



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

OBJEDNÁVKA

Číslo objednávky: 01KV-001932

Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Úsek kontroly kvality staveb

Čerčanská 2023/12, 140 00 Praha 4

IČO: 65993390

DIČ: CZ65993390

Dodavatel:

GEOPONT 3D, s.r.o.

Adresa: [REDACTED]

IČO: 01832689

Tato objednávka Objednatele zavazuje po jejím potvrzení Dodavatelem obě smluvní strany ke splnění stanovených závazků a nahrazuje smlouvu. Dodavatel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele služby specifikované níže. Objednatel se zavazuje zaplatit za služby poskytnuté v souladu s touto objednávkou cenu uvedenou níže.

Místo dodání: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Čerčanská 2023/12, 140 00 Praha 4

Kontaktní osoba Objednatele: [REDACTED]

Fakturujte: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Úsek kontroly kvality staveb, Na Pankráci 56, 140 00 Praha 4

Obchodní a platební podmínky: Objednatel uhradí cenu jednorázovým bankovním převodem na účet Dodavatele uvedený na faktuře, termín splatnosti je stanoven na 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Fakturu lze předložit nejdříve po protokolárním převzetí služeb Objednatelem bez vad či nedodělků. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené platnými právními předpisy, číslo objednávky a místo dodání. Objednatel neposkytuje žádné zálohy na cenu, ani dílčí platby ceny. Potvrzením přijetí (akceptací) této objednávky se Dodavatel zavazuje plnit veškeré povinnosti v této objednávce uvedené. Objednatel výslovně vylučuje akceptaci objednávky Dodavatelem s jakýmikoliv změnami jejího obsahu, k takovému právnímu jednání Dodavatele se nepřihlíží. Dodavatel poskytuje souhlas s uveřejněním objednávky a jejího potvrzení v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), Objednatelem. Objednávka je účinná okamžikem zveřejnění v registru smluv. Objednatel je oprávněn kdykoliv po uzavření objednávky tuto objednávku vypovědět s účinky od doručení písemné výpovědi Dodavatelí, a to i bez uvedení důvodu. Výpověď objednávky dle předcházející věty nemá vliv na již řádně poskytnuté plnění včetně práv a povinností z něj vyplývajících.

Objednáváme u Vás: Technická a konzultační podpora při vyhodnocení měření fp na zkušebních úsecích na letišti v Kamení

Lhůta pro dodání či termín dodání: Plnění bude poskytováno průběžně s termínem do 15. 2. 2021

Celková hodnota objednávky v Kč bez DPH / vč. DPH: 232 000,- Kč / 280 720,- Kč

V případě akceptace objednávky Objednatele Dodavatel objednávku písemně potvrdí prostřednictvím e-mailu zasláného do e-mailové schránky Objednatele [REDACTED]. V případě nepotvrzení akceptace objednávky Objednatele Dodavatelem ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne odeslání objednávky Objednatelem platí, že Dodavatel objednávku neakceptoval a objednávka je bez dalšího zneplatněna.

Nedílnou součástí této objednávky jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace Služeb

Příloha č. 2 – Rozpis Ceny Služeb

V Praze dne 04. 01. 2021

Příloha č. 1 – Specifikace Služeb

Předmětem prací bude technická a konzultační podpora při pravidelných a srovnávacích měření součinitele tření povrchů vozovek f_p uskutečněných v r. 2020 a technická pomoc při přípravě nových povrchů. Bude se jednat o následující činnosti:

1. Vyhodnocení srovnávacího měření součinitele podélného tření f_p na zkušebních površích na letišti Pacov-Kámen etapy srpen 2020

Předmětem prací bude

- a) vyhodnocení pravidelných měření národního referenčního zařízení Z3 – TRT v období duben až srpen 2020 a
- b) vyhodnocení srovnávacího měření národního referenčního zařízení Z3 – TRT a dalších zařízení provozovaných v ČR uskutečněné v srpnu 2020.

Data jsou pořízena na zkušebních površích na dvou liniích na letišti Pacov-Kámen v rychlostech 40, 60, 80 a 100 km/h (minimálně 3 měření v každé rychlosti).

Rozsah prací:

- a) Převzetí předchozího technického elaborátu z experimentu přesnosti f_p 6/2018.
- b) Převzetí předchozího technického elaborátu ze srovnávacího měření f_p 4/2020.
- c) Převzetí nových dat pořízených zařízením Z3 při pravidelném měření f_p 6/2020.
- d) Převzetí nových dat pořízených zařízením Z3, Z4, Z5 a Z16 při srovnávacím měření 8/2020.
- e) Pro každé zařízení bude provedeno referencování pořízených dat do přesných staničení, vyrovnání měření na požadované měřicí rychlosti, korekce dat z teploty mokré vozovky, stanovení hodnot parametru f_p pro 20 m úseky vozovky a určení průměrných hodnot parametru f_p na celých pracovních površích.
- f) Pro každé zařízení budou vyneseny závislosti parametru f_p na čase.
- g) Pro každé posuzované zařízení bude ověřena korektnost stávajících převodních vztahů pro převod měření f_p na úroveň národního referenčního zařízení.
- h) V případě neplatnosti převodních vztahů budou určeny nové převodní vztahy.
- i) Závěrem budou zhodnoceny výsledky statistického zpracování srovnávacího měření.

