



MHMPXPE3JKMG

**Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo**  
č. Objednatele: DIL/35/04007191/2019  
č. Zhotovitele: 045/2019

uzavřený podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném a účinném znění (dále jen „**občanský zákoník**“), mezi následujícími účastníky:

**Hlavní město Praha**

a

**Technologie hlavního města Prahy, a.s.**

## Hlavní město Praha

se sídlem: Mariánské nám. 2, PSČ 110 01, Praha 1

IČO: 00064581

DIČ: CZ00064581

bankovní spojení: PPF banka, číslo účtu: 27-5157998/6000

zastoupená: Ing. Janem Rakem, BBA, ředitelem odboru hospodaření s majetkem Magistrátu hl. m. Prahy

dále jen „Objednatel“ na straně jedné

a

## Technologie hlavního města Prahy, a.s.

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

IČO: 25672541

DIČ: CZ25672541

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: 115-5836140217/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze pod sp. zn. B 5402

zastoupená: Tomášem Jílkem, předsedou představenstva společnosti a  
Tomášem Novotným, místopředsedou představenstva

dále jen „Zhotovitel“ na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel dále společně také jako „strany“ nebo „smluvní strany“)

Vzhledem k tomu, že:

- A) V návaznosti na usnesení Rady hlavního města Prahy č. 1364 ze dne 24. 06.2019 uzavřely smluvní strany dne 18. 7. 2019 formou vertikální spolupráce („in house“) dle § 11 zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo č. DIL/35/04/007191/2019 (dále jen „Smlouva“), na základě které se Zhotovitel zavázal provést dílo spočívající ve zpracování koncepčních dokumentů související s veřejným osvětlením, které je na území hl. m. Prahy a které je ve vlastnictví Objednatele, popř. další činnosti uvedené ve Smlouvě (dále jen „dílo“), a Objednatel se na základě této Smlouvy zavázal za řádně a včas předané dílo uhradit sjednanou cenu;
- B) Zhotovitel se dle čl. I. odst. 1. 2. písm. b) Smlouvy zavázal provést na své náklady a nebezpečí pro Objednatele mimo jiné dílo spočívající ve zpracování koncepce veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy, jejíž bližší specifikace plnění tvoří přílohu č. 2 Smlouvy;
- C) Zhotovitel dále na základě čl. I. odst. 1.6. Smlouvy vzal na vědomí, že předmět díla dle Smlouvy je zpracováván jako dílčí část plánované koncepce veřejného

osvětlení na území hl. m. Prahy (dále též jen „**Koncepce VO**“); Zhotovitel je povinen plnění dle Smlouvy koordinovat s dalšími dodavateli Objednatele, kteří se spolupodílí na tvorbě Koncepce VO, přičemž harmonogram přípravy Koncepce VO je obsažen v jedné z příloh Smlouvy;

D) Smluvní strany po provedení analýzy plnění Smlouvy, resp. přípravy Koncepce VO, dospěly k závěru o potřebě provést změny obsahu Smlouvy spočívající v doplnění stávajícího ujednání Smlouvy ohledně vymezení předmětu Smlouvy o další související činnosti, doby plnění dle Smlouvy, včetně aktualizace termínů provedení dílčích částí plnění dle čl. II. odst. 2.1. Smlouvy a stanovení ceny za nově doplněné jednotlivé části plnění se zohledněním rovněž do celkové ceny za celý předmět plnění dle Smlouvy a tohoto dodatku

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

**dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo číslo DIL/35/04/007191/2019 (dále též jen „dodatek“):**

## I.

### Úvodní ustanovení

- 1.1. Účelem tohoto dodatku je změna Smlouvy spočívající zejména v upřesnění některých ujednání Smlouvy ohledně vymezení předmětu Smlouvy, aktualizace termínů provedení dílčích částí plnění, stanovení ceny za nově doplněné jednotlivé části plnění.
- 1.2. Zhotovitel prohlašuje a podpisem tohoto dodatku potvrzuje, že i po jeho uzavření bude nadále subjektem, který naplňuje podmínky § 11 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť byl založen jako subjekt pro plnění úkolů, které mu byly svěřeny Objednatelem, a které představují více než 80 % celkové činnosti Zhotovitele, Objednatel ovládá Zhotovitele obdobně jako své vnitřní organizační jednotky a v takto ovládané osobě nemá majetkovou účast jiná osoba než Objednatel.
- 1.3. Pojmy uvedené v tomto dodatku s velkým počátečním písmenem mají tentýž význam, který je jim přisuzován ve Smlouvě.

