# Statutární město Karlovy Vary

**a**

.

**………………………………………….**

**SMLOUVA O DÍLO**

**Diagnostický průzkum Chebského mostu v Karlových Varech**

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

## K A R L O V Y V A R Y 2 0 1 9

**Statutární město Karlovy Vary**

zastoupeno: Ing. Andreou Pfeffer Ferklovou, MBA, primátorkou

sídlo: Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary

IČO: 002 54 657

DIČ: CZ00254657

bank.spojení: č.účtu 27-5620600237/0100, vedený u Komerční banky

*na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)*

a

**………………………………………………………….**

zastoupený: ……………………………………..

sídlo: ……………………………………...

IČO: …………………………

DIČ: CZ …………………….

bank.spojení: č.účtu …………………./………….., vedený u ……………

*na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“),*

*oba (dále též „smluvní strany“)*

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

(A) Objednatel má značný zájem na splnění předmětu a účelu, k nimž je tato smlouva uzavírána a které jsou specifikovány v této smlouvě;

(B) Zhotovitel je odborně způsobilý ke zhotovení díla předmětného zaměření a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo podle této smlouvy; a

(C) Zhotovitel podal objednateli nabídku (viz příloha č. 2 této smlouvy), která je pro objednatele akceptovatelná; a

(D) Objednatel schválil uzavření této smlouvy o dílo usnesením Rady města Karlovy Vary č. RM/xxx/x/xx ze dne xx.xx.xxxx,

dohodly se smluvní strany na uzavření této

**SMLOUVY O DÍLO**

##### „Diagnostický průzkum Chebského mostu v Karlových Varech“

##### (dále jen „Smlouva“).

### Článek I.

**Předmět Smlouvy, účel pořízení díla**

1. Předmětem Smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí dílo s názvem „Diagnostický průzkum Chebského mostu v Karlových Varech“ (dále též jen „Dílo“ nebo "Diagnostický průzkum mostu") a předat jej objednateli. Dále je předmětem Smlouvy závazek objednatele převzít Dílo a zaplatit za něj Smlouvou stanovenou cenu.
2. Dílo se týká stávající nemovité věci s názvem "Chebský most přes řeku Ohři" (dále jen „Most“), ve vlastnictví Objednatele, umístěné na pozemku parc. č. 2360/1 v k. ú. Karlovy Vary, obci Karlovy Vary ve vlastnictví Objednatele a na pozemku parc. č. 2393/1, k. ú. Karlovy Vary, obci Karlovy Vary ve vlastnictví České republiky, ke kterému má právo hospodaření Povodí Ohře, státní podnik, IČO: 70889988, se sídlem Bezručova 4219, 430 03 Chomutov, a dále na částech pozemků 1012/25 a 1012/36 v k.ú. Rybáře, obci Karlovy Vary ve vlastnictví Objednatele. Název Mostu v BMS (Bridge Management Systém) je Chebský most II. – přes řeku Ohři, evidenční číslo M-8. Územní vymezení Mostu je uvedeno v Příloze č. .. této smlouvy. Most je dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, prohlášen za nemovitou kulturní památku, katalogové číslo 1000001878.
3. Účelem pořízení Diagnostického průzkumu Mostu je:
4. komplexní a úplné zjištění a vyhodnocení technického stavu Mostu;
5. stanovení příčin, typu a rozsahu závad a poruch Mostu;
6. opatření podkladů a dat k zajištění bezpečného provozu a provozní spolehlivosti objektu, včetně výpočtu zatížitelnosti Mostu;
7. opatření podkladů a dat pro rozhodování o způsobu opravy nebo rekonstrukce Mostu;
8. technické a ekonomické posouzení navržených variant údržby, oprav nebo rekonstrukce mostu;
9. opatření podkladů a dat pro projektovou přípravu opravy nebo rekonstrukce Mostu a pro její následnou realizaci.

