

---

## ZADÁVACÍ DOKUMENTACE K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE *LETECKÝ FULL-WAVEFORM LASEROVÝ SKENER*

---

### I. VEŘEJNÝ ZADAVATEL

|                 |  |
|-----------------|--|
| Jméno           | Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.   |
| Sídlo           | Bělidla 986/4a, 603 00 Brno, Česká republika   |
| IČO             | 86652079   |
| Kontaktní osoba | Mgr. Michal Minařík, <a href="mailto:minarik.m@czechglobe.cz">minarik.m@czechglobe.cz</a> , +420 511 192 220 |

### II. VEŘEJNÁ ZAKÁZKA

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Předmět zakázky           | Dodávka, instalace a ověření správnosti instalace full-waveform laserového skeneru, do letadla zadavatele typu Cessna GrandCaravan 208B, dále školení obsluhy skeneru a provádění jeho servisu. |
| Klasifikace zakázky (CPV) | 38296000-6 - Zeměměřičské nástroje  |
| URL zakázky               | <a href="https://zakazky.czechglobe.cz/vz00000203">https://zakazky.czechglobe.cz/vz00000203</a>   |
| Druh veřejné zakázky      | Dodávky   |
| Druh zadávacího řízení    | Nadlimitní otevřené řízení  |
| Zdroje financování        | Národní program udržitelnosti<br>Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání  |
| Předpokládaná hodnota     | 16,500.000 Kč bez DPH   |

### III. ZÁKLADNÍ PODMÍNKY

|                 |                               |                       |
|-----------------|-------------------------------|-----------------------|
| Zahájení plnění | Ihned po podpisu smlouvy      |                       |
| Ukončení plnění | Odevzdání a instalace skeneru | 20. 12. 2016          |
|                 | Ověření instalace a školení   | 3 měsíce po odevzdání |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Místo plnění       | Brno, Česká republika  |
| Obchodní podmínky  | Jsou přílohou této zadávací dokumentace ve formě textu smlouvy     |
| Technické podmínky | Jsou přílohou této zadávací dokumentace jako součást textu smlouvy |

#### IV. KVALIFIKACE

Uchazeč je povinen splnit následující kvalifikační předpoklady:

##### 1. Základní kvalifikační předpoklady

Uchazeč je povinen splnit základní kvalifikační předpoklady dle ustanovení § 53 odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění (dále jen zákon) ve znění:

*Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel,*

*a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,*

*b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,*

*c) který v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu<sup>40</sup>),*

*d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující<sup>41</sup>) nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,*

*e) který není v likvidaci,*

*f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,*

g) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,

h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,

i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm.

d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,

j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek a

k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu<sup>77</sup>),

l) vůči němuž nebyla v posledních 3 letech zavedena dočasná správa nebo v posledních 3 letech uplatněno opatření k řešení krize podle zákona upravujícího ozdravné postupy a řešení krize na finančním trhu.

Uchazeč prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů podle ustanovení § 53 odst. 3 zákona předložením

a) výpisu z evidence Rejstříku trestů [písm. a) a b)],

b) potvrzení příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani čestného prohlášení [odstavec 1 písm. f)],

c) potvrzení příslušného orgánu či instituce [odstavec 1 písm. h)],

d) čestného prohlášení [odstavec 1 písm. c) až e) a g), i) až l)].

### 2. Profesionální kvalifikační předpoklady

Uchazeč je povinen splnit kvalifikační předpoklady dle ustanovení § 54 písm. a) a b) zákona předložením:

a) výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence<sup>42</sup>), pokud je v ní zapsán,

b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, tj. doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění

### 3. Ekonomická a finanční způsobilost

Uchazeč je povinen dle § 50 odst. 1 písm. c) zákona předložit čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku.

### 4. Technické kvalifikační předpoklady

Uchazeč je povinen dle § 56 odst. 1 písm. a) zákona předložit.

a) seznam významných dodávek realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění; přílohou tohoto seznamu musí být

1. osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud bylo zboží dodáno veřejnému zadavateli,

2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo

3. smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně,

Seznam bude podepsán osobou oprávněnou za uchazeče jednat.

Minimální úroveň:

---

## Letecký full-waveform laserový skener

---

Alespoň jedna významná dodávka o finančním rozsahu alespoň 10,000.000,- Kč bez DPH, jejímž předmětem je dodávka a instalace leteckého senzoru.

### Prokazování kvalifikace

Doklady lze v rozsahu, ve kterém zapsané údaje pokrývají požadavky zadavatele, nahradit výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (zejména § 127 zákona), či certifikátem systému certifikovaných dodavatelů (zejména § 134 zákona).

Uchazeč je oprávněn prokázat splnění kvalifikačního předpokladu prostřednictvím subdodavatele, a to způsobem uvedeným v § 51 odst. 4 zákona.

