

OBJEDNÁVKA č.: 52/17/TÚ
 KONTROLOVANO EÚ
 21.3.2017
 ODPIS EN:

Číslo: 52/17/TÚ

(technický úsek)

Objednávka – Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník)

I. Smluvní strany

Objednatel:	Zhotovitel:
Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace se sídlem Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 04 Jednající: Ing. Zdeňkem Pavlasem, ředitelem organizace zapsána v obch.rejstř., vedeného Krajským soudem v Plzni oddíl Pr, vložka 114 Odp. prac.: Irena Kroftová IČO -70947023 DIČ - CZ 70947023 Bank.spoj. : 78-2496840247/0100, KB K.Vary	GEE – LS s.r.o. Stanovice 64 360 01 Karlovy Vary IČO – 29124662 DIČ – CZ29124662 Bank.spoj.:

II. Předmět plnění

Kvalitativní určení:	Množství	III. Cena smluvní
Objednávka na provedení časového snímkování průběhu výstavby stavby: „Obnova historického, přeshraničního silničního spojení Plesná – Bad Brambach (-Aš).	18 x (předpoklad je 1 x za měsíc)	Dle cenové nabídky ze dne 14.3.2017 Celkem za 18 x – 166 920,00 Kč bez DPH, 201 973,20 Kč vč. DPH

IV. Doba plnění 03/2017 do 10/2018	V. Místo plnění III/212 40, Plesná	VI. Doprava - vlastní -	VII. Záruka
---------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	-------------

VIII. Placení, fakturace, přechod vlastnictví, ostatní ujednání Zhotovitel je oprávněn fakturovat až po provedení požadované práce. Faktura musí obsahovat: název projektu, číslo projektu, číslo faktury, obchodní jméno, adresu obou stran, bankovní spojení, cenu za provedené práce, fakturovanou částku, splatnost faktury. Objednatel je povinen zaplatit fakturu do 14 dne od jejího doručení. Objednatel je povinen fakturu vrátit, jestliže neobsahuje veškeré náležitosti. Zhotovitel nabývá vlastnictví k provedeným pracím jeho převzetím, které bude ztvrzeno podpisem obou stran. Obě smluvní strany se současně dohodly na tom, že v případě kdy zhotovitel (plátce daně z přidané hodnoty a současně poskytovatel zdanitelného plnění s daňovou povinností podle zákona o DPH) se v průběhu platnosti smluvního ujednání stane tzv. nespolehlivým plátcem, bude objednatel o této skutečnosti písemně vyzooměn. Současně si smluvní strany ujednaly, že pokud nastane tato situace a zhotovitel se stane nespolehlivým plátcem, nebude platba objednatelem zhotoviteli zahrnovat DPH. Úhrada ceny bez daně bude v takovém případě považována za splnění finančních závazků objednatele vůči zhotoviteli. Zajištěná daň bude uhrazena objednatelem místně příslušnému správci daně. Zhotovitel je povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro Místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
--

Zhotovitel je dále povinen archivovat veškerou dokumentaci související s projektem od finančního ukončení projektu do doby 31.12.2030.

Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškeré doklady a údaje pro provedení kontroly v souladu s § 3, odst.2, zákona č. 104/2000 Sb. a v souladu se zák. č. 552/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 320/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky. Zhotovitel je zejména povinen vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci tohoto projektu, poskytnout veškeré doklady vážící se k realizaci projektu, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci projektu uváděných ve zprávách a hlášení o realizaci projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly.

Za objednatele:

Ing. Zdeněk Pavlas

ředitel organizace

KSÚS KK p.o.

V Sokolově, dne 21.03.2017 Razítko a podpis

Za zhotovitele:

Ing. Robert Košťál

GEE – LS s.r.o.

V Karlových Varech, dne 29.3.2017 Razítko a podpis

státní správa a údržba silnic
Karlovarského kraje
příspěvková organizace
Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01
IČ: 70947023, DIČ: CZ70947023



GEE-LS s.r.o.
Stanovice 64
360 01 Karlovy Vary
IČ 291 24 662

III/21240 Plesná - časové snímkování průběhu výstavby

Cenová nabídka

8. března 2017 18:39

Název stavby:	III/21240 Plesná-státní hranice, průtah a přeložka
Termín realizace:	3/2017-10/2018
Investor:	KSÚS Karlovarského Kraje

Zadání

- Zajištění časového snímkování průběhu stavby
- Doba realizace 3/2017-10/2018
- Snímkování provádět 1 x měsíčně (tj. 18 měsíců, bez zimní přestávky)
- Rozsah snímkování
 - Úsek v délce cca 900 m (úsek na české straně)
 - Šířka záběru bude v šíři "záboru" stavebními konstrukcemi (těleso komunikace, chodníky, HTÚ)

Splnění technických a kvalifikačních předpokladů

- Obsluha UAV
 - Povolení k létání letadla bez pilota (pilotní průkaz, vydané ÚCL č.j.12836-16-701)
 - firma zaměstnává 3 piloty
 - Povolení k provozování leteckých prací (vydané ÚCL č.j.1336-17-701)
- Živnostenská oprávnění
 - Výkon zeměměřických činností

Technické parametry UAV

- Snímkování bude provedeno použitím bezpilotního letadla (UAV)
 - UAV - DJI Phantom 4
 - Poznávací značka OK-X024W
 - Rozlišení kamery max 4K (4000 x 3000 pixelů)
 - formát JPEG

Zpracování ortofoto

Obecné

- Georeferencované ortofoto ("ptačí perspektiva")
- Připojeno na S-JTSK
- Možnost zobrazení ortofota na podkladu katastrální mapy
- Možnost zobrazení ortofota na podkladu projektu

Měsíčně

- Ortofoto (georeferencované ortofoto ve formátu JPEG)
- Fotosnímky stavby (cca 4 pozice kamery, pohledy z cca 100 m výšky, rozlišení 4K)
- Video-průlet (průlet po ose komunikace v délce 900 m)
- Technická zpráva o provedení snímkování (datum snímkování, klimatické podmínky, popis stavební rozpracovanosti k termínu letu, údaje z letového záznamu, rozlišení ortofota, souřadnicové odchylky na vřícovacích bodech, výška letu, délka letu, plocha snímované oblasti)

Závěrečná zpráva

- Časosběrné video z jednotlivých (měsíčních) ortofoto s kombinací videa z "průletu" nad komunikací
- Technická zpráva
 - sumarizace údajů z jednotlivých "leteckých" dnů
 - Info o kvalitě rozlišení JPEG
 - Info o dosažení přesnosti připojení na S-JTSK
 - výstupní soubory (flash-disk)



III21240 Plesná - časové snímkování průběhu výstavby ...

pol.	Název výkonu	MJ	Cena za MJ		
1/ 1 NÁJEZD (výjezd, zpracování, expedice)					
				počet MJ	Cena
14. Letecké snímkování , video – Dron					
14.01	Letecké foto	1 ks	300 Kč	4	1 200 Kč
14.02.1	Letecké ortofoto	0.5 ha	5 200 Kč	1	5 200 Kč
14.02.2	Letecké ortofoto (každý další 0.1 ha)	0.1 ha	1 200 Kč	4	4 800 Kč
11. Hodinové a paušální sazby					
11.07	Doprava	km	10 Kč	100	1 000 Kč
				CELKEM	12 200 Kč
				sleva na práci 30 % -	3 360 Kč
				Cena 1 (po slevě)	8 840 Kč
2/ Závěrečná zpráva					
kompletní vyhodnocení a zpracování - časosběrná prezentace					
				počet MJ	Cena
11. Hodinové a paušální sazby					
11.01	Zpracování IT	hod	650 Kč	12	7 800 Kč
				Cena 2	7 800 Kč
CELKEM (součet ad 1/ + ad 2/)					166 920 Kč
Poznámka					
ad 14.01	snímek s rozlišením 4k				
ad 14.02	snímkování UAV, zpracování 3D Model, mračno bodů,				

Vypracoval: Ing.Košťál, 14.3.2017


GEE-LS s.r.o.
 Stanovice 64
 360 01 Karlovy Vary
 IČ 291 24 662