### Článek II.

### Specifikace předmětu Díla, zadání Díla, podmínky provedení Díla

1. Specifikace Díla se určuje takto: Předmětem Diagnostického průzkumu Chebského mostu v Karlových Varech je provedení komplexní a podrobné diagnostiky Most a komplexní vyhodnocení stavu Mostu. Předmětem Díla je také provedení všech náležitostí s diagnostikou souvisejících, které jsou v působnosti zhotovitele, včetně součinnosti s objednatelem. Diagnostický průzkum musí s dostatečnou mírou jistoty stanovit příčiny, typ a rozsah závad a poruch Mostu. Musí být ověřen stav konstrukčních prvků nosné konstrukce Mostu, jeho spodní stavby a mostovky. Toto zhodnocení stavu mostu musí umožnit kvalifikované technické a ekonomické posouzení navržených variant údržby, oprav nebo rekonstrukce Mostu. Požadovanými součástmi Díla jsou také: Mimořádná prohlídka mostu; stanovení materiálových charakteristik konstrukčních prvků; příčina, typ, rozsah závad a poruch; podrobný statický výpočet zatížitelnosti mostu; zhodnocení zůstatkové životnosti mostu; návrhy opatření a jejich ocenění pro varianty údržby, opravy nebo rekonstrukce mostu. Diagnostický průzkum mostu bude zpracován též jako podklad pro následné vypracování dokumentace návrhu opravy nebo rekonstrukce mostu. Podle rozsahu průzkumu se jedná o průzkum podrobný. Specifikace předmětu Díla je ve strukturované formě uvedena v Příloze č.1- Zadání diagnostiky mostu.
2. Zhotovení Díla se člení na tyto fáze:
3. přípravná fáze
4. provedení Diagnostického průzkumu Mostu
5. zapravení sond, uvedení dotčených věcí do původního bezzávadového stavu nebo do stavu, který nebude příčinou dalšího zhoršování.
6. navržení variant řešení údržby, oprav nebo rekonstrukce Mostu a technické a ekonomické posouzení těchto variant;
7. závěrečné seznámení objednatele s výstupy Díla a případná oponentura tohoto výstupu Díla ve fázi před jeho odevzdáním,
8. dokončení Díla na základě výsledků vyplývajících ze závěrečného seznámení objednatele s výstupy Díla a případné oponentury tohoto výstupu Díla.
9. Bližší vymezení specifikace (obsahu) Díla se stanovuje (současně s Přílohou č.1- Zadání diagnostiky mostu) takto:
10. vizuální prohlídka Mostu a všech jeho součástí, vč. záznamu;
11. sběr a kompletace existujících a dostupných podkladů a informací potřebných k provedení Diagnostického průzkumu Mostu, nad rámec podkladů předávaných objednatelem, jejichž soupis je Přílohou č. 4 Smlouvy. Jde zejména o údaje z dokumentace Mostu, údaje z prohlídek Mostu a z dříve provedených měření a zkoušek. Součástí podkladů je i ověření (zaměření) základních rozměrů potřebných pro výpočet zatížitelnosti Mostu;
12. vyhodnocení těchto podkladů a informací, vč. písemného záznamu;
13. sestavení plánu provedení Diagnostického průzkumu Mostu, vč. podrobného určení rozsahu, způsobu provedení a postupu prací, v návaznosti na požadavky objednatele a na stav Mostu. Projednání tohoto plánu s objednatelem, zejm. s jeho útvarem zajišťujícím správu komunikací (technický odbor magistrátu města) a se všemi dotčenými subjekty a orgány, zejména s Povodím Ohře, s.p., orgánem státní památkové péče a Českým inspektorátem lázní a zřídel (co se týká vrtů do horninového podloží), včetně opatření potřebných stanovisek, povolení či osvědčení, a se správci sítí v případě jejich dotčení prováděním průzkumu;
14. zajištění potřebné mechanizace k provedení diagnostiky Mostu (mostní prohlížečka v případě jejího použití, lešení a plošin ve vodním korytu i mimo něj, v případě jeho použití, vč. přepravy, montáže a demontáže);
15. vlastní Diagnostický průzkum Mostu, ve smyslu této smlouvy, zejm. dle Zadání, které je Přílohou č. 1 Smlouvy, a dle platných technických podmínek;
16. speciální zkoušky a měření (zatěžovací zkoušky, dlouhodobé sledování apod.),
17. vyhodnocení měření a zkoušek
18. provedení statického výpočtu, určení zatížitelnosti Mostu;
19. stanovení příčin degradace konstrukcí Mostu;
20. stanovení zbytkové životnosti konstrukce Mostu;
21. stanovení opatření k zajištění bezpečného provozu a provozní spolehlivosti objektu;
22. navržení možných variant oprav nebo rekonstrukce Mostu, včetně jejich technicko - ekonomického posouzení;
23. provedení zprávy o Diagnostickém průzkumu Mostu a její projednání s objednatelem před jejím odevzdáním;
24. Předmětem Díla je také provedení všech náležitostí s ním souvisejících, které jsou v působnosti zhotovitele, včetně součinnosti s objednatelem.

4. Na základě vyhodnocení podrobného diagnostického průzkumu se požaduje návrh a ocenění minimálně těchto variant, v podrobnostech dle Zadání:

1. stavební údržba \mostu, s cílem zabezpečení mostní konstrukce proti dalšímu zhoršování stavu, zabezpečení použitelnosti mostu, vč. zabránění ohrožení zdraví a škodám na majetku v jeho okolí;
2. oprava Mostu ve stávajícím konstrukčním a šířkovém uspořádání, s cílem využít jeho zůstatkovou životnost, případně její prodloužení; při zachování stávající zatížitelnosti;
3. rekonstrukce mostu ve stávajícím konstrukčním a šířkovém uspořádání; při maximálním možném prodloužením zůstatkové životnosti; s posouzením reálnosti a možností zvýšení zatížitelnosti;
4. rekonstrukce mostu s výměnou mostovky na stávající historické kamenné mostní konstrukci; s maximální životností a maximální možnou zatížitelností; současně s posouzením reálnosti a možných variant rozšíření převáděné komunikace .

5. Statický výpočet zatížitelnosti mostu bude proveden jako podrobný statický výpočet ve smyslu TP 200 „Stanovení zatížitelnosti mostů PK navržených podle norem a předpisů platných před účinností EN“, na modelech, které reálně vystihují stav a působení mostu a odpovídají aktuálnímu oborovému poznání.

6. Dílo bude svým obsahem, rozsahem, podrobností a způsobem provedení odpovídat:

1. této Smlouvě, speciálně čl. I. a II. Smlouvy, kterými se m.j. vymezuje předmět Smlouvy a předmět Díla;
2. dokumentu s názvem "Zadání veřejné zakázky Diagnostický průzkum Chebského mostu v Karlových Varech" (dále též jen "Zadání diagnostiky mostu"), který je jako její Příloha č.1 součástí této Smlouvy;
3. dokumentu s názvem "Technické podmínky TP 72, Diagnostický průzkum mostů pozemních komunikací“, vydaným Ministerstvem dopravy ČR, nebo obdobným předpisem jej nahrazujícím a platným k datu uzavření Smlouvy, jakož i předpisů souvisejících (dále jen "technické podmínky");
4. všem právním a technickým předpisům a normám, vztahujícím se k předmětu Díla, a
5. nabídce zhotovitele ze dne ………, která je jako Příloha č. 2 nedílnou součástí Smlouvy.

Zpracování Diagnostického průzkumu Mostu včetně vyhodnocení stavu mostu se bude řídit platnou legislativou České republiky a Evropské unie, průzkum bude vyhotoven dle všech v úvahu přicházejících zákonů, předpisů, norem, vyhlášek, úmluv a nařízení; Soupis použitých norem a předpisů je Přílohou č. 5 této smlouvy.

7. V procesu zhotovení Díla bude uplatněna intenzívní součinnost s příslušnými útvary objednatele, zejména s odborem technickým magistrátu města, vykonávajícím působnost správce komunikací. Dále bude uplatněna součinnost se zpracovatelem poslední doposud provedené mostní prohlídky. Vzájemnou komunikaci mezi objednatelem a zhotovitelem bude realizována na platformě osobních schůzek zástupců objednatele a zhotovitele. Podnět ke svolání koordinační schůzky mohou dát obě smluvní strany.

