

# DODATEK Č. 1 SMLOUVY O DÍLO

č. S/ŘVC/106/P/SoD/2021 (ev. číslo SMLOUVY OBJEDNATELE)  
č. (ev. číslo SMLOUVY ZHOTOVITELE)

## Sjezdy do vody na Vltavě

### Provedení doplňujícího inženýrskogeologického průzkumu

uzavřené mezi:

#### OBJEDNATELEM Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR

Organizační složka státu zřízená Ministerstvem dopravy České republiky, a to Rozhodnutím ministra dopravy a spojů České republiky č. 849/98-KM ze dne 12. 3. 1998 (Zřizovací listina č. 849/98-KM ze dne 12. 3. 1998, ve znění Dodatků č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 a 12).

Sídlo: nábr. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1

Osoba oprávněná  
k podpisu SMLOUVY: Ing. Lubomír Fojtů, ředitel

IČ: 67981801

Peněžní ústav: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

ID datové schránky: ndn5skh

Adresa el. podatelny: [REDAKCE]

a

#### ZHOTOVITELEM SG Geotechnika a.s.

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 992

Sídlo: Geologická 988/4, 152 00 Praha 5 Hlubočepy

Osoba oprávněná  
k podpisu SMLOUVY: [REDAKCE]

IČ: 41192168

DIČ: CZ41192168

Peněžní ústav: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

Na základě dohody SMLUVNÍCH STRAN, v souladu s ustanovením čl. XVI. odst. 2, se SMLOUVA O DÍLO č. S/ŘVC/106/P/SoD/2021 ze dne 30. 8. 2021 upravuje takto:

1) V čl. IV. „PŘEDMĚT DÍLA“ se vypouští původní odstavce 1.2 a je nahrazen nový odstavcem 1.2 v tomto znění:

„V rámci zhotovení DÍLA dle této SMLOUVY se ZHOTOVITEL zavazuje provést následující práce, které jsou předmětem DÍLA, a to za podmínek a s náležitostmi stanovenými v této SMLOUVĚ či ve SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH:

### **Inženýrskogeologický průzkum**

#### Přípravné práce:

- rekognoskace terénu, studium podkladů, seznámení se s projektem stavby;
- zpracování projektu geologických prací dle vyhlášky č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, v platném znění;
- zajištění povolení ke vstupu na dotčené pozemky, k realizaci prací v řečišti Vltavy a dalších nezbytných povolení, oznámení o plánovaném provádění geologických prací příslušným místním institucím, evidence geologických prací dle vyhlášky MŽP č. 282/2001 Sb., o evidenci geologických prací, v platném znění;
- ověření výskytu podzemních inženýrských sítí v místě realizace průzkumných vrtů a sond a jejich případné vytyčení v zájmových místech.

#### Terénní práce:

##### Zrůbek (DV 09)

- zajištění pontonu pro realizaci vrtných prací, včetně vyvázání, stabilizace a všech souvisejících prací;
- 1 x jádrový inženýrskogeologický vrt předpokládané hloubky 6,0 m realizovaný v řečišti pro zjištění geologických poměrů v prostoru sjezdu;
- 3 x odběr poloporušených vzorků zemin/hornin z jádrového vrtu pro indexové zkoušky (vlhkost, zrnitost, u jemnozrnných zemin včetně mezí konzistence), zrnitostní analýzu, smykové parametry zemin;
- 1 x odběr vzorku hornin z jádrového vrtu pro stanovení pevnosti v prostém tlaku;
- 1 x odběr vzorku zeminy pro rozbor kontaminace dle platných právních předpisů a zároveň dle původně platné vyhlášky č. 294/2005 Sb.;
- 1 x odběr vzorku podzemní vody za účelem provedení zkráceného rozboru pro stavební účely (agresivita dle ČSN EN 206-1);
- zjištění úrovně naražené a ustálené HPV;

##### Temešvár (DV 11)

- zajištění pontonu pro realizaci vrtných prací, včetně vyvázání, stabilizace a všech souvisejících prací;
- 4 x jádrový inženýrskogeologický vrt předpokládané hloubky 6,0 m realizovaný v řečišti pro zjištění geologických poměrů v prostoru sjezdu;
- 3 x kopaná sonda ve svahu, předpokládaná hloubka 2,0 – 4,0 m pro zjištění geologických poměrů v místě manipulačního prostoru před sjezdem do vody (nutno kopat až na skalní podloží, sondy posléze nutno zasypat);
- 15 x odběr poloporušených vzorků zemin/hornin z jádrového vrtu pro indexové zkoušky (vlhkost, zrnitost, u jemnozrnných zemin včetně mezí konzistence), zrnitostní analýzu, smykové parametry zemin;
- 4 x odběr vzorku hornin z jádrového vrtu pro stanovení pevnosti v prostém tlaku;
- 1 x odběr vzorku zeminy pro rozbor kontaminace dle platných právních předpisů a zároveň dle původně platné vyhlášky č. 294/2005 Sb.;
- 1 x odběr vzorku podzemní vody za účelem provedení zkráceného rozboru pro stavební účely (agresivita dle ČSN EN 206-1);

