



## OBJEDNÁVKA

č. CES

**9/2023**

Na základě *Smlouvy o zajištění správy senzorické sítě pro sledování hladiny zaplněnosti nádob na tříděný odpad a rámcové smlouvy na rozvoj této senzorické sítě na území hl. m. Prahy č. INO/54/11/021324/2021* (dále jen „Smlouva“) u Vás objednáváme níže uvedené.

Objednávka je uzavírána v rámci vertikální spolupráce ve smyslu § 11 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. V souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se akceptací této objednávky zakládá dvoustranný smluvní vztah mezi Objednatelem a Dodavatelem. Dodavatel tak vzniká povinnost realizovat předmět plnění v požadovaném rozsahu a Objednateli následně vzniká povinnost zaplatit Dodavateli dohodnutou smluvní odměnu.

<b>Objednatel:</b>	<b>Hlavní město Praha Zastoupené: RNDr. Štěpánem Kyjovským, ředitelem Odboru ochrany prostředí MHMP</b>	<b>Dodavatel:</b>	<b>Operátor ICT, a.s. Zastoupené: Ing. Janem Znamenáčkem, předsedou představenstva</b>
sidlo:	<b>Mariánské nám. 2/2 110 01 Praha 1</b>	sidlo:	<b>Dělnická 213/12 170 00 Praha 7</b>
IČO:	<b>00064581</b> DIČ: <b>CZ00064581</b>	IČO:	<b>02795281</b> DIČ: <b>CZ02795281</b>
kontaktní osoba: tel. spojení: e-mail:		kontaktní osoba: tel. spojení: e-mail:	

<b>Název zakázky:</b>	<b>Služba provozu mobilní a webové aplikace na pořizování a evidování fotodokumentace</b>
-----------------------	---

<b>Předmět plnění:</b>	<p>Objednatel u Dodavatele v souladu s čl. 6 výše uvedené Smlouvy objednává služby spočívající v implementaci, nastavení a následného provozu mobilní a webové aplikace Venzeo, která umožní digitalizaci procesu vč. fotodokumentace pro:</p> <p>A) evidenci nádob v rámci přechodu na multikomoditní sběr odpadu B) přistavování velkoobjemových kontejnerů na území HMP.</p> <p>Předmět plnění je podrobněji specifikován v Příloze č. 1 této objednávky – Nabídka: „Služba provozu mobilní a webové aplikace na pořizování a evidování fotodokumentace“ (dále společně jako „základní plnění“).</p> <p>Objednatel je oprávněn poptat plnění nad rámec základního plnění (dále jen „rozšířené plnění“), a to na základě ad-hoc požadavků Objednatele doručeného Dodavateli.</p>
------------------------	--

**Cena za předmět plnění bez DPH:**

*(cena je maximální a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady  
Dodavatele vynaložené v souvislosti s realizací předmětu plnění)*

**DPH sazba 21 %****Cena za předmět plnění celkem s DPH:**

*(DPH bude účtována podle platných právních předpisů)*

**Splatnost faktury minimálně:**

<b>850 000,-</b>	<b>Kč</b>
<b>178 500</b>	<b>Kč</b>
<b>1 028 500</b>	<b>Kč</b>
<b>21 dnů od doručení faktury Objednateli</b>	

Cena za předmět plnění je podrobně specifikována v Příloze č. 1 této objednávky – Nabídka: „Služba provozu mobilní a webové aplikace na pořizování a evidování fotodokumentace“.

**Termín plnění:****Základní plnění**

Dodavatel dokončí implementaci a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci A nejpozději do 2 týdnů od nabytí účinnosti této objednávky.

Dodavatel zahájí provoz mobilní a webové aplikace ve specifikaci A prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po dokončení implementace mobilní a webové aplikace ve specifikaci A.

Dodavatel dokončí implementaci a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci B nejpozději do 8 týdnů od nabytí účinnosti této objednávky.

Dodavatel zahájí provoz mobilní a webové aplikace ve specifikaci B prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po dokončení implementace mobilní a webové aplikace ve specifikaci B.

Dodavatel bude poskytovat službu provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci A do 31. 12. 2024.

Dodavatel bude poskytovat službu provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci B do 31. 12. 2025.

**Rozšířené plnění**

Rozšířené plnění bude dle ad-hoc požadavků Objednatele poskytováno po dobu účinnosti této objednávky.

