



Smlouva o dílo

I.

SMLUVNÍ STRANY

Středočeský kraj

Se sídlem: Zborovská 11

150 21 Praha 5

IČ: 70891095

Zastoupen: Liborem Lesákem, radním Středočeského kraje pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek, na základě pověření ze dne 22.06.2023 dle usnesení Rady Středočeského kraje č. 039-24/2021/RK, ze dne 03.06.2021, jak je uvedeno v příloze č. 2 této smlouvy.

Bankovní spojení: PPF banka a.s.

Číslo účtu: 26010000000000000000

(dále jen též jen „**Objednatel**“)

a

SGS Czech Republic, s.r.o.

Se sídlem: K Hájům 1233/2, 155 00 Praha 5

Zastoupena: RNDr. Janem Chocholem, jednatelem.

IČO: 48589241

DIC: CZ48589241

Číslo účtu: 26010000000000000000

společnost vedená u Městského soudu v Praze pod spis. zn. C 18205,

(dále také „**Zhotovitel**“),

společně také „**Smluvní strany**“.

Tato **SMLOUVA O DÍLO** (dále jen „**Smlouva**“) je uzavřena ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), a za následujících podmínek:



II.

PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Tato Smlouva je uzavírána mezi Objednatelem a Zhotovitelem na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „Průzkum ekologické zátěže v lokalitě Milovice-Boží Dar“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“).
- 2.2 Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí, řádně a včas dále specifikované dílo spočívající v provedení činností, specifikovaných přílohou č. 1 Smlouvy. Příloha č. 1 Smlouvy vychází z poptávky Objednatele dle Veřejné zakázky.
- (dále jen „**Dílo**“).
- 2.3 Součástí Díla jsou i práce a činnosti v této Smlouvě výslovně nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení Díla nezbytné, a o kterých Zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto nespecifikovaných prací a činností však v žádném případě nezvyšuje touto Smlouvou sjednanou cenu za provedení Díla.
- 2.4 Objednatel se zavazuje od Zhotovitele Dílo převzít a zaplatit mu za něj dohodnutou cenu.

III.

DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Objednatel umožní vstup na pozemky tak, aby Zhotovitel mohl řádně provést Dílo.
- 3.2 Zhotovitel je povinen provést Dílo do 30.09.2023 včetně. Protože došlo k pozdějšímu uzavření Smlouvy, než bylo předpokládáno přílohou č. 1 Smlouvy, je nutné termín vyhotovení Díla posunout ze 31.08.2023 na 30.09.2023.
- 3.3 Místo plnění je určeno přílohou č. 1 Smlouvy.

IV.

CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Celková cena za realizaci Díla byla stanovena nabídkou Zhotovitele podanou v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku a činí 1.817.921,25 Kč /slovy: jeden milion osm set sedmnáct tisíc devět set dvacet jedna korun českých a dvacet pět haléřů/ bez daně z přidané hodnoty (dále jen „**DPH**“). DPH bude hrazena v sazbě 21 % a činí tak 381.763,46 Kč /slovy: tři sta osmdesát jedna tisíc sedm set šedesát tři korun českých a čtyřicet šest haléřů/. Cena díla včetně 21 % DPH činí 2.199.684,71 Kč /slovy: dva miliony sto devadesát devět tisíc šest set osmdesát čtyři korun českých a sedmdesát jedna haléřů/ (dále jen „**Cena**“).

- 4.2 Cena je stanovena pro celý rozsah předmětu plnění Smlouvy jako cena nepřekročitelná. V Ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele na realizaci Díla, tedy veškeré práce, dodávky, služby, poplatky, výkony a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu Smlouvy.
- 4.3 Cena se může měnit pouze v případě, dojde-li ke změně rozsahu Díla vymezeného nabídkou v rámci výběrového řízení ze strany Objednatel, na což si Objednatel vyhrazuje právo, a to zejména ve vztahu k popisu Díla dle odst. 2.2 Smlouvy. V případě, že bude Objednatel dodatečně požadovat větší rozsah Díla (vícepráce), bude toto řešeno uzavřením dodatku ke Smlouvě odsouhlaseného oběma smluvními stranami. Cena Díla se dále může změnit v případě, že dojde ke změně zákonné výše DPH. Případné méněpráce budou řešeny odpovídajícím snížením Zhotovitelem fakturované částky.
- 4.4 Práce nad rámec Díla dle Smlouvy vyžadují předchozí dohodu Smluvních stran formou písemného dodatku Smlouvy. Pokud Zhotovitel provede tyto práce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke Smlouvě, považuje se hodnota takových prací za zahrnutou v celkové Ceně dle Smlouvy.
- 4.5 Cena bude Zhotoviteli hrazena bezhotovostním převodem v české měně a Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu do 10 dnů po převzetí a akceptaci Díla bez vad Objednatel v souladu s čl. V Smlouvy.
- 4.6 Faktura bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (jedná se především o označení faktury a její číslo, obchodní firmu/název, sídlo a IČO Objednatel, předmět Smlouvy, bankovní spojení, fakturovanou částku bez/včetně DPH) a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 Občanského zákoníku. Faktura bude označena agendovým číslem smlouvy z centrální evidence smluv Objednatel (viz také záhlaví Smlouvy).
- 4.7 Faktura bude zaslána Objednateli emailem na adresy elektronické pošty Objednatel:  a .
- 4.8 Objednatel je oprávněn vrátit fakturu do konce doby splatnosti, pokud bude obsahovat nesprávné náležitosti či údaje nebo pokud požadované náležitosti a údaje nebude obsahovat vůbec. V takovém případě se doba splatnosti zastavuje a nová doba splatnosti počíná běžet ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury Objednateli. Objednatel není v takovém případě v prodlení.
- 4.9 Splatnost každé faktury dle Smlouvy je minimálně 30 kalendářních dní ode dne jejího doručení Objednateli. Povinnost Objednatel zaplatit cenu je splněna odepsáním příslušné částky z účtu Objednatel. Objednatel neposkytuje zálohy. Platby budou probíhat výhradně v Kč (CZK), rovněž veškeré cenové údaje na faktuře budou v této měně. V případě prodlení Objednatel s úhradou splatné faktury zaplatí Objednatel Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb.



V.

PROVEDENÍ DÍLA A JEHO PŘEDÁNÍ

- 5.1 Zhotovitel je při realizaci Díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno Objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů Objednatele je Zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů Objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese Zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů Objednatele Objednateli a/nebo Zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
- 5.2 Zhotovitel prohlašuje, že práce budou provedeny odborně. Při práci bude dbát na bezpečnost práce. V případě závažného porušení postupu dle tohoto článku je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od doručení písemné výzvy k jejímu zaplacení.
- 5.3 Zhotovitel zajistí odstranění odpadu vzniklého při realizaci Díla v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.4 Zhotovitel je povinen Dílo dle Smlouvy provést řádně a včas. Dílo je provedeno jeho dokončením a předáním dle tohoto článku Smlouvy.
- 5.5 Dílo je provedeno řádně, pokud je v souladu s:
- a) platnou legislativou;
 - b) podmínkami stanovenými touto Smlouvou;
 - c) všemi platnými technickými normami upravujícími předmět Díla;
 - d) pokyny Objednatele; a
 - e) dokumentací Veřejné zakázky.
- 5.6 O předání Díla se pořídí závěrečný písemný předávací protokol, který obě smluvní strany podepíší. Současně Zhotovitel předloží Objednateli záznam výsledků díla v elektronické podobě včetně veškeré fotodokumentace, pocházející z realizace Díla, na CD/DVD nosiči ve dvojnásobném vyhotovení. Závěrečná zpráva (viz popis Díla) bude podepsána oprávněnou osobou Zhotovitele.
- 5.7 Převezme-li Objednatel Dílo s vadami a nedodělkami, dohodnou se Smluvní strany, jakým způsobem budou vady a nedodělkami odstraněny a dohodu zaznamenají v předávacím protokolu včetně způsobu a termínu odstranění vad a nedodělků. Nedohodnou-li se na způsobu či termínu odstranění takových vad a nedodělků, náleží Objednateli nároky z odpovědnosti za vady.

- 5.8 Nepřevezme-li Objednatel Dílo v souladu se Smlouvou, ve stanoveném termínu, je Zhotovitel v prodlení. V takovém případě Objednatel v předávacím protokolu uvede důvody odmítnutí převzetí Díla a stanoví Zhotoviteli přiměřený náhradní termín pro provedení Díla (dokončení a předání).
- 5.9 V případě, že je Zhotovitel v prodlení s provedením Díla tj. jeho dokončením a jeho předáním podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do 14 kalendářních dní od doručení písemné výzvy k jejímu zaplacení.

VI.

POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 6.1 Zhotovitel je povinen provést Dílo tak jak ukládá Smlouva a v dohodnuté době.
- 6.2 Zhotovitel provede Dílo podle Smlouvy na svou vlastní odpovědnost a bude poskytovat všechny ekonomické, materiální a lidské prvky tak, aby mohl naplnit účel Smlouvy řádně a včas.
- 6.3 Po celou dobu poskytování plnění a s ním souvisejících činností Zhotovitelem Objednateli na základě Smlouvy se Zhotovitel zavazuje poskytovat služby nejvyšší kvality a při jejich poskytování zachovávat obecné principy vztahující se k plnění Díla, jako je dobrá víra a profesionalita. Při poskytování plnění podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen postupovat s odbornou péčí a s přihlédnutím k zájmům Objednatele. Zhotovitel je při plnění Díla povinen dodržovat veškerou platnou legislativu, která se k plnění vztahuje.
- 6.4 Zhotovitel je povinen účastnit se jednání svolaných Objednatелеm, týkajících se postupu při poskytování plnění dle této Smlouvy. Pokud není specifikováno jinak, účastní se za Zhotovitele takového jednání vždy oprávněné osoby.
- 6.5 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla. Zjistí-li, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn dožadovat se, aby Zhotovitel prováděl Dílo řádným způsobem, popřípadě ihned odstranil vzniklé vady.
- 6.6 Kontaktními osobami Objednatele pro účely zastupování Objednatele při kontrolách plnění Díla a všech souvisejících jednáních jsou:

— 

— 

nebo jejich gesční nástupci.

