




S00JP015POSN

**statutární město Zlín**

se sídlem náměstí Míru 12, Zlín, PSČ: 760 01

zastoupené Ing. et Ing. Jiřím Korcem, primátorem

zástupce ve věcech smluvních: Michal Čížek, člen Rady města Zlína

zástupce ve věcech technických: 

Odpovědný útvar: Odbor dopravy

IČO: 00283924

DIČ: CZ00283924

Bankovní spojení: Česká spořitelna a. s., č. ú. 3048982/0800  
dále jen **objednatel****a****Deloitte Advisory s.r.o.<sup>1</sup>**

se sídlem Praha 2, Italská 2581/67, PSČ 120 00

zastoupené Ing. Jakubem Sovou, partnerem

zástupce ve věcech nabídky: Ing. Jakub Sova

zástupce ve věcech technických: 

zaps. v OR: Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 113225

IČO: 275 82 167

DIČ: CZ 275 82 167

Bankovní spojení: ING Bank N.V.

Českomoravská 2420/15, 190 00 Praha 9 – Libeň

č. ú.: 1000037000/3500

Tel.: 603 198 846

dále jen **zhotovitel**

uzavírají tuto

**S M L O U V U O D Í L O**

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy objednatele: 4400210030

číslo smlouvy zhotovitele:

**Článek I.****Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla za podmínek a v rozsahu dle této smlouvy na svůj náklad a nebezpečí a závazek objednatele k převzetí díla a zaplacení ceny za dílo.

<sup>1</sup> zhotovitel je Společností skupiny Deloitte, přičemž pod pojmem „Společností skupiny Deloitte“ se rozumí jedna či více společností globální sítě členských firem Deloitte Touche Tohmatsu Limited („DTTL“) a jejich dceřiné a přidružené subjekty (souhrnně jen „organizace Deloitte“). DTTL (také označována jako „Deloitte Global“) a každá z jejích členských firem a jejich přidružených subjektů je samostatným a nezávislým právním subjektem, který není oprávněn zavazovat nebo přijímat závazky za jinou z těchto členských firem a jejich přidružených subjektů ve vztahu k třetím stranám. DTTL a každá z jejích členských firem a přidružených subjektů nese odpovědnost pouze za své vlastní jednání a opomenutí, nikoli za jednání či opomenutí jiných členských firem či přidružených subjektů. „Deloitte ve střední Evropě“, „Deloitte CE“, „firma“ nebo „my“ označuje jeden nebo více subjektů sdružených pod záštitou společnosti Deloitte Central Europe Holdings Limited, která je členskou firmou Deloitte Touche Tohmatsu Limited ve střední Evropě. Odborné služby poskytují dceřiné a přidružené podniky společnosti Deloitte Central Europe Holdings Limited, které jsou samostatnými a nezávislými právními subjekty. Společnost Deloitte Advisory, s.r.o. je přidruženou společností Deloitte Central Europe Holdings Limited.

2. Dílem dle této smlouvy je realizace služeb - zpracování:

## **„Úvodní studie - Inovace v rozvoji řízení dopravy s využitím prvků C2X ve statutárním městě Zlíně“**

(dále jen „dílo“)

v rozsahu dle podmínek výběrového řízení (viz článek II.).

### **2.1. Předmět plnění**

Předmětem smlouvy je vyhotovení Úvodní studie - Inovace v rozvoji řízení dopravy s využitím prvků C2X ve statutárním městě Zlíně (dále jen "Studie"), jejímž cílem je efektivnější využití kapacity pozemních komunikací na území Zlína, komunikačních uzlů a další zvýšení plynulosti provozu.

Tato studie bude podkladem pro zpracování Projektu pro inovaci a rozvoj řízení dopravy s využitím prvků C2X (dále jen "Projekt"), který bude obsahovat mj. pasport světelně řízených křižovatek, kapacitní posouzení křižovatek vč. výhledového stavu, fázové diagramy, signální plány, výkresy rozmístění návěstidel a indukčních smyček (vč. vyhodnocení funkčnosti smyček např. ve vazbě na detekci skútrů a jízdních kol z neželezných materiálů + návrh na úpravy či doplnění dalších smyček dle potřeby), harmonogram jednotlivých kroků zavádění systému C2X a zpracování pasportizace stávajícího HW vybavení světelně řízených křižovatek s návrhem jeho obnovy v krocích korespondujících se zaváděním systému C2X.

### **2.2. Rozsah prací Studie**

#### **1. Podpora při vymezení cílů Projektu**

Sestavení konkrétních a měřitelných cílů Projektu na základě preferencí objednatele (např. větší propustnost MHD a IZS).

#### **2. Určení vlivu C2X na preferenci MHD a IZS**

- výpočet vlivu C2X na indikátor úspory času pro MHD a IZS – tj. určení předpokládaného rozdílu mezi stavem před zavedením systému C2X a po jeho zavedení
- prověření možnosti C2X při preferenci vozidel upřednostnit konkrétní vozidlo MHD před jiným vozidlem MHD na základě skutečného aktuálního zpoždění či toho, o kterou linku MHD se jedná (např. upřednostnit vozidla na páteřních linkách před vozidly méně vytižených linek)
- popis zvýšené funkcionality oproti stávajícímu systému preference (popis konkrétních přínosů zvýšené funkcionality pro dopravu, např. větší dosah apod.)

#### **3. Sestavení rámce projektového záměru**

Zpracování projektového záměru, který v dalších fázích Projektu bude sloužit jako podklad pro sestavení Žádosti pro čerpání evropských prostředků a současně jako podklad pro přípravu Technické specifikace v rámci dokumentace soutěže na zhotovitele.

Rámcový projektový záměr bude definovat následující oblasti:

- a) cíle a rámcové vymezení současného stavu
- b) rámcovou strukturu řešení
- c) rámcové požadavky na funkcionality řešení
- d) rámcový odhad nákladů Projektu
- e) rámcový harmonogram realizace
- f) určení finančního rámce Projektu

#### **4. Analýza postupu zajištění financování Projektu z prostředků Evropské unie**

Provedení analýzy vhodných dotačních titulů (zejména IROP/OPD, ale i jiné dostupné možnosti veřejné podpory) v programovém období 2021+ a určení vhodného postupu při čerpání prostředků EU ve vazbě na předmět Projektu. Předpoklad zařazení Projektu do Integrované teritoriální investice (ITI) Zlínské aglomerace.

#### **5. Sestavení harmonogramu dalších kroků vedoucích k realizaci Projektu**

Sestavení praktického manažerského podkladu pro řízení dalších kroků směřujících k realizaci Projektu.

Harmonogram bude obsahovat mj. odhad času nutného na přípravu Žádosti pro čerpání evropských prostředků.

#### **6. Návrh postupu a obsahu prováděcí dokumentace zavádění systému C2X**

Dílo bude realizováno v souladu se zadáním objednatele, platnými zákony ČR a dle obecně závazných předpisů a metodik.

### **Článek II.**

#### **Podklady pro provedení díla**

Všechny podklady potřebné pro řádné zhotovení díla budou zhotoviteli předány ze strany objednatele v dohodnutém termínu na základě požadavků dle úvodní schůzky Projektu. Zhotovitel prohlašuje, že dílo lze podle této smlouvy a podmínek výběrového řízení provést tak, aby splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané.

### **Článek III.**

#### **Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje dílo provést s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba, v souladu s podklady pro provedení díla a pokyny objednatele.
2. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně a je přitom vázán pokyny objednatele, který má právo kontrolovat provádění díla.
3. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele jakýmkoliv způsobem měnit věcný rozsah díla.
4. Zhotovitel je povinen vykonávat právní úkony a činnosti v rámci plnění této smlouvy s veškerou odbornou znalostí, pečlivostí a svědomitostí, v souladu s platnými právními předpisy, bezpečnostními předpisy, všemi oprávněnými požadavky orgánů státní správy, zúčastněných institucí a úřadů, pokyny objednatele a podle obecných technických pravidel s ohledem na technické normy a vyhlášky.

### **Článek IV.**

#### **Součinnost objednatele**

1. Objednatel zmocňuje zhotovitele, aby jeho jménem a na jeho účet vykonával všechny činnosti, kterými bude realizovat dílo dle této smlouvy, a to za podmínek touto smlouvou dohodnutých.
2. Objednatel se zavazuje předat písemně zhotoviteli veškeré podklady a informace, které v průběhu plnění této smlouvy, či řešení ostatních záležitostí sám získá a které by mohly plnění smlouvy ovlivnit. Dále se zavazuje poskytnout včas všechnu potřebnou součinnost, spočívající zejména v předání doplňujících podkladů, vyjádření a stanovisek, jejichž potřeba vznikne v průběhu plnění smlouvy.

Článek V.  
**Doba a místo plnění**

**1. Doba plnění:**

- 1.1. Provádění díla bude zahájeno : **bezodkladně po podpisu smlouvy**
- 1.2. Ukončení plnění díla nejpozději: **31. 5. 2021**
- 1.3. Dodržení termínu provedení díla zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku.
- 1.4. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně smlouvy dle článku VIII.

**2. Místo plnění:**

Místem plnění je Zlín.

Článek VI.  
**Cena za dílo**

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu celého článku I. je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální a nejvýše přípustná, bez možnosti navyšování.
2. Cena za dílo byla dohodnuta jako nejvýše přípustná ve výši **395 000,- Kč bez DPH**  
**82 950,- DPH**  
**477 950,- Kč vč. DPH**

Součástí ceny za dílo jsou náklady na činnosti uvedené v článku I. bodu 2., které jsou v ceně za dílo již plně zahrnuty. Cena zahrnuje veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním dokončením díla, včetně veškerých okolností, které mohou nastat během provádění díla.

Článek VII.  
**Platební podmínky**

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel převezme dílo a provede jeho úhradu po předání celého díla.
3. Cena za dílo bude uhrazena na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem v souladu a s náležitostmi dle zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a který bude doručen objednateli do 10 dnů od předání díla. Den předání a převzetí díla je dnem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu §21 výše uvedeného zákona.
4. Přílohou daňového dokladu musí být předávací protokol, osvědčující řádné předání díla, podepsaný zástupcem objednatele ve věcech technických. Přílohy, které tvoří nedílnou součást daňového dokladu, nesmí být od tohoto dokladu odpojeny.

5. Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě s lhůtou splatnosti do 30 dnů ode dne vystavení. Nedoručí-li zhotovitel daňový doklad objednateli ve stanovené lhůtě, prodlužuje se lhůta splatnosti o dobu shodnou s dobou, o kterou byl doručen později. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.
6. V případě nedostatku finančních prostředků na úhradu ceny za dílo je objednatel oprávněn jednostranně změnit předpokládaný termín zahájení plnění díla (písemným sdělením) a dále písemně vyzvat zhotovitele k přerušení plnění díla, přičemž zhotovitel bude povinen zahájit plnění díla na výzvu objednatele či na výzvu plnění díla přerušit a po vyzvání v plnění díla pokračovat. Nebude-li výzva k zahájení plnění díla/k pokračování v plnění díla/ zaslána druhé smluvní straně do 1 roku od data předpokládaného zahájení plnění díla/od data přerušení plnění díla/, pozbývá tato smlouva posledním dnem této lhůty platnosti a účinnosti. Smluvní strany si vyrovnají své vzájemné závazky, které z ukončené smlouvy vyplývají a dosud nebyly vyrovnány.

#### Článek VIII. **Změny díla**

Změny díla musí být sjednány formou vzájemně odsouhlaseného a vzestupně číslovaného písemného dodatku k této smlouvě, jež bude rovněž schválen příslušným orgánem objednatele, tj. Radou města Zlína, příp. Zastupitelstvem města Zlína.

#### Článek IX. **Předání a převzetí díla**

1. Dílo je provedeno, je-li zcela dokončeno a kompletně předáno, a to bez jakýchkoliv vad či nedodělků.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně poštou, e-mailem nebo jiným vhodným způsobem k převzetí díla nejméně 5 pracovních dnů předem.
3. O předání a převzetí díla sepíše zhotovitel předávací protokol. Podpisem protokolu oběma smluvními stranami dochází k řádnému předání a převzetí díla.
4. Dílo objednatel převezme i tehdy, když v předávacím protokolu budou uvedeny výhrady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání užívání díla. Výhrady objednatele budou uvedeny v předávacím protokolu spolu s uvedením termínu odstranění závad.
5. Zhotovitel připraví k předávacímu řízení dokumenty, prokazující dokončení díla a dále dokumenty, které při plnění této smlouvy získal.

#### Článek X. **Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody**

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je po jeho předání objednatel.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání objednateli. Zhotovitel také odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v souvislosti s realizací díla až do předání objednateli..

#### Článek XI. **Odpovědnost za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době předání a převzetí a které objednatel vytkl při předání a převzetí díla.

2. Dílo má vady, jestliže neodpovídá výsledku dohodnutému ve smlouvě.
3. Pro případ vady předmětu díla sjednávají smluvní strany právo objednatele požadovat a povinnost zhotovitele poskytovat neprodlené bezplatné odstranění vady. Bezplatným odstraněním vady se zejména rozumí přepracování či úprava díla. Zhotovitel se zavazuje případné vady díla odstranit bez zbytečného odkladu po uplatnění oprávněné reklamace objednatelem, učiněné písemnou formou, nejpozději však do 15 dnů ode dne jejího uplatnění, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

#### Článek XII.

### Smluvní pokuty a náhrada škody

1. Bude-li zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla (řádným dokončením a předáním), zavazuje se zhotovitel zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení s dokončením a předáním díla objednateli. Zhotovitel není v prodlení s předáním díla, pokud se vyskytnou objektivní skutečnosti, které nemohl svou vůlí ovlivnit a které zapříčinily vznik prodlení s předáním díla, ačkoliv zhotovitel vyvinul veškeré rozumně požadované úsilí pro dodržení termínu předání díla.
2. Smluvením smluvních pokut není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody způsobené mu zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody vedle nároku na smluvní pokutu.
3. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.
4. V případě, že kterákoliv ze smluvních stran poruší ustanovení této smlouvy a způsobí tím druhé smluvní straně újmu, je povinna ji nahradit, přičemž maximální částka, kterou bude smluvní strana povinna uhradit jako náhradu za veškeré újmy způsobené v souvislosti s touto Smlouvou, činí 500.000 Kč (slovy: pět set tisíc korun českých); toto omezení se neuplatní, pokud byla újma způsobena (i) úmyslně, (ii) hrubou nedbalostí nebo (iii) člověku na jeho přirozených právech. Pro účely ustanovení § 2898 občanského zákoníku smluvní strany potvrzují, že žádná z nich se nepovažuje za slabší stranu. Ušlý zisk se nehradí.

#### Článek XIV.

### Úrok z prodlení

V případě prodlení kterékoliv ze stran s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této smlouvě je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně úrok z prodlení v zákonné výši denně z částky, ohledně které je v prodlení.

#### Článek XV.

### Jiná ustanovení

Zhotovitel předáním díla umožňuje objednateli jeho užití k účelu vyplývajícímu z této smlouvy a výsledek své činnosti nesmí poskytnout jiným osobám. Pro případ porušení tohoto závazku se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč.

#### Článek XVI.

### Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem a to v případě:

- a) prodlení s provedením díla (jeho části), po dobu delší než 15 dnů,
  - b) neoprávněného zastavení či přerušení provádění díla po dobu delší než 30 dnů v rozporu s touto smlouvou.
2. Odstoupení od smlouvy je účinné ode dne následujícího po dni jeho doručení druhé smluvní straně s účinky „ex nunc“.
3. Zhotovitel může tuto smlouvu ukončit jako celek nebo částečně s okamžitým účinkem na základě písemné výpovědi podané objednateli, pokud zhotovitel zjistí, že (a) státní, regulační nebo profesní orgán nebo jiný orgán se zákonnou pravomocí zavedl nový, nebo upravil stávající, zákon, pravidlo, nařízení, výklad nebo rozhodnutí, v jehož důsledku by bylo plnění kterékoli části smlouvy ze strany zhotovitele protiprávní nebo jinak nezákonné nebo v rozporu s pravidly nezávislosti nebo profesními pravidly nebo (b) dojde ke změně okolností (včetně mj. změn vlastnictví objednatele nebo kteréhokoli z jeho Přidružených podniků představujících společnost, partnerský podnik nebo jiný právní subjekt (jiný než fyzickou osobu), který podle potřeby přímo nebo nepřímo kontroluje, je kontrolován nebo je pod společnou kontrolou objednatele („Přidružený podnik“), a z tohoto důvodu je plnění jakékoli části smlouvy ze strany zhotovitele protiprávní nebo jinak nezákonné nebo v rozporu s pravidly nezávislosti nebo profesními pravidly.

#### Článek XVII.

#### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva a právní vztahy z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena místně příslušnému obecnému soudu.
3. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že statutární město Zlín, jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zákonnost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení. Osobní údaje budou zpracovávány po dobu stanovenou spisovým a skartačním plánem. Kontakty na pověřence pro ochranu osobních údajů, práva a povinnosti správce a subjektů osobních údajů a další informace ke zpracování osobních údajů jsou uvedeny na [www.zlin.eu/gdpr](http://www.zlin.eu/gdpr).
5. Informace o zpracování osobních údajů
  - a) Smluvní strany berou na vědomí, že Osobní údaje poskytnuté objednatelem, jeho personálem či zástupci budou zpracovány zhotovitelem jakožto správcem osobních údajů pro následující účely, resp. v souvislosti s následujícími: (i) poskytnutí služeb; (ii) zajištění souladu s příslušnými právními, regulatorními nebo profesními požadavky; (iii) řešení požadavků nebo komunikací od příslušných orgánů; (iv) administrace smluv, finanční účetnictví, soulad s interními předpisy, analýza rizik, a vztahy s klienty; (v) využití systémů a aplikací (hostovaných nebo interních) pro služby informačních technologií a informačních systémů (dále jen „Účely“).
  - b) Pro výše uvedené Účely mohou být osobní údaje zpřístupněny/předány příjemcům osobních údajů (včetně správců osobních údajů a zpracovatelů osobních údajů), a mohou být těmito příjemci osobních údajů zpracovány, jak je uvedeno v Prohlášení Deloitte o ochraně osobních údajů.
  - c) Tento článek je jen shrnutím Prohlášení Deloitte o ochraně osobních údajů, jehož celé znění je k dispozici zde: <https://www2.deloitte.com/ce/en/pages/about-deloitte/articles/deloitte-ce-privacy-statement-for-clients.html> (dále jen „Prohlášení Deloitte o ochraně osobních údajů“).

Jestliže to nevyžaduje nepřiměřené úsilí, objednatel zajistí, aby byly subjekty údajů (jeho příslušní zaměstnanci, zástupci, dodavatelé a klienti) informovány o Prohlášení Deloitte o ochraně osobních údajů.

d) Každá smluvní strana musí při zpracování osobních údajů dodržovat příslušné právní předpisy v oblasti ochrany osobních údajů.

6. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
8. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.

Schválení finančních prostředků:

**Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích**

Schváleno orgánem obce: *Rada města Zlína*

Datum a číslo jednací: *11. 1. 2021, 36/10/2021, 20 1/2021*

Schválení uzavření smlouvy:

**Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích**

Schváleno orgánem obce: *Rada města Zlína*

Datum a číslo jednací: *21. 12. 2020, v.w.n. 37/25R/2020*

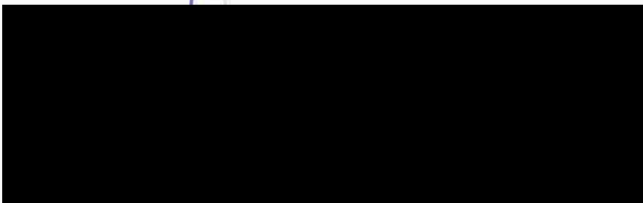
Ve Zlíně dne *25-01-2021*

Ve *Pratě* dne *5. 1. 2021*

objednatel

zhotovitel

statutární město Zlín

  
Michal Čížek  
člen Rady města Zlína

  
Ing. Jakub Sova  
zplnomocněný partner Deloitte Advisory s.r.o.