



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: SML/0483/2019/ORM

uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), mezi smluvními stranami:

Město Hranice

se sídlem: Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice

IČO: 00301311

DIČ: CZ00301311

Zastoupeno: Jiří Kudláček, starosta města

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Kontaktní osoba: Mgr. Danuše Strnadová

Tel.: +420 581 828 205, [REDACTED]

E-mail: danuse.strnadova@mesto-hranice.cz

(dále jen „objednatel“)

a

Název zhotovitele IDC CEMA s.r.o

se sídlem: Praha 1, Malé náměstí 457/13

IČO: 264 82 347

DIČ: CZ26482347

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze sp. zn. C 85067

Zastoupený: Steven Joseph Frantzen, nar. 17. dubna 1963

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Kontaktní osoba: Zuzana Rödiová

Tel.: [REDACTED]

E-mail: zrodigova@idc.com

(dále jen „zhotovitel“)

Název akce:

Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích



Článek I.

Prohlášení účastníků

1. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu za jeho provedení za podmínek uvedených v této smlouvě.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Pořizovatelem případové studie „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“ je Městský úřad Hranice, odbor rozvoje města.

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo, kterým se rozumí vypracování případové studie „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“. Bližší specifikace předmětu smlouvy je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy - Specifikace předmětu smlouvy, (dále jen „dílo“).
2. Předmět smlouvy je spolufinancován ze zdrojů Evropského sociálního fondu v programovém období 2014-2020. Je součástí projektu s názvem „Koncepční rozvoj města Hranice – Smart City“, registrační číslo projektu CZ.03.4.74/0.0/0.0/16_058/0007421 v rámci Operačního programu Zaměstnanost a musí být zpracován v souladu s tímto programem.
3. Předmět smlouvy je rozdělen do následujících etap:
 1. etapa – úvod, popis metodiky pro zpracování evaluace, výběr vhodných indikátorů v rámci jednotlivých oblastí směřování chytrých měst
 2. etapa – provedení evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích s využitím vybraných indikátorů
 3. etapa – závěrečné zhodnocení naplňování konceptu Smart City v Hranicích, klíčové závěry evaluace, doporučení pro další rozvoj Smart City v Hranicích

Článek III.

Cena za dílo

1. Smluvní strany se dohodly na smluvní ceně za řádně provedené dílo specifikované v čl. II. této smlouvy, a to následovně:

Celková cena díla za všechny etapy díla:

Celková cena díla bez DPH: 159.000,- Kč

DPH 21 %: 33. 390,- Kč

Celková cena díla včetně DPH: **192.390,- Kč**



Sazba DPH bude účtována v souladu a ve výši dle platných právních předpisů v době uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Cena za dílo podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy, tj. cenu díla včetně dopravného, účasti na konzultacích a jednáních apod. Cena za dílo je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná a není jí možné překročit.
3. Je-li zhotovitel plátce DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je zhotovitel k ceně díla bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že zhotovitel stanoví sazbu DPH či výši DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

Článek IV.

Místo a doba plnění, metoda zpracování

1. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo v místě předání, kterým je Městský úřad Hranice, Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice.
2. Smluvní strany se dohodly, že dílo v celém rozsahu bude provedeno v časovém rámci (zahájení a ukončení prací), jednotlivé dílčí činnosti budou provedeny ve stanovených etapách.

Zahájení prací: Předpoklad 08 / 2019, nejdříve však dnem nabytí účinnosti této smlouvy

Ukončení prací: 30. 11. 2019

3. Zhotovitel je povinen provést dílo a předat objednateli jednotlivé etapy díla v následujících lhůtách:
 1. etapa: předání do 15. 9. 2019
 2. etapa: předání do 15. 11. 2019
 3. etapa: předání do 30. 11. 2019
4. Dílo je provedeno jeho dokončením a předáním všech etap objednateli. Smluvní strany se dohodly, že objednatel není povinen dílo nebo jeho část (etapu) převzít, pokud toto vykazuje vady či nedodělky.

