



Smlouva o dílo ev. č. DS202201275

uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. Smluvní strany:

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC
Nám. Dr. E. Beneše 1
460 59 Liberec 1
IČ: 00 26 29 78
Zastoupené Ing. Jaroslavem Zámečnickem CSc., primátorem města,
ve věcech této smlouvy zastoupené: Ing. Lucií Sládkovou, vedoucí odboru
ekologie a veřejného prostoru
/dále jen objednatel/

Zhotovitel: INSET s.r.o.
Lucemburská 1170/7
130 00 Praha 3 - Vinohrady
IČ: 03579727
Zastoupené: Ing. Ludvíkem Hegrlíkem, jednatelem
vedený u Městského soudu v Praze, vložka C 234236
/dále jen zhotovitel/

II. Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad a na své nebezpečí provede níže specifikované dílo ve sjednané době. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.

III. Dílo

1. Dílem se dle této smlouvy rozumí „Provedení nedestruktivních geofyzikálních metod pro zjištění stavu a vyhledání volných prostor pod povrchem v zájmového úseku parku mezi ul. Ruprechtická x Budyšínská x Ruská“
2. Předmětem plnění (díla) je provedení komplexu metod: georadar (GPR), induktivní měřič vodivosti (DEMP) a mikrogravimetrie (MG), zpracování a vyhodnocení terénních prací.
3. Místem plnění je pozemek p. č. 2255/1 v k. ú. Liberec, Liberec.
4. Rozsah díla a bližší specifikace jsou uvedeny v cenové nabídce zhotovitele v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

IV. Cena

1. Cena za provedení díla byla stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 26. 7. 2022 a činí **63.965,00 Kč, tj. 77.397,65 Kč s DPH**. Jde o částku maximální a pevně stanovenou. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla.
2. Objednatel se zavazuje tuto částku uhradit na základě faktury od zhotovitele po předání díla bez vad a nedodělků se splatností 30 dnů ode dne prokazatelného doručení objednateli. Při předání díla bude sepsán předávací protokol, který bude podepsán zástupci obou smluvních stran.
3. Veškeré účetní doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaná kopie předávacího protokolu, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
4. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny plnění.
5. Cena může být změněna pouze v souvislosti se změnou DPH. Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací.
6. Cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.

V. Doba provedení díla

Zhotovitel se zavazuje dílo dle této smlouvy zrealizovat a předat bez vad a nedodělků objednateli v období od data nabytí účinnosti této smlouvy do **19. 9. 2022**.

VI. Sankce

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení díla dle čl. V, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 200 Kč za každý započatý den prodlení, pokud se strany ne-dohodnou jinak.
2. V případě, že zhotovitel nepředá dílo ani v dodatečně 15 denní lhůtě po termínu dle čl. V., má objednatel právo od smlouvy odstoupit, přičemž nárok objednatele na smluvní pokutu není dotčen.
3. V případě, že objednatel neuhradí fakturu za provedené dílo ve lhůtě dle čl. IV odst. 2, může zhotovitel požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0.05 % z dlužné částky za každý 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.

VII. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo samostatně, odborně a v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy.
2. Zhotovitel zodpovídá za škody jím způsobené při provádění díla nebo v souvislosti s prováděním díla, a to jak objednateli, tak třetím osobám.
3. Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
4. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění díla:
 - důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů;
 - řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům za podmínek vycházejících ze smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a objednatelem;
 - eliminaci dopadů na životní prostředí ve snaze o trvale udržitelný rozvoj.
5. Zástupce zhotovitele odpovědný za provádění a vyhodnocování přístrojových testů: Jakub Štainbruch

VIII. Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit, provedené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
2. Časové prostoje zaviněné objednatelem, které prokazatelně přeruší práce zhotovitele, jsou nezapočitatelné do prodloužení plnění díla, a o tuto dobu se prodlužuje termín plnění díla.

IX. Záruky na dílo

1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě, neodpovídá specifikaci v cenové nabídce zhotovitele ze dne 26. 7. 2022.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřené pojištění odpovědnosti za škody, vyplývající z jeho podnikatelské činnosti.
3. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět díla bude proveden podle podmínek smlouvy a v souladu s obecně závaznými právními předpisy a normami platnými pro tento předmět díla a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
4. Zhotovitel poskytuje na provedené celé dílo záruku v rozsahu 12 měsíců od dokončení a protokolárního předání díla objednateli.

5. Objednatel se zavazuje oznámit (reklamovat) vady díla zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí, nejpozději do uplynutí záruční lhůty dle odstavce 4 tohoto článku. Oznámení vady musí být zhotoviteli zasláno písemně mailem nebo doporučeným dopisem. V oznámení vad musí být vada popsána a navržena lhůta pro její odstranění. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování vad nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení reklamace.
6. Smluvní strany sjednávají právo objednatele požadovat v době záruky bezplatné odstranění vady. Bezplatným odstraněním vady se zejména rozumí přepracování či úprava díla. Zhotovitel se zavazuje případné vady odstranit bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě dle čl. IX, odst. 5 této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen v plném rozsahu uhradit objednateli škody, které vzniknou neodbornou nebo nekvalitně provedenou prací.

X. Závěrečná ujednání

1. Obě strany prohlašují, že tuto smlouvu podepsaly prosty omylu a tísňe a toto své prohlášení stvrzují svými podpisy.
2. Změny a doplňky smlouvy jsou možné pouze formou písemných číslovaných dodatků.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží po dvou a zhotovitel po jednom výtisku.
4. Pokud není uvedeno jinak, řídí se smluvní vztahy této smlouvy občanským zákoníkem.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran.
6. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na webových stránkách statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.

XI. Doložky

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna 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 v souladu s § 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.

V Liberci dne..... 25. 08. 2022

V *Prase* dne..... 23 -08- 2022

.....
Za objednatele
Ing. Lucie Sládková
vedoucí odboru ekologie a veřejného
prostoru

.....
Za zhotovitele
Ing. Ludvík Hegrlík
jednatel

Přílohy:

č. 1 - Cenová nabídka zhotovitele

Vašina Leoš

Od: Štainbruch Jakub
Odesláno: 26. července 2022 13:12
Komu: Vašina Leoš
Kopie: Levý Oldřich
Předmět: RE: poptávka

Dobrý den,

Zasíláme Vám naši cenovou nabídku na průzkum rozepsanou do položek.

Metoda	Rozsah	Jednotky	Jedn. Cena	Cena
GPR profilový 160 a 450 MHz	390	m	45 Kč	17 550 Kč
DEMP	250	m	23 Kč	5 750 Kč
Mikrogravimetrie	55	bod	450 Kč	24 750 Kč
Přeprava na lokalitu	1	Soubor	1 600 Kč	1 500 Kč
Zpracování a vyhodnocení - 30% z terénních prací	1	Soubor	14 415 Kč	14 415 Kč

63 965 Kč

Uváděné ceny jsou bez DPH.

Vyhrazuje si právo účelně měnit rozsah použití jednotlivých metod při zachování jednotkových cen a garanci nabídkové ceny za průzkum jako maximálně přípustné.

S pozdravem,

Jakub Štainbruch

From: Vašina Leoš
Sent: Wednesday, July 20, 2022 9:55 AM
To: Štainbruch Jakub
Cc: Sládková Lucie
Subject: poptávka

Dobrý den,

dostal jsem na Vás kontakt od Petra Brestovanského ohledně možnosti geofyzikálního měření.

Jedná se o to, že v parku mezi ul. Ruprechtická x Ruská x Budyšínská (Mrtvolky), p. p. č. 2255/1, k. ú. Liberec se v jedné z cest v parku objevil propad. Aktuálně zde probíhá záchranný archeologický průzkum, jelikož zdejší plocha je původní městský hřbitov založený roku 1832. Pohřbívat se zde přestalo v roce 1956, avšak nikdy nedošlo k žádnému archeologickému výzkumu ani k exhumaci ostatků.

V prostoru se tak nachází množství hrodek, jsou zde zakryté podzemní konstrukce, tudíž bychom potřebovali provést průzkum a zjistit, co se nachází v podzemí, v jakém rozsahu. Aktuálně řešíme propad, viz příloha v cestě, a dále bych Vás chtěl požádat o cenovou nabídku na provedení měření (georadar???) části cestní sítě, která je nejvíce využívána.

S ohledem na obsluhu plochy a režim návštěvnosti se pravděpodobně vlivem pravidelného pojezdu techniky údržby, policie, zajištění akcí v místě a souvisejícím častým zatížením konstrukcí cest a povrchů mohou objevit další propady či kaverny v podzemí, takže potřebujeme znát případný rozsah a míru poškození. Další propad může být u zdi, lokalizace též viz příloha, za porostem keřů. Toto by bylo též vhodné primárně prozkoumat.

Děkuji Vám za ochotu a spolupráci.

Vašina Leoš

Od: Štainbruch Jakub
Odesláno: 25. července 2022 15:15
Komu: Vašina Leoš
Kopie: Levý Oldřich
Předmět: RE: poptávka

Dobrý den,

Děkuji za poptávku a omlouvám se, že reaguji až nyní.

Vyhledávání volných prostor, jako jsou např. hrobky nebo krypty pomocí nedestruktivních geofyzikálních metod provádíme (odkázat se můžu např. na náš průzkum na hřbitově v Mimoní nebo na Olšanském hřbitově). Používáme komplex metod georadar (GPR), induktivní měřič vodivosti (DEMP) a mikrogravimetrii (MG). Průzkum v požadovaném rozsahu jsme Vám schopni zrealizovat v srpnu za cenu 64.000 Kč + DPH.
V případě zájmu je možné místa anomálií následně ověřit pomocí průvrtu s prohlídkou volné prostory technoskopem. Cenu za ověření bych Vám ještě musel upřesnit podle počtu a rozsahu anomálií.

V případě dotazů nebo vašeho zájmu mě prosím kontaktujte na mail nebo na mobil: 602 281 076.

Děkuji a zdravím,

Jakub Štainbruch

From: Vašina Leoš
Sent: Wednesday, July 20, 2022 9:55 AM
To: Štainbruch Jakub
Cc: Sládková Lucie
Subject: poptávka

Dobrý den,

dostal jsem na Vás kontakt od Petra Brestovanského ohledně možností geofyzikálního měření.

Jedná se o to, že v parku mezi ul. Ruprechtická x Ruská x Budyšínská (Mrtvolky), p. p. č. 2255/1, k. ú. Liberec se v jedné z cest v parku objevil propad. Aktuálně zde probíhá záchranný archeologický průzkum, jelikož zdejší plocha je původní městský hřbitov založený roku 1832. Pohřbívat se zde přestalo v roce 1956, avšak nikdy nedošlo k žádnému archeologickému výzkumu ani k exhumaci ostatků.

V prostoru se tak nachází množství hrobek, jsou zde zakryté podzemní konstrukce, tudíž bychom potřebovali provést průzkum a zjistit, co se nachází v podzemí, v jakém rozsahu. Aktuálně řešíme propad, viz příloha v cestě, a dále bych Vás chtěl požádat o cenovou nabídku na provedení měření (georadar???) části cestní sítě, která je nejvíce využívána.

S ohledem na obsluhu plochy a režim návštěvnosti se pravděpodobně vlivem pravidelného pojezdu techniky údržby, policie, zajištění akcí v místě a souvisejícím častým zatížením konstrukcí cest a povrchů mohou objevit další propady či kaverny v podzemí, takže potřebujeme znát případný rozsah a míru poškození. Další propad může být u zdi, lokalizace též viz příloha, za porostem keřů. Toto by bylo též vhodné primárně prozkoumat.

Děkuji Vám za ochotu a spolupráci.

Leoš Vašina
*Odbor ekologie a veřejného prostoru
referent odboru*

Statutární město Liberec