

**Dodatek č. 1**  
**ke SMLOUVĚ O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB**  
Číslo smlouvy Objednatele: 16PU-003111/18  
Číslo smlouvy Poskytovatele: 38/2018  
Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 121 0002

Název související veřejné zakázky:

**18141 – I/46 OPAVA, MOST EV. Č. 46-072, PD+IČ/AD**

uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi následujícími smluvními stranami:

(dále jako „Dodatek č. 1“)

**1. Ředitelství silnic a dálnic ČR**

se sídlem:	Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO, DIČ:	65993390, CZ65993390
bankovní spojení:	██
oprávněn jednat ve věci této zakázky:	██
kontaktní osoba ve věcech smluvních:	████████████████████
kontaktní osoba ve věcech technických:	██ ████████████████████
e-mail:	██
tel.:	██

(dále jen „objednatel“)

a

**2. Geoengineering spol. s r.o.**

se sídlem:	Havlíčkovo nábřeží 2728/38, 702 00 Ostrava
IČO, DIČ:	47668121, CZ47668121
bankovní spojení:	██
zastoupen:	
kontaktní osoba ve věcech smluvních:	██
kontaktní osoba ve věcech technických:	██

(dále jen „poskytovatel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

-----  
V průběhu zpracování dokumentace došlo ke změnám, které mění zadání zakázky:

- Na základě navržených rozsahů sanace NK a požadavků Povodí Odry, s.p., bylo na jednání ze dne 16.1. rozhodnuto o realizaci nové NK.
- Oproti předpokládanému rozsahu prací na mostě (výměna mostního svršku, obnova izolace a sanace spodní stavby) je uvažováno s novou NK. Důvodem je provést na stávající NK výměnu ložisek, to je při požadavku zachování provozu na mostě (IZS) obtížně proveditelné, dalším důvodem je provedení NK z nosníků KA-61, které jsou obtížně sanovatelné a vykazují řadu vad (nedotčené krytí výztuže, srážení vody uvnitř nosníků,

náchylnost k alkalicko křemičité reakci kameniva). Dalším, a to podstatným důvodem jsou informace a požadavky správce toku Povodí Odry. Ten nás informoval, že stávající mostní konstrukce je jedinou problémovou stavbou v Opavě. S ohledem na výstavbu přehrady Nové Heřminovy, kdy dojde ke snížení hladiny Q100 z 249,75 m.n.m na 249,50 m.n.m je minimální požadovaná spodní hrana NK stanoven na 250,00 m.n.m.

- Na základě provedeného zaměření a návrhu nové nosné konstrukce bylo zjištěno, že dojde ke změně nivelety převáděné komunikace o +0,4 m, což z pohledu stavebního zákona je změna výškového ohraničení stavby a pro stavbu je nutno vypracovat dokumentaci DUR. Tyto úpravy rovněž vyvolají výškovou úpravu napojované NK ul. Kolofíkovo nábřeží a navazujících opěrných zdí. Dále bude nutno provést přeložku vodovodního řádu, sdělovacího kabelu a kabelů VO.
- Výměna NK si s ohledem na změnu statického systému konstrukce (prostá deska-spojité deska) vyžaduje i posouzení založení opěr a podpěr mostu, z tohoto důvodu je nutno provést geologický průzkum (původní posudek založení a geologický průzkum nebyl dohledán).
- Nově navržený most bude mít novou životnost 100 let a bude navržen na převedení 100leté vody dle požadavků Povodí Odry, s.p.

Vzhledem k těmto skutečnostem se obě smluvní strany se dohodly na změně výše uvedené Smlouvy o poskytování služeb takto:

#### **Článek 5. Lhůty plnění**

*Původně:*

- 5.1. Poskytovatel je povinen provést služby v následujících lhůtách:
  - 5.1.1. Dokumentace pro stavební povolení – koncept: Nejpozději do 4 měsíců od podpisu Smlouvy.
  - 5.1.2. Dokumentace pro stavební povolení – čistopis: Nejpozději do 4 týdnů od obdržení písemných připomínek ke konceptu dokumentace pro stavební povolení od Objednatele.
  - 5.1.3. Podání žádosti o vydání stavebního povolení: Nejpozději do 6 měsíců od podpisu Smlouvy.
  - 5.1.4. Vybrané dokumenty zadávací dokumentace stavby – koncept: Nejpozději do 4 týdnů od vydání pravomocného stavebního povolení nebo písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění na této dílčí části služeb.
  - 5.1.5. Vybrané dokumenty zadávací dokumentace stavby – čistopis: Nejpozději do 4 týdnů od schválení konceptu Objednatelem.
  - 5.1.6. Výkon autorského dozoru: Na výzvu Objednatele, v průběhu realizace stavby.
- 5.2. Poskytovatel bude mít nárok na prodloužení stanovených lhůt, jestliže došlo nebo dojde ke zdržení z důvodů výlučně na straně Objednatele či dojde k přerušení všech prací nebo jejich částí z důvodu výlučně na straně Objednatele.
- 5.3. Objednatel může přerušit provádění všech nebo částí služeb písemným oznámením zhotoviteli. Zhotovitel provede patřičná opatření k dočasnému přerušení služeb do 14 dnů od obdržení tohoto oznámení.