Veřejná zakázka může být plněna více dodavateli současně; v takovém případě předloží dodavatelé společnou nabídku v souladu s § 51 odst. 5 a 6 zákona.

### Zahraniční dodavatel

*Nevyplývá-li ze zvláštního právního předpisu jinak, prokazuje zahraniční dodavatel splnění kvalifikace způsobem podle právního řádu platného v zemi jeho sídla, místa podnikání nebo bydliště, a to v rozsahu požadovaném tímto zákonem a veřejným zadavatelem. Pokud se podle právního řádu platného v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele určitý doklad nevydává, je zahraniční dodavatel povinen prokázat splnění takové části kvalifikace čestným prohlášením. Není-li povinnost, jejíž splnění má být v rámci kvalifikace prokázáno, v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele stanovena, učiní o této skutečnosti čestné prohlášení. Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční dodavatel v původním jazyce s připojením jejich úředně ověřeného překladu do českého nebo slovenského nebo anglického jazyka, pokud v uvedených jazycích vyhotoveny nejsou; to platí i v případě, prokazuje-li splnění kvalifikace doklady v jiném než českém jazyce dodavatel se sídlem, místem podnikání nebo místem trvalého pobytu na území České republiky.*

Zahraniční dodavatel může namísto určitých dokladů uvedených výše předložit výpis ze zahraničního seznamu dodavatelů podle § 143 zákona.

### Požadavky na pravost a stáří dokladů

*Nestanoví-li zákon jinak, předkládá dodavatel kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace. Požaduje-li zadavatel před uzavřením smlouvy předložit originály nebo ověřené kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace, je uchazeč, se kterým má být uzavřena smlouva podle § 82, povinen je předložit.*

*Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být starší 90 dnů ke dni podání nabídky.*

## V. HODNOCENÍ

| Hodnotící kritérium | Ekonomická výhodnost nabídky      | Váha |
|---------------------|-----------------------------------|------|
| 1. subkritérium     | Nabídková cena                    | 90 % |
| 2. subkritérium     | Zajištění servisu v bezcelní zóně | 5 %  |
| 3. subkritérium     | Integrace stávajícího SW POSPack  | 2 %  |
| 4. subkritérium     | Délka záruky za jakost            | 3 %  |

### 1. Nabídková cena

Hodnocena bude nabídková cena v EUR bez DPH za veškerá plnění, uvedená v návrhu smlouvy.

$$\text{počet bodů za kritérium} = \frac{\text{nejvýhodnější nabídka}}{\text{hodnocená nabídka}} * 90 \text{ bodů}$$

### 2. Zajištění servisu v bezcelní zóně

Hodnoceno bude, zda je součástí nabídky závazek uchazeče zabezpečit záruční i pozáruční servis v bezcelní zóně ve vztahu k sídlu zadavatele. Závazek zabezpečit záruční i pozáruční servis bude součástí nabídky, pokud bude uveden v ustanovení čl. VI. odst. 3. návrhu smlouvy. Pokud bude nabídka uchazeče daný závazek obsahovat, obdrží nabídka 5 bodů; v opačném případě obdrží v tomto subkritériu 0 bodů.

### 3. Integrace stávajícího SW POSPac MMS

Hodnocena bude nabídka zajištění funkční integrace SW POSPac MMS do předmětu koupě. Závazek zabezpečit integraci stávajícího SW POSPac MMS bude součástí nabídky, pokud bude uveden v ustanovení přílohy 3. odst. 10. návrhu smlouvy. Pokud nabídka uchazeče bude daný závazek obsahovat, obdrží nabídka 2 body; v opačném případě obdrží v tomto subkritériu 0 bodů.

### 4. Délka záruky za jakost

Hodnocena bude délka záruky za jakost uvedená v návrhu smlouvy.

$$\text{počet bodů za kritérium} = \frac{\text{hodnocená nabídka} - 12 \text{ měsíců}}{\text{nejvýhodnější nabídka} - 12 \text{ měsíců}} * 3 \text{ body}$$

Nabídne-li uchazeč hodnotu vyšší než 24 měsíců, zadavatel nabídku akceptuje, pro účely hodnocení však použije u této nabídky hodnotu 24 měsíců.

**Výsledná bodová hodnota nabídky** vznikne součtem výše uvedených hodnot. Nejvýhodnější je nabídka s nejvyšším dosaženým počtem bodů.

## VI. NÁVRH SMLOUVY

Návrh smlouvy musí být podepsán osobou oprávněnou jednat za uchazeče.

Návrh smlouvy bude zpracován na základě textu smlouvy, který je přílohou této zadávací dokumentace. Při vypracování návrhu smlouvy není uchazeč oprávněn text smlouvy měnit, vyjma následujících případů:

1. Identifikace uchazeče a osob oprávněných za uchazeče jednat (úvod a závěr smlouvy, ust. IX odst. 2 návrhu smlouvy).
2. Uvedení výše nabídkové ceny v EUR bez DPH (ust. IV. odst. 1 návrhu smlouvy).
3. Uvedení délky záruky za jakost (čl. VI. odst. 2 návrhu smlouvy); minimální délka záruční doby, kterou zadavatel akceptuje je 12 měsíců.
4. Výběr varianty podmínky v čl. VI. odst. 3 návrhu smlouvy, ne/stanoví povinnost zabezpečit poskytování záručního a pozáručního servisu v bezcelní zóně ve vztahu k sídlu zadavatele.
5. Uvedení výrobce a továrního označení nabízeného senzoru v příloze č. 3 textu smlouvy.
6. Výběr varianty podmínky v příloze č. 3. odst. 10 návrhu smlouvy, ne/stanoví povinnost integrovat software POSPacMMS..
7. Uchazeč může nabídnout podmínky pro zadavatele výhodnější (např. výše smluvní pokuty apod.)

### VII. OBSAH NABÍDKY

Nabídka musí obsahovat alespoň:

1. Identifikační údaje uchazeče (jméno; sídlo; identifikační číslo).
2. Doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů.
3. Seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele.
4. Má-li uchazeč formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek.
5. Prohlášení uchazeče o tom, že v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb. o ochraně hospodářské soutěže v účinném znění.
6. Návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat za uchazeče.
7. Doklady prokazující oprávnění osoby, jež podepsala návrh smlouvy, podepsat návrh smlouvy.

### VIII. PODÁNÍ NABÍDKY

Lhůta 25. 8. 2016, 10:00

Místo Sídlo zadavatele

Způsob Nabídky se podávají písemně, a to v listinné nebo elektronické podobě.

#### Podání nabídky v listinné podobě

Korespondenčně, nebo osobně v pracovní dny mezi 8:00 a 14:30 na sekretariátu ředitele zadavatele nebo u Bc. Nikoly Audesové, Davida Schücha nebo u Mgr. Michala Minaříka.

Uchazeč je povinen nabídku v tištěné podobě podat v uzavřené obálce; označené:

- a) Nápísem NEOTVÍRAT.
- b) Názvem veřejné zakázky.
- c) Jménem uchazeče.
- d) Adresou, na niž je možné zaslat oznámení o tom, že nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek, případně vyrozumění uchazeče o skutečnosti, že ve lhůtě byla podána jediná nabídka.

Zadavatel doporučuje sešít jednotlivé listy nabídky tak, aby s nimi nebylo možné manipulovat.

#### Podání nabídky v elektronické podobě

Na adresu <https://zakazky.czechglobe.cz/vz00000203> prostřednictvím elektronického nástroje zadavatele, přičemž:

- a) Velikost žádného ze souborů nabídky nesmí přesáhnout 25 MB.
- b) Dokumenty, které mají být podepsány osobou oprávněnou jednat za dodavatele či jménem dodavatele (zejména návrh smlouvy a čestná prohlášení), musejí být podepsány zaručeným elektronickým podpisem.
- c) Soubory nabídky musejí být podány v obecně rozšířených formátech (\*.pdf; \*.jpg, \*.png, \*.rtf formáty Microsoft Office (Word, Excel) nebo Open Office).

Pro funkcionalitu nástroje je nezbytné používat prohlížeč s podporou JavaScriptu, mít povolen JavaScript a mít povoleno ukládání souborů Cookies. Pro práci s elektronickým podpisem, který je

## Letecký full-waveform laserový skener

---

používán při posílání zpráv a elektronických nabídek, je potřeba mít v prohlížeči nainstalovány a povolenu Sun(Oracle) Javu verze minimálně 1.6. Bližší informace pro použití elektronického nástroje jsou dostupné na profilu zadavatele, pod URL <https://zakazky.czechglobe.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>.

### IX. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Lhůta 25. 8. 2016, 10:00

Místo Sídlo zadavatele

### X. DALŠÍ PODMÍNKY

1. Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu v délce 180 dní.
2. Nabídky obsahující varianty se nepřipouštějí.
3. Zadavatel přijímá pouze nabídky v českém, slovenském nebo anglickém jazyku.
4. V případě rozporu mezi českou a anglickou verzí zadávací dokumentace nebo textu smlouvy má přednost vždy česká verze.
5. Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem, odmítnout všechny nabídky a zadávání veřejné zakázky zrušit.
6. Zadavatel si vyhrazuje právo v průběhu lhůty pro podání nabídky měnit, doplnit či upřesnit zadávací podmínky.

### XI. PŘÍLOHA

Text smlouvy

V Brně dne 1. 7. 2016

prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek, DrSc., dr. h. c.

ředitel

Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.