



Smlouva o spolupráci a poskytování služeb v rámci projektu městského parkování v hl. m. Praze

Strany:

TSK č. A/9/19/4100/0001

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

se sídlem: Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1- Staré Město

IČO: 03447286, DIČ: CZ03447286

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 20059

bankovní spojení: PPF banka a.s., č. účtu: [REDACTED]

zastoupená Ing. Jiří Tumpach, MBA
PhDr. Ing. Mátěj Pichtner, MBA

(dále jen „TSK“)

a

Operátor ICT, a.s.

se sídlem: Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7

IČO: 02795281, DIČ: CZ02795281

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl B, vložka 19676

bank. spojení: Česká spořitelna, a.s., č. účtu: [REDACTED]

zastoupená Michalem Fišerem, MBA, předsedou představenstva a

Bc. Petrou Burdovou, místopředsedou představenstva

(dále jen „OICT“)

číslo dokumentu OICT:

číslo dokumentu TSK:

dnešního dne uzavřely tuto Smlouvu v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 a násl. zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „Smlouva“)

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ A PROHLÁŠENÍ STRAN

1.1 Obě Strany této smlouvy shodně prohlašují, že:

- i. jsou právními osobami řádně založenými hlavním městem Prahou (dále jen „HMP“), kdy existují podle právního řádu České republiky a jejich jediným akcionářem je HMP;
- ii. splňují veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a jsou oprávněny tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;
- iii. ke dni uzavření této Smlouvy vůči nim není vedeno řízení dle insolvenčního zákona, přičemž se zavazují vzájemně se o hrozícím úpadku bezodkladně informovat;
- iv. ke dni uzavření této Smlouvy vykonávají podstatnou část své celkové činnosti ve prospěch HMP jako veřejného zadavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), přičemž jsou ovládány jako vnitřní organizační jednotka HMP, které má zároveň v obou Stranách výlučná majetková práva a disponuje samo veškerými hlasovacími právy plynoucími z účasti v nich, čímž jsou splněny podmínky vertikální spolupráce dle § 11 odst. 4 písm. b) ZZVZ; obě Strany v této souvislosti prohlašují, že budou dlouhodobě vyvíjet svou činnost tak, aby byly permanentně splněny tyto podmínky vertikální spolupráce dle současných právních předpisů i právních předpisů budoucích po celou dobu trvání této Smlouvy, dojde-li v průběhu trvání této Smlouvy ke změně relevantní právní úpravy; a

přičemž se zavazují udržovat tato svá prohlášení dle odst. 1.1 Smlouvy v platnosti pro celou dobu účinnosti této Smlouvy.

1.2 Na základě záměru, schváleného Radou hl. m. Prahy (dále jen „Rada HMP“) dne 18.10.2016 - realizovat projekty „Smart Cities“, sledující nasazení ICT technologií, inovativních technologií, technologií pro úsporu energií, technologií zefektivňujících řízení města a dalších řešení technologické i netechnologické povahy - byla pověřena společnost Operátor ICT, a.s. přípravou a koordinací všech projektů SC na území hl. m. Prahy.

1.3 Dne 12. 1. 2017 byla s účinností ke dni 1. 4. 2017 uzavřena mezi TSK a HMP Smlouva o zajištění správy majetku a výkonu dalších činností, kdy na základě této smlouvy, ve znění pozdějších dodatků, TSK pro HMP zajišťuje řádnou a odbornou správu, ochranu a rozvoj spravovaného majetku, zejména pozemních komunikací, jehož vlastníkem je HMP (dále jen jako „Smlouva HMP“). TSK je tedy v rámci své činnosti mj. správcem parkovišť ve vlastnictví HMP. Jeho cílem je zpracovat v oblasti městského parkování komplexní informaci o stávajícím stavu infrastruktury, aplikačního řešení a využívaných technologií, vč. doporučení k dalšímu řešení.

- 1.4 Ke dni uzavření této Smlouvy Strany stvrzují vzájemnou komplexní spolupráci na projektu městského parkování v HMP (dále jen „projekt“), a to ve všech jeho dílčích fázích a činnostech.
- 1.5 Za účelem dosažení cíle deklarovaného v odst. 1.3 Smlouvy výše si budou Strany poskytovat veškerou k tomu rozumně potřebnou součinnost. Dílčím účelem této Smlouvy je dále popsat role jednotlivých Stran v rámci projektové a realizační spolupráce a sladit jejich postup.
- 1.6 Strany mohou domluvit podrobnosti ujednání uvedených v této Smlouvě v samostatných dohodách / smlouvách / dodatcích k této Smlouvě.

2. ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Účelem této Smlouvy je popsat procesy, práva, povinnosti a vzájemné vztahy Stran při přípravě a realizaci projektu městského parkování v HMP.
- 2.2 Předmětem Smlouvy je úplatné poskytování komplexních služeb souvisejících s přípravou a realizací projektu městského parkování v HMP, tedy v zájmu naplňování účelu této Smlouvy vymezeného v jejím odst. 2.1. Službami se rozumí zejména:
 - i. příprava a zpracování Analýzy parkovacích systémů ve správě TSK na území HMP včetně návrhu jejich nového řešení (dále jen „**Analýza**“);
 - ii. příprava a zpracování Prováděcího projektu integrace parkovišť ve správě TSK a zavedení smart parkovacích systémů (dále jen „**Prováděcí projekt**“);
 - iii. související realizační služby (dále jen „**Realizační Služby**“);
 - iv. související poradenské služby (dále jen „**Poradenské Služby**“);(společně též jako „**Služby**“).
- 2.3 OICT dále touto Smlouvou uděluje TSK licence nezbytné pro užívání Služeb a jejich výstupů, a to v rozsahu stanoveném v čl. 7 této Smlouvy.
- 2.4 OICT se zavazuje poskytovat veškeré Služby dle této Smlouvy za dodržování touto Smlouvou daných podmínek plnění a právních předpisů. Specifikace Služeb a podmínek jejich poskytování je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy („Nabídka OICT“).
- 2.5 TSK se touto Smlouvou zavazuje poskytnout OICT při plnění této Smlouvy v rozsahu, který je vymezen ve Smlouvě a její Příloze č. 1, nezbytnou součinnost svojí a případných třetích stran, vč. HMP. Nedodržení termínů plnění stanovených touto Smlouvou z důvodu neposkytnutí součinnosti třetích stran nezakládá prodloužení OICT a po dobu tohoto nezaviněného prodloužení neběží OICT lhůty stanovené touto Smlouvou.
- 2.6 TSK se zavazuje zaplatit OICT dohodnutou cenu za řádné a včas poskytnuté Služby dle této Smlouvy za podmínek touto Smlouvou dále stanovených.

3. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Místem poskytování Služeb je primárně území HMP, sídlo TSK a sídlo OICT. Výstupy plnění Služeb dle písm. i. a ii. odst. 2 čl. 2 této Smlouvy OICT TSK předá v sídle TSK.
- 3.2 Pokud to povaha plnění této Smlouvy umožňuje a ani jedna ze Stran vůči tomu nemá výhrady, případně pokud to povaha plnění této Smlouvy výslovně vyžaduje, je OICT oprávněna poskytovat Služby také vzdáleným přístupem či komunikací elektronickými prostředky.
- 3.3 OICT se zavazuje poskytovat Služby dle písm. iii. a iv. odst. 2 čl. 2 této Smlouvy kontinuálně po celou dobu účinnosti této Smlouvy za podmínek v ní stanovených, a to na základě objednávek vystavených TSK (dále jen „Objednávky“).
- 3.4 Výstup plnění Služby dle písm. i. odst. 2 čl. 2 této Smlouvy (Analýza) OICT TSK předá nejpozději do 150 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. Výstup plnění Služby dle písm. ii. odst. 2 čl. 2 této Smlouvy (Prováděcí projekt) OICT TSK předá nejpozději do 90 kalendářních dnů od doručení písemného pokynu TSK k zahájení přípravy a zpracování Prováděcího projektu dle odst. 5.15 této Smlouvy.
- 3.5 Pokud touto Smlouvou nebo následnou dohodou Stran není výslovně stanoveno jinak, jsou termíny dle předchozího odstavce Smlouvy závazné.

4. POVINNOSTI OICT A TSK

- 4.1 Veškeré činnosti vykonávané OICT na základě této Smlouvy je OICT povinna vykonávat s odbornou péčí v souladu s procesy „best practice“.
- 4.2 OICT bude zajišťovat činnosti související s touto Smlouvou vlastními kapacitami, případně s využitím subdodavatelů. Část Služeb zajišťovaná subdodavatelsky bude realizována subjekty vybranými ze strany OICT, jakožto veřejným zadavatelem ve smyslu ZZVZ v souladu s příslušnými podmínkami a limity dle ZZVZ.
- 4.3 Pokud OICT pověří výkonem jakýchkoli činností podle této Smlouvy jakoukoli třetí osobu, odpovídá za provádění těchto činností tak, jako by je vykonával sám.
- 4.4 OICT je povinna mít uzavřenou pojistnou smlouvu pro případ vzniku odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s poskytováním Služeb, a to ve výši 5 mil. Kč. Pojištění v tomto rozsahu je OICT povinna udržovat po celou dobu trvání této Smlouvy a v případě výzvy TSK tomuto bez zbytečného odkladu předložit doklad o existenci pojištění dle tohoto odstavce.
- 4.5 OICT tímto prohlašuje, že bude během trvání této Smlouvy postupovat v souladu s obecně závaznými právními předpisy a nebude svou činností sledovat jakýkoli zakázaný či nepoctivý cíl. OICT bude dále postupovat tak, aby nedocházelo k porušování jakýchkoli práv třetích subjektů, zejména práv duševního vlastnictví, a prohlašuje, že užívá počítačové programy i další předměty práv duševního vlastnictví zcela po právu a jejich užívání mimo tuto Smlouvu i v jejím rámci nemůže vést k jakémukoli omezení plnění OICT dle této Smlouvy.

- 4.6 OICT se dále zavazuje:
- i. neprodleně oznámit písemnou formou (lze i elektronicky) TSK překážky, které mu brání v plnění předmětu této Smlouvy;
 - ii. informovat TSK o důležitých skutečnostech, které mohou mít vliv na výkon práv a plnění povinností Stran;
 - iii. upozorňovat TSK na možné či vhodné rozšíření či změny Služeb;
 - iv. upozorňovat TSK v odůvodněných případech na případnou nevhodnost pokynů TSK.
- 4.7 Bude-li OICT tuto Smlouvu řádně plnit a naplňovat její účel, TSK se zavazuje po dobu účinnosti této Smlouvy neuzavřít bez souhlasu OICT smlouvu na poskytování Služeb stejných, či obdobných Službám poskytovaným OICT dle této Smlouvy, s jinou osobou, nestanoví-li tato Smlouva výslovně jinak.
- 4.8 TSK se zavazuje spolupracovat s OICT a poskytovat jí veškerou nutnou součinnost, zejména (nikoli však výlučně) v podobě souvisejících smluvních dokumentů a provozních dokumentů parkovišť, potřebnou pro řádné poskytování Služeb podle této Smlouvy. TSK je povinna informovat OICT o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro plnění této Smlouvy.
- 4.9 OICT je povinna zúčastnit se jednání, na kterých bude její přítomnost nezbytná za předpokladu, že nejpozději 4 pracovní dny předem bude oprávněné osobě za OICT doručena pozvánka na takové jednání, ve které bude zdůrazněna nutnost její přítomnosti.

5. ZPŮSOB POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB ANALÝZY A PROVÁDĚCÍHO PROJEKTU

- 5.1 Výstupy Služeb Analýzy a Prováděcího projektu svým charakterem odpovídají zhotovení díla. OICT tedy na svůj náklad a nebezpečí provede a TSK předá Analýzu a Prováděcí projekt v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvu a jejími přílohami.

Analýza

- 5.2 Předmětem Analýzy je analýza parkovacích systémů ve správě TSK na území HMP a průzkum možnosti integrace pod jednotné řešení správy a provozu, vč. návrhu způsobu integrace. Předmětem jsou systémy zahrnující jak zóny placeného stání, tak parkoviště v majetku HMP.
- 5.3 Výstup Analýzy bude obsahovat minimálně kapitoly:
- i. Analýzu současného stavu,
 - ii. Podrobný popis jednotlivých oblastí, komponent současného systému a jejich funkcí,
 - iii. Komparaci současného vs. budoucího stavu - srovnání stávajících systémů s navrhovaným řešením,
 - iv. Samotný výstup Analýzy - návrh komplexního integrovaného řešení, včetně konsolidace infrastruktury, popisu jednotlivých rolí a stanovení konkrétního harmonogramu implementace, nebo návrhy variant řešení a opatření.

- 5.4 Čistopis Analýzy OICT předá TSK v počtu 3 paré a 3 x CD-ROM ve formátu pdf, doc, xls. Další případná vyhotovení budou předána TSK na základě dodatečné objednávky.

Prováděcí projekt

- 5.5 Předmětem Prováděcího projektu je prováděcí dokumentace projektu k integraci všech parkovišť ve správě TSK pod jednotné provozní řešení a zavedení smart technologií, v maximální míře bezobslužných, které maximálně zvýší komfort uživatelů a zajistí vysoce efektivní správu, a to v souladu s Přílohou č. 1 této Smlouvy.
- 5.6 Výstup Prováděcího projektu, tj. provádění dokumentace bude obsahovat minimálně kapitoly:
- i. Průvodní zprávu,
 - ii. Souhrnnou technickou dokumentaci,
 - iii. Architekturu řešení,
 - iv. Výstavbu a implementace a řešení,
 - v. Další návrhy OICT související s řešením.
- 5.7 Čistopis prováděcí dokumentace OICT předá TSK v počtu 3 paré a 3 x CD-ROM ve formátu pdf, doc, xls. Další případná vyhotovení budou předána TSK na základě dodatečné objednávky.

Akceptační řízení

- 5.8 Předání a převzetí výstupů Analýzy a Prováděcího projektu Strany formálně stvrdí akceptačním protokolem, kterému bude předcházet provedení akceptačního řízení.
- 5.9 OICT je povinna písemně oznámit TSK nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy budou výstupy Služeb připraveny k zahájení akceptačního řízení.
- 5.10 Společně s výstupy Služeb předá OICT TSK i výkaz činnosti, který bude obsahovat podrobný popis prací na zpracování výstupů Služeb, a to v členění na konkrétní role specialistů, kteří se na plnění podíleli, a počet člověkodní (dále jen jako „MD“) prováděných prací pro každou roli a každého specialistu zvlášť. Za 1 MD se považuje 8 pracovních hodin. Posouzení výkazu činnosti bude též předmětem akceptačního řízení.
- 5.11 TSK je povinna vznést své výhrady nebo připomínky k předaným výstupům a výkazům činnosti do 5 pracovních dnů ode dne jejich doručení. Vznese-li TSK výhrady nebo připomínky, zavazuje se OICT do 5 pracovních dnů provést veškeré potřebné úpravy dokumentů dle výhrad a připomínek TSK a takto upravené dokumenty předat TSK opakovaně k akceptaci. Pokud výhrady a připomínky TSK přetrvávají nebo TSK identifikuje výhrady a připomínky nové, je TSK oprávněn postupovat podle tohoto odst. Smlouvy i opakovaně.
- 5.12 V případě, že TSK nemá k dokumentu připomínky ani výhrady, zavazuje se ve lhůtě 5 pracovních dnů od předložení dokumentů k akceptaci tyto dokumenty akceptovat a potvrdit o tom písemný akceptační protokol podepsaný oběma Stranami.

- 5.13 V případě, že se TSK ve stanovené lhůtě 5 pracovních dní k předaným dokumentům nevyjádří, má se za to, že akceptuje veškeré předané dokumenty bez výhrad.
- 5.14 TSK je oprávněna převzít i předané dokumenty, k nimž má výhrady, nebrání-li to v realizaci navazujících činností. V takovém případě musí být tyto dílčí výhrady uvedeny v akceptačním protokolu.
- 5.15 Nejpozději do 5 pracovních dní po podpisu akceptačního protokolu na Analýzu je TSK povinna vyhotovit a OICT zaslat písemný pokyn k zahájení přípravy a zpracování Prováděcího projektu, který bude obsahovat výslovné určení vybrané varianty řešení dle Analýzy.

6. ZPŮSOB POSKYTOVÁNÍ REALIZAČNÍCH A PORADENSKÝCH SLUŽEB

- 6.1 Předmětem Realizačních a Poradenských Služeb může být jakákoli činnost spojená s uváděním výstupů Služeb Analýzy a Prováděcího projektu v praxi, tj. navazující činnost, poradenská a konzultační činnost nezahrnutá v předmětu Analýzy a Prováděcího projektu, zpracování dalších dílčích dokumentů a jiné. Realizační a Poradenské Služby však vždy musí naplňovat cíl této Smlouvy a nesmí být v rozporu s jejím účelem, tj. svým zaměřením se musí vztahovat k projektu městského parkování v HMP.
- 6.2 TSK může tyto Služby na Objednávku využít kdykoliv po dobu účinnosti této Smlouvy. Přesáhne-li termín realizace Služby na Objednávku poslední den účinnosti této Smlouvy, a je-li tato Objednávka OICT řádně akceptována, je OICT povinna tuto objednanou Službu i nadále poskytnout.
- 6.3 TSK zadá maximálně konkretizovaný požadavek (co se rozsahu, kvality, lhůt plnění a finančního rámce týče) na poskytnutí Realizační či Poradenské Služby OICT v písemné podobě (dále jen jako „**Poptávka**“) a OICT je povinna na tuto Poptávku nejpozději do 5 pracovních dnů od jejího doručení zpracovat nabídku.
- 6.4 TSK může na základě nabídky OICT vystavit písemnou Objednávku, kterou je OICT povinna do 5 pracovních dní od jejího doručení akceptovat, je-li Objednávka plně v souladu s nabídkou OICT. OICT není povinna Objednávku akceptovat, resp. může navrhnout její změnu, pouze s uvedením konkrétního důvodu, a to zejména (nikoliv výlučně) v případě, kdy Objednávka není v souladu s nabídkou OICT.
- 6.5 Objednávka musí obsahovat minimálně:
 - i. konkrétní označení a bližší specifikaci plnění, které je zadáno, tj. nabídku OICT;
 - ii. termín poskytnutí Služby;
 - iii. TSK předpokládaný rozsah plnění, případně cenu za plnění stanovenou v souladu s cenovými podmínkami uvedenými v nabídce OICT (zejména dle počtu objednaných MD dle pozic požadovaných pracovníků, dle objednaných licencí a souvisejícího plnění apod.).
- 6.6 Pro vyloučení pochybností se stanoví, že TSK není v průběhu trvání této Smlouvy povinna poptat žádnou Službu na Objednávku.

Akceptační řízení

- 6.1 Předání a převzetí výstupů Realizačních a Poradenských Služeb Strany formálně stvrdí akceptačním protokolem, kterému bude předcházet provedení akceptačního řízení.
- 6.2 OICT je povinna písemně oznámit TSK nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy budou výstupy Realizačních a Poradenských Služeb připraveny k zahájení akceptačního řízení.
- 6.3 Společně s výstupy Realizačních a Poradenských Služeb předá OICT TSK i výkaz činnosti, který bude obsahovat podrobný popis prací na zpracování výstupů Realizačních a Poradenských Služeb, a to v členění na konkrétní role specialistů, kteří se na plnění podíleli, a počet MD prováděných prací pro každou roli a každého specialistu zvlášť. Posouzení výkazu činnosti bude též předmětem akceptačního řízení.
- 6.4 TSK je povinna vznést své výhrady nebo připomínky k předaným výstupům a výkazům činnosti do 5 pracovních dnů ode dne jejich doručení. Vznese-li TSK výhrady nebo připomínky, zavazuje se OICT do 5 pracovních dnů provést veškeré potřebné úpravy dokumentů dle výhrad a připomínek TSK a takto upravené dokumenty předat TSK opakovaně k akceptaci. Pokud výhrady a připomínky TSK přetrvávají nebo TSK identifikuje výhrady a připomínky nové, je TSK oprávněn postupovat podle tohoto odst. Smlouvy i opakovaně.
- 6.5 V případě, že TSK nemá k dokumentu připomínky ani výhrady, zavazuje se ve lhůtě 5 pracovních dnů od předložení dokumentů k akceptaci tyto dokumenty akceptovat a potvrdit o tom písemný akceptační protokol podepsaný oběma Stranami.
- 6.6 V případě, že se TSK ve stanovené lhůtě 5 pracovních dní k předaným dokumentům nevyjádří, má se za to, že akceptuje veškeré předané dokumenty bez výhrad.
- 6.7 TSK je oprávněna převzít i předané dokumenty, k nimž má výhrady, nebrání-li to v realizaci navazujících činností. V takovém případě musí být tyto dílčí výhrady uvedeny v akceptačním protokolu.

7. DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

- 7.1 OICT se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu TSK nepublikovat obrazové nebo jiné materiály, které jsou součástí Služeb či s jeho poskytováním souvisí. Dále, OICT nesmí poskytovat jakékoli výsledky poskytování Služeb vykonané v souladu s touto Smlouvou jakékoli třetí straně bez předchozího písemného souhlasu TSK, nejedná-li se však o společného akcionáře obou Stran, tj. HMP.
- 7.2 Pokud jakýkoliv výstup poskytování Služeb podle této Smlouvy splňuje nebo bude splňovat vlastnosti autorského díla podle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), nebo jakéhokoli dalšího práva duševního vlastnictví ve smyslu příslušné obecně závazné právní úpravy, platí následující:
 - i. OICT touto Smlouvou poskytuje TSK právo vykonávat autorská práva k autorským dílům a ke všem ostatním právům duševního vlastnictví,

kteřá budou vytvořena nebo získána podle této Smlouvy, a uděluje TSK, nebo se zavazuje TSK zajistit, licenci k časově ani územně neomezenému výkonu všech majetkových práv k autorským dílům uvedených v § 12-23 autorského zákona a také k výkonu všech ostatních práv duševního vlastnictví; TSK není povinen licenci využít. OICT zaručuje, že není v žádném ohledu nijak omezen v poskytování tohoto práva odpovídajícího poskytnuté licenci, které získal nebo získá od jiných autorů. Aby se předešlo jakýmkoli pochybnostem, bude autorské dílo znamenat v kontextu této Smlouvy jakýkoli jedinečný výsledek nebo jedinečné výsledky tvůrčí činnosti autora nebo autorů, které budou provedeny podle této Smlouvy nebo v souvislosti s ní prostřednictvím plnění ze strany OICT a které budou vyjádřeny v objektivně vnímatelné formě.

- ii. OICT uděluje TSK licenci specifikovanou v předchozím bodě i) jako licenci nevýhradní a, s ohledem na cenu poskytování Služeb sjednanou v této Smlouvě, zdarma.
- iii. TSK je oprávněna udělit právo, které je součástí licence, třetí osobě (sublicence), a to úplně i částečně. TSK je oprávněna upravovat nebo měnit autorská díla nebo jejich části, jejich názvy, nebo spojovat autorská díla nebo z nich dělat kolektivní dílo bez jakýchkoli omezení. TSK je zejména oprávněna upravovat nebo měnit koncepci projektu autorského díla, jeho celkový charakter a také jeho jednotlivé exteriérové a interiérové prvky, spojovat autorské dílo nebo jeho jednotlivé části atd.
- iv. OICT uděluje TSK souhlas upravovat nebo měnit autorská díla nebo jejich části, jejich názvy, nebo spojovat autorská díla nebo z nich dělat kolektivní dílo bez jakýchkoli omezení. Tento souhlas uděluje OICT na celou dobu trvání autorskoprávní ochrany díla. TSK je oprávněna k úpravě nebo změně autorského díla i víckrát za sebou. Odměna za tento souhlas je částí ceny za poskytování Služeb dle této Smlouvy.
- v. OICT uděluje licenci TSK na celou dobu trvání majetkových autorských práv.
- vi. OICT a TSK se kromě toho dohodly, že pokud se v budoucnosti zjistí, že OICT není oprávněna vykonávat majetková práva k autorským dílům nebo k jakýmkoli ostatním právům duševního vlastnictví (např. na základě rozhodnutí soudu, smlouvy mezi autory a OICT), zavazuje se OICT vyvinout maximální úsilí a poskytnout veškerou pomoc nutnou k tomu, aby příslušní autoři TSK udělili licenci a také aby byla pro konkrétní případy za podmínek stanovených v této Smlouvě udělena ostatní práva duševního vlastnictví.
- vii. OICT se zavazuje zavázat všechny své subdodavatele a právní nástupce k udělování a udržování licence dle tohoto odstavce TSK, a to v tomto odstavci uvedeném rozsahu.

8. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 8.1 Strany se dohodly, že cena za poskytování Služeb dle této Smlouvy bude stanovena na základě skutečně vynaložených nákladů, které jsou definovány jako přepočtení MD jednotlivých činností potřebných k poskytování Služeb. Podrobný rozpis těchto činností vč. jejich dílčích sazeb za MD pro Služby Analýzy a Prováděcího projektu je podrobně specifikován v Příloze č. 1 této Smlouvy. Příloha č. 1 obsahuje kromě rozpisu činností a jejich sazeb také předpokládaný kvalifikovaný odhad ceny těchto Služeb Analýzy a Prováděcího projektu na základě těchto činností. Sazby pro určení ceny za Realizační a Poradenské Služby tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy, dílčí sazby v tomto ceníku neobsažené mohou být uvedeny přímo v Objednávce na za Realizační a Poradenské Služby.
- 8.2 Sjednaná cena za jednotlivé MD obsahuje veškeré práce a dodávky, služby, náklady, poplatky, daně, odvody a výkony, kterých (jejichž vynaložení) je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení a dokončení výstupů Služeb, byť i tyto nejsou v této Smlouvě výslovně uvedeny. Pokud není v této Smlouvě výslovně uvedeno jinak, zahrnuje cena vše, co je nezbytné k řádnému poskytování Služeb.
- 8.3 Cena za jednotlivé MD nemůže být měněna jednostranným úkonem žádné ze Stran. K jakékoliv jiné změně ceny může dojít pouze formou písemné dohody Stran učiněné formou dodatku k této Smlouvě. Toto ustanovení nevylučuje aplikaci poslední věty odst. 8.1 tohoto článku Smlouvy.
- 8.4 OICT nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.
- 8.5 TSK je povinna zaplatit OICT cenu ve výši skutečně vynaložených nákladů. Právo fakturovat cenu za Služby vznikne OICT po podpisu akceptačního protokolu.
- 8.6 Splatnost faktury je sjednána na 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení TSK na adresu jeho sídla, na účet OICT uvedený na faktuře. Všechny faktury OICT musí obsahovat náležitosti daňového dokladu, přílohu výkaz činnosti, označení Stran, jejich adresy (sídla), číslo Smlouvy, číslo faktury, den odeslání a den splatnosti faktury, označení a kód banky a číslo účtu, na který má TSK zaplatit, fakturovanou částku.
- 8.7 Nebude-li faktura obsahovat veškeré náležitosti podle této Smlouvy a podle obecně závazných právních předpisů, je TSK oprávněna vrátit ji OICT k opravě (k doplnění). V takovém případě začne běžet nová lhůta splatnosti, a to nejdříve dnem doručení opravené (doplněné) faktury TSK.
- 8.8 OICT prohlašuje, že je plátcem DPH a dále, že není nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (pro účely této Smlouvy též jako „Zákon o DPH“). V případě, že bude správcem daně zahájeno řízení o tom, že OICT je nespolehlivým plátcem, OICT se zavazuje tuto skutečnost bez zbytečného odkladu písemně oznámit TSK.
- 8.9 OICT dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky uvedené v § 109 Zákona o DPH, tj. že z její strany nedošlo k porušení jakékoliv povinnosti stanovené

Zákonem o DPH, která by mohla vést k ručení TSK za nezaplacenou daň podle ustanovení § 109 Zákona o DPH. OICT se zavazuje, že pokud bude hrozit nebo dokonce dojde k porušení jakékoliv povinnosti OICT, která by mohla vést k ručení libovolné osoby za nezaplacenou daň, oznámí tuto skutečnost písemně TSK bez zbytečného odkladu.