Výstup:

Výstupem bude technický elaborát dokumentující výsledky vyhodnocení etapy měření 8/2020.

2. Vyhodnocení srovnávacího měření součinitele podélného tření f_p na zkušebních površích na letišti Pacov-Kámen etapy listopad 2020

Předmětem prací bude vyhodnocení srovnávacího měření národního referenčního zařízení Z3 – TRT a dalších zařízení provozovaných v ČR uskutečněných v listopadu 2020. Data jsou pořízena na zkušebních površích na dvou liniích na letišti Pacov-Kámen v rychlostech 40, 60, 80 a 100 km/h. V každé rychlosti byla provedena minimálně 3 měření. Srovnávacího měření se nad rámec standartních zařízení zúčastnilo nové zařízení micro GripTester.

Rozsah prací:

- a) Převzetí nových dat pořízených zařízením Z3, Z4, Z5, Z16 a micro GripTester při srovnávacím měření 11/2020.
- b) Pro každé zařízení bude provedeno referencování pořízených dat do přesných staničení, vyrovnání měření na požadované měřicí rychlosti, korekce dat z teploty mokré vozovky, stanovení hodnot parametru f_p pro 20 m úseky vozovky a určení průměrných hodnot parametru f_p na celých pracovních površích.
- c) Pro každé zařízení budou vyneseny závislosti parametru f_p na čase.
- d) Pro každé posuzované zařízení bude ověřena korektnost stávajících převodních vztahů pro převod měření f_p na úroveň národního referenčního zařízení.
- e) V případě neplatnosti převodních vztahů budou určeny nové převodní vztahy.
- f) Závěrem budou zhodnoceny výsledky statistického zpracování srovnávacího měření.

Výstup:

Výstupem bude technický elaborát dokumentující výsledky vyhodnocení etapy měření 11/2020.

3. Technická podpora při rozšiřování povrchů pracovního polygonu Pacov - Kámen

Technická podpora při údržbě linií s pracovními povrchy na testovacím polygonu Pacov – Kámen bude obnášet:

- a) obnovu význačných míst linií, tj. míst rozjezdů a zastavení a míst pro referencování měření (kluzné plechy)
- b) obnovu vyznačení jízdních koridorů pracovních linií

Tyto činnosti budou provedeny v dostatečném předstihu před každým srovnávacím měřením.

Technická podpora při rozšiřování testovacího polygonu Pacov – Kámen bude obsahovat:

- a) navržení nového rozmístění pracovních povrchů v rámci modifikací stávajících linií a případně
- b) návrh nové linie.

Při projektování nového rozložení pracovních povrchů budou zohledněny: a) požadavky pronajímatele letiště Pacov – Kámen a b) charakter povrchu v koridoru jednotlivých linií.

Po schválení návrhu objednatel bude realizováno geodetické vytyčení nových povrchů.

Rozsah prací:

- a) kontrola stavu kluzných plechů a jejich případné opravy,
- b) návrh nového rozmístění pracovních povrchů pro určování parametru f_p a
- c) geodetické vytyčení navržených povrchů pro určování parametru f_p .

Výstup:

Technický výstup s návrhem nových pracovních povrchů.

Fyzické vyznačení povrchů v terénu.

Při provádění výše uvedených činností budou respektovány zásady stanovené v TP 207.

Výstupy činností 1) – 3) budou předávány průběžně a konečným termínem je pak 15.2.2021

Příloha č. 2 – Rozpis Ceny Služeb

č.	činnost	počet jednotek (hodin)	cena za jednotku bez DPH	cena bez DPH
1	Vyhodnocení srovnávacího měření zařízení určují parametr fp realizovaného v srpnu 2020, včetně pravidelných měření národního ref. zařízení TRT duben – srpen 2020	■	■	■
2	Vyhodnocení srovnávacího měření zařízení určují parametr fp realizovaného v listopadu 2020	■	■	■
3	Technická podpora při návrhu nových pracovních povrchů a jejich vytyčení	■	■	■
4	Cena v Kč celkem bez DPH		232 000 Kč	
5	Daň z přidané hodnoty 21%		48 720 Kč	
6	Cena v Kč celkem s DPH (21%)		280 720 Kč	

Počet jednotek uvedený v tabulce je předpokládaný, celková cena nebude překročena.

[REDACTED]

Od: [REDACTED]
Odesláno: úterý 5. ledna 2021 11:12
Komu: [REDACTED]
Předmět: RE: Objednávka č. 01KV-001932 "Konzultace vyhodnocení fp Kámen"

Dobrý den.
Vaši objednávku č. 01KV-001932 tímto potvrzují.

S pozdravem

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

v příloze emailu Vám zasílám objednávku na zakázku č. 01KV-001932 „Technická a konzultační podpora při vyhodnocení měření fp na zkušebních úsecích na letišti v Kamení“. V případě akceptace Objednávky, prosím, potvrďte Objednávku prostřednictvím odpovědi na tento email. Odpověď na email s akceptací prosím zašlete na emailovou adresu [\[REDACTED\]](#) do 7 pracovních dní.

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]