



MHMPXPKGL5DL

KONTROLNÍ ČÍSLO: P22V00230779

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

č. **INO/21/06/007683/2023**

Stavba č. 42821 „Dvorecký most; geotechnický monitoring“

uzavřená dle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**občanský zákoník**“)

níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi smluvními stranami:

1. HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

se sídlem: Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1
IČO: 00064581
DIČ: CZ 00064581, reg. dle § 94 zák. č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění
bankovní spojení: PPF banka a.s.
číslo účtu: 20028-5157998/6000
zastoupeno: Ing. Petrem Kalinou, MBA, ředitelem odboru investičního Magistrátu hlavního města Prahy

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2. INSET s.r.o.

se sídlem: Lucemburská 1170/7, 130 00 Praha 3
IČO: 03579727
DIČ: CZ03579727
zapsána: u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 234236
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 90303071/0100
zastoupen: Ing. Pavlem Šuralem, obchodním manažerem, na základě plné moci

(dále jen „**Dodavatel**“)

(Objednatel a Dodavatel dále též společně jen „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

tato
smlouva o poskytování služeb

(dále jen „**Smlouva**“):

I.
PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této Smlouvy je závazek Dodavatele poskytnout Objednateli služby spočívající v provádění geotechnického monitoringu ve vztahu ke stavbě č. 42821 „Dvorecký most“ (dále jen „**Stavba**“), a to v dle dokumentace DVZ na Geotechnický monitoring TUBES spol. s r.o. se sídlem: Nad Zátěším 345/12, Lhotka, 142 00 Praha 4, IČO: 25062255 a ATELIER 6, s.r.o. se sídlem: Rokycanova 652/30, Žižkov, 130 00 Praha 3, IČO: 26163535 v rozsahu uvedeném v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Služby**“).
2. Objednatel se zavazuje Služby převzít a zaplatit za ně Dodavateli Cenu v souladu s článkem III. této Smlouvy.

II.
DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Dodavatel je povinen poskytnout Služby, které jsou předmětem plnění této Smlouvy takto:

Termín zahájení:	bezodkladně po výzvě objednatel
Termín dokončení:	do vydání kolaudačního souhlasu ke Stavbě
2. Provoz on-line systému pro prezentaci a zpřístupňování výsledků prováděných Služeb je Dodavatel povinen zajistit nejpozději do 30 dnů od účinnosti této Smlouvy.
3. Místem plnění je Hlavní město Praha, a zejména pak území specifikované v Příloze č. 1 této Smlouvy.

III.
CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Celková cena za poskytnuté Služby náležející Dodavateli na základě této Smlouvy je stanovena na základě rozhodnutí Zadavatele o výběru dodavatele ze dne 20. 12. 2022 jako cena nejvýše přípustná (dále jen „**Cena**“) a činí:

Cena celkem bez DPH	3 772 877,92Kč
DPH	792 304,36Kč
Cena včetně DPH	4 565 182,28Kč

2. V částce ceny jsou zahrnuty veškeré výdaje Dodavatele, zejména hotové výdaje, odměny třetích osob, jež k plnění této Smlouvy dodavatel případně použije apod.
3. Objednatel se zavazuje uhradit Dodavateli Cenu za Služby podle této Smlouvy vždy na základě daňového dokladu - faktury vystavené Dodavatelem. Cena bude fakturována a hrazena pololetně k 30. 6. a 31. 12. daného roku, podle skutečně provedených činností a na základě jednotkových cen uvedených v Příloze č. 1 této Smlouvy. Pololetní platby v součtu nesmí překročit Cenu dle odst. III.1. Přílohou faktury bude originál oboustranně podepsaného soupisu činností vč. jednotkových cen za specifické činnosti. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního pololetí. Splatnost faktury je 30 dnů od data jejího doručení objednateli. Platbou objednatel se rozumí prokazatelné odepsání příslušné částky z účtu objednatel ve prospěch bankovního účtu dodavatele. Konečná faktura bude doplněna Protokolem o převzetí závěrečné vyhodnocovací zprávy a bude vystavena ke dni

podpisu Protokolu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den podpisu Protokolu.

4. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů i další náležitosti požadované objednatelem. Musí tedy obsahovat tyto údaje:
 - údaje objednatele, sídlo, IČO, DIČ
 - údaje dodavatele, sídlo, IČO, DIČ
 - evidenční číslo daňového dokladu
 - bankovní spojení dodavatele
 - datum vystavení daňového dokladu
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - rozsah a předmět fakturovaného plnění
 - číslo smlouvy
 - kontrolní číslo (vyznačené shora na smlouvě pod označením KČ)
 - číslo a název stavby, popř. číslo a název etapy
 - fakturovanou částku ve složení základní cena, DPH a cena celkem
 - zápis v obchodním (či jiném) rejstříku (číslo, oddíl, aj.)
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury
5. Veškeré faktury budou odeslány na adresu objednatele: Hlavní město Praha, Mariánské nám. 2, 110 00 Praha 1. Faktury je možné doručit i osobně nebo kurýrem do podatelny MHMP Mariánské nám 2, Praha 1 nebo Jungmannova 35/29, Praha 1.
6. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je Objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se začne počítat nová lhůta splatnosti dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury.

IV.

POVINNOSTI DODAVATELE

1. Dodavatel je při poskytování Služeb vázán obecně závaznými právními předpisy, v jejich mezích příkazy Objednatele, resp. jeho pokyny, pokud nejsou v rozporu s právními předpisy. Dodavatel je dále povinen vycházet z požadavků, oznámení či informací poskytnutých ústně nebo písemně Objednatelem, případně dalších osob, které jsou pověřeny komunikací s Dodavatelem pro tyto účely.
2. Dodavatel se zavazuje při poskytování Služeb a plnění závazků dle Smlouvy postupovat s náležitou odbornou péčí, v souladu s profesionálními standardy, ve lhůtách a za podmínek Smlouvy a jinak v souladu s právními předpisy. Dodavatel je povinen chránit práva a oprávněné zájmy Objednatele. Dodavatel je povinen neprodleně oznámit Objednateli všechny skutečnosti, vyplývající z technického řešení nebo z jednání s třetími stranami, které zjistí v průběhu plnění a které mají vliv na možnost plnění dle této Smlouvy.
3. Dodavatel se bude řídit pokyny Objednatele, zápisy, dohodami oprávněných pracovníků Smluvních stran a bude informovat Objednatele o stavu poskytovaných Služeb. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Služeb prostřednictvím oprávněných osob.

4. Dodavatel je povinen při ukončení předmětu Smlouvy předložit oprávněné osobě Objednatele protokol o předání a převzetí předmětu Smlouvy (dále jen „**Protokol**“). Protokol bude obsahovat přehled souhrnu poskytnutých činností v rámci Služeb a předaných výstupů v rámci předmětu plnění.

V.

POVINNOSTI OBJEDNATELE

1. Objednatel za účelem splnění závazků vyplývajících z této Smlouvy vynaloží veškeré úsilí na to, aby Dodavateli bez zbytečného odkladu poskytl veškeré informace, dokumenty a součinnost, které jsou nezbytné pro řádné splnění předmětu Smlouvy, s výjimkou informací, které _____ podléhají _____ utajení v návaznosti na zákon č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů.

VI.

ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Dodavatel odpovídá za vady v průběhu činnosti, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
2. Jestliže budou Objednatelem v průběhu plnění Smlouvy zjištěny nedostatky v činnosti Dodavatele, je Objednatel povinen na tyto skutečnosti neprodleně Dodavatele upozornit, a to písemnou výzvou podle článku XI Smlouvy. Dodavatel je povinen písemně oznámené vady bezplatně odstranit, a to neprodleně, nejpozději do 30 dnů od doručení písemné výzvy Objednatelem. Tímto není dotčeno právo Objednatele domáhat se smluvní pokuty podle ust. čl. VII. této Smlouvy.

VII.

SANKČNÍ USTANOVENÍ

1. Dodavatel je v případě porušení své povinnosti stanovené ve Smlouvě povinen Objednateli uhradit a Objednatel je oprávněn po Dodavateli v takovém případě požadovat uhrazení smluvních pokut takto:
 - a) při porušení povinnosti Dodavatele plnit předmět Smlouvy podle článku II Smlouvy je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny, nejméně však 1.000,-Kč včetně DPH za každý započatý den trvání prodlení;
 - b) při porušení povinnosti uzavřít a udržovat v platnosti pojistnou smlouvu v rozsahu stanoveném v článku XII Smlouvy nebo při porušení povinnosti zajistit, že Objednatel bude v rámci pojistných smluv osobou oprávněnou k přijetí pojistného plnění a/nebo při odmítnutí předložit Objednateli tam uvedené doklady, je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny, nejméně však 1.000,-Kč včetně DPH za každý případ a den trvání porušení;
 - c) při porušení ostatních povinností Dodavatele ze Smlouvy je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z Ceny, nejméně však 1.000,-Kč včetně DPH za každé porušení a den trvání porušení.
2. Smluvní pokuta podle odst. 1 článku VII. Smlouvy je splatná do 15 kalendářních dnů od okamžiku každého jednotlivého porušení Smlouvy specifikovaného v ustanoveních článku VII.

odst. 1 písm. a) až písm. c), a to na účet Objednatele. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně plnou náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazku Dodavatele vznikl právní nárok, započíst do kterékoliv úhrady, která přísluší Dodavateli dle Smlouvy.

3. Ustanovením článku VII. Smlouvy není dotčeno právo Objednatele domáhat se náhrady škody.

VIII. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku okolností, které vznikly po uzavření Smlouvy v důsledku Smluvními stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí, mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na poskytování Služeb (dále jen „**Vyšší moc**“). Za Vyšší moc se považují především živelné pohromy, válečné události, případně opatření příslušných správních orgánů na území ČR.
2. Nastane-li Vyšší moc, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti Vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem ke Smlouvě, nebude-li dohodnuto jinak.

IX. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Plnění Dodavatele, která vykazují již v průběhu provádění vady nebo jsou prováděna v rozporu se Smlouvou, je Dodavatel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud Dodavatel ve lhůtě podle článku VI. odst. 2. Smlouvy, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může Objednatel od Smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů Objednateli škoda, je Dodavatel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
2. Jestliže Objednatel v průběhu plnění předmětu Smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti smluvnímu ujednání z důvodů na straně Dodavatele, stanoví Dodavateli lhůtu, do kdy má nedostatky odstranit. V případě, že Dodavatel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může Objednatel od Smlouvy odstoupit. Škodu, která Objednateli z těchto důvodů vznikne, je Dodavatel povinen uhradit.
3. Bude-li Dodavatel nucen z důvodů na straně Objednatele přerušit práce po dobu delší než pět měsíců, může od Smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
4. V případě odstoupení od Smlouvy jednou ze Smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí poskytování služeb.
5. Do doby vyčíslení oprávněných nároků Smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je Objednatel oprávněn zadržet Dodavateli veškeré fakturované a splatné platby.
6. Každá ze Smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od Smlouvy, pokud nastane Vyšší moc, kdy dojde k okolnostem, které nemohou Smluvní strany ovlivnit a které zcela a na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze Smluvních stran plnit své závazky ze Smlouvy.
7. Vznik některé skutečnosti uvedené v odst. 6 je Smluvní strana povinna oznámit druhé Smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od Smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná Smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od Smlouvy.

8. Pokud odstoupí od Smlouvy Objednatel z důvodů uvedených v odst. 1 a 2 nebo Dodavatel z důvodu v odst. 3 či některá ze Smluvních stran z důvodu v odst. 6, sepíší Smluvní strany protokol o stavu poskytovaných služeb ke dni odstoupení od Smlouvy; protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací ke dni odstoupení od Smlouvy. Závěrem protokolu Smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud poskytnutých Služeb. V případě, že se Smluvní strany na finanční hodnotě neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty poskytnutých Služeb. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný Objednatel.
9. Vzájemné pohledávky Smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od Smlouvy podle odst. 1, 2, 3 a 6 se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede Objednatel.
10. Za den odstoupení od Smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné Smluvní strany doručeno druhé Smluvní straně způsobem uvedeným v článku XI Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy nejsou dotčena práva Smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
11. V dalším se v případě odstoupení od Smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
12. Odstoupení od této Smlouvy je vždy s účinky EX NUNC (tedy ke dni zániku Smlouvy).

X. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Dodavatel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, se kterými se seznámí při plnění této Smlouvy a v souvislosti s ní. Veškeré tyto informace se považují za důvěrné (dále jen „**Důvěrné informace**“).
2. Dodavatel se zavazuje, že Důvěrné informace, které mu budou svěřeny Objednatelem nebo které jinak získá v průběhu plnění této Smlouvy, využije pouze ke splnění svých úkolů na základě této Smlouvy a v souvislosti s nimi a žádným způsobem je nepřístupní třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Dodavatel je však oprávněn zveřejnit Důvěrné informace v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky či v souladu s předpisy regulatorních orgánů či jakýchkoli jiných orgánů České republiky, pokud výše uvedené předpisy takové zveřejnění vyžadují.
3. Smluvní strany souhlasí s tím, že informace a skutečnosti označené jako Důvěrné informace, které se stanou veřejně známé nebo všeobecně veřejně dostupné z jiného zdroje než prostřednictvím Dodavatele bez porušení ustanovení této Smlouvy, nejsou Důvěrnými informacemi.
4. Důvěrné informace jsou chráněny bez ohledu na médium, na kterém jsou přenášeny.

XI. KOMUNIKACE

1. Kdekoliv Smlouva předpokládá schválení nebo vydání souhlasu, potvrzení, určení, oznámení, výzvy a žádosti, budou tato sdělení písemná. Písemnosti dle předchozí věty se doručují osobně (proti potvrzení). Pokud to povaha písemnosti připouští, lze je dále doručit kuryrem na následující poštovní adresu:

INV MHMP
Řásnovka 770/8

110 00 Praha 1

2. Schválení, potvrzení, souhlas, určení, oznámení a žádosti nebudou bezdůvodně zadržovány nebo zpoždovány.
3. Jestliže příjemce oznámí změnu příslušné adresy, je tato změna účinná uplynutím 3 dnů od jejího prokazatelného oznámení a od té doby je druhá Smluvní strana povinna doručovat na novou adresu. Pokud příjemce neuvede při žádosti o schválení nebo souhlas jinak, může být písemnost zaslána na adresu, z níž byla odeslána žádost.
4. Veškerá oznámení, informace či jiná sdělení podaná ve věcech Smlouvy se považují za doručená:
 - a) dnem, kdy je adresát osobně převezme (za osobní převzetí se v případě adresáta – právnické osoby považuje převzetí kterýmkoliv z jejich zaměstnanců, pracovníků či osob zastávajících v této právnické osobě určitou funkci),
 - a) dnem, kdy dojde adresátovi na adresu jeho sídla zapsaného v obchodním rejstříku nebo na adresu uvedenou ve Smlouvě,
 - b) dnem, kdy se do datové schránky přihlásí osoba, která má s ohledem na rozsah svého oprávnění přístup k dodanému dokumentu.
5. Nebyl-li příjemce na adrese uvedené ve Smlouvě zastížen, písemnost se prostřednictvím poštovního doručovatele uloží na poštu. Nevyzvedne-li si účastník zásilku do deseti kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení.

XII.

POJIŠTĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu z výkonu podnikatelské činnosti způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši alespoň 6 mil. Kč.
2. Pojištění obecné odpovědnosti musí zahrnovat pojištění odpovědnosti Zhotovitele za majetkovou a nemajetkovou újmu vzniklou jinému (Objednateli či třetí osobě) z výkonu podnikatelské činnosti.
3. Zhotovitel se zavazuje udržovat Pojištění obecné odpovědnosti v platnosti ode dne účinnosti této Smlouvy do alespoň 14 dnů po podpisu finálního „Protokolu o předání a převzetí předmětu Smlouvy“.
4. Originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy zahrnující Pojištění obecné odpovědnosti se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni uzavření této Smlouvy. Předložení pojistné smlouvy lze nahradit originálem nebo úředně ověřenou kopií pojistky vydané pojistitelem.

XIII.

ODPOVĚDNÉ OSOBY DODAVATELE

1. Odpovědnými osobami Dodavatele jsou:
 - Vedoucí projektu - hlavní inženýr geotechnického monitoringu

- Ing. Roman Smolík, CSc.
- Zástupce vedoucího projektu – geotechnik
– Ing. Jiří Košťál, Ph.D.

2. Osoby uvedené v odst. 1 tohoto článku může Dodavatel změnit pouze s předchozím souhlasem Objednatele, a pouze za předpokladu, že tyto budou nahrazeny osobou, jejíž praxe a zkušenosti by byly v rámci hodnocení veřejné zakázky na uzavření této Smlouvy hodnoceny přinejmenším stejně nebo lépe, než praxe a zkušenosti nahrazované osoby.
3. V případě, že Dodavatel změní jakoukoli z osob uvedených v odst. 1 tohoto článku bez souhlasu Objednavatele, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu uvedenou v čl. VII. odst. 1 písm. c).

XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zák. č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „zákon o službách vytvářejících důvěru“) do této Smlouvy oběma stranami a účinnosti uveřejněním 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), ve znění pozdějších předpisů. Za uveřejnění této smlouvy v registru smluv odpovídá Objednatel.
2. V případě, že kterékoli ustanovení Smlouvy je nebo se stane či bude shledáno neplatným nebo nevymahatelným, neovlivní to (v maximálním rozsahu povoleném právními předpisy) platnost a vymahatelnost zbývajících ustanovení Smlouvy. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit neplatné či nevymahatelné ustanovení sjednáním ustanovení platného a vymahatelného, které bude mít do nejvyšší možné míry stejný a právními předpisy přípustný význam a účinek, jako mělo ustanovení, jež má být nahrazeno.
3. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené Objednatelem, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o Smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselné označení této Smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
4. Účastníci smlouvy berou na vědomí, že tato Smlouva obsahuje jejich osobní údaje, a ujednávají si, že s jejich uvedením souhlasí. Smluvní strany berou taktéž na vědomí, že ochranu osobních údajů upravuje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Ochrana osobních údajů v této Smlouvě obsažených se řídí tímto nařízením a zákonem.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že Objednatel je povinen na dotaz třetí osoby poskytovat informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v této Smlouvě byly bez výjimky poskytnuty třetím osobám, pokud o ně požádají.

6. Ve věcech souvisejících s plněním podle této Smlouvy je za Objednatele oprávněn jednat:
- ve věcech smluvních: Mgr. Robert Soják, vedoucí právního oddělení INV MHMP
 - ve věcech technických: Petr Hankovec, vedoucí oddělení dopravních staveb INV MHMP
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu řádně přečetly, jejímu obsahu porozuměly, její obsah je srozumitelný a určitý, že jim nejsou známy žádné důvody, pro které by tato Smlouva nemohla být řádně plněna nebo které by způsobovaly neplatnost této Smlouvy a že je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle prosté omylu, projevené při plné způsobilosti právně jednat, a dále že tato Smlouva nebyla ujednána v rozporu se zákonem a nepříčí se dobrým mravům a veškerá prohlášení v této Smlouvě odpovídají skutečnosti, což vše níže stvrzují svými podpisy.
8. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této Smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí Objednatel.
9. Pravomoc k uzavření této Smlouvy bez předchozího schválení Radou hlavního města Prahy je založena usnesením Rady hl. m. Prahy č. 557, k návrhu na svěření nevyhrazených pravomocí Rady hl. m. Prahy Magistrátu hl. m. Prahy, ze dne 14. 3. 2022, a Pravidly pro zadávání veřejných zakázek v podmínkách hlavního města Prahy schválenými usnesením č. 301 ze dne 22. 2. 2021.
10. Na důkaz svého souhlasu s obsahem této Smlouvy k ní Smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.

Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 Oceněný soupis prací

OBJEDNATEL

Hlavní město Praha

DODAVATEL

INSET s.r.o.

Podpis: _____

Ing. Petr Kalina, MBA

ředitel odboru investičního

Magistrátu hlavního města Prahy

Podpis: _____

Jméno: Ing. Pavel Šural

Funkce: obchodní manažer

podepsáno na základě plné moci

PŘÍLOHA č. 1 Oceněný soupis prací



Firma: INSET s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: TU-19117-GM DVORECKÝ MOST_GEOTECHNICKÝ MONITORING