- zjištění úrovně naražené a ustálené HPV;

Laboratorní práce:

- 18 x základní indexová zkouška (vlhkost, zrnitost, mez konzistence u jemnozrnných zemin), zrnitostní analýza;
- 5 x laboratorní zkouška hornin na pevnost v prostém tlaku;
- 2 x chemický rozbor výluhů zemin v rozsahu dle platných právních předpisů a zároveň dle původně platné vyhlášky č. 294/2005 Sb.;
- 2 x zkrácený rozbor podzemní vody pro stavební účely (agresivita dle ČSN EN 206-1).

Před zahájením průzkumných prací předá OBJEDNATEL ZHOTOVITELI upřesněné rozmístění jednotlivých sond.

Po ukončení průzkumných prací budou veškeré výsledky zpracovány a souborně vyhodnoceny v závěrečné zprávě průzkumu, která bude obsahovat dílčí závěrečné zprávy z jednotlivých lokalit navrhovaných sjezdů do vody. Závěrečná zpráva bude obsahovat informace o inženýrsko-geologických poměrech a geotechnických podmínkách v dotčené lokalitě včetně makroskopické dokumentace vrtných prací. Součástí závěrečného vyhodnocení budou grafické přílohy ve formě situačního zákresu a geologických profilů. Situační zákres provedených průzkumných prací i geodetická situace zaměření bude v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv. Všechny provedené sondy i profily budou geodeticky zaměřeny. Z průběhu prací bude zpracována fotodokumentace.

Nedílnou součástí PŘEDMĚTU DÍLA bude i zajištění souhlasných stanovisek majitelů pozemků s přístupem na jejich pozemky a provedení vrtů, zjištění existence a zajištění vytyčení vedení podzemních inženýrských sítí (v místě jednotlivých sond), zajištění všech nezbytných povolení, úřední oznámení o činnosti GTP státním a místním institucím a uvedení pozemků do původního stavu. Součástí bude zpracování evidenčního listu geologických prací, jeho zaevidování u České geologické služby dle § 7 zákona č. 62/1988 Sb. o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění a odevzdání výsledků průzkumných prací České geologické službě - Geofond dle § 12 zákona č. 62/1988 Sb. o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění.

- 2) V čl. VI. „SMLUVNÍ CENA“ se vypouští původní odstavce 1 a 2 a jsou nahrazeny novými odstavci 1 a 2 v tomto znění:

„1. SMLUVNÍ STRANY se dohodly na SMLUVNÍ CENĚ DÍLA, která činí:

**bez DPH: ..... 644.600,00 Kč**

(slovy: ... šestsetčtyřicetčtyřítisícšestset Kč)

DPH 21 % ..... 135.366,00 Kč

**včetně DPH: ..... 779.966,00 Kč**

(slovy: ... sedmsetšedesátdevěttisícdevětsetšedesátšest Kč)

Z toho na jednotlivé body uvedené v čl. IV. odst. 1.2 připadá:

terénní práce ..... [REDAKCE]

laboratorní práce a závěrečná zpráva ..... [REDAKCE]

2. SMLUVNÍ CENA DÍLA je složena z jednotlivých položek specifikovaných v Aktualizované příloze č. 2 SMLOUVY. Fakturováno bude jen skutečné plnění dle této přílohy. Skutečné naměřené množství měřených položek vyznačených v Aktualizované příloze č. 2 představuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazenou změnu závazku ze SMLOUVY, která

*bude uzavřena s vybraným dodavatelem. Množství prací v takto vyhrazené změně se nezapočítává do limitu pro povolené změny dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb.“*

Ostatní ujednání SMLOUVY O Dílo č. S/ŘVC/106/P/SoD/2021 ze dne 30. 8. 2021 se nemění.

Tento DODATEK je vyhotoven ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž po podpisu obdrží OBJEDNATEL dvě a ZHOTOVITEL jedno vyhotovení.

DODATEK nabývá platnosti a účinnosti až po uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

SMLUVNÍ STRANY souhlasí s uveřejněním tohoto DODATKU, a výslovně identifikují takové informace, které nemohou být poskytnuty podle zákona o registru smluv a zákona č. 106/1999 Sb.

SMLUVNÍ STRANY se dohodly, že DODATEK správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření DODATKU, zašle OBJEDNATEL. OBJEDNATEL po obdržení potvrzení o uveřejnění DODATKU v registru smluv od správce registru odešle bez zbytečného odkladu kopii tohoto dokumentu ZHOTOVITELI.

V Praze dne .....

V Praze dne .....

Za OBJEDNATELE

Za ZHOTOVITELE

.....  
Ing. Lubomír Fojtů  
ředitel  
Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR

.....  
[redacted]  
člen představenstva  
SG Geotechnika a.s.

.....  
[redacted]  
členka představenstva  
SG Geotechnika a.s.

Uveřejněno v Registru smluv dne .....

# Aktualizovaná příloha č.2 SMLOUVY O DÍLO – DODATEK Č. 1

č. S/ŘVC/106/P/SoD/2021 (ev. číslo SMLOUVY OBJEDNATELE)  
č. (ev. číslo SMLOUVY ZHOTOVITELE)

Tato příloha je nedílnou částí DODATKU č. 1 výše specifikované SMLOUVY.

## Nabídkový rozpočet

číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	<b>Vrtné práce v řečišti</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- doprava soupravy</li><li>- příprava pracoviště</li><li>- vyhloubení IG jádrových vrtů</li><li>- odběr vzorků</li><li>- likvidace pracoviště</li></ul>	bm		30	
2	<b>Kopané sondy na břehu</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- příprava pracoviště včetně dopravy</li><li>- vyhloubení (do hl. max. 4 m) a likvidace sondy</li><li>- odběr vzorků</li><li>- likvidace pracoviště</li></ul>	bm		12	
3	Zajištění pontonu pro realizaci vrtných prací, včetně vyvážení, stabilizace a všech souvisejících prací	kpl		1	
4	Laboratorní rozborů zemin (hornin) <ul style="list-style-type: none"><li>- indexové zkoušky (vlhkost, zrnitost, mez konzistence u jemnozrnných zemin)</li></ul>	ks		18	
5	Laboratorní rozborů hornin <ul style="list-style-type: none"><li>- pevnost v prostém tlaku</li></ul>	ks		5	
6	Zkrácený rozbor vody pro stavební účely (agresivita dle ČSN EN 206-1)	ks		2	
7	Chemické rozborů výluhů zemin v rozsahu dle platných právních předpisů a dle pův. vyhlášky č. 294/2005 Sb. (dle tab. 2.1, 4.1, 10.1, 10.2)	ks		2	
8	Přípravné a organizační práce, splnění administrativních povinností dle zákona, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl		1	
9	Sledování a řízení prací, geologická dokumentace sond, geodetické zaměření sond a profilů	kpl		1	
10	Vyhodnocení, závěrečná zpráva	kpl		2	
<b>Celkem (bez DPH)</b>					<b>644.600,-</b>

Položky 1, 2, 4, 5, 6 a 7 jsou měřenými položkami a jejich skutečné naměřené množství představuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazenou změnu závazku ze SMLOUVY, která bude uzavřena s vybraným dodavatelem. Množství prací v takto vyhrazené změně se nezapočítává do limitu pro povolené změny dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