*Nově:*

- 5.1. Poskytovatel je povinen provést služby v následujících lhůtách:
  - 5.1.1. Dokumentace pro územní řízení – koncept: do 30. 9. 2019.
  - 5.1.2. Dokumentace žádosti o územní řízení: do 20. 12. 2019
  - 5.1.3. Dokumentace pro stavební povolení – koncept: do 31. 3. 2020
  - 5.1.4. Podání žádosti o vydání stavebního povolení: do 30. 6. 2020
  - 5.1.5. Vybrané dokumenty zadávací dokumentace stavby – koncept: Nejpozději do 4 týdnů od vydání pravomocného stavebního povolení nebo písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění na této dílčí části služeb.
  - 5.1.6. Výkon autorského dozoru: Na výzvu Objednatele, v průběhu realizace stavby.
- 5.2. Poskytovatel bude mít nárok na prodloužení stanovených lhůt, jestliže došlo nebo dojde ke zdržení z důvodů výlučně na straně Objednatele či dojde k přerušení všech prací nebo jejich částí z důvodu výlučně na straně Objednatele.
- 5.3. Objednatel může přerušit provádění všech nebo části služeb písemným oznámením zhotoviteli. Zhotovitel provede patřičná opatření k dočasnému přerušení služeb do 14 dnů od obdržení tohoto oznámení.

#### Článek 6. Cena za poskytování služeb

*Původně:*

- 6.1. Objednatel se zavazuje uhradit Poskytovateli za řádné poskytnutí služeb dle této Smlouvy odměnu v následující výši: 658 250 Kč bez DPH, DPH 21 % - 138 233 Kč, celkem včetně DPH 796 483 Kč.

*Nově:*

- 6.1. Objednatel se zavazuje uhradit Poskytovateli za řádné poskytnutí služeb dle této Smlouvy odměnu v následující výši: **896 250 Kč bez DPH, DPH 21 % - 188 212 Kč, celkem včetně DPH 1 084 462 Kč.**

#### Příloha č. 1 – Oceněný soupis prací

Smluvní strany se dohodly na změně přílohy č. 1 uvedené Smlouvy o poskytování služeb takto:

*Původně:*

Pořad. č.	Projektová dokumentace	Jedn. množ.	Množství	Jednotková cena	Cena celkem bez DPH
1	Dokumentace pro stavební povolení - DSP	hod	430	500	215 000 Kč
2	Dokumentace pro zadání stavby - VD-ZDS	hod	390	500	195 000 Kč
3	Geodetické zaměření	hod	55	450	24 750 Kč
4	Zjištění IS	hod	30	450	13 500 Kč
5	Přeložky IS (odhad - veřejné osvětlení, atd.)	hod	120	450	54 000 Kč
<b>Cena bez DPH</b>		<b>Kč</b>			<b>502 250 Kč</b>

Pořad. č.	Inženýrská činnost	Jedn. množ.	Množství	Jednotková cena	Cena celkem bez DPH
-----------	--------------------	-------------	----------	-----------------	---------------------

1	Vlastní inženýrská činnost	hod	340	400	136 000 Kč
2	Autorský dozor	hod	40	500	20 000 Kč
<b>Cena bez DPH</b>		<b>Kč</b>			<b>156 000 Kč</b>

Celková cena za PD + IČ		Jedn. množ.	Množství	Jednotková cena	Cena celkem bez DPH
Projektová dokumentace DSP + PDPS					502 250 Kč
Inženýrská činnost					156 000 Kč
<b>Cena bez DPH</b>		<b>Kč</b>			<b>658 250 Kč</b>
DPH 21%		Kč			138 233 Kč
<b>Cena včetně DPH 21 %</b>		<b>Kč</b>			<b>796 483 Kč</b>

