

SMLOUVA O DÍLO
uzavřená podle ustanovení § 2586 dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“ či Občanský zákoník“)

Číslo Smlouvy o dílo Objednatele:

Článek 1.

Smluvní strany

Objednatel:	Statutární město Hradec Králové
sídlo:	Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové
zastoupený:	_____
IČO:	00268810
DIČ:	CZ00268810
Bankovní spojení:	_____
číslo účtu:	_____ / _____

(dále jen „**Objednatel**“)

Zhotovitel:

Sdružení CDV – HDHV – RADDIT, zastoupené vedoucím společníkem Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.

sídlo:	Líšeňská 2657/33a
zastoupený:	Ing. Jindřichem Fričem, Ph.D., ředitelem instituce
IČO:	44994575
DIČ:	CZ44994575
Bankovní spojení:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
číslo účtu:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX

Dále jen („**Zhotovitel**“)

Článek 2.

Preambule

Tato smlouva (dále jen „*Smlouva*“) je uzavřena na základě zadávacího řízení veřejné zakázky „*Zpracování plánu udržitelné městské mobility statutárního města Hradec Králové*“.

Plán udržitelné městské mobility (*sustainable urban mobility plan - SUMP*) města Hradec Králové je strategickým dokumentem, jehož cílem je vytvořit podmínky pro uspokojení potřeb mobility lidí i podniků ve městě a jeho okolí a přispět ke zlepšení kvality života. Příprava plánu bude vycházet z metodických postupů pro SUMP (Sustainable Urban Mobility Plans – Plány udržitelné městské mobility), v nichž je patřičná pozornost věnována provázanosti a vyhodnocení dopadu opatření, stejně jako zapojení občanů i odborné veřejnosti při hledání optimálních řešení.

Plán udržitelné městské mobility by měl přispět k trvale udržitelnému rozvoji města Hradce Králové. Založen má být na nových principech plánování SUMP, které nevnímají dopravu jako úzce technický obor, navíc limitovaný hranicemi města či kompetencemi úřadů.

Z hlediska zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, se jedná o územní studii podle § 26 odst. 1 a § 30 stavebního zákona se zaměřením na prověření variant a důsledků (systémových, územních průmětů) řešení všech druhů dopravy v Hradci Králové s vazbou do regionálního zázemí. Tato dokumentace charakteru územní studie bude syntetickým materiálem.

Plán bude vycházet z existujících studií a plánovacích dokumentů v dopravě i všech souvisejících problematikách (životní prostředí, demografie, ekonomika města). Zohlední vazby na existující dokumenty na krajské úrovni a platnou legislativu na městské, krajské, národní i evropské úrovni. Navazovat bude na zpracovaný „SUMF – strategický rámeček pro rozvoj veřejné dopravy“ a rozpracuje přijaté „Zásady dopravní politiky města Hradec Králové 2019+“. Po jeho projednání se plán stane zastřešujícím dokumentem, který bude základním podkladem pro veškeré následné související plánovací dokumenty města, stejně jako propojí samostatně zpracované dokumenty a projekty do společného cíle.

Článek 3.

Předmět plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje zpracovat pro Objednatele dílo – plán udržitelné městské mobility statutárního města Hradec Králové (dále jen „**SUMP**“ nebo „**Dílo**“), a to v souladu s detailní Specifikací díla, která tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Specifikace**“).

3.2. Dílo bude realizováno v následujících etapách:

3.2.1 **Fáze A. Příprava** v souladu s kapitolou 3 Specifikace;

3.2.2 **Fáze B. Analýza** v souladu s kapitolou 4 Specifikace;

3.2.3 **Fáze C. Návrh** v souladu s kapitolou 5 Specifikace;

3.2.4 **Fáze D. Akční plán** v souladu s kapitolou 6 Specifikace.

3.3. Dílo je však dokončeno až schválením SUMP Ministerstvem dopravy ČR bez připomínek.

3.4. Zhotovitel je povinen v rámci jednotlivých etap vytvořit všechny výstupy a provést veškeré činnosti, jak je stanoveno ve Specifikaci, a to včetně **vytvoření nástrojů a aktivit plánu** dle kapitoly 2 Specifikace. Pokud je tak ve Specifikaci (zejména v kapitole 2) stanoveno, je Zhotovitel příslušné nástroje udržovat a aktivity provádět po celou dobu plnění Díla.

3.5. Požadované výstupy včetně formátů a dalších technických požadavků na ně jsou definovány v kapitole 1.2 Specifikace.

3.6. Předmětem smlouvy jsou rovněž navazující služby v průběhu realizace plánu udržitelné městské mobility (**Fáze E. Realizace**), a to služby spočívající ve správě a využití dopravního modelu. Tyto služby budou poskytovány na písemnou výzvu Objednatele

v maximálním rozsahu 1.000 hodin, a to nejdříve od ukončení Fáze C. Podrobné vymezení obsahu této fáze je uvedeno v kapitole 7 Specifikace.

Článek 4.

Podklady

- 4.1. Zhotovitel je povinen provést Dílo plně v souladu se Specifikací.
- 4.2. Podkladem pro plnění Smlouvy jsou také zadávací podmínky, jakož i nabídka Zhotovitele, kterou podal jako účastník v zadávacím řízení na veřejnou zakázku podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), na jehož základě byla uzavřena tato Smlouva.
- 4.3. Podkladem pro zpracování SUMP je dále Metodika pro přípravu plánů udržitelné mobility měst České republiky (2015), která je pro Zhotovitele závazná v otázce metodického postupu a vůči níž bude úplnost plánu posuzována na národní úrovni. Metodika je k dispozici na této URL: [https://www.mdcr.cz/Dokumenty/Strategie/Mobilita/Udrzitelna-mestska-mobilita-\(SUMP\)](https://www.mdcr.cz/Dokumenty/Strategie/Mobilita/Udrzitelna-mestska-mobilita-(SUMP))
- 4.4. Závaznými podklady pro zpracování SUMP jsou dále dokumenty specifikované v kapitole 8 Specifikace.

Článek 5.

Lhůty plnění

- 5.1. Zhotovitel zahájí plnění dle této Smlouvy bezodkladně po nabytí její účinnosti dle odst. 17.7 této Smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v jednotlivých etapách dle odst. 3.2 této Smlouvy a předat jeho jednotlivé dílčí části jako plně řádně realizované Objednateli v následujících lhůtách:
 - 5.2.1. Analýzu jako výstup Fáze B do 12 měsíců od nabytí účinnosti této Smlouvy;
 - 5.2.2. koncept SUMP, tj. návrh koncepce dle § 10f zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), jako výstup Fáze C do 22 měsíců od nabytí účinnosti této Smlouvy;
 - 5.2.3. finální SUMP včetně SEA jako výstup Fáze D do 8 měsíců od písemného pokynu Objednatele (po schválení konceptu SUMP v orgánech města);
 - 5.2.4. předložení finálního SUMP ke schválení Ministerstvu dopravy do 1 měsíce od písemného pokynu Objednatele (po schválení finálního SUMP v orgánech města).
- 5.3. Služby dle odst. 3.6 této Smlouvy budou poskytovány nejdříve od ukončení Fáze C až do 31. 12. 2027. Lhůta pro jejich splnění bude stanovena v písemné výzvě Objednatele a nesmí být kratší 30 dnů.

- 5.4. Zhotovitel není v prodlení s plněním lhůt realizace Díla po dobu, po kterou Objednatel nezajistí součinnost v rozsahu a termínech sjednaných dle této Smlouvy, zejména dle jejího čl. 9.

Článek 6.

