



SMLOUVA O DÍLO

4/23/0043

uzavření podle § 2586 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník
Název akce: „**Diagnostický průzkum mostu LB-020 v ul. Lukášovská**“

I. Smluvní strany

Objednatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC**
náměstí Dr. E. Beneše 1
460 59 Liberec
IČO: 00262978, DIČ CZ 00262978
zastoupené Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem města
ve věcech smluvních Mgr. Lukášem Hýbnerem, vedoucím odboru správy
veřejného majetku

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: **Pontex, spol. s r.o.**
Bezová 1658/1
147 00 Praha 4 - Braník
IČO 40763439, DIČ CZ40763439
zastoupené Ing. Václavem Hvízdalem, jednatelem společnosti
ve věcech smluvních

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět a účel díla

- 1) Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení diagnostického průzkumu mostu, zpracování vyhodnocení a závěrečné zprávy pro akci „**Diagnostický průzkum mostu LB-020 v ul. Lukášovská**“.

III. Rozsah prací

- 1) Obsahem díla je provedení diagnostických prací (podrobná prohlídka mostu) pro provedení diagnostického průzkumu mostu včetně výpočtu zatížitelnosti v ul. Lukášovská ev. č. LB-020.
- 2) Obsahem diagnostických prací / díla bude:
 - podklady, podrobná prohlídka mostu
 - kvalita betonu nosné konstrukce-odběr vývrtů DN 50 včetně zapravení
 - laboratoř vývrtů DN 50 (pevnost v tlaku, obj. hmotnost, nasákavost)
 - kvalita betonu nosné konstrukce – odběr vývrtů DN 150 včetně zapravení
 - laboratoř vývrtů DN 150 (odolnost vůči vlivu CHRL)
 - ověření vyztužení NK
 - ověření stavu betonářské vyztuže
 - ověření tl. krycí bet. vrstvy NK
 - stavební zaměření konstrukce mostu a zjednodušené výkresy stávajícího stavu
 - pojízdná laboratoř
 - výpočet zatížitelnosti

- vyhodnocení průzkumu a vypracování závěrečného protokolu
- reprografie (2x tištěná paré a 1x digitální výstup na CD)

IV. Cena za dílo

- 1) Cena celkem (dále jen „celková cena“) za celý předmět plnění byla smluvními stranami dohodnuta ve výši 149 700,- Kč bez DPH (181 137,- Kč včetně DPH).
- 2) Celková cena za dílo je smluvními stranami sjednána jako cena za celý předmět plnění vymezený v čl. II. a III. smlouvy a jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla, a to i v případě prodloužení lhůty dokončení díla z důvodu na straně objednatele.
- 3) Celková cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla, včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Celková cena zahrnuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám až do doby dokončení a předání díla.
- 4) Objednatel je oprávněn odečíst z celkové ceny díla částku skutečně neprovedených prací.
- 5) Celková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.

V. Termín splnění

Dokončení a předání díla: 30. 6. 2023

VI. Platební podmínky

- 1) Dohodnutá cena bude objednatelem uhrazena na základě jedné konečné faktury. Faktura bude vystavena zhotovitelem nejpozději do 14 dnů od převzetí kompletního díla objednatelem. Faktura je splatná do 14 dnů od doručení objednateli. Úhrada faktury je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- 2) V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaný soupis provedených prací, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.

VII. Ujednání o smluvní pokutě

- 1) V případě opoždění objednatele s úhradou daňového dokladu má zhotovitel právo požadovat smluvní pokutu max. ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení. Objednatel není v prodlení s plněním své povinnosti platit cenu díla, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním kterékoliv své povinnosti dle této smlouvy.
- 2) Nepředá-li zhotovitel objednateli dílo v dohodnutém termínu, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý den prodlení, nejvýše však 40% z ceny díla.
- 3) Neprovede-li zhotovitel dílo v rozsahu určeném v této smlouvě, zavazuje se zaplatit objednateli

smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý den prodlení s doplněním díla zhotovitelem v přiměřeném termínu určeném objednatelem popř. má nárok na slevu z dohodnuté ceny díla.

- 4) Nebude-li zhotovitelem předáno dílo v kvalitě předpokládané v technických normách a technických nebo právních předpisech a bude-li obsahovat podstatné chyby ovlivňující další průběh stavby, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý den prodlení s dohodnutým termínem doplnění a odstranění vad díla a zavazuje se chyby bezplatně odstranit. V případě sporu o kvalitu (bezchybnost) díla se smluvní strany zavazují stanovit nezávislou osobu (rozhodce), která posoudí, zda došlo k předání díla nekvalitního či s chybami. Toto nevylučuje právo smluvních stran uplatnit přezkoumání rozhodnutí nezávislé osoby (rozhodce) příslušným soudem.
- 5) Zhotovitel ve stejném rozsahu ručí i za závazky svých smluvních subjektů – poddodavatelů a přejímá za ně tímto odpovědnost.
- 6) Tato ujednání o smluvní pokutě nezbavují zhotovitele povinnosti uhradit objednateli škodu, která mu vznikne nesplněním jeho povinností vyplývajících ze smluvních závazků.
- 7) Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti příp. závady a nedodělky odstranit.
- 8) Změna času plnění z titulu nepředvídaných podstatných překážek na straně objednatele bude řešena předem vzájemnou dohodou.
- 9) V případě potřeby změny technického řešení a úpravy diagnostiky, vyvstalého z jiných důvodů, než řešení neodpovídající příslušným normám a oborovým předpisům, není zhotovitel povinen provést změnu diagnostiky v rámci plnění této zakázky. Tyto změny budou obsahem samostatné smlouvy o dílo vč. ocenění činnosti.

VIII. Další ujednání

- 1) Zhotovitel se zavazuje:
 - provádět úkony v rámci předmětu této smlouvy včas a řádně za podmínek v této smlouvě dohodnutých
 - na vyžádání informovat objednatele pravdivě a včas o stavu prací
 - nést plnou odpovědnost za odborné a kvalitní provedení všech prací
- 2) Zhotovitel se může odchýlit od pokynu jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 3) Zhotovitel prohlašuje, že jakékoliv informace o zpracovávané diagnostice neposkytne bez písemného souhlasu objednatele dalšímu subjektu.
- 4) Zhotovitel prohlašuje, že při zpracování diagnostiky budou zhotovitelem dodrženy normy ČSN, případně následné předpisy, vztahující se k silničnímu a mostnímu stavitelství.
- 5) Kompletní závěrečná zpráva bude předána v počtu 2 vyhotoveních v tištěné podobě a 1 x digitálně na CD.
- 6) Zhotovitel prohlašuje, že objednateli ručí za vypracování ekonomicky přiměřeného požadovanému účelu.

IX. Závěrečná ujednání

- 1) Smlouvu lze měnit nebo rušit na základě dohody obou smluvních stran, a to pouze písemnou formou.
- 2) Pokud není stanoveno jinak, řídí se smlouva příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 3) Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž každý má hodnotu originálu a objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.

- 4) Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají svobodně a dobrovolně a je závazná i pro jejich případné právní nástupce.
- 5) Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
- 6) Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna na webových stránkách Statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
- 7) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 8) Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
- 9) Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 10) Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Liberci dne: 20. 03. 2023

V Liberci dne: -2. 03. 2023

.....
Mgr. Lukáš Hýbner
vedoucí odboru správy veřejného majetku
STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

.....
Ing. Václav Hvizdal
jednatel
Pontex, spol. s r.o.

Příloha č. 1 – cenová nabídka

statutární město Liberec
Magistrát města Liberec
Mgr. Lukáš Hýbner
vedoucí odboru správy veřejného majetku

nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec
Pracoviště: Jablonecká 41/27, Liberec
e-mail: hybner.lukas@magistrat.liberec.cz

Č. nabídky: PX 119/2023/man
Datum: Praha, 15. 2. 2023
Vyřizuje: Ing. Václav Hvízdal, tel.: [REDACTED] e-mail: pontex@pontex.cz
Ing. Tomáš Míčka, tel.: [REDACTED] e-mail: micka@pontex.cz

Věc: **Cenová nabídka**
Název akce: **Diagnostický průzkum mostu LB-020 v ul. Lukášovská**

Vážený pane magistře,
na základě Vaší poptávky si Vám tímto dovoluujeme předložit cenovou nabídku na provedení diagnostického průzkumu mostu LB-020 v ul. Lukášovská.

NABÍDKOVÁ CENA:

nabídková cena činí bez DPH	149 700,00 Kč
DPH 21%	31 437,00 Kč
nabídková cena vč. DPH	181 137,00 Kč

(slovy: *jednastoosmdesátjednatísícjednostořicetsedm korun českých*)

TERMÍN PLNĚNÍ: do 4 měsíců od výzvy k zahájení prací.

Příloha: *Podrobný rozpis nabídkové ceny.*

Těšíme se na spolupráci s Vámi.
S pozdravem,

[REDACTED]

[REDACTED]

Ing. Václav Hvízdal
jednatel společnosti

[REDACTED]

Liberec - most ev. č. LB-020, Lukášovská

Nabídka na provedení diagnostického průzkumu včetně výpočtu zatížitelnosti

popis položky	jedn.	poč.j.	cena za j.	celkem v Kč
podklady, prohlídka	hod	8	900	7 200
kvalita betonu nosné konstrukce - odběr vývrtů DN 50 včetně zapravení	ks	2	3500	7 000
laboratoř vývrtů DN 50 (pevnost v tlaku, obj. hmotnost, nasákavost)	sada	2	4000	8 000
kvalita betonu nosné konstrukce - odběr vývrtů DN 150 včetně zapravení	ks	2	3500	7 000
laboratoř vývrtů DN 150 (odolnost vůči vlivu CHRL)	sada	2	8600	17 200
ověření výztužení NK	hod	10	900	9 000
ověření stavu betonářské výztuže	hod	10	900	9 000
ověření tl. krycí bet. vrstvy NK	zk.m.	8	1000	8 000
stavební zaměření konstrukce mostu a zjednodušené výkresy stávajícího stavu	hod	15	900	13 500
pojízdna laboratoř	km	220	15	3 300
výpočet zatížitelnosti	hod	40	900	36 000
vyhodnocení průzkumu a vypracování závěrečného protokolu	hod	25	900	22 500
reprografie (2x tištěná paré + 1xdigitální výstup na CD)	kpl	1	2000	2 000
celkem bez DPH				149 700
DPH 21%				31 437
celkem s DPH				181 137