

Smlouva o poskytování služby

č. sml. objednatele:
INO/54/12/023441/2023

č. sml. dodavatele:
...

Identifikační číslo v programu Tender arena: OCP/VY/0006/23

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a podle § 2 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“),

kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany:

- 1. Hlavní město Praha**, se sídlem Mariánské nám. 2, 110 01 Praha 1
zastoupené: RNDr. Štěpánem Kyjovským, ředitelem odboru ochrany prostředí MHMP
IČO: 00064581
DIČ: CZ00064581
Bankovní spojení: PPF banka a.s., Evropská 2690/17, 160 41 Praha 6
číslo účtu: 27-5157998/6000
(dále jen „**objednatel**“)

a

- 2. INSET s.r.o.**, se sídlem Lucemburská 1170/7, 130 00 Praha 3 Vinohrady
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 234236
zastoupená Ing. Ludvíkem Hegrlíkem, jednatelem společnosti
IČO: 03579727
DIČ: CZ03579727
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 90303071/0100
(dále jen „**dodavatel**“)

(Společně dále též jako „**smluvní strany**“ nebo jednotlivě též jako „**smluvní strana**“)

I.

Veřejná zakázka

Tato smlouva je uzavřena na základě výběru dodavatele na veřejnou zakázku malého rozsahu „**GTM Nebozízek**“, zadávanou v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

II.

Předmět smlouvy

1. Dodavatel se touto smlouvou zavazuje, že bude pro objednatele zajišťovat služby geotechnického monitoringu, a to zejména instalace nových bodů, prováděním měření a vyhodnocení měření (dále jen „služba“) a to

v souladu s podmínkami této smlouvy a rovněž s pokyny objednatele udělenými v průběhu poskytování služby.

2. Smluvní strany jsou vázány rovněž zadávacími podmínkami uvedenými v cenové nabídce dodavatele na výše uvedenou veřejnou zakázku malého rozsahu a přijatou nabídkou dodavatele podanou na tuto veřejnou zakázku.

III.

Způsob poskytování služby

1. Služba je vymezena:
 - a) **popisem předmětu plnění** dle této smlouvy, zejména, (nikoliv však výlučně) zahrnuje měření v rozsahu dle požadavků vyhlášky 55/1996 Sb. Českého báňského úřadu o požadavcích k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při činnosti prováděné hornickým způsobem v podzemí;
 - b) **nabídkou dodavatele** předloženou dne 17. 8. 2023, která je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. Při poskytování služby specifikované v odst. 1 tohoto článku je dodavatel povinen postupovat řádně a s náležitou odbornou péčí. Služba bude poskytována v souladu s podmínkami zadání veřejné zakázky malého rozsahu uvedenými v **cenové nabídce dodavatele**, přijatou nabídkou dodavatele, podklady předanými objednatelem a s platnými právními předpisy a technickými normami.
3. O provedení každého úkonu (zhotovení bodů, měření apod.) vyhotoví dodavatel záznam; tento záznam potvrdí zástupci obou smluvních stran.

IV.

Doba a místo poskytování služby

1. Služba bude poskytována po celou dobu realizace zakázky „Odvodnění Nebozízky a oprava havarijního stavu štolý č. X“, avšak nejdříve od účinnosti této smlouvy a nejdéle do vyčerpání ceny za službu dle čl. V. odst. 2. této smlouvy.
2. Místo plnění: hlavní město Praha, Petřín – pozemky stavby p.č. 911/1 a 915 v k. ú. Malá Strana

V.

Cenové ujednání a platební podmínky

1. Úhrada ceny bude prováděna měsíčně, a to na základě soupisu měření skutečně provedených a zjištěných vždy k poslednímu dni v měsíci, za který se úhrada provádí. Soupis musí být protokolárně potvrzen objednatelem, přičemž protokolárním převzetím služeb vzniká dodavateli právo provedené plnění fakturovat. Postupné dílčí faktury vystaví dodavatel a odešle objednateli nejpozději do 15 dnů po protokolárním předání a převzetí dílčího měsíčního plnění. Poslední konečnou fakturu vystaví dodavatel a odešle objednateli po předání a převzetí poslední poskytnuté služby bez vad a nedodělků, a to nejpozději do 15 dnů po ukončení přejímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí služby, resp. po protokolárním potvrzení odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu, bylo-li plnění s nimi převzato.
2. Náklady spojené s poskytováním služby, které nejsou uvedeny v položkovém rozpočtu (výkazu výměr) samostatně, tvoří součást ceny jednotlivých rozpočtových položek.

Cena za službu:

Cena celkem bez DPH	479 350,-Kč
Cena celkem bez DPH slovy:	čtyřístasedmdesátdevětisíctřístapadesát korun českých
DPH ve výši 21 %	100 664,- Kč
Cena celkem vč. DPH	580 014,- Kč

3. Faktura bude vyhotovena buď elektronicky, anebo v listinné formě ve třech vyhotoveních a doručena objednateli nejpozději do 15 dnů od dokončení služby, popř. do 15 dnů od dokončení každého dílčího měsíčního plnění), a to podle formy buď do datové schránky anebo na adresu:

Hlavní město Praha
Odbor ochrany prostředí MHMP
Mariánské nám. 2/2
110 01 Praha 1

Ke každému vyhotovení faktury bude připojen soupis provedených služeb odsouhlasený objednatelem/potvrzený předávací protokol)

4. Faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

Dále musí obsahovat:

- číslo smlouvy,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v živnostenském rejstříku nebo ve spolkovém rejstříku případně jiném veřejném rejstříku, včetně spisové značky, podnikatel nezapsaný ve veřejném rejstříku uvede údaj o svém zápisu do jiné evidence;
- číslo účtu, na který bude poskytnuta úplata, toto číslo bude v souladu se zveřejněným číslem účtu správcem daně pro účely DPH dle § 98 písm. d) zákona o DPH.

5. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit fakturu dodavateli k doplnění bez proplacení. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.
6. Cenu veřejné zakázky je možno v průběhu plnění této veřejné zakázky změnit pouze v případě, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši nabídkové (fakturované) ceny, a to zejména v případě změny sazby daně z přidané hodnoty. Změna ceny za poskytování služby bude pro tento případ řešena dodatkem ke smlouvě.
7. Objednatel uhradí fakturu do 21 dnů po jejím obdržení převodem na účet dodavatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele uvedeného v záhlaví smlouvy.
8. Smluvní pokuta nebo náhrada škody uplatněná objednatelem je splatná do 21 dnů po obdržení písemné výzvy převodem na účet objednatele specifikovaný ve výzvě. Dnem úhrady se rozumí den připsání smluvní pokuty ve prospěch účtu objednatele.
9. Faktura nesmí přímo v popisu či rozpisu předmětu plnění obsahovat osobní údaje fyzických osob. V souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (GDPR) a taktéž v souladu s příslušným nařízením ředitele Magistrátu hl. m. Prahy k zajištění povinnosti uveřejňovat smlouvy prostřednictvím registru smluv nesmí faktura v rozsahu a předmětu plnění obsahovat osobní údaje fyzických osob jako například jméno a příjmení fyzické osoby, datum narození, číslo jejího bankovního účtu a její kontaktní údaje (telefon, e-mail), DIČ fyzické osoby podnikající. V případě, že tyto

osobní údaje budou v rozsahu a předmětu plnění faktury uvedeny, musí být následně tyto údaje při zveřejňování informací pro občany v systému otevřených dat a v registru smluv anonymizovány.

VI.

Další povinnosti smluvních stran

1. Dodavatel je povinen poskytovat službu kompletně, ve sjednaném rozsahu, kvalitě a dohodnutých termínech. Kvalita prováděných prací bude odpovídat požadavkům objednatele dle této smlouvy a právním a technickým normám.
2. Dodavatel bude plnit povinnosti dle této smlouvy řádným a včasným poskytováním služby a řádným předáváním výsledků jednotlivých provedených prací objednateli.
3. Dodavatel bude plnit povinnosti dle této smlouvy svým jménem a na vlastní odpovědnost. Bude průběžně informovat objednatele o stavu poskytování služby. Pokud dodavatel pověří třetí osobu (poddodavatele) provedením části služeb, odpovídá za výsledek objednateli stejně, jako by je provedl sám.
4. Dodavatel odpovídá za škody vzniklé v přímé souvislosti s plněním předmětu této smlouvy. Za tím účelem je povinen mít po celou dobu plnění předmětu této smlouvy uzavřeno pojištění související s odpovědností za škodu, která by mohla objednateli vzniknout v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy (ze strany dodavatele či jiné osoby).
5. Objednatel je povinen výsledky jednotlivých provedených prací prostě vad a nedodělků převzít a zaplatit dohodnutou cenu za jejich provedení.

VII.