Termín konkrétního rozšířeného plnění bude odpovídat návrhu Dodavatele a bude uveden v ad-hoc požadavku Objednatele.

**Místo plnění: Praha**

*Pro účely režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani s přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystupuje hl. m. jako osoba povinná k dani:*

NE

## **Platební podmínky:**

1. Součet cen za základní plnění a rozšířené plnění nesmí překročit maximální cenu za předmět plnění, tj. 850.000,- Kč bez DPH. Smluvní strany sjednávají, že na ad-hoc požadavek, na základě kterého by došlo k překročení maximální ceny za předmět plnění se hledí tak, jako by nebyl učiněn.
2. Cena za předmět plnění bude uhrazena Objednatelem na základě Dodavatelem vystaveného daňového dokladu (faktury) a uhrazena bankovním převodem na účet Dodavatele specifikovaný na faktuře.
3. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu za dokončení implementace a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci A po dokončení této implementace a nastavení.
4. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu za dokončení implementace a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci B po dokončení této implementace a nastavení.
5. Služba provozu mobilní a webové aplikace bude z důvodu licenčních podmínek software hrazena předem, a to jednorázově za celou dobu poskytování služby provozu. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci A po dokončení implementace a nastavení. V případě zahájení poskytování služby provozu v roce 2023 lze se souhlasem Dodavatele rozdělit fakturaci tak, že Dodavatel vystaví fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci A za rok 2023 po dokončení implementace a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci A a fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci A za rok 2024 pak v prosinci roku 2023.
6. Služba provozu mobilní a webové aplikace bude z důvodu licenčních podmínek software hrazena předem, a to jednorázově za celou dobu poskytování služby provozu. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci B po dokončení implementace a nastavení. V případě zahájení poskytování služby provozu v roce 2023 lze se souhlasem Dodavatele rozdělit fakturaci tak, že Dodavatel vystaví fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci B za rok 2023 po dokončení implementace a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci B, fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci B za rok 2024 pak v prosinci roku 2023 a fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci B za rok 2025 pak v prosinci roku 2024.
7. Podmínky pro vystavení faktury za rozšířené plnění dle ad-hoc požadavků Objednatele budou odpovídat návrhu Dodavatele a budou uvedeny v ad-hoc požadavku Objednatele.
8. Vystavená faktura musí obsahovat náležitosti ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a náležitosti podle § 435 občanského zákoníku.
9. Vystavená faktura bude dále obsahovat označení Objednatele a Dodavatele (název, sídlo, IČO), údaj o zápisu Dodavatele v obchodním, živnostenském či obdobném veřejném rejstříku vč. spisové značky, předmět a číslo objednávky, místo a termín plnění, rozpis fakturovaných položek dle předmětu plnění (např. materiál, doprava, práce, příp. výkaz odpracovaných hodin jako příloha faktury apod.) a číslo účtu, na který bude poskytnuta úplata (toto číslo bude u plátců DPH v souladu se zveřejněným číslem účtu správcem daně pro účely DPH dle § 98 písm. d) zákona o DPH).
10. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této objednávce, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit Dodavateli k opravě/doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.

### **Smluvní sankce:**

1. Při prodlení Dodavatele s implementací a nastavením mobilní a webové aplikace ve specifikaci A nebo B, poskytne Dodavatel Objednateli slevu ve výši 0,1 % z ceny za implementaci a nastavení, kterého se prodlení týká, stanovené v této objednávce, a to za každý započatý kalendářní den prodlení až do řádného splnění této povinnosti.
2. V případě, že Dodavatel nedodrží v rámci kalendářního měsíce minimální dostupnost mobilní nebo webové aplikace stanovenou v Příloze č. 1 této objednávky náleží Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši:
  - 1.000,- Kč při dostupnosti  $\geq 97\%$  a  $< 99\%$ ,
  - 2.500,- Kč při dostupnosti  $\geq 90\%$  a  $< 97\%$
  - 5.000,- Kč při dostupnosti  $\geq 70\%$  a  $< 90\%$
  - 10.000,- Kč při dostupnosti  $< 70\%$ .
3. V případě uplatnění nároku na slevu z ceny za implementaci a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci A nebo B ze strany Objednatele, bude Dodavatel fakturovat cenu poníženou o tuto uplatněnou slevu. Slevu za prodlení s implementací a nastavením mobilní a webové aplikace lze uplatnit pouze do výše ceny této implementace a nastavení mobilní a webové aplikace (ve specifikaci A nebo B).
4. Smluvní pokuta je splatná do 15 kalendářních dnů od doručení písemného oznámení o jejím uplatnění Dodavateli.
5. Nárok na uplatnění slevy či smluvní pokuty Objednateli nevznikne v případě, že k porušení povinnosti Dodavatelem došlo v důsledku některého z případů vyšší moci či na základě neposkytnutí nutné součinnosti ze strany Objednatele.
6. Uplatněním nároku na slevu či zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost Dodavatele splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno slevou či smluvní pokutou.

### **Další podmínky:**

1. Smluvní strany této objednávky výslovně souhlasí s tím, aby tato objednávka byla uvedena v centrální evidenci smluv (CES) vedené Objednatelem, tato evidence je veřejně přístupná a obsahuje údaje o smluvních stranách a předmětu objednávky, číselné označení této objednávky, datum jejího podpisu a její text.
2. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této objednávce nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
3. Smluvní strany této objednávky výslovně sjednávají, že uveřejnění této objednávky v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí Objednatel. Smluvní strany zároveň berou na vědomí, že tato objednávka podléhá podmínkám a omezením dle zákona o registru smluv a nedojde-li z nějakého důvodu k uveřejnění objednávky v souladu s tímto zákonem do 3 měsíců ode dne uzavření, bude objednávka zrušena od počátku. V takovém případě se smluvní strany zavazují poskytnout si vzájemně veškerou součinnost k nápravě tohoto stavu a uzavření nové objednávky o stejném obsahu.
4. Tato objednávka se vyhotovuje v elektronickém stejnopise.
5. Žádná ze smluvních stran nepostoupí práva a závazky z této objednávky třetí osobě bez výslovného písemného souhlasu druhé strany.
6. Tato objednávka může být měněna nebo zrušena pouze písemně, a to v případě změn objednávky číslovanými dodatky, které musí být podepsány oběma smluvními stranami.

7. Dodavatel je povinen doručit akceptaci této objednávky Objednateli obratem, avšak nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne vystavení objednávky, jinak tato nabídka na uzavření objednávky zaniká.
8. Tato objednávka nabývá platnosti dnem její akceptace Dodavatelem a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
9. Tato objednávka se uzavírá do 31. 12. 2025.
10. Objednatel zpracovává osobní údaje subjektů údajů v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména Nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (tzv. „GDPR“). Bližší informace o zpracovávání osobních údajů jsou uvedeny na webu [http://www.praha.eu/jnp/cz/o\\_meste/magistrat/gdpr/index.html](http://www.praha.eu/jnp/cz/o_meste/magistrat/gdpr/index.html).

**Za Objednatele:**

.....  
**RNDr. Štěpán Kyjovský**  
ředitel Odboru ochrany prostředí

Dodavatel akceptuje tuto objednávku v plném rozsahu a bez výhrad.

**Za Dodavatele:**

.....  
**Ing. Jan Znamenáček**  
předseda představenstva

.....  
**Petr Suška, MSc.**  
místopředseda představenstva

**Přílohy:**

1. Nabídka: „Služba provozu mobilní a webové aplikace na pořizování a evidování fotodokumentace“




Číslo nabídky: 202308134OSC

## Nabídka: „Služba provozu mobilní a webové aplikace na pořizování a evidování fotodokumentace “

---

**oict.**

K rukám:

  
Vedoucí oddělení odpadů, OCP MHMP  
Škodův palác, Jungmannova 35, Praha 1

### Nabízející: Operátor ICT, a.s.

---

Operátor ICT, a.s. (dále jen „OICT“), je městskou společností, která pro hlavní město Prahu zajišťuje odborné služby ICT a realizaci ICT projektů, včetně projektů Smart Prague.

### Předmět nabídky

Zajištění implementace a nastavení a následného provozu mobilní a webové aplikace Venzeo, která umožní digitalizaci procesu vč. fotodokumentace pro specifikace:

- A) evidenci nádob pro přechod na multikomoditní sběr odpadu,
  - B) přistavování velkoobjemových kontejnerů na území HMP,
- a to v níže uvedené specifikaci (dále společně jako „základní plnění“).

