

SMLOUVA O DÍLO
č. 033/955269/S955/2020/015/Ger**Lesy České republiky, s.p.**

IČ: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlo: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád Františkem Šampalíkem, vedoucím Správy toků – oblast povodí Berounky, ve věcech technických jedná:

[redacted] vedoucí správy toků, č. tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted], správce toků, tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted], zastupitelnost, tel.: [redacted] e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: 26300-511/0100

(dále jen „objednatel“)

A

Stavební geologie – Geosan, s.r.o.

IČO: 44684631

DIČ: CZ 44684631

sídlo: Karlovotýnská 49, 252 16 Nučice

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v oddílu C, vložce 7170

zastoupená: Ing. arch. Pavel Cihelka, jednatel

ve věcech smluvních jedná: [redacted]

v technických věcech jedná: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka a.s., číslo účtu: 5303051/0100

zhotovitel je plátcem DPH

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění, tuto

smlouvu o dílo**I.****Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy jsou závazky zhotovitele vypracovat pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost:

**Inženýrskogeologický průzkum v lokalitě plánované investice
„VN Kamýky“**

(dále jen IGP), na vodním toku: Kábovský potok, ČHP: 1-10-05-0530, IDVT: 10252064, ř. km: 1,750; k.ú.: Kornatice, vše za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, poptávkovým řízením, správními akty a touto smlouvou, vč. přílohy č.1.

2. Rozsah, obsah a postup zpracování IGP, včetně potřebných zkoušek bude vypracován v souladu s požadavky:
 - ČSN 752410 Malé vodní nádrže
 - ČSN 752310 Sypané hráze

- ČSN EN 1997-1,2 Navrhování geotechnických konstrukcí
 - ČSN EN ISO 14688 – 1,2 Geotechnický průzkum a zkoušení – Pojmenování a zařídování zemin
 - ČSN 736133 Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
 - dříve platná ČSN 731001 Zakládání staveb
 - dříve platná ČSN 733050 Návrh a provádění zemních těles
 - ČSN CEN ISO 17892–1-12 Laboratorní zkoušky zemin.
3. Projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací v závěrečné zprávě bude provedena v souladu s vyhláškou č. 369/2004 Sb. o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, v účinném znění. Bude v souladu se zadávacím řízením a touto smlouvou.
 4. Práce budou řízeny geologem s odbornou způsobilostí v oboru geologie a hydrogeologie dle vyhlášky č.206/2001 Sb. o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce.
 5. Nedílnou součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je zajištění všech podkladů, průzkumů a zkoušek potřebných pro zpracování IGP "VN Kamýky", v rozsahu určeném objednatel v položkovém výkazu výměr. Vznikne-li požadavek na nějakou změnu (např. četnost zkoušek) či zajištění objektivně důležitého podkladu, který není součástí nabídky, pak zhotovitel objednatele na tuto skutečnost upozorní a nastalá situace bude řešena dodatkem k této smlouvě. IGP bude sloužit jako podklad pro vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby v rozsahu nezbytném pro řádnou realizaci stavby a zhotovitel se zavazuje upozornit objednatele na skutečnosti, které by mohly negativně ovlivnit předmět a rozsah tohoto díla nebo budoucí realizaci stavby, prováděné na základě vypracovaného předmětu díla.

Bude provedeno:

- posouzení a vyhodnocení inženýrskogeologických poměrů v místě stávající hráze, formou vrtaných sond tělesem hráze a podložím, s ohledem na minimalizaci poškození hrázového tělesa pro následné stanovení způsobu a rozsahu rekonstrukce hrázového tělesa
- zjištění agresivity podzemní vody z hlediska betonových konstrukcí v lokalitě stávající hráze
- inženýrskogeologické poměry v místě zátopy z hlediska posouzení nepropustnosti podloží pro zahroubení a rozšíření zátopy nádrže. Zhodnocení možnosti využitelnosti vytěžené zeminy do tělesa hráze, případně další využití v rámci stavby
- na základě geologických map a terénního průzkumu vytipování lokality pro zemník, se zhodnocením inženýrskogeologických poměrů, pro posouzení a zhodnocení použitelnosti dostatečného množství zemin pro stavbu hráze (cca 1 200 m³), a to na nejbližších potenciálně vhodných lokalitách (do vzdálenosti 5 km), z majetkoprávního hlediska na pozemcích ve vlastnictví České republiky s právem hospodařit pro Lesy ČR, s.p. Výběr lokalit bude před zahájením prací konzultován s investorem, s ohledem na přístupnost pozemků, vzdálenost od místa stavby apod.

Rozsah a počet sond je patrný z přílohy č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

6. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s povahou budoucího staveniště.
7. IGP bude vyhotoven v množství: 3 ks pare a 1 x v elektronické podobě (editovatelné - formát doc. xls. a needitovatelné – formát pdf.)

II. Doba plnění

1. Předpokládané zahájení prací na IGP průzkumu: 3.3.2020.

Dílo bude provedeno (dokončeno a předáno) nejpozději do: **15.5.2020**.

2. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije. Pokud zhotovitel připraví práce k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít je i v nabídnuté zkrácené lhůtě.

III.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Za řádně provedené dílo dle čl. I. odst. 1. této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši **49 940 Kč bez DPH**, slovy čtyřicet devět tisíc devět set čtyřicet korun českých bez DPH.
2. Právo na zaplacení ceny za dílo vzniká zhotoviteli vystavením potvrzení objednatele o kontrole provedeného díla, které nevykazuje zjevné vady. Uplatní-li objednatel v přiměřené lhůtě od převzetí díla v potvrzení o kontrole provedeného díla zjevné vady, vzniká zhotoviteli právo na zaplacení ceny díla až po odstranění těchto vad.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je látce DPH. K ceně bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu.
4. Uvedená cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla a poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.
5. Zálohy objednatel neposkytuje.
6. Cena za dílo dle odst. 1. tohoto článku bude zhotoviteli uhrazena na základě řádného daňového dokladu (faktury), vystavené zhotovitelem po dokončení prací a jejich převzetí objednatelem, stvrzeným protokolem dle čl. V. odst. 3. této smlouvy, a doručené objednateli ve třech vyhotoveních.

Fakturační adresa: Lesy České republiky, s. p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové, IČO: 42196451, DIČ: CZ42196451

Doručovací adresa: Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Berounky, Slovanská alej 2323/36, Východní Předměstí, 326 00 Plzeň.

7. Splatnost faktur je 30 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
8. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy,
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují-li vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. IG vypracuje osoba s odbornou způsobilostí v oboru geologie a hydrogeologie dle vyhl. č. 206/2001 Sb. – osoba s osvědčením odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oborech hydrogeologie a sanační geologie – [REDAKCE], č. 2203/2013.
2. Zhotovitel bude průběžně informovat objednatele o průběhu prací. V předstihu bude objednatel zhotovitelem vyzván k účasti při sondážních pracích, kdy budou upřesněny polohy sond a objednatel bude přítomen vrtání.
3. Originály všech dokladů budou součástí pare č. 1 dokumentace IGP.
4. Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním dokumentace IGP pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a provádění stavby.

V.**Předání a převzetí díla, odpovědnost za vady, záruka za jakost**

1. Místem odevzdání IGP zhotovené dle této smlouvy jsou Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast povodí Berounky, Slovanská alej 2323/36, Východní Předměstí, 326 00 Plzeň.
2. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly prováděných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta pro provedení díla dle čl. II odst. 1. této smlouvy.
3. O předání a převzetí díla závěrečné zprávy bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen oběma smluvními stranami. Bude-li dílo vykazovat závažné zjevné vady, popř. nebude-li způsobilé sloužit svému účelu, vyznačí objednatel tuto skutečnost do protokolu, popř. do potvrzení o kontrole provedeného díla, se specifikací zjištěných vad. V takovém případě se má za to, že k předání díla nedošlo.
4. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost, celistvost a úplnost provedených prací jako podkladu pro zpracování IGP, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň. Záruku za jakost v rozsahu dle předchozí věty zhotovitel objednateli poskytuje na dobu 2 let od převzetí IGP objednatelem.
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící části díla, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící části díla, nebo opravou díla, je-li možné vadu odstranit opravou díla. Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
6. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
7. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně a oprávněně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.
8. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé vlivem vad vyhotoveného IGP.

VI.**Smluvní pokuty**

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla dle čl. II. odst. 1. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady dle čl. V. odst. 5. této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000, - Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
4. Úhradu smluvní pokuty provede zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli. K faktuře musí být přiloženo oznámení o uplatnění smluvní pokuty obsahující popis a časové určení události, která v souladu se smlouvou zakládá právo objednatele smluvní pokutu požadovat. V případě, že faktura nebude mít

odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet od doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu zhotoviteli.

VII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech a za podmínek stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě, pokud mu objednatel i přes předchozí písemnou výzvu v dodatečně poskytnuté, přiměřené lhůtě neposkytne součinnost nutnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy, anebo pokud je objednatel v prodlení s platbou ceny za dílo po dobu delší než jeden měsíc.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě:
 - provádění prací v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s řádným dokončením díla
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit.
4. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit (v rozsahu dosud neposkytnutých plnění), přičemž objednatel o této skutečnosti písemně informuje zhotovitele nejpozději spolu s odstoupením. V takovém případě náleží zhotoviteli cena za práce skutečně a řádně provedené do okamžiku odstoupení; při určení této ceny se vychází z ceny odpovídajícího dílčího plnění dle čl. III. této smlouvy.
5. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran se v případě ukončení této smlouvy řídí ustanoveními občanského zákoníku, nestanoví-li smlouva něco jiného.

VIII.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
4. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
5. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
6. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
7. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

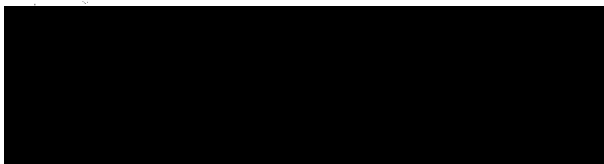
Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy úcastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterýkoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, v platném znění, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, v platném znění, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakémukoli ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.


Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

8. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámily s uvedenými smluvními podmínkami a bezvýhradně s nimi souhlasí. Nedílnou závaznou součástí smlouvy jsou i její přílohy.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.

v Plzni dne 17.3.2020

v dne: 12.3.2020


Frantisek Sampanik
vedoucí Správy toků – oblast povodí Berounky
Lesy České republiky, s. p.
za objednatele


Ing. arch. Pavel Cihelka
jednatel
Stavební geologie – Geosan, s.r.o.
za zhotovitele

Příloha č. 1 – Nabídkový rozpočet

Cenová nabídka geologických průzkumných prací

VN Kamýky - IGP

specifikace prací	m.j.	počet	cena za m.j. Kč	cena celkem Kč
terénní práce				
průzkum hráze	soubor	1	1 500.00	1 500.00
vrtná sonda hl. cca 2 m (hráz)	bm	6	1 140.00	6 840.00
vrtná sonda hl. cca 2 m (zemník č.1.)	bm	4	1 140.00	4 560.00
vrtná sonda hl. cca 2 m (zemník č.2.)	bm	4	1 140.00	4 560.00
vrtná sonda hl. cca 2 m (zátopa)	bm	2	890.00	1 780.00
laboratorní práce				
zrnitostní rozbor (zemník)	ks	2	1 600.00	3 200.00
zkouška zhutnitelnosti PS (zemník)	ks	2	1 400.00	2 800.00
agresivita podzemní vody	ks	1	700.00	700.00
geologické práce				
archivní rešerše, vytipování zemníků	soubor	1	3 400.00	3 400.00
vyhodnocení stavu hráze	soubor	1	4 700.00	4 700.00
vyhodnocení zemníků a zemin v zátopě	soubor	1	3 200.00	3 200.00
závěrečná zpráva, doporučení	soubor	1	6 500.00	6 500.00
ostatní práce				
kompletace, tisk	soubor	1	1 400.00	1 400.00
ostatní náklady (doprava, režie apod.)	soubor	1	4 800.00	4 800.00
Cena celkem bez DPH				49 940.00

Datum, podpis, razítko

20.02.2020

Plátce/~~neplátce~~ DPH