SO 902

3 772 877,92

Rozpočet: SO 902 Geotechnický monitoring

Pof. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	000		Všeobecné a přípravné práce				1 802 084,42
	0001		Vypracování realizační dokumentace GTM	KG	1 000	20 250,00	20 250,00
			RDS GTM v průběhu výstavby, vč. GTM před zahájením výstavby				
	0002a		Podrobná pasportizace v zóně ovlivnění před zahájením výstavby celkem 7 ks				
	0002b		Podrobná pasportizace v zóně ovlivnění v průběhu výstavby celkem 8 ks				
	0002c		Repasportizace objektů po ukončení stavebních prací včetně závěrečné zprávy celkem 8 ks				
	0002d		Příprava a kompletace podkladů pro soudního znalce v případě zjištění poškození objektu, odhadovaný počet 4objektů předpoklad objektů 4=4,000 [A]				
	0003		Poplatky za vstupy na pozemky (na celou stavbu)				
	0004		Služebnost pro umístění bodu, vrtu, na objektu či na pozemku (na celou stavbu)				
	0005		Omezení práva vlastníka z důvodu realizace GTM k plnohodnotnému užívání nemovitosti (na celou stavbu)				
	0006		Roční a závěrečná vyhodnocovací zpráva 3+1=4 [A] (vč. předstihového GTM)				
	0007		Mimořádné zprávy v případě vzniku mimořádné události jednotková cena 1=1,000 [A] (bude čerpáno dle skutečnosti)				
	0008		Komplexní pravidelné vyhodnocování GTM, Administrace, zřízení a vedení elektronické sítě (informačního portálu), centrální databáze předpoklad 27 měsíců (vč. před zahájením výstavby)				
	0009		Pravidelné zasílání výsledků měření a sledování dotčeným organizacím, pověřeným osobám, informace pro veřejnost a správci díla předpoklad jednou za 3 měsíce (4*3)=12 ks				
	0010		Účast na jednání jednáních a prohlídkách stavby				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			27=27,000 [A]				
	0011		Provoz informačního systému pro veřejnost po dobu výstavby díla (1 den v měsíci, kontaktní osoba, aktualizace nástěnky, odborný průvodce exkurzí)				
			27=27,000 [A]				
	01		Inklinometrické měření (1 ks Smichov, 1ks Bráník)				
	0101		Doprava vrtné soupravy, vrtného nářadí, materiál na vystrojení vrtu doprava vrtné soupravy pro realizaci inklinometrických vrtů				
			2=2,000 [A]				
	0102		Vrtné práce v pokryvných útvarech do třídy pevnosti R5, jádrové vrtý				
			2*15=30 m				
	0103		Vystrojení vrtu inklinometrem (dodání, sestavení, osazení), zapažovací úpravy, jillocementová závlhka				
			30=30				
	0105		Ochranné zhlaví vrtu, ocel. schránka (podzemní provedení), vybudování nivelačního bodu (dodávka, instalace)				
			2=2				
	0106		Nulové měření inklinometrické dl. vrtu 15 m				
			vrtý v ks 2				
	0107		Průběžné měření inklinometrické dl. vrtu 15 m				
			vrtý v ks x opakování celkem 2*10=20 [A]				
	0108		Likvidace vrtů				
			předpoklad 2 ks (bude upřesněno v průběhu výstavby)				
	02		Měření náklonů štětových stěn v době výstavby				
	0201		Průběžné měření náklonu štětových stěn a zárubních zdí				
			v průběhu prací á 1 měsíc, počet bodů (vč. osazení) (5+2+3)=10 ks, doba výstavby (12 měsíců) 10*12=120x [A]				
	02a		Sledování štětových stěn a zárubních zdí				
	02a01		Sledování tvaru štětových a "záporových" stěn				
			bodů osazení (5+2)=7ks				
	02a02		Sledování zárubních zdí				
			stávající konstrukce 3 ks bodů				
	05		Měření sil v kotvách a táhlech				
	0501		Dodání dynamometru				
			3=3				
	0502		Nulové měření				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			kotva v ks 3				
	0503		Provedení a vyhodnocení kotevního pokusu 1=1				
	0504		Průběžné měření na dynamometrech, vč. vyhodnocení průběhu sil (5ks dynamometrů) kotvy v ks x počet opakování celkem 3*24=72 [A]				
	07a		Sledování objektů a terénu (osazení zařízení)				
	07a01		Inženýrskogeologické sledování dané zájmové oblasti během zakládání mostu, lávek, opěrných a štětových, během kotvení (12 měsíců)				
	07b		Sledování objektů a terénu (osazení zařízení)				
	07b01		Sledování stavu kanalizačních řádů prosvětlováním ze šachet před stavbou, po stavbě (2x levý břeh, pravý břeh)				
	08		Trhliny na povrchových objektech				
	0801		Dodávka a instalace deformetrických bodů pro sledování trhlin Bude upřesněno na základě podrobné pasportizace předpoklad 3+0+3+3+3+3+3+3=21 ks				
	0802		Nulové měření bodů na síti bodů pro sledování trhlin 21=21				
	0803		Průběžné měření deformetrických bodů (24 bodů) 21*4*3=252 (v průběhu stavby, dle postupu prací) 21=21 (před zahájením výstavby 1x)				
	0804		Instalace sádrových pásků pro sledování trhlin (operativní sledování) objektů 8=8[A]				
	0805		Průběžné sledování trhlin, sádrových pásků předpoklad měření, dle postupu prací (12x) * počet pásků 12*8=96,0				
	0806		Likvidace osazených bodů včetně případných sádrových pásků předpoklad 21+8=29 ks				
	09		Přesná nivelace (PN) - sledování komunikací, zpevněných ploch a objektů				
	0901		Realizace a instrumentace nového vztahného bodu ZVS vč. nulového měření (vrt 10m, beton, výztuž, geodetická měřicí deska) předpoklad levý/pravý břeh à 2 body, 2*2=4 ks				
	0902		Instalace a dodání geodetických bodů na povrchových objektech a zdech (pro PN) Bude upřesněno na základě podrobné pasportizace 0+0+9+5+4+3+3+2+4=30 ks				
	0903		Nulové měření bodů PN na povrchových objektech a zdech				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			30=30 [A] (vč. předstihového GTM)				
	0904		Průběžné měření PN na povrchových objektech a zdech předpoklad měření 9*24+5*24+4*12+3*12+3*12+2*12+4*12=528 [A] předpoklad měření 1x 30=30 (před zahájením výstavby)				
	0905		Instalace a dodání geodetických bodů pro sledování terénu a zpevněných ploch (umístění dle situace) předpoklad 12ks + 3 ks rezerva =15,000 [A] (vč. předstihového GTM)				
	0906		Nulové měření PN pro sledování terénu 15=15 ks [A] (před zahájením výstavby)				
	0907		Průběžné měření bodů pro sledování terénu a zpevněných ploch předpoklad měření 15*24=360 ks [A] předpoklad měření 1x ; 15=15,000 (před zahájením výstavby)				
	0908		Likvidace osazených bodů na povrchových objektech předpoklad 20ks, + 10 ponecháno (bude upřesněno dle požadavku majitelů a výsledků měření)				
	0909		Likvidace osazených bodů na terénu předpoklad 10ks, + 5 ponecháno (bude upřesněno dle výsledků měření)				
	10		Měření náklonů - povrchové objekty Smíchov				
	1001		Instalace destiček pro sledování náklonu objektů na Smíchově objekt č. 5, 8 (2ks)				
	1002		Nulové měření náklonu objektů objekt č. 5, 8 (2ks)				
	1003		Průběžné měření náklonu objektů 12x objekt *2=24,000 [A]				
	11		Seismické měření účinků stavební techniky				
	1101		Dodávka a zapůjčení měřicí techniky předpoklad 4 měsíce použití / tři objekty (v průběhuprovádění štetovnic, pilot a kotev)				
	12		Sledování průtoků a hladiny povrchových vod				
	1203		Kamerové prohlídky dotčených dešťových kanalizací, vč. propláchnutí (a 100 m) úsek dl. 2x 100 m 2=2 [A]				
	15		Geodetické práce				
	1501		Situace skutečného provedení měřících bodů a značek (1x ročně) 2=2,0 [A] 1=1 (před zahájením výstavby)				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1502		Instalace pevného bodu vytyč. sítě vč.jeho realizace a nutných terénních uprav přístupu	KPL			
			čerpáno v případě potřeby				
	1503		Geodetické práce v průběhu výstavby, včetně kontroly bodů sledování sítě (průběžné, 1x ročně protokol + závěrečný)	KPL			
			3 roky				