Článek V.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Není-li stanoveno touto smlouvou výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanovením § 2586 a následujícími občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je povinen:
 - a) Provést dílo řádně a včas, za použití postupů odpovídajících právním předpisům. Dílo musí ke dni předání odpovídat požadavkům uvedeným v této smlouvě a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
 - b) Řídit se při provádění díla pokyny objednatele.
 - c) Účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání, která se týkají předmětu plnění a poskytnout požadovanou součinnost.



- d) V průběhu zpracování díla nebo jeho části (etapy) s ohledem na postup prací vyzvat objednatele k pracovním schůzkám, na kterých zhotovitel informuje objednatele o průběhu prací, včetně prezentace průběžných výsledků. Výzvu k pracovní schůzce včetně průběžných výsledků zašle zhotovitel objednateli minimálně 10 kalendářních dnů přede dnem konání pracovní schůzky. Minimální počet pracovních schůzek v průběhu zpracování jednotlivých částí díla je stanoven takto:
1. etapa: 1 pracovní schůzka v průběhu řešení etapy
 2. etapa: 1 pracovní schůzka v průběhu řešení etapy
 3. etapa: 1 pracovní schůzka v průběhu řešení etapy
- e) Umožnit objednateli kontrolu provádění díla. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel neprovádí dílo řádně či jinak porušuje svou povinnost, poskytne zhotoviteli lhůtu k nápravě. Neučiní-li tak zhotovitel ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- f) Užít předané podklady pouze pro provedení předmětu plnění.
- g) Neposkytovat předané podklady třetím osobám, nestanoví-li tato smlouva jinak.
- h) Odstranit zjištěné vady a nedodělky na své náklady.
- i) Postupovat při provádění předmětu plnění s odbornou péčí.
3. Zhotovitel je povinen objednateli poskytnout neomezenou bezplatnou licenci/licence k užití práv duševního vlastnictví, které vznikly v souvislosti s realizací předmětu smlouvy, včetně možnosti zcela nebo zčásti poskytnout třetí osobě (zejm. poskytovateli dotace na akce) oprávnění tvořící součást licence, a to bez zbytečného odkladu po vzniku takových práv.
4. Zhotovitel je povinen všechny účetní doklady vystavené objednateli v rámci realizace akce označit názvem a registračním číslem akce (**Koncepční rozvoj města Hranice – Smart City**“, registrační číslo akce CZ.03.4.74/0.0/0.0/16_058/0007421) a informací, že akce byla financována Evropskou unií z Evropského sociálního fondu prostřednictvím Operačního programu Zaměstnanost a odkazem na oficiální Internetové stránky ESF: www.esfcr.cz.
5. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu smlouvy včetně účetních dokladů nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení realizace, zároveň alespoň po dobu 3 let od ukončení programu (Operační program Zaměstnanost), a to zejména pro účely případné kontroly oprávněnými kontrolními orgány. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.
6. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu dokladů souvisejících s předmětem plnění ze strany objednatele a jiných orgánů oprávněných k provádění kontroly po dobu danou právními předpisy České republiky k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů), zejména ze strany poskytovatele dotace, Ministerstva práce a sociálních věcí ČR, Ministerstva financí ČR, územních finančních orgánů, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, případně dalších orgánů včetně orgánů EU oprávněných k výkonu kontroly a ze strany třetích osob, které tyto orgány ke kontrole pověří nebo zmocní.
7. Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nařízením Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 a v souladu s dalšími právními předpisy ČR a ES umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění, poskytnout osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je předmět plnění hrazen, veškeré doklady související s realizací předmětu plnění, umožnit průběžné ověřování skutečného stavu plnění předmětu v místě realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat pravidla publicity projektu v souladu s požadavky poskytovatele dotace.



9. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou a nezbytně nutnou součinnost při plnění této smlouvy. Objednatel předá podklady pro zpracování předmětu plnění zhotoviteli a to do 10 pracovních dnů od jeho písemné žádosti.
10. Objednatel je oprávněn dílo nebo část díla užít ve smyslu ustanovení § 2371 a násl. občanského zákoníku, a to:
 - v původní nebo zpracované či jinak změněné podobě,
 - všemi způsoby užití,
 - v územně a množstevně neomezeném rozsahu, po dobu trvání majetkových práv k dílu,
 - poskytnout oprávnění tvořící součást licence (podlicenci) třetí osobě zcela nebo zčásti,
 - upravit či jinak změnit dílo nebo jeho název,
 - spojit s jiným dílem nebo zařadit do díla souborného.
11. Objednatel se zavazuje bez zbytečného prodlení po předání díla či jeho jednotlivých částí zajistit jejich připomínkování. Pokud se objednatel nevyjádří do 14 dnů ode dne předání, jsou výstupy považovány za akceptované bez připomínek.
12. Zhotovitel je povinen vady díla odstranit bezplatně a bez zbytečného prodlení.
13. Dokumenty, které budou na základě této smlouvy vytvořeny, budou ve výlučném vlastnictví objednatele. Zhotovitel není oprávněn je poskytnout třetí osobě a dále není oprávněn s nimi nakládat bez souhlasu objednatele.
14. Zhotovitel se zavazuje, že bude chránit a utajovat před třetími osobami skutečnosti tvořící obchodní tajemství, důvěrné informace a jiné skutečnosti, které mu byly poskytnuty v rámci smluvního vztahu s objednatel nebo při běžném obchodním styku. Smluvní strany sjednávají, že důvěrnými informacemi jsou veškeré objednatel poskytnuté informace, podklady a dokumenty, pokud nejsou běžně dostupné ve veřejných informačních zdrojích (např. obchodní rejstřík).
15. Zhotovitel je povinen při provádění předmětu smlouvy využít pouze poddodavatele, kteří jsou uvedeni v příloze č. 2 této smlouvy. Změna poddodavatele je možná jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele. Pokud v dané příloze není uveden žádný poddodavatel, je poskytovatel povinen provést předmět smlouvy sám.

Článek VI.

Předání díla, vlastnické právo k předmětu díla a nebezpečí škody

1. Případová studie „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“ bude předána objednateli na základě protokolu o předání a převzetí díla. Protokol bude podkladem pro fakturaci.
2. Objednavatel se zavazuje dílo nebo jeho část (etapu) převzít v případě, že bude předáno bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla (i části díla) zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí, ve kterém objednatel prohlásí, zda dílo či jeho část přijímá či nikoli.
3. Protokol o předání a převzetí díla nebo části díla (etapy) bude obsahovat:
 - a) označení předmětu díla,
 - b) označení objednavatele a zhotovitele,
 - c) číslo smlouvy o dílo a datum jejího uzavření,
 - d) datum zahájení a ukončení prací na díle nebo části díla,
 - e) prohlášení objednatele, že dílo nebo část díla přijímá (nepřijímá),
 - f) datum a místo sepsání protokolu,
 - g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.



4. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni uvést v protokolu o předání a převzetí díla cokoliv, co budou považovat za nutné.
5. Vlastnické právo k věci, která je předmětem díla a nebezpečí škody na ní přechází na objednatele dnem převzetí díla nebo jeho části objednatelem.

Článek VII.

Platební a fakturační podmínky

1. Cena díla bude zhotoviteli uhrazena po předání celého díla bez vad a nedodělků na základě vystavené faktury. Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. Je-li zhotovitel plátcem DPH, podkladem pro úhradu ceny za dílo bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Není-li zhotovitel plátcem DPH, podkladem pro úhradu ceny za dílo bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy.
3. Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo smlouvy objednatele,
 - b) číslo projektu (CZ.03.4.74/0.0/0.0/16_058/0007421),
 - c) předmět smlouvy (tj. „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“),
 - d) fakturovanou částku,
 - e) lhůtu splatnosti faktury,
 - f) označení osoby, která fakturu vystavila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - g) číslo protokolu o předání a převzetí díla a datum jeho podpisu. Protokol o předání a převzetí díla, uvedený v článku VI. odst. 3 této smlouvy, bude přílohou faktury.
4. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odeslání příslušné částky z účtu objednatele na účet zhotovitele.
5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli.
6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti v délce 30 dnů začne běžet od doručení nové nebo opravené faktury. Do doby doručení nové nebo opravené faktury není objednatel v prodlení s placením ceny.
7. Objednatel, jako příjemce plnění, čestně prohlašuje, že plnění, které je předmětem smlouvy, nepoužije pro svou ekonomickou činnost, ale výlučně pro účely související s jeho činností při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani dle § 5 odst. 3 zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Z uvedeného důvodu se na plnění, podléhá-li režimu přenesené daňové povinnosti dle příslušných ustanovení uvedeného zákona, tento daňový režim nevztahuje a zhotovitelem, je-li plátcem DPH, bude vystavena faktura za zdanitelné plnění včetně daně z přidané hodnoty.
8. Je-li zhotovitel plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený zhotovitelem v této smlouvě je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona o DPH. V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné



smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu, je-li zhotovitel plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.

Článek VIII.

Práva z vadného plnění

1. Dílo má vadu, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě. Zhotovitel zodpovídá za vady, jež má dílo v době předání. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má dílo při převzetí objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí díla objednatelem, pokud je zhotovitel způsobil porušením své povinnosti.
2. Veškeré vady díla je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vadu díla nejpozději do 14 dnů od jejího oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. Vady díla budou zhotovitelem odstraněny bezplatně.
4. Provedenou opravu vady díla zhotovitel objednateli předá písemným protokolem.
5. Zhotovitel dále zodpovídá za vady, které se vyskytly v záruční době dle odst. 6.
6. Záruka za kvalitu případové studie „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“ je ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami po dobu 5 let, a to v plném rozsahu tak, že zhotovitel nese odpovědnost za případné chyby ve strategickém dokumentu a tyto je povinen na své náklady objednateli odstranit. Uvedené vady budou zhotovitelem odstraněny bezplatně.
7. Objednatel se zavazuje vady zjištěné v záruční době neprodleně písemně oznámit zhotoviteli a zhotovitel se zavazuje provést jejich odstranění na svůj náklad a v dohodnutém termínu, nejpozději do 14 dnů od jejich oznámení objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Zhotovitel rovněž objednateli uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

Článek IX.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nedodrží harmonogram jednotlivých etap projektu uvedený v článku IV. odst. 3 této smlouvy, má objednatel právo uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny za dílo má zhotovitel právo požadovat uhrazení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
3. Pokud zhotovitel neodstraní vadu díla ve lhůtě uvedené v čl. VIII. odst. 4 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH dle čl. III. odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
4. Objednatel má právo požadovat smluvní pokutu v případě porušení ustanovení v odst. 3 nebo odst. 14 článku V. této smlouvy ve výši 20.000 Kč za každé takovéto porušení.
5. Objednatel má právo požadovat smluvní pokutu v případě porušení poměru poddodavatelských prací uvedených v příloze č. 2 této smlouvy nebo při využití poddodavatele, který není v této příloze uveden, ve výši 5 % z celkové ceny díla včetně DPH dle čl. III. odst. 1 této smlouvy za každé takovéto porušení.



6. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

Článek X.

Ukončení smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva může být ukončena:
 - a) dohodou smluvních stran,
 - b) písemným odstoupením objednatele zejména v případě opakovaných zjištěných nedostatků ve zpracování díla a nedodržování časového harmonogramu jednotlivých etap dle článku IV. odst. 3, dále v případě opakovaných neplnění povinností zhotovitele vyplývajících mu z této smlouvy, pokud byl zhotovitel objednatelem vyzván k nápravě a na možnost odstoupení od smlouvy byl předem písemně upozorněn;
 - c) písemným odstoupením objednatele v případě, že mu nebude poskytnuta dotace nebo mu bude dotace zkrácena;
 - d) písemným odstoupením zhotovitele, jestliže objednatel opakovaně nevytvořil podmínky pro realizaci předmětu smlouvy v dohodnutém nebo adekvátním rozsahu a zhotoviteli hrozí, že by tímto nastala nemožnost plnění z jeho strany, anebo prodloužením objednatele s úhradou oprávněně vystavené faktury delším než 30 dnů, pokud byl objednatel vyzván k nápravě a na možnost odstoupení od smlouvy byl předem písemně upozorněn;
 - e) písemným odstoupením smluvních stran ze zákonem stanovených důvodů.
2. Pro nároky vzniklé odstoupením od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí od smlouvy v případě, že objednateli nebude udělena finanční dotace k pořízení předmětu plnění. Tím není dotčeno právo zhotovitele na úhradu již provedených prací, které budou vyčísleny na základě dohody mezi smluvními stranami.
4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
 - a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí),
 - b) podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
5. V případě ukončení této smlouvy se zhotovitel zavazuje poskytnout a předat objednateli veškerý předmět plnění dle této smlouvy do této doby učiněný.
6. V případě ukončení této smlouvy se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli veškerý předmět plnění dle této smlouvy do této doby poskytnutý objednateli.

Článek XI.

Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními právními předpisy českého právního řádu platnými v době realizace předmětu díla.
2. Finanční prostředky na předmět této smlouvy byly získány z dotace z Evropského sociálního fondu, Operační program Zaměstnanost a schváleny Zastupitelstvem města dne 22. 2. 2018 (usnesení 646/2018 – ZM 27).



3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv a končí splněním všech smluvních závazků oběma stranami.
4. Doplnění nebo změnu smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to formou písemných, vzestupně číslovaných a oboustranně podepsaných dodatků osobami oprávněnými k podpisu této smlouvy.
5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí straně.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží dva z nich.
7. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a této smlouvy a bere na vědomí, že obsah smlouvy není obchodním tajemstvím ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
8. Zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že smlouva včetně příloh a případných dodatků bude zveřejněna na profilu zadavatele dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a současně v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů a dalších systémech/registrech dle platných právních předpisů.
9. Pokud se ve smlouvě stanou některá oddělitelná ujednání nebo část smlouvy neplatnými, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ujednání smlouvy.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
11. Tato smlouva je uzavřena na základě interní směrnice MěÚ Hranice QS 74-01 Zadávání veřejných zakázek.

V Hranicích, dne

V dne

Objednatel:

Zhotovitel:

Jiří Kudláček
starosta města

Steven Joseph Frantzen
jednatel

Přílohy:

- č. 1 Specifikace předmětu smlouvy
- č. 2 Poddodavatelské schéma
- č. 3 Kvalifikace členů realizačního týmu



Specifikace předmětu smlouvy (příloha č. 1)

v rámci veřejné zakázky malého rozsahu „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“

Registrační číslo projektu:

CZ.03.4.74/0.0/0.0/16_058/0007421

Předmětem zakázky je vypracování případové studie „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“ v rámci projektu Koncepční rozvoj města Hranice – Smart City“.

Případová studie podá co nejkomplexnější popis řešené problematiky. Cílem evaluace je **zhodnotit pokrok na cestě ke Smart City**. Bude provedeno zhodnocení procesu tvorby strategického dokumentu „Chytré Hranice bez hranic“ (dále Strategie) a obecně zavádění konceptu Smart City na území města Hranice.

Význam evaluace je důležitý pro **ověření funkčnosti a nastavení parametrů Strategie v podmínkách města Hranic**. Důsledné zhodnocení celého projektu bude probíhat v rámci řídicí a pracovní struktury vytvořené v souvislosti se strategickým dokumentem „Chytré Hranice bez hranic“.

Vzhledem k unikátnosti celého projektu (koncept Smart City je v českých podmínkách stále relativně novým jevem, zejména ve vazbě na velikost města Hranice) se ke zpracování případové studie přistoupí s ambicí inspirovat také další města ke strategickému rozvoji s využitím chytrých řešení v rámci konceptu Smart City.

Případová studie je důležitým předpokladem pro udržitelnost výsledků a poznatků dosažených během realizace projektu „Koncepční rozvoj města Hranice – Smart City“. Cílem projektu je zvýšit efektivitu práce městského úřadu, zvýšit efektivitu a hospodárnost probíhajících procesů. Provedení evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích přispěje k plnění tohoto cíle.

Při zpracování „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“ zhotovitel použije **Metodiku hodnocení udržitelných chytrých měst – Smart Cities¹** (dále Metodika), kterou vydalo Ministerstvo pro místní rozvoj (MMR) v roce 2019 (tedy v době, kdy již město Hranice mělo zpracovaný strategický dokument „Chytré Hranice bez hranic“). Uvedená Metodika slouží pro podporu plánování a rozhodování měst a obcí ve vztahu k zavádění moderních technologií a inovativních přístupů. Metodika obsahuje 66 indikátorů v devíti oblastech směřování chytrých měst a nabízí standard pro systematické hodnocení pokroku směrem ke Smart City, který získal záštitu MMR.

Zpracování evaluace dle této Metodiky a v ní definovaných indikátorů pomůže městu zhodnotit udržitelnost, inovativnost a technologický rozvoj města, zlepšit plánování svého dalšího rozvoje

a přípravu projektů v oblasti Smart City na základě objektivních dat; využívat takové nástroje a postupy, které podporují udržitelnost města a kvalitu života obyvatel, a současně dokázat vyhodnotit jejich skutečný přínos (Metodika je založena na hesle „pokud chci řídit, potřebuji nejprve měřit“).

¹ <https://mmr.cz/cs/Microsites/SC/Metodiky/Metodika-hodnoceni-udrzitelnych-chytrych-mest-Sm>



Zpracování evaluace s využitím uvedené Metodiky přinese městu Hranice data, která mohou sloužit jako podklad pro rozhodovací procesy. Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích také ověří vhodnost nastavení indikátorů a cílů definovaných ve strategickém dokumentu „Chytré Hranice bez hranic“; v případě potřeby navrhne jejich úpravu v souladu s uvedenou Metodikou. Data získaná v průběhu zpracování evaluace mohou městu pomoci k ověření a zdůvodnění potřebnosti projektů v oblasti Smart City (např. při podávání žádostí o dotace).

Principy chytrého města dle Metodiky:

- přispívá k udržitelnosti a ke kvalitě života
- je založené na inovacích
- vychází z vize
- zapojuje obyvatele
- integruje funkce města
- plánuje na základě odborných podkladů a skutečných dat
- je odolné vůči šokům

V rámci evaluace bude provedeno vyhodnocení indikátorů v devíti oblastech směřování chytrých měst dle Metodiky:

1. **Efektivní vládnutí** – jedním z hlavních pilířů chytrého města je koncepční správa vycházející z ukazatelů udržitelnosti města, vyhodnocování dopadů projektů a spolupráce města s lokálními zainteresovanými aktéry.
2. **Inteligentní plánování území** – za chytré město je z hlediska územního plánování považováno sídlo, jehož veřejná infrastruktura odpovídá významu a umístění v rámci sídelní struktury.
3. **Mobilita** – vytváření vhodných podmínek pro jednotlivé typy mobility (motorové a nemotorové) a využití nových technologií k efektivnímu řízení dopravy mají zásadní vliv na kvalitu života obyvatel ve městě a na kvalitu životního prostředí.
4. **Zkvalitňování veřejných budov** – chytré město má inteligentní budovy, které za daných podmínek a s využitím současných technologií a stavebních postupů sledují naplnění komplexních kritérií kvality.
5. **Inovativní energetika** – zohledňuje vazbu na životní prostředí, mobilitu a využívá nástroje ICT. Hlavními znaky inovativní energetiky jsou minimalizace spotřeby energie a emisí škodlivých látek, pružná reakce dodávky na spotřební poptávku, využití obnovitelných zdrojů energie, zapojení soukromých subjektů a decentralizace výroby, ale také efektivní využívání vody jako vzácného přírodního zdroje.
6. **Zdraví a místní komunita** – hlavním účelem městské správy je dbát na kvalitu života občanů, na jejich spokojenost a materiální blahobyt. Usiluje o technologickou modernizaci, integraci a koncepční řešení sociálních a zdravotních služeb.
7. **Životní prostředí a modro-zelená infrastruktura** – zdravé životní prostředí je základem udržitelného i chytrého města. Základní udržitelnost je třeba zajistit tím, že budeme co nejšetrněji a nejefektivněji používat všechny zdroje materiálů a energie, které pro svůj život potřebujeme. Řešením jsou inovace, které umožní stejné nebo lepší služby při snižování environmentální zátěže a zvýšení kvality života.
8. **Sociálně-ekonomická oblast** – dlouhodobý růst ekonomiky je postavený na podnikavosti, inovacích, tvůrčích schopnostech lidí a opírá se o kvalitní infrastrukturu. Zajištěním udržitelnosti v ostatních oblastech fungování města a podporou kroků naplňujících znaky chytrého města se vytváří nové ekonomické příležitosti.



9. **ICT infrastruktura** – spolehlivá ICT infrastruktura je jedním z klíčových předpokladů fungování chytrého města, je základním stavebním kamenem realizace technologických i organizačních inovací v obci, a proto je nezbytné monitorovat její kvalitu a rozvoj.

Zpracování „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“ proběhne ve 3 etapách:

1. etapa – úvod, popis metodiky pro zpracování evaluace, výběr vhodných indikátorů v rámci jednotlivých oblastí směřování chytrých měst

Účast na jednání k přípravě evaluace Smart City v Hranicích, tvorba zápisu z jednání. Zhotovitel představí návrh metodiky, přehled indikátorů pro provedení evaluace Smart City. Výběr vhodných indikátorů pro evaluaci bude projednán a odsouhlasen Řídicím výborem pro Smart City.

2. etapa – provedení evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích s využitím vybraných indikátorů

Metodické vedení procesu evaluace Smart City v Hranicích, koordinace a vedení pracovních skupin, tvorba zápisů z jednání pracovních skupin.

Účast na jednáních Řídicího výboru pro Smart City, tvorba zápisů z jednání.

3. etapa – závěrečné zhodnocení naplňování konceptu Smart City v Hranicích, klíčové závěry evaluace, doporučení pro další rozvoj Smart City v Hranicích

Případová studie bude prezentována zhotovitelem řídicím orgánům města – seznámení s klíčovými závěry evaluace.



PODDODAVATELSKÉ SCHÉMA (Příloha č. 2)

v rámci veřejné zakázky malého rozsahu „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“

Registrační číslo projektu:

CZ.03.4.74/0.0/0.0/16_058/0007421

Číslo	Popis části veřejné zakázky	Označení poddodavatele (obchodní firma, IČ)	Výše finančního plnění v Kč včetně DPH	Podíl v %
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
Celkový podíl v %				

Tento červený text smazat – do zakázky nedoložili žádného poddodavatele, takže žádného nemají. Tzn. doporučuji při podpisu smlouvy tuhle tabulku celou proškrtnout aby bylo zřejmé, že poddodavatel není. Zachar T.

V..... dne

.....
Steven Joseph Frantzen, jednatel



Kvalifikace členů realizačního týmu (Příloha č. 3)

v rámci veřejné zakázky malého rozsahu „Evaluace naplňování konceptu Smart City v Hranicích“

Registrační číslo projektu:

CZ.03.4.74/0.0/0.0/16_058/0007421

Zadavatel požaduje, aby se na realizaci zakázky podílely minimálně 3 osoby se zkušenostmi v oblasti strategického plánování. U všech členů realizačního týmu zadavatel požaduje ukončené vysokoškolské vzdělání. Požadavky na složení realizačního týmu:

1. Vedoucí realizačního týmu

- Ukončené vysokoškolské vzdělání
- Praxe minimálně 7 let v oblasti strategického plánování a řízení, z toho minimálně 5 let praxe při zpracování strategických či evaluačních dokumentů ve veřejné správě
- Zkušenosti s řízením zpracovatelského / realizačního týmu při zpracování strategických či evaluačních dokumentů v délce nejméně 3 roky
- Účast na zpracování minimálně tří dokumentů splňujících alespoň jednu z definic významné služby

2. Specialista senior – strategické plánování a řízení

- Ukončené vysokoškolské vzdělání
- Praxe minimálně 5 let v oblasti strategického plánování a řízení, z toho minimálně 3 roky praxe při zpracování strategických či evaluačních dokumentů ve veřejné správě
- Účast na zpracování minimálně dvou dokumentů splňujících alespoň jednu z definic významné služby

3. Specialista junior – strategické plánování a řízení

- Ukončené vysokoškolské vzdělání
- Praxe minimálně 3 roky v oblasti strategického plánování a řízení, z toho minimálně 2 roky praxe při zpracování strategických či evaluačních dokumentů ve veřejné správě
- Účast na zpracování minimálně dvou dokumentů splňujících alespoň jednu z definic významné služby

Definice významné služby:

1. strategický či evaluační dokument pro subjekt veřejné správy, s finančním rozsahem minimálně 200 tis. Kč bez DPH
2. strategický či evaluační dokument v oblasti zefektivnění hospodaření územněsprávního celku o velikosti minimálně 18 000 obyvatel

V dne

.....

Steven Joseph Frantzen, jednatel