

Smlouva o dílo

uzavřená v souladu se zněním

„Rámcové dohody o provedení díla“ uzavřené dne 22. 7. 2019 (dále jen „Rámcová dohoda“)

na základě výzvy k podání nabídky ze dne 22. 6. 2022 s názvem Snímkování LMS pro KNM 2022 - zóna 5 (dále jen „Výzva“)

podle § 135 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a

§ 12 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“),

(dále jen „Smlouva“)

I. Smluvní strany

I. Objednatel

Název: Státní zemědělský intervenční fond
Sídlo: Ve Smečkách 33, 110 00 Praha 1
IČO: 48133981
DIČ: CZ48133981
Zastoupený: Ing. Ondřejem Krymem, ředitelem Odboru kontrol na místě IACS a SOT.

(dále jen „objednatel“)

II. Zhotovitel

Název: TopGis, s.r.o.
Sídlo: Svatopetrská 35/7, 617 00 Brno
Zastoupený: Drahomírou Zedníčkovou, výkonnou ředitelkou, zplnomocněnou jednatelkou jménem společnosti na základě moci ze dne 17.1.2019
IČ: 29182263
DIČ: CZ29182263
Číslo účtu: 43-5555140237/0100
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Kontaktní osoba: Drahomíra Zedníčková, výkonná ředitelka
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně oddíl C, vložka 63741

(dále jen „zhotovitel“)

(dále také jen společně „smluvní strany“)

II. Předmět díla

Předmětem díla dle této Smlouvy je pořízení aktuálních měřických snímků metodou letecké fotogrammetrie, jejich zpracování a vytvoření digitálních barevných ortofot pro účely kontrol na místě dotačních opatření na plochu administrovaných pod systémem IACS, vše specifikované v nabídce zhotovitele na základě Výzvy objednatele (dále jen „dílo“).

Technická specifikace

Dílo bude zhotovitelem zhotoveno plně v souladu s následujícími požadavky a požadavky popsány v čl. III. Rámcové dohody:

- a) Z leteckých snímků bude vyhotoveno digitální ortofoto s **minimální geometrickou rozlišovací schopností 15 cm** (tj. velikost pixelu bude max. 15 cm). Rozlišení výsledného ortofota nesmí být dosaženo převzorkováním z nižšího rozlišení.
- b) Střední polohová chyba výsledného ortofota musí být maximálně 0,40 m.
- c) Předmětné dílo musí být zhotoveno a dodáno ve stanoveném termínu uvedeném v článku IV. písm. d) této Smlouvy. Snímkování bude provedeno po podání Výzvy, tj. pro zpracování ortofota nesmí být využito archivních snímků.
- d) Ortofota budou pořízena a vyhotovena v přirozených barvách (RGB), a zároveň ve verzi obsahující složku IR záření. Data v oblasti IR pásma mohou být pořízena s nižší geometrickou rozlišovací schopností a pro tvorbu výsledného CIR ortofota se pak provede pan-sharpening.
- e) Pro tvorbu ortofota bude použit aktuální **digitální model terénu (DMT)** se střední souřadnicovou chybou max. 0,40 m.

Objem prací

Zadané území (Zóna 5) se skládá ze čtyř (4) ploch o celkové výměře 184 km². Podkladová data pro pořízení díla (přesné rozmístění ploch v rámci zóny) byla přílohou Výzvy pro podání nabídek.

Podkladová data pro pořízení díla

Podkladová data pro pořízení snímků byla poskytnuta objednatelem v tomto rozsahu:

- ✓ specifikace hranice zájmových lokalit v elektronické podobě ve formátu SHP (S-JTSK)
- ✓ výměry jednotlivých lokalit v km²

Doplňková data – digitální model reliéfu

Zhotovitel může písemně požádat objednatele prostřednictvím e-mailu o poskytnutí „Digitálního modelu reliéfu ČR 5. generace“ pro snímkované území, pokud se zaváže dodržovat podmínky uvedené v článku VI. této Smlouvy.

III. Dodání díla

Dílo bude zhotovitelem dodáno v souladu s podmínkami stanovenými v čl. V. Rámcové dohody.

- a) Data dle čl. V. bod b) a c) budou předány v následujícím rozsahu:
- a. Letecké měřické snímky - kompozice RGB, 16 bitů, řádkový TIFF bez komprese
 - b. Letecké měřické snímky - jednobarevný NIR, 16 bitů, řádkový TIFF bez komprese
 - c. Soubory prvků vnější orientace vztažené k ETRS89/TM33 a elipsoidickému výškovému systému GRS80, pro bloky 44, 45, 46, 47 a 48 navíc soubor prvků vnější orientace vztažené k ETRS89-TM34 a k elipsoidickému výškovému systému GRS80, ve formátu ASCII specifikovaném v příloze č. 1.2, resp. 1.3
 - d. Soubory prvků vnější orientace vztažené k S-JTSK-EN a k výškovému systému Bpv, ve formátu ASCII specifikovaném v příloze č. 1.1
 - e. Prvky vnější orientace (v S-JTSK) po automatické aerotriangulaci

IV. Obchodní a platební podmínky, termín dodání díla, cena díla

- a) Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla dle této Smlouvy na základě zhotovitelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), která musí obsahovat náležitosti dle příslušných platných a účinných právních předpisů, zejména dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a § 435 občanského zákoníku. Splatnost daňového dokladu (faktury) byla ujednána na **21** kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Daňový doklad (fakturu) je zhotovitel oprávněn vystavit až po předání a převzetí kompletního díla, včetně technické zprávy, objednatel. Platba se považuje za uhrazenou dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- b) Objednatel je oprávněn daňový doklad (fakturu) ve lhůtě splatnosti vrátit zhotoviteli k doplnění, pokud daňový doklad nebude obsahovat odpovídající náležitosti dle této Smlouvy. V případě oprávněného vrácení daňového dokladu (faktury) se objednatel nemůže ocitnout v prodlení se zaplacením částky fakturované oprávněně vráceným daňovým dokladem (fakturou). V případě oprávněného vrácení daňového dokladu se okamžikem jejího vrácení zhotoviteli přerušuje lhůta splatnosti vráceného daňového dokladu. Doručením náležitě opraveného nebo doplněného daňového dokladu (faktury), obsahujícího veškeré náležitosti dle této Smlouvy, objednateli, počíná běžet znovu 21 denní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury).
- c) Termín dodání díla:
Dílo bude realizováno do 8. 8. 2022
- d) Objednatel předal zhotoviteli díla veškeré potřebné podklady k provedení díla před podpisem této smlouvy. Podkladem se rozumí vymezení lokalit k nasnímování prostřednictvím zákresu těchto hranic ve formátu SHP.
- e) Platí, že zhotovitel se zavazuje zpracovat a dodat dílo objednateli nejpozději v termínu uvedeném v článku IV. písm. c) této Smlouvy. Technická zpráva bude objednateli předána v termínu do 8. 9. 2022. Data budou objednateli dodávána po jednotlivých lokalitách, bezprostředně po zpracování dané lokality do podoby digitálního bežešvého ortofota.
- f) V případě, že vlivem zásahu vyšší moci, myšleno výhradně nepřízeň počasí, nebude zhotovitel moci předat objednateli předmět díla ve sjednaném termínu nebo rozsahu, je

zhotovitel povinen svolat nejpozději dne 1. 8. 2022 schůzku, na níž bude učiněno rozhodnutí o nenasnímkových lokalitách.

- g) Vliv vyšší moci, tj. nepřízně počasí, je posuzován výhradně na základě údajů, předložených zhotovitelem od Českého hydrometeorologického ústavu pro dané období a pro předmětnou nenasnímkovanou lokalitu. Důkaz o nepřízní počasí zajistí zhotovitel díla.
- h) Převzetí díla objednatelem bude stvrzeno předávacím protokolem.
- i) Zhotovitel souhlasí, že předmětná obrazová data mohou být předána třetí osobě, zejména organizačním složkám státu, státním příspěvkovým organizacím, státním fondům a organizacím územní samosprávy. Třetí osoby je mohou dále využít v rámci své působnosti. Data mohou být implementována k dalšímu využití do evidencí či registrů, zejména do registru zemědělské půdy LPIS, kde budou sloužit jako podklad pro aktualizaci LPIS. Obrazová data mohou být zobrazena prostřednictvím webového rozhraní (zejména LPIS-GIS), a to i ve veřejně dostupné verzi. Dále mohou být použita pro prezentační účely objednatele i třetích osob, jako jsou postery, kalendáře atp.
- j) Jednotková cena za km² požadované plochy je stanovena ve výši 1387,- Kč (slovy: jedentisícřistaosmdesát sedm korun českých) bez DPH. Tato jednotková cena za km² je cenou pevnou a nepřekročitelnou.
- k) **Celková cena za dílo bude odvozena od výměry území**, které objednatel požaduje pokrýt ortofotem. **Fakturovaná částka za celkovou cenu díla bude stanovena na základě tohoto vztahu:**

$$\text{Cena za dílo} = (V_{\text{LOK}} - V_{\text{N}} - V_{\text{storno}}) \times C_{\text{jed}}$$

V_{LOK} - výměra všech lokalit, které objednatel uvede v podkladech pro zhotovení díla v km² (viz čl. II této Smlouvy), a které objednatel převezme

V_N - výměra všech lokalit, které objednatel uvede v podkladech pro zhotovení díla, ale z objektivních důvodů je nebylo možné nasnímat (viz článek IV. písm. f) a g) této Smlouvy) v km²

C_{jed} – jednotková cena za km².

V_{storno} – výměra všech lokalit, pro které bylo dodání ortofot ze strany objednatele stornováno v souladu s čl. X. bod 3 Rámcové dohody.

- l) Kontaktní osobou na straně zhotovitele pro řešení případných reklamací a dalších záležitostí týkajících se plnění dle této Smlouvy je Drahomíra Žedníčková email: XXXXXXXXXX.

V. Sankční ustanovení

1. V případě nedodržení termínu odevzdání díla ze strany zhotovitele dle čl. IV. této Smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3% z celkové ceny za dílo za každý započatý den prodlení se splněním této povinnosti. Tím není dotčen případný nárok na náhradu škody. Zaplacením smluvní pokuty nezprošťuje zhotovitele povinnosti splnit závazek z této Smlouvy spočívající ve zhotovení díla.

VI. Podmínky poskytnutí Digitálního modelu reliéfu ČR 5. generace

1. Objednatel má na základě smlouvy číslo 118030/18 se Zeměměřickým úřadem oprávnění k výkonu práva užít Digitální model reliéfu ČR 5. generace (dále jen „digitální produkt“).

2. Objednatel poskytne část digitálního produktu specifikovanou v souladu s čl. II. této Smlouvy v části „Doplňková data – digitální model reliéfu“ zhotoviteli k vytvoření díla v případě, že si zhotovitel o toto písemně požádá.
3. Zhotovitel není oprávněn užít digitální produkt pro svou potřebu.
4. Zhotovitel není oprávněn předat digitální produkt třetí osobě.
5. Zhotovitel se zavazuje užít předaný digitální produkt pouze k vytvoření díla podle čl. II. této Smlouvy a k vrácení digitálního produktu objednateli a k nevratnému vymazání ze všech svých paměťových nosičů po skončení prací pro objednatele, nejpozději však do 8. 9. 2022. Jedinou přípustnou výjimkou jsou neaktivní datové nosiče k archivaci zakázky.
6. Pro případ prokázání porušení kterékoliv z povinností zhotovitele uvedených v tomto článku, se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč, (slovy: jedno sto tisíc korun českých), za každé takovéto porušení, a to nejpozději do 14 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení. Tato smluvní pokuta neomezuje co do důvodu a výše nárok objednatele na náhradu škody vzniklé v souvislosti s porušením některé z povinností, na kterou je vázán nárok na smluvní pokutu, pouze v případě prokázání zavinění zhotovitele.
7. Neoprávněné užití nebo rozšiřování mapových děl je porušením pořádku na úseku zeměměřictví podle § 17a odst. 1 písm. d) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, porušením zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, případně může být posuzováno podle trestního zákona a dalších obecně závazných právních předpisů.

VII. Závěrečná ustanovení

1. Pokud není touto Smlouvou dohodnuto jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající zejména ustanoveními Rámcové dohody a občanským zákoníkem.
2. Žádná ze smluvních stran není oprávněna zpřístupnit jakékoli třetí straně, ani použít nebo využít k jakémukoli účelu informace týkající se druhé smluvní strany nebo jejich zástupců, činností, záměrů, jež získá nebo získala na základě této Smlouvy nebo kterékoliv ze smluv na ni navazujících, vyjma pokud tak učiní (a) s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany, (b) v souladu s požadavky příslušných právních předpisů, platných účetních předpisů a rozhodnutí příslušného soudu nebo (c) pokud to tato Smlouva výslovně umožňuje.
3. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu Smlouvy tou smluvní stranou, která ji podepíše jako poslední, a účinnosti nejdříve dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
4. Zhotovitel prohlašuje, že Smlouva neobsahuje informace, které nelze poskytovat podle právních předpisů upravujících svobodný přístup k informacím. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel coby povinná osoba ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, je povinen smlouvu zveřejnit v registru smluv. Tato skutečnost nebrání zhotoviteli, aby i z jeho strany došlo ke zveřejnění této Smlouvy. Obě smluvní strany jsou povinny nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu této Smlouvy provést kontrolu, zda je Smlouva zveřejněna v registru smluv. V případě, že

zhotovitel zjistí, že tato Smlouva zveřejněna v registru smluv není, je povinen neprodleně písemně informovat kontaktní osobu objednatele anebo Smlouvu sám zveřejnit.

5. Vzhledem k výše uvedenému bere zároveň zhotovitel na vědomí, že nebyla-li Smlouva uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku.
6. Ohledně zpracování osobních údajů, ke kterému může v souvislosti s předmětem této Smlouvy dojít, smluvní strany se zavazují vystupovat tak, aby byly v co nejširší míře dodržovány povinnosti stanovené Nařízením EU 2016/679 (dále jen jako „GDPR“) a souvisejícími právními předpisy. Tento způsob vystupování spočívá zejména v dodržování povinnosti mlčenlivosti v souvislosti se zpracovávanými osobními údaji, dále uplatňování zásad stanovených čl. 5, čl. 24 GDPR a následujících při zpracování osobních údajů a v neposlední řadě také v povinnosti přiměřeně reagovat na uplatněná práva subjektů údajů dle čl. 12 GDPR a následujících. S ohledem na dodržování těchto povinností, jakož i za účelem splnění povinností při kontrole dle zvláštních předpisů, si jsou smluvní strany povinny poskytnout veškerou nutnou součinnost. Výše uvedený výčet povinností je výčtem demonstrativním. Smluvní strany berou na vědomí, že ucelená politika zásad SZIF je zveřejněna na stránkách www.szif.cz.
7. Tuto Smlouvu nelze postoupit bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky vyplývající z této smlouvy vůči objednateli na kteroukoli třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
8. Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) vyhotoveních, každý s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou (2) vyhotoveních.
9. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze na základě dohody smluvních stran formou písemných vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

V Praze dne

V dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Státní zemědělský intervenční fond
Ing. Ondřej Krym
ředitel Odboru kontrol na místě IACS a SOT

.....
TopGis, s.r.o.
Drahomíra Zedníčková
výkonná ředitelka

Příloha č. 1 – Vzory dokumentů

1.1 Soubory prvků vnější orientace vztahované k S-JTSK-EN, výškový systém Bpv

Název souboru:

Popis polí:

Název snímku:

S-JTSK-EN -Y, -X: Souřadnice S-JTSK-EN (EPSG kód 5514), tři desetinná místa

H (Bpv): Nadmořská výška balt po vyrovnání (EPSG 5705), tři desetinná místa

Omega, Phi, Kappa: Desetinné stupně, pět desetinných míst (Kappa = 0 let po ose Y S-JTSK tj. západ východ)

GPS week sec.: Čas v sekundách od počátku GPS týdne, pět desetinných míst

ID Kamery: Sériové číslo kamery

Datum: Oddělovač „.“

Čas UTC: -2 hodiny k SELČ, oddělovač „.“

Obecné: Oddělovač „.“, desetinná tečka, předávaný soubor bez hlavičky

Název snímku	S-JTSK (EN) -Y	S-JTSK (EN) -X	H (Bpv)	Omega	Phi	Kappa	GPS week sec.	ID Kamery	Datum	Čas UTC
202044_01_C08_0005	-475394.828	-1121107.381	3799.584	-0.25481	0.04618	-0.27465	111205.31216	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:25
202044_01_C08_0006	-474589.978	-1121104.153	3793.531	-0.19520	0.03057	-0.25645	111214.75238	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:35
202044_01_C08_0007	-473784.444	-1121109.532	3794.312	-0.14206	0.00260	-0.21203	111224.15294	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:44
202044_01_C08_0008	-472977.065	-1121115.058	3791.407	-0.20732	0.00888	-0.25177	111233.55299	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:54
202044_01_C08_0009	-472169.719	-1121112.829	3796.260	-0.13039	0.02886	-0.20108	111242.95341	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:03
202044_01_C08_0010	-471363.317	-1121104.018	3797.008	-0.12173	0.02909	-0.23123	111252.39202	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:12

1.2 Soubory prvků vnější orientace vztážené k ETRS89-TM33, a k elipsoidickým výškám nad elipsoidem GRS80

Název souboru:

Popis polí:

Název snímku:

ETRS89-TM33 E, N: Souřadnice ETRS89-TM33 (EPSG kód 3045), tři desetinná místa

h (GRS80): Elipsoidická výška GRS80, tři desetinná místa

Omega, Phi, Kappa: Desetinné stupně, pět desetinných míst

GPS week sec.: Čas v sekundách od počátku GPS týdne, pět desetinných míst

ID Kamery: Sériové číslo kamery

Datum: Oddělovač „.“

Čas UTC: -2 hodiny k SELČ, oddělovač „.“

Obecné: Oddělovač „.“, desetinná tečka, předávaný soubor bez hlavičky

Název snímku	ETRS89-TM33 E	ETRS89-TM33 N	h (GRS80)	Omega	Phi	Kappa	GPS week sec.	ID Kamery	Datum	Čas UTC
202044_01_C08_0005	733801.014	5505511.875	3842.462	-0.25856	0.01294	7.13212	111205.31216	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:25
202044_01_C08_0006	734598.962	5505618.864	3836.410	-0.19746	0.00515	7.15030	111214.75238	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:35
202044_01_C08_0007	735398.715	5505717.402	3837.185	-0.14117	-0.01573	7.19408	111224.15294	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:44
202044_01_C08_0008	736200.333	5505816.033	3834.275	-0.20668	-0.01792	7.15516	111233.55299	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:54
202044_01_C08_0009	737000.900	5505922.350	3839.122	-0.13297	0.01180	7.20837	111242.95341	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:03
202044_01_C08_0010	737799.656	5506035.100	3839.858	-0.12442	0.01315	7.17651	111252.39202	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:12
202044_01_C08_0011	738597.269	5506143.162	3830.994	-0.08311	-0.02059	7.18867	111261.71226	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:22
202044_01_C08_0012	739397.114	5506244.248	3840.325	-0.20765	-0.02620	7.22571	111271.03261	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:31

1.3 Soubory prvků vnější orientace vztážené k ETRS89-TM34 , a k elipsoidickým výškám nad elipsoidem GRS80

Název souboru:

Popis polí:

Název snímku:

ETRS89-TM34 E, N: Souřadnice ETRS89-TM34 (EPSG kód 3046), tři desetinná místa

h (GRS80): Elipsoidická výška GRS80, tři desetinná místa

Omega, Phi, Kappa: Desetinné stupně, pět desetinných míst

GPS week sec.: Čas v sekundách od počátku GPS týdne, pět desetinných míst

ID Kamery: Sériové číslo kamery

Datum: Oddělovač „.“

Čas UTC: -2 hodiny k SELČ, oddělovač „.“

Obecné: Oddělovač „ , “, desetinná tečka, předávaný soubor bez hlavičky

Název snímku	ETRS89-TM34 E	ETRS89-TM34 N	h (GRS80)	Omega	Phi	Kappa	GPS week sec.	ID Kamery	Datum	Čas UTC
202044_01_C08_0005	300777.639	5504130.648	3842.462	-0.25546	0.03416	2.55729	111205.31216	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:25
202044_01_C08_0006	301581.427	5504173.642	3836.410	-0.19511	0.02155	2.57540	111214.75238	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:35
202044_01_C08_0007	302386.333	5504208.069	3837.185	-0.14061	-0.00372	2.61912	111224.15294	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:44
202044_01_C08_0008	303193.099	5504242.438	3834.275	-0.20602	-0.00065	2.58018	111233.55299	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:53:54
202044_01_C08_0009	303999.423	5504284.550	3839.122	-0.13012	0.02312	2.63333	111242.95341	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:03
202044_01_C08_0010	304804.448	5504333.217	3839.858	-0.12143	0.02382	2.60141	111252.39202	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:12
202044_01_C08_0011	305607.954	5504377.302	3830.994	-0.08289	-0.01308	2.61352	111261.71226	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:22
202044_01_C08_0012	306413.121	5504414.255	3840.325	-0.20741	-0.00871	2.65054	111271.03261	UC-Eagle-10418098	8.7.2020	6:54:31