Cena plnění

- 6.1. Cena plnění je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.2. Smluvní cena za zhotovení Díla (dále též „**Cena díla**“) dle odst. 3.1 až 3.5 Smlouvy činí 6 999 200,00 Kč bez DPH (slovy: šest milionů devět set devadesát devět tisíc dvě stě korun českých), 21 % DPH 1 469 832,00 (slovy: jeden milion čtyři sta šedesát devět tisíc osm set třicet dva korun českých) a 8 469 032,00 Kč vč. DPH (slovy: osm milionů čtyři sta šedesát devět tisíc třicet dva korun českých).
- 6.3. Smluvní cena za plnění dle odst. 3.6 této Smlouvy je stanovená hodinovou sazbou ve výši 500 Kč/hod. bez DPH (slovy: pět set korun českých).
- 6.4. K ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných právních předpisů.
- 6.5. Cena zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele na kvalitní zhotovení celého plnění, zejména veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením Díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění Díla, provozní náklady, náklady na autorská práva, pojištění, daně, projednávání, zapracování připomínek či jakékoliv další výdaje spojené s realizací plnění dle této Smlouvy.
- 6.6. Změny a doplňky Díla, které vznikly prokazatelně vadným plněním nebo opomenutím Zhotovitele budou zpracovány Zhotovitelem bezplatně v termínech stanovených Objednatelem, zaručujících v maximální míře řádné plnění této Smlouvy.

Článek 7.

Platební podmínky

- 7.1. Platby ceny za řádně realizované plnění dle odst. 3.1 až 3.5 této Smlouvy budou Objednatelem prováděny po skončení jednotlivých etap, a to ve výši uvedené příloze č. 2 této Smlouvy. Jednotlivá dílčí plnění (etapy), jež představují ve smyslu příslušných ustanovení zákona o dani z přidané hodnoty samostatná zdanitelná plnění, se považují za uskutečněná dnem jejich protokolárního převzetí Objednatelem.
- 7.2. Platby za řádně realizované plnění dle odst. 3.6 této Smlouvy budou Objednatelem prováděny vždy po ukončení příslušného dílčího plnění, a to dle skutečně vykázaného objemu hodin, potvrzeného Objednatelem.
- 7.3. Zhotovitel vystaví na jednotlivá dílčí plnění fakturu, jež musí obsahovat tyto náležitosti:
- označení Objednatele a Zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ,

- číslo faktury,
- evidenční číslo Smlouvy Objednatele a Zhotovitele,
- den vystavení a den splatnosti faktury,
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- označení peněžního ústavu, číslo účtu, na který má být finanční částka převedena,
- označení příslušné části Díla,
- fakturovanou částku v Kč bez DPH, sazbu a výši DPH a včetně DPH,
- případné další požadavky (zejm. číslo projektu apod.) v případě, že Dílo bude kofinancováno z dotace,
- podpis oprávněné osoby Zhotovitele,
- přílohou faktury musí být příslušný předávací protokol podepsaný Objednatelem, resp. jím pověřenou osobou,
- v případě plnění dle odst. 3.6 této Smlouvy musí být přílohou smlouvy výkaz provedených činností s popisem činností a délkou jejich trvání, potvrzený Objednatelem.

7.4. Lhůta splatnosti faktur se sjednává na 30 dnů ode dne doručení Objednateli.

7.5. Nebude-li vystavená faktura obsahovat kteroukoli z náležitostí sjednaných v odst. 7.3., nebo obsahuje-li nesprávné údaje neodpovídající této Smlouvě, je Objednatel nejpozději do data její splatnosti oprávněn fakturu vrátit Zhotoviteli. V takovém případě se příslušná částka stává splatnou až v den splatnosti faktury vystavené v souladu s touto Smlouvou a s náležitostmi sjednanými v odst. 7.3.

Článek 8.

Místo předání plnění

Nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, je místem předání plnění sídlo Objednatele.

Článek 9.

Práva a povinnosti Objednatele

9.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli veškerou nezbytnou součinnost a Zhotovitelem požadované informace a podklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení Díla.

- 9.2. Objednatel je povinen Zhotovitele informovat bez zbytečného odkladu o všech změnách týkajících se plnění, které mu budou známy a které mohou ovlivnit výsledek prací.
- 9.3. Objednatel se zavazuje jmenovat za město členy pracovních skupin dle kapitoly 3.2 Specifikace a umožnit jejich činnost v potřebném rozsahu vyplývajícím ze Specifikace, konkrétně jmenovat členy a umožnit činnost Řídící skupiny a Pracovní skupiny.

Článek 10.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Smlouvy s odbornou péčí.
- 10.2. Zhotovitel je povinen provádět zpracování Díla pomocí expertů, kteří jsou stanoveni ve vazbě na prokázanou kvalifikaci pro realizaci Díla jmenovitě takto:

Projektový manažer: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Dopravní inženýr: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Odborník na dopravní modelování: xxxxxxxxxxxxxxxx

Odborník na komunikaci: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Odborník na životní prostředí: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Zhotovitel je oprávněn nahradit osobu, prostřednictvím které prokázal splnění kvalifikace, pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele a za předpokladu, že pro plnění na příslušnou pozici doloží osobu, která naplňuje požadavky Objednatele na kvalifikaci příslušné osoby, které byly uvedeny v zadávací dokumentaci, a minimálně stejnou úroveň kvalifikace, která byla předmětem hodnocení kvalifikace příslušné osoby uvedené v nabídce. Objednatel bez vážného důvodu neodmítne udělení souhlasu.

- 10.3. Za Zhotovitele se bude veškerých jednání týkajících se provádění Díla účastnit Projektový manažer, případně jím pověřený člen týmu.
- 10.4. Projektový manažer je povinen svolávat a řídit Pracovní skupinu dle kapitoly 3.2 Specifikace a účastnit se jejího jednání. Projektový manažer je povinen účastnit se jednání orgánů města, na nichž bude projednáváno vytvoření SUMP.
- 10.5. Zhotovitel je povinen poskytovat Objednateli plnou součinnost za účelem schválení SUMP v orgánech města a při schvalování SUMP Ministerstvem dopravy ČR, a to včetně vypořádání případných připomínek.
- 10.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 30 dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy zpracovat detailní harmonogram provádění Díla v souladu s kapitolou 3.4 Specifikace,

a to při respektování termínů plnění stanovených v odst. 5.2 této Smlouvy. Detailní harmonogram provádění Díla bude zpracován ve formě vyplnění tabulky, jež tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy; takto vyplněný harmonogram po odsouhlasení Objednatelům nahradí přílohu č. 3 této Smlouvy.

- 10.7. Nejméně jednou za 3 měsíce bude Zhotovitel předkládat Řídící skupině a Pracovní skupině aktualizaci podrobného harmonogramu; změny, které znamenají větší než tříměsíční posun plánovaných aktivit podléhají schválení Řídící skupiny. Aktualizací harmonogramu nemohou být změněny termíny plnění stanovené v odst. 5.2 této Smlouvy; ty mohou být změněny pouze písemným dodatkem uzavřeným mezi Objednatelům a Zhotovitelem v souladu se ZZVZ.
- 10.8. Zhotovitel je povinen spolupracovat se zhotovitelem Strategického plánu rozvoje města, zejména mu poskytovat po dohodě s Objednatelům rozpracované části Díla, spolupracovat s ním, umožnit mu účast na jednáních Pracovní skupiny a účastnit se v případě potřeby jednání pracovních skupin pro zpracování Strategického plánu rozvoje města.
- 10.9. Zhotovitel je povinen průběžně informovat Objednatelům o aktuálním stavu provádění Díla. Nejméně jednou za kalendářní čtvrtletí je Zhotovitel povinen předložit Objednatelům v písemné podobě zprávu s přehledem provedených činností.
- 10.10. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat Objednatelům o všech skutečnostech, které by mohly Objednatelům způsobit finanční nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto Smlouvou, a o eventuálních vadách a nekompletnosti podkladů předaných mu Objednatelům. Pokud vzniknou v průběhu plnění mezi zástupci smluvních stran rozpory ohledně způsobu zpracování Díla, jež nebude možno vyřešit dohodou stran, je pro plnění Zhotovitele závazné stanovisko Objednatelům, které je Zhotovitel povinen respektovat. Zhotovitel však neodpovídá za důsledky vzniklé tímto rozhodnutím, jestliže Objednatelům na nevhodnost pokynů upozornil a Objednatel přesto na jejich dodržení trval.
- 10.11. Zjistí-li Zhotovitel, že nemůže Dílo provést za podmínek závazně plynoucích z obecně platných právních předpisů, nebo požadovaných výslovně Objednatelům, popřípadě za dalších podmínek zvláště dohodnutých touto Smlouvou, uvědomí o tom neprodleně písemně Objednatelům s uvedením důvodů.
- 10.12. V současné době se nepředpokládá čerpání dotace na zhotovení Díla. Pokud by se však v budoucnu naskytla vhodná dotační výzva, Zhotovitel bude o této skutečnosti Objednatelům informován a bude povinen v realizaci projektu postupovat dle podmínek výzvy a daného dotačního programu.

Článek 11.

Předání plnění

- 11.1. Plnění je Zhotovitel povinen realizovat ve lhůtách stanovených v odst. 5.2 a 5.3 této Smlouvy a jejich výstupy předat Zhotoviteli.
- 11.2. Objednatel se zavazuje k převzetí řádně a včas provedeného plnění a k zaplacení ceny za podmínek uvedených v této Smlouvě.
- 11.3. Je-li výstupem plnění dokument (Fáze B až D), vyzve Zhotovitel Objednatele k převzetí příslušné části Díla nejpozději 14 kalendářních dní před uplynutím lhůty stanovené v odst. 5.2 této Smlouvy a současně Objednateli poskytne příslušný výstup či výstupy za účelem jejich kontroly a přípravu předávacího protokolu, resp. soupisu vad a nedodělků.
- 11.4. O předání a převzetí příslušné části plnění bude stranami sepsán předávací protokol, který bude opravňovat Zhotovitele po jeho podpisu oběma stranami k vystavení faktury. V případě, že plnění bude vykazovat vady, Objednatel uvede zjištěné vady a nedodělky do návrhu předávacího protokolu včetně termínu k jejich odstranění.
- 11.5. Přílohou předávacího protokolu k ukončení Fáze A až D bude rovněž podrobný přehled provedených činností a vytvořených výstupů, a to včetně relevantních výstupů a činností specifikovaných v kapitole 2 Specifikace „Nástroje a aktivity plánu“ v souladu s detailním harmonogramem, který tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy. V rámci závěrečného předávacího protokolu bude potvrzeno rovněž splnění činností, které měly být prováděny po celou dobu přípravy SUMP a bude potvrzeno splnění celého Díla dle odst. 3.1 až 3.5 této Smlouvy.
- 11.6. Přílohou předávacího protokolu plnění dle odst. 3.6 této Smlouvy bude přehled provedených činností s jejich popisem a dobou trvání.

Článek 12.

Záruka a odpovědnost za vady

- 12.1. Zhotovitel odpovídá za vady Díla.
- 12.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla ve smyslu § 2113 a násl. OZ. Zhotovitel se zavazuje, že všechny části Díla budou bez vad a budou mít náležitosti předpokládané touto Smlouvou, popřípadě vlastnosti obvyklé a Dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícímu z charakteru Díla, jehož zhotovení je předmětem této Smlouvy. Záruční doba počíná běžet předáním jakékoliv části Díla a končí dne 31. prosince 2027.
- 12.3. Zhotovitel je povinen vytknuté vady Díla ve lhůtě bez zbytečného odkladu odstranit na svůj náklad a provádění oprav je povinen zahájit bezodkladně.
- 12.4. Zhotovitel nebude v průběhu záruční doby odpovědný:

- 12.4.1. za vady a škody, pokud byly způsobeny použitím podkladů poskytnutých mu ke zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit, nebo na ně Objednatele upozornil a Objednatel přesto na jejich použití písemnou formou trval;
 - 12.4.2. za škody způsobené vyšší mocí, jimž nemohl Zhotovitel zabránit ani při vynaložení přiměřeného úsilí, které by Objednatel mohl oprávněně požadovat;
 - 12.4.3. za prodlení, opominutí a škody způsobené rozhodnutími orgánů veřejné správy.
- 12.5. Dílo zpracované Zhotovitelem není vadné a Zhotovitel nenese odpovědnost za případně vzniklou škodu, jestliže veřejnoprávní orgány a organizace stanoví takové omezující podmínky, jejichž řešení prokazatelně znemožňuje dosažení požadavků Objednatele. Tomu však musí předcházet jednání Zhotovitele a Objednatele.
- 12.6. Pokud Objednatel požaduje změny věcného řešení po předání a převzetí Díla nebo jeho části, aniž byly Objednatelem požadovány nebo projednány v průběhu zpracování Díla, nejsou takové požadované změny vadou Díla.

Článek 13.

Sankce

- 13.1. V případě prodlení Zhotovitele s dodržением kterékoli z lhůt plnění dle odst. 5.2 této Smlouvy je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen v takovém případě uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 13.2. V případě prodlení Zhotovitele s dodržением lhůty stanovené Objednatelem ve výzvě dle odst. 5.3 této Smlouvy je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen v takovém případě uhradit smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 13.3. V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání Díla (odst. 11.4) ve stanoveném termínu, je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každou vadu nebo nedodělek a den prodlení. Stejnou smluvní pokutu se zavazuje Zhotovitel zaplatit za nedodržení termínu odstranění vad zjištěných v záruční době (odst. 12.2 této Smlouvy).
- 13.4. V případě, že plnění nebude poskytovat v rozporu s odst. 10.2 této Smlouvy osoba, prostřednictvím které Zhotovitel prokázal splnění kvalifikace v zadávacím řízení, nebo Zhotovitel neprovede bezodkladně její nezbytnou výměnu (náhradu), je Objednatel

oprávněn účtovat Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen v takovém případě uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý započatý den porušení povinnosti.

- 13.5. V případě prodlení s úhradou faktury se Objednatel zavazuje zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve smyslu ustanovení § 1802 OZ, ve smluvené výši 0,1 % z úhrady částky, s jejímž placením je v prodlení, a to za každý započatý den prodlení.
- 13.6. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 21 dní od jejího doručení druhé smluvní straně.
- 13.7. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.
- 13.8. Objednatel má právo započíst vyúčtovanou smluvní pokutu na účtované plnění Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 13.9. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na případnou povinnost k náhradě škody; sjednané smluvní pokuty je povinná strana zavázána uhradit nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda. Případně vzniklou škodu je poškozená strana oprávněna vymáhat po druhé smluvní straně samostatně.

Článek 14.

Předčasné skončení Smlouvy

- 14.1. Kterákoli ze smluvních stran může od této Smlouvy odstoupit z důvodů podstatného porušení této Smlouvy druhou smluvní stranou nebo z důvodů vyplývajících ze zákona. Právní účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.
- 14.2. Podstatným porušením této Smlouvy se rozumí zejména:
 - a) nedodržení termínů pro dokončení či předání řádně zpracovaného plnění dle této Smlouvy ze strany Zhotovitele po dobu delší než 30 dnů;
 - b) plnění Smlouvy osobami v rozporu s odst. 10.2 této Smlouvy, a to přes předchozí upozornění Objednatele;
 - c) neplnění platebních povinností po dobu delší než 30 dnů.
- 14.3. V případě ukončení Smlouvy vyrovnají smluvní strany vzájemné nároky a povinnosti, které budou mezi nimi existovat, nejdéle ve lhůtě třiceti dnů. Plnění řádně provedená a dokončená Zhotovitelem do doby skončení Smlouvy budou uhrazena v rozsahu jednotlivých dílčích cen za konkrétní provedené plnění, jak je sjednáno v této Smlouvě.
- 14.4. Dojde-li v průběhu provádění Díla k odstoupení od Smlouvy, je Zhotovitel v takovém případě povinen předat Objednateli rozpracované Dílo ve stavu ke dni odstoupení od

Smlouvy v listinné i digitální formě, jak je uvedeno v odst. 3.5 této Smlouvy a kapitole 1.2 Specifikace, a je oprávněn účtovat Objednateli cenu ve výši odpovídající rozsahu vykonaných prací ke dni odstoupení.

- 14.5. Smluvní strany jsou z důvodů uvedených v odst. 14.1 a 14.2 oprávněny ukončit smlouvu rovněž výpovědí. V takovém případě účinky výpovědi nastávají jejím doručením druhé smluvní straně. Odstavce 14.3 a 14.4 této Smlouvy se uplatní obdobně.

Článek 15.

Licenční ujednání

- 15.1. Ochrana autorských práv se řídí Občanským zákoníkem, zákonem č. 121/2000 Sb, o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění, a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu.
- 15.2. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svého autorství či na základě právního vztahu s autorem, resp. autory děl vztahujících se k SUMP, jakož i jednotlivým dílčím částem Díla, včetně dopravního modelu (kapitola 2.2 Specifikace) jako databáze, oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet veškerá autorova majetková práva k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele; zejména je oprávněn všechny tyto části plněni jako autorské dílo užít ke všem známým způsobům užití a udělit Objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu tohoto práva v souladu s podmínkami této smlouvy.
- 15.3. Zhotovitel touto smlouvou poskytuje Objednateli oprávnění užívat výsledky tvůrčí činnosti dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků své činnosti ke splnění účelu a předmětu této smlouvy ve výše uvedené formě a zároveň výsledky tvůrčí činnosti upravovat, doplňovat a zveřejňovat (dále jen „**Licence**“) za podmínek sjednaných v této Smlouvě. Právem Objednatele užívat výsledky tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele se ve smyslu této smlouvy rozumí nerušené využívání výsledků tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele všemi známými způsoby, zejména jejich další zpracování, úpravy a rozmnožování Objednatelem či třetí osobou. Ve vztahu k dopravnímu modelu jako databázi je obsahem práva Objednatele právo na vytěžování nebo na zužitkování celého obsahu databáze nebo její kvalitativně nebo kvantitativně podstatné části a právo udělit jinému oprávnění k výkonu tohoto práva. Objednatel Licenci udělenou na základě této smlouvy přijímá převzetím příslušné části Díla či výsledku činnosti poskytnutého dle odst. 3.6 této smlouvy.

- 15.4. Zhotovitel poskytuje Licence dle této smlouvy jako výhradní, čímž se rozumí, že Zhotovitel nesmí poskytnout Licenci obsahem či rozsahem zahrnující práva poskytnutá Objednateli dle této smlouvy třetí osobě a je povinen se zdržet výkonu práva užívat výsledky své tvůrčí činnosti dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele ke splnění předmětu této smlouvy ve výše uvedené formě způsobem, ke kterému poskytl Licenci Objednateli.
- 15.5. Licence dle této smlouvy se poskytuje Objednateli na celou dobu trvání majetkových práv k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele ke splnění předmětu této smlouvy ve výše uvedené formě.
- 15.6. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást Licence dle této smlouvy poskytnout třetí osobě, a to ve stejném či menším rozsahu, v jakém je Objednatel oprávněn užívat práv z Licence.
- 15.7. Práva z Licence poskytnuté touto smlouvou, přecházejí při zániku Objednatele na jeho právního nástupce.
- 15.8. Zhotovitel podpisem Smlouvy výslovně prohlašuje, že odměna za Licenci dle tohoto článku Smlouvy je již zahrnuta v Ceně díla dle odst. 6.2 či odměně dle odst. 6.3 této Smlouvy.
- 15.9. Ustanovení tohoto článku Smlouvy se plně vztahují rovněž na ty části díla, které jsou počítačovým programem. V takovém případě je Zhotovitel povinen předat Objednateli v rámci Ceny díla společně s předáním příslušné části Díla rovněž zdrojový kód na nepřepisovatelném datovém nosiči a dokumentaci zdrojového kódu; Licence se vztahuje rovněž na tento zdrojový kód.
- 15.10. Pokud je pro vytvoření Díla využit proprietární software, u kterého Zhotovitel nemůže Objednateli udělit oprávnění dle předchozích odstavců tohoto článku Smlouvy nebo to od něj není možno spravedlivě požadovat, je Zhotovitel zajistit, aby licence k němu zahrnovala alespoň nevýhradní právo ho použít způsobem nezbytným pro řádné využití Díla způsobem vyplývajícím ze Smlouvy a v nezbytném množstevním rozsahu, a to na dobu neurčitou nebo, pokud to nelze po Zhotoviteli spravedlivě požadovat, nejméně do 31. 12. 2028. Pokud to nelze od Zhotovitele spravedlivě požadovat, nemusí být Objednateli k takovému software odevzdány zdrojové kódy a uděleno právo do tohoto software zasahovat, avšak vždy musí být Objednateli odevzdána kompletní technická, uživatelská, administrátorská a provozní dokumentace. Pokud jsou s využitím proprietárního software dle tohoto odstavce Smlouvy spojeny jednorázové nebo pravidelné poplatky, je Zhotovitel povinen veškeré takové poplatky v rámci Ceny díla uhradit tak, aby Objednatel mohl licenci využívat na dobu neurčitou, anebo v odůvodněných případech alespoň do 31. 12. 2028.

Článek 16.

Ostatní ujednání

- 16.1. Objednatel je oprávněn výstupy plnění Zhotovitele dle této Smlouvy nebo jejich části po jejich předání dále využívat a upravovat bez omezení, k čemuž dává Zhotovitel výslovný souhlas, který je povinen zajistit od všech osob, podílejících se na plnění. To platí i pro rozpracované výstupy, které již byly zpřístupněny Objednateli, pokud nedojde k řádnému dokončení plnění.
- 16.2. V případě zásahu vyšší moci je každá smluvní strana zproštěna svých závazků z této Smlouvy a jakékoli nedodržení (celkové nebo částečné) nebo prodlení v plnění jakéhokoli ze závazků uloženého touto Smlouvou kterékoli ze smluvních stran, bude tolerováno a tato strana nebude odpovědná za škody nebo jinak, pokud takovéto nedodržení nebo prodlení bude přímým nebo nepřímým důsledkem vyšší moci. Nastanou-li okolnosti vyšší moci, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit, nejdéle však 90 dnů. Po uplynutí této doby a po dohodě smluvních bude dodatkem ukončena platnost Smlouvy a smluvní strany si vyrovnají k termínu ukončení Smlouvy veškeré závazky a pohledávky.
- 16.3. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele poskytnout kopie Díla jinému subjektu, poskytovat informace třetím stranám ani Dílo nebo jeho část jakýmkoli způsobem publikovat, a to ani v rozpracované formě.
- 16.4. Případná požadovaná další vyhotovení Díla nad sjednaný počet vyhotovení budou Objednatelem objednána samostatně a samostatně budou rovněž uhrazena.
- 16.5. Zhotovitel vydává souhlas Objednateli ke zveřejnění obsahu této Smlouvy dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, či jiných dalších právních předpisů. Zhotovitel současně bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
- 16.6. Smluvní strany jsou povinny vrátit druhé straně nejpozději do 14 dnů po konečném předání a převzetí plnění veškeré materiály, které druhé straně náleží a které mají v souvislosti s plněním této Smlouvy z jakéhokoli důvodu u sebe.
- 16.7. Zhotovitel neodpovídá za škodu vzniklou při plnění této Smlouvy nebo v souvislosti s ní v části převyšující desetinásobek Ceny díla dle odst. 6.2 této Smlouvy.

Článek 17.

Závěrečná ustanovení

- 17.1. Právní vztahy touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku v platném a účinném znění.
- 17.2. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této Smlouvy o dílo.

- 17.3. Ustanovení této Smlouvy lze měnit pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky.
- 17.4. Nedílnou součástí této Smlouvy je tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace díla,
Příloha č. 2 – Rozpad celkové smluvní ceny,
Příloha č. 3 – Detailní harmonogram provádění díla.
- 17.5. Smluvní strany se v případě změny této Smlouvy zavazují postupovat v souladu s touto Smlouvou a s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
- 17.6. Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a zároveň v 4 stejnopisech, přičemž 2 stejnopisy obdrží Zhotovitel a 2 stejnopisy obdrží Objednatel; v případě rozporu má přednost elektronická verze smlouvy.
- 17.7. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran; účinnosti pak zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.

Doložka

Tato Smlouva byla schválena Zastupitelstvem města Hradec Králové dne usnesení č. ZM/2020/....

V Hradci Králové dne

V Brně dne

Za Objednatele

Za Zhotovitele