

## SMLOUVA

Číslo smlouvy objednatele: 02PT-006904

Číslo smlouvy zhotovitele: 21/121

Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 155 0003

Název související veřejné zakázky: **D0 510 Most přes Počernický rybník – doplňující geotechnický průzkum**

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi následujícími Smluvními stranami (dále jako „Smlouva“):

### 1. Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4  
IČO, DIČ: 65993390, CZ65993390  
právní forma: příspěvková organizace  
bankovní spojení:  
zastoupeno:  
kontaktní osoba ve věcech smluvních:  
e-mail:  
tel:  
kontaktní osoba ve věcech technických:  
e-mail:  
tel:  
(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

### 2. A-P GTP 2018

Vedoucí společník: AZ Consult, spol. s r.o.  
se sídlem: Klíšská 1334/12, 400 01 Ústí nad Labem  
IČO, DIČ: 44567430, CZ44567430  
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 2096  
právní forma: Společnost s ručením omezeným  
bankovní spojení:  
bankovní spojení:  
bankovní spojení:  
zastoupeno:  
kontaktní osoba ve věcech smluvních:  
e-mail:  
tel:  
kontaktní osoba ve věcech technických:  
e-mail:  
tel:

Společník: PUDIS a.s.  
se sídlem: Podbabská 1014/20, Bubeneč, 160 00 Praha 6  
zastoupeným:

IČO: 45272891, DIČ: CZ45272891  
zápisu v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, spis. zn.: B 1458  
(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

## Článek I.

### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo (dále jen „plnění“), a to dle zadání objednatele v tomto rozsahu a členění:

Cílem doplňujícího průzkumu je shromáždit co nejúplnější údaje o inženýrsko – geologických a hydrogeologických poměrech vybraných objektů, provést jejich interpretaci a zároveň zpracovat výsledky dříve provedených geotechnických průzkumů tak, aby Závěrečná zpráva zahrnovala řešené objekty stavby zpracované dle platných norem v podrobnosti dokumentace stupně DUSP.

#### **Zhotovitel GP zajistí povolení vstupů na pozemky.**

Podkladem pro plnění předmětu díla je Zadávací dokumentace doplňujícího GTP z 03/2021 od firmy Pontex.

2. Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán zejména následujícími technickými podmínkami:  
Technické podmínky plnění smlouvy tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené plnění převzít a zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu podle této smlouvy.
4. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou neupravené se řídí **Rámcovou dohodou na GTP staveb pozemních komunikací**, číslo Rámcové dohody 01UK-003448, (dále jen „Rámcová dohoda“).

## Článek II.

### Cena za dílo

1. Za řádnou realizaci této smlouvy náleží zhotoviteli cena ve výši stanovené jako součet cen za skutečně realizované plnění, které se vypočítají jako součin skutečně poskytnutého rozsahu plnění a jednotkových cen příslušného plnění, tj.:

bez DPH: 1 165 394,00 Kč

DPH: 244 733,00 Kč

včetně DPH: 1 410 127,00 Kč

Podrobná specifikace ceny tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

2. Cena byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu pouze za skutečně poskytnuté a objednatelem odsouhlasené plnění (na základě oboustranně podepsaného oceněného Soupisu prací).
3. Objednatel uhradí cenu v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
4. Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínkám ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) je

### Článek III.

#### Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

zahájení prací: na základě výzvy Objednatele

dokončení prací: nejpozději do 31. 12. 2021

doba realizace: 6 měsíců

specifikace případných etap:

popis části, etapy, dílčího plnění	Množství	lhůty plnění
Koncept GTP	1x listinná verze 1x CD	Do 3 měsíců od výzvy zadavatele
Čistopis GTP	6x listinná verze + 1x CD	Do 4 týdnů od schválení konceptu GTP objednatel

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: D0 510 Most přes Počernický rybník

### Článek IV.

#### Podmínky provádění díla

1. Pro plnění této smlouvy a práva a povinnosti smluvních stran platí příslušná ustanovení Rámcové dohody, pakliže v této smlouvě není sjednáno jinak.
2. Smluvní strany sjednávají záruku za jakost ve vztahu k provedenému dílu v délce trvání 5 let ode dne odevzdání a převzetí díla.
3. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci, nezbytnou pro realizaci díla: **Projekt doplňujícího geotechnický průzkum**. Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.
4. Způsob předání a převzetí díla upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky pro předání a převzetí díla či odlišný způsob oproti ustanovením Rámcové dohody – **nejsou určeny**.
5. Obecné podmínky pro předání a převzetí staveniště a způsob zabezpečení zařízení staveniště upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se staveniště a jeho vybavení – **nepoužije se**.
6. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole prací, které budou dalším postupem zakryty, upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností zhotovitele – **nepoužije se**.
7. Pro změnu podzhotovitele (subdodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci, platí obecné podmínky pro podzhotovitele, uvedené v Rámcové dohodě a Zvláštní příloze k nabídce zhotovitele.
8. Součástí díla budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti zhotovitele, které zhotovitel objednateli předá v termínech:

- **Koncept GTP**, který Zhotovitel předá Objednateli *1x v listinné verzi a 1x na CD* v termínu do 3 měsíců od výzva Zadavatele
  - **Čistopis GTP**, který Zhotovitel předá Objednateli *6x v listinné verzi a 1x na CD* v termínu do 4 týdnů od schválení konceptu GTP Objednatelem
9. Ostatní podmínky, za kterých bude plněna smlouva, jsou následující - **nejsou určeny** (podmínky nad rámec stanovený v Rámcové dohodě).

#### Článek V.

##### Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma smluvními stranami do této Smlouvy a všech jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu<sup>1</sup>). Smlouva je účinná dne uveřejnění v registru smluv.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.
3. Přílohu této smlouvy tvoří:
  - 1) Podrobná specifikace předmětu plnění – nepoužije se
  - 2) Technické podmínky plnění smlouvy
  - 3) Podrobná specifikace ceny- soupis prací
  - 4) Projekt doplňujícího GTP
4. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

Digitálně  
podepsal

Datum:  
2021.07.29  
07:44:23 +02'00'

---

<sup>1</sup> Uznávaný elektronický podpis může být do všech souborů tvořících elektronický originál Rámcové dohody připojen i prostřednictvím hash souborů s uznávaným elektronickým podpisem, vytvořených otiskem z originálního souboru Rámcové dohody, jednotlivých příloh Rámcové dohody nebo i archivu souborů obsahujícího přílohy Rámcové dohody. Hash soubor zaručuje integritu originálního souboru, ze kterého byl otištěn (tj. při porovnání hash souboru vůči originálnímu souboru, ze kterého byl otištěn, lze s jistotou určit, zda došlo nebo nedošlo k pozměnění obsahu originálního souboru). ŘSD používá hash soubory ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořené pomocí algoritmu SHA256 s algoritmem podpisu SHA256RSA.

**Příloha č. 1**

**Podrobná specifikace předmětu plnění (Technický popis zakázky) – nepoužije se**

## **Příloha č. 2**

### **Technické podmínky plnění smlouvy**

- Zhotovitel je povinen využívat on-line systém na postup přípravy staveb (PPS). Systém je dostupný na internetové adrese: [pps.rsd.cz](http://pps.rsd.cz). Přístup do systému PPS poskytne zhotoviteli objednatel a to včetně podrobného manuálu na jeho použití. Zhotovitel má povinnost do systému PPS průběžně evidovat všechny požadované procesní kroky dané systémem PPS. Systém PPS umožňuje pracovníkům objednatele, resp. jím pověřeným oprávněným osobám, přístup k údajům a sledování stavu přípravy stavby.
- XC4 – Datový předpis pro tvorbu a předávání soupisu prací, nabídkových rozpočtů a jejich čerpání v digitální podobě, v platném znění (<https://www.rsd.cz/wps/portal/web/technicke-predpisy/datove-predpisy>).
- Ostatní související právní předpisy, normy a technické předpisy v platném znění. (<http://www.pjpk.cz>).

### **Příloha č. 3 – Podrobná specifikace ceny (Položkový rozpis ceny)**

Tvoří samostatnou přílohu.

**Příloha č. 4**  
**Projekt doplňujícího GTP**

Tvoří samostatnou přílohu.



D0 510 - Most přes Počernický rybník  
Doplňující geotechnický průzkum  
Soupis prací - oceněný

cena celkem bez DPH		1 165 394 Kč	
<b>REKAPITULACE</b>			
		<u>Celkem bez DPH</u>	<u>DPH</u> <u>Včetně DPH</u>
1.	VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE		
2.	POLNÍ ZKOUŠKY		
3.	GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE		
4.	LABORATORNÍ PRÁCE		
5.	GEODETICKÉ PRÁCE		
6.	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE		
7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM		
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM		
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY		
		<b>Celkem:</b>	<b>1 165 394      244 733      1 410 127</b>
		<b>Celkem bez DPH</b>	<b>Kč      1 165 394</b>
		<b>DPH</b>	<b>Kč      244 733</b>
		<b>Celkem včetně DPH</b>	<b>Kč      1 410 127</b>
<p><b>*) Pozn. uchazeč tyto položky neoceneňuje, jejich výše je závislá na konkrétním typu a rozsahu stavby. Výše položky je pro všechny uchazeče stejná (ve stejné výši).</b></p>			

Akce:

# DO 510 – MOST PŘES POČERNICKÝ RYBNÍK – DOPLŇUJÍCÍ GEOTECHNICKÝ PRŮZKUM

Investor:



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR  
Na Pankráci 56, 145 05 Praha 4

Souřadnicový systém: S–JTSK

Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky: 20 247 01	HIP:	
Schválil:		
Tech. kontrola:		

Číslo zakázky: 21 111		
Schválil:	Zodp. projektant:	
Tech. kontrola:	Vypracoval:	

Objednatel: ŘSD ČR	Obec: Praha	Kraj: Hlavní město Praha	
Akce: <b>DO 510 – MOST PŘES POČERNICKÝ RYBNÍK – DOPLŇUJÍCÍ GEOTECHNICKÝ PRŮZKUM</b>		Datum	Stupeň
		03/2021	PROJEKT GTP
		Souprava	Č. přílohy



# **Most Dolní Počernice rozšíření mostu na 3+3 a průpletový pruh vč. PHS**

**Zadávací dokumentace doplňujícího  
geotechnického průzkumu**

**číslo úkolu: 21 111**

**Objednatel: Pontex s.r.o., Bezová 1658, 147 14 Praha 4**

**Praha, březen 2021**

4G consite s.r.o., Šlikova 406/29, Praha 6, 169 00  
IČ 27624218, DIČ CZ27624218 zapsána v OR MS Praha, oddíl C, vložka 119684, dne 29.11.2006



# **Most Dolní Počernice rozšíření mostu na 3+3 a průpletový pruh vč. PHS**

**Zadávací dokumentace doplňujícího  
geotechnického průzkumu**

**číslo úkolu 21 111**

**Praha, březen 2021**

4G consite s.r.o., Šlikova 406/29, Praha 6, 169 00  
IČ 27624218, DIČ CZ27624218 zapsána v OR MS Praha. oddíl C. vložka 119684. dne 29.11.2006



## OBSAH

strana

1. ÚVOD.....	2
2. METODIKA PRŮZKUMNÝCH PRACÍ .....	3
3. POŽADAVKY NA ROZSAH PRACÍ .....	4
4. DOSAVADNÍ PROZKOUMANOST.....	5
4.1 CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ .....	6
4.2 SEISMICITA ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ.....	6
5. NAVRŽENÉ PRŮZKUMNÉ PRÁCE .....	6
5.1 PŘÍPRAVNÉ PRÁCE, ZAJIŠTĚNÍ VSTUPŮ NA POZEMKY.....	6
5.2 VRTNÉ PRÁCE STROJNÍ POJÍZDNOU SOUPRAVOU .....	7
5.3 VZORKOVACÍ PRÁCE.....	9
5.4 LABORATORNÍ PRÁCE .....	10
5.5 POLNÍ ZKOUŠKY VE VRTECH.....	11
5.6 MĚŘICKÉ PRÁCE .....	11
5.7 VÍCENÁKLADY .....	11
5.8 ZPRACOVÁNÍ VÝSLEDKŮ .....	12
6. ZÁVĚR .....	14
7. POUŽITÁ LITERATURA .....	15

### Seznam příloh:

Příloha č. 1	situace zájmového území	1 : 50 000
Příloha č. 2	Situace zájmového území s vyznačenými průzkumnými vrtů	1 : 2 500
Příloha č. 3	Výkaz výměr	
Příloha č. 4	Fotodokumentace míst pro situování průzkumných vrtů	



4G consite s.r.o., Šlikova 406/29, 169 00 Praha 6

# 1. ÚVOD

## Základní údaje o zakázce

Název akce:	Most Dolní Počernice rozšíření mostu na 3+3 a průpletový pruh vč. PHS – zadávací dokumentace doplňujícího geotechnického průzkumu dle TP 76
Kraj:	Hlavní město Praha
Katastrální území:	Dolní Počernice, Běchovice
Charakter stavby:	rekonstrukce, zkapacitnění
Objednatel:	Pontex s.r.o. Bezová 1658, 147 14 Praha 4
Zhotovitel:	4G consite s.r.o. Šlikova 406/29, 168 00 Praha 6
Zakázkové č. zhotovitele:	21 111
Předmět plnění:	Zpracování zadávací dokumentace doplňujícího geotechnického průzkumu