VII.

OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ

- 7.1 Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví při plnění Smlouvy a které nejsou právním předpisem nebo Objednatelem určeny ke zveřejnění nebo nejsou obecně známy. S informacemi poskytnutými Objednatelem za účelem splnění závazků Zhotoviteli plynoucích ze Smlouvy je povinen Zhotovitel nakládat jako s důvěrnými informacemi.
- 7.2 Za důvěrné informace se pro účel Smlouvy nepovažují:
- a) informace, které se staly obecně dostupnými veřejnosti jinak než následkem jejich zpřístupnění Zhotovitelem,
 - b) informace, které Zhotovitel získá jako informace nikoli důvěrného charakteru z jiného zdroje než od Objednatele.
- 7.3 Zhotovitel se zavazuje použít důvěrné informace výhradně za účelem splnění svých závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitel se zejména zavazuje, že on ani jiná osoba, která bude Zhotovitelem seznámena s důvěrnými informacemi v souladu se Smlouvou, je nepřístupná žádné třetí osobě vyjma případů, kdy:
- a) Zhotovitel zpřístupní důvěrné informace osobám, které potřebují mít možnost přístupu k těmto informacím za účelem splnění závazků Zhotoviteli vyplývajících ze Smlouvy,
 - b) Zhotovitel zpřístupní důvěrné informace s předchozím písemným souhlasem Objednatele,
 - c) tak stanoví obecně závazný právní předpis.
- 7.4 V případě, že Zhotovitel bude mít důvodné podezření, že došlo ke zpřístupnění důvěrných informací neoprávněné osobě, je povinen neprodleně o této skutečnosti informovat Objednatele.
- 7.5 Závazek ochrany důvěrných informací zůstává v platnosti i po splnění závazků dle Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje přenést svou povinnost mlčenlivosti na všechny své zaměstnance a subdodavatele podílející se souhlasem Objednatele na poskytování plnění pro Objednatele.
- 7.6 Objednatel je oprávněn kdykoliv po dobu účinnosti Smlouvy i po skončení její účinnosti uveřejnit Smlouvu nebo její část.
- 7.7 Za porušení povinnosti mlčenlivosti Zhotovitele uvedené v tomto článku si sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.

VIII.

ZÁRUKA

- 8.1 Zhotovitel ručí za kvalitu provedeného Díla dle této Smlouvy po dobu 24 měsíců od data předání Díla Objednateli dle čl. V. této smlouvy, tj. od protokolárního předání Díla (datum podpisu závěrečného předávacího protokolu). Po dobu, po kterou Objednatel nemůže užívat Dílo pro vady, na které se vztahuje záruka, záruční doba neběží.
- 8.2 Vadou, na níž se vztahuje záruka, se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech Díla dle Smlouvy a obecně závaznými předpisy, technickými normami atp. Zhotovitel je povinen odstraňovat záruční vady během záruční doby bezplatně.
- 8.3 V průběhu záruční doby Zhotovitel odstraní prokázané vady, resp. nedodělky, do pěti (5) kalendářních dnů od doručení písemné reklamace Zhotoviteli, pokud si Smluvní strany nedohodnou lhůtu delší z důvodů faktické nemožnosti odstranění vady ve výše uvedené lhůtě, nejdéle však do třiceti (30) kalendářních dnů.
- 8.4 Neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady či nedodělky ve lhůtě stanovené v tomto článku, anebo oznámí před jejím uplynutím, že vady či nedodělky neodstraní, uplatní Objednatel nárok na přiměřenou slevu ze sjednané ceny Díla, zajistí provedení oprav prostřednictvím jiné osoby na náklady Zhotovitele, nebo je oprávněn od této Smlouvy odstoupit. Volba řešení uvedeného náleží Objednateli.
- 8.5 Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
- 8.6 V případě, že Zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad, resp. nedodělků, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení.

IX.

ZÁNIK ZÁVAZKU

- 9.1 Smluvní strany se dohodly, že závazek může být ukončen:
- a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) písemným odstoupením od Smlouvy dle níže uvedených ustanovení,
- 9.2 Ukončením závazku ze Smlouvy nezaniká nárok oprávněné strany na zaplacení smluvní pokuty a náhradu prokázané škody. Stejně jako jím nejsou dotčena ustanovení, které ze své povahy mají trvat i po ukončení platnosti Smlouvy jako např. ustanovení o mlčenlivosti a sankcích.
- 9.3 Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě



- a) prodlení Objednatele s proplacením řádně vystavené a doručené faktury Zhotovitele delším než 30 dnů,
- b) že klimatické podmínky nedovolí realizovat Dílo v termínu, určeném čl. III Smlouvy – tato skutečnost musí být odborně potvrzena třetí stranou, najatou Objednatelem.

