

## **SMLOUVA (SMLOUVA O DÍLO)**

Číslo smlouvy objednatele: O1PU-004030

Číslo smlouvy zhotovitele: 3221/08

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 125 0002

Název související veřejné zakázky: D5 oprava mostů vozovek v km 8,9 – 11,3 P+L - PD

**uzavřená na základě Rámcové dohody na projektové práce pro zakázky menšího rozsahu staveb  
pozemních komunikací, číslo dohody: 01UK-003365**

mezi

### **1. Ředitelství silnic a dálnic ČR**

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4  
IČO: 659 93 390  
DIČ: CZ65993390  
právní forma: příspěvková organizace  
bankovní spojení:  
datová schránka: zjq4rhz  
zastoupeno:  
kontaktní osoba ve věcech smluvních:  
e-mail:  
tel:  
kontaktní osoba ve věcech technických:  
e-mail:  
tel:  
(dále jen „Objednatel“)

a

### **2. APIS-PONTEX-SATRA-MOTT MACDONALD**

se sídlem: Ohradní 24b, 140 00 Praha 4 – Michle  
zastoupeným společností Ateliér projektování dopravních staveb, s.r.o.  
IČO: 61853267  
DIČ: CZ61853267  
zápis v obchodním rejstříku: zapsaná v obchodním rejstříku vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 31260  
právní forma: společnost s ručením omezeným  
bankovní spojení:  
Zastoupen:  
kontaktní osoba ve věcech smluvních:  
e-mail:  
tel:  
kontaktní osoba ve věcech technických:  
e-mail:  
tel:  
(správce společnosti)

---

### **Pontex, spol. s r.o.**

se sídlem Bezová 1658, 147 14 Praha 4, IČ: 40763439, zapsána v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, 2994  
(společník)

**SATRA, spol. s r.o.**

se sídlem Sokolská 32, 120 00 Praha 2, IČ: 18584209, zapsána v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 3014

(společník)

**Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

se sídlem Národní č.p. 984/15, 110 00 Praha 1, zapsána v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 14051  
(společník)

(dále jen „Zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**Smlouvu (smlouvu o dílo)****Článek I.****Předmět smlouvy**

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

Popis části díla
koncept DUR
čistopis DUR
Podání žádosti o vydání územního rozhodnutí
koncept DSP
čistopis DSP
Podání žádosti o vydání stavebních povolení
Koncept PDPS
Čistopis PDPS
AD

Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohu č. 1 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 uzavřenou dne 24. 09. 2018 (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: \_\_\_\_\_

DPH: \_\_\_\_\_

včetně DPH: \_\_\_\_\_

Podrobná specifikace ceny tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

2. Cena byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
3. Objednatel uhradí cenu v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Zhotovitel je oprávněn zaslat Objednateli fakturu v listinné nebo elektronické formě.
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: 11/18

dokončení prací: 12/20"

Popis části díla	Termín (lhůta) dokončení
koncept DUR	do 4 měsíců od písemné výzvy objednatele k zahájení plnění na této dílčí části předmětu veřejné zakázky
čistopis DUR	do 1 měsíce od protokolárního předání všech připomínek objednatele ke konceptu DUR
Podání žádosti o vydání územního rozhodnutí	Do 3 měsíců od schválení čistopisu DUR
koncept DSP	do 4 měsíců od písemné výzvy objednatele k zahájení plnění na této dílčí části předmětu veřejné zakázky
čistopis DSP	do 1 měsíce od protokolárního předání všech připomínek objednatele ke konceptu DSP
Podání žádosti o vydání stavebních povolení	do 3 měsíců od schválení čistopisu DSP
Koncept PDPS	do 4 měsíců od písemné výzvy objednatele k zahájení plnění na této dílčí části veřejné zakázky.
Čistopis PDPS	do 2 týdnů od protokolárního předání souhrnného písemného stanoviska objednatele ke konceptu PDPS
AD	v průběhu realizace stavby — předpoklad 2 roky/24 měsíců

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: D5 Oprava mostů a vozovek v km 8,9 – 11,3 P+L – PD

### 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 2 roky ode dne odevzdání a převzetí díla.
3. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci, nezbytnou pro realizaci díla:
  - Dokumentaci konceptu DUR
  - Související průzkumy (zaměření, geologický průzkum)
  - Diagnostiku mostů a diagnostiku vozovky

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.
5. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole prací upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností zhotovitele:

Zhotovitel 1 měsíc před termínem odevzdání dílčího projektového stupně předloží objednateli koncept projektové dokumentace k odsouhlasení. Objednatel následně do 1 týdne oznámí zhotoviteli své připomínky, které budou zhotovitelem zapracovány do čistopisu dokumentace.
6. Pro změnu podzhotovitele (poddodavatele), 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.
7. Součástí díla budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti zhotovitele viz článek I této smlouvy, které zhotovitel objednateli předá v termínu viz článek III této smlouvy
8. Ostatní podmínky, za kterých bude plněna smlouva, jsou následující nejsou (podmínky nad rámec stanovený v Rámcové dohodě).
9. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou Zhotovitelem na základě této Smlouvy vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. V případě, kdy bude Zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatelem nebo získaných pro Objednatele, je povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, jejíž vzor je uveden v příloze Rámcové dohody. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinni uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel vyzve.

## **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, do
  - a) této smlouvy a všech jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu smlouvu) nebo
  - b) této smlouvy a dvou souborů ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořených otiskem (hash pomocí algoritmu SHA256) z archivu souborů obsahujícího veškeré přílohy smlouvy, a to prostřednictvím algoritmu podpisu SHA256RSA (tj. k archivu souborů obsahujícímu veškeré přílohy smlouvy jsou vytvořeny dva hash soubory, které při porovnání s archivem příloh smlouvy zaručují jeho integritu (nedošlo k pozměnění obsahu) a každý z těchto dvou hash souborů archivu příloh smlouvy elektronicky podepíše jedna smluvní strana, čímž obě smluvní strany výslovně potvrzují a autorizují správnost a úplnost obsahu archivu s přílohami smlouvy)oběma smluvními stranami. O technickém způsobu elektronického podpisu Smlouvy (varianty dle písm. a) nebo b) uvedené výše v tomto odstavci smlouvy) rozhoduje Objednatel, který také případně vytváří archiv příloh a související hash soubory dle písm. b) smlouvy, není-li v konkrétním případě mezi smluvními stranami výslovně dohodnuto jinak.
- 1a. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.
3. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním uzavřené Smlouvy v registru smluv vedeném pro tyto účely Ministerstvem vnitra, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. Objednatelem. Zhotovitel nepovažuje žádnou část Smlouvy za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
4. Smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál.

---

5. Přílohu této smlouvy tvoří:

1. Podrobná specifikace předmětu plnění,
2. Podrobná specifikace ceny.

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.

## Podrobná specifikace předmětu plnění - Příloha č. 1 této smlouvy

Vypracování projektové dokumentace včetně IČ a AD.  
Nutnost podkladů pro přípravu oprav dálnic.

Název akce: **D5 Oprava mostů a vozovek v km 8,9 – 11,3 P+L – PD**

Číslo dálnice: **D5 / km 8,892, - 11,500 / L+P**

Evidenční čísla mostů: **D5-010..1-2 (km 9,114), D5-013..1-2 (km 10,281), D5-16..1-2 (km 11,009)**

