



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

číslo smlouvy objednatele: A/3/18/4130/0331

číslo smlouvy zhotovitele: 18110615000-01

I.

Smluvní strany


1. Objednatel: Technická správa komunikací hl.m. Prahy, a.s.

Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1- Staré Město

IČ: 03447286

DIČ: CZ03447286

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

Bankovní spojení: 

zastoupená: Ing. Petrem Smolkou, generálním ředitelem a předsedou představenstva
PhDr. Ing. Matějem Fichtnerem, MBA, 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.

ve věcech technických je oprávněn za zadavatele jednat:

Ing. Jiří Sládek, ředitel úseku spec. staveb,

Pavel Černožorský, ved. odd. mostů,

Ing. Jan Zemánek, oddělení mostů

(dále jen jako „Objednatel“)

na straně jedné

dále jen „Objednatel“ na straně jedné


a

2. Zhotovitel: INSET s.r.o.

Lucemburská 1170/7, 130 00 Praha 3

IČO: 03579727

DIČ: CZ03579727

bankovní spojení: 

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 234236

zastoupený Ing. Ludvíkem Hegrlikem, jednatelem a ředitelem společnosti

Osoby zmocněné k jednání:

- ve věcech smluvních: Ing. Ludvík Hegerlík, Ing. Josef Juránek
- ve věcech technických: Ing. Zdeněk Kankrlík
Ing. Jiří Košťál
Ing. Josef Machač

dále jen „Zhotovitel“ na straně druhé

Smluvní strany dnešního dne uzavírají v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo.

II. Předmět plnění

1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla: „**Most X022 SPHM Bubenská u Metra, Praha 7, doplňující diagnostika**“.

Předmětem plnění je příprava, provedení a vyhodnocení experimentální zatěžovací zkoušky pro zjištění skutečného stavu mostu X 022 SPHM Bubenská u Metra.

(Dále jen „dílo“).

2. Zhotovitel se zavazuje dodat objednateli dílo specifikované v čl. II. odst.1, způsobem a v co nejkratším čase.
 - Posouzení stavebního stavu v počtu 2 paré a 2 CD-ROM ve formátu .pdf.
 - Další případné kopie budou předány po dohodě s objednatelem.
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.

III. Cena díla:

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

Cena číni bez DPH: 1 770 000,- Kč

DPH: 371 700,- Kč

Cena včetně DPH: 2 141 700,- Kč

2. K ceně díla bude připočtena příslušná daň z přidané hodnoty dle daňových předpisů platných k datu uskutečnitelného zdanitelného plnění.
4. Zhotovitel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

IV. Platební podmínky:

1. Úhrada ceny díla bude probíhat zpětně na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „faktura“) se splatností minimálně 30 dnů od jejich doručení. Faktury budou Zhotovitelem vystavovány po ucelených technologických celcích, které budou odsouhlaseny objednatelem.
2. V případě prodlení Objednatele s úhradou ceny díla, resp. jakékoliv její části, je Zhotovitel oprávněn požadovat na Objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy.
3. Podkladem pro vystavení faktury musí být soupis provedených činností Zhotovitele. Soupis musí být zpracován ve formě stanovené Objednatelem. Věcná správnost tohoto soupisu musí být před vystavením faktury potvrzena oprávněným zástupcem Objednatele. Bez potvrzeného soupisu činností není Zhotovitel oprávněn vystavit Objednateli fakturu a Objednatel není povinen uhradit cenu díla.
4. Zhotovitel vystaví Objednateli fakturu do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den ukončení provádění činností fakturovaných Zhotovitelem.
5. Faktura vystavená Zhotovitelem musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené Zákonem o DPH. V případě, že faktura doručená Objednateli nebude obsahovat některou z předepsaných náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn vrátit takovou fakturu Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě neběží, přičemž nová lhůta splatnosti počíná běžet až od vystavení opravené či doplněné faktury.
6. Veškeré platby dle této Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně. V případě, že v České republice dojde k zavedení EUR, jakožto úřední měny České republiky, bude proveden přepočítání ceny díla na EUR, a to podle úředně stanoveného směnného kursu. Veškeré platby za plnění této Smlouvy budou ode dne zavedení EUR, jakožto úřední měny České republiky, hrazeny pouze v EUR.
7. Zhotovitel není oprávněn započít jakékoli pohledávky vzniklé z této Smlouvy nebo na jejím základě proti pohledávce Objednatele. Objednatel je oprávněn jednostranně započít své splatné pohledávky za Zhotovitelem oproti splatným pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem vzniklým na základě této Smlouvy.

V. Termín provádění díla:

1. Zahájení provádění díla: ihned po nabytí účinnosti smlouvy
2. Dokončení díla, tj. předání předmětu plnění: v co nejkratším čase, nejpozději do 15 dnů po ukončení terénních prací

Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

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.

3. Zhotovitel přebírá veškerá rizika spojená s případným poškozením mostu v souvislosti s prováděním díla.
4. Zhotovitel jen během provádění zatěžovací zkoušky povinen učinit veškerá opatření nezbytná pro zajištění bezpečnosti pod mostní konstrukcí.

VII. Ujednání o smluvních pokutách:

1. Smluvní pokuta v případě, že Zhotovitel nebude plnit své povinnosti v souladu s touto smlouvou či s relevantními právními předpisy, technickými normami nebo rozhodnutími orgánů státní správy či samosprávy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ;
2. Smluvní pokuta v případě, že Zhotovitel na žádost Objednatele nepředloží doklady o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení a za každý jednotlivý případ,
3. 2. Smluvní pokuta 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.
4. Smluvní strany sjednávají právo objednatele provést jednostranný zápočet vzájemných pohledávek, a to i v případě pohledávky nejisté nebo neurčitě ve smyslu úst. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

VIII. Další ujednání:

1. Zhotovitel odpovídá objednateli za to, že dílo je prosté faktických a právních vad. Úprava odpovědnosti za vady se řídí občanským zákoníkem.
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. 121/2000 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.

IX. Závěrečná ustanovení:

1. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou prvotně řešit společným jednáním.
2. 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.
3. Ve věcech touto smlouvou neupravených se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
4. Tuto smlouvu lze změnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných dodatků oboustranně odsouhlasených a řádně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran.

5. K návrhům dodatků k této smlouvě se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně ve lhůtě do 15 ti dnů od doručení návrhu dodatku druhé strany. Po tuto dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala.
6. 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.
7. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl.m. Prahy, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu.
8. 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.
9. 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.
10. Každá ze smluvních stran potvrzuje, že při sjednávání této smlouvy postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu TSK (dále jen „CCP“), které jsou uveřejněny na webových stránkách objednatele, zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák. č. 418/2011 Sb., nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák. č. 40/2009.

X. Počet stejnopisů:

1. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, po dvou pro každou smluvní stranu.

Příloha č. 1. – podrobná specifikace ceny

12. 12. 2018

V Praze dne

V Praze dne 26. 11. 2018

X 022 - Most X022 SPHM Bubenská u Metra, Praha 7, studijní zatěžovací zkouška						
č.p.	Název položky	Jedn.	Počet jedn.	Jedn. Cena v Kč	Cena v Kč	Poznámka
Experimentální měření						
1	Příprava měřicích míst in situ, instalace a odstranění měřicího řetězce	pole	5	68 000	340 000	Příprava míst pro umístění snímačů, instalace účelových prvků, instalace snímačů (rozšířené oproti běžné SZZ o snímače naklonění a snímače umístěné na trhlínách) a kabeláže, kontrola funkčnosti
2	Měření odezvy na přejezdy vozidel pro zjištění statických deformačních (příčinkových) čar	pole	5	9 000	45 000	Přejezdy vozidel rychlostí 5 km/hod. (tj. bez dynamických účinků) ve třech sériích (příčně, centricky, vlevo a vpravo) vždy 3x tam a 3x zpět.
3	Měření odezvy na statické zatížení (rozšířené o měření naklonění) ve nákladů spojených s použitím měřicího řetězce	zat. stav	15	32 000	480 000	Zatěžovací stav realizovaný v každém poli sestavou, při postupném zvyšování účinnosti do 120%, postup bude specifikován v podkladech pro SZZ.
4	Měření pohybu trhlín při SZZ ve nákladů spojených s použitím měřicího řetězce	zat. stav	15	12 000	180 000	Podrobné měření vybraných trhlín - měření zničený rozevření trhlín, může být doplněné o měření smyku v trhlíně, případě o pohyb kolmo na obou straných trhlín.
5	Průběžné vyhodnocování	zat. stav	15	5 000	75 000	Průběžné vyhodnocování měřených pohybů in-situ, rozhodování o dalším průběhu zatěžovací zkoušky. Zvláště s ohledem na bezpečnost a stav konstrukce.
6	Zpřístupnění konstrukce a zajištění opatření v rámci DIO a DIR	soubor	1	150 000	150 000	Náklady na řešení, vysokoškolácké plošiny, apod. Náklady na zpracování a zajištění DIR. Omezení dopravy během zatěžovacích zkušek nebo instalace měření. Projednání, projekt, značení, náhradní doprava.
7	Zatěžovací vozidla	soubor	1	300 000	300 000	Zahrnuje veškeré náklady spojené s pronájmem a provozem zatěžovacích vozidel. Počet vyplyne z programu zkoušky. Předpokládáno 6 x nákladní vůz cca 30 t.
8	Zpracování závěrečné zprávy, předběžné vyjádření	ks	1	200 000	200 000	Sepsání závěrečné zprávy včetně závěrů vyplývajících z analýzy odezvy konstrukce při realizované zatěžovací zkoušce.
CELKOVÁ CENA, bez DPH						1 770 000 Kč
DPH 21%						371 700 Kč
CELKOVÁ CENA, včetně DPH						2 141 700 Kč