*Nově:*

Pořad. č.	Projektová dokumentace	Jedn. množ.	Množství	Jednotková cena	Cena celkem bez DPH
1	Dokumentace pro územní rozhodnutí – DUR	hod	156	500	78 000 Kč
2	Dokumentace pro stavební povolení - DSP	hod	430	500	215 000 Kč
3	Dokumentace pro zadání stavby - VD-ZDS	hod	390	500	195 000 Kč
4	Geodetické zaměření	hod	55	450	24 750 Kč
5	Geologický průzkum	jedn.	1	84 000	84 000 Kč
6	Řešení komunikace (DUR, DSP, DZS)	hod	112	500	56 000 Kč
7	Zjištění IS	hod	30	450	13 500 Kč
8	Přeložky IS (odhad - veřejné osvětlení, atd.)	hod	120	450	54 000 Kč
<b>Cena bez DPH</b>		<b>Kč</b>			<b>720 250 Kč</b>

Pořad. č.	Inženýrská činnost	Jedn. množ.	Množství	Jednotková cena	Cena celkem bez DPH
1	Vlastní inženýrská činnost	hod	390	400	156 000 Kč
2	Autorský dozor	hod	40	500	20 000 Kč
<b>Cena bez DPH</b>		<b>Kč</b>			<b>176 000 Kč</b>

Celková cena za PD + IČ		Jedn. množ.	Množství	Jednotková cena	Cena celkem bez DPH
Projektová dokumentace DUR, DSP + PDPS					720 250 Kč
Inženýrská činnost					176 000 Kč
<b>Cena bez DPH</b>		<b>Kč</b>			<b>896 250 Kč</b>
DPH 21%		Kč			188 212 Kč
<b>Cena včetně DPH 21 %</b>		<b>Kč</b>			<b>1 084 462 Kč</b>

## Příloha č. 2 – Podrobný popis předmětu plnění

Smluvní strany se dohodly na změně přílohy č. 2 uvedené Smlouvy o poskytování služeb takto:

### *Původně*

Předmětem zakázky je zpracování projektové dokumentace ve stupni DSP + VD-ZDS a kompletní inženýrská činnost včetně autorského dozoru na opravu mostu ev.č. 46-072 v km 114,920 na sil. I/46 v okrese Opava.

Projektová dokumentace bude zpracována dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválenou MD-OPK, č.j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, s účinností od 14. srpna 2017, v platném znění vč. Dodatku č. 1 schváleného MD-OPK, č.j. 66/2018-120-TN ze dne 19. března 2018, s účinností od 1. dubna 2018.

Inženýrská činnost bude zpracována v rozsahu: kompletace podkladů, následné projednání podmínek realizace stavby s dotčenými subjekty a orgány státní správy, podání žádostí s cílem vydání zásadních stanovisek, zajištění veškerých smluv, vyjádření, rozhodnutí, souhlasů a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony. Veškeré dokumenty a podklady IČ budou odevzdány také v digitální podobě na CD (popř. USB).

Dílo bude odevzdáno:

- Dokumentace pro stavební povolení (DSP) – 3x v listinné podobě včetně 1x digitálně na CD
- Vybrané dokumenty zadávací dokumentace stavby (VD-ZDS) – v čístopisu - 6x v listinné podobě a 1x digitálně na CD
- Dokladová část - 6x v tištěné podobě (originál + 5x kopie) a 1x digitálně na CD (veškeré doklady doručené datovou schránkou budou ověřeny).
- Soupis prací a rozpočet – 2x v tištěné podobě a 1x digitálně na CD ve formátu XC4, PDF a XLS (Excel se vzorci výpočtů).

### *Nově:*

Předmětem zakázky je zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR, DSP + VD-ZDS a kompletní inženýrská činnost včetně autorského dozoru na opravu mostu ev. č. 46-072 v km 114,920 na sil. I/46 v okrese Opava.

Projektová dokumentace bude zpracována dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválenou MD-OPK, č.j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, s účinností od 14. srpna 2017, v platném znění vč. Dodatku č. 1 schváleného MD-OPK, č.j. 66/2018-120-TN ze dne 19. března 2018, s účinností od 1. dubna 2018.

Inženýrská činnost bude zpracována v rozsahu: kompletace podkladů, následné projednání podmínek realizace stavby s dotčenými subjekty a orgány státní správy, podání žádostí s cílem vydání zásadních stanovisek, zajištění veškerých smluv, vyjádření, rozhodnutí, souhlasů a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony. Veškeré dokumenty a podklady IČ budou odevzdány také v digitální podobě na CD (popř. USB).

Dílo bude odevzdáno:

