



MHMPXPE4UUVT

Stejnopis č. 1

SMLOUVA O DÍLO

č. smlouvy Objednatele: DIL/35/04/009419/2020

č. smlouvy Zhotovitele: 7930/MP

Smluvní strany

Objednatel: **Hlavní město Praha**
Se sídlem: Mariánské nám. 2, 110 01 Praha 1
IČO: 00064581
DIČ: CZ00064581
Zastoupený: Ing. Janem Rakem, ředitelem odboru HOM MHMP

(dále jen "objednatel")

a

Zhotovitel: **METROPROJEKT Praha a. s.**
Se sídlem: Argentinská 1621/36, Holešovice, 170 00 Praha 7
IČO: 45271895
DIČ: CZ 45271895
Zastoupený: **Ing. Davidem Krásou**, předsedou představenstva
Ing. Vladimírem Seidlem, místopředsedou představenstva
Zapsaný v obchodní rejstříku vedeném **Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1418**
Bankovní spojení: **Komerční banka a.s.**
Číslo účtu: **9302-021/0100**

(dále jen "zhotovitel")

Preambule

Na základě výsledků výběrového řízení pro veřejnou zakázku malého rozsahu na služby s názvem: „2. Základní plán osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP“ zadávanou v souladu s ustanovením dle § 27 písm. a) a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“), (dále jen „veřejná zakázka“), v němž zhotovitel předložil nejvhodnější nabídku z hlediska hodnocených kritérií, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku výše uvedené smluvní strany podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto:

Smlouvu o dílo:

(dále jen „smlouva“)

I.

Úvodní ustanovení

1. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý ke splnění všech svých závazků podle této smlouvy, a to s ohledem na předmět plnění, jak je vymezen níže.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se detailně seznámil s rozsahem služeb, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k jejich poskytnutí a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro provedení služeb za cenu vymezenou v článku III. této smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy není plněním nemožným a uzavírá tuto smlouvu po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Služby mohou být poskytnuty způsobem a v termínech stanovených v této smlouvě a ve výzvě pro podání cenové nabídky pro výběrové řízení „2. Základní plán osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP“, jehož důsledkem je tato smlouva (dále jen „Výzva“).

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele práce a služby blíže specifikované v tomto článku (dále jen „dílo“) a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedení díla sjednanou cenu, za podmínek vymezených v této smlouvě.
2. Shora uvedené služby a související práce budou realizovány v katastrálním území Hlavního města Prahy.
3. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na své náklady a nebezpečí pro objednatele práce a služby spočívající ve zpracování Základního plánu osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP“, jenž je studií, která popisuje normy, aspekty, dopady a řešení v oblasti ekologie veřejného osvětlení na území Hlavního města Prahy, dle Blížší specifikace plnění, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje dílo provést v souladu s výše zmíněnou přílohou č. 1 této smlouvy a dle právních předpisů platných v době provádění díla.
5. Provedením díla ve smyslu odst. 1 tohoto článku se mimo jiné rozumí provedení veškerých souvisejících prací a služeb, které jsou nezbytné pro realizaci díla podle této smlouvy, i v případě není-li práce či služba výslovně uvedena v této smlouvě či příloze k této smlouvě.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že předmět plnění této smlouvy je zpracováván jako dílčí část širší „Konceptce veřejného osvětlení na území hl. m. Prahy“. Zhotovitel bude povinen

plnění dle této smlouvy koordinovat s dalšími dodavateli objednatele, kteří se spolupodílí na tvorbě zmíněné koncepce – viz harmonogram přípravy koncepce (příloha č. 3 smlouvy).

III.

Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly, že za provedení díla podle článku II. této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli sjednanou cenu ve výši:

Cena celkem bez DPH	985 000,- Kč
(slovy: devět set osmdesát pět tisíc korun českých bez daně z přidané hodnoty)	
DPH	206 850,- Kč
Cena celkem včetně DPH	1 191 850,- Kč

(dále jen „cena díla“).

2. Cena za předmět plnění je dohodnuta jako maximální a nejvýše přípustná.
3. Zhotovitel je oprávněn fakturovat částku odpovídající 30% z celkové ceny díla po předání Etapy 1 provádění díla objednateli. Zbylou částku odpovídající 70% z celkové ceny díla je zhotovitel oprávněn fakturovat po řádném předání celého díla objednateli.
4. K ceně za provedení díla bez DPH bude zhotovitel účtovat DPH (daň z přidané hodnoty) ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění platném ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému plnění dle této smlouvy a jejich příloh, včetně prací a služeb souvisejících s provedením díla, které ve Výzvě nebo i ve smlouvě sice výslovně uvedeny nejsou, ale zhotovitel jakožto odborník o nich ví nebo vědět má, že jsou nezbytné k provedení díla.

IV.

Platební podmínky

1. Daňový doklad, který bude mít náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů (dále jen „faktura“), vystaví zhotovitel a řádně doručí objednateli po dokončení díla a po protokolárním předání díla bez vad a nedodělků objednateli, resp. je-li dílo převzato objednatelem s vadami a/nebo nedodělků, odstranění všech vad nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.

2. Zhotovitel je povinen doručit objednateli fakturu nejpozději do 15 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Lhůta splatnosti faktury je do 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
4. Okamžikem zaplacení se rozumí datum odepsání příslušné částky, na kterou byla faktura vystavena, z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
5. Veškeré úhrady objednatele na základě této smlouvy budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře.
6. Nebude-li faktura zhotovitele obsahovat povinné náležitosti podle platných právních předpisů nebo v ní budou uvedeny nesprávné údaje, je objednatel oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli ve lhůtě její splatnosti s vymezením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě se přerušuje doba splatnosti faktury a nová doba splatnosti počne běžet doručením řádně opraveného daňového dokladu objednateli.
7. Objednatel neposkytuje zálohy. Smluvní strany se tímto dohodly na vyloučení aplikace ustanovení § 2611 občanského zákoníku.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést první etapu sjednaného díla v termínu do 3 měsíců od uzavření této smlouvy a druhou etapu sjednaného díla v termínu do dalších 3 měsíců od konce první etapy (celkově tedy šest (6) měsíců).
2. Zhotovitel se zavazuje, že kompletní dílo provede v termínu a v kvalitě dle této smlouvy a ve stavu způsobilém k řádnému užívání díla.
3. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění díla, je objednatel oprávněn zahájení doby plnění odložit na pozdější dobu. Termín k dokončení díla dle odst. 1. se posouvá o stejný počet dní, o kolik dní došlo k odložení zahájení plnění ze strany objednatele.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem, které zhotovitel nemohl při vynaložení veškeré možné péče před uzavřením této smlouvy předvídat. Každé takové přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušení provádění díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel má po odsouhlasení

zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla.

VI. **Provádění díla**

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím osob a poddodavatelů, jimiž prokázal splnění kvalifikačních předpokladů v řízení, jehož předmětem bylo uzavření této smlouvy, a to v rozsahu, v jakém jejich prostřednictvím splnění kvalifikačních předpokladů prokázal. Zhotovitel je oprávněn namísto takové osoby či poddodavatele užít jinou osobu či poddodavatele pouze výjimečných případech a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž taková osoba musí splňovat kvalifikační předpoklady alespoň v takovém rozsahu, jaký požadoval zadavatel v kvalifikační dokumentaci k předmětné veřejné zakázce.

2. Zhotovitel prohlašuje, že na provádění díla se bude podílet tato osoba (realizační tým):

i. Odborník v oblasti ekologie – vedoucí pracovník

jejíž prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace dle požadavků zadavatele ve výběrovém řízení pro veřejnou zakázku.

3. Na plnění díla se budou podílet poddodavatelé zhotovitele uvedení v příloze č. 2 této smlouvy, a to v uvedeném rozsahu.

Předmětné části díla budou příslušným poddodavatelem, resp. příslušnými poddodavateli provedeny v souladu se všemi podmínkami této smlouvy.

Jakoukoliv změnu na pozici poddodavatele zhotovitele je zhotovitel povinen předem písemně oznámit objednateli, tj. před zahájením plnění ze strany poddodavatele.

Objednatel je povinen se ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu poddodavatele povoluje, či nikoliv. Objednatel nebude udělení souhlasu bez vážného důvodu odírat. Jakoukoliv změnou na pozici poddodavatele nesmí být dotčena ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

4. Pověří-li zhotovitel prováděním díla nebo jeho částí jinou osobu, nese veškerou odpovědnost související s prováděním díla sám zhotovitel.

5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle této smlouvy a pokynů objednatele řádně a včas, v době dohodnuté v čl. V této smlouvy.

6. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat tak, aby na majetku objednatele ani na majetku třetích osob nevznikly žádné škody.

7. Zhotovitel bude na žádost objednatele spolupracovat s dalšími dodavateli objednatele či jim poskytne součinnost.

8. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s touto smlouvou a s vynaložením odborné péče, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy

objednatel a postupovat v souladu s jeho pokyny a interními předpisy souvisejícími s předmětem plnění smlouvy (či jeho dílčí částí), které objednatel zhotoviteli poskytne nebo s pokyny jím pověřených osob.

9. Zhotovitel se zavazuje v pravidelných intervalech konzultovat postup prací s objednatelem (kontrolní dny).
10. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele konat pravidelné konzultace s objednatelem a jeho dodavateli v průběhu zpracovávání díla. Z konzultací budou zpracovávány zápisy odsouhlasené oběma smluvními stranami. Zhotovitel se zavazuje zpracovat do díla připomínky vznesené objednatelem při průběžných konzultacích, pokud návrh neodporuje platným právním předpisům, technickým normám apod.

VII.

Kvalitativní podmínky díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že provedení a kvalita díla bude odpovídat této smlouvě, obecně závazným právním předpisům, platným technickým normám a bude prosté jakýchkoli vad. Zhotovitel se dále zavazuje, že k provedení díla budou použity obvyklé a vyzkoušené technologie, dílo bude provedeno s vynaložením odborné péče v profesionální kvalitě a bude odpovídat všeobecně uznávanému standardu.
2. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci, tj. jsou k takovým pracím oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizovány podle zvláštních právních předpisů. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli, přičemž samostatně bude objednateli předána Etapa 1 a Etapa 2 díla (následující ustanovení tohoto článku se užijí pro předání jednotlivých etap i díla jako celku).
2. Dílo je způsobilé k předání objednateli, je-li kompletně provedeno bez vad a nedodělků.
3. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán a podepsán protokol o předání a převzetí díla.
4. Objednatel je oprávněn předávané dílo převzít, i když dílo vykazuje vady a nedodělky, zejm. pak vykazuje-li drobné vady a nedodělky, které však nebrání řádnému a

bezpečnému užívání díla. V takovém případě bude protokol o předání a převzetí díla obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta) či smluvní nároky vyplývající z odpovědnosti zhotovitele za vady díla.

5. Vykazuje-li dílo jakékoliv vady a nedodělky a/nebo zhotovitel nepředá objednateli protokol o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn dílo nepřevzít.
6. V případě, že objednatel dílo nepřevzme, bude mezi smluvními stranami sepsán zápis s uvedením důvodu nepřevzetí díla a s uvedením stanovisek obou smluvních stran. V případě nepřevzetí díla dohodnou smluvní strany náhradní termín předání a převzetí díla.
7. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré vady a nedodělky, jež vyplynou z přejímacího řízení, a to v termínu stanoveném v protokolu o předání a převzetí díla podle odst. 4 tohoto článku nebo v zápise o nepřevzetí díla podle odst. 5 tohoto článku. Nebude-li termín odstranění vady nebo nedodělku stanoven tímto způsobem a neuplatní-li objednatel ohledně zjištěné vady nebo nedodělku jiný zákonný či smluvní nárok vyplývající z odpovědnosti zhotovitele za vady díla, je zhotovitel povinen vadu nebo nedodělek odstranit bezodkladně, nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne jeho nahlášení objednatelům.
8. Dílo se považuje za předané oboustranným podpisem protokolu o předání a převzetí díla.

IX.

Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel objednateli odpovídá za to, že dílo provedené jím podle této smlouvy bude kompletní.
2. Záruční doba na provedení prací a služeb, které jsou předmětem této smlouvy, činí 24 měsíců.
3. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací. Odpovědnost za vady provedených prací se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, přičemž objednatel je oprávněn reklamovat vady provedených prací po celou dobu běhu záruční doby. Reklamacie musí být písemná, doručena na adresu sídla zhotovitele a musí obsahovat popis vad předmětu plnění.
4. Zhotovitel se zavazuje v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelům bezodkladně písemně potvrdit přijetí reklamace vady díla a zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady. Pro vyloučení pochybností se písemným potvrzením rozumí i potvrzení elektronicky nebo faxem.

5. Neodstraní-li zhotovitel ve stanovené lhůtě vadu sám, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady třetí osobou, přičemž náklady na odstranění takové vady nese zhotovitel. Ten je povinen uhradit náklady se lhůtou splatnosti 30 dnů po předložení vyúčtování objednatelům.
6. O době a předmětu odstranění vady bude sepsán zápis o odstranění vad podepsaný oběma smluvními stranami.

X.

Postoupení, započtení

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit své pohledávky z této smlouvy na třetí osobu, ani je zastavit.
2. Zhotovitel není oprávněn započíst své údajné či skutečné pohledávky za objednatelům na pohledávky objednatel za zhotovitelem nebo uplatnit zadržovací právo.

XI.

Licence

1. Zhotovitelem vytvořené dílo jsou autorským dílem zhotovitele (dále jen „autorské dílo“) v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění.
2. Zhotovitel udělí po předání díla v souladu s ustanovením § 2358 a násl. občanského zákoníku objednatelům výhradní časové a místně neomezené oprávnění k výkonu práva autorské dílo užit v rozsahu stanoveném touto smlouvou (dále jen „výhradní licence“) s tím, že objednatel není povinen poskytnutou výhradní licenci využít.
3. Objednatel nebo jím pověřená třetí osoba je oprávněn upravit či měnit shora popsané autorské dílo nebo jeho část takovým způsobem, který nesníží hodnotu shora popsaného autorského díla. V rámci poskytnuté licence bude mít objednatel časově a místně neomezené právo dílo nebo kteroukoliv jeho část užívat, upravovat, rozvíjet či použít jako součást díla jiného, a to vše v neomezeném rozsahu a bez nároku zhotovitele na dodatečnou odměnu.
4. Licenci zhotovitel poskytuje objednatelům jak k autorskému dílu dokončenému, tak i k jeho jednotlivým vývojovým fázím, částem a součástem.
5. Objednatel je oprávněn ve smyslu § 2363 odst. 1 občanského zákoníku oprávnění tvořící součást licence poskytnout třetí osobě zčásti nebo zcela (tzv. podlicence).
6. Smluvní strany ujednávají, že se licence poskytuje bezúplatně. Tuto skutečnost vzal zhotovitel v úvahu při stanovení výše své odměny dle této smlouvy.

XII.

Smluvní sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla podle této smlouvy, si smluvní strany sjednávají ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každých, byť i započatých 24 hodin zpoždění.
2. Pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků vyplývajících z převjímacího řízení nebo zjištěných v záruční době si smluvní strany sjednávají ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý, byť i jen započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení zhotovitele s plněním jakýchkoli peněžitých závazků podle této smlouvy si smluvní strany sjednávají úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky včetně DPH za každý, byť i započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel poruší povinnost stanovenou čl. VI. odst. 1, 2 nebo 3, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč pro případ každé jednotlivé osoby resp. poddodavatele, jehož při realizaci předmětu díla užil v rozporu s touto smlouvou.
5. Zaplacením sjednané smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
6. Jakákoli smluvní pokuta sjednaná podle této smlouvy je splatná do 30 dnů od jejího uplatnění objednatelem nebo zhotovitelem.
7. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst pohledávku z titulu nároku na úhradu smluvní pokuty proti kterékoli pohledávce zhotovitele vůči objednateli, zejména proti pohledávce na úhradu ceny díla či jeho části.

