



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. [REDAKCE] Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy objednatele: A/3/18/4130/0219

číslo smlouvy zhotovitele: 1800J364

I.

Smluvní strany

1. Objednatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.
se sídlem Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1,

[REDAKCE]
DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059

zastoupena: Ing. Petrem Smolkou, generálním ředitelem a předsedou představenstva
PhDr. Ing. Matějem Fichtnerem, MBA, místopředsedou představenstva
Filipem Neusserem, místopředsedou představenstva
Bc. Františkem Adámkem, členem představenstva
Ing. Jiřím Tumpachem, MBA, členem představenstva

Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místopředsedou představenstva. Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků do 0,5 mil. Kč bez DPH je oprávněn zastupovat objednatele v souladu s Maticí odpovědnosti na základě zmocnění uděleného představenstvem Ing. Jiří Sládek, ředitel úseku speciálních staveb.

osoby zmocněné k jednání ve věcech ve věcech technických: Ing. [REDAKCE]
řídícím technikem oddělení mostů

2. Zhotovitel: České vysoké učení technické v Praze

se sídlem Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6

zřízeno zákonem č. 111/98 Sb. o vysokých školách

součástí: Kloknerův ústav

se sídlem Šolínova 7, 166 08 Praha 6

[REDAKCE]
DIČ: CZ68407700

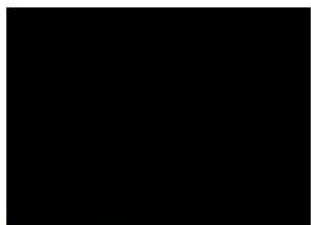
bankovní spojení: KB Praha 6

číslo účtu: 19 – [REDAKCE]

Zastoupen: Doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D., ředitel

Ve věcech technických: Ing. Petr Tej, Ph.D.

V případě změny údajů uvedených v článku I. této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodů nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit bez zbytečného odkladu, co k tomu bude poškozenou stranou vyzvána.



II. Předmět plnění

Akce:

1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla: **Analýza mostů ve správě Technické správy komunikací HMP, a.s. - Etapa I., zpracování přepjatých mostů.**

blíže specifikována v příloze č. 1

2. Zhotovitel se zavazuje dodat objednateli dílo specifikované v čl. II. odst. 1 a příloze č. 1 „Specifikace prací a ceny“ (dále jen „dílo“) způsobem a ve lhůtách ujednaných touto smlouvou.
3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedostatků převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, s místními podmínkami místa provádění díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nutné.
5. Dílo bude zpracováno v souladu s podklady a zadáním předaným objednatelem. Jakékoli změny oproti sjednanému předmětu díla, jeho rozsahu a termínu dokončení díla, které vyplynou z dodatečných požadavků objednatele nebo ze změny jím předaných podkladů, ze změny obecně závazných předpisů, z požadavků veřejnoprávních orgánů nebo z důvodu vyšší moci či nepředpokládaných překážek neležících na straně zhotovitele, budou řešeny formou dodatků k této smlouvě. V těchto dodatcích smluvní strany dohodnou odpovídající změnu předmětu díla, doby plnění a ceny za dílo.

III. Cena díla:

1. Cena za provedení díla dle čl. II. se sjednává dohodou smluvních stran následovně

Cena činí bez DPH: 245 000,00 Kč

DPH: 51 450,00 Kč

Cena včetně DPH: 296 450,00 Kč

a je blíže specifikována v příloze č. 1

2. Cenu je možno po dobu trvání této Smlouvy překročit v případě, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši Ceny, a to zejména v případě zvýšení sazby DPH. V případě, že po dobu trvání této Smlouvy dojde ke snížení sazby DPH, bude Cena příslušným způsobem snížena.
3. Sjednaná cena odpovídá počtu vyhotovení díla dle čl. VII této smlouvy. Objednatelem vyžádané vícetisky budou fakturovány samostatně po jejich předání, a to dle ceníku zhotovitele platného v době objednání vícetisků.
4. Zhotovitel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

IV. Platební podmínky:

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu díla na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví a odešle objednateli po protokolárním předání díla objednateli (předáním díla se v tomto případě rozumí předání čistopisu po zpracování připomínek objednatele).

2. Objednatel doručitou fakturu uhradí ve lhůtě splatnosti, která činí 21 dní ode dne jejího doručení na adresu objednatele. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Nebude-li faktura obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. [REDAKCE] Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, je objednatel oprávněn ji vrátit jako neúplnou k doplnění. V takovém případě platí, že splatnost původní faktury nenastává a lhůta splatnosti začne běžet ode dne doručení opravené faktury.
3. Faktura bude vystavena po splnění jednotlivých plnění dle čl. II., a to ve výši dle čl. III. této smlouvy.
4. Bude-li mít předané dílo vady, sjednávají smluvní strany právo objednatele požadovat bezplatné odstranění vady, pokud je toto proveditelné. Není-li odstranění vady možné, má objednatel právo na slevu z ceny díla, příp. má právo od smlouvy odstoupit, a to dle volby objednatele. Tímto ujednáním není dotčena povinnost zhotovitele nahradit objednateli veškerou vzniklou škodu.
5. Na fakturách – daňových dokladech zhotovitele bude uvedeno jako „objednatel“:
Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.
[REDAKCE]
DIČ: CZ03447286
Řásnovka 770/8
110 Praha 1
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059
6. Dílčí a konečná faktura budou vystaveny po splnění jednotlivých plnění dle čl. II., a to do výše dle čl. III. této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu za zhotovené dílo do 5-ti dnů po dokončení a předání díla.
8. Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti podle příslušných právních předpisů a součástí faktury bude soupis provedených prací podepsaný zástupcem objednatele, včetně grafického znázornění díla. Splatnost faktury je 21 dní ode dne doručení. Zhotovitel je povinen prokázat fakturované částky zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací na základě konstrukce nabídkové ceny. Soupis provedených prací musí obsahovat zejména tyto údaje:
 - souhrnnou položku (dle druhu prací)
 - cenu za jednotku
 - provedené množství
 - cenu celkemV případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění; splatnost takovéto vrácené faktury v takovém případě nenastává a lhůta splatnosti počíná běžet poté, co bude doručena faktura náležitě doplněna či opravena.
9. V případě prodloužení s dokončením díla zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny za každý započatý den prodloužení. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčena povinnost k náhradě škody v plné výši.

V. Termín provádění díla:

1. Zahájení provádění díla: 8.10.2018
2. Dokončení díla tj. předání celého předmětu díla do 17.12.2018
3. Uvedené termíny jsou podmíněny dodržáním zákonných lhůt pro dodání vyjádření či pro vydání rozhodnutí příslušných správních orgánů či úřadů. Při jejich nedodržení se prodlužuje zhotoviteli termín pro dokončení dílčího či celkového plnění o počet dní, o kolik byla překročena tato zákonná lhůta, pokud byl termín od takového dodržení zákonné lhůty odvislý a pokud nebylo toto nedodržení zapříčiněno jednáním zhotovitele. K prodloužení termínu pak dochází přímo na základě tohoto článku bez potřeby uzavřít dodatek ke Smlouvě.

VI. Věci určené k provedení díla:

1. Zhotovitel se při provádění díla bude řídit výchozími podklady a podmínkami objednatele a podklady odevzdanými ke dni uzavření smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje, že na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu provádění díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.

VII. Počet výtisků - paré:

1. Souhrnná zpráva bude vyhotovena v počtu 3 kusu paré + 3x digitální verze na CD.

VIII. Záruční doba:

1. Záruční doba díla je 60 měsíců.

IX. Ujednání o smluvních pokutách:

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením díla se zavazuje tento uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody v plné výši.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním záručních vad díla ve stanovené lhůtě se tento zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a každý den prodlení.
3. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu dle předchozích odstavců v těchto případech:
 - jsou-li dány dočasné nebo trvalé mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na vůli zhotovitele
 - z důvodů, za které odpovídá objednatel
 - v důsledku působení vyšší moci.

4. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je tento povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01% z dlužné částky za každý den prodlení.
5. Smluvní strany sjednávají právo objednatele provést jednostranný zápočet vzájemných pohledávek, a to i v případě pohledávky nejisté nebo neurčité ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

X. Další ujednání:

1. Zhotovitel odpovídá objednateli za to, že dílo je prosté faktických a právních vad. Úprava odpovědnosti za vady se řídí občanským zákoníkem. Pokud vada v předané dokumentaci bude mít za následek porušení zákona č. 134/2016 Sb, o zadávání veřejných zakázek, ze strany objednatele jakožto zadavatele, je zhotovitel povinen nahradit objednateli v plném rozsahu vzniklou újmu, která mu v této souvislosti jako zadavateli vznikla.
2. Zhotovitel odpovídá i za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od objednatele či pokynů objednatele, pokud na nevhodnost podkladů či pokynů objednatele písemně neupozornil.
3. Zhotovitel bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy a technické normy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.
4. V případě, že dílo bude splňovat náležitosti autorského díla dle zákona č. [REDAKCE] Sb., autorský zákon, pak platí, že předáním díla poskytuje zhotovitel objednateli licenci k užití díla bez časového a místního omezení k účelu, ke kterému je dílo určeno. Odměna za poskytnutí licence je obsažena v ceně díla. Licence je poskytnuta jako výhradní. Objednatel je oprávněn dílo dle svých potřeb upravovat, zasahovat do něj, spojit jej s jiným dílem, přepracovat jej, to vše v rozsahu potřebném pro užití díla v souladu s touto smlouvou.

XI. Závěrečná ustanovení:

1. V případě odstoupení od smlouvy smlouva zaniká ke dni doručení odstoupení zhotoviteli a zhotovitel má nárok na zaplacení ceny části díla, která byla provedena do okamžiku, kdy obdržel odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.
2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou prvotně řešit společným jednáním.
3. V případě pochybností se má za to, že veškeré písemnosti vyměňované smluvními stranami byly doručeny třetím dnem následujícím po dni, kdy byly prokazatelně předány poštovní přepravě.
4. Ve věcech touto smlouvou neupravených se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
5. Tuto smlouvu lze změnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných dodatků oboustranně odsouhlasených a řádně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran.
6. K návrhům dodatků k této smlouvě se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně ve lhůtě do 15ti dnů od doručení návrhu dodatku druhé strany. Po tuto dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala.
7. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít smlouvu a vyjadřují souhlas s celým jejím obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.

8. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl.m. Prahy, a.s., která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu.
9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
10. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí objednatel.
11. Smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smlouva, na niž se nevztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti dnem jejího podpisu

XII. Počet stejnopisů:

Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

V Praze dne 08. 10. 2018

V Praze dne 05-10-2018

Příloha č. 1: Specifikace prací a ceny

Vážený pan
Ing. Jan Zemánek
Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.
Řásnovka 770/8, 110 15 Praha 1

Vaše značka

Naše značka

Vyřizuje
P. Tej 1.3512

Datum
25.9.2018

Věc: Cenová nabídka na analýzu mostů ve správě města Prahy – Etapa I

Vážený pane inženýre,
na základě Vaší mailové poptávky ze dne 12.9. 2018 Vám zasílám obsahový a cenový návrh na provedení analýzy formou hodnocení stavu mostů na území města Prahy a současně ve správě TSK – Etapa I.

I. ZADÁNÍ

30.8. příloha číslo 30 do přílohy 24.měsí

Etapa I se bude zabývat rozbořem mostů dle typů a hodnotící metodologie, vč. harmonogramu a bude obsahovat:

- 1) zpracování souhrnného seznamu předpjatých mostů na území Prahy a ve správě TSK,
- 2) kategorizace mostních objektů uvedených v seznamu, viz výše. Kategorizace bude členěna dle následujících kritérií
 - a. dle konstrukčního řešení tj. typu předpjaté nosné konstrukce,
 - b. dle doby výstavby,
 - c. dle stupně stavu nosné konstrukce dle škály uvedené v ČSN 736221,
- 3) zhodnocení rizikovosti mostní nosné konstrukce z hlediska možností poškození předpínacího systému,
- 4) návrh pořadí, ve kterém by měly být objekty podrobeny kontrolnímu šetření v závislosti na rizikovosti objektů, viz poznámka,
- 5) návrh metodiky provádění prohlídky, doprovodné a cílené diagnostiky pro ověření stavu předpínací výztuže,
- 6) rámcový harmonogram prohlídek a diagnostických prací při postupu dle bodu 5),
- 7) odhad času a finančních nákladů na provedení prací dle bodu 6).

Poznámka a vysvětlivky k zadání:

Rizikovostí se rozumí kombinace stavu předpínací výztuže z hlediska napadení korozí (viz tabulky v příloze příloha E část betonové konstrukce, normy ČSN 736221) s působícím prostředím, ve kterém se předpínací výztuž nalézá.

Prostředí může být a je chápáno jako:

- a) stabilizované tj. proinjektované kanálky na 100 %,
- b) s malou mírou nestability tj. např. dráty v ocelových trubkách (např. Nuselský most)
- c) zcela nestabilní tj. otevřené či netěsné spáry v místech neproinjektovaných kanálků (např. Trojská lávka, Nymburk)

II. NABÍDKA

Nabídka je zpracována v součinnosti se společností Pontex s.r.o. a v případě objednání bude práce zpracována s touto společností.

Požadavky na součinnost a předpoklady pro zpracování výstupu dle zadání

- 1) Práce bude zpracována na základě studia dostupné dokumentace (elektronický systém BMS) a dokumentace dostupné v archivech TSK. Předpokládáme tedy úzkou součinnost TSK s poskytnutím a zpřístupněním veškeré dokumentace obsažených v archivech TSK.
- 2) V závislosti na zjištěních bude dle potřeby provedena ověřovací obhlídka mostu na místě pouze z okolního terénu bez specializovaného zpřístupnění.

Výsledkem práce bude souhrnná zpráva obsahující výstupy dle jednotlivých bodů uvedených v zadání (viz výše). Zpráva bude vydána v počtu 3x + digitální verze.

Nabídková cena za zpracování ETAPY I

- | | |
|--------------------------|--------------|
| 1) ETAPA I bez DPH | 245 000,- Kč |
| 2) ETAPA I s DPH | 296 450,- Kč |

Práce zahájíme ihned na základě objednávky a/nebo smlouvy o dílo

Ukončení prací a předání zprávy do 17.12. 2018

V případě nejasností či potřeby doplnění nebo změn je kontaktní osobou:

Ing. Petr Tej, Ph.D. , tel. 224 353 512, mobil: 725 417 699, e-mail: [REDACTED]

Doufám, že naše nabídka Vám bude vyhovovat a těším se na spolupráci s Vámi.