## II.

### Předmět dodatku

2.1. V čl. I. odst. 1.2. Smlouvy jsou za písmeno c) vložena nová písmena d) a e) v následujícím znění:

*„d) zpracování Světelně-technické části „Základního plánu osvětlení Prahy“, která pro jednotlivé veřejné komunikace a prostory (s výjimkou zóny Pražské památkové rezervace) bude stanovovat parametry osvětlení a osvětlovací soustavy dle bližší specifikace plnění, která tvoří Přílohu č. 4 této Smlouvy;*

e) zpracování standardů výrobků a činností pro veřejné osvětlení dle bližší specifikace plnění, která tvoří Přílohu č. 5 této Smlouvy.“

**2.2.** Čl. I. odst. 1. 6. poslední věta Smlouvy je v plném rozsahu nahrazena následujícím zněním:

*„Po uzavření této smlouvy budou realizovány další části Koncepce VO hl. m. Prahy, tj. budou vysoutěženi jednotliví zpracovatelé dalších částí koncepce, které jsou následující: Architektonicko – urbanistická část, Pražská památková rezervace, Technický stav a vývoj, Ekologie VO.“*

**2.3.** Čl. I. odst. 1. 7. první věta Smlouvy je v plném rozsahu nahrazena následujícím zněním:

*„Smluvní strany jsou si vědomy, že účelem dílčí části díla dle čl. I. odst. 1. 2. písm. b), d) a e) této Smlouvy, která spočívá ve zpracování koncepce veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy, zpracování Světelně-technické části „Základního plánu osvětlení Prahy“ (s výjimkou zóny Pražské památkové rezervace) a zpracování Standardů výrobků a činností pro veřejné osvětlení, je mj. nastavení budoucí metodiky a standardů (Koncepce VO hl. m. Prahy), které mají vést ke snížení celkových nákladů na provoz a správu soustavy veřejného osvětlení ve vlastnictví Hlavního města Prahy.“*

**2.4.** Čl. II. odst. 2.1. Smlouvy je v plném rozsahu nahrazen následujícím zněním:

*„Zhotovitel se zavazuje provést dílo, resp. jeho dílčí části v následujících termínech:*

*a) první etapu části díla spočívající ve zpracování analýzy současného stavu veřejného osvětlení v hl. m. Praze dle čl. I. odst. 1. 2. písm. a) této Smlouvy v termínu do šesti (6) měsíců ode dne uzavření této Smlouvy a druhou etapu sjednané části díla v termínu do dalších dvaceti čtyř (24) měsíců od konce první etapy dle čl. I. odst. 1. 2. písm. a) této Smlouvy (celkově tedy třiceti (30) měsíců od podpisu Smlouvy), jednotlivé etapy jsou specifikovány v příloze č. 1 této Smlouvy;*

*b) první i druhou etapu části díla spočívající ve zpracování koncepce veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy dle čl. I. odst. 1. 2. písm. b) této Smlouvy v termínu do dvanácti (12) měsíců ode dne předání kapitoly Architektonicko-urbanistické části „Základního plánu osvětlení Prahy“ Objednatel Zhotoviteli (celkově tedy dvanácti (12) měsíců), jednotlivé etapy jsou specifikovány v příloze č. 2 této Smlouvy;*

*c) část díla spočívající v poskytnutí SW pro správu datových výstupů jednotlivých kapitol koncepce veřejného osvětlení a jejich následná implementace do IS správce VO dle čl. I. odst. 1. 2. písm. c) této Smlouvy v termínu do třiceti (30) měsíců ode dne uzavření této Smlouvy, jednotlivé etapy jsou specifikovány v příloze č. 3 této Smlouvy;*

*d) první etapu části díla spočívající ve specifikování souboru všech osvětlovaných veřejných komunikací a prostorů s přiřazením kategorie komunikace se zohledněním dostupných informací týkající se dopravní nehodovosti, příp. kriminality v nočních hodinách, dle čl. I. odst. 1. 2. písm. d) této Smlouvy v termínu do šesti (6) měsíců ode dne uzavření dodatku č. 1 této Smlouvy a druhou etapu sjednané části díla spočívající v*

přiřazení jednotlivým veřejným prostorům a komunikacím na území hl. m. Prahy, s výjimkou zóny Pražské památkové rezervace, parametrů veřejného osvětlení z pohledu architektonicko-urbanistického, dopravně bezpečnostního, z hlediska provozního a vlivu na okolní prostředí dle čl. I. odst. 1. 2. písm. d) této Smlouvy v termínu do dvaceti dvou (22) měsíců ode dne uzavření dodatku č. 1 této Smlouvy (celkově tedy dvaceti dvou (22) měsíců), jednotlivé etapy jsou specifikovány v příloze č. 4 této Smlouvy;

e) první etapu části díla spočívající v návrhu standardů výrobků pro obnovu a modernizaci VO, dle čl. I. odst. 1. 2. písm. e) této Smlouvy, v termínu do šesti (6) měsíců ode dne předání kapitoly Architektonicko-urbanistické části „Základního plánu osvětlení Prahy“ Objednatelem Zhotoviteli a druhou etapu sjednané části díla spočívající v návrhu standardů činností pro VO v termínu do dalších tří (3) měsíců od konce první etapy dle čl. I. odst. 1. 2. písm. e) této Smlouvy (celkově tedy devíti (9) měsíců), jednotlivé etapy jsou specifikovány v příloze č. 5 této Smlouvy.“.

**2.5. Čl. III. odst. 3.1. Smlouvy je v plném rozsahu nahrazen následujícím zněním:**

„Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli za celý předmět plnění dle této Smlouvy celkovou cenu ve výši 13.137.034,- Kč (slovy: třináct milionů sto třicet sedm tisíc třicet čtyři koruny české) bez DPH, přičemž částka s DPH činí 15.895.811,14,- Kč (slovy: patnáct milionů osm set devadesát pět tisíc osm set jedenáct korun českých čtrnáct haléřů) a DPH tak samostatně činí 2.758.777,14,- Kč (slovy: dva milióny sedm set padesát osm tisíc sedm set sedmdesát sedm korun českých čtrnáct haléřů).“.

**2.6. Čl. III. odst. 3. 2. Smlouvy je v plném rozsahu nahrazen následujícím zněním:**

„Cena za jednotlivé části plnění:

<b>Plnění</b>	<b>Cena bez DPH</b>
Zpracování analýzy současného stavu veřejného osvětlení v hl. m. Praze dle čl. 1. 2. písm. a) této Smlouvy	1.640.688,- Kč
Zpracování koncepce veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy dle čl. 1. 2. písm. b) této Smlouvy	1.901.088,- Kč
Poskytnutí SW pro správu datových výstupů jednotlivých kapitol koncepce veřejného osvětlení a jejich následná implementace do IS správce VO dle čl. 1. 2. písm. c) této Smlouvy	5.889.288,- Kč
Základní plán osvětlení Prahy – světelně - technická část dle čl. I. odst. 1. 2. písm. d) této Smlouvy	1 910 890,- Kč

Standardy výrobků a činností pro veřejné osvětlení dle čl. I. odst. 1. 2. písm. e) této Smlouvy

1 795 080,- Kč

**2.7. Čl. III. odst. 3.3. Smlouvy je v plném rozsahu nahrazen následujícím zněním:**

*„Zhotovitel je oprávněn fakturovat částku odpovídající 50 % z ceny za část plnění dle čl. I. odst. 1. 2. písm. a), písm. b), písm. d) a písm. e) této Smlouvy po předání první etapy provádění příslušné části díla Objednateli. Zbylou částku odpovídající 50 % z ceny za druhou etapu části plnění uvedeného v čl. I. odst. 1. 2. písm. a) a písm. d) této Smlouvy bude uhrazena Objednatelem postupně v celkem třech (3) dílčích splátkách odpovídajících vždy jedné třetině (1/3) této částky, a to na základě dílčích faktur vystavených Zhotovitelem v termínech blíže specifikovaných v příloze č. 6 této Smlouvy. Rozložení ceny za část plnění uvedeného v čl. I. odst. 1. 2. písm. a) a písm. d) této Smlouvy do dílčích splátek ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce Smlouvy vychází ze skutečnosti postupně probíhajícího plnění uvedeného v čl. I. odst. 1. 2. písm. a) a písm. d) této Smlouvy. Přílohou jednotlivých faktur, vystavených Zhotovitelem ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce Smlouvy, bude přehled o aktuálním průběhu plnění uvedeném v čl. I. odst. 1. 2. písm. a) a d) této Smlouvy. Zbylou částku odpovídající 50 % z ceny za část plnění uvedeného v čl. I. odst. 1. 2. písm. b) a písm. e) této Smlouvy je Zhotovitel oprávněn fakturovat po řádném předání zbylé části díla Objednateli. Cena za část plnění uvedeného v čl. I. odst. 1. 2. písm. c) této Smlouvy bude Objednatelem uhrazena v celkem deseti (10) dílčích splátkách, a to vždy na základě dílčích faktur vystavených Zhotovitelem v pravidelných kvartálních intervalech ode dne uzavření této Smlouvy. Rozložení ceny za část plnění uvedeného v čl. I. odst. 1. 2. písm. c) této Smlouvy do dílčích splátek ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce Smlouvy vychází ze skutečnosti rovnoměrně probíhajícího plnění uvedeného v čl. I. odst. 1. 2. písm. c) této Smlouvy v průběhu třiceti (30) měsíců ode dne uzavření této Smlouvy. Přílohou jednotlivých faktur, vystavených Zhotovitelem ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce Smlouvy, bude přehled o aktuálním průběhu plnění uvedeném v čl. I. odst. 1. 2. písm. c) této Smlouvy.“*

**2.8. V čl. XI Smlouvy se vkládá nový odstavec 11.7, který zní:**

*„11.7. Tato Smlouva zaniká:*

- uplynutím sjednané doby;*
- písemnou dohodou smluvních stran;*
- písemným odstoupením jedné ze smluvních stran.“*

Dosavadní odstavce 11. 7. až 11. 10. se označují jako odstavce 11. 8. až 11. 11.

**2.9. Výčet příloh Smlouvy se v plném rozsahu nahrazuje následujícím zněním:**

*„Přílohy:*

*Příloha č. 1 - Analýza současného stavu veřejného osvětlení v hl. m. Praze;*

- Příloha č. 2 - Zpracování plánu obnovy prvků veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy;  
Příloha č. 3 - Poskytnutí SW pro správu datových výstupů jednotlivých kapitol koncepce veřejného osvětlení a jejich následná implementace do IS správce VO;  
Příloha č. 4 - Základní plán osvětlení Prahy – Světelně - technická část;  
Příloha č. 5 - Standardy výrobků a činností pro veřejné osvětlení;  
Příloha č. 6 - Orientační předpokládaný aktualizovaný harmonogram realizace činností Koncepce VO hl. m. Prahy dle smlouvy č. DIL/35/04/007191/2019“.

2.10. Příloha č. 4 Smlouvy je v plném rozsahu nahrazena následujícím zněním:

## **„Příloha č. 4 – Základní plán osvětlení Prahy – Světelně - technická část**

### **1. Účel a předmět plnění**

Předmětem plnění této Smlouvy je zpracování světelně-technické části „Základního plánu osvětlení Prahy“, jež je studií, která popisuje vzhled Prahy ve večerních a nočních hodinách. Vytváří rámec technického řešení, který pro jednotlivé veřejné komunikace a prostory stanovuje parametry osvětlení i osvětlovací soustavy. Tento rámec má zajistit, aby veškeré zásahy do veřejného osvětlení, ať již při jeho obnově, rozvoji, údržbě nebo provozu, byly koordinované a v souladu s navrženou představou o vzhledu veřejných prostorů i celkové noční podobě Prahy.

Předmět plnění této Smlouvy je zpracováván jako dílčí část širší „Koncepce veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy“.

Cílem této části „Základního plánu osvětlení Prahy“ je přiřazení parametrů osvětlení a osvětlovací soustavy konkrétním veřejným komunikacím a prostorům, s výjimkou zóny Pražské památkové rezervace. Výstupy druhé části „Základního plánu osvětlení Prahy“ budou pokladem pro zpracovávání projektové dokumentace na obnovu a rozvoj veřejného a architekturního osvětlení.

### **2. Podrobná specifikace:**

#### **2.1. Rozsah**

Rozsah studie je vymezen katastrálním územím hl. m. Prahy, zahrnující 22 správních obvodů a bude zakreslen v mapovém podkladu, který je součástí výchozích podkladů a bude zahrnovat současný stav i předpokládaný rozvoj území.