<b>Objednatel:</b>	Česká republika - Ředitelství vodních cest					
<b>Projekt:</b>	Sjezdy do vody na Vltavě					
<b>Projekt/stavba:</b>	Provedení doplňujícího inženýrskogeologického průzkumu					
Změnový list schválený všemi účastníky změnového řízení se stává součástí obsahu závazku mezi objednatelem a zhotovitelem a bude součástí dodatku k uzavřené smlouvě. Datem schválení je souhlasné vyjádření ředitele objednatele.						
<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>					<b>POŘADOVÉ Č. 1</b>	
<b>VERZE ZMĚNOVÉHO LISTU</b>					<b>1</b>	
<b>Datum vydání:</b>	22.09.2021	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
<b>Zařazení změnového listu</b>						nehodící se škrtněte
<b>NAVRHUJE:</b>	Ředitelství vodních cest ČR, nábřeží L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1					
<b>PŘEDMĚT SPECIFIKACE:</b>	Úprava programu průzkumných prací - úprava předmětu díla , úprava smluvní ceny					
<b>REFERENČNÍ DOKUMENTACE:</b>	S/ŘVC/106/P/SoD/2021					
<b>POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY</b>	<b>Datum zjištění změny</b>					03.09.2021
<p><u>Popis a zdůvodnění nepředvídatelnosti, nemožnosti oddělení dodatečných prací (služeb, stavební práce) od původní zakázky a nezbytnost změny pro dokončení předmětu původní, posun celkového zakázky:</u> Při plnění předmětu díla dle smlouvy č. S/ŘVC/106/P/SoD/2021 došlo ze strany Objednatele na základě nesouhlasu zastupitelstva obce Županovice s realizací plánovaného sjezdu do vody k vypuštění této lokality ze sítě sjezdů do vody na Vltavě. S tím souvisí i požadavek Objednatele na vypuštění prací souvisejích s inženýrskogeologickým doprůzkumem této lokality z předmětné SoD. Zajištění inženýrskogeologického průzkumu, které bylo původně zadáno za účelem zpřesnění informací o geologických poměrech v místě stavby, již v tuto chvíli není pro účely zpracování projektové dokumentace potřebné, jelikož lokalita nebude dále řešena. Vzhledem ke skutečnosti, že se jedná pouze úpravu programu průzkumných prací, není možné tyto práce oddělit od původní zakázky. Výše uvedené se nedalo předvídat a není chybou ani na straně Zhotovitele, ani na straně Objednatele.</p> <p><b>ZMĚNA SMLOUVY NENÍ PODSTATNOU ZMĚNOU TJ. SPADÁ POD JEDEN Z BODŮ A-E</b> (nevztahuje se na ní odstavec 3 článku 40 Směrnice č.S-11/2016 o oběhu smluv a o zadávání veřejných zakázek Ředitelství vodních cest ČR) Verze 1.0</p> <p><i>Při postupu podle bodu C a D nesmí celkový cenový nárůst související se změnami při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, přesáhnout 30 % původní hodnoty závazku.</i></p>						
<p><b>A. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť změna: (1) by neumožnila účast jiných dodavatelů ani nemohla ovlivnit výběr dodavatele v původním řízení; (2) nemění ekonomickou rovnováhu ve prospěch dodavatele; (3) nevede k významnému rozšíření předmětu. Tato změna nemá vliv na výši ceny plnění a předmětem změny je:</b> <i>Není relevantní.</i></p>						
<p><b>B. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť finanční limit změny (a souhrn všech předpokládaných změn smlouvy) nepřevyší 15 % původní hodnoty veřejné zakázky na stavební práce (10 % u ostatních zakázek).</b> - <i>Není relevantní.</i></p>						
<p><b>C. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť dodatečné stavební práce /služby od dodavatele původní veřejné zakázky jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele:</b> <i>ANO.</i></p> <p>a) není možná z ekonomických nebo technických důvodů - <i>ANO. Oddělení prací není žádoucí z hlediska odpovědnosti za kvalitu výsledků průzkumu a již proběhlé práce. Veškeré práce na průzkumu musí být řízeny odpovědným řešitelem průzkumu v souladu s platným zněním zákona č. 62/1988 Sb.</i></p> <p>b) by zadavatelé způsobila značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů - <i>ANO.</i></p> <p>c) hodnota dodatečných stavebních prací / služeb nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku - <i>ANO.</i></p>						
<p><b>D. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť:</b></p> <p>a) potřeba změny vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat - <i>Není relevantní</i></p> <p>b) nemění celkovou povahu zakázky - <i>Není relevantní</i></p> <p>c) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (tj. víceprací) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku - <i>Není relevantní</i></p>						
<p><b>E. Za podstatnou změnu závazku se nepovažuje záměna jedné nebo více položek soupisu stavebních prací za předpokladu, že:</b></p>						

a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám - <i>Není relevantní</i>		
b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší - <i>Není relevantní</i>		
c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší - <i>Není relevantní</i>		
d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací a stejné nebo vyšší kvality - <i>Není relevantní</i>		
<b>VLIV NA CENU (ceny jsou uváděny bez DPH)</b>	<b>ANO</b>	<b>NE</b>
Cena SoD před změnou	731.950,- Kč	Časový vliv na termín dokončení díla:  <i>Nemá časový vliv na termín dokončení díla do 30. 11. 2021</i>
Cena SoD po změně	644.600,- Kč	
jedná se o změnu o 11,93 %	-87.350,- Kč	
<b>VYJÁDŘENÍ TDS:</b> <i>Nebyl sjednán</i>		
<b>VYJÁDŘENÍ ZHOTOVITELE:</b> <i>Není relevantní</i>		
<b>DALŠÍ VYJÁDŘENÍ (PRÁVNÍ, ROZPOČTOVÉ, ÚČASTNÍCI ŘÍZENÍ, DOTČENÉ ORGÁNY APOD.)</b> <i>Není relevantní</i>		
<b>VYJÁDŘENÍ ZÁSTUPCE OBJEDNATELE :</b>		<i>Změna zakázky má vliv na její původní cenu, ale nedochází k posunu konečného termínu plnění, tímto souhlasím se změnou dle tohoto změnového listu.</i>
číslo smlouvy : S/ŘVC/106/P/SoD/2021	Předpokládaný výdaj	Předpokládaný termín úhrady
týká se bodu : odst. 1.2	779.966,00 Kč	12/2021
garant smlouvy: ██████████	podpis: .....	
vedoucí oddělení garanta smlouvy: ██████████	podpis: .....	
vedoucí oddělení vnitřní správy, správce rozpočtu: ██████████	podpis: .....	
ředitel: Ing. Lubomír Fojtů	podpis: .....	