



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele:

I.

Smluvní strany

1. Objednatel: Technická správa komunikací hl.m. Prahy, a.s.

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

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spis. zn. B 20059

Bankovní spojení: PPF banka a.s.

č.ú. 2023100003/6000

zastoupená: Mgr. Jozefem Sinčákem, MBA, generálním ředitelem a předsedou představenstva

prof. Ing. Karlem Pospíšilem, Ph.D., místopředsedou představenstva

PhDr. Filipem Hájkem, členem představenstva

Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místopředsedou představenstva. Při podpisu této Smlouvy a jejích Dodatků s hodnotou plnění do 2 mil. Kč je oprávněn zastupovat Objednatele v souladu s Maticí odpovědnosti na základě zmocnění uděleného představenstvem, PhDr. Filip Hájek, náměstek generálního ředitele a člen představenstva, pověřený vedením ekonomicko - obchodní sekce.

Osoby zmocněné k jednání ve věcech technických: Ing. Petr Souček - vedoucí oddělení správy ZPS

2. Zhotovitel: Operátor ICT, a.s.

Sídlo: Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7 - Holešovice

IČO: 02795281

DIČ: CZ 02795281

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spis. zn. B 19676

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

č. ú.: 5920172/0800

zastoupená: Michalem Fišerem, MBA, předsedou představenstva

a Bc. Petrou Burdovou, místopředsedou představenstva

Osoby zmocněné k jednání:

- ve věcech technických: Ing. Ondřej Šárovec

V případě změny údajů uvedených v bodě 1 a 2 článku I této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodů nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit bez zbytečného odkladu, co k tomu bude poškozenou stranou vyzvána.

II. Úvodní ustanovení

VZHLEDEM K TOMU ŽE,

- A) Dne 12. 1. 2017 byla s účinností ke dni 1. 4. 2017 uzavřena mezi Objednatel a hlavním městem Prahou (pro účely této Smlouvy též jako „**HLMP**“) smlouva o zajištění správy majetku a výkonu dalších činností, když na základě této smlouvy, ve znění pozdějších dodatků, Objednatel pro hl. m. Prahu zajišťuje řádnou a odbornou správu, ochranu a rozvoj spravovaného majetku, zejména pozemních komunikací, jehož vlastníkem je HLMP (pro účely této Smlouvy též jako „**Smlouva HLMP**“);
- B) Objednatel je v rámci své činnosti mj. správcem vybraných parkovišť ve vlastnictví hl. m. Prahy a zón placeného stání. Objednatel v současné době zvažuje možnosti dalšího řešení zabezpečení provozu infrastruktury zón placeného stání. Z tohoto důvodu požaduje pro své rozhodování analýzu stávajícího stavu a možností řešení této problematiky pro případné využití ve veřejné zakázce, nebo své další rozhodování.
- C) Objednatel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky dále v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit své povinnosti v ní obsažené;
- D) Zhotovitel 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.
- E) Zhotovitel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a ke dni podpisu této Smlouvy není v úpadku ani v likvidaci, a že návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči Zhotoviteli nebyl zamítnut pro nedostatek jeho majetku, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a Objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení.
- F) Tato veřejná zakázka podléhá režimu vertikální spolupráce dle § 11 odst. 4 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů,

se smluvní strany dohodly na uzavření této smlouvy o dílo podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (pro účely této Smlouvy též jako „**občanský zákoník**“) a podle dalších obecně závazných právních předpisů upravujících provádění Díla (pro účely této Smlouvy též jako „**Smlouva**“).

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem Smlouvy je zhotovení díla: „Analýza stávajícího stavu a zpracování studie proveditelnosti k zabezpečení platebních kanálů a k parkovacím relacím na zónách placeného stání“.

Předmětem plnění je vypracování výše uvedené analýzy stávajícího stavu a zpracování studie proveditelnosti k zabezpečení platebních kanálů a k parkovacím relacím na zónách placeného stání na území hl. m. Prahy.

Minimální formální a obsahové požadavky a na výstup analýzy a studii proveditelnosti jsou uvedeny v příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „**dílo**“).

2. **Místo realizace díla:** Místem plnění díla je sídlo zhotovitele a místem předání sídlo objednatele.
3. Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo a ve stanovené době předat dílo objednateli v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, k jejímuž uzavření je objednatel oprávněn na základě Smlouvy HLMP. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho provedení dohodnutou cenu.
4. Dílo bude provedeno v souladu s přijatou nabídkou zhotovitele, předanou dokumentací a v souladu s právními předpisy ČR.

IV. Doba plnění díla

1. Termín zahájení: následujícím dnem po uveřejnění této Smlouvy v registru smluv.
2. Termín ukončení plnění, tj. odevzdání díla:
První část Díla dle Přílohy č. 1 bude dodána do 12 týdnů od zahájení prací.
Druhá část Díla dle Přílohy č. 1 bude dodána do 4 týdnů od odevzdání první části Díla.
Souhrnné dílo bude dodáno v graficky upravené podobě po odsouhlasení finální verze Objednatelům do 10 pracovních dnů ode dne tohoto odsouhlasení.
3. Závaznost uvedených termínů je podmíněna dodržáním zákonných lhůt pro vyjádření či pro vydání rozhodnutí příslušných správních orgánů či úřadů, jejichž vydání je třeba k řádnému provedení Díla. Při nedodržení lhůt dle předchozí věty se prodlužuje Zhotoviteli tímto dotčený termín pro dokončení dílčího či celkového plnění Díla, a to o počet dní, o kolik byla překročena příslušná zákonná lhůta, to vše ovšem pouze v případě, pokud byl termín pro dokončení dílčího či celkového plnění Díla od takového dodržení zákonné lhůty odvislý, a pokud toto nedodržení nebylo zapříčiněno prodloužením Zhotovitele s plněním jeho Smlouvou založených povinností. K prodloužení termínu pak dochází přímo na základě tohoto odstavce bez potřeby uzavřít dodatek ke Smlouvě.
4. Po ukončení první části Díla Přílohy č. 1 se Objednatel může na základě jejích závěrů rozhodnout k případné korekci zadání druhé části Díla. V takovémto případě může být upravena i doba plnění druhé části Díla.

V. Cena díla

1. Cena za zhotovení Díla v rozsahu čl. III. této smlouvy je:

Celkem cena za dílo bez DPH:	800 000,- Kč
DPH: 21 %	168 000,- Kč
Cena celkem včetně DPH:	968 000,- Kč

Podrobná specifikace ceny je uvedena v Příloze č.2 této Smlouvy.

2. Cena Díla je stanovena jako cena pevná za Dílo v rozsahu této Smlouvy, maximálního rozsahu. Sjednaná cena 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 zhotovovaného Díla, 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 provedení Díla. Výsledná cena bude stanovena na základě skutečně vynaložených nákladů, které jsou definovány jako přepočít „man-days“ jednotlivých činností potřebných k vypracování finálního předmětu díla.

3. Cena nemůže být měněna jednostranným úkonem žádné ze Smluvních stran, s výjimkou postupu dle odstavce 2. tohoto článku. K jakékoliv jiné změně ceny může dojít pouze formou písemné dohody Smluvních stran učiněné formou dodatku k této Smlouvě.
4. Zhotovitel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

VI.

Platební podmínky

1. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu ve výši dohodnuté v čl. V. Právo fakturovat vznikne zhotoviteli po předání a převzetí první a druhé části díla.
2. Splatnost dílčí i konečné faktury je sjednána na 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Objednateli na adresu jeho sídla, na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Všechny faktury Zhotovitele musí obsahovat náležitosti daňového dokladu, přílohu Soupis provedených prací, označení Smluvních stran, jejich adresy (sídla), číslo Smlouvy, číslo faktury, den odeslání a den splatnosti faktury, označení a kód banky a číslo účtu, na který má Objednatel zaplatit, fakturovanou částku. Soupis provedených prací musí obsahovat zejména tyto údaje:
 - (i) souhrnnou položku (dle druhu prací)
 - (ii) cenu za jednotku
 - (iii) provedené množství
 - (iv) cenu celkem.

Nebude-li faktura obsahovat veškeré náležitosti podle této Smlouvy a podle obecně závazných právních předpisů, je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli k opravě (k doplnění). V takovém případě začne běžet nová lhůta splatnosti, a to nejdříve dnem doručení opravené (doplněné) faktury Objednateli.

2. Zhotovitel 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 Zhotovitel je nespolehlivým plátcem, Zhotovitel se zavazuje tuto skutečnost bez zbytečného odkladu písemně oznámit Objednateli.
3. Zhotovitel dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky uvedené v § 109 Zákona o DPH, tj. že z jeho strany nedošlo k porušení jakékoliv povinnosti stanovené Zákonem o DPH, která by mohla vést k ručení Objednatele za nezaplacenou daň podle ustanovení § 109 Zákona o DPH. Zhotovitel se zavazuje, že pokud bude hrozit nebo dokonce dojde k porušení jakékoliv povinnosti Zhotovitele, která by mohla vést k ručení libovolné osoby za nezaplacenou daň, oznámí tuto skutečnost písemně Objednateli bez zbytečného odkladu.
4. Veškeré platby uskutečněné podle této Smlouvy Objednatele ve prospěch Zhotovitele budou provedeny na účet Zhotovitele, který je registrován správcem daně ve smyslu § 109 Zákona o DPH, což Zhotovitel potvrzuje. V případě, že se Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem dle předchozích odstavců či tato skutečnost bude hrozit, nebo nebude mít registrován správcem daně účet, Zhotovitel výslovně souhlasí, aby DPH z ceny dle této Smlouvy byla odvedena Objednatelem přímo na účet správce daně v souladu s obecně závaznými právními předpisy.

VII. Spolupůsobení Objednatele

1. Objednatel poskytne Zhotoviteli včas nezbytnou nutnou součinnost včetně včasného dodání všech dostupných dokumentů ke stávající technologii, které jsou nezbytným předpokladem zpracování Studie podle této Smlouvy pro řádné popsání stávající technologie a k jednotlivým bodům uvedených v minimálních požadavcích na Studii. Objednatel bude povinen zúčastnit se jednání, na kterých bude jeho přítomnost nezbytná za předpokladu, že nejpozději 4 pracovní dny předem bude Objednatelovi doručena pozvánka na takové jednání, ve které bude zdůrazněna nutnost jeho přítomnosti.
2. Objednatel jmenuje odpovědné vedoucí pracovníky, aby jednali jako partner Zhotovitele v záležitostech souvisejících s realizací této Smlouvy. Tito odpovědní vedoucí pracovníci jsou společně se svými oprávnění uveden v článku I. této Smlouvy, jako osoby oprávněné jednat ve věcech technických. Objednatel je oprávněn tyto odpovědné vedoucí pracovníky čas od času změnit, tato změna je však vůči Zhotoviteli účinná až od data, kdy bude Zhotovitel o této změně informován písemně.

VIII. Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel prohlašuje, že se s vynaložením odborné péče seznámil s existujícími podklady, a že tyto podklady jsou úplné, v souladu s příslušnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami je na základě těchto podkladů možné Dílo provést podle této Smlouvy a také realizovat analýzu. Pokud jde o případné podklady, které budou Objednatelem Zhotoviteli předány po uzavření Smlouvy, Zhotovitel provede jejich kontrolu dle kritérií obsažených v první větě tohoto odstavce, a to bez zbytečného odkladu po doručení těchto podkladů. V tomto ohledu se smluvní strany dohodly, že vznikne-li během realizace Díla potřeba jiného podkladu, než který je zde uveden, a pokud se tento podklad týká analýzy, bude povinností Zhotovitele tento podklad zajistit, a Objednatel Zhotoviteli zaplatí veškeré účelně vynaložené a prokazané náklady spojené s tímto podkladem.
2. Zhotovitel je povinen provést Dílo v prvotřídní kvalitě, v souladu se Smlouvou, s veškerými obecně závaznými právními předpisy, a to zejména zákonem č. 13/1997 Sb. a vyhláškou MDS č. 104/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, obecnými technickými požadavky na výstavbu, Technickými normami (ČSN, EN) a to i doporučujícími, které byly přijaty postupem podle ustanovení § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a dále v souladu s pokyny Objednatele. Pouze Dílo provedené v souladu s tímto ustanovením se považuje za bezvadné.
3. Zhotovitel podpisem této Smlouvy potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem Díla a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci Díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení předmětu Díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy podrobně seznámil se všemi dokumenty tvořícími její přílohy. Kontrolou dokumentace Zhotovitel nezjistil jakékoliv nesrovnalosti, které by mu bránily provést Dílo úplné, odpovídající kvality, schopné funkce a předání Objednateli. Prohlašuje také, že do ceny Díla jsou zahrnuty též veškeré práce, jejichž provedení by měl Zhotovitel v rámci své odborné způsobilosti předpokládat.
4. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním části předmětu plnění podlé této Smlouvy třetí strany, ať už jako poddodavatele nebo zaměstnáním dalších osob na dobu určitou, (pro účely této Smlouvy též jako „poddodavatelé“); ustanovení bodu (viii) tohoto odstavce tím není dotčeno. Podmínky využití poddodavatelů jsou následující:

- i. Zhotovitel je povinen vytvořit a udržovat takové podmínky a předpoklady, aby Objednatel mohl v souladu s touto Smlouvou uskutečňovat kontrolu poddodavatelů, kteří poskytují plnění, činnosti nebo služby, jež mají zásadní význam pro řádné a včasné poskytování plnění dle této Smlouvy. Předmětným plněním, činnostmi nebo službami se rozumí veškeré jednání, které je se zřetelem k obsahu a účelu této Smlouvy nezbytné pro zajištění řádného provozu a bezvadné funkcionality Díla;
- ii. Zhotovitel odpovídá za jakékoli jednání či opomenutí kteréhokoli poddodavatele (včetně zástupců nebo zaměstnanců kteréhokoli takového poddodavatele) tak, jako by to bylo jeho vlastní jednání nebo opomenutí. Zhotovitel se zavazuje prokazatelně vynaložit veškerou snahu, kterou lze od něho rozumně očekávat, k zajištění právní ochrany a odškodnění Objednatele před jakýmkoliv nároky ze strany poddodavatele a/nebo škodami způsobenými poddodavatelem;
- iii. Zhotovitel je plně odpovědný Objednateli za řádné a včasné plnění Smlouvy, bez ohledu na jakékoliv námitky, které poddodavatel uplatní vůči Zhotoviteli;
- iv. Zhotovitel se zavazuje prokazatelně vynaložit veškerou snahu, kterou lze od něho rozumně očekávat, k tomu aby zabezpečil ve Smlouvách se svými poddodavateli splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli z této Smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky;
- v. Zhotovitel se zavazuje smluvně zajistit závazkový právní vztah mezi Zhotovitelem a poddodavatelem takovým způsobem, aby Zhotovitel, případně jeho pojišťovna, nemohla činnost poddodavatele považovat za činnost samostatnou ve smyslu ustanovení § 2914 občanského zákoníku;
- vi. Zhotovitel bude plnit své platební povinnosti vůči poddodavatelům řádně a včas dle platebních podmínek sjednaných s příslušným poddodavatelem a na požádání předloží Objednateli důkaz o řádném provedení sjednaných úhrad;
- vii. Zhotovitel je povinen podávat Objednateli průběžně a v písemné formě informace o porušení, nebo o námitkách domnělého porušení, smluv s poddodavateli, a to zejména pozdržení plateb nebo prodlení při provedení plateb. Zhotovitel do 3 dnů po obdržení oznámení, ve kterém poddodavatel namítá takové Zhotovitelovo prodlení s plněním jeho závazků nebo jejich porušení ze smluv s poddodavateli, doručí takové oznámení Objednateli společně s písemným odůvodněním či jiným relevantním právním anebo skutkovým vyjádřením. Objednatel je oprávněn poskytnout opožděné Zhotovitelovo plnění přímo dotčenému poddodavateli namísto Zhotovitele a takto vzniklou pohledávku za Zhotovitelem bez dalšího započíst;
- viii. Objednatel je oprávněn udělovat předchozí písemný souhlas s nahrazením poddodavatele či doplněním nového poddodavatele, přičemž návrh osoby, kterou navrhuje nahradit či doplnit, Zhotovitel předloží Objednateli s dostatečným předstihem před jejím využitím pro plnění této Smlouvy. Zhotovitel je povinen sdělit své stanovisko k návrhu Zhotovitele učiněnému dle předchozí věty bez zbytečného odkladu tak, aby prodlením se sdělením takového stanoviska Objednatele nedošlo k ohrožení řádného a včasného plnění Smlouvy. Objednatel je oprávněn souhlas s návrhem Zhotovitele na nahrazení či doplnění poddodavatele neudělit pouze v případě, bude-li Objednatel disponovat podklady, ze kterých bude nepochybně zřejmé, že nový poddodavatel by ohrožoval naplnění účelu Smlouvy nebo způsobilost Zhotovitele plnit tuto Smlouvu řádně a včas. V případě písemného souhlasu Objednatele s nahrazením či doplněním poddodavatele, případně pokud se Objednatel k návrhu Zhotovitele nevyjádří za podmínek stanovených v tomto bodě, má se za to, že osoba navržená Zhotovitelem se považuje za poddodavatele a Zhotovitel je oprávněn ji k plnění Smlouvy využít;
- ix. Zhotovitel se zavazuje nenavrhouvat a prokazatelně vynaložit veškerou snahu, kterou lze od něho rozumně očekávat, k tomu, aby nesjednal s poddodavateli (1) povinnost poddodavatele zdržet se jakékoli komunikace s Objednatelem nebo (2) povinnost mlčenlivosti ve vztahu k