Odstoupení od smlouvy a její výpověď

1. Poskytování služby dodavatelem, které vykazuje již v průběhu provádění nedostatky nebo je prováděno v rozporu s touto smlouvou, je dodavatel povinen nahradit bezvadným plněním a službu poskytovat řádným způsobem. Pokud dodavatel ve lhůtě písemně stanovené objednatелеm takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je dodavatel povinen ji uhradit.
2. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud:
 - a) nabylo právní moci rozhodnutí insolvenčního soudu o prohlášení konkursu na majetek dodavatele;
 - b) insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dodavatele.
3. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 2. tohoto článku je dotčená smluvní strana povinna bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná strana smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
4. Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit z důvodů stanovených v občanském zákoníku.
5. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle tohoto článku se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
6. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet dodavateli veškeré fakturované a splatné platby. V takovém případě se objednatel neocitne v prodlení s úhradou faktury.
7. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně, a to způsobem uvedeným v čl. X. této smlouvy.
8. Účinky odstoupení od této smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
9. Obě smluvní strany mohou smlouvu vypovědět bez uvedení důvodu s výpovědní dobou v délce 3 měsíců. Tato výpovědní doba počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.

10. Kterákoli ze smluvních stran je též oprávněna smlouvu zrušit zaplacením odstupného ve výši 5 % z celkové ceny za službu dle čl. V. odst. 1. (včetně DPH). Pokud jedna ze smluvních stran oznámí druhé smluvní straně, že tohoto svého práva využívá, a stanovené odstupné zaplatí, nastávají účinky odstoupení dnem doručení tohoto oznámení, nejdříve však dnem připsání odstupného na účet druhé smluvní strany.
11. Objednatel může tuto smlouvu **vypovědět** nebo od ní **odstoupit** v případě, že jejím dalším plněním by byla porušena pravidla uvedená v § 222 zákona, a to zejména navýšením nebo snížením ceny díla dle čl. V. odst. 1. této smlouvy o 10 a více procent.
12. Odstoupením od smlouvy ani výpovědí nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

VIII.

Odpovědnost za vady

1. Dodavatel odpovídá za to, že služba je poskytována podle smlouvy a že splňuje požadavky legislativy (platné během celé doby plnění veřejné zakázky, tj. ve znění případných změn) a požadavky objednatele.
2. Dodavatel odpovídá za vady způsobené pochybením jeho zaměstnanců, popř. poddodavatelů; to se týká také rozporu s předpisy, technickými normami nebo technickými podmínkami výrobce ve smyslu předcházejícího odstavce tohoto článku. Pokud dodavatel nechá třetí osobu provádět část služeb, odpovídá za takto vzniklé vady objednateli stejně, jako by služby provedl sám.
3. Objednatel je oprávněn písemně reklamovat u dodavatele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují.
4. Dodavatel je povinen reklamované vady bezplatně odstranit, a to ve lhůtě do 21 dnů od obdržení reklamace nebo ve lhůtě, která bude pro tento účel sjednána.
5. Na služby tohoto druhu se záruka neposkytuje.

IX.

Smluvní pokuty, náhrada škody

1. Pro případy neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
 - a) Při prodlení dodavatele s prováděním služby zaplatí dodavatel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny bez DPH uvedené v čl. V. odst. 2. této smlouvy, a to za každý den prodlení. Pokud prodlení dosáhne 10 dnů, činí smluvní pokuta 0,2 % z celkové ceny bez DPH uvedené v čl. V. odst. 2. této smlouvy, a to za každý kalendářní den prodlení.
 - b) Neodstraní-li dodavatel reklamovanou vadu dle čl. VIII. odst. 4. této smlouvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou vadu, u níž je dodavatel v prodlení, a za každý kalendářní den prodlení.
2. Smluvní pokuta či náhrada škody sjednaná dle této smlouvy je splatná do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k úhradě. Smluvní pokutu uhradí vyzvaná smluvní strana převodem na účet vyzývající smluvní strany uvedený ve výzvě. Dnem úhrady se rozumí den připsání smluvní pokuty ve prospěch účtu vyzývající smluvní strany. Možnost námitek proti pohledávce dle příslušných ustanovení občanského zákoníku tím není dotčena.
3. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.

X.

Doručování

1. Veškeré písemnosti kromě faktur se doručují na adresu objednatele nebo dodavatele uvedenou v této smlouvě nebo do datové schránky, má-li ji smluvní strana zřízenou. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně doručovacích údajů některé ze smluvních stran, je tato smluvní strana povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu o této změně.

2. Písemnosti dle odst. 1. budou doručeny objednateli na adresu:

Hlavní město Praha
Odbor ochrany prostředí MIIMP
Jungmannova 35/29
110 00 Praha 1
IDDS: 48ia97h

Písemnosti dle odst. 1. budou doručeny dodavateli na adresu:

INSET s.r.o.
Lucemburská 1170/7
130 00 Praha 3
IDDS: 6ccsnfh

3. Písemnosti zasílané na adresu budou zaslány na dodejku, tj. tak, aby v případě nezastižení adresáta, písemnost byla uložena na poště, která adresáta o této skutečnosti vyrozumí. Nevyzvedne-li si adresát zásilku do 10 kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se adresát o doručení nedozvěděl.
4. Písemnost dodaná do datové schránky je doručena okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba. Nepřihlásí-li se do datové schránky oprávněná osoba ve lhůtě 10 dnů ode dne dodání, považuje se písemnost za doručenou posledním dnem této lhůty.

XI.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou. Tato evidence je veřejně přístupná a obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy, datum jejího podpisu a její text. 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.
2. Žádná ze smluvních stran nepostoupí práva a závazky z této smlouvy třetí osobě bez výslovného písemného souhlasu druhé strany.
3. Dodavatel bude dbát, aby nedocházelo ke škodám na majetku objednatele ani třetích osob.
4. Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy jsou za objednatele oprávněni jednat:
- a) ve věcech smluvních [REDACTED]
 - b) ve věcech technických [REDACTED]
5. Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy je za dodavatele oprávněn jednat:
- a) ve věcech smluvních: [REDACTED]
 - b) ve věcech technických [REDACTED]

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
2. Veškeré změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemného dodatku, který se stává po nabytí účinnosti nedílnou součástí této smlouvy.
3. Smlouva se vyhotovuje v elektronickém stejnopisu, který obsahuje bez přílohy 7 stran textu a který bude elektronicky podepsán.
4. 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 hlavní město Praha. Smluvní strany zároveň berou na vědomí, že tato smlouva podléhá

podmínkám a omezením dle zákona o registru smluv a nedojde-li z nějakého důvodu k uveřejnění smlouvy v souladu s tímto zákonem do 3 měsíců ode dne uzavření, bude smlouva zrušena od počátku. V takovém případě se smluvní strany zavazují poskytnout si vzájemně veškerou součinnost k nápravě tohoto stavu a uzavření nové smlouvy o stejném obsahu.

5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
6. Smluvní strany výslovně prohlašují, že si smlouvu přečetly a že touto smlouvou projevíly svoji vážnou vůli. Smlouva se nepříčí dobrým mravům a neodporuje zákonu.
7. Hlavní město Praha zpracovává osobní údaje subjektů údajů v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a Nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (tzv. „GDPR“). Bližší informace o zpracovávání osobních údajů jsou uvedeny na webu http://www.praha.eu/jnp/cz/o_meste/magistrat/gdpr/index.html.

.....
Za objednatele:
RNDr. Štěpán **K y j o v s k ý**
ředitel odboru
podepsáno elektronicky

.....
Za dodavatele:
Ing. Ludvík **H e g r l í k**
jednatel INSET s.r.o.
podepsáno elektronicky

Příloha smlouvy:

- Cenová nabídka dodavatele (položkový rozpočet/výkaz výměr)

INSET s.r.o.
Divize Energetika
Lucemburská 1170/7
130 00 Praha 3

MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY
Odbor ochrany prostředí, Oddělení péče o zeleň
Jungmannova 35/29,
11000 Praha 1

VAŠE ZNAČKA

NAŠE ZNAČKA/Č.ZAK. VYŘIZUJE
23110180000

TELEFON

E-MAIL

DATUM
17.08.2023

Věc: Návrh rozšíření geotechnického monitoringu stavby "Odvodnění Nebozízkou a oprava havarijního stavu štoly č. X" – cenová nabídka

Na základě firmou Pontex, spol. s r.o. naměřených výraznějších deformací v horizontálním i vertikálním směru v inklinovrtu PE12 v etapách měření 06/2023 a 07/2023, který se nachází v přímé blízkosti realizované stavby Odvodnění Nebozízkou a oprava havarijního stavu štoly č. X. A dále na základě výsledků měření firmy INSET s.r.o. (dodavatel geotechnického monitoringu stavby), které indikuje nepříznivý vývoj sedání hrany svahu před restaurací Nebozízkou (tj. výraznější svahový pohyb) navrhujeme následující rozšíření GTM stavby:

1. Navýšit četnost nivelačního měření na hraně svahu před restaurací Nebozízek (vč. bodů nucené centrace) na měření 3x týdně až do doby ustálení nepříznivého vývoje sedání. Četnost měření bude projednávána průběžně na kontrolních dnech stavby na základě vyhodnocení naměřených výsledků.
2. Doplnit stávající mikrosít měřených geodetických bodů v oblasti dotčeného svahu o 3D geodetické body osazené na portál štoly SO-07 a dále o body osazené přímo do svahu (zabetonované do nezámrzé hloubky). Měření na 3D geodetických bodech bude indikovat jak sedání, tak i směr pohybu svahu. Četnost měření je navržena na 3x týdně až do doby ustálení nepříznivého vývoje měřených deformací. Četnost měření bude projednávána průběžně na kontrolních dnech stavby na základě vyhodnocení naměřených výsledků.
3. Osadit nivelační body pro geodetické sledování nerovnoměrného sedání objektu restaurace Nebozízek na adrese Petřínské sady 411/14, 118 00 Praha 1. Četnost měření je navržena na měření 1x týdně po dobu 1 měsíce, následně bude na základě výsledků zhodnocen další časový interval i s ohledem na harmonogram stavby.

Cenová kalkulace spojená s rozšířením geotechnického monitoringu stavby v důsledku nepříznivého vývoje svahových pohybů v okolí portálu s označení SO-07 je přílohou tohoto dokumentu (Příloha č. 1 – Cenová nabídka_Nebozízek_rozšíření GTM).

Se srdečným pozdravem

INSET s.r.o.
Lucemburská 1170/7
130 00 Praha 3

INSET s.r.o. IČ 03579727
LUCEMBURSKÁ 1170/7, 130 00 PRAHA 3

Příloha č. 1: Cenová nabídka_Nebozízek_rozšíření GTM

NAVÝŠENÍ ROZSAHU MĚŘENÝCH PRVKŮ V RÁMCI GEOTECHNICKÉHO MONITORINGU (GTM) PŘI REALIZACI STAVBY

Pol.	Popis / služba	Pozn.	MJ	Počet MJ	Počet opak.	Cena MJ (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)
------	----------------	-------	----	----------	-------------	----------------------	--------------------------

Geodetická měření - instalace							pozn.
Instalace NIV bodů na objektech	1 objekt	ks	9	1	750,- Kč	6 750,- Kč	budova Nebozizku - ocelové NIV hřeby do fasády
Instalace 3D geodetických bodů ve svahu pod Nebozízem		ks	4	1	1 500,- Kč	6 000,- Kč	nákup materiálu (KGEM trubka, víčko, výplňový beton),výkop a betonáž bodu
Geodetická měření - nulové měření							pozn.
Nulové měření NIV bodů na objektech	1 objekt	ks	9	1	750,- Kč	6 750,- Kč	budova Nebozizku
Nulové měření 3D geodetických bodů		ks	4	1	800,- Kč	3 200,- Kč	
Geodetická měření - průběžná měření							pozn.
Nivelační měření nadzemních objektů		bodů	11	11	650,- Kč	78 650,- Kč	navýšení četnosti měření na stávajících bodech na povrchu (zhlavi inklinovrtů 3b., hrana svahu pod Nebozízem 7b., nucená centrace 1b.)
Průběžné měření NIV bodů na objektech	1 objekt	ks	9	10	650,- Kč	58 500,- Kč	budova Nebozizku
Průběžné měření 3D geodetických bodů		ks	4	10	700,- Kč	28 000,- Kč	body umístěny do svahu pod Nebozízem
Nivelační měření povrchu	6x 5-bodový profil	bodů	30	11	650,- Kč	214 500,- Kč	
Nivelační měření šachet		bodů	4	10	500,- Kč	20 000,- Kč	
Deformometrická měření - průběžná měření							
Deformometr. měření nadzemních objektů - rozsah dle výsledků pasportizace		míst	5	10	500,- Kč	25 000,- Kč	budova Nebozizku

Webová aplikace, vyhodnocení měření, aplikace na úsek GTM stavby - provoz vybudovaného informačního systému po dobu výstavby	měsíc	8	1	4 000,- Kč	32 000,- Kč	Navyšování množství vyhodnocovaných dat v rámci GTM výstavby
---	-------	---	---	------------	-------------	---

A) CELKEM TERÉNNÍ MĚŘENÍ A PRÁCE GTM	447 350,- Kč
B) CELKEM VEDENÍ GTM A ŘEŠITELSKÉ PRÁCE	32 000,- Kč
CELKEM CENA PRACÍ GTM STAVBY (Kč bez DPH)	479 350,- Kč
DPH 21%	100 664,- Kč
CELKEM CENA PRACÍ GTM STAVBY (Kč včetně DPH)	580 014,- Kč

INSET s.r.o.
v Praze dne 17.08.2023

zpracoval: