


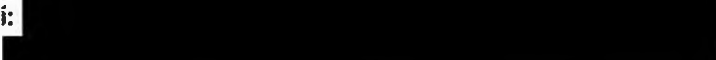



Smlouva o dílo – Riziková analýza

uzavíraná dle ustanovení § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
v platném znění

číslo smlouvy u objednatele: 2014000293
číslo smlouvy u zhotovitele: 1/17
číslo veřejné zakázky: 112/2016/061

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel:** Statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 92 České Budějovice
IČ: 00244732
DIČ: CZ 00244732
zastoupený: ve věcech smluvních: Ing. Zdeňkem Šedou, vedoucím investičního odboru na základě plné moci č. j. KP- PO/133/2014/EPM/44 ze dne 2. 4. 2014
- udělené primátorem
ve věcech technických: Ing. Lenkou Růžičkovou, pracovnící investičního odboru Magistrátu města České Budějovice
- bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s., České Budějovice
číslo účtu: 4209522/0800
- 1.2. Zhotovitel** SaNo CB s.r.o.
sídlo: Branka 417, 374 01 Trhové Sviny
zapsán u rejstříkového soudu KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 9208
IČ: 
DIČ: 
zastoupen: Mgr. Milanem Horňákem, jednatelem
kontaktní údaje: 
- bankovní spojení: 
číslo účtu: 

2. Předmět smlouvy

- 2.1.** Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo – „Analýza rizik ohrožení životního prostředí na lokalitě Nové Vráto – rybníky u Kovošrotu“ a všech souvisejících prací (dále jen analýza rizika) a závazek objednatele za řádně provedené a předané dílo zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.
- 2.2.** Zpracování analýzy rizika bude provedeno podle Metodického pokynu MŽP ČR pro analýzu rizik kontaminovaného území a Metodického pokynu MŽP ČR pro průzkum kontaminovaného území ze září roku 2005 a dále také podle Metodického pokynu „Vzorkování v sanační geologii“ z prosince 2006. Podle stupně prozkoumatelnosti znečištění horninového prostředí v předmětné lokalitě je navržen podrobný průzkum v úrovni kategorie B. Součástí analýzy rizika bude i vyhodnocení lokality podle Metodického pokynu MŽP „Hodnocení priorit - kategorizace kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst“ ze září 2008.
- 2.3.** Na základě zpracované analýzy rizika bude aktualizován záznam v databázi SEKM (Systém evidence kontaminovaných míst). Doplnění databáze SEKM a KM PRIORITY o informace získané v rámci realizace průzkumných prací a zpracování analýzy rizik popsanych v této realizační

- dokumentaci bude provedeno nejpozději do 1 měsíce po odsouhlasení závěrečné zprávy o provedení těchto prací.
- 2.4. Součástí předmětu plnění jsou i dodávky, služby a práce v této smlouvě nespecifikované, které jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci, postavení a zkušenostem věděl nebo vědět mohl. Provedení těchto prací je zahrnuto v celkové ceně díla dle čl. 4 této smlouvy.
 - 2.5. Zhotovitel je povinen vyhotovit a objednateli předat Závěrečnou zprávu analýzy rizika v počtu šesti (6) výtisků a jednoho (1) nosiče CD, předána v 5 vyhotoveních a v elektronické formě na vhodném datovém nosiči.
 - 2.6. Zhotovitel je povinen provést dílo dle podmínek této smlouvy v souladu se všemi požadavky em Operačního programu Životní prostředí, zejména aktuální verzí dokumentů „Závazné pokyny pro žadatele a příjemce podpory – OP Životní prostředí“ a „Grafický manuál OPŽP“.
 - 2.7. Objednatel se zavazuje předávat zhotoviteli pokyny a údaje potřebné k zajištění činnosti dle této smlouvy a objednatel se zavazuje výsledky činnosti zhotovitele převzít.
 - 2.8. Jakékoliv změny oproti sjednané lhůtě pro dokončení díla, které vyplynou z objektivních a objednatel nepředpokládaných skutečností, mohou být provedeny pouze formou písemných dodatků k této smlouvě.
 - 2.9. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že je dílo na základě shora uvedených požadavků dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.

3. Lhůty plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje
 - 3.1.1. zahájit práce na Díle: **do 15-ti kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy**
 - 3.1.2. dokončit a předložit Dílo: **do 70-ti kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy**
- 3.2. U činnostech, u kterých vznikne potřeba součinnosti objednatele při plnění díla dle této smlouvy, je objednatel povinen tuto součinnost zhotoviteli poskytnout bez zbytečného odkladu po obdržení výzvy k poskytnutí konkrétní součinnosti. Po dobu prokazatelného prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti, není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti dodat dílo dle této smlouvy.
- 3.3. Zhotovitel je ve smyslu § 2590 občanského zákoníku, oprávněn splnit dílo i před sjednanou dobou.

4. Způsob a místo předání díla

- 4.1. Dílo je považováno za řádně provedené, pokud je dokončené a předané objednateli. Dílo musí být objednateli předáno na základě oboustranně podepsaného **Zápisu o předání a převzetí díla** (předávacím protokolu). V tomto **Zápisu** Zhotovitel prohlásí, že dílo je řádně dokončeno a Objednatel prohlásí, že jej přijímá. **Zápis o předání a převzetí díla** je součástí řádného provedení díla. K převzetí díla je zhotovitel povinen vyzvat objednatele písemně minimálně 3 (tři) pracovní dny předem objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, jestliže při předání a převzetí byly zjištěny podstatné vady, tj. vady, které z funkčního nebo estetického důvodu právní užití díla.

5. Cena za dílo

- 5.1. Cena Díla je určena nabídkovým položkovým rozpočtem zhotovitele, který tvoří **Přílohu č. 1** této smlouvy. Nabídkovým, resp. položkovým rozpočtem, se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatelem vymezené množství.

- 5.2. V souladu s tímto rozpočtem činí celková cena Díla: **124410,-Kč bez DPH (slovy stodvacetčtyřitisícečtyřistadeset korun českých).**
K takto sjednané ceně bude účtováno DPH ve výši stanovené právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Takto sjednaná cena Díla je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě a ZVZ. Nejvýše přípustnou cenou se přitom rozumí cena, která je neměnná po celou dobu trvání smlouvy, není-li přitom splněna některá z podmínek, které dle smlouvy zakládají možnost či povinnost její změny.
- 5.3. Celková cena za Dílo zahrnuje veškeré náklady spojené s provedením Díla. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není-li v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.
- 5.4. Cena Díla může být měněna pouze v případě, že při realizaci této smlouvy se zjistí:
- 5.4.1. objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu Díla
- 5.4.2. skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla.
- Zhotovitel je povinen veškeré výše uvedené skutečnosti (potřebu provedení změn) objednateli oznámit bez zbytečného odkladu od okamžiku kdy se o nich dozví. Tato změna může být provedena pouze oboustranně odsouhlaseným písemným dodatkem k této smlouvě. Související změna ceny však může být provedena vždy pouze v souladu se ZVZ či s dalšími dotčenými právními předpisy. Nebrání-li tomu okolnosti případu, není zhotovitel ani při výše uvedených skutečnostech oprávněn přerušit provádění Díla.

6. Platební podmínky

- 6.1. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně nebo po dokončení ucelené části díla. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).
- 6.2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu Díla na základě vyúčtování (faktury), které zhotovitel vyhotoví a odešle objednateli do 15-ti kalendářních dnů od splnění podmínky, na kterou se váže konkrétní finanční plnění v souladu s bodem 6.1. tohoto článku. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu. Smluvní strany se dohodly na tom, že lhůta splatnosti faktury činí 30 dní ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli.
- 6.3. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, DPH nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přeruší se lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
- 6.4. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.

7. Odpovědnost za vady a sankční ujednání

- 7.1. Zhotovitel poskytuje objednateli smluvní záruku za jakost díla v délce 36 měsíců ode dne předání a převzetí díla.
Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo splňuje požadavky této smlouvy, technických podmínek zadávací dokumentace a veškerých platných předpisů a technických podmínek vztahujících se k předmětu díla. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé po předání díla změnou výchozích podmínek (tj. právních předpisů, norem, podkladů, sortimentu výrobků, technických pokroky apod.)

- 7.2. Odstranění případných vad Díla, bude zhotovitelem bezodkladně provedeno ve lhůtách písemně sjednaných mezi smluvními stranami, po uplatnění vady Díla v záruční době (**Zápis o uplatnění vad v záruční době**) objednatelem, a to na vlastní náklad zhotovitele. Nebude-li mezi účastníky písemně sjednána lhůta k odstranění vytknuté vady, platí lhůta v délce 30-ti kalendářních dnů ode dne doručení reklamace (**Oznámení objednatele o vadách v záruční době**). Tímto ustanovením není dotčeno právo objednatele na uplatnění smluvní pokuty nebo náhradu škody podle obecných právních předpisů.
- 7.3. **Sankční ujednání:**
- 7.3.1. v případě, že zhotovitel bude v prodlení se lhůtou uvedenou v bodě 3.1. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny Díla bez DPH, to za každý započatý den tohoto prodlení.
- 7.3.2. v případě, že bude zhotovitel v prodlení se lhůtou pro odstranění vad a nedodělků Díla uvedených v Zápise (Protokolu) o předání a převzetí díla dle čl. 4. nebo bude v prodlení se lhůtou pro odstranění vad uplatněných objednatelem v záruční době dle bodu 7. 2. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny Díla bez DPH, a to za každý započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu.
- 7.3.3. v případě prodlení objednatele s úhradou již odsouhlasených faktur, může zhotovitel uplatnit vůči objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 7.4. Smluvní pokuty a smluvní úrok z prodlení jsou splatné do 30-ti kalendářních dnů ode dne doručení výzvy k jejich zaplacení druhé smluvní straně.
- 7.5. Těmito ujednáními o smluvních pokutách není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem porušením jeho povinností.

8. Ukončení smluvního vztahu

- 8.1. Tuto smlouvu lze ukončit
- 8.1.1. písemnou dohodou smluvních stran
- 8.1.2. odstoupením od smlouvy z důvodů uvedených v této smlouvě
- 8.1.3. výpovědí této smlouvy ze strany objednatele.
- 8.2. Od této smlouvy může kterákoliv ze smluvních stran odstoupit v případě, že dojde k podstatnému porušení práv a povinností vyplývajících z této smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupení od smlouvy nabude účinnosti nejpozději pátým dnem po jeho prokazatelném odeslání smluvní straně, které je určeno, nepřevzme-li si toto oznámení uvedena smluvní strana dříve.
- 8.2.1. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se rozumí více, než-li 30-ti denní prodlení zhotovitele se lhůtou uvedenou v bodě 3.1. této smlouvy,
- 8.2.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se rozumí více než 30-ti denní prodlení objednatele s úhradou ceny díla podle bodu. 5.2. této smlouvy.
- 8.3. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
- 8.3.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to příslušné právní předpisy dovolují
- 8.3.2. insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení
- 8.3.3. zhotovitel vstoupí do likvidace.
- 8.4. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit způsobem pro nepodstatné porušení smlouvy (smluvních povinností) v případě, že zhotovitele opakovaně porušuje zhotovitele požadovaných rozsah, způsob a formu provedení díla, provádí dílo v rozporu s příslušnými právními a technickými normami nebo je v prodlení delším, než-li 5 pracovních dnů s konáním výrobních výborů dle podmínek této smlouvy.
- 8.5. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu kdykoliv částečně nebo v plném rozsahu vypovědět. Nestanoví-li výpověď pozdější účinnost, nabývá výpověď účinnosti dnem, kdy se o ní zhotovitel

dověděl nebo mohl dovědět. Od účinnosti výpovědi je zhotovitel povinen nepokračovat ve výkonu činnosti dle podmínek této smlouvy. Zhotovitel je však povinen upozornit objednatele na všechna opatření potřebná k tomu, aby se zabránilo vzniku škody bezprostředně hrozící objednateli v souvislosti s nedokončením díla.

- 8.6. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky a příslušných technických norem, vztahujících se k prováděnému Dílu.

9. Další ujednání

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo dle této smlouvy s odbornou péčí a zavazuje se dodržovat podmínky této smlouvy, obecně závazné předpisy a technické normy, které se vztahují ke zpracovanému dílu.
- 9.2. Vlastnické právo a nebezpečí škody, stejně jako riziko ztráty či poškození předmětu Dílo, přechází na objednatele předáním předmětu Dílo.
- 9.3. Zhotovitele je povinen reagovat na dotazy objednatele související s plněním Dílo dle této smlouvy bez zbytečného odkladu a informovat zhotovitele o všech podstatných skutečnostech souvisejících s prováděním Dílo.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele nebude poskytovat třetím osobám informace o provádění díla, pokud tyto osoby nemají na poskytnutí těchto informací právní nárok (kontrolní orgány apod.). Oceněný soupis prací je objednatelem považován za důvěrný.

10. Licenční a autorská ujednání

- 10.1 Zhotovitel prohlašuje, že je nositelem majetkových autorských práv k Dílu, které je předmětem této smlouvy.
- 10.2. Zhotovitel tímto uděluje objednateli výhradní oprávnění k výkonu práva Dílo užit (licenci). Licence je poskytována jako:
- výhradní,
 - na dobu trvání majetkových autorských práv k dílu,
 - pro území všech zemí světa (celosvětově),
 - množstevní rozsah této licence není nijak omezen,
 - s právem dalšího postoupení získaného práva či udělení podlicence třetím osobám. O postoupení práv není objednatel povinen informovat zhotovitele.
- 10.3. Objednatel není povinen licenci využít.
- 10.4. Práva a povinnosti objednatele podle této smlouvy přecházejí na jeho právního nástupce.
- 10.5. Objednatel jako výhradní nabyvatel licence nabývá oprávnění ke všem v současnosti známým způsobům užití díla, a to zejména k těm způsobům užití, která účelově souvisí s:
- výběrovým řízením na výběr samotného zhotovitele všech stupňů projektových dokumentací na základě předmětu díla dle této smlouvy,
 - v rámci samotné realizace stavby zhotovované dle projektové dokumentace vyhotovené dle této smlouvy.
- 10.6. Zhotovitel tímto uděluje objednateli neomezený souhlas se zveřejněním Díla, s jakýmkoli úpravami a změnami Díla, jakožto i s jakýmkoliv jeho tvůrčím zpracováním, s jeho spojením s jinými díly a jeho zařazením do díla souborného.
- 10.7. Zhotovitel prohlašuje, že autor Díla výslovně udělil zhotoviteli bezpodmínečný souhlas k zveřejnění díla, jeho úpravám, změnám, jeho zpracování včetně překladu, jeho spojení s jiným dílem a zařazení Díla do díla souborného a dále prohlašuje, že autor udělil zhotoviteli bezpodmínečný souhlas k výkonu jménem zhotovitele a na jeho účet autorových majetkových práv k Dílu a dále prohlašuje, že autor udělil bezpodmínečný souhlas zhotoviteli k postoupení shora uvedených práv třetí osobě.

- 10.8. Výše odměny za nabytí licence k užití díla je kryta cenou za zhotovení díla, a tedy veškeré finanční nároky vyplývající z užití díla objednatelem jsou zaplacením ceny za zhotovení díla dle této smlouvy uspokojeny. Odměna je sjednána bez ohledu na výši výnosů objednatele z využití licence. Zhotoviteli nevzniká právo na přiměřenou dodatečnou odměnu v případech, kdy by se výše odměny dostala do zřejmého nepoměru k zisku z využití licence a k významu díla pro dosažení takového zisku.
- 10.9. Zhotovitel prohlašuje, že mu nejsou známa žádná práva třetích osob, která by mohla být na překážku užívání díla objednatelem v rozsahu uvedeném v této smlouvě.
- 10.10. Zhotovitel se zavazuje, že v případě zjištění neoprávněného užívání Díla třetí osobou poskytne objednateli náležitou součinnost při přijímání potřebných právních opatření k ochraně výkonu práv objednatele podle této smlouvy.
- 10.11. Oprávnění objednatele užití Dílo nezaniká a nemá na něj vliv odstoupení od smlouvy jakékoliv smluvní strany v případech, kdy se strany v souvislosti s odstoupením od smlouvy vypořádají tak, že objednateli zůstane Díl dle této smlouvy a zhotoviteli uhrazená cena díla nebo její odpovídající část.
- 10.12. Práva zhotovitele osobovat si autorství Díl a uvádět u díla své jméno zejména při zveřejnění díla, propagaci díla např. formou veřejné výstavy či oznámeních o díle zůstávají nedotčena.

11. Závěrečná ustanovení

- 11.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11.2. Právní vztahy touto smlouvou neupravené, se řídí platnými právními předpisy České republiky. Smluvní strany tímto prohlašují, že se dohodly na místní příslušnosti soudu v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád v platném znění takto: Místně příslušným soudem pro případ sporů vyplývajících z této smlouvy je soud příslušný dle sídla objednatele. Obě strany se zavazují řešit případné veškeré spory vyplývající ze závazků této smlouvy nejprve dohodou.
- 11.3. Smluvní strany za účelem doručování uvedly své kontaktní údaje v bodě 1.1. a 1.2. této smlouvy. Smluvní strany zároveň prohlašují, že bezodkladně oznámí druhé smluvní straně změnu jakéhokoliv kontaktních údaje uvedeného v bodě 1.1. či 1.2. nebo změnu pověření kontaktních osob. Tyto změny nepodléhají schválení druhé smluvní straně a nepovažují se za změnu smlouvy.
Smluvní strany jsou povinny doručovat veškeré dokumenty prokazatelnou formou, tj. prostřednictvím České pošty a.s. nebo jiného subjektu, disponujícího oprávněním k poskytování poštovních služeb nebo osobně na adresu sídla druhé smluvní strany, a pokud takové místo smluvní strana zřídila, na místo určené v tomto sídle k předávání doručovaných dokumentů (Podatelna)
- 11.4. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
- 11.5. Tato smlouva může být měněna pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu jako smlouva.
- 11.6. Zhotovitel bere na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahují povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany si tímto ujednávají, že uveřejnění dle tohoto zákona zajistí objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. O provedeném uveřejnění objednatel zhotovitele informuje poté, co obdrží ze strany správce registru smluv potvrzení o provedeném uveřejnění. Smluvní strany po dohodě souhlasí rovněž s tím, že úplné znění této smlouvy včetně všech příloh a dalších součástí může být bez omezení zveřejněno i na oficiálních webových stránkách města České Budějovice (www.c-budejovice.cz) a profilu objednatele jako zadavatele veřejné zakázky. Zhotovitel bere dále na vědomí, že objednatel je povinen či oprávněn tuto smlouvu, jakož i jiné skutečnosti z ní nebo z jejího naplňování vyplývající, uveřejnit či poskytnout třetím osobám, pokud takový

postup vyplývá z jiných právních předpisů. Pro účely uveřejňování či poskytování dle předchozích vět smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jeho uveřejnění či poskytnutí.

11.7. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu a vyjadřují souhlas s celým jejím obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran podpisy.

11.8. Nedílnou součástí této smlouvy je
Příloha č. 1 – Oceněný soupis prací

14 -03- 2017

V Českých Budějovicích dne

za objednatele



Ing. Zdeněk Šeda
vedoucí investičního odboru
statutární město České Budějovice

V Trhových Svinech dne 1.2.2017

za zhotovitele



Mgr. Milan Horňák
jednatel společnosti SaNo CB s.r.o.

SaNo CB s.r.o.
Branka 417
374 01 Trhové Sviny 19
IČO: 060 16 612 DIČ: CZ06016612


Příloha č.1 - Výkaz výměr:
Zpracování analýzy rizika lokality Nové Vráto - rybníky a hřiště

Výkon	Jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena	Cena celkem
I. Etapa průzkumných prací				26 500 Kč
Přípravné práce				
rešerše archivních materiálů	hod.	2	400 Kč	800 Kč
terénní rekonoskace a pasportizace	hod.	4	450 Kč	1 800 Kč
Odběr vzorků				
odběr vzorků povrchové vody	ks	2	200 Kč	400 Kč
odběr vzorků podzemní vody (dynamicky - čerpadlem)	ks	2	900 Kč	1 800 Kč
odběr vzorků zemín hřiště	ks	4	200 Kč	800 Kč
Chemické analýzy vod a zemín				
Základní chemický rozbor (ZCHR)	analýza	2	900 Kč	1 800 Kč
ropné uhlovodíky v rozsahu C10-C40	analýza	2	700 Kč	1 400 Kč
polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU)	analýza	2	1 200 Kč	2 400 Kč
toxické kovy - As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, V	analýza	6	900 Kč	5 400 Kč
Vyhodnocení a zpracování				
vyhodnocení I.etapy pr.prací	hod.	8	450 Kč	3 600 Kč
aktualizace koncepčního modelu	hod.	2	450 Kč	900 Kč
zpracování etapové zprávy	hod.	12	450 Kč	5 400 Kč
II. Etapa průzkumných prací				86 600 Kč
Vrtné práce				
hydrogeologické průzkumné vrtý (2 ks, mín. 178 mm, výstroj 110 mm)	hm	12	1 550 Kč	18 600 Kč
ocelové zhlaví vrtu převlečné	ks	2	1 000 Kč	2 000 Kč
likvidace vrtného jádra	celkem	1	1 000 Kč	1 000 Kč
Geodetické práce				
zaměření průzkumných vrtů a dalších odběrných míst (povrchové vody, zeminy)	ks	9	900 Kč	8 100 Kč
Hydrodynamické zkoušky				
hydrodynamické zkoušky s vyhodnocením (čerpací a stoupačí)	vrt	2	3 000 Kč	6 000 Kč
režimní měření hladin + měření pH, t, rp, k – 2 cykly	záměr	10	450 Kč	4 500 Kč
Odběr vzorků				
Základní chemický rozbor (ZCHR)	analýza	2	900 Kč	1 800 Kč
ropné uhlovodíky v rozsahu C10-C40	analýza	2	700 Kč	1 400 Kč
polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU)	analýza	2	1 200 Kč	2 400 Kč
toxické kovy - As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, V	analýza	6	900 Kč	5 400 Kč
Geotechnické zkoušky				
Indexové zkoušky	rozbor	2	2 000 Kč	4 000 Kč
Vyhodnocení II.etapy průzkumných prací a závěrečné zpracování				
sled a řízení prací	hod.	8	450 Kč	3 600 Kč
vyhodnocení dat z II.etapy pr.prací	hod.	10	450 Kč	4 500 Kč
vyhodnocení zdravotních rizik	hod.	10	450 Kč	4 500 Kč
Závěrečné zpracování	hod.	40	450 Kč	18 000 Kč
tisk a kompletace	výtisk	4	200 Kč	800 Kč
rezerva 10%				11 310 Kč
Celkem				124 410 Kč

K uvedeným cenám bude připočtena 21% DPH.

š DPH

150 536 Kč


SaNo CB s.r.o.
 Branka 417
 374 01 Trhová Svina (4)
 IČO: 260 10 613, DIČ: CZ026010613