Objednateli, anebo (3) zákaz postoupení pohledávek poddodavatelů za Zhotovitelem Objednateli. Zhotovitel prohlašuje a ujišťuje Objednatele, že pokud Zhotovitel angažuje kteréhokoliv poddodavatele nebo zástupce, Zhotovitel prokazatelně provede kontrolu, kterou lze od něj rozumně očekávat, takového poddodavatele nebo zástupce za účelem ověření jeho důvěryhodnosti, zejména v takovém rozsahu, aby bylo vyloučeno neoprávněné nakládání s osobními nebo citlivými údaji a obchodním tajemstvím a poskytne Objednateli na jeho žádost výsledky takové kontroly společně se shrnutím opatření, která byla přijata s cílem odstranit nebo zmírnit na rozumnou úroveň zjištěná rizika. Zhotovitel je povinen zpřístupnit Objednateli jakékoliv další jemu dostupné a jím zpřístupnitelné informace nutné pro Objednatele k tomu, aby si ověřil, že původně poskytnuté informace zůstávají nadále úplné a správné, a to po celou dobu trvání závazku.

5. Zhotovitel je povinen bezodkladně doručit Objednateli kopii jakékoliv žádosti, výzvy, rozhodnutí, usnesení, vyjádření, osvědčení, sdělení, či jiného aktu, jejichž předmětem je domnělé nebo skutečné porušení právních povinností Zhotovitele, anebo jiná skutečnost, o které lze rozumně předpokládat, že bude mít podstatný negativní dopad na plnění povinností Zhotovitele založených touto Smlouvou.
6. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků, pracovníků poddodavatelů a ostatních osob podílejících se provádění Díla v celém jeho průběhu a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. V případě, že bude Objednatelem zjištěno porušení bezpečnosti, upozorní Objednatel Zhotovitele písemně na takovou skutečnost.
7. Zhotovitel bude Objednatele soustavně, nejméně jednou měsíčně, resp. kdykoli na požádání, písemně informovat o realizaci Díla, a případně bude Objednatelovi navrhnout nápravná opatření, pokud existují jakékoli vady, chyby nebo nesrovnalosti v rámci realizace Díla, které zjistit nebo měl zjistit Zhotovitel jednající s řádnou a odbornou péčí.
8. Objednatel je oprávněn kontrolovat Dílo v každé fázi jeho provádění, Zhotovitel je mu k tomu povinen poskytnout součinnost.
9. Zhotovitel se zavazuje realizovat plnění dle této smlouvy výhradně v souladu s přílohami této smlouvy.

IX.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dokončené Dílo připraveno k předání.
2. Objednatel převezme dokončené Dílo bez výhrad nebo s výhradami. Objednatel je povinen dokončené Dílo převzít jen v případě, pokud je bez vad. Objednatel je však oprávněn Dílo převzít i s vadami, které nebrání užívání Díla. V takovém případě učiní Objednatel v protokolu o předání Díla výhrady a Zhotovitel je povinen vady, které jsou předmětem výhrady v protokolu o předání Díla, odstranit ve lhůtě tam uvedené. V případě, že Dílo bylo Objednatelem převzato bez výhrad, má se za to, že bylo provedeno dnem podpisu protokolu o předání Díla. V případě, že bylo Dílo převzato s výhradami, má se za to, že bylo provedeno dnem podpisu protokolu o odstranění vad, které jsou předmětem výhrady v protokolu o předání Díla.
3. O převzetí Díla sestaví smluvní strany protokol o předání Díla.
4. Čistopis analýzy bude předán v počtu 3 paré a 3 x CD-ROM ve formátu pdf, doc, xls.
5. Další případná vyhotovení budou předána Objednateli na základě jeho žádosti a dodatečně objednávky.

6. Při přijímacím řízení předá Zhotovitel Objednateli všechny případné nezbytné dokumenty vyžadované v souvislosti s provedením a užíváním Díla obecně závaznými předpisy, technickými normami a touto Smlouvou.

X.

Vlastnické právo, licence

1. Veškeré zprávy, protokoly, přehledy a ostatní dokumenty, které pro Objednatele vyhotovil podle této Smlouvy Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé, budou výlučným vlastnictvím Objednatele. Cena za Dílo dle této Smlouvy zahrnuje odměnu za vyhotovení těchto dokumentů. Dokumenty vypracované Zhotovitelem podle této Smlouvy se předají Objednateli na jeho žádost, nicméně nejpozději po skončení této Smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele nepublikovat obrazové nebo jiné materiály, které jsou součástí Díla či s jeho prováděním souvisí. Dále, Zhotovitel nesmí poskytovat jakékoli výsledky Díla vykonané v souladu s touto Smlouvou jakékoli třetí straně bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
3. Pokud jakákoli část Díla podle této Smlouvy splňuje nebo bude splňovat vlastnosti autorského díla podle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, nebo jakéhokoli dalšího práva duševního vlastnictví ve smyslu příslušné obecně závazné právní úpravy, platí následující:
 - i) Zhotovitel touto Smlouvou poskytuje Objednateli právo vykonávat autorská práva k autorským dílům a ke všem ostatním právům duševního vlastnictví, která budou vytvořena nebo získána podle této Smlouvy, a uděluje Objednateli, nebo se zavazuje Objednateli zajistit, licenci k časově ani územně neomezenému výkonu všech majetkových práv k autorským dílům uvedených v § 12-23 zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona, ve znění pozdějších předpisů, a také k výkonu všech ostatních práv duševního vlastnictví; Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel 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 Zhotovitele a které budou vyjádřeny v objektivně vnímatelné formě (jako jsou návrhy stavby, exteriérové a interiérové prvky stavby, zahradnické práce atd.).
 - ii) Zhotovitel uděluje Objednateli licenci specifikovanou v předchozím bodě i) jako licenci výhradní a, s ohledem na cenu Díla sjednanou v této Smlouvě, zdarma.
 - iii) Objednatel je oprávněn udělit právo, které je součástí licence, třetí osobě (sublicence), a to úplně i částečně. Objednatel je oprávněn upravovat nebo měnit autorská díla nebo jejich části, jejich názvy, nebo spojovat autorská díla nebo z nich dělat kolektivní dílo bez jakýchkoli omezení. Objednatel je zejména oprávněn 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) V rámci udělené licence je kromě toho Objednatel oprávněn užívat autorské dílo zejména ve formě dokumentace, vizualizace atd. nebo za účelem přepracování, úpravy nebo změny analýzy kvůli realizaci a dále za účelem marketingu a propagace analýzy na veřejnosti. Zhotovitel uděluje Objednateli 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 Zhotovitel na celou dobu trvání autorskoprávní ochrany díla. Objednatel je oprávněn k úpravě nebo změně autorského díla i vícekrát za sebou. Odměna za tento souhlas je částí celkové ceny za Dílo dle této Smlouvy.

- v) Zhotovitel uděluje licenci Objednateli na celou dobu trvání majetkových autorských práv.
- vi) Objednatel a Zhotovitel se kromě toho dohodli, že pokud se v budoucnosti zjistí, že Zhotovitel není oprávněn vykonávat majetková práva k autorským dílům nebo k jakýmkoli ostatním právům duševního vlastnictví (např. na základě rozhodnutí soudu, smlouvy mezi autory a Zhotovitelem), zavazuje se Zhotovitel vyvinout maximální úsilí a poskytnout veškerou pomoc nutnou k tomu, aby příslušní autoři Objednateli udělili licenci a také aby byla pro konkrétní případy za podmínek stanovených v této Smlouvě udělena ostatní práva duševního vlastnictví.
- vii) Zhotovitel se zavazuje zavázat všechny své poddodavatele a právní nástupce k udělování a udržování licence dle tohoto odstavce Objednateli, a to v tomto odstavci uvedeném rozsahu.

XI.

Záruční doba, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel poskytuje na provedené Dílo v souladu s § 2619 občanského zákoníku záruku za jakost Díla a zavazuje se, že po dobu trvání záruční doby bude Dílo mít vlastnosti dohodnuté v této Smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Záruční doba činí 24 měsíců ode dne předání Díla.
2. Dílo je vadné, jestliže při předání nemá a po dobu záruční doby nebude mít vlastnosti stanovené touto Smlouvou, popřípadě vlastnosti obvyklé u Díla této kategorie, dále není-li kompletní a má-li právní vady nebo není-li provedeno podle této Smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje reklamované vady Díla bezplatně odstranit. Po řádném oznámení vady je Zhotovitel povinen se nejpozději do 4 dnů dostavit na určené místo (sídlo Objednatele), kde proběhne projednání vady. Zhotovitel je povinen oprávněně reklamované vady Díla bezplatně odstranit v lhůtě 30 dnů od projednání reklamace, případně v termínu vzájemně dohodnutém.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých Objednatelem a Zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost nebo Objednatele na jejich nevhodnost upozornil, ale ten na jejich použití písemně trval.
5. V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním oprávněně a řádně reklamovaných vad, nebo pokud Zhotovitel odmítne vady odstranit, je Objednatel oprávněn tyto odstranit na své náklady a Zhotovitel je povinen Objednateli uhradit náklady vynaložené na odstranění vad, a to do 15 dnů od jejich písemného uplatnění.
6. V případě výskytu neodstranitelných vad je Objednatel oprávněn 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 Objednatelem.
7. Každá vada musí být reklamována jen písemnou formou, doporučeným dopisem s přesným popisem vady a jejího projevu. Jedním dopisem je možné reklamovat více vad.

XII.

Smluvní pokuty

1. Objednatel je v případě prodlení Zhotovitele s provedením Díla dle této Smlouvy oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % ze sjednané ceny příslušné části Díla za každý den prodlení.
2. V případě prodlení s odstraněním vad Díla zjištěných v přejímacím řízení ve lhůtě sjednané pro odstranění takovýchto vad či v záruční době Objednatelem reklamovaných vad je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a den prodlení až do dne, kdy budou vady odstraněny Zhotovitelem nebo třetí osobou.

3. V případě porušení povinnosti Zhotovitele provést Dílo 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 Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení povinnosti. V případě porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. X. odst. 2 je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 100 000,- Kč.
4. V případě porušení povinnosti Zhotovitele postupovat při změně poddodavatele způsobem stanoveným v této Smlouvě, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % ze sjednané celkové ceny Díla za každé takové jednotlivé porušení povinnosti.
5. V případě nepředložení dokladů o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě Zhotovitelem na žádost Objednatele či v případě porušení jiných povinností dle čl. XIV. odst. 2, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
6. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury nebo její části v dohodnutých termínech je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.
7. Zaplacením smluvní pokuty stanovené v této Smlouvě není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na náhradu škody v plné výši, která vznikla v důsledku porušení povinností sankcionované smluvní pokutou.
8. V případě, že i přes upozornění bude trvat porušení povinností založených v této Smlouvě, a druhé smluvní straně za to bude uložena sankce, zavazuje se sankci uhradit v plné výši, a to nejpozději do dne splatnosti uložené sankce.

Celková výše smluvních pokut je omezena limitem 100 % výše celkové ceny díla, přičemž smluvní pokuty mohou být kombinovány (uplatnění jedné smluvní pokuty nevyklučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).

Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů po doručení výzvy oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně k její úhradě. Výzva musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s uzavřenou smlouvou zakládá právo účtovat smluvní pokutu.

XIII.