## **2.2. Výchozí poklady**

- *Mapový podklad, hlavní výkres z architektonicko-urbanistické části „Základního plánu osvětlení Prahy“,*
- *Pasport komunikací,*
- *Kategorie komunikací,*
- *Informace o intenzitě dopravy (TSK).*

*V případě požadavku Zhotovitele zajistí Objednatel doplnění dodatečných informací (vrstev) do mapového podkladu.*

## **2.3. Obsah**

*Světelně technická část „Základního plánu osvětlení Prahy“ bude respektovat platnou územně plánovací dokumentaci a legislativu a bude zpracována pro celé vymezené území. Tato druhá část „Základního plánu osvětlení Prahy“ přímo navazuje na architektonicko-urbanistickou část, kterou doplňuje o další parametry osvětlení a přiřazuje parametry osvětlení jednotlivým veřejným komunikacím a prostorům. Světelně technická část „Základního plánu osvětlení Prahy“ bude obsahovat textovou a grafickou část.*

### **Obsahem textové části bude:**

- *Výběr a popis veřejných komunikací a prostorů, které budou osvětlovány, tak aby je bylo možné jasně identifikovat.*
- *Jednotlivým veřejným komunikacím a prostorům budou, v návaznosti na architektonicko-urbanistickou část „Základního plánu osvětlení Prahy“, přiřazení parametrů osvětlení z pohledu architektonicko-urbanistického.*
- *Zatřídění veřejných komunikací do tříd osvětlení s ohledem na charakter dopravy dle ČSN EN 13201 (zohlednit dostupné informace o noční dopravní nehodovosti příp. kriminalitě).*
- *Definování provozních režimů v závislosti na charakteru využití veřejných prostorů v nočních hodinách a jejich přiřazení jednotlivým veřejným komunikacím a prostorům.*

### **Obsahem grafické části bude:**

- *Hlavní výkres se zatříděním veřejných komunikací a prostorů podle charakteristik osvětlení.*

## **2.4. Požadovaný výstup**

*Zpracování světelně technické části „Základního plánu osvětlení Prahy“ bude probíhat ve dvou etapách, přičemž v rámci každé etapy dojde k jejímu projednání s Objednatelem, a to minimálně dvakrát. Z těchto jednání bude vždy proveden zápis.*

### **Etapa 1**

*V rámci první etapy bude vyspecifikován soubor všech osvětlovaných veřejných komunikací a prostorů s přiřazením kategorie komunikace se zohledněním dostupných informací týkající se dopravní nehodovosti, příp. kriminality v nočních hodinách.*



#### Výstupy:

1. *Hlavní výkres s popisem veřejných prostorů a komunikací s veřejným osvětlením s vyznačením problematických míst z pohledu dopravní nehodovosti, příp. kriminality v nočních hodinách.*
2. *Textová zpráva se systémem popisu veřejných prostorů a rozbohem dostupných informací týkající se dopravní nehodovosti, příp. kriminality v nočních hodinách.*

#### **Etapa 2**

*V rámci druhé etapy budou jednotlivým veřejným prostorům a komunikacím přiřazeny parametry veřejného osvětlení z pohledu architektonicko-urbanistického, dopravně bezpečnostního, z hlediska provozního a vlivu na okolní prostředí.*

#### Výstupy:

1. *Hlavní výkres „Základního plánu osvětlení Prahy“ s doplněnými informacemi o třídách osvětlení a informací o provozních režimech.*
2. *Textová část se zatříděním komunikací do tříd osvětlení a popisem postupu přiřazení parametrů osvětlení jednotlivým veřejným komunikacím a prostorům.*
3. *Databáze obsahující veřejné komunikace a prostory s přiřazenými parametry veřejného osvětlení a osvětlovací soustavy.*

#### **Datový výstup:**

##### *Datový výstup 1*

*Textové dokumenty s doprovodnou grafikou popisující světelně-technickou část „Základního plánu osvětlení Prahy“.*

##### *Datový výstup 2*

*Hlavní výkres se zatříděním veřejných komunikací a prostorů podle charakteristik osvětlení. Informace budou sloužit jako vstupní podklady pro zadávání projektových dokumentací, jejichž součástí je řešení veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy.*

##### *Datový výstup 3*

*Databáze (tabulka) specifikují pro všechny veřejné komunikace a prostory parametry veřejného osvětlení a osvětlovací soustavy. Informace budou sloužit jako vstupní podklady pro zadávání projektových dokumentací, jejichž součástí bude řešení veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy.*

*Světelně technická část „Základního plánu osvětlení Prahy“ přímo navazuje na část architektonicko-urbanistickou, kterou rozšiřuje o specifikaci dalších parametrů osvětlení a aplikuje je v podrobnějším měřítku na jednotlivé veřejné komunikace a prostory.*

*Pro účely projednávání (územní studie) a schválení možnosti jejího následného využití bude Objednateli předán čistopis ve 3 tištěných paré a 1 digitálním vyhotovení. Textová část bude ve formátu .doc, grafická ve formátu .pdf a vektorově v některém z formátů .dgn, .shp, .dwg.“*

**2.11.** Za Přílohu č. 4 jsou nově vloženy přílohy číselně označené jako Příloha č. 5 a Příloha č. 6, a to v následujícím znění:

## **„Příloha č. 5 - Standardy výrobků a činností pro veřejné osvětlení**

### **1. Účel a předmět plnění**

*Předmětem plnění této Smlouvy je zpracování dokumentu, který bude obsahovat jednoznačné stanovení konkrétních výrobků veřejného osvětlení pro obnovu i modernizaci veřejného osvětlení a postupů, podle kterých se budou provádět činnosti spojené s veřejným osvětlením tak, aby bylo zajištěno jejich přesné vymezení a tím i možnost jejich kontroly.*

*Předmět plnění této Smlouvy je zpracováván jako dílčí část širší „Koncepce veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy“.*

### **2. Podrobná specifikace**

#### **2.1. Rozsah**

*Rozsah dokumentu „Standardy výrobků a činností pro veřejné osvětlení“ zahrnuje všechny prvky veřejného i architekturního osvětlení pro obnovu, rozvoj i modernizaci veřejného osvětlení. Standardy činností zahrnují oblasti projektování, výstavby, provozu, správy i údržby veřejného osvětlení. Navržené standardy musí být v souladu s platnou legislativou i s dílčími dokumenty „Koncepce veřejného osvětlení Prahy“.*

#### **2.2. Výchozí poklady**

- *Pasport veřejného osvětlení, mapová část;*
- *Pasport veřejného osvětlení, databázová část;*
- *Základní plán osvětlení Prahy;*
- *Technický stav a vývoj v oblasti VO;*
- *Analýza současného stavu veřejného osvětlení v Praze;*
- *Plán obnovy a modernizace veřejného osvětlení v Praze;*
- *Specifikace požadovaného obsahu.*

#### **2.3. Obsah**

*Standardy výrobků a činností pro veřejné osvětlení budou obsahovat:*

- *Terminologie ve veřejném osvětlení;*
- *Měření a testování vybraných výrobků pro veřejné osvětlení, včetně zajištění jejich vzorků a pro měření a testování;*
- *Standardy výrobků pro obnovu veřejného osvětlení s lokalizací;*
- *Standardy výrobků pro modernizaci veřejného osvětlení s lokalizací;*
- *Standardy pro projektování veřejného osvětlení;*
- *Standardy pro výstavbu veřejného osvětlení;*
- *Standardy pro správu a provoz veřejného osvětlení;*
- *Standardy pro údržbu veřejného osvětlení.*

## **2.4. Požadovaný výstup**

*Zpracování „Standardů výrobků a činností pro veřejné osvětlení“ bude probíhat ve dvou etapách.*

### **Etapa 1**

*V rámci první etapy bude shromážděna odborná terminologie z oblasti veřejného osvětlení a proveden návrh standardu výrobků pro obnovu a modernizaci veřejného osvětlení, který bude vycházet z dokumentu „Technický stav a vývoj v oblasti VO“ a z reálného ověření vlastností výrobků.*

#### Výstupy:

- 1. Terminologie z oblasti veřejného osvětlení s uvedením odkazu na zdroje;*
- 2. Standardy výrobků pro obnovu veřejného osvětlení;*
- 3. Standardy výrobků pro modernizaci veřejného osvětlení.*

### **Etapa 2**

*V rámci druhé etapy bude proveden návrh standardů činností pro veřejné osvětlení*

#### Výstupy:

- 1. Standardy pro projektování veřejného osvětlení;*
- 2. Standardy pro výstavbu veřejného osvětlení;*
- 3. Standardy pro správu a provoz veřejného osvětlení;*
- 4. Standardy pro údržbu veřejného osvětlení;*

#### **Datový výstup:**

##### *Datový výstup 1*

*Manuál se standardy výrobků pro obnovu a modernizaci veřejného osvětlení. Tento výstup je určen pro pověřené pracovníky odboru HOM MHMP jako jeden ze vstupních údajů pro projektování obnovy, modernizace a rozvoje veřejného osvětlení v Praze.*

##### *Datový výstup 2*

*Manuál se standardy činností pro veřejné osvětlení. Jeho součástí bude terminologie z oblasti veřejného osvětlení. Tento výstup je určen pro pověřené pracovníky odboru HOM MHMP pro řízení činností z oblasti veřejného osvětlení v Praze.*

*Výstup plnění bude odevzdán v jedenkrát textové a elektronické podobě.*



### III.

#### Společná a závěrečná ustanovení

- 3.1. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany konstatují a činí nesporným, že ke dni uzavření tohoto dodatku jsou Objednatelem uhrazena všechna dílčí plnění, která mají být dle čl. III. odst. 3.3 Smlouvy k tomuto dni uhrazena.
- 3.2. Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno usnesením Rady hlavního města Prahy č. 1140 ze dne 08. 06. 2020.
- 3.3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření. Dnem uzavření tohoto dodatku je den označený datem u podpisů smluvních stran. Je-li takto označeno více dní, je dnem uzavření tohoto dodatku den z označených dnů nejpozdější.
- 3.4. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění 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), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění dle věty první tohoto odstavce zajistí Objednatel.
- 3.5. Ostatní ustanovení Smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají nadále v platnosti a beze změny.
- 3.6. Bude-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení tohoto dodatku neplatné nebo nevymahatelné, nebo pokud by některá ustanovení chyběla, nezpůsobuje to neplatnost ani nevymahatelnost ostatních ustanovení tohoto dodatku, pokud je takové ustanovení oddělitelné od tohoto dodatku jako celku, při zachování účelu tohoto dodatku. Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu po zjištění nedostatků ve výše uvedeném smyslu, nahradit takové ustanovení ustanovením, které bude svým obsahem a účelem co možná nejblíže obsahu a účelu ustanovení neplatného nebo nevymahatelného.
- 3.7. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl uveden v Centrální evidenci smluv (CES) vedené Objednatelem, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, číselné označení tohoto dodatku, datum jeho podpisu a jeho text.
- 3.8. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
- 3.9. Zhotovitel podpisem tohoto dodatku souhlasí s poskytnutím informací o tomto dodatku v rozsahu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.10. Tento Dodatek je vyhotoven v 8 vyhotoveních s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 6 stejnopisů a Zhotovitel 2.
- 3.11. Smluvní strany prohlašují, že si celý tento dodatek důkladně a řádně přečetly, jeho obsahu zcela porozuměly, je jim bez pochybností srozumitelný a určitý, že jim nejsou v den uzavření tohoto dodatku známy žádné důvody, pro které by tento dodatek nemohl být řádně plněn nebo které by způsobovaly neplatnost tohoto dodatku, a že jeho obsah je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle prosté omylu, na důkaz čehož připojují zástupci obou Smluvních stran své vlastnoruční podpisy.



Za Objednatele:

V Praze dne 17.6.2020

Za Zhotovitele:

19 -06-2020

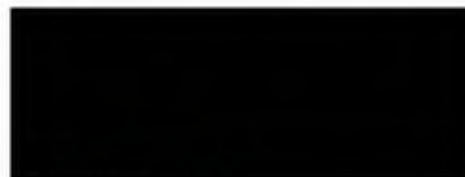
V Praze dne \_\_\_\_\_



Ing. Jan Rak  
ředitel odboru -137-

Tomáš Jilek  
předseda představenstva

V Praze dne 19 -06-2020



Tomáš Novotný  
místopředseda představenstva



TECHNOLOGIE  
HLAVNÍHO MĚSTA  
PRAHY <sup>2</sup>  
Dělnická 213/12 • 170 00 Praha 7 - Holešovice  
IČ: 256 72 541 • DIČ: CZ 256 72 541