9.4 Objednatel je oprávněn od Smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího podstatného porušení Zhotovitelem. Tímto není dotčeno právo Smluvních stran ukončit trvání smluvního vztahu rovněž na základě příslušných ustanovení právních předpisů z důvodu porušení povinnosti některou ze Smluvních stran. Za podstatné porušení je vždy považováno Zhotovitelem zaviněné nedodržení termínu pro zhotovení Díla či jeho části.

9.5 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zjistí, že Zhotovitel:

a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkovával určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již úřední osoby nebo kohokoli jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění této Smlouvy; nebo

b) zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění Smlouvy ke škodě Objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

X.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

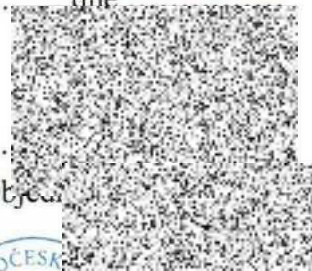
- 10.1 Tato Smlouva je sepsána ve 2 vyhotoveních s platností originálu, z nichž 1 vyhotovení si ponechá Zhotovitel a 1 vyhotovení obdrží Objednatel.
- 10.2 Smluvní strany prohlašují, že Smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Smluvní strany si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.
- 10.3 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení Smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení Smlouvy platná a účinná. Namísto neplatného či neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu Smluvních stran. Strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které svým výsledkem nejlépe odpovídá záměru ustanovení neplatného resp. neúčinného, a to formou písemného dodatku Smlouvy.
- 10.4 Veškeré dodatky Smlouvy budou provedeny v písemné formě, označeny pořadovým číslem a podepsány osobami oprávněnými jednat ve věcech Smlouvy.

- 10.5 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel do 30 dnů od podpisu Smlouvy.
- 10.6 Tato Smlouva byla schválena usnesením Rady Středočeského kraje č. 051-23/2023/RK ze dne 08.06.2023.
- 10.7 Nedílnou součástí Smlouvy jsou přílohy:
- příloha č. 1: cenová nabídka na splnění Veřejné zakázky vč. specifikace Díla;
 - příloha č. 2: pověření pana Libora Lesáka.

V Práze dne 26-06-2023



V Práze dne 26-06-2023



za Objednatel





SGS Czech Republic, s.r.o.

NABÍDKA

**na provedení průzkumu ekologických zátěží a jiných ekologických škod
na vytipovaných lokalitách v bývalém vojenském prostoru Mladá, k. ú.
Milovice nad Labem, obec Milovice, LV 552 pro k.ú. a obec Straky**

V Praze dne: 17.05.2023

Číslo nabídky: 20230517_01

Příloha 1 – Podrobná cenová nabídka

Příloha 2 – Přehled vytipovaných rizikových ploch

Adresát / **Krajský úřad Středočeského kraje;**

Objednatel:

Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5

IČO: 70891095, DIČ: CZ70891095

Kontaktní osoby:

- [REDACTED]

Zhotovitel:

SGS Czech Republic, s.r.o., K Hájům 1233/2, 155 00 Praha 5

Inspekční orgán - Azbest

IČ: 485 89 241, DIČ: CZ48589241

T +420 234 708 111, <http://www.cz.sgs.com>

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Václavské náměstí, 110 00 Praha 1

Číslo účtu: [REDACTED]

Kontaktní osoby:

- [REDACTED]
- [REDACTED]

Nabídka číslo: **20230517_01** ze dne **17.05.2023**

*Klient je oprávněn tuto nabídku **výslovně přijmout** nejpozději **ve lhůtě 2 (slovy: dvou) měsíců ode dne jejího doručení**, a to buďto písemně v listinné podobě (zasláním zásilky na adresu sídla SGS) a/nebo elektronické formě (zasláním emailové zprávy na níže uvedenou emailovou adresu), osobou oprávněnou jednat ve smluvních věcech za Klienta. V případě, že se Klient ve shora uvedené lhůtě k této cenové nabídce nevyjádří, považuje se toto nevyjádření se za odmítnutí této cenové nabídky.*

Všechny služby jsou poskytovány v souladu s příslušnými všeobecnými obchodními podmínkami pro poskytování služeb SGS, které jsou dostupné na <http://www.sgsgroup.cz/cs-CZ/Terms-and-Conditions.aspx>.

Zpracoval:

[REDACTED]

Přezkoumal:

[REDACTED]

Schválil:

[REDACTED]

1 Představení společnosti

Skupina SGS je největší nezávislou společností poskytující management rizik, inspekční, testovací certifikační a verifikační organizací, která operuje ve více než 140 zemích světa, v celkem 2400 pobočkách a laboratořích a zaměstnává více než 95.000 zaměstnanců.

Společnost SGS, s vedením sídlícím v Ženevě, byla založena roku 1878. Tato dlouhá historie dokládá pověst nezávislosti, bezúhonnosti, profesionality a zkušenosti, které se společnost SGS globálně těší.



SGS Czech Republic, s.r.o. byla založena v roce 1993 jako **dceřiná společnost SGS Group**. Dnes jsme vedoucí lokální společností v poskytování inspekčních, testovacích a certifikačních služeb, pomáháme organizacím řídit a snižovat rizika a zvyšovat tak jejich efektivitu již téměř v každém sektoru. Nabízíme širokou škálu služeb nejen pro různá odvětví průmyslu, jako je automobilový, petrochemický, potravinářský či stavebnictví, ale také pro obory zabývající se testováním spotřebního zboží či oblastí životního prostředí.

S naším celorepublikovým pokrytím můžete profitovat z lokálních řešení s globálním zásahem zahrnujícím **projektový management, technický dozor investora, zpracování Environmentálních a technických Due Diligence, stavebně technických průzkumů a inspekci a expertních posudků.**

Dále provádíme řízení rizik v environmentální oblasti i bezpečnosti práce, nabízíme energetický management, kompletní průmyslovou hygienu, zajistíme soulad s legislativními požadavky, produktovou i systémovou certifikaci a mnoho dalších, nezávislých služeb, které v detailech naleznete na webových stránkách společnosti <https://www.sgsgroup.cz/>.

2 Hlavní činnosti nabízené SGS Czech Republic

▪ Testovací služby

SGS testuje kvalitu výrobků a jejich provedení s ohledem na zdraví, bezpečnost a soulad s prováděcími předpisy a technickými normami. SGS využívá především své laboratoře nebo laboratoře v blízkosti zákazníka.

▪ Inspekční služby

SGS kontroluje a ověřuje množství a kvalitu obchodovaného zboží. Inspekce probíhají u výrobce, dodavatele nebo během vyložení/naložení na jiném místě.

▪ Konzultační služby, expertní posudky, technické Due Diligence

SGS nabízí tyto expertní služby orientované přímo na požadavky klientů v různých oborech, zejména ve věci posuzování objektů a jejich technického stavu jako celku, tak ve specifických částech.

▪ Certifikační služby

SGS je certifikačním orgánem pro výrobky, systémy a/nebo služby splňující požadavky relevantních norem (např. ISO, GOST R, EN, ASTM). SGS také rozvíjí a certifikuje vlastní standardy.

▪ Verifikační služby

Verifikační služby SGS zajišťují, že výrobky a služby jsou v souladu s globálními standardy a místními předpisy. Kombinace globálního pokrytí, místní zkušenosti, a odborné znalosti zaručují, že SGS pokrývá celý dodavatelský řetězec od surovin po finální spotřebu.



- **Konzultační služby**

SGS nabízí konzultační služby orientované přímo na požadavky klientů v řadě průmyslových oborů i v oblasti životního prostředí.

Typy všech služeb SGS jsou šity přímo na míru klienta a jeho specifickým požadavkům.

3 Předmět a rozsah nabídky

Na základě výzvy ze dne 11.5.2023 Vám předkládáme tuto nabídku na provedení průzkumu ekologické zátěže a jiných ekologických škod na vytipovaných lokalitách v bývalém vojenském výcvikovém prostoru Mladá dle přiložené mapy (legenda viz spodní okraj mapy). Všechny lokality zahrnují nemovitě věci ve vlastnictví Středočeského kraje, jež jsou zapsány na LV 2114 pro k. ú. Milovice nad Labem a obec Milovice, LV 552 pro k. ú. a obec Straky, vedených Katastrálním úřadem pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Nymburk.

Na základě předběžné prohlídky lokality a specifikaci rizikových ploch (viz **příloha č. 2** této nabídky) předpokládáme realizaci následujících prací:

- 1) Provedení průzkumu možného znečištění rekultivačních materiálů používaných na vymezených plochách a srovnání výsledků s limitními hodnotami vyhlášky č. 273/2001 Sb. k využívání odpadů k zasypávání na povrchu terénu.
- 2) Provedení průzkumu možného výskytu azbestových materiálů na vymezených plochách a ověření sekundární kontaminace azbestovými vlákny v okolí vybraných rizikových ploch.

Rozsah prací je blíže specifikován v následující tabulce:

Prostor č./ naléhavost řešení dle KÚ (dle barvy)	kopané sondy	odběry					
	počet sond 2-3 m	pevná frakce	navážka/jemná frakce 300g	směs 10 kg	vzduch	odpady	odpady
		kvalitativní stanovení - A	kvantitativní stanovení -A (Itálie)	kvantitativní stanovení -N (Německo)	personální odběry	273/2021 tab 5.1., 5.2.,	273/2021 tab 5.3.
1		4		4			4
2		4	6	4			2
3		4	8	2			1
4	2			4	1	2	
5a	1	3	6	2	1		
6	8			16	1	8	
7	2			4	1	2	
8	3			6	1	3	
9	3			6	1	3	
10	9			18	1	9	
11-17	7			14		7	
rezerva		5				5	6
Celkem	35	20	20	80	7	46	6

Přesný počet vzorků může být upraven na základě aktuálního zjištění v průběhu sondážních a terénních prací.

Metodika navržených prací

- a) **Provádění kopaných / bagrovaných sond na vybraných plochách, kde byla prováděna rekultivace** (plocha 4, 6-17 dle Přílohy č. 2)
 - o Bagrované sondy budou provedeny do hloubky cca 1,2 m pod původní niveletu terénu (předpokládaná hloubka 2-3 m).
 - o Sondy budou situovány do vybraných míst dřívějšího výskytu objektů.
 - o V průběhu sondážních prací budou prováděny zonální příp. směsné odběry vzorků na základní environmentální analýzy dle vyhlášky č. 273/2001 Sb. (tab. 5.1., 5.2. a 5.3.) a na kvantifikaci výskytu azbestu.

- b) Odběr a analýzy směsných vzorků navážek pro ověření environmentálního znečištění rekultivovaných ploch a recyklátu (všechny plochy vyjma 5 přílohy č. 2)**
- Odběry a analýzy budou provádět pracovníci akreditované laboratoře.
 - V 1. kole budou ve směsných vzorcích budou provedeny analýzy dle vyhlášky č. 273/2001 Sb. tab. 5.1 (rozbory v sušině: As, Ba, Be, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, benzen, EOX, C10-C40, PAU, PCB)
 - 2. kolo: v případě splnění požadavků tab 5.1 se provede analýza ve stejných směsných vzorcích dle tab. 5.2 (výluh: DOC, fenoly, fluoridy, chloridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn)
 - 3. kolo: v případě splnění požadavků tab 5.1 a 5.2 se provede analýza v dodatečně připravených směsných vzorcích pouze z horizontu do 1 m dle tab. 5.3 sloupec I (ekotoxikologické testy: Vibrio fischeri, Daphnia magna, Desmodesmus subspicatus, Lactuca sativa)
- c) Odběry a analýzy podpovrchových směsných vzorků z kopaných / bagrovaných sond případně z recyklátu (předpoklad všechny plochy dle Přílohy č. 2)**
- Jedná se o neakreditovanou metodu na kvantitativní stanovení objemové hmotnosti azbestu v hrubozrnných vzorcích materiálu (německá norma VDI 3876), která je vhodná pro kategorizaci odpadu z hlediska jeho nebezpečnosti.
 - Odběry a analýzy budou provádět pracovníci akreditované laboratoře.
 - Množství materiálu pro analýzu v jednom vzorku vyžaduje 3-5 kilogramů.
- d) Odběr a analýzy směsných vzorků zeminových navážek pro kvantitativní stanovení přítomnosti azbestu (plochy 2, 3 a 5 dle Přílohy č. 2)**
- Jedná se o akreditovanou metodu na kvantitativní stanovení objemové hmotnosti azbestu v jemnozrnných vzorcích materiálu (italská vyhláška OA DM06/09/94 GU n° 288 10/12/1994 All. 1 Met. B), která je vhodná pro ověření sekundárního znečištění v okolí vybraných rizikových ploch, příp. u podsítné frakce recyklátu.
 - Odběry a analýzy budou provádět pracovníci akreditované laboratoře.
 - Množství materiálu pro analýzu v jednom vzorku vyžaduje 300 gramů.
- e) Zjištění povrchového výskytu azbestových materiálů u vybraných ploch (plochy 1, 2 a 3 dle Přílohy č. 2)**
- Bude provedena tzv. vizuální inspekce viditelných fragmentů (úlomků, zbytků) materiálů s předpokládaným obsahem azbestu (dále jen **ACM**). Postup mapování jednotlivých ploch bude proveden na základě UK příručky „HSG248 Průvodce inspektorů pro odběr vzorků, analýzu a kontrolu sanace azbestu (2021)“ a zákona „Regulace pro kontrolu Azbestu 2012“.
 - Při nalezení podezřelého fragmentu ACM se provede prohrábnutí povrchové vrstvy až do hloubky 0,1 m v kruhové oblasti o poloměru cca jeden metr kolem nalezeného ACM.
 - Nalezené fragmenty ACM budou fotodokumentovány a zaměřeny v GPS systému.
 - Z vizuální inspekce bude zpracována mapa povrchového výskytu ACM.
 - U vybraných vzorků budou provedeny odběry na kvalitativní stanovení přítomnosti azbestu ve vzorcích.
 - Odběry vzorků budou provádět vlastní pracovníci SGS, resp. akreditovaného inspekčního orgánu, a to podle akreditovaných postupů v souladu s platnou legislativou ČR a EU např. VDI 3866.
 - Analýzy vybraných typů fragmentů ACM budou provádět pracovníci akreditované laboratoře dle akreditovaných postupů v souladu s platnou legislativou ČR a EU např. NIOSH 9002, ISO 22262-1, VDI 3866 část 5.

f) Personální měření

- Za účelem ověření bezpečnosti při realizaci bagrovaných sond budou na vybraných plochách prováděny personální odběry vzduchu na stanovení respirabilních azbestových vláken, které se potenciálně mohou uvolňovat do ovzduší.
- Odběrové zařízení bude připevněno na osobě, která bude provádět vybrané typy činností (provádění sond, odběry vzorků atd.).
- Odběry vzorků probíhají formou zachytu částic na speciální měřicí filtry pro stanovení početní koncentrace respirabilních azbestových a případně ostatních anorganických vláknitých částic.
- Analýzy budou provádět pracovníci akreditované laboratoře, a to v souladu s platnou legislativou ČR a EU (ČSN EN ISO 16000-7, VDI 3492 atd.)

g) Posouzení rizik z nadměrného výskytu azbestových materiálů po demolici (plocha 5 dle Přílohy č. 2)

- Na ploše 5 bude zmapován plošný rozsah výskytu azbestu po neodborně provedené demolici; zároveň bude provedena bagrovaná sonda za účelem ověření rizik z potenciálního rozšíření azbestových vláken do okolí.
- V průběhu sondážních prací bude prováděn monitoring ovzduší na dvou místech ve směru proudění vzduchu, a to v těsné blízkosti ohniska a dále po větru. Výběr míst měření bude stanoven podle situace na místě.
- Odběry budou provádět vlastní pracovníci SGS nebo pracovníci akreditované laboratoře, a to v souladu s platnou legislativou ČR a EU (ČSN EN ISO 16000-7, VDI 3492 atd.).
- Analýzy budou provádět pracovníci akreditované laboratoře, a to v souladu s platnou legislativou ČR a EU (např. ČSN EN ISO 16000-7, VDI 3492).
- Odběry vzorků probíhají formou zachytu částic na speciální měřicí filtry pro stanovení početní koncentrace respirabilních azbestových a ostatních anorganických vláknitých částic; vlastní měření trvá podle podmínek 6 až 8 hodin.

h) Vypracování Závěrečné zprávy

Závěrečná zpráva bude obsahovat:

- Úvod a vysvětlivky
- Základní popis jednotlivých ploch
- Metodiku a rozsah prováděného průzkumu
- Výsledky budou členěny po jednotlivých plochách, kde budou uvedeny všechny potřebné informace např. popis konkrétní situace v ploše, provedené práce a jejich dokumentace, fotodokumentace, lokalizace odebraných vzorků a sond formou GPS, výsledky prací a jejich zhodnocení
- Přehledovou tabulku se všemi výsledky prací
- Geologický popis sond
- Odběrové a laboratorní protokoly

Pracovníci provádějící průzkumné práce budou používat, zejména v rizikových plochách, následující OOPP: pevnou obuv s ocelovou špičkou, jednorázový overal a respirátor s FFP3 (P3) filtrem.

Podrobný rozsah navrhovaných prací, včetně jednotkových cen je uveden v položkovém výkazu výměr v Příloze č. 1 této Nabídky.

4 Nezbytná součinnost a ostatní ujednání

- Určit kontaktní osobu/osoby pro komunikaci a spolupráci s SGS CZ.
- Zajistit bezpečný přístup s fundovaným doprovodem minimálně na začátku prací, kvůli správné orientaci v lokalitě.
- Zajistit možnost uskladnění bagru v uzamčeném prostoru.
- Odběratel nebude ovlivňovat průběh ani výsledky inspekce.
- Zhotovitel neposkytne třetím osobám žádné informace o výsledcích inspekce a výsledky předá výhradně odběrateli, pokud nebude odběratelem stanoveno jinak.

5 Rámec realizace projektu

- Zahájení prací bude stanoveno po obdržení objednávky, a to s ohledem na možnosti a požadavky obou stran.
- Vypracování Závěrečné zprávy v českém jazyce v PDF formátu s elektronickým podpisem, případně i v tištěné formě.
- Odevzdání Inspekční zprávy závisí na termínech zpracování všech vzorků; předpokládáme odevzdání nejpozději do 31.8.2023 v případě objednání prací do 31.5.2023.

6 Cena za poskytnuté služby

- Cenová Nabídka je uvedena v **Příloze č. 1**.
- K ceně bude účtována DPH v platné výši
- Cena bude uhrazena na základě faktury (daňového dokladu), a to po odevzdání Závěrečné zprávy

Příloha 1 – Podrobná cenová nabídka

Položka	Jedn.	jednotková cena	počet jednotek	cena bez DPH
Přípravné práce				
Rešeršní činnost, příprava vzorkovacího plánu, mobilizace týmu, OOP	kpl	28 000,00 Kč	1	28 000,00 Kč
Terénní práce				
Vytýčení sond	kpl	8 000,00 Kč	1	8 000,00 Kč
Geologický dozor terénních prací	hod	1 000,00 Kč	40	40 000,00 Kč
Geologický popis sond	bm	350,00 Kč	83	28 875,00 Kč
Průzkum výskytu azbestu - vizuální inspekce	hod	1 000,00 Kč	256	256 000,00 Kč
Přeprava materiálu, vzorků, osoba a techniky	kpl	25 000,00 Kč	1	25 000,00 Kč
ubytování	kpl	8 000,00 Kč	1	8 000,00 Kč
Vyhroubení bagrovaných sond vč. likvidace záhozem	ks	1 500,00 Kč	35	52 500,00 Kč
odběr vzorků materiálu (kvalitativní stanovení)	ks	250,00 Kč	20	5 000,00 Kč
odběr směsných vzorků z navážek (300 g) na stanovení hm. % azbestu	ks	450,00 Kč	20	9 000,00 Kč
odběr směsných vzorků ze sond (10 kg) na stanovení hm. % azbestu	ks	450,00 Kč	80	36 000,00 Kč
odběr vzorků rekultivovaných materiálů/odpadů	ks	450,00 Kč	46	20 700,00 Kč
stacionární odběry ovzduší (azbest)	ks	4 500,00 Kč	2	9 000,00 Kč
personální odběry ovzduší (azbest)	ks	3 500,00 Kč	7	24 500,00 Kč
Laboratorní práce				
příprava vzorků materiálů, archivace (azbest)	ks	380,00 Kč	120	45 600,00 Kč
příprava vzorků (ovzduší), archivace (azbest)	ks	220,00 Kč	9	1 980,00 Kč
Analýza vláken azbestu v pevné matici - kvalitativní stanovení	ks	1 750,00 Kč	20	35 000,00 Kč
Kvantitativní stanovení dle OA DM06/09/94 GU	ks	4 937,50 Kč	20	98 750,00 Kč
Kvantitativní stanovení dle VDI 3876	ks	3 937,50 Kč	80	315 000,00 Kč
Stanovení azbestových vláken v ovzduší	ks	3 471,25 Kč	9	31 241,25 Kč
Laboratorní analýzy zemina/odpad - sušina (Tab. 5.1 Vyhl. 273/2021)	ks	7 190,00 Kč	46	330 740,00 Kč
Laboratorní analýzy zemina/odpad - sušina (Tab. 5.2 Vyhl. 273/2021)	ks	3 306,25 Kč	46	152 087,50 Kč
Laboratorní analýzy zemina/odpad - sušina (Tab. 5.3 Vyhl. 273/2021)	ks	6 491,25 Kč	6	38 947,50 Kč
Inženýrská činnost				
Sled a řízení prací	hod	1 000,00 Kč	40	40 000,00 Kč
Zpracování a vyhodnocení dat	hod	1 000,00 Kč	48	48 000,00 Kč
Zpracování zprávy z průzkumu	kpl	130 000,00 Kč	1	130 000,00 Kč
Cena celkem bez DPH				1 817 921,25 Kč
DPH 21%				381 763,46 Kč
CENA CELKEM včetně DPH				2 199 684,71 Kč



POVĚŘENÍ

v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích, a dle usnesení Rady Středočeského kraje č. 039-24/2021/RK, ze dne 3.6.2021

POVĚŘUJI

tímto **pana Libora Lesáka, radního Středočeského kraje pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek**, aby jménem Středočeského kraje podepisoval listiny a činil veškeré úkony související s majetkoprávními úkony, o kterých rozhodly, dle zákona č. 129/2000 Sb., o krajích, v mezích pravomocí vymezených uvedeným zákonem, Rada Středočeského

kraje nebo Zastupitelstvo Středočeského kraje

a to zejména:

- veškeré listiny o převodech majetku Středočeského kraje, o nabytí majetku Středočeským krajem, návrhy na vklad práva vlastnického do katastru nemovitostí, rovněž tak zpětvzetí návrhů na vklad nevyžadujících projednání v orgánech kraje, návrhy na zápis záznamem do katastru nemovitostí, a dále smluv o budoucích smlouvách dle ust. § 1785 et seq. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, jejichž stranou je Středočeský kraj;
- souhlasná prohlášení a notářské zápisy o vlastnickém vztahu k majetku;
- souhlasy s umístěním staveb na pozemcích ve vlastnictví Středočeského kraje, které jsou realizovány jiným subjektem;
- smlouvy nájemní, smlouvy o výpůjčce a smlouvy o zřízení služebnosti, z nichž jednou ze stran je Středočeský kraj;
- žádosti o převody majetku mezi Středočeským krajem a Českou republikou - Pozemkovým fondem ČR, Středočeským krajem a Českou republikou - Úřadem pro zastupování státu ve věcech majetkových, příp. mezi Středočeským krajem a jinými subjekty s příslušností hospodařit či s právem hospodaření s majetkem státu.

V Praze

Mgr. Petra Pecková
hejtmanka Středočeského kraje

Dokument je podepsán elektronickým podpisem
Podpisující: **Mgr. Petra Pecková**
Organizace, OJ: Středočeský kraj - Kancelář úřad
Sériové č. cert.: 22288074
Vydavatel cert.: PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas: 22.06.2021 12:38:08
Dílčod:
Misto:

