sankce dle Přílohy č. 9 Rámcové smlouvy

Smluvní strany se dále dohodly, že v případě porušení povinností Poskytovatele dle ujednání obsažených v Příloze č. 9 Rámcové smlouvy je ČÚZK oprávněn požadovat po Poskytovateli poskytnutí slevy ve výši stanovené ve vztahu k jednotlivým povinnostem v Příloze č. 9 Rámcové smlouvy. Uplatněním slevy z ceny dle této Prováděcí smlouvy není dotčeno právo ČÚZK na náhradu škody ze stejného důvodu, a to v části přesahující uplatněnou slevu z ceny.

7. **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

7.1. Doplnění a změny této Prováděcí smlouvy

Pokud není v této Prováděcí smlouvě výslovně stanoveno něco jiného, může být tato Prováděcí smlouva (včetně jejích příloh) doplňována nebo měněna pouze ve formě písemných dodatků podepsaných všemi Smluvními stranami. Jakákoliv Smluvní strana bude oprávněna iniciovat jednání směřující k doplnění či změně této Prováděcí smlouvy prostřednictvím písemného oznámení zaslaného druhé Smluvní straně, načež Smluvní strany provedou veškeré potřebné analýzy a v dobré víře povedou jednání o předmětné záležitosti.

7.2. Oddělitelnost

Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Prováděcí smlouvy neplatným, nevymahatelným nebo neúčinným, nedotýká se tato neplatnost, nevymahatelnost či neúčinnost ostatních ustanovení této Prováděcí smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit do pěti (5) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Smluvní strany neplatné, nevymahatelné nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným, vymahatelným a účinným se stejným nebo obdobným obchodním a právním smyslem, případně uzavřít novou smlouvu.

7.3. Závaznost pro právní nástupce Smluvních stran

Smluvní strany se dohodly a souhlasí s tím, aby veškerá práva a povinnosti Smluvních stran zavazovala rovněž jejich právní nástupce.

7.4. Stejnopisy

Tato Prováděcí smlouva je vyhotovena ve [bude doplněno] stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis. Každá ze Smluvních stran obdrží po [bude doplněno]stejnopisu této Prováděcí smlouvy.

7.5. Přílohy

Nedílnou součástí Prováděcí smlouvy je tato její příloha:

Příloha č. 1 – tato příloha obsahuje detailnější specifikaci služeb (stanovení konkrétní oblasti (oblastí) snímkování, přehledku a souřadnice vlíčovacích bodů, souřadnice projekčních center); specifikaci doby plnění a další požadavky a specifikace ČÚZK na způsob a podmínky poskytování služeb; seznam podkladů předaných pro účely plnění závazků a lhůtu předání; cenu plnění.

7.6. Jazyk

Tato Prováděcí smlouva je vyhotovena v českém jazyce a tato verze bude rozhodující bez ohledu na jakýkoli její překlad, který může být pro jakýkoli účel pořízen.

7.7. Řešení sporů

Tato Prováděcí smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními ObčZ a ZVZ. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vzniklé z této Prováděcí smlouvy nebo v souvislosti s ní budou řešeny pokud možno nejprve smírně. Nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory rozhodovány věcně příslušnými soudy České republiky. Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, smlouva či řízení některé Smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo výkon jakýchkoliv práv a povinností dle této Prováděcí smlouvy. Zároveň potvrzují svým podpisem, že veškerá ujištění a dokumenty dle této Prováděcí smlouvy jsou pravdivé, platné a právně vymahatelné.

NA DŮKAZ TOHO, že Smluvní strany s obsahem této Prováděcí smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Prováděcí smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prostě tísň, zejména tísň finanční.

ČÚZK

[bude doplněno]

Jméno: Ing. Karel Štencel

Funkce: místopředseda

Datum: [bude doplněno]

Místo: Praha

Jméno: [bude doplněno]

Funkce: [bude doplněno]

Datum: [bude doplněno]

Místo: [bude doplněno]

PŘÍLOHA Č. 1 PROVÁDĚCÍ SMLOUVY

obsahující specifikaci jednotlivých poptávaných služeb - cenu plnění, detailnější specifikace služeb, specifikace místa plnění; specifikaci doby plnění, další požadavky a specifikace ČÚZK na způsob a podmínky poskytování služeb, seznam podkladů předaných pro účely plnění závazků a lhůtu předání

CENOVÁ NABÍDKA:

Pozn. Zde budou uvedeny ceny plnění v následujícím členění:

NABÍDKOVÁ CENA			
OBLAST "X"	Snímek	Vlícovací bod	Souhrnná cena za oblast (součet ceny za snímky a ceny za vlícovací body) /Kč bez DPH/
Cena za MJ /Kč bez DPH/			
Počet MJ v oblasti			
Cena za oblast /Kč bez DPH/			

V ceně za MJ „Snímek“ jsou zahrnuty veškeré náklady na služby nezbytné k dodání údajů požadovaných v článku 3.3. bod a) až g), i) až m) této Rámcové smlouvy.

V ceně za MJ „Vlícovací bod“ jsou zahrnuty veškeré náklady na služby nezbytné k provedení signalizace vlícovacích bodů podle Přílohy č. 2 této Rámcové smlouvy včetně údržby po dobu snímkování a dodání údajů požadovaných v článku 3.3. písm. h).

Ke všem cenám podle této smlouvy bude připočtena daň z přidané hodnoty v zákonné výši v době plnění podle této Prováděcí smlouvy.

DETAILNĚJŠÍ SPECIFIKACE SLUŽEB:

Pozn. Zde může být uvedena detailnější specifikace služeb, tak aby usnadnila Poskytovateli plnění na základě Prováděcí smlouvy.

MÍSTO PLNĚNÍ:

Pozn. Zde bude uvedena konkretizace a specifikace oblastí, které se LMS týká.

DOBA PLNĚNÍ:

Pozn. Zde budou uvedeny podmínky plnění z hlediska doby plnění.

DALŠÍ POŽADAVKY A SPECIFIKACE ČÚZK NA ZPŮSOB A PODMÍNKY POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

Pozn. Zde mohou být uvedeny další požadavky a specifikace ČÚZK vyplývající ze zadání zadávacího řízení na uzavření Prováděcí smlouvy (např. podrobnosti ke kontrolním dnům).

SEZNAM PODKLADŮ PŘEDANÝCH PRO ÚČELY PLNĚNÍ ZÁVAZKŮ A LHŮTA PŘEDÁNÍ

Pozn. V případě, že jsou Poskytovateli ČÚZK pro účely plnění závazků na základě této Prováděcí smlouvy předány podklady, bude zde uveden jejich seznam a lhůta do kdy je ČÚZK povinen tyto podklady Poskytovateli předat.

PŘÍLOHA Č. 11

Vzorové snímky - kvalitativní etalon

Příloha č. 11 Rámcové smlouvy – „Vzorové snímky – kvalitativní etalon“ je vzhledem ke své velikosti uložena na DVD nosiči, který je přiložen k této Rámcové smlouvě.