Návrh DIO: **režim 2+2**

**Návrh realizace 2020/2021**

<b>Popis távajícího stavu:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ u všech zmíněných mostů je původní a již nefunkční izolace a plošně zde zatéká na nosnou konstrukci i spodní stavbu</li><li>▪ nosníky nemají dostatečnou tloušťku krycí vrstvy konstrukční výztuže</li><li>▪ koroze ložisek</li><li>▪ most D5-010 – v roce 2015 byla provedena mimořádná prohlídka, kde se stavební stav zhoršil bez přepočtu zatížitelnosti na stupeň V, v návrhu opatření je provedení diagnostického průzkumu, na základě kterého se zajistí oprava mostu (výměna Izolace, MZ,.....)</li><li>▪ most D5-013 – v roce 2014 byla provedena hlavní prohlídka, ze které vyplynul návrh na provedení celkové rekonstrukce mostu</li><li>▪ most D5-014.2 – v roce 2015 byla provedena mimořádná prohlídka, kde se stavební stav zhoršil bez přepočtu zatížitelnosti na stupeň V, v návrhu opatření je provedení diagnostického průzkumu, na základě kterého se zajistí oprava mostu (výměna izolace, MZ,....)</li><li>▪ most D5-016 – v roce 2014 byla provedena hlavní prohlídka, ze které vyplynul návrh na provedení celkové rekonstrukce mostu</li><li>▪ přejezd v SDP v km 8,892 je dlouhý jen 70m a přejezd v km 11,260 je dlouhý 80m dlouhý</li><li>▪ rozpad AB vozovky křižovatkových větví</li><li>▪ lokální výtluky, podélné a příčné trhliny v AB vozovce mezi přejezdy</li></ul>
<b>Návrh technického řešení:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Výstavba nových, širších mostů</li><li>▪ Oprava a rozšíření AB vozovky v úseku mezi přejezdy v km 8,9 – 11,3 i s křižovatkovými větvemi na exitu 10</li><li>▪ Výstavba potřebných SDP,</li><li>▪ Veškeré požadavky zaneseny v zápisech akce D5 oprava mostů Loděnice - PD-DP/DUR/DSP/ZDS/PDPS/TP/AD/IČ – možno k nahlédnutí u Práčská 3338/3, Praha 149 00, kancelář 214</li></ul>

# Typový soupis prací na Rámcovou smlouvu/dohodu na projektové práce

AKCE

## D5 Oprava mostů a vozovek v km 8,9 – 11,3 P+L – PD

žlutě - vyplní uchazeč

Tabulka č. 1

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč bez DPH	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě část DÚR*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě část Výkon IČ k ÚR*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě část DSP*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě vč. majetkop. projednání*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě část VD-ZDS*)	Technická pomoc objednateli - autorský dozor (v Kč bez DPH/hod)**)	Cena celkem v Kč bez DPH***)
<b>440 000 000</b>	0,369%	0,199%	0,772%	0,304%	1,028%	800	
Předpokládaný celkový počet hod technické pomoci	x	x	x	x	x	500	
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky	1 760 000	968 000	3 828 000	1 484 000	5 060 000	400 000	13 500 000
<b>Nabídka uchazeč v Kč bez DPH</b>							<b>12 150 200</b>
% změna ceny Nabídka/Předpoklad	92,19%	90,25%	88,68%	90,03%	89,39%	100,00%	90,00%

\*) Uchazeč použije při ocenění % poměr ze stavebních nákladů uvedený v Rámcové smlouvě. Tento % poměr může být buď shodný nebo nižší než je % poměr uvedený v Rámcové smlouvě. Podrobnější popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě

\*\*) Uchazeč použije při ocenění hodinovou sazbu (bez DPH) ve stejné výši nebo nižší než, je příslušná hodinová sazba bez DPH uvedená v příslušném rozmezí předpokládaných stavebních nákladů uvedených v Soupisu prací v tabulce "IV.C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednateli" příslušného typového příkladu, který je součástí Rámcové smlouvy. Bližší popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě. Hodinovou sazbu doplň do příslušné tabulky technické pomoci

\*\*\*) Celková cena bez DPH uvedená v Tabulce soupisu prací musí být shodná s Celkovou cenou v Kč bez DPH uvedenou v Nabídkové tabulce uchazeče.

Kontrola rovnosti dílčích cen v tabulce č. 1 a rozepsaných cen v tabulce č. 2 - 6

Kontrolní propoččet Tab. č. 1 a 2. část DÚR Rozdíl:	Ok
Kontrolní propoččet Tab. č. 1 a 3. část IČ k ÚR Rozdíl:	Ok
Kontrolní propoččet Tab. č. 1 a 4. část DSP Rozdíl:	Ok
Kontrolní propoččet Tab. č. 1 a 5. část IČ k SP Rozdíl:	Ok
Kontrolní propoččet Tab. č. 1 a 6. část VD-ZDS Rozdíl:	Ok

Pozn. pro zpracovatele: Jedná se o kontrolní tabulku provedení výpočtu. Celková hodnota ocenění v jednotlivých listech a v této souhrnné tabulce se zaokrouhluje na tři desetinná místa. Upozorňujeme, že hodnoty v jednotlivých listech slouží pouze ke kontrole správnosti ocenění a současně slouží ke kontrole v rámci mimořádně nízkých nabídkových cen