XIII.

Ukončení smluvního vztahu

1. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit dohodou, která musí mít písemnou formu.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit nad rámec úpravy dle platných právních předpisů, pokud zhotovitel, po předchozím písemném upozornění objednatele
 - a) bezdůvodně přerušil provádění díla na dobu delší 168 hodin,
 - b) zhotovitel bude v prodlení s dokončením díla podle této smlouvy delším než 10 pracovních dnů,
 - c) přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,

- d) zhotovitel bude v prodlení s odstraněním jakékoliv vady nebo nedodělku díla podle této smlouvy delším než 5 pracovních dnů,
- e) v případě podstatného porušení této smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy výlučně z následujících důvodů: Objednatel bude v prodlení s plněním svých peněžitých závazků vyplývajících pro něj z této smlouvy vůči zhotoviteli delším než 60 kalendářních dnů a toto porušení své povinnosti ze smlouvy nenapraví ani v přiměřené dodatečné lhůtě uvedené v písemné výzvě zhotovitele k nápravě, která nesmí být kratší než 30 kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel tuto výzvu od zhotovitele obdrží.
4. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné ode dne jeho doručení druhé smluvní straně.
5. Odstoupením od smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, dále ustanovení o odpovědnosti zhotovitele za vady díla, o záruce a záruční době, o řešení sporů či jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
6. Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, s vyloučením ustanovení § 1765, § 1766, § 2612 odst. 2.

XIV.

Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním. Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném objednatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály (dále jen „důvěrné informace“) dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané k dispozici objednatelem.
3. Zhotovitel se zavazuje věnovat důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji

ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.

5. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinností mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

XV.

Způsob komunikace, kontakty

1. Není-li v této smlouvě v konkrétním případě ujednáno jinak, platí, že veškerá oznámení, žádosti nebo jiná sdělení učiněná některou ze smluvních stran na základě této smlouvy budou uskutečněna písemně a budou považována za řádně učiněná, jakmile budou doručena druhé smluvní straně osobně, kurýrní službou, doporučenou poštou nebo faxem na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy určené k rukám níže uvedeného zástupce příslušné smluvní strany. Za řádně učiněné oznámení smluvní strany považují i oznámení učiněné elektronickou poštou (e-mailem).

Ze strany objednatele na:

jan.rak@praha.eu

Ze strany zhotovitele na:

[REDACTED]

2. Osoby určené pro komunikaci nejsou pověřeny kjednáním o změnách obsahu této smlouvy ani k zastupování smluvních stran v jakýchkoli smluvních záležitostech, ledaže toto pověření či oprávnění přímo vyplývá z jejich postavení, funkce či ze zvláštního zmocnění.
3. Smluvní strany jsou oprávněny změnit osoby určené pro komunikaci, jakož i adresu určenou pro oznamování či jiné údaje uvedené v odst. 1 tohoto článku, jsou však povinny na takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně upozornit druhou smluvní stranu.

XVI.

Další ujednání

1. Objednatel je povinen poskytovat při provádění díla zhotoviteli potřebnou součinnost, zejména nesmí klást žádné neoprávněné právní a fyzické překážky v provádění a dokončení díla.
2. Zhotovitel ručí za nebezpečí škody na díle až do celkového předání díla.

3. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ustanovení § 2 písm. b) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o finanční kontrole), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

XVII.

Odpovědnost za škody a vyšší moc

1. Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za škodu způsobenou druhé smluvní straně porušením jakékoli povinnosti vyplývající pro ni z této smlouvy. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
2. Zhotovitel ručí za event. škody, které způsobil činností svojí nebo svých poddodavatelů.
3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám v souvislosti s prováděním díla.
4. Žádná ze smluvních stran není odpovědna za škodu způsobenou prodlením druhé smluvní strany s jejím vlastním plněním.
5. Žádná ze smluvních stran není odpovědna za škodu způsobenou druhé smluvní straně porušením povinností v důsledku okolnosti vylučující odpovědnost (vyšší moc). Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považuje působení překážky bránící povinné smluvní straně v řádném a včasném splnění její smluvní povinnosti, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany, a jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala a dále, že by v době uzavření této smlouvy tuto překážku předvíдалa. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.
6. Odpovědnost ve smyslu ustanovení odst. 5 tohoto článku nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době prodlení povinné smluvní strany s plněním její povinnosti nebo která vznikla z jejich hospodářských poměrů.
7. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, strana, která se bude na vyšší moc odvolávat, tuto skutečnost bez prodlení (nejpozději do 24 hodin) oznámí druhé straně s uvedením předpokládané doby jejího trvání a zároveň požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla.
8. Pokud působení okolností vyšší moci pomine, je ta strana, u níž okolnosti vyšší moci nastaly, povinna (nejpozději do 24 hodin po jejich ukončení) tuto skutečnost oznámit druhé smluvní straně.
9. V případě, že nebudou dodrženy lhůty uvedené pod body 7 a 8 tohoto článku, nemůže se ta strana, u níž okolnosti vyšší moci nastaly, jejich působení dovolávat, nedohodnou-li se

smluvní strany jinak.

XVIII.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu a úplný její text. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
2. 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 hl. m. Praha, tj. objednatel.
3. Zhotovitel podpisem této smlouvy souhlasí s poskytnutím informací o smlouvě v rozsahu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření. Dnem uzavření této smlouvy je den označený datem u podpisů smluvních stran. Je-li takto označeno více dní, je dnem uzavření této smlouvy den z označených dnů nejpozdější. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
5. Plnění předmětu této smlouvy v době mezi podpisem a před nabytím účinnosti této smlouvy, tedy před zveřejněním v registru smluv, se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
6. Tato smlouva je vyhotovena v 6 vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 4 stejnopisy a zhotovitel 2 stejnopisy.
7. V záležitostech neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí občanským zákoníkem a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
8. Stane-li se jeden nebo více bodů smlouvy neplatnými, zůstávají ostatní body v platnosti v plném znění a smluvní strany se zavazují k logickému doplnění smlouvy.
9. Veškeré spory, které vzniknou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny u příslušného obecného soudu v ČR.

10. Smluvní strany prohlašují, že si celou tuto smlouvu důkladně a řádně přečetly, jejímu obsahu zcela porozuměly, tento je jim bez pochybností srozumitelný a určitý, že jim nejsou v den uzavření této smlouvy známy žádné důvody, pro které by tato smlouva nemohla být řádně plněna nebo které by způsobovaly neplatnost této smlouvy, a že její obsah je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle prosté omylu, na důkaz čehož připojují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

11. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Bližší specifikace plnění

Příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů


Příloha č. 3 - Harmonogram přípravy koncepce

V Praze dne 22-06-2020


V Praze dne 26-06-2020

Objednatel:

Zhotovitel:


Ing. Jan Rák
ředitel odboru HOM MHMP

Ing. David Krása
předseda představenstva
METROPROJEKT Praha a. s.


Ing. Vladimír Seidl
místopředseda představenstva
METROPROJEKT Praha a. s.

 **METROPROJEKT**
Praha a. s.
Argentinská 1621/36
170 00 Praha 7
www.metroprojekt.cz

Příloha č. 1 Bližší specifikace plnění smlouvy o dílo

Účel a předmět plnění

Předmětem plnění je zpracování „Základního plánu osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP“, jenž je studií, která popisuje normy, aspekty, dopady a řešení v oblasti ekologie veřejného osvětlení na území HMP. Dotváří v této oblasti rámec technického řešení, který pro jednotlivé veřejné komunikace, prostory i objekty 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 v souladu s příslušnými ekologickými normami a potřebami.

Podrobná specifikace

Cíl

Cílem této části „Základního plánu osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP“ je popis ekologických norem, aspektů, dopadů a řešení v oblasti ekologie veřejného osvětlení na území HMP. Současně je cílem zohlednit územní členění HMP, jeho specifika, definování parametrů znečištění životního prostředí veřejným osvětlením, popsat rušivé vlivy veřejného osvětlení na životní prostředí, navrhnout limity maximálního znečištění pro jednotlivé oblasti HMP.

Výstupy tohoto „Základního plánu osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP“ budou sloužit jako vstupní podklady pro navazující světelně technické části.

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.

Výchozí poklady

- Územní plán;
- Manuál tvorby veřejných prostranství;
- Mapový podklad města s vymezením řešeného území;
- Ortofotomapa,
- International Commission on Illumination – Technical report, CIE 150:2017, Guide on the Limitation of the Effects
- Ministerstvo životního prostředí ČR – Osvětlovací příručka pro obce – Doporučení pro šetrné moderní osvětlování, Praha 2017

Dodavatel je při zpracování studie povinen respektovat skutečnosti vyplývající z výše uvedených dokumentů. V případě požadavku zhotovitele zajistí objednatel doplnění dodatečných informací (vrstev) do mapového podkladu.

Obsah

Studie „Základní plán osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP“ bude respektovat platnou územně plánovací dokumentaci a bude zpracována pro celé vymezené území, bude obsahovat textovou a grafickou část.

Obsahem textové části bude:

- Písemný popis územního členění HMP, jeho specifika, zohlednění potřeb ekologických dopadů
- Definování parametrů znečištění životního prostředí veřejným osvětlením,
- Popis rušivých vlivů veřejného osvětlení na životní prostředí,
- Zařídění řešeného území do zón životního prostředí dle ČSN EN 12464-2 a přiřazení parametrů osvětlení z pohledu omezení rušivého světla jednotlivým veřejným prostorům a komunikacím.
- Návrh limitů maximálního znečištění pro jednotlivé oblasti HMP,
- Popis a ukázky základních problémů a nevhodných řešení; popis a ukázky vhodných řešení.

Obsahem grafické části bude:

- Grafické vyjádření např. do mapového podkladu, ortofotomapy, příp. ve formě skic, zákresů do fotografií apod.);
- Výkres systému členění na charakteristické oblasti s vyznačením návrhu limitů maximálního znečištění pro jednotlivé oblasti HMP.

Požadovaný výstup

Zpracování části „Základního plánu osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP“ bude probíhat ve dvou etapách, přičemž v rámci každé etapy dojde k jejímu projednání se objednatelem, a to minimálně třikrát. Z těchto jednání bude vždy proveden zápis.

Etapa 1

První etapa, která je chápána jako přípravná, bude obsahovat rozbor území z hlediska veřejných prostorů a jejich současného veřejného osvětlení. Budou popsáno územní členění HMP, jeho specifika, zohlednění potřeb ekologických dopadů. Budou definovány parametry znečištění životního prostředí veřejným osvětlením a popsány rušivé vlivy veřejného osvětlení na životní prostředí.

Výstupy:

Textová zpráva s popisem výše uvedeného a s rozбором současného a žádoucího stavu.

Etapa 2

V rámci druhé etapy bude na základě rozborů z etapy 1 proveden návrh limitů maximálního znečištění pro jednotlivé oblasti HMP, popis a ukázky základních problémů a nevhodných

řešení; popis a ukázky vhodných řešení, a tedy k dokončení textové části. Rovněž dojde k vypracování grafické části – grafických vyjádření a výkresů.

Výstupy:

- a) Kompletní textová část
- b) Kompletní grafická část

Datový výstup:

Dodavatel odevzdá výstupy (kompletní textovou i grafickou částí 1x v tištěné a 1x v elektronické formě).

Všechny datové výstupy budou vstupním podkladem pro navazující části „Základního plánu osvětlení Prahy“.

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

My, níže podepsaní statutární zástupci uchazeče - společnosti METROPROJEKT Praha a.s., se sídlem Argentinská 1621/36, Holešovice, 170 00 Praha 7, IČ 45271895, prohlašujeme, že práce na zakázce

2. Základní plán osvětlení Prahy – ekologie veřejného osvětlení HMP

předpokládáme zpracovat

vlastními silami bez poddodavatelů.

V Praze dne 12. května 2020

Ing. David Krása
předseda představenstva

Ing. Vladimír Seidl
místopředseda představenstva

METROPROJEKT Praha a.s.

