**SMLOUVA O DÍLO**

**(dále jen smlouva)**

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

číslo smlouvy v evidenci objednatele: 4/24/0031

číslo smlouvy v evidenci zhotovitele: ................

**I.**

**Smluvní strany**

Objednatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC**

 Sídlo: nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1

 zástupce: Ing. Jaroslav Zámečník CSc., primátor města

 Ve věcech smluvních: Mgr. Lukáš Hýbner, ved. odb. správy veř.

 majetku

Ve věcech technických: Mgr. Lukáš Hýbner, ved. odb. správy veř.

 majetku

 IČ: 00262978

 DIČ: CZ00262978

 Telefon: 485 243 111

 Bankovní spojení: ČS, a.s., č.ú.: XXXX

**Zhotovitel:** **Mostařská s.r.o.**

Sídlo: náměstí Republiky 1400, 530 02, Pardubice

Zástupce: Ing. Jan Dobrovolný, jednatel společnosti zapsané v v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, odd.C, vložka 41112

 IČO: 06820751

DIČ: CZ06820751

Telefon: XXXX

e-mail: dobrovolny@mostarska.cz

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č.ú.: XXXX

**II.**

**Výchozí podklady a údaje**

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 15. 1. 2024, která tvoří, jako příloha č. 1 této smlouvy, její nedílnou součást.
2. Název díla: **„Provedení stavebně-technického průzkumu mostní konstrukce: LB-048 v rozsahu dle přílohy.**

1. Místo plnění: Liberec
2. Investor: statutární město Liberec

**III.**

**Předmět plnění**

1. Předmětem plnění dle této smlouvy je Provedení stavebně - technického průzkumu mostní konstrukce LB-048 v rozsahu dle přílohy, která jako příloha č. 1 tvoří nedílnou součást této smlouvy.

# **IV.**

# **Rozsah plnění**

1. Rozsah plnění dle této smlouvy je dán poptávkou objednatele a nabídkou zhotovitele, která je nedílnou součástí této smlouvy a je uvedena v její příloze.
2. Místem plnění smlouvy je k. ú. obec Liberec.
3. Předmětem plnění je zejména:

|  |
| --- |
| -          ohledání |
| -          přípravné práce |
| -          jádrový vývrt do průměru 80 mm |
| -          laboratorní stanovení pevnosti betonu / kamene |
| -          stanovení výztuže |
| -          nedestruktivní stanovení pevnosti betonu |
| -          stanovení hloubky karbonatace |
| -          jádrový průvrt opěry |
| -          nedestruktivní stanovení pevnosti kamene |
| -          nedestruktivní stanovení pevnosti malty |
| -          vyhodnocení výsledků měření |
| -          laboratorní stanovení CHLR |

**V.**

**Cena díla**

1. Cena za dílo byla sjednána dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele ze dne 15.1.2024, která tvoří jako příloha č. 1 této smlouvy její nedílnou součást.

|  |  |
| --- | --- |
| **Položka** | **Cena** |
| ohledání | 3 250,00 Kč |
| přípravné práce | 387,50 Kč |
| jádrový vývrt do průměru 80 mm | 1 875,00 Kč |
| laboratorní stanovení pevnosti betonu / kamene | 3 375,00 Kč |
| stanovení výztuže | 11 250,00 Kč |
| nedestruktivní stanovení pevnosti betonu | 4 900,00 Kč |
| stanoven í hloubky karbonatace | 650,00 Kč |
| jádrový průvrt opěry | 12 500,00 Kč |
| nedestruktivní stanovení pevnosti kamene | 4 900,00 Kč |
| nedestruktivní stanovení pevnosti malty | 4 900,00 Kč |
| vyhodnocení výsledků měření | 8 600,00 Kč |
| pronájem elektrocentrály | 875,00 Kč |
| doprava | 5 400,00 Kč |
| laboratorní stanovení CHLR | 4 375,00 Kč |
| stanovení tloušťky vozovky | 2 500,00 Kč |
| Celkem | 69 737,50 Kč |
| DPH 21% | 14 644,88 Kč |
| **Cena celkem vč. DPH** | **84 382,38 Kč** |

1. Celková cena za celý předmět plnění byla smluvními stranami dohodnuta ve výši 69 737,5,- Kč bez DPH.
2. K uvedené celkové ceně bez DPH bude připočteno DPH v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, podle sazebníku platného v době fakturace.
3. Cena díla je stanovena za řádné provedení celého díla bez nedodělků či vad, a to věcných či právních. V dohodnuté ceně díla jsou zahrnuty ceny veškerých činností, prací, materiálů, dopravy, výpisy z KN včetně snímků a veškerých ostatních nákladů, výdajů a daní zhotovitele. Cena díla je stanovena jako cena pevná, nejvýše přípustná a lze ji překročit pouze za podmínek stanovených touto smlouvou.
4. Pokud v průběhu plnění této smlouvy bude ze strany objednatele vznesen požadavek na neuskutečnění určitých činností a prací, jejichž důvodem budou skutečnosti, které nebyly objednateli při uzavření této smlouvy známy, je zhotovitel povinen na základě takového oprávněného požadavku objednatele tyto práce nevykonávat a jejich cenu odečíst z ceny díla.

**VI.**

**Termíny plnění**

1. Na základě uzavřené smlouvy o dílo a zplnomocnění pro zhotovitele budou zahájeny přípravné práce nejdříve po nabytí účinnosti smlouvy a za příhodných klimatických podmínek.
2. Doba trvání průzkumných prací 1 den ( 2-3 osoby) na místě objektu, poté cca 3 týdny v laboratoři, 1 týden příprava a kompletace dokumentace
3. Možné zahájení prací možné do 4 týdnů od obdržení písemné objednávky. Předání výsledků STP do 4 týdnů od provedení terénních prací.
4. Zhotovitel se zavazuje zrealizovat dílo (jeho dílčí části) a předat jej objednateli nejpozději do 8 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy.
5. Místo předání díla: Liebiegova vila, odbor správy veřejného majetku, Jablonecká ul. 41/27, Liberec

**VII.**

**Fakturace**

1. Fakturace bude provedena po řádném provedení a protokolárním předání celého díla objednateli bez vad a nedodělků na základě faktury vystavené zhotovitelem. Splatnost faktury se sjednává na 14 dní ode dne jejího předání objednateli.
2. Podmínkou pro fakturaci ze strany zhotovitele a zaplacení ze strany objednatele, je předchozí protokolární předání hotového díla (všech jeho částí) bez vad a nedodělků zhotovitelem objednateli v termínu/ech dle čl. IV smlouvy. Předávací protokol bude oboustranně odsouhlasen a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Kopie předávacího protokolu bude přílohou faktury.
3. Úhrada za plnění předmětu smlouvy bude provedena v české měně. Zálohy objednatel neposkytuje. Na daňovém dokladu bude uveden název díla, dále musí obsahovat číslo smlouvy o dílo, popis provedeného plnění, cenu bez DPH, DPH, cenu celkem - částku k úhradě, přílohou bude kopie předávacího protokolu. Faktura zhotovitele musí splňovat také náležitosti daňového dokladu dle platných předpisů České republiky. V případě nesplnění povinností dle tohoto odstavce je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli vrátit, lhůta splatnosti faktury přestává jejím vrácením běžet. Po doručení nové faktury obsahující všechny náležitosti počne běžet nová lhůta její splatnosti.
4. Faktura je dle výslovné dohody smluvních stran považována za včas uhrazenou, pokud je poslední den lhůty její splatnosti příslušná částka odepsána z účtu objednatele. Daňové zúčtování bude provedeno v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Vyúčtování ceny díla a platby faktur budou provedeny v české měně.

**VIII.**

**Podmínky provádění díla, záruka za dílo, sankce**

1. Dílo bude provedeno dle aktuálně platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo bez faktických a právních vad a za podmínek stanovených smlouvou.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že v průběhu plnění této smlouvy nabyde účinnosti zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon. Zhotovitel je povinen při plnění díla dle této smlouvy brát zřetel zejména na přechodná ustanovení tohoto zákona a řídit se ustanoveními o užívání tohoto zákona v přechodném období. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo (jeho část) bude v době předání objednateli v souladu s účinnou právní úpravou.
3. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody vzniklé užitím díla, nárok na náhradu škody způsobené zhotovitelem objednateli nebo jiným třetím osobám nebo předáním díla s vadami. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce zajišťovat a provádět v souladu se zájmy a ve prospěch objednatele a dle zadání objednatele.
4. Kompletní dokumentace bude předána v počtu 1 paré vyhotoveních v tištěné podobě a 1 x digitálně na CD nebo USD flash disku.
5. Dílo bude dodáno jeho protokolárním předáním jako celku ze strany zhotovitele a převzetím ze strany objednatele. Dílo je pokládáno za řádně splněné, pokud vykazuje všechny vlastnosti a vyhovuje všem podmínkám stanoveným objednatelem, obecně závaznými předpisy a technickými normami platnými v době předání díla.
6. Objednatel není povinen převzít hotové dílo, pokud vykazuje vady. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených touto smlouvou, obecně závaznými předpisy, technickými normami, případně pokynem objednatele. Po odstranění vad je, po předchozí výzvě zhotovitele, objednatel povinen řádně zhotovené dílo převzít.
7. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle podmínek smlouvy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dle této smlouvy, příslušných právních předpisů a technických norem.
8. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce zhotovitele podle článku I. této smlouvy.

Zhotovitel se zavazuje odstranit případné odstranitelné vady do 30 dnů, pokud nebude smluvními stranami dohodnuta lhůta jiná.

1. Smluvní strany dále ujednaly, že je objednatel oprávněn odstranění vad provést na účet

 zhotovitele jinou odbornou dodavatelskou firmou, pokud zhotovitel objednatelem oznámené

 vady bezodkladně neodstraní ve lhůtě stanovené výše nebo určené dohodou smluvních stran.

1. Neprovede-li zhotovitel dílo v rozsahu určeném v této smlouvě, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla za každý den prodlení s termínem určeným objednatelem na doplnění díla zhotovitele, popř. má nárok na slevu z dohodnuté ceny díla.
2. Při překročení termínu splatnosti vystavených faktur je zhotovitel oprávněn vyúčtovat smluvený

úrok z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý započatý 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.

1. Uplatnění smluvní pokuty dle tohoto článku této smlouvy a odstranění vad nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za případnou škodu, která objednateli či třetím osobám vznikne v souvislosti s prováděním díla a jeho vadami či škodu vzniklou objednateli v důsledku nedodržení termínu touto smlouvou stanoveného pro ukončení a předání díla objednateli či provedení oprav.
2. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
3. Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě prodlení zhotovitele se sjednaným termínem dokončení a předání díla o více jak 30 dní.
4. Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
5. V případě, že dojde ze strany zhotovitele k podstatným změnám, které by měnily sjednané skutečnosti této smlouvy, vyhrazuje si objednatel právo na změnu smlouvy.
6. Při hrubém nedodržení závazků, plynoucích z této smlouvy, má kterákoli strana právo odstoupit od této smlouvy.
7. Objednatel je oprávněn vypovědět smlouvu z důvodu nedodržení závazků, plynoucích z této smlouvy, ze strany zhotovitele. Účinnost takovéto výpovědi nastává dnem jejího doručení zhotoviteli.
8. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků
9. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se vzájemné vztahy účastníků občanským zákoníkem.
10. Dílo smí být použito pouze pro účely, pro které byla tato smlouva uzavřena.

**IX.**

**Licenční ujednání**

1. Zhotovitel prohlašuje, že bude autorem díla, tj. „provedení stavebně-technického průzkumu mostní konstrukce: LB-048“ podle čl. II, III a IV této smlouvy.

2) Zhotovitel na základě tohoto licenčního ujednání uděluje objednateli oprávnění k výkonu práva Dílo užít (dále jen „licenci“) ke všem možným způsobům užití Díla, v rozsahu, množství a čase neomezeném a objednatel bude moci upravit či měnit Dílo, jeho název, spojit Dílo s jiným dílem, jakož i zařadit do díla souborného.

3) Tato licence se poskytuje jako výhradní ve smyslu § 2360 odst. 1 a bezúplatná ve smyslu § 2366 odst. 1 písm. b) občanského zákoníku.

4) Licenci zhotovitel poskytuje jak k Dílu dokončenému, tak i k jeho jednotlivým vývojovým fázím a částem.

 5) Objednatel je oprávněn ve smyslu § 2363 občanského zákoníku, oprávnění tvořící součást

 licence dle tohoto licenčního ujednání zčásti nebo zcela poskytnout třetí osobě (tzv. podlicence).

**X.**

**Doložky**

1. 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).
2. 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.
3. 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).
4. 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.

**XI.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s veškerou odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
2. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, jeho poptávkou a jeho pokyny, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy. V případě použití poddodavatele odpovídá zhotovitel objednateli za termín dokončení a předání díla, stejně tak i za kvalitu díla jako kdyby dílo realizoval sám.
3. Zhotovitel má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škody do výše XXXX,- Kč. Pojistná smlouva je uzavřena u XXXX
4. Zhotovitel prohlašuje, že ve své cenové nabídce, podle které byla stanovena cena za zhotovení

díla, je zahrnut rozsah veškerých projekčních prací dle předmětu plnění a veškeré potřebné průzkumové práce potřebné k řádnému splnění díla.

1. Smluvní strany prohlašují, že práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy, jakož i hmotné

a nehmotné výsledky plnění, mohou být převedeny na třetí osoby pouze s předchozím písemným souhlasem obou smluvních stran, a to pod sankcí neplatnosti takovéhoto úkonu v případě absence předchozího souhlasu druhé smluvní strany.

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými

zástupci obou smluvních stran.

1. Tato smlouva je vypracována ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
2. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran.

Příloha č. 1 – Cenová nabídka ze dne 15. 1. 2024

 V Liberci, dne…………………. V Liberci, dne .................................

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** **Mostařská s.r.o.**

 Mgr. Lukáš Hýbner Ing. Jan Dobrovolný

 vedoucí odboru správy veřejného majetku jednatel společnosti