- 8.10 Veškeré platby uskutečněné podle této Smlouvy TSK ve prospěch OICT budou provedeny na účet OICT, který je registrován správcem daně ve smyslu § 109 Zákona o DPH, což OICT potvrzuje. V případě, že se OICT stane nespolehlivým plátcem dle předchozích odstavců či tato skutečnost bude hrozit, nebo nebude mít registrován správcem daně účet, OICT výslovně souhlasí, aby DPH z ceny dle této Smlouvy byla odvedena TSK přímo na účet správce daně v souladu s obecně závaznými právními předpisy

9. ZÁRUČNÍ DOBA, ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 9.1 OICT poskytuje na výstupy Služeb v souladu s § 2619 občanského zákoníku záruku za jakost a zavazuje se, že po dobu trvání záruční doby budou výstupy Služeb mít vlastnosti dohodnuté v této Smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Záruční doba činí 24 měsíců ode dne podpisu příslušného akceptačního protokolu.
- 9.2 Výstup Služby je vadný, jestliže při předání nemá a po dobu záruční doby nebude mít vlastnosti stanovené touto Smlouvou, popřípadě vlastnosti obvyklé u výstupu Služeb této kategorie, dále není-li kompletní a má-li právní vady nebo není-li provedeno podle této Smlouvy.
- 9.3 OICT se zavazuje reklamované vady bezplatně odstranit. Po řádném oznámení vady je OICT povinna se nejpozději do 5 pracovních dnů dostavit na určené místo (sídlo TSK), kde proběhne projednání vady. OICT je povinna oprávněně reklamované vady bezplatně odstranit v lhůtě 30 kalendářních dnů od projednání reklamace, případně v termínu vzájemně dohodnutém.
- 9.4 OICT neodpovídá za vady, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých TSK a OICT nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost nebo TSK na jejich nevhodnost upozornil, ale ten na jejich použití písemně trval.
- 9.5 V případě prodlení OICT s odstraněním oprávněně a řádně reklamovaných vad, nebo pokud OICT odmítne vady odstranit, je TSK oprávněna tyto odstranit na své náklady a OICT je povinna TSK uhradit náklady vynaložené na odstranění vad, a to do 15 kalendářních dnů od jejich písemného uplatnění.
- 9.6 V případě výskytu neodstranitelných vad je TSK oprávněna od této Smlouvy odstoupit nebo uplatnit slevu ve výši určené znaleckým posudkem dohodnutého či v případě nedohody Stran o osobě znalce kteréhokoliv soudního znalce určeného TSK.
- 9.7 Každá vada musí být reklamována jen písemnou formou s přesným popisem vady a jejího projevu. Jednou výzvou je možné reklamovat více vad. Výzva musí být adresována oprávněným osobám dle této Smlouvy.

10. SANKCE

- 10.1 V případě porušení smluvní povinnosti Stranou je tato Strana povinna nahradit druhé Straně jakoukoli újmu vzniklou v důsledku takového porušení v souladu s obecně závaznými právními předpisy, a to včetně újmy nemajetkové.
- 10.2 Strany neodpovídají za škodu vzniklou v důsledku okolností vylučujících odpovědnost za škodu podle § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- 10.3 TSK je v případě prodlení OICT s poskytnutím výstupu Služby dle této Smlouvy či dílčí Objednávky oprávněn požadovat po OICT zaplacení smluvní pokuty ve výši 500 Kč za každý den prodlení.
- 10.4 V případě prodlení s odstraněním vad výstupu Služby ve lhůtě sjednané pro odstranění takovýchto vad, či v záruční době TSK reklamovaných vad, je TSK oprávněna požadovat po OICT zaplacení smluvní pokuty ve výši 500 Kč za každou vadu a den prodlení až do dne, kdy budou vady odstraněny OICT nebo třetí osobou.
- 10.5 V případě porušení povinnosti Zhotovitele poskytnout výstupy Služeb řádně v souladu s relevantními obecně závaznými právními předpisy, technickými normami nebo rozhodnutími orgánů státní správy či samosprávy, nebo s ustanoveními této Smlouvy, jejichž porušení není upraveno v jiných odstavcích tohoto článku, je TSK oprávněna požadovat po OICT zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každé takové jednotlivé porušení povinnosti.
- 10.6 V případě nepředložení dokladů o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě OICT na žádost TSK je TSK oprávněna požadovat po OICT zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000 Kč za každý započatý den prodlení s předložením.
- 10.7 V případě prodlení TSK s úhradou faktury nebo její části v dohodnutých termínech je OICT oprávněna požadovat po TSK zaplacení smluvní pokuty ve výši 500 Kč za každý den prodlení.
- 10.8 V Případě, kdy TSK neposkytne OICT součinnost dle odst. 4.8 této Smlouvy a tato nesoučinnost způsobí nemožnost poskytnout plnění dle této Smlouvy; OICT tuto nemožnost TSK písemně sdělí vč. lhůty k nápravě a TSK ve stanovené lhůtě k nápravě součinnost ani nadále neposkytne, je OICT oprávněna požadovat po TSK zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 20.000 Kč. Tímto není dotčena možnost OICT odstoupit od této Smlouvy z daného důvodu.
- 10.9 Zaplacením smluvních pokut dle této Smlouvy není dotčeno právo TSK na náhradu újmy v části převyšující již uhrazenou smluvní pokutu. Smluvní pokuta je splatná do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy TSK k jejímu uhrazení.
- 10.10 Nemá-li v této Smlouvě stanoveno jinak, zaplacení jakékoliv sjednané smluvní sankce nezbavuje povinnou Stranu povinností splnit závazek, v souvislosti, s nímž druhé Straně vznikl nárok na zaplacení smluvní sankce.

11. PRAVIDLA KOMUNIKACE

- 11.1 Veškerá oznámení, žádosti nebo jiná komunikace podle této Smlouvy budou realizována písemnou formou, pokud tato Smlouva výslovně nepovoluje formu jinou. Oznámení, žádosti nebo jiná sdělení budou považována za řádně učiněná, pokud budou doručena osobně, prostřednictvím kurýra, zaslána poštou nebo faxem Straně, vůči níž mají nebo mohou být učiněna, a to k rukám oprávněné osoby ve smyslu Přílohy č. 3 této Smlouvy nebo na jiné kontakty, které příslušná Strana písemným oznámením sdělí Straně zasílající příslušné oznámení, žádost nebo jiné sdělení. Doručovat elektronicky lze pouze v případech výslovně uvedených v této Smlouvě.
- 11.2 Každá ze Stran jmenuje oprávněnou osobu, popř. zástupce oprávněné osoby. Oprávněné osoby budou zastupovat Stranu ve smluvních, obchodních a technických záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.
- 11.3 Osoby oprávněné ve věcech smluvních a obchodních jsou oprávněny jménem Stran jednat o změnách této Smlouvy a připravovat dodatky k této Smlouvě pro jejich písemné schválení osobami oprávněnými zavazovat strany, nebo jejich zmocněnci.
- 11.4 Osoby oprávněné ve věcech technických nejsou zmocněny k jednání, jež by mělo za přímý následek změnu této Smlouvy nebo jejího předmětu.
- 11.5 Jména oprávněných osob jsou uvedena v Příloze č. 3 této Smlouvy.
- 11.6 Strany jsou oprávněny změnit oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu druhou Stranu písemně oznámit ve lhůtě 3 pracovních dnů. Zmocnění zástupce oprávněné osoby musí být písemné s uvedením rozsahu zmocnění.
- 11.7 Nedohodnou-li se Strany jinak, platí, že adresami Stran pro doručování jsou adresy jejich sídla uvedené na titulní straně této Smlouvy.

12. OCHRANA INFORMACÍ

- 12.1 Strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této Smlouvy:
- i. si mohou vzájemně vědomě nebo opominutím poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále jen „**Důvěrné informace**“),
 - ii. mohou jejich zaměstnanci a osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé strany nebo i jejím opominutím přístup k Důvěrným informacím druhé Strany.
- 12.2 Strany se zavazují, že žádná z nich nezpřístupní třetí osobě Důvěrné informace, které při plnění této Smlouvy získala od druhé Strany.
- 12.3 Za třetí osoby podle odst. 12.2 této Smlouvy se nepovažují:
- i. zaměstnanci Stran a osoby v obdobném postavení,
 - ii. orgány Stran a jejich členové,
 - iii. ekonomičtí a právní poradci Stran,
 - iv. ve vztahu k Důvěrným informacím TSK subdodavatelé OICT v rámci poskytování konkrétních Služeb, a to i potenciální,

za předpokladu, že se podílejí nebo mají zájem se podílet na plnění této Smlouvy nebo jsou jinak spojeni s plněním dle této Smlouvy, Důvěrné informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění Důvěrných informací je v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny Stranám v této Smlouvě.

- 12.4 Nedohodnou-li se Strany výslovně písemně jinak, považují se za Důvěrné informace implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. zejména, nikoli však výlučně popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a o činnosti smluvních stran a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- 12.5 Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za Důvěrné informace nepovažují informace, které:
- i. se staly veřejně známými, aniž by jejich zveřejněním došlo k porušení závazků přijímající smluvní strany či právních předpisů,
 - ii. měla přijímající Strana prokazatelně legálně k dispozici před uzavřením této Smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
 - iii. jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající Strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,
 - iv. po podpisu této Smlouvy poskytne přijímající Straně třetí osoba, jež není omezena v takovém nakládání s informacemi,
 - v. pokud je jejich zpřístupnění třetím osobám stanoveno zákonem nebo pravomocným rozhodnutím soudního nebo správního orgánu.
- 12.6 Strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit Důvěrné informace vyplývající z této Smlouvy a též z příslušných právních předpisů, vztahujících se k ochraně osobních údajů. Strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této Smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany Důvěrných informací a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění této Smlouvy.
- 12.7 Smluvní strany shodně prohlašují, že v rámci plnění této Smlouvy nepředpokládají, že by docházelo ke zpracování osobních údajů. Vystane-li takováto povinnost v průběhu poskytování Služeb, uzavřou Strany dohodu o zpracování osobních údajů dle této Smlouvy, a to formou dodatku k této Smlouvě.

13. ZMĚNA SMLOUVY

- 13.1 Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou Stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných za každou Stranu osobou nebo osobami oprávněnými zastupovat Strany ve věcech smluvních, nestanoví-li tato Smlouva výslovně jinak.
- 13.2 Konsolidovaným zněním této Smlouvy se rozumí znění této Smlouvy ke dni podpisu konsolidovaného znění, tedy takové, které v textu zohledňuje veškeré ke dni podpisu konsolidovaného znění účinné dodatky či změny Smlouvy přijaté po dni uzavření této Smlouvy. Ke konsolidovanému znění Smlouvy budou připojeny všechny přílohy v podobě ke dni podpisu konsolidovaného znění Smlouvy. Konsolidované znění Smlouvy nahradí dosavadní Smlouvu a její Přílohy a dodatky, změny a jiné dokumenty přijaté či připojené ke Smlouvě před podpisem konsolidovaného znění Smlouvy. Konsolidované znění Smlouvy bude obsahovat označení, že jde o konsolidované znění Smlouvy v podobě účinné ke dni jeho podpisu. Práva a povinnosti Stran vzniklé přede dnem podpisu konsolidovaného znění Smlouvy tím nejsou podpisem konsolidovaného znění dotčena.

14. TRVÁNÍ SMLOUVY A JEJÍ UKONČENÍ

- 14.1 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv a uzavírá se na dobu neurčitou.
- 14.2 TSK je oprávněna odstoupit od této Smlouvy:
- i. dostane-li se OICT do úpadku, dojde k zahájení likvidace Strany, uvalení nucené správy, nebo uplatnění zajišťovacího prostředku postihujícího podstatnou část majetku OICT.
- 14.3 OICT je oprávněna odstoupit od této Smlouvy:
- i. dostane-li se TSK do úpadku, dojde k zahájení likvidace Strany, uvalení nucené správy, nebo uplatnění zajišťovacího prostředku postihujícího podstatnou část majetku TSK.
 - ii. Z důvodu, pro který je možné uplatnit smluvní sankci dle odst. 10.8 této Smlouvy. Tento důvod pro odstoupení je speciální vůči důvodu uvedenému v odst. 14.4 této Smlouvy.
- 14.4 Každá ze Stran je oprávněna odstoupit od této Smlouvy v případě, nedojde-li ke zjednáání nápravy nebo odstranění závadného stavu vyvolaného porušením povinnosti druhé Strany, a to ani po uplynutí 30 dnů od doručení písemné výzvy k nápravě od druhé Strany, neurčí-li vyzývající Strana lhůtu delší.
- 14.5 Odstoupení od této Smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Straně na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy nebo na adresu sídla uvedenou v obchodním rejstříku či jiném veřejně přístupném zdroji, případně na poslední prokazatelně oznámenou korespondenční adresu.
- 14.6 Každá ze Stran je oprávněna tuto Smlouvu vypovědět, a to s výpovědní dobou v délce 3 měsíců ode dne doručení výpovědi druhé Straně, avšak tuto

výpověď lze uplatnit nejdříve po akceptaci Služeb Analýzy a Prováděcího projektu.

15. POVINNOSTI STRAN V SOUVISLOSTI S UKONČENÍM SMLOUVY

- 15.1 Ke dni ukončení této Smlouvy je OICT povinna vrátit TSK předané dokumenty obsahující Důvěrné informace TSK. OICT o provedení těchto úkonů předá TSK potvrzení, podepsané osobou oprávněnou zastupovat OICT.
- 15.2 Ukončením účinnosti této Smlouvy nebo její části nejsou dotčeny povinnosti Stran týkající se ochrany Důvěrných informací, ochrany osobních údajů, smluvních pokut, náhrady škody a jiných nároků (vč. zajištění přetrvávajících povinností), licence, rozhodného práva a řešení sporů přetrvávajících ze své povahy i po ukončení této Smlouvy.

16. ŘEŠENÍ SPORŮ

- 16.1 Práva a povinnosti Stran touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem a dalšími příslušnými obecně závaznými právními předpisy.
- 16.2 Strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, včetně sporů o její výklad či platnost a usilovat o jejich vyřešení nejprve smírně prostřednictvím jednání oprávněných osob nebo pověřených zástupců.
- 16.3 Nebude-li sporná záležitost vyřešena do 30 dnů od započetí řešení dle odst. 16.2 této Smlouvy, Strany mají možnost obrátit se se svými nároky na příslušný obecný soud České republiky.

17. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 17.1 Tato Smlouva představuje úplnou dohodu Stran o předmětu této Smlouvy. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran v souladu s čl. 13 této Smlouvy.
- 17.2 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevyklučuje, na právní nástupce Stran.
- 17.3 OICT není oprávněna postoupit peněžité nároky vůči TSK na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu TSK.
- 17.4 Strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí OICT.
- 17.5 Ukáže-li se jakékoli ustanovení této Smlouvy neplatným nebo nevymahatelným, pak se to nedotýká ostatních částí Smlouvy, ledaže kogentní ustanovení právních předpisů stanoví jinak. Strany se v takovém případě zavazují nahradit takové ustanovení platným a vymahatelným, které svým obsahem a právními důsledky je nejbližší tomu neplatnému nebo nevymahatelnému, a to do 30 dnů ode dne, kdy jedna strana předloží druhé straně návrh takového ustanovení.
- 17.6 Nedílnou součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:

- Příloha č. 1 Nabídka OICT
- Příloha č. 2 Ceník Realizačních a Poradenských Služeb
- Příloha č. 3 Seznam oprávněných osob

17.7 Tato Smlouva byla vyhotovena a Stranami podepsána ve 4 stejnopisech, z nichž OICT a TSK obdrží po dvou.

Strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

TSK

OICT

V Praze dne 28-02-2019

V Praze dne 27.2.2019

.....
[Redacted signature]

.....
[Redacted signature]

Michal Fišer, MBA, předseda představenstva

V Praze dne _____

V Praze dne 28-02-2019

.....
[Redacted signature]

.....
[Redacted signature]

Bc. Petra Burdová, místopředseda
představenstva

TECH. SPRÁVA KOMUNIKACÍ
hl.m. PRAHY, a.s.
Řásnovka 770/8, 110 00 PRAHA 1
102

Handwritten mark

PŘÍLOHA Č. 1

NABÍDKA: ANALÝZA PARKOVACÍCH SYSTÉMŮ NA ÚZEMÍ HMP VČETNĚ NÁVRHU NOVÉHO ŘEŠENÍ

K rukám:

PhDr. Ing. Matěj Fichtner, MBA
místopředseda představenstva
Technická správa komunikací, a.s.

NABÍZEJÍCÍ: OPERÁTOR ICT, A.S.

Operátor ICT, a.s.

se sídlem Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7 - Holešovice

IČ: 02795281

DIČ: CZ02795281

zapsána v OR pod značkou B 19676 u Městského soudu v Praze

Operátor ICT, a.s. je městskou společností, která pro Hlavní město Prahu primárně zajišťuje agendu a řízení projektů Smart City, vývoj a provoz karty Lítačka, odborné poradenství v oblasti ICT a realizaci ICT projektů pro městské části a městské společnosti.

ZÁMĚR

Vypracování analýzy parkovacích systémů ve správě Technické správy komunikací, a.s. na území Hlavního města Prahy a průzkum možností integrace pod jednotné řešení správy a provozu, včetně návrhu způsobu integrace. Předmětem jsou systémy zahrnující jak zóny placeného stání, tak parkoviště v majetku HMP. Výstupem bude popis konkrétních kroků, milníků a harmonogram činností směřujících k zahájení provozu integrovaného řešení.

OBLASTI ANALÝZY

ANALÝZA SOUČASNÉHO STAVU

Popis aktuálně provozovaných řešení v oblasti městského parkování zahrnující zóny placeného stání a parkoviště v majetku města. Výstupem budou komplexní informace o stávajícím stavu infrastruktury, aplikačního řešení a využívaných technologií. Doporučení k jejich dalšímu rozvoji včetně návrhu řešení.

KOMPONENTY, ČINNOSTI A JEDNOTLIVÉ ROLE SOUČASNÉHO ŘEŠENÍ

Podrobný popis jednotlivých oblastí, komponent současného systému a jejich funkcí.

- Hardware
- Software
- Infrastruktura
- Správa
- Role
- Integrace do navazujících procesů
- Uživatelská obsluha
- Mobilní/web aplikace

- Rozvoj
- Uživatelská podpora
- Provoz

ε

KOMPARACE SOUČASNÉHO VS. BUDOUCÍHO STAVU

Srovnání stávajících systémů s navrhovaným řešením. Popis jednotlivých funkčních celků z pohledu technického řešení, identifikace negativ a pozitiv každého řešení a jejich komparace jak na úrovni komponent, tak i celého systému. Porovnání nákladů na správu provoz a rozvoj aktuálních řešení s vývojem, implementací a provozem navrhovaného systému.

VÝSTUP ANALÝZY

Návrh nového řešení

Popis možných řešení a následná komparace se stávajícím systémem a doporučení k samotnému systémovému řešení, včetně návrhu a následujících kroků směřující k úpravě využívaných řešení nebo jejich možnému nahrazení novým systémem. Návrh komplexního integrovaného řešení, včetně konsolidace infrastruktury, popisu jednotlivých rolí a stanovení konkrétního harmonogramu implementace.

Harmonogram implementace

Stanovení konkrétního harmonogramu návrhu, vytvoření a implementace na infrastrukturu v rozsahu:

- identifikace hlavních milníků
- jasný popis konkrétních činností
- určení jednotlivých termínů

ČASOVÝ ODHAD A CENOVÁ KALKULACE

Zakázka podléhá režimu Vertikální spolupráce dle § 11, odstavce 4, písmena b, Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb.

Dodání předmětu plnění nabídky: do 150 kalendářních dnů

Cena předmětu plnění bude stanovena na základě skutečně vynaložených nákladů, které jsou definovány jako přepočítaný počet man-days jednotlivých činností potřebných k vypracování finálního dokumentu.

Maximální rozsah:

Název pozice/role	Sazba / J	Jednotka (J)	Počet	Sazba celkem
Projektový manažer	8 160 Kč	MD	58	473 280 Kč
Programátor / vývojář	6 160 Kč	MD	42	258 720 Kč
Analytik	5 440 Kč	MD	86	467 8400 Kč
Konzultant (právní, finanční, marketing)	6 160 Kč	MD	35	215 600 Kč
Architekt ICT	11 920 Kč	MD	28	333 760 Kč
Odborný garant	14 480 Kč	MD	14	202 720 Kč
Celková cena				1 951 920 Kč

* MD = man-day, člověko-den, práce pro jednoho člověka na jeden pracovní den (8 h), ceny jsou uvedeny bez DPH

Michal Fišer, MBA

Ing. Luděk Šteffel

V Praze dne:

V Praze dne:

NABÍDKA: PROVÁDĚCÍ PROJEKT INTEGRACE PARKOVIŠŤ VE SPRÁVĚ TSK A ZAVEDENÍ SMART PARKOVACÍCH SYSTÉMŮ

K rukám:

PhDr. Ing. Matěj Fichtner, MBA
místopředseda představenstva
Technická správa komunikací, a.s.

NABÍZEJÍCÍ: OPERÁTOR ICT, A.S.

Operátor ICT, a.s.

se sídlem Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7 - Holešovice

IČ: 02795281

DIČ: CZ02795281

zapsána v OR pod značkou B 19676 u Městského soudu v Praze

Operátor ICT, a.s. je městskou společností, která pro Hlavní město Prahu primárně zajišťuje agendu a řízení projektů Smart City, vývoj a provoz karty Lítačka, odborné poradenství v oblasti ICT a realizaci ICT projektů pro městské části a městské společnosti.

ZÁMĚR

Cílem je vypracování prováděcí dokumentace projektu k integraci všech parkovišť ve správě Technické správy komunikací, a.s. pod jednotné provozní řešení a zavedení smart technologií. Toto zahrnuje instalaci chytrých, v maximálně možné míře bezobslužných, technologií, které maximálně zvyšují jak komfort uživatelů, tak zajišťují vysoce efektivní správu. Součástí je i integrace s městskými mobilními aplikacemi, pomocí kterých bude zajištěna uživatelsky přívětivá obsluha parkovišť.

Hlavní přínosem je zvýšení komfortu parkujících občanů posunutím technologie směrem k maximální samoobslužnosti, a také samotná integrace parkovacích ploch pod jedno robustní řešení. Operátor ICT, a.s. v současné chvíli testuje pilotní provoz samoobslužného parkovacího systému spojený s integrací platební části v mobilní aplikaci Moje Praha na P+R parkovišti v Letňanech. Popis řešení

FUNKCE SYSTÉMU

Hlavním motivem je potřeba autonomního parkovacího systému zajišťující automatický výběr parkovného. Součástí je i systém navigace v perimetru parkoviště. Důležitou částí je integrace do již realizovaných řešení provozovaných na území HMP.

Funkce:

- Automatizovaný vjezd/výjezd
- Rozpoznávání SPZ
- Navádění na volné parkovací místo (volitelné)
- Samoobslužné odbavení uživatelů
- Integrace s mobilními aplikacemi

Schéma řešení:

- Vjezd vozidla -> scan SPZ -> zaplacení parkovného -> scan SPZ + ověření platby -> vyhodnocení -> výjezd vozidla

HARDWARE

Požadavky na funkční část parkovacích systémů se mění společně s nabídkou dostupných technologií a zvyšováním důrazu na chytrá a kompaktní řešení. Výběr modulárního systému umožňuje sestavení konfigurace dle konkrétních specifikací jednotlivých parkovišť.

Potřebný HW:

- Kamerový systém
- Automatické závory
- Pokladní kiosky
- Navigační a informační systémy

Jednotlivá parkoviště se liší dle specifikace, velikosti, lokality a dalších parametrů, která je nutné při sestavování funkční konfigurace zohledňovat. Součástí analytické části bude jejich technické zmapování.

KONEKTIVITA

Stěžejním technickým předpokladem je zajištění odpovídající infrastruktury a konektivity ve všech plánovaných lokalitách, kdy bez tohoto základního požadavku není možné takto robustní řešení realizovat. V rámci projektu bude zajištěna potřebná infrastruktura a konektivita s dostatečnou přenosovou rychlostí.

MOBILNÍ APLIKACE

Integrací služby bezhotovostního placení parkovného a dalších přidružených funkcí do mobilních aplikací HMP se zvyšuje uživatelský komfort a dostupnost služby veřejného parkování. Rozvoj aplikací Moje Praha a PID Lítačka se v tuto chvíli zaměřuje na rozšiřování funkcí spojených s rezidentním a návštěvnickým parkováním na území HMP. Sekce "Parkování" je nejpoužívanější funkcí aplikace Moje Praha a umožnění placení pomocí aplikace posouží, vedle zvýšení uživatelského komfortu, také jako předpoklad k dalšímu nárůstu uživatelů veřejných parkovacích ploch.

V pilotním provozu na P+R Letňany se aktuálně testuje funkce pro bezhotovostní platbu pomocí mobilní aplikace.a

JEDNOTNÝ PROVOZOVATEL

Z pohledu funkčnosti a kompaktnosti řešení je pro vlastníka a správce parkovišť nejvýhodnější situace, kdy jsou veškeré lokality spravovány jedním subjektem. Toto řešení je výhodné z pohledu flexibility provozu a rozvoje systému bezobslužného parkování, tak také vzhledem k samotné správě parkovacích ploch.

VÝSTUP PROJEKTU

Vypracování prováděcí dokumentace projektu v rozsahu

- Průvodní zpráva
- Souhrnná technická dokumentace
- Architektura řešení
- Výstavba a implementace a řešení

ČASOVÝ ODHAD A CENOVÁ KALKULACE

Zakázka podléhá režimu Vertikální spolupráce dle § 11, odstavce 4, písmena b, Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb.

Dodání předmětu plnění nabídky: do 90 kalendářních dnů

Cena předmětu plnění bude stanovena na základě skutečně vynaložených nákladů, které jsou definovány jako přepočítaný počet man-days jednotlivých činností potřebných k vypracování finálního dokumentu.

Maximální rozsah:

Název pozice/role	Sazba / J	Jednotka (J)	Počet	Sazba celkem
Projektový manažer	8 160 Kč	MD	45	367 200 Kč
Programátor / vývojář - iOS	6 160 Kč	MD	48	295 680 Kč
Programátor / vývojář - Android	6 160 Kč	MD	48	295 680 Kč
Programátor / vývojář - Backend	6 160 Kč	MD	39	240 240 Kč
Konzultant (právní, finanční, marketing)	6 160 Kč	MD	27	166 320 Kč
Architekt ICT	11 920 Kč	MD	20	238 400 Kč
Odborný garant	14 480 Kč	MD	10	144 800 Kč
Celková cena				1 748 320 Kč

* MD = man-day, člověko-den, práce pro jednoho člověka na jeden pracovní den (8 h), ceny jsou uvedeny bez DPH

• ZA SPOEČNOST OPERÁTOR ICT, A.S.

Michal Fišer, MBA

Ing. Luděk Šteffel

V Praze dne:

V Praze dne:

PŘÍLOHA Č. 2

Administrativní pracovník 440,- Kč bez DPH/1 hod

Analytik 580,- Kč bez DPH/1 hod

Senior Analytik 680,- Kč bez DPH/1 hod

Konzultant (programátor, tester, admin) 770,- Kč bez DPH/1 hod

Senior konzultant (programátor, tester, admin) 840,- Kč bez DPH/1 hod

Manažer 1020,- Kč bez DPH/1 hod

Senior Manažer (právník, marketingový specialista, pověřenec pro ochranu osobních údajů)

1240,- Kč bez DPH/1 hod

Architekt (solution, infrastr., ICT...) 1490,- Kč bez DPH/1 hod

Odborný garant 1810,- Kč bez DPH/1 hod

PŘÍLOHA Č. 3
Seznam oprávněných osob

Za TSK:

ve věcech smluvních a obchodních:

Jméno a příjmení	
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Jméno a příjmení	
Adresa	
E-mail	
Telefon	

ve věcech technických:

Jméno a příjmení	DIJEV SCADEK
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Za OICT:

ve věcech smluvních a obchodních:

Jméno a příjmení	Michal Fišer, MBA
Adresa	Dělnická 213/12, PSČ 17000 Praha 7
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████

Jméno a příjmení	Bc. Petra Burdová
Adresa	Dělnická 213/12, PSČ 17000 Praha 7
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████

ve věcech technických:

Jméno a příjmení	Ing. Luděk Šteffel
Adresa	Dělnická 213/12, PSČ 17000 Praha 7
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████

Operátorská firma, a.s.
12
Holešovice
170 00 Praha 4
IC: 02795281
©