

SMLOUVA O DÍLO

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

Smluvní strany

Objednatel: **Statutární město Děčín**
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám. 1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce: Mgr. Marie Blažková, primátorka města
IČO: 00261238
DIČ: CZ00261238
Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
Číslo účtu: 921402389/0800

a v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „objednatel“

Zhotovitel: **INSET s.r.o.**
Sídlo: Lucemburská 1170/7
Statutární zástupce: Ing. Ludvík Hegrlik
IČO: 03579727
DIČ: CZ03579727
Bankovní spojení: KB Praha
Číslo účtu: 90303071/0100

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „zhotovitel“, společně s objednatelem dále jen „smluvní strany“

I. Předmět díla

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy o dílo (dále označována jen jako „smlouva“), na základě které se zhotovitel zavazuje realizovat dílo s názvem „**Průzkum a zaměření zatrubnění části bezejmenného vodního toku v lokalitě Boletice nad Labem**“.
2. Předmětem této smlouvy je průzkum stavebně technického stavu zatrubnění bezejmenného vodního toku v lokalitě Boletice nad Labem.

Rozsah požadovaných prací:

- provedení průzkumu stavebně technického stavu zatrubnění včetně zpracování protokolu z prohlídky s popisem kódů závad dle platné ČSN,
- zpracování fotodokumentace, videodokumentace a zpracování dat z průzkumu,
- klasifikace zjištěných závad ze statického hlediska,
- zaměření průběhu a profilu zatrubnění včetně zpracování polohopisu a výškopisu do formátu *.dgn,
- zpracování podélného profilu včetně skutečného polohopisu a výškopisu významných bodů na terénu (vstupní šachty, lomové body apod.),
- u objevených komor vstupních šachet, bude jejich poloha vytyčena na terén a poklopy budou vykopány (stavební úpravy výšky šachty nejsou předmětem smlouvy),
- otevíření vyhledaných poklopů vstupních šachet a zaměření skutečných hloubek dna zatrubnění včetně polohy poklopů vůči průběhu zatrubnění,
- před finalizací výsledků prací předložení pracovních výsledků, které budou odsouhlaseny projektantem, případně bude projednáno doplnění rozsahu, aby požadovaný záměr mohl být naplněn,
- předložení závěrečné zprávy ve třech výtiscích včetně předání digitální formy na nosiči dat (u zaměření v editovatelné podobě).

II.

Podmínky zhotovování díla

1. Zhotovitel je povinen provést dílo sám na svůj náklad a na vlastní odpovědnost.
2. Po dobu provádění prací v podzemí přebírá zhotovitel plnou zodpovědnost za bezpečnost svých pracovníků v podzemí a majiteli objektu budou vstupy i výstupy hlášeny.
3. Havarijní stav zatrubnění, který by bezprostředně ohrožoval bezpečnost pracovníků v podzemí je důvodem pro okamžité ukončení prací, v takovém případě má zhotovitel právo na dílčí plnění smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen při provádění díla:
 - postupovat s odbornou péčí,
 - dodržovat platné právní předpisy, technické normy, interní předpisy objednatele a podmínky této smlouvy, normy, směrnice, předpisy, právní předpisy, rozhodnutí, postupy platné v době provádění díla,
 - vzniklé odpady budou likvidovány v souladu s platnou legislativou,
 - řídit se výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran,
 - vždy neprodleně poté, co od objednatele nebo třetí osoby obdrží jakékoli podklady a pokyny vztahující se k jeho plněním dle této smlouvy, nejpozději však před zahájením poskytování příslušného plnění (nebo jeho části), prověřit zda podklady a pokyny objednatele nemají vady pro účel jeho plnění dle této smlouvy a v případě, že takové vady zjistí, neprodleně o tom objednatel písemně vyrozumět. Objednatel je na požádání zhotovitele povinen k tomu v odpovídající obvyklé lhůtě, dodatečně požadované dokumenty předložit nebo zajistit.
5. Předmět díla musí splňovat:
 - všechny podmínky uvedené v právních předpisech platných pro daný typ díla v době jeho realizace,
 - všechny normy, směrnice, předpisy, zákony, rozhodnutí, podmínky uvedené v podkladech, které objednatel zhotoviteli předal,
 - ustanovení této smlouvy.
6. Výkon speciálních činností, může zhotovitel zabezpečovat formou poddodávky. V tomto případě ručí za řádné plnění stejně, jako kdyby příslušné plnění prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení jakýchkoliv poddodavatelů zhotovitele, včetně práva předem odmítnout plnění zhotovitele prostřednictvím konkrétně určeného poddodavatele. Zhotovitel odpovídá přímo za výběr a řádnou koordinaci všech poddodavatelů a je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na plnění smlouvy.
7. Zhotovitel prohlašuje, že si veškeré podklady pro provedení díla dle této smlouvy uvedené shora v tomto odstavci řádně prostudoval ještě před uzavřením této smlouvy a že shora uvedené podklady dostatečně specifikují předmět díla tak, že je zhotovitel schopen podle shora uvedených podkladů realizovat bezvadné dílo. Jestliže se i přes toto prohlášení zhotovitele v průběhu provádění díla ukáže, že podklady specifikující předmět díla jsou nedostatečné nebo nevhodné, zavazuje se zhotovitel na takové vady podkladů specifikujících předmět díla upozornit bezodkladně objednatel a vyčkat jeho písemného pokynu. V případě, že objednatel nedá zhotoviteli písemný pokyn do 5 pracovních dnů, sjednaná doba pro provedení díla se prodlužuje o počet dní prodloužení objednatel s udělením pokynu.
8. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím odborně způsobilé osoby uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn nahradit tuto osobu jinou osobou s tím, že nová odpovědná osoba musí splňovat odbornou způsobilost v minimálním rozsahu jako původní oprávněná osoba. Změna osoby musí být předem projednána a odsouhlasena objednatel.

III.

Součinnost objednatele:

1. Objednatel zajistí povolení ke vstupu do zatrubnění od majitele objektu, včetně předání kontaktů na hlášení pohybu pracovníků v podzemí.
2. Objednatel zajistí povolení ke vstupu na dotčené pozemky včetně výkopového povolení pro případné vyhledání poklopů vstupních šachet.
3. Objednatel bude spolupracovat při stanovení vhodného termínu prací, které budou prováděny pouze za příznivých hydrologických podmínek s ohledem na výšku hladiny řeky. Pokud v místě vyústění zatrubnění nebude možný bezpečný průchod nad hladinou, lze práce ve slepém úseku realizovat jenom ve spolupráci s potápěčskou službou.

4. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli informace, týkající se zhotovitelem realizovaného předmětu díla, a součinnost při získávání případných dalších nutných podkladů pro zhotovení díla. Objednatel zajistí poskytnutí potřebné součinnosti bez zbytečného odkladu na písemnou žádost zhotovitele. V případě, že objednatel takové podklady nebude vlastnit, uvědomí o tomto do tří dnů zhotovitele.
5. Včasné neplnění povinností objednatele má za následek adekvátní posun termínu plnění díla zhotovitele.

IV.

Doba provedení díla zhotovitelem

1. Zahájení prací bude zahájeno do 5 dnů od doručení výzvy.
2. Terénní práce budou dokončeny do 4 týdnů od doručení výzvy, pracovní výstupy budou předloženy do 4 týdnů od ukončení terénních prací a závěrečná zpráva bude předána do 4 týdnů od odsouhlasení pracovních výstupů. Případné připomínky budou do finální verze zapracovány do 2 týdnů od jejich projednání.
3. Zhotovitel je povinen provést předmět díla dle této smlouvy nejpozději do 14 týdnů od zahájení prací.
4. Objednatel je povinen převzít od zhotovitele řádně dokončené dílo i před termínem dokončení, který je sjednán v čl. IV odst. 3. této smlouvy, a to na základě písemné výzvy zhotovitele, kde bude stanoven termín předání minimálně 5 dnů od jejího odeslání.

V.

Místo plnění zhotovitele

Zatrubněný potok v úseku od ul. Tovární, Děčín XXXII-Boletice nad Labem po vyústění do řeky Labe u čistírny odpadních vod, délka úseku (pouze odhadnuta dle mapy) – 600 m, profil zatrubnění není znám, rozměry portálu 620x1100 mm.

VI.

Cena za dílo

1. Cena za provedení díla dle této smlouvy byla stanovena dohodou obou smluvních stran v celkové Výši:

284 250,0 Kč bez DPH

59 692,5 Kč DPH

343 942,5 Kč včetně DPH

(slovy: dvěstaosmdesátčtyřitisícdevěstapadesát korun českých bez DPH)

2. K ceně díla je zhotovitel oprávněn účtovat daň z přidané hodnoty v souladu s příslušnými právními předpisy.
3. Zhotovitel ručí za kompletní provedení díla za cenu stanovenou dle čl. VI. odst. 1 této smlouvy. Cena za dílo kryje veškeré náklady, které jsou potřebné pro řádné dokončení díla dle této smlouvy a je tedy cenou pevnou a maximálně přípustnou, kterou je možné měnit jen postupy výslovně předvídanými v této smlouvě.
4. Veškeré náklady Zhotovitele při provádění díla, jakož i zkoušky, atesty, osvědčení a s nimi související náklady, které v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy jsou zakalkulovány v ceně za realizaci díla.
5. Cena za dílo je platná po celou dobu realizace díla.

VII.

Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že platba za provedené dílo bude objednatelem uhrazena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy, přičemž za den úhrady je považován den, kdy jsou finanční prostředky připsány na účet zhotovitele.
2. Objednatel uhradí zhotoviteli celou cenu díla až poté, co zhotovitel předá objednateli celé dílo bez jakýchkoli vad a nedodělků na základě písemného předávacího protokolu uzavřeného mezi smluvními stranami.
3. Objednatel se zavazuje uhradit cenu díla zhotoviteli do 14 dnů ode dne doručení řádného daňového dokladu/faktury na výše uvedenou cenu díla. Zhotovitel je oprávněn daňový doklad, kterým uplatní cenu díla vystavit a odeslat objednateli nejdříve 10 dnů ode dne předání bezvadného a úplného díla dle této smlouvy objednateli. Přílohou daňového dokladu musí být předávací protokol podepsaný objednatelem osvědčující předání bezvadného a úplného díla zhotovitelem objednateli.

4. Daňový doklad/faktura vystavená zhotovitelem musí mj. obsahovat systémové číslo veřejné zakázky **P17V00000132**.
5. Podmínkou úhrady jakékoliv částky objednatelem zhotoviteli je věcná správnost všech údajů uvedených na daňových dokladech a účetní úplnost vyžadovaná zákonem o účetnictví.
6. V případě, že faktury budou obsahovat neúplné nebo nesprávné údaje a náležitosti, je objednatel neprodleně po takovém zjištění povinen vrátit příslušnou fakturu zhotoviteli k přepracování s tím, že lhůta splatnosti běží až ode dne doručení přepracované faktury.

VIII.

Předání a převzetí

1. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo, za podmínek touto smlouvou stanovených, převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu. Dílo je řádně ukončeno, jestliže je provedeno v souladu s touto smlouvou.
2. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje jakékoli vady. Objednatel však může převzít předmět díla, který vykazuje drobné vady či nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání předmětu díla.
3. Pokud se objednatel rozhodne převzít předmět díla s vadami a nedodělky bude součástí zápisu specifikace vad a nedodělků včetně stanovení lhůt pro jejich odstranění. Pokud by k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků nedošlo, je zhotovitel povinen tyto vady a nedodělky odstranit nejpozději ve lhůtě stanovené objednatelem.
4. Jestliže zhotovitel připraví předmět díla nebo jeho dohodnutou část k předání a převzetí před dohodnutým termínem, je objednatel oprávněn a povinen toto plnění převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.
5. Předání a převzetí ukončeného díla bude proveden písemný předávací protokol mezi smluvními stranami. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla vyzvat objednatele písemně nejméně 5 pracovních dnů před navrhovaným dnem předání.
6. Při konečném předání předmětu díla zhotovitel předá nejpozději do 10 dnů od data předání díla objednateli veškeré související doklady a dokumenty, které se k dílu dle této smlouvy vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k převzetí a k využití předmětu díla včetně seznamu všech poddodavatelů, kteří se na díle podíleli více jak z deseti procent z celkové ceny díla. Přílohou zápisu o předání a převzetí bude soupis předávaných nebo již předaných dokladů.
7. Ukončené dílo bude vyhotoveno a předáno objednateli ve 3 vyhotoveních a v 1 vyhotovení v elektronické podobě na nosiči dat.

IX.

Vady díla a záruky za předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude odpovídat smlouvě po dobu 2 let.
2. Záruka počíná běžet dnem, kdy bude dílo dle této smlouvy kompletně provedeno a předáno objednateli bez vad a nedodělků.
3. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla, která je předmětem záruky zhotovitele dle této smlouvy, uplatní písemnou formou do rukou oprávněného pracovníka zhotovitele podle této smlouvy, užití § 2618 Občanského zákoníku se vylučuje.
4. Zhotovitel je povinen bezplatně na svůj náklad odstranit vady díla, které bude objednatel písemně reklamovat. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své písemné vyjádření k uplatněné reklamaci do 20 pracovních dnů po jejím obdržení.
5. Zhotovitel je povinen uhradit potřebné náklady spojené s odstraněním oprávněně reklamované vady.

X.

Vlastnictví díla a odpovědnost za škodu

Vlastnictví díla, jakož i časově a územně neomezené právo užití díla, přechází na objednatele předáním díla objednateli a zaplacením ceny za dílo objednatelem. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese do doby jeho předání objednateli zhotovitel.

XI.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě, že zhotovitel nesplní svůj závazek provést dílo dle článku IV. odst. 3 této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla (bez DPH) za každý den prodlení se splněním tohoto závazku. Vyúčtovaná smluvní pokuta může být uhrazena formou započtení oproti vyúčtované ceně díla.
2. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, kterou zhotovitel způsobil objednateli nesplněním svých povinností, ke kterým se zhotovitel zavázal v této smlouvě. Pokud jakýkoliv právní předpis stanoví pokutu (penále) pro porušení smluvní povinností (kdykoliv během trvání této smlouvy), pak nebude takovým nárokem nijak dotčeno právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje penále stanovené zákonem.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v záruční době uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
4. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu do 30 dnů po odeslání faktury vystavené objednatelem.
5. Pro případ prodlení objednatele s úhradou ceny díla se strany dohodly na tom, že zhotoviteli náleží úrok z prodlení z dlužné částky ve výši 1 % p.a. po dobu prvních 30 dnů prodlení objednatele s úhradou ceny díla a dále pak ve výši stanovené předpisy práva občanského.
6. Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě nedodržení ustanovení čl. II odst. 8 a to jednostranným krokem. V tomto případě nemá zhotovitel nárok na náhradu škody.

XII.

Spolupůsobení zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen včas písemně upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda, ohrožení termínů plnění stanovené touto smlouvou nebo nesoulad s právními předpisy. Pokud objednatel navzdory upozornění zhotovitele dle tohoto odst. smlouvy písemně trvá na svých pokynech, zhotovitel neodpovídá za jakoukoli škodu v důsledku takových pokynů vzniklou.
2. Zhotovitel potvrzuje, že před podpisem této smlouvy řádně s nejlepší odbornou péčí:
 - zkontroloval veškeré informace týkající se provedení díla,
 - prostudoval smluvní dokumenty a výchozí podklady jednotlivě i v jejich vzájemné souvislosti a přijal je jako správné, úplné, určité a neobsahující chyby, neúplnosti, rozpory a neurčitosti a jako dostatečný podklad pro provedení díla a ocenění díla a dostatečně jim porozuměl,
 - vyžádal a obdržel vyjasnění nejasností a zjistil si veškeré podrobnosti týkající se povahy a proveditelnosti díla a vyjasnil si tak všechny záležitosti, které mají vliv na provedení díla,
 - zkontroloval a potvrzuje, že předané doklady jsou úplné a prohlašuje, že rizika z neúplnosti podkladů nese zhotovitel.

XIII.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, s přihlédnutím k zák. č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, že tuto smlouvu včetně příloh elektronicky zveřejní. Zveřejněn bude i seznam všech poddodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 10 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH.
2. Zástupci smluvních stran ve věcech smluvních:
 - za zhotovitele: Ing. Zdeněk Kankrlík, ředitel divize
 - za objednatele: Mgr. Marie Blažková, primátorka města
3. Zástupci smluvních stran ve věcech technických:
 - za zhotovitele: Ing. Stanislav Liška, tel.: 724 275 573,
email: liška.stanislav@inset.com
 - za objednatele: Pavla Gregorová, odbor komunikací a dopravy
tel. +420 412 593 219, email: pavla.gregorova@mmdecin.cz
4. Zhotovitel prohlašuje, že mu byla udělena všechna oprávnění k provádění činností, které jsou předmětem této smlouvy.

XIV.
Závěrečná ustanovení

1. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. V náležitostech, které nejsou touto smlouvou včetně všech jejích jednotlivých příloh výslovně řešeny, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění ke dni uzavření smlouvy.
3. Pokud by se kterékoliv z ustanovení této smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoliv ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení smlouvy. Jakákoliv vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dodatečně zhojena výkladem této smlouvy, který musí respektovat ujednání a zájem smluvních stran.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) výtiscích, z nichž tři (3) vyhotovení obdrží objednatel a jedno (1) zhotovitel.
5. Nedílnou součástí této smlouvy je a budou tyto přílohy:
 - realizační tým (odborně způsobilá osoba),
 - časový harmonogram v členění po týdnech,
 - oceněný položkový soupis.

XV.
Závěrečná prohlášení smluvních stran

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům, a že tato smlouva byla sepsána dle jejich svobodně a vážně projevené vůle, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
2. Smluvní strany potvrzují rovněž převzetí všech dokumentů nebo podkladů, ať už uvedených nebo neuvedených v této smlouvě, vyžadovaných k řádnému provedení plnění dle této smlouvy.
3. Na důkaz bezvýhradného souhlasu se všemi ustanoveními této smlouvy připojují smluvní strany, po jejím důkladném přečtení, své vlastnoruční podpisy.

V Děčíně dne 14.9.2017

V Praze dne 28.08.2017

.....
za objednatele
Mgr. Marie Blažková, primátorka města

.....
za zhotovitele
Ing. Ludvík Hegrlík, jednatel

Příloha č. 1

Dílo dle této smlouvy bude zhotovitel provádět prostřednictvím této odborně způsobilé osoby:

Titul:	Ing.
Jméno a příjmení:	Zdeněk Kankrlík
Datum narození:	20. 06. 1958
Bydliště:	U Strže 1711/7, 140 00 Praha 4

Příloha č. 2 - časový harmonogram v členění po týdnech

Příloha č. 3 - oceněný položkový soupis

Příloha č. 1

Veřejná zakázka „Průzkum a zaměření zatrubnění části bezejmenného vodního toku v lokalitě Boletice nad Labem“

Realizační tým zhotovitele:

Ing. Zdeněk Kankrlík – manažer projektu, 602 306223

Ing. Stanislav Liška – samostatný řešitel projektu, 724 278573

Václav Kameníček – předák terénní průzkumné skupiny, 724 353690

Kvarda Jiří – technik

Mach Tomáš – technik

Škramlík Ivo – technik

Šnapek Petr – technik

Zelenka Roman – technik

Ing. Miroslav Brtna – předák terénní geodetické skupiny, 602 248672

Bečvář Štěpán – geodet

Franc Oldřich – geodet

Tomica Petr – geodet

Holohlavský Václav – geodet

Lácha Josef – figurant

Příloha č. 2

Veřejná zakázka „Průzkum a zaměření zatrubnění části bezejmenného vodního toku v lokalitě Boletice nad Labem“

Časový harmonogram prací v členění po týdnech:

Popis činnosti	Délka realizace do	Předpokládané datum plnění
Splnění součinnosti objednatele, předání dokumentace dle bodu III. SoD		
Doručení výzvy objednatele (předpoklad, bude upřesněno podle vhodných hydrologických podmínek)		06.09.2017
Zahájení prací	5 dnů	11.09.2017
Příprava, průzkum zatrubněného vodního toku včetně foto a videodokumentace, zaměření průběhu, vytyčení, vykopání a zaměření nalezených povrchových znaků - terénní práce dle bodu I. SoD	4 týdnů	09.10.2017
Zpracování dat z průzkumu a zaměření, klasifikace a kvantifikace zjištěných poškození, kódování nálezů dle ČSN, třídění fotodokumentace, stříh videa, výpočet a konstrukce půdorysu a výškopisu, konstrukce podélného řezu, předložení pracovních výstupů - finalizace výsledků prací dle bodu I. SoD	4 týdnů	06.11.2017
Zpracování připomínek	2 týdnů	20.11.2017
Předání závěrečné zprávy - počet výtisků a forma dle bodu I. SoD	4 týdnů	18.12.2017

Příloha č. 3

	Děčín-Boletice - Průzkum a zaměření zatrubněné části potoka					
Pořadí	Popis	Počet	MJ	Cena MJ	Cena celkem	Etapa
1	prvosledová dokumentace kanalizace včetně fotodokumentace, videodokumentace	600	MS	100,0 Kč	60 000,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
2	polohové zaměření podrobného bodu	25	BOD	300,0 Kč	7 500,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
3	výškové zaměření podrobného bodu	25	BOD	250,0 Kč	6 250,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
4	zaměření středu poklopu šachty 3D (x,y, z středu poklopu)	11	KS	1 050,0 Kč	11 550,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
5	zaměř.dna stoky ve středu šachty a dna příp.stok na vstupu do šachty kanal. v šachtě	11	KS	450,0 Kč	4 950,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
6	zaměření stoky přímá 3D	400	BM	60,0 Kč	24 000,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
7	zaměření stoky v oblouku 3D	200	BM	440,0 Kč	88 000,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
8	zpracování podélného profilu zaměřené stoky	600	BM	25,0 Kč	15 000,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
9	hodinová zúčtovací sazba specialisty	20	HOD	450,0 Kč	9 000,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
10	průběžné vyhodnocování a předložení pracovních výstupů	1	soubor	25 000,0 Kč	25 000,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
11	závěrečná zpráva, shrnutí výsledků, kompletační činnosti	1	soubor	33 000,0 Kč	33 000,0 Kč	Etapa č. 1 - Popis stavu, zaměření
	Mezisoučet bez DPH				284 250,0 Kč	
	DPH 21%				59 692,5 Kč	
	Nabídková cena celkem včetně DPH				343 942,5 Kč	