Objednatel je oprávněn poptat plnění nad rámec základního plnění (dále jen „rozšířené plnění“), a to na základě ad-hoc požadavku objednatele doručeného dodavateli.

---

#### A) Evidence nádob pro přechod na multikomoditní sběr odpadu min. s těmito funkcemi:

- Možnost aktivace autocenzury fotografií ze strany objednatele – anonymizování tváří, SPZ nebo jiných textových informací;
- Možnost zadání typu záznamu Stanoviště MKS, Stanoviště - polepy, Nový záznam;
- Uložení záznamů do databáze a následné zveřejnění záznamů ve webové aplikaci s možností filtrování podle času, typů, statusu, kategorií, adresy, popisu, bodů zájmu;
- Možností náhledů pro záznamy: v mapě, galerie, seznam pod sebou, statistický pohled
- Export ve formátech: PDF, CSV, TISK, API, zabezpečený URL link;
- Automatické emailové notifikace;
- Jednorázový import bodů zájmu – stanoviště nádob;
- Administrační část webové aplikace umožňující vytváření a úpravu kategorií, statusů, editaci uživatelů, aktivace zařízení (pomocí zabezpečené SMS nebo QR kódu), Možnost stažení a uložení záznamů do PC za použití syntaxe dle názvů Objednatele;

- Pravidelné bezpečnostní aktualizace systému pro webovou i mobilní aplikaci;
- Podpora mobilních zařízení se systémem iOS 15+ a Android 8+;
- Samostatná administrace systému: Vytváření a úprava kategorií, statusů, přidávání uživatelů, aktivace zařízení (pomocí zabezpečené SMS nebo QR kódu)
- Zabezpečený přístup do webového rozhraní přes Google Workspace, Microsoft Office 365 nebo E-mail (bez hesla),
- Úložiště dat je chráněno PCI-DSS, HIPAA/HITECH, FedRAMP, EU Data Protection Directive, a FISMA
- Možnost pořizování záznamů s fotodokumentací s metadaty: GPS (adresa), datum, čas, typ, popis pomocí mobilní aplikace;

## **B) Přistavování velkoobjemových kontejnerů min. s těmito funkcemi:**

- Možnost aktivace autocenzury fotografií ze strany objednatele – anonymizování tváří, SPZ nebo jiných textových informací;
- Možnost zadání typu záznamu Přívoz, Otočka, Odvoz;
- Uložení záznamů do databáze a následné zveřejnění záznamů ve webové aplikaci s možností filtrování podle času, typů, statusu, kategorií, adresy, popisu, bodů zájmu;
- Možnosti náhledů pro záznamy: v mapě, galerie, seznam pod sebou, statistický pohled;
- Export ve formátech: PDF, CSV, TISK, API, zabezpečený URL link;
- Automatické emailové notifikace;
- Možnosti importu dat (projekty a místa zájmu) automatizovaně přes API import;
- Administrační část webové aplikace umožňující vytváření a úpravu kategorií, statusů, editaci uživatelů, aktivace zařízení (pomocí zabezpečené SMS nebo QR kódu), Možnost stažení a uložení záznamů do PC za použití syntaxe dle názvů Objednatele;
- Pravidelné bezpečnostní aktualizace systému pro webovou i mobilní aplikaci;
- Podpora mobilních zařízení se systémem iOS 15+ a Android 8+;
- Zabezpečený přístup do webového rozhraní přes Google Workspace, Microsoft Office 365 nebo E-mail (bez hesla)
- Úložiště dat je chráněno PCI-DSS, HIPAA/HITECH, FedRAMP, EU Data Protection Directive, a FISMA
- Možnost pořizování záznamů s fotodokumentací s metadaty: GPS (adresa), datum, čas, typ, popis pomocí mobilní aplikace;

V rámci implementace mobilní a webové aplikace ve specifikaci B) dojde rovněž k integraci KSNKO API za účelem zobrazení bodů zájmu (plánované místo přistavení) z KSNKO.

Součástí plnění není integrace a zobrazení záznamů v mobilní aplikaci Moje Praha.

## Společné pro A) a B) (není-li uvedeno jinak)

Provoz bude poskytován za následujících licenčních podmínek:

Počet zařízení s mobilní aplikací	100
Počet webových uživatelů	10
Počet administrátorů	2
Počet aktivních bodů zájmu a projektů	7.000
Uložiště	15 GB

Minimální dostupnost mobilní i webové aplikace je 99 % za kalendářní měsíc.

Data jednotlivých záznamů ((min. fotodokumentace s metadaty: GPS (adresa), datum, čas, typ, popis)) budou po skončení poskytování služeb provozu zálohována po dobu 6 měsíců.

## Cenová nabídka

### Rozsah:

Název položky	Sazba / J bez DPH v Kč	Jednotka (J)	Počet (J)	Cena celkem bez DPH v Kč
<b>Základní plnění</b>				
Provoz A) (měsíční platba) <sup>1</sup>	15 850	měs	12	190 200
Provoz A) (roční platba) <sup>2</sup> SLEVA 15 %	13 473	měs	12	161 676
Provoz B) (měsíční platba) <sup>3</sup>	15 850	měs	12	190 200
Provoz B) (roční platba) <sup>4</sup> SLEVA 15 %	13 473	měs	12	161 676
Zajištění implementace a nastavení web. i mob. aplikací pro A)	65 400	-	1	65 400
Zajištění implementace a nastavení web. i mob. aplikací pro B) včetně integrace KSNKO API	109 900	-	1	109 900

<sup>1</sup> V případě objednávky provozu od 09./10./11./12. 2023 do 31. 12. 2024 se uplatní pro jednotlivé kalendářní měsíce r. 2023

<sup>2</sup> V případě objednávky provozu od 09./10./11./12. 2023 do 31. 12. 2024 se uplatní pro celý r. 2024

<sup>3</sup> V případě objednávky provozu od 09./10./11./12. 2023 do 31. 12. 2025 se uplatní pro jednotlivé kalendářní měsíce r. 2023

<sup>4</sup> V případě objednávky provozu od 09./10./11./12. 2023 do 31. 12. 2025 se uplatní pro celý r. 2024 a r. 2025



Rozšířené plnění		
Další aktivovaná mobilní aplikace na zařízení	105	měs
Další webový uživatel	107	měs
Další webový uživatel s administrátorskými právy	245	měs
Dalších 10 000 projektů, nebo míst zájmu	1 145	měs
Další 1 GB pro data (1 GB = cca 6000 fotografií)	23	měs
Služby vývojáře – rozvoj	1 240	hod
<b>Provoz A)</b>	<b>Dle ceníku základního plnění</b>	

Není-li uvedeno jinak, ceny rozšířeného plnění pro A) a B) jsou totožné.

Maximální cena plnění dle této nabídky činí 850 000,- Kč bez DPH.

## Platební podmínky

Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu za dokončení implementace a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci A/B po dokončení dané implementace a nastavení.

Služba provozu mobilní a webové aplikace bude z důvodu licenčních podmínek software hrazena jednorázově za celou dobu poskytování služby provozu. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci A/B po dokončení implementace a nastavení. V případě zahájení poskytování služby provozu v roce 2023 lze se souhlasem Dodavatele rozdělit fakturaci tak, že Dodavatel vystaví fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci A/B za rok 2023 po dokončení implementace a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci A/B a fakturu za poskytování služby provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci A/B za rok 2024 pak v prosinci roku 2023 (u provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci B pak obdobně pro r. 2025).

Splatnost faktur bude stanovena na 21 kalendářních dnů od doručení faktury Objednateli.

## Termín/Doba plnění

Implementace a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci A: nejpozději do 2 týdnů od nabytí účinnosti objednávky.

Implementace a nastavení mobilní a webové aplikace ve specifikaci B: nejpozději do 8 týdnů od nabytí účinnosti objednávky.

Služba provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci A bude poskytována do 31. 12. 2024.

Služba provozu mobilní a webové aplikace ve specifikaci B bude poskytována do 31. 12. 2025.

Účinnost objednávky do 31. 12. 2025.

## Kontaktní a další informace

---

Platnost nabídky: do 31.8.2023

Tato nabídka má pouze informativní charakter a není závazným návrhem k uzavření smluvního vztahu.

Operátor ICT, a.s.

[www.operatorict.cz](http://www.operatorict.cz)

IČO: 02795281

DIČ: CZ02795281

V Praze dne 24.8.2023

Petr Suška,  
MSc.

Digitálně podepsal  
Petr Suška, MSc.  
Datum: 2023.08.24  
10:42:37 +02'00'

---

**Petr Suška, MSc.**  
Místopředseda představenstva  
Ředitel úseku Smart City, inovací a projektového řízení