8. Případná opatření na pozemní komunikaci vč. případných dopravních omezení budou v předstihu dohodnuta se správcem komunikace a případně s vlastníky resp. správci dotčených pozemků. Z hlediska zásahů do koryta vodního toku bude Dílo provedeno dle podmínek správce vodního toku Povodí Ohře s.p. Tyto podmínky se správcem toku dohodne zhotovitel. Zhotovitel dohodne a bude respektovat požadavky Národního památkového ústavu, o.p. Loket na způsob dotčení konstrukcí mostu při provedení diagnostiky Mostu. Po provedení průzkumných prací budou dotčené konstrukce Mostu uvedeny do původního stavu.

9. Dílo je pořizováno ve věcné a časové souvislosti se souběžně pořizovaným „Stavebně historickým průzkumem Chebského mostu v Karlových Varech“. O případné vzájemné věcné a organizační součinnosti obou zhotovitelů mohou smluvní strany v případě potřeby sjednat dodatek Smlouvy.

10. Zhotovitel Diagnostického průzkumu Mostu je povinen mít ve svém předmětu podnikání obor defektoskopie a diagnostika stavebních konstrukcí a materiálů a zkoušení ve stavebnictví a příslušné živnostenské oprávnění. Zhotovitel zajistí zpracování Díla fyzickými osobami, které disponují odbornou způsobilostí podle zvláštního právního předpisu upravujícího výkon povolání v odvětví mostního stavitelství a/nebo oprávněním a kvalifikací podle zvláštního právního předpisu v příslušných oborech defektoskopie a diagnostika stavebních konstrukcí a materiálů a zkoušení ve stavebnictví, a/nebo osobami, které jsou držitelem příslušného oprávnění vydaného příslušným ústředním orgánem státní správy ve věcech odpovídajících předmětu této zakázky a mají odpovídající akreditaci nebo oprávnění (např. průkaz samostatný defektoskopický pracovník Celostátního defektoskopického střediska). Přílohou Smlouvy o č. 6 jsou neověřené kopie dokladů o autorizaci a/nebo odborné způsobilosti takových osob, včetně osob provádějících Dílo či část Díla za Poddodavatele zhotovitele.

11. Zhotovitel může využít k provedení Díla poddodavatele za předpokladu, že objednateli předem předá seznam Poddodavatelů, který se stane jako její příloha č. 3 nedílnou součástí Smlouvy. Tito Poddodavatelé se mohou podílet na provedení Díla výhradně v rozsahu určeném Smlouvou, uzavřenou mezi zhotovitelem a poddodavatelem. Poddodavatelé musejí disponovat kvalifikací dle bodu 11. tohoto článku Smlouvy pro jimi prováděnou subdodávku. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části Díla, a to i za části Díla provedené poddodavateli. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za jednání, neplnění nebo nedbalost kteréhokoliv poddodavatele, jako kdyby to bylo jeho vlastní jednání, neplnění nebo nedbalost. Objednatel může kdykoli požádat zhotovitele, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který dle názoru objednatele není způsobilý, nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Odvoláním poddodavatele nebudou změněny termíny dokončení ani cena Díla. Změnit poddodavatele je možné se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci obdobně.

12. Objednatel při podpisu této smlouvy poskytne zhotoviteli podklady k mostu, které má k dispozici. Jejich soupis je uveden v Zadání diagnostiky mostu. Objednatel upozorňuje, že nemá k dispozici geometrické zaměření Mostu. V rámci plnění zakázky se provede vyhodnocení podkladů a veškerých existujících údajů o mostu. V případě potřeby doplnění těchto podkladů v rámci provádění Díla budou obě smluvní strany účinně spolupracovat. Zdrojem může být zejm. archiv u objednatele.

13. Součástí průzkumu Mostu bude vizuální prohlídka včetně fotodokumentace a ověření základních údajů se skutečným stavem. V případě zjištěných konkrétních rozdílů je nutno na tyto objednatele upozornit ve zprávě. Provést vyhodnocení stavu Mostu a porovnání aktuálního stavu se stavem z poslední prohlídky a navrhnout řešení. V případě zjištěných závad, s vlivem na bezpečnost provozu na Mostu, je nutno na ně upozornit v protokolu a navrhnout opatření. U závad s neodkladným účinkem řešení navíc neprodleně informovat správce Mostu. Při zjišťování vlastností a složení konstrukcí bude prováděna fotodokumentace. Po skončení bude zajištěno zapravení stop po průzkumu.

14. V případě odůvodněné potřeby provedení většího rozsahu nebo dalších zkoušek nad rámec Smlouvy vzhledem ke stavebnímu stavu Mostu informovat objednatele a projednat další postup. Objednatel si vyhrazuje právo být informován o termínu provádění diagnostiky, příp. se průzkumu zúčastnit a projednat nezbytná opatření v terénu.

15. Poznatky nabyté při zpracování Díla budou prezentovány podle potřeb objednatele Díla na jednáních, která svolá objednatel Díla v této věci. Zhotovitel Díla se zavazuje poskytnout na těchto jednáních výklad k Dílu.

16. Dílo bude odevzdáno v plném rozsahu dle Smlouvy v tištěné podobě ve formátu A4 ve třech vyhotoveních a v elektronické podobě předávané na příslušném nosiči ve formátu PDF a ve formátech DOCX, DWG a PLN.

17. Dílo je autorským dílem ve smyslu autorského zákona a podléhá autorskoprávní ochraně.

Článek III.  
**Doba plnění, fáze plnění, předání a převzetí Díla**

1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit Dílo a předat jej objednateli do 240 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy.
2. Dílo bude zhotoveno v těchto fázích:

a. seznámení objednatele se způsobem a postupovými termíny zhotovení díla, vč. stanovení termínů kontrolních dnů,

b. seznámení objednatele s výstupy Díla ve fázi před jeho odevzdáním, vč. vyřešení případné oponentury objednatele vzájemnou dohodou,

c. dokončení Díla a jeho předání objednateli.

1. Místem předání Díla je sídlo objednatele uvedené v záhlaví Smlouvy. Předání a převzetí dokončeného Díla bude provedeno ve sjednaném termínu osobně v sídle objednatele.
2. Objednatel se zavazuje převzít Dílo, nebo jeho část, které bude bez vad a nedodělků. O předání a převzetí Díla (jeho části) se sepíše protokol, ve kterém objednatel prohlásí, zda Dílo přijímá bez výhrad, přijímá s výhradami, či nepřijímá vůbec. Dílo je dokončeno dnem jeho předání objednateli. Objednatel tuto skutečnost potvrdí podpisem předávacího protokolu.
3. Pokud v průběhu provádění Díla dojde k nepředvídaným událostem, které nepředpokládala žádná ze smluvních stran a které mohou mít vliv na cenu nebo termín plnění, zavazují se smluvní strany o tom bez zbytečného odkladu informovat druhou smluvní stranu. Strany jsou povinny postupovat ve vzájemné součinnosti.
4. Vlastnické právo k jednotlivým částem Díla a nebezpečí škody na nich přechází na objednatele dnem jejich předání a převzetí objednatelem.
5. Termíny specifikované v odstavci 1. tohoto článku Smlouvy jsou podmíněny včasným předáním všech podkladů objednatelem zhotoviteli, které jsou specifikovány v Příloze č. 1 Smlouvy: Zadání Díla.

Článek IV.   
**Povinnosti objednatele**

1. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebné relevantní podklady a informace, které má ke dni podpisu Smlouvy k dispozici, a poskytnout veškerou součinnost, která je v jeho působnosti a je nutná ke zhotovení Díla. Výčet poskytovaných podkladů bude předán při podpisu Smlouvy.
2. Vyskytne-li se během zhotovování Díla potřeba předložení dalších podkladů, které nejsou předmětem činnosti zhotovitele, nutných k zhotovení Díla, zavazuje se objednatel poskytnout je zhotoviteli po předchozím projednání, o čemž bude učiněn písemný zápis, který podepíší obě smluvní strany.
3. Objednatel se zavazuje zúčastnit se na vyzvání zhotovitele projednání skutečností souvisejících s vyhotovováním Díla a vynaložit potřebnou součinnost za účelem úspěšného provedení Díla.

Článek V.

**Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje:

* provést Dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR.
* dodržovat při provádění Díla ujednání Smlouvy, řídit se podklady objednatele, zápisy a dohodami smluvních stran a vyjádřeními správců sítí a dotčených orgánů státní správy.
* provést Dílo na svůj náklad a své nebezpečí.
* účastnit se na základě výzvy objednatele všech jednání týkajících se předmětného Díla a řídit se při provádění Díla jeho pokyny, zapracovat připomínky objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci.
* neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla, písemně informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění Smlouvy.
* provést Dílo v rozsahu Smlouvy a platných a účinných právních předpisů vztahujících se k Dílu ke dni předání jednotlivých dílčí částí Díla.

1. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn pro krytí rizik poškození, případně zničení Díla a rizik provádění Díla, pojistnou smlouvou pro případ pojistné události související s prováděním Díla, a to zejména a minimálně v rozsahu pojištění odpovědnosti za škody způsobené činností zhotovitele při provádění Díla, a to na hodnotu pojistné události s limitem pojistného plnění 2.000.000,- Kč (slovy: dva milióny korun českých). Zhotovitel předloží a předá objednateli kopie platných a účinných pojistných smluv dle tohoto článku Smlouvy nejpozději při podpisu Smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle tohoto článku smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku výše uvedené pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii objednateli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření.

**Článek VI.**

**Cena Díla**

1. Cena Díla je stanovena dohodou smluvních stran a činí ………………………..**,- Kč bez DPH**. (Slovy: ………………………………… korun českých bez DPH).
2. Součástí sjednané ceny Díla jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a plné provedení díla.
3. Cena Díla obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů a to až do doby předání Díla.
4. Cena Díla bez DPH uvedená v odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a platí po celou dobu platnosti Smlouvy. Předmětem Smlouvy není provádění stavebních prací. Zhotovitel má povinnost odvést DPH a k cenám uvedeným ve vystavených fakturách připočítat DPH. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

**Článek VII.**  
**Platební podmínky**

1. Vyplácení záloh na cenu Díla objednatelem není smluvními stranami sjednáno.

Objednatel se zavazuje uhradit cenu Díla zhotoviteli následujícím způsobem:

Po provedení rozpracovanosti Díla, včetně interního seznámení objednatele s výstupy Díla v průběhu prací uhradí objednatel zhotoviteli částku ve výši………………….,- Kč (bez DPH).

* Po dokončení Díla na základě výsledků vyplývajících ze závěrečného seznámení objednatele s výstupy Díla a jeho předání objednateli uhradí objednatel zhotoviteli zbývající částku ve výši ………………………..,-Kč (bez DPH).

1. Podkladem pro úhradu smluvní ceny budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu.
2. Lhůta splatnosti faktury bude činit 14 kalendářních dnů. Faktura bude doručena doporučenou poštou nebo osobně na adresu objednatele proti písemnému potvrzení. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
3. Fakturu může zhotovitel vystavit pouze na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran, v němž bude uvedeno stanovisko objednatele, že Dílo (resp. jeho část) přijímá a s plněním souhlasí.
4. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také:
5. číslo a datum vystavení faktury,
6. číslo Smlouvy a datum jejího uzavření,
7. předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
8. označení banky a čísla účtu, na který musí být zaplaceno,
9. číslo a datum předávacího protokolu se stanoviskem objednatele, že dílo přijímá (předávací protokol bude přílohou faktury),
10. lhůtu splatnosti faktury,
11. název, sídlo, IČO a DIČ objednatele a zhotovitele,
12. jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
13. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude 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. Dnem odeslání vadné faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli.
14. Povinnost zaplatit cenu za Dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

Článek VII.

Záruční podmínky a vady díla, smluvní pokuty

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení Díla. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má Dílo v době předání a za vady, které se na díle projeví v záruční době. Za vady Díla, které se projeví po záruční době, odpovídá tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností. Zhotovitel poskytuje na Dílo záruku v délce 24 měsíců ode dne převzetí objednatelem. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí jednotlivých částí Díla bez vad a nedodělků. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném Díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Zhotovitel započne s odstraněním vady neprodleně, nejpozději do 7 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je povinen odstranit vadu Díla nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady Díla zhotovitel objednateli předá písemným protokolem. Záruční doba se v tomto případě prodlužuje o dobu ode dne doručení reklamace do dne předání opravy vady.
2. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje a náhrada škody se tedy hradí v plné výši vedle smluvní pokuty.
3. V případě nedodržení termínu dokončení a předání Díla dle čl. III. odst. 1 písm. a. písm. b. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z celkové ceny Díla za každý den prodlení.
4. Pro případ prodlení se zaplacením faktury objednatelem je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
5. Pokud zhotovitel neodstraní vadu Díla ve lhůtě uvedené v čl. VII. odst. 1 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení, a ta za každou vadu zvlášť i opakovaně.
6. Smluvní pokuta je splatná do třiceti (30) kalendářních dnů po doručení písemné výzvy k úhradě smluvní pokuty obsahující stručný popis a časové určení porušení smluvní povinnosti, za něž se smluvní pokuta požaduje. Výzva musí dále obsahovat informaci o požadovaném způsobu úhrady smluvní pokuty. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na povinnost uhradit vzniklou škodu.

# Článek IX.

# Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby text Smlouvy byl uveřejněn v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel při plné součinnosti ze strany zhotovitele.
2. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle Smlouvy není plněním nemožným a že Smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
3. Změnit nebo doplnit Smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek Smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou obou smluvních stran.
5. Smluvní strany se dohodly, že pro doručování písemné korespondence druhé smluvní straně užijí adresy uvedené v záhlaví Smlouvy, kde jsou poprvé uvedeny smluvní strany. V případě změny sídla a tím i adresy pro doručování, budou smluvní strany písemně informovat o této skutečnosti bez zbytečného odkladu druhou smluvní stranu.
6. Smluvní strany se dohodly, že obě smluvní strany mohou od Smlouvy odstoupit z důvodu podstatného porušení Smlouvy druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
7. prodlení s provedením Díla delším než 90 dní oproti sjednanému termínu dle čl. III. odst. 1. Smlouvy,
8. nedodržení právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění Díla,
9. nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
10. neuhrazení ceny za Dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
11. V případě zániku závazku ze Smlouvy před řádným splněním Díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené Dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí Díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí Díla. V takovém případě uzavřou smluvní strany dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti související se zánikem závazku ze Smlouvy.

1. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy, nebo které jsou obsahem předmětu Smlouvy, neposkytne třetím osobám.
2. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze Smlouvy třetí osobě.
3. Případná neplatnost některého z ustanovení Smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení Smlouvy.
4. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Otázky v této Smlouvě neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., Občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
6. Smlouva nahrazuje veškeré předchozí písemné i ústní dohody a ujednání vztahující se k předmětu Smlouvy.
7. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech se silou originálu, z nichž každá strana obdrží po jednom stejnopisu.
8. Smluvní strany si Smlouvu přečetli, souhlasí s celým jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.
9. Objednatel ve smyslu ustanovení § 41 zákona č.128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, potvrzuje, že u právních jednání obsažených ve Smlouvě byly splněny ze strany objednatele veškeré zákonem 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, či jinými obecně závaznými právními předpisy stanovené podmínky ve formě předchozího zveřejnění, schválení či odsouhlasení, které jsou obligatorní pro platnost tohoto právního jednání.

17. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: Zádání diagnostiky mostu

Příloha č. 2: Nabídka zhotovitele ze dne ……………………

Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů

Příloha č. 4: Soupis předávaných podkladů

Příloha č. 5: Seznam relevantních předpisů, Technické podmínky (TP 72- Diagnostický průzkum mostů PK), ČSN a EN

Příloha č. 6: Kopie dokladů o autorizaci resp. odborné způsobilosti takových osob provádějících Dílo

Příloha č. 7: Usnesení Rady města Karlovy Vary ze dne…………………………..

V Karlových Varech dne …………………………….2019

Objednatel: Zhotovitel:

………………………………......................................... ………………………………..…………………………

primátorka města jednatel společnosti