Vyšší moc, prodlení smluvních stran

1. Smluvní strany nejsou v prodlení s plněním závazků dle této Smlouvy, pokud nemohly plnit pro okolnosti vylučující odpovědnost (vyšší moc).
2. Za vyšší moc se pro účely této Smlouvy považují takové mimořádné a nepředvídané okolnosti nezávislé na vůli smluvních stran, které se na ně odvolávají, které vznikly po uzavření této Smlouvy a které nebylo možné v době vzniku této Smlouvy předvídat, např. válka, živelné katastrofy.
3. Za vyšší moc se nepovažuje prodlení v plnění poddodavatelů, pokud nebylo způsobeno vyšší mocí.
4. O vzniku a ukončení okolností vyšší moci se budou smluvní strany písemně informovat do pěti dnů po vzniku okolností vyšší moci, přičemž ta smluvní strana, která se odvolává na vyšší moc, je povinna na požádání předložit hodnověrný důkaz o této skutečnosti, případně umožnit druhé straně osobně se přesvědčit o vzniku vyšší moci. Nastanou-li okolnosti vyšší moci, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit.

5. Žádná smluvní strana není odpovědná za prodlení se splněním svého závazku v případě, že i druhá smluvní strana je v prodlení se splněním svého synallagmatického závazku.

XIV. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen mít pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou porušením svých povinností podle této Smlouvy a/nebo v souvislosti s ní uzavřenou pojistnou smlouvu s renomovanou pojišťovnou na pojistné plnění v rozsahu nejméně 1 000 000,- Kč. Zhotovitel prohlašuje, že je ke dni uzavření této Smlouvy pojištěn pro případ vzniku jakékoliv újmy způsobené Objednateli nebo jiným třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy s tím, že pojištění je sjednáno na pojistné plnění nejméně ve výši uvedené v předchozí větě.
2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této smlouvy na žádost objednatele uzavřenou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odstavci. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že pojistná smlouva zůstane v tomto článku uvedeném rozsahu platná po celou dobu trvání této Smlouvy. V případě neplatnosti či nepředvídaného zániku takové pojistné smlouvy je Zhotovitel povinen uzavřít ve lhůtě 10 dnů novou pojistnou smlouvu za podmínek, které budou pro Objednatele alespoň stejně výhodné, jako pojistné podmínky a plnění podle neplatné nebo zaniklé pojistné smlouvy. Veškeré náklady Zhotovitele související s pojištěním dle tohoto článku jsou již zahrnuty v celkové ceně Díla.

XV. Odstoupení

1. Objednatel má právo od této Smlouvy odstoupit v zákonem stanovených případech a dále v případě:
 - a) bude-li rozhodnuto o úpadku Zhotovitele
 - b) prodlení s povinností Zhotovitele dokončit etapu nebo Dílo dle této Smlouvy o více než 60 dní
 - c) nedodržování předepsané kvality Díla a dohodnutých podmínek s Objednateli přes písemné upozornění Objednatele, pokud Zhotovitel ani v přiměřené náhradní lhůtě, poskytnuté mu Objednatel, takto zjištěné vady kvality a porušení dohodnutých podmínek neodstraní
 - d) nedodržování postupu provádění Díla dle této Smlouvy, pokud nebudou nedostatky odstraněny ani v přiměřené náhradní lhůtě stanovené Objednatel v písemném upozornění
 - e) Zhotovitel vstoupí do likvidace
 - f) nastane vyšší moc uvedená v této Smlouvě a na dobu minimálně 30 dnů znemožní Zhotoviteli plnit závazky ze Smlouvy.
2. Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případě:
 - a) bude-li rozhodnuto o úpadku Zhotovitele
 - b) prodlení Objednatele s platbou za celkovou cenu o více než 60 dnů
 - c) bude-li Zhotovitel nucen z důvodů na straně Objednatele přerušit práce na dobu delší než 5 měsíců
 - d) Objednatel vstoupí do likvidace
 - e) nastane vyšší moc uvedená v této Smlouvě a na dobu minimálně 90 dnů znemožní Objednateli plnit závazky ze Smlouvy.
3. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od Smlouvy musí být doručeno druhé straně. Smluvní strany se dohodly, že odstoupení od Smlouvy je druhé

straně doručeno třetí den po odeslání (doporučeně) na adresu sídla strany, které je odstoupení určeno. Za den odstoupení od Smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně.

4. Odstoupením od Smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
5. Odstoupení od této Smlouvy je vždy s účinky EX NUNC, tedy od okamžiku zániku Smlouvy.
6. Pokud není výše uvedeno jinak, v případě předčasného ukončení této Smlouvy se smluvní strany zavazují vypořádat svá vzájemná práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy do 60 dnů od jejího ukončení. Pokud k vypořádání nedojde, pak vycházejíc z uvedeného principu provede ocenění Objednatel, přičemž na výsledek bude započtena již uhrazené splátky ceny Díla. Případný rozdíl tj. doplatek anebo přeplatek bude uhrazen anebo vrácen do 10 pracovních dnů od vypořádání resp. oznámení Objednatele.
7. Předčasné ukončení této Smlouvy nebude mít vliv na nároky Objednatele na odstranění případných vad Díla, na záruku za jakost Díla udělenou podle této Smlouvy ani na nárok na jakoukoli škodu či smluvní pokutu, které vznikly před ukončením nebo i po ukončení Smlouvy v důsledku plnění Zhotovitele. Předčasným ukončením této Smlouvy současně nejsou dotčena práva poskytnutá Zhotovitelem k autorskému dílu do okamžiku předčasného ukončení Smlouvy.
8. V případě odstoupení od Smlouvy z důvodu porušení povinnosti Zhotovitele má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši zadrženého dle této Smlouvy do dne odstoupení od Smlouvy. Tuto smluvní pokutu je Objednatel oprávněn započíst bez dalšího proti případné pohledávce Zhotovitele. Smluvní pokutou není dotčen nárok na náhradu škody vzniklé Objednateli v celém rozsahu.
9. Smluvní strany si sjednávají možnost odstoupení od smlouvy ze strany Objednatele ve smyslu § 2001 a násl. občanského zákoníku, a to z důvodu, zjistí-li objednavatel po uzavření smlouvy, že nebude schopen plnit své finanční závazky z této smlouvy vyplývající, ačkoliv před uzavřením smlouvy na základě jemu dostupných informací tuto skutečnost nepředvídal a ani předvídat nemohl. Objednatel uhradí zhotoviteli tu část plnění, která již byla na základě této smlouvy zhotovitelem provedena do okamžiku odstoupení od smlouvy.

XVI.

Společná a závěrečná ustanovení

1. Nestanoví-li dohoda smluvních stran jinak, tuto Smlouvu či jednotlivá práva či pohledávky z ní plynoucí Zhotovitel není oprávněn postoupit bez předchozího souhlasu Objednatele.
2. Stane-li se některé z ustanovení této Smlouvy neplatným nebo neúčinným, nemá tato skutečnost vliv na ostatní ustanovení této Smlouvy, která zůstávají platná nebo účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují nahradit ustanovení neúčinné ustanovením účinným a ustanovení neplatné ustanovením platným, a to tak, aby nejlépe odpovídalo původně zamýšlenému obsahu a účelu ustanovení neúčinného nebo neplatného. Do doby nahrazení podle předchozí věty platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů.
3. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl.m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Objednatelem, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselné označení této Smlouvy a datum jejího podpisu. Tímto není dotčena povinnost smluvní strany chránit své obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této Smlouvy 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.
5. Změny této Smlouvy mohou být realizovány pouze formou písemných dodatků podepsaných

oprávněnými zástupci obou Smluvních stran a v souladu s § 6 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Faktická změna předmětu Díla nemá, bez uzavření dodatku, vliv na cenu ani termín provedení Díla.

6. Zhotovitel i Objednatel výslovně přebírají nebezpečí změny okolností.
7. Každá ze smluvních stran potvrzuje, že při sjednávání této Smlouvy postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (dále jen „CCP“), zveřejněných na webových stránkách Objednatele, zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák. č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák. č. 40/2009 Sb., trestní zákoník.
8. Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu. Spor smluvních stran v souvislosti touto Smlouvou bude rozhodován věcně a místně příslušným obecným soudem České republiky.
9. Tato Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, z nichž po dvou vyhotoveních obdrží každá ze smluvních stran.
10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
11. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 Minimální formální a obsahové požadavky na studii proveditelnosti k zabezpečení platebních kanálů k parkovacím relacím na zónách placeného stání
 - Příloha č. 2 Podrobná cenová specifikace

V Praze dne 18 -12- 2019

Příloha č. 1 - Minimální formální a obsahové požadavky na studii proveditelnosti k zabezpečení platebních kanálů k parkovacím relacím na zónách placeného stání

Tento dokument určuje minimální formální a obsahové požadavky na studii proveditelnosti (dále jen „Studie“) k zabezpečení platebních kanálů k parkovacím relacím.

Studie je složena ze dvou částí.

První část je složena z bodů a), b), c) a bude dodána do 12 týdnů od akceptace objednávky/uzavření smlouvy.

Druhá část je složena z bodu d) a bude dodána do 4 týdnů od ukončení první části. Po ukončení první části se TSK na základě závěrů první části může rozhodnout o případné korekci zadání druhé části. V takovémto případě obě strany mohou upravit i dobu dodání.

Jednotlivé části studie budou zpracovány a dodány ve formátech MS Word a pdf v českém jazyce. Souhrnné dílo (část 1 společně s částí 2) bude dodáno v graficky upravené podobě po odsouhlasení finální verze Objednatelem do 10 pracovních dnů.

Obsahové požadavky jsou následující:

První část

- a) Analýza a detailní popis všech aktuálně používaných technologií pro zabezpečení platebních kanálů k parkovacím relacím. Primárně se jedná o:
 - parkovací automaty (dále jen „PA“) – typy, počty, funkcionality, způsob platby, způsob napájení, pořizovací cena, životnost, typ datové konektivity, licenční podmínky výrobce, možnosti platby, průměrný počet servisních zásahů za rok, průměrné roční provozní náklady (servis a provoz), aktuální stáří a umístění (seznam i mapa);
 - dohledové centrum (dále jen „DC“) – dohled a řízení sítě PA;
 - IT infrastrukturu a SW sloužící ke správě parkovacích automatů (servery, datová připojení, SW určený pro správu a monitoring stavu);
 - IT infrastrukturu a SW sloužící ke sběru transakcí o parkování a jejich přeposílání k dalším systémům sloužícím pro evidenci a kontrolu zaparkovaných vozidel (tj. Centrální Informační Systém ve správě TSK dále jen „CIS“);
 - virtuální parkovací hodiny (dále jen „VPH“) – technické provedení, funkcionality, využitelnost, SWOT analýza;
- b) Popis aktuálně dostupných PA, které mají obdobné technické parametry, jako aktuálně používané PA na území hl. m. Prahy. Posouzení musí zahrnovat výrobky minimálně od výrobců: IEM, Flowbird, Hectronic, Rtb-bl.

Popis aktuálně dostupných alternativ PA – tj. automaty s/bez akceptoru mincí (mincovní), včetně jiných obdobných řešení umožňující zajistit platbu.

Zpracuje jejich porovnání (provozní a ekonomické – tj. porovnání nákladů – investičních, provozních i transakčních) a shrne nejzásadnější zjištění ve vztahu k funkcionalitám a stávajícím provozním podmínkám.

U obou skupin PA dojde ke zhodnocení použitelnosti stávajících technologií a procesů pro případné rozšíření systému ZPS o funkcionality a to minimálně:

- možnost zaplacení parkovného v parkovacím automatu a následného prodloužení parkovací doby přes mobilní/webovou aplikaci s volitelnou možností obdržení notifikace s informací o blížícím se konci parkovací doby;

- dynamický ceník – stanovení ceny parkovného bez nutnosti uložení tarifů v PA. Tzn. při přijetí žádosti na parkovací relaci v PA se cena za parkovné dynamicky stanoví na základě tarifu dané oblasti, který je uložen v CIS (primární databáze a správa tarifů v CIS). Musí být ošetřen stav, kdy dojde ke ztrátě připojení PA;
- Potenciální možnost využití na parkovištích mimo ZPS (např. platba na parkovišti P+R, nebo „za závorou“) a nutné podmínky případné implementace;
- Ostatní funkcionality daného PA.

V případě, že není prokazatelně možné některou ze specifikovaných rozšiřujících funkcionalit realizovat, např. kvůli technickému omezení, je požadováno buď a) dostatečné zdůvodnění a tato funkcionalita nemusí být zahrnuta v návazných bodech Studie, nebo b) návrh úprav stávající technologie tak, aby mohlo být docíleno požadovaných rozšiřujících funkcionalit.

Popis možných řešení virtuálních parkovacích hodin (dále jen „VPH“) – alternativy možností řešení – vytvoření jednoho VPH (a jedné platební brány), nebo možnost připojení více komerčních řešení VPH k CIS nebo přes společné rozhraní; technické provedení, funkcionality, využitelnost, řešení platební brány, podrobná SWOT analýza;

- c) Návrh technické specifikace PA s takovými obecnými technickými parametry, které splňují stávající požadavky na provoz a zároveň se dají použít pro rozvoj stávajícího systému ZPS a umožní docílit požadovaných rozšiřujících funkcionalit. Tato specifikace musí umožnit případný nediskriminační výběr vhodného dodavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

Druhá část

- d) Návrh cílového stavu zajištění stávající služby provozu sítě PA a VPH (v rozsahu dle stávající smlouvy se současnými poskytovateli) ve dvou alternativách:

Alternativa 1

Vybudování a provoz sítě min. 300 ks PA s technickými specifikacemi viz článek b) v nové lokalitě na území hl. m. Prahy za stejných provozních podmínek relevantních pro PA a to včetně integrace do CIS a zcela nezávisle na současném systému provozu sítě PA s možností zavedení případných rozšiřujících funkcionalit.

- detailní popis architektury systému a jeho zavedení, včetně postupu integrace, procesů, organizační struktury, smluvních vztahů, majetkového uspořádání, kompetencí a zodpovědnosti jednotlivých účastníků;
- detailní popis případného dopadu na rozhraní ve stávajícím systému ZPS včetně návrhu úprav;
- detailní popis procesů pro zajištění části provozu ZPS včetně matice odpovědnosti (RACI matice) všech účastníků případně návrh úprav stávajících procesů v systému ZPS;
- analýza nákladovosti na dodávku, provoz, servis a údržbu sítě s min. 300 ks PA a všech dalších potřebných komponent (např. dodávka DC, datová konektivita z PA do CD) pro dobu 1 roku, 6 let a 9 let;
- analýza rizik s popisem jejich pravděpodobnosti výskytu, dopadem na realizaci a opatřením na jejich minimalizaci, eliminaci, redukci, či vyhnutí se riziku.

Alternativa 2

Zajištění provozu

1. Stávající síť parkovacích automatů v rámci systému ZPS po skončení smluvních vztahů se současným dodavatelem služby,
 2. Nové síť PA (viz Alternativa 1)
 3. VPH
 4. Zúčtování plateb a zajištění provozu s možností budoucího rozšíření.
- Návrh architektury cílového stavu a nutných kroků procesu převzetí včetně, harmonogramu a popisu jednotlivých kroků s časovou posloupností, provázaností a postupem Alternativy 1 a to s důrazem na:
 - bez-výpadkové převzetí/nahrazení IT technologií včetně předchozího otestování cílového stavu;
 - transparentní převzetí odpovědností a přesměrování fakturačních a finančních toků;
 - konsolidace plateb ze stávající a nové sítě PA a zajištění zaslání parkovacích relací do CIS;
 - transparentní převzetí majetku HMP a jím ovládaných subjektů, který je součástí systému ZPS do správy (včetně SW licencí);
 - dodržení relevantních právních předpisů ze strany jednotlivých účastníků.
 - Detailní popis procesů pro zajištění provozu sítě parkovacích automatů v cílovém stavu, organizační struktury, schéma smluvních vztahů, majetkového uspořádání a kompetencí včetně nové matice odpovědnosti (RACI matice) všech účastníků.
 - Návrh úprav procesů včetně popisu dopadu na stávající technologii, schéma a harmonogram zavedení s časovou a finanční náročností, tak aby bylo docíleno požadovaných rozšiřujících funkcionalit (pro každou zvlášť) a to s minimálním dopadem na spolehlivost systému (bez – výpadkový provoz);
 - Analýza nákladovosti fáze včetně následného provozu cílového stavu po dobu 1 roku, 6 let a 9 let.
 - Analýza rizik s popisem jejich pravděpodobnosti výskytu, dopadem na realizaci a opatřením na jejich minimalizaci, eliminaci, redukci, či vyhnutí se riziku.

Příloha č. 2 Podrobná cenová specifikace

Č.	Název položky	Cena bez DPH	Cena s DPH
1	Zpracování první části Studie proveditelnosti: Analýza a detailní popis všech aktuálně používaných technologií pro zabezpečení platebních kanálů k parkovacím relacím, popis a porovnání aktuálně dostupných PA, které mají obdobné technické parametry, jako aktuálně používané PA na území hl. m. Prahy, návrh technické specifikace PA	400 000 Kč	484 000 Kč
2	Zpracování druhé části Studie proveditelnosti: Návrh cílového stavu zajištění stávající služby provozu sítě PA a VPH (v rozsahu dle stávající smlouvy se současnými poskytovateli) ve dvou alternativách.	380 000 Kč	459 800 Kč
3	Grafická úprava Studie	20 000 Kč	24 200 Kč
Cena celkem		800 000 Kč	968 000 Kč