

PROVÁDĚCÍ SMLOUVA

mezi

objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5

zastoupeným: Mgr. Zdeňkem Dvořákem MPA, ředitelem

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

č. smlouvy: S-775/00066001/2020

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

Společností AFSAG PRIS s vedoucím účastníkem

zhotovitelem: AFRY CZ s.r.o.

se sídlem: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4

zastoupeným: Ing. Petr Košan, jednatel

bankovní spojení:

IČ: 45306605

DIČ: CZ45306605

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: u MS v Praze, oddíl C, vložka 8073

č. smlouvy: 2020/0067

účastník

zhotovitelem: SAGASTA s.r.o.

se sídlem: Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4

zastoupeným: Ing. Jiří Čurda, jednatel

Ladislav Beran, jednatel

IČ: 04598555

DIČ: CZ04598555

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: u MS v Praze, oddíl C, vložka 250116

účastník

zhotovitelem: Projekční kancelář PRIS spol. s.r.o.

se sídlem: Osová 717/20, 625 00 Brno

zastoupeným: Ing. Jiří Šrubař, jednatel

Ing. Martin Řehulka, jednatel

IČ: 46974806

DIČ: CZ46974806

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: u KS v Brně, oddíl C, vložka 7545

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**Prováděcí smlouvu k Rámcové dohodě
(č. smlouvy 8/00066001/2019, č. smlouvy konzultanta: 2020/0067)**

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo, včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „plnění“) v oblasti: **III/1101 Benešov, most ev.č. 1101-2 přes přepad rybníka za městem Benešov.**

Předmětem veřejné zakázky je kompletní vypracování projektové dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR) včetně výkonu inženýrské činnosti k územnímu rozhodnutí (IČ k ÚR), vypracování dokumentace pro stavební povolení (DSP) včetně výkonu inženýrské činnosti ke stavebnímu povolení (IČ k SP), vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS), výkon autorského dozoru (AD), vypracování 1. hlavní mostní prohlídky a mostního listu na akci: „III/1101 Benešov, most ev.č. 1101-2 přes přepad rybníka za městem Benešov.“ Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

2. Objednatel se zavazuje řádně dