

Smlouva o dílo č. 2018-1121

Průzkum potenciálně kontaminovaných míst oblasti VÚ Libavá

I. Smluvní strany

Objednatel (zadavatel):

Název: **Vojenské lesy a statky ČR, s.p.**
Sídlo: Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 160 00 Praha 6
IČO: 00000205
DIČ: CZ00000205
Zápis v obchodním rejstříku: sp. zn. ALX 256 vedená u Městského soudu v Praze
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zastoupen: Ing. Josefem Vojáčkem, ředitelem
Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických: [REDAKCE]
Telefon, e-mail: [REDAKCE]
ID datové schránky: bjds93z

a

Zhotovitel (dodavatel):

Název: **TALPA - RPF, s.r.o.**
Sídlo: Holvekova 645/36, Kunčičky, 718 00 Ostrava
IČO: 64615391
DIČ: CZ64615391
Zápis v obchodním rejstříku: C 14263 vedená u Krajského soudu v Ostravě
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zastoupen: Ing. Cestmírem Kusem, jednatelem
Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických: Ing. Čestmír Kus, jednatel
Telefon, e-mail: [REDAKCE]
ID datové schránky: 8pr58v7

uzavřeli tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“) podle ustanovení § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „o. z.“), a dle výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Průzkum potenciálně kontaminovaných míst oblasti VÚ Libavá“ - čj. VLS-003417/2018/1900 a v souladu s dalšími příslušnými právními předpisy.

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést doprůzkum potenciálně kontaminovaných míst ve VÚ Libavá a zpracovat zprávu, která popíše aktuální ekologickou zátěž předmětných lokalit (dále jen „dílo“), a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou. Objednatel předá při podpisu této smlouvy zhotoviteli mapový podklad k jednotlivým územím, na kterých bude prováděno dílo dle této smlouvy.
2. V rámci provedení díla se zhotovitel zavazuje realizovat technické práce s následným vyhodnocením výsledků ve vztahu k obecně platným požadavkům v oblasti životního prostředí, zejména normativům Ministerstva životního prostředí.
3. Zpráva, která popíše aktuální ekologickou zátěž předmětných lokalit, bude předána objednateli ve 2 písemných vyhotoveních a dále v elektronické verzi ve formátu *.doc a *.pdf na datovém nosiči.
4. Objednatel se zavazuje, že dílo zhotovené v souladu s touto smlouvou převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
5. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit, případně třetích osob. Tyto třetí osoby (dále jen „poddodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli.

III. Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje, že sjednané dílo provede a zprávu dle čl. II. smlouvy předá objednateli nejpozději do 30 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Dílo bude předáno zhotovitelem a převzato objednatelem na základě oboustranně podepsaného akceptačního protokolu osobami oprávněnými jednat ve věcech technických (viz čl. I. této smlouvy).
3. Místem plnění jsou lokality ve VÚ Libavá (viz příloha č. 1 smlouvy), mapový podklad k území je objednatelem předán při podpisu smlouvy. Místem převzetí díla je sídlo zadavatele dle čl. I. smlouvy.

IV. Cenová a platební ujednání

1. Celková nabídková cena za provedení díla je uvedena v příloze č. 2 smlouvy.
2. Celková nabídková cena je cenou maximální a platnou po celou dobu platnosti smlouvy, zahrnuje veškeré přímé i nepřímé náklady zhotovitele spojené s realizací a předáním díla objednateli.
3. DPH bude k ceně připočítána v sazbě platné dle příslušných právních předpisů.
4. Celková nabídková cena díla je stanovena jako cena nejvýše přípustná a překročitelná, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
5. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli dnem převzetí díla a podepsáním akceptačního protokolu dle čl. III. odst. 2 smlouvy pověřeným zástupcem objednatele ve věcech technických.
6. Platby budou prováděny bezhotovostním způsobem na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) zhotovitele. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. K faktuře musí být přiložen akceptační protokol potvrzený osobou oprávněnou jednat ve věcech technických (viz čl. I této Smlouvy).
7. Fakturu zhotovitel zašle objednateli k úhradě nejpozději do 15 dnů od vzniku práva fakturovat (viz čl. V. odst. 1 Smlouvy). Lhůta splatnosti faktury je dohodnuta na 21 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Faktura se pokládá za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka nejpozději v den splatnosti odepsána z účtu objednatele. Fakturovaná platba bude uhrazena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
8. Pokud nebude faktura obsahovat náležitosti uvedené v tomto článku, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě nebo doplnění. Zhotovitel fakturu opraví nebo doplní a zašle ji obratem zpět objednateli. V případě oprávněného vrácení faktury objednatelem běží lhůta splatnosti opravené nebo doplněné faktury znovu od počátku, tj. ode dne jejího opětovného doručení.
9. Faktura bude zhotovitelem vystavena a zaslána na adresu:
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 160 00 Praha 6
IČO 00000205, DIČ CZ00000205.
10. Objednatel nebude poskytovat jakékoliv zálohy.

V. Práva a povinnosti obou stran

1. Zhotovitel je povinen předat dílo v dohodnuté jakosti a provedení, bez vad a nedodělků v souladu s podmínkami této smlouvy, přičemž za řádné předání díla se považuje jeho převzetí objednatelem, a to na základě potvrzení této skutečnosti v akceptačním protokolu o předání a převzetí díla. Akceptační protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude dílo beze zbytku realizováno zhotovitelem včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto smlouvou.
2. Celé dílo předané zhotovitelem objednateli z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
3. Objednatel nabývá vlastnického práva k dílu okamžikem převzetí díla od zhotovitele. Stejným okamžikem přechází na objednatele také nebezpečí škody na věci.
4. Zhotovitel je povinen neprodleně vyrozumět objednatele o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
5. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a třetím osobám porušením povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě nebo porušením právním předpisů a norem.

6. Strany se dohodly a zhotovitel určil, že osobou oprávněnou k jednání za zhotovitele ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace, je osoba oprávněná jednat ve věcech technických (viz čl. I. smlouvy).
7. Strany se dohodly a objednatel určil, že osobou oprávněnou k jednání za objednatele ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace, je osoba oprávněná jednat ve věcech technických (viz čl. I. smlouvy).
8. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, nebo prostřednictvím provozovatele poštovních služeb doporučenou zásilkou na adresy dle čl. I. této smlouvy, případně e-mailem na emailové adresy uvedené v čl. I. této smlouvy, umožňuje-li to povaha dokumentu.

VI. Dodací a reklamační podmínky, záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje na dodaný předmět díla záruku 12 měsíců. Běh záruční lhůty počíná dnem převzetí díla a podpisem akceptačního protokolu pověřeným zástupcem Objednatele ve věcech technických dle čl. I Smlouvy.
2. Objednatel je povinen neprodleně písemně ohlásit zhotoviteli vady díla. Záruční odstranění vad díla provede zhotovitel bezplatně ve lhůtě maximálně 10 pracovních dní počínaje dnem následujícím po písemném ohlášení vady, případně zhotovitel dohodne s objednatelem jinou dobu odstranění reklamované vady. V případě nedodržení tohoto termínu je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
3. V případě odstranění vad části nebo celého díla v záruční době se tato prodlužuje ve vztahu k příslušné části nebo celému dílu po dobu od oznámení závady objednatele po její odstranění zhotovitelem, které bude potvrzeno objednatelem. Řádné odstranění reklamovaných vad díla musí být písemně potvrzeno na základě oboustranného podepsaného protokolu osobami oprávněnými jednat ve věcech technických.
4. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

VII. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové nabídkové ceny díla za každý i započatý den pro případ prodlení s předáním díla v souladu s čl. III. smlouvy.
2. V případě prodlení s úhradou faktury se obě smluvní strany dohodly na úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
3. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění záruční vady dle čl. VI. smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den, kdy byla závazná lhůta pro odstranění vady překročena, maximálně však do výše ceny reklamovaného díla.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu 5 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení prohlášení o poddodavatelích, je-li přílohou smlouvy.
5. Smluvní pokuty mohou být kombinovány, tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty. Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů po doručení oznámení o uplatnění smluvní pokuty jednou smluvní stranou vůči druhé smluvní straně.
6. Objednatel musí zhotoviteli oznámit uložení smluvní pokuty nebo požadavku náhrady škody. Oznámení musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s odkazem na příslušné ustanovení smlouvy zakládá právo objednatele účtovat smluvní pokutu nebo náhradu škody. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady, přičemž zhotovitel souhlasí, aby objednatel určil způsob úhrady smluvní pokuty nebo náhradu škody, na níž mu vznikne nárok, a to včetně formy zápočtu proti kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli. Pokud by nedošlo k tomuto započtení v plném rozsahu, zavazuje se zhotovitel k doplacení dlužné částky, a to do 14 kalendářních dnů ode dne převzetí písemného oznámení objednatele.
7. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2050 o. z. a výslovně sjednávají to, že ujednání smluvní pokuty za porušení povinností zhotovitele nemá vliv na právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinností zhotovitele, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

VIII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel i zhotovitel mají možnost ujednat si zánik závazku písemnou dohodou smluvních stran nebo mohou odstoupit od této smlouvy nebo její části pro její podstatné porušení.
2. Platnost, účinnost a trvání této Smlouvy jako celku končí:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) zánikem nebo zrušením některé ze smluvních stran bez právního nástupce,
 - c) písemným odstoupením od smlouvy, vznikne-li některý ze zákonných či smluvních důvodů pro odstoupení od smlouvy,
 - d) písemným odstoupením od smlouvy z důvodů podstatného porušení smlouvy.
3. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká právo objednateli odstoupit, se považují tyto případy:
 - a) předané dílo neodpovídá závazné specifikaci dle čl. II. Smlouvy a příloze č. 1 smlouvy,
 - b) prodlení sjednaného termínu plnění dle čl. III. odst. 1 smlouvy delší než 21 dnů,
 - c) uplatnění smluvních pokut ve výši přesahující 20 % z celkové nabídkové ceny smlouvy.
4. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká právo odstoupit zhotoviteli, je považováno prodlení objednatele se zaplacením faktury po dobu delší než 20 dnů.
5. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat plnění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel plní veřejnou zakázku v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a plnil dílo řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v souladu se smlouvou a ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení této smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré škody vzniklé z důvodů porušení této smlouvy zhotovitelem.
6. V případě odstoupení kterékoliv ze smluvních stran od této smlouvy jsou smluvní strany povinny ve lhůtě 14 dnů od doručení písemného odstoupení od smlouvy vypořádat vzájemně své závazky a pohledávky vyplývající z této smlouvy. Smluvní strany se dále dohodly na vypořádání vzájemných závazků přednostně formou zápočtů vzájemně fakturovaných částek, a to včetně vypořádání smluvních pokut, sankcí a škod uplatněných oprávněnou smluvní stranou. Práci nedokončenou nebo práci do výše uvedené čtrnáctidenní lhůty zhotovitelem nepředanou, objednatel zhotoviteli nehradí. Objednatel uhradí zhotoviteli skutečně vynaložené a řádně doložené náklady ke dni zániku smlouvy a zhotovitel předá objednateli všechny výsledky plnění smlouvy.
7. V případě odstoupení od smlouvy je odstupující strana svoje odstoupení povinna písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením důvodu odstoupení. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné. Smluvní strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé v souvislosti s odstoupením od smlouvy.

IX. Ostatní ujednání

1. Objednatel může dílo užívat dnem jeho převzetí dokladované podpisem akceptačního protokolu.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem převzetí díla.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel udržuje systémy navazující na obecně závazné právní předpisy v oblasti managementu jakosti (QMS), ochrany životního prostředí (EMS) a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (SMS) v souladu s aplikací systémových norem ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001. Zhotovitel prohlašuje, že byl se stanovenými zásadami a standardy Objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS seznámen, což podpisem této Smlouvy stvrzuje.
4. Zhotovitel a další osoby pracující ve prospěch Zhotovitele jsou povinni řídit se pokyny odpovědných zaměstnanců objednatele.
5. V případě, že zhotovitel zadá část veřejné zakázky jiným osobám (poddodavatelům), jednoznačně se stanoví, že jediným garantem plnění této Smlouvy je Zhotovitel a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.
6. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu

nahradit uvedením do předešlého stavu a není-li to možné, je zhotovitel povinen poskytnout peněžitou náhradu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

7. Zhotovitel i objednatel se zavazují neprodleně informovat druhou smluvní stranu o všech skutečnostech, které znemožňují, resp. podstatně omezují plnění smlouvy nebo závazky smluvních stran, a to do 7 pracovních dnů ode dne vzniku takové skutečnosti. Smluvní strana, u které tyto skutečnosti vznikly, se zavazuje navrhnout způsob řešení jejich odstranění.
8. Všechny informace získané v průběhu jednání a při plnění díla jsou důvěrného charakteru.

X. Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen mít po dobu účinnosti této smlouvy uzavřeno pojištění pro případ vzniku odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s plněním této smlouvy, a to s pojistným plněním ve výši nejméně 1 000 000 Kč.
2. Zhotovitel se zavazuje, že pojištění v uvedené výši a rozsahu zůstane účinné po celou dobu účinnosti této smlouvy a na výzvu objednatele předloží do 5 pracovních dnů doklad o platném pojištění.

XI. Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti po podepsání oběma smluvními stranami a je účinná dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
3. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními o. z., a dále příslušnými ustanoveními právních předpisů českého právního řádu.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně dodatků ke své účinnosti vyžaduje uveřejnění 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), ve znění pozdějších předpisů a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel neprodleně po uzavření smlouvy. Objednatel se současně zavazuje informovat druhou smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé smluvní straně kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky druhé smluvní strany.
5. Veškeré změny a doplňky této smlouvy lze činit pouze písemnými vzestupně číselně označenými dodatky, které nabývají účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
6. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
7. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce smluvních stran. Tato práva a povinnosti není zhotovitel bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit nebo jinak převést na třetí osobu.
8. Jestliže jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými, jestliže nějaká ustanovení zcela chybí nebo jsou nevymahatelná, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného, chybějícího či nevymahatelného ustanovení dohodnou smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu chybějícího či nahrazovaného ustanovení.
9. Bude-li od této smlouvy odstoupeno nebo tato smlouva bude považována za neúčinnou, neplatnou či zrušenou dle příslušných právních předpisů, a pokud je z takové smlouvy již plněno, smluvní strany se zavazují, že bez zbytečného odkladu po tomto zjištění uzavřou dohodu o vypořádání bezdůvodného obohacení podle cen dohodnutých v této neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě nebo uzavřou novou smlouvu stejného předmětu plnění a podmínek jako v neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě. Toto ustanovení zůstává v platnosti i po odstoupení, neplatnosti, neúčinnosti, nebo zrušení této smlouvy. Tím nejsou dotčena zákonná ustanovení o některých závazcích, které zůstávají v platnosti i po zániku závazků (např. ustanovení o smluvních pokutách, náhradě škody).
10. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podmínkami a předmětem veřejné zakázky, na jejímž základě se tato smlouva uzavírá, plně jim porozuměl a bezvýhradně s nimi souhlasí.

11. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním nabídkových cen, jakož i dalších dokumentů a údajů, které musí být ze zákona zveřejněny.
12. Nedílnou součástí smlouvy je příloha:
Příloha č. 1 - Rozsah a specifikace prací,
Příloha č. 2 - Nabídková cena.
13. Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou s obsahem smlouvy seznámeny, a že smlouvu uzavírají na základě své svobodné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují podpisy svých statutárních zástupců.

V Praze dne 23.04.2018

V Ostravě dne 26.4.2018

.....
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Ing. Josef Vojáček
ředitel

.....
TALPA - RPF, s.r.o.
Ing. Čestmír Kus
jednatel

Rozsah a specifikace prací

Farma Heroltovice

Navrhovaný rozsah prací

V rámci průzkumu lokality navrhujeme následující rozsah prací:

- nevystrojené průzkumné vrty - 5 ks, hloubka do cca 3 m p.t.;
- vystrojený jádrový vrt - 1 ks, hloubka do cca 30 m p.t.;
- odběr vzorků zemin;
- odběr vzorků podzemních vod;
- odběr vzorků povrchových vod;
- chemické analýzy odebraných vzorků.

Farma Luboměř pod Strážnou

Navrhovaný rozsah prací

V rámci průzkumu lokality navrhujeme následující rozsah prací:

- nevystrojené průzkumné vrty - 6 ks, hloubka do cca 3 m p.t.;
- vystrojený jádrový vrt - 1 ks, hloubka do cca 30 m p.t.;
- odběr vzorků zemin;
- odběr vzorků podzemních vod;
- odběr vzorků povrchových vod;
- chemické analýzy odebraných vzorků.

Kozlov - Klíčův les

Navrhovaný rozsah prací

V rámci průzkumu lokality navrhujeme následující rozsah prací:

- odběr vzorků podzemních vod ze stávajících monitorovacích vrtů;
- chemické analýzy odebraných vzorků.

Neplachovský kopec

Navrhovaný rozsah prací

V rámci průzkumu lokality navrhujeme následující rozsah prací:

- nevystrojené průzkumné vrty - 3 ks, hloubka do cca 2 m p.t.;
- odběr vzorků zemin;
- odběr vzorků podzemních vod;
- chemické analýzy odebraných vzorků.

Jahodový důl

Navrhovaný rozsah prací

V rámci průzkumu lokality navrhujeme následující rozsah prací:

- nevystrojené průzkumné vrty - 3 ks, hloubka do cca 2 m p.t.;
- vystrojený jádrový vrt - 1 ks, hloubka do cca 15 m p.t.;
- odběr vzorků zemin;
- odběr vzorků podzemních vod;
- odběr vzorků povrchových vod;
- chemické analýzy odebraných vzorků.

Farma Slavkov

Navrhovaný rozsah prací

V rámci průzkumu lokality navrhujeme následující rozsah prací:

- nevystrojené průzkumné vrty - 6 ks, hloubka do cca 2 m p.t.;
- vystrojený jádrový vrt - 1 ks, hloubka do cca 10 m p.t.;
- odběr vzorků zemin;
- odběr vzorků podzemních vod;
- odběr vzorků povrchových vod;
- chemické analýzy odebraných vzorků.

Farma Slavkov

Navrhovaný rozsah prací

V rámci průzkumu lokality navrhujeme následující rozsah prací:

- nevystrojené průzkumné vrty - 6 ks, hloubka do cca 2 m p.t.;
- vystrojený jádrový vrt - 1 ks, hloubka do cca 15 m p.t.;
- odběr vzorků zemin;
- odběr vzorků podzemních vod;
- odběr vzorků povrchových vod;
- chemické analýzy odebraných vzorků.

Příloha č. 2 obchodních podmínek

Vojenský újezd Libavá - průzkum staré ekologické zátěže vybraných lokalit

Dodavatel vyplní všechna zeleně podbarvená pole!

	Činnost	jednotky	počet	jednotk. cena	celkem
1.	Přípravné práce				212 000,00 Kč
1.1.	studium relevantních materiálů	soubor	1	18 000,00 Kč	18 000,00 Kč
1.2.	rekognoskace terénu	soubor	1	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč
1.3.	projekční práce, ohlašovací povinnosti	soubor	1	120 000,00 Kč	120 000,00 Kč
1.4.	povolení vstupu na pozemky, vytýčení inženýrských sítí	soubor	1	42 000,00 Kč	42 000,00 Kč
2.	Vrtné práce				465 385,00 Kč
2.1.	vyhloubení vystrojeného vrtu	bm	100	2 500,00 Kč	250 000,00 Kč
2.2.	úprava zhlaví vystrojeného vrtu	ks	6	2 600,00 Kč	15 600,00 Kč
2.3.	vyhloubení nevstr. zeminové sondy	bm	65	1 100,00 Kč	71 500,00 Kč
2.4.	likvidace vrtného jádra	t	8	9 400,00 Kč	75 200,00 Kč
2.5.	zpětný zához sond	bm	65	109,00 Kč	7 085,00 Kč
2.6.	doprava vrtné soupravy	soubor	1	46 000,00 Kč	46 000,00 Kč
3.	Vzorkovací práce				74 970,00 Kč
3.1.	odběr vzorků zemin	ks	65	280,00 Kč	18 200,00 Kč
3.2.	odběr vzorků stavebních konstrukcí	ks	0	300,00 Kč	0,00 Kč
3.3.	odběr vzorků podz. vod - dynamický	ks	22	920,00 Kč	20 240,00 Kč
3.5.	odběr vzorků povrchové vody	ks	7	270,00 Kč	1 890,00 Kč
3.7.	evidence a skartace vzorku	ks	94	60,00 Kč	5 640,00 Kč
3.8.	přeprava vzorků	soubor	1	29 000,00 Kč	29 000,00 Kč
4.	Analytické práce				86 083,00 Kč
4.1.	<i>Analytika zemin a staveb. konstrukcí</i>				<i>56 975,00 Kč</i>
4.1.1.	uhlovodíky C10-C40	ks	30	950,00 Kč	28 500,00 Kč
4.1.2.	uhlovodíky NEL	ks	17	320,00 Kč	5 440,00 Kč
4.1.3.	PCB	ks	0	1 210,00 Kč	0,00 Kč
4.1.4.	TOL rozšířené (BTEX + CIU, chlorbenzeny, chloroform, bromoform apod)	ks	7	1 295,00 Kč	9 065,00 Kč
4.1.5.	kovy - rozšířené spektrum podle MŽP (tj. včetně As, Hg)	ks	7	750,00 Kč	5 250,00 Kč
4.1.6.	výluh III. třída	ks	4	2 180,00 Kč	8 720,00 Kč
4.2.	<i>Analytika podzemních a ostatních vod</i>				<i>29 108,00 Kč</i>
4.2.1.	uhlovodíky C10-C40	ks	11	940,00 Kč	10 340,00 Kč
4.2.2.	uhlovodíky NEL	ks	2	440,00 Kč	880,00 Kč
4.2.3.	PCB	ks	2	1 210,00 Kč	2 420,00 Kč
4.2.4.	organochlorované pesticidy	ks	2	1 300,00 Kč	2 600,00 Kč
4.2.5.	TOL rozšířené (BTEX + CIU, chlorbenzeny, chloroform, bromoform apod)	ks	3	1 280,00 Kč	3 840,00 Kč
4.2.6.	kovy - rozšířené spektrum podle MŽP (tj. včetně As, Hg)	ks	5	730,00 Kč	3 650,00 Kč
4.2.7.	PAU	ks	2	1 199,00 Kč	2 398,00 Kč
4.2.8.	ZCHR	ks	2	1 490,00 Kč	2 980,00 Kč
5.	Doprovodné terénní práce				91 200,00 Kč
5.1.	geodetické zaměření hg. objektů vč. dopravy	ks	24	3 800,00 Kč	91 200,00 Kč
6.	Vyhodnocení, geologické práce				460 000,00 Kč
6.1.	sled a řízení prací	soubor	1	220 000,00 Kč	220 000,00 Kč
6.2.	zpracování dat	soubor	1	37 000,00 Kč	37 000,00 Kč
6.3.	doprava osob	soubor	1	53 000,00 Kč	53 000,00 Kč
6.4.	zpráva o průzkumu	ks	1	150 000,00 Kč	150 000,00 Kč
Celková cena bez DPH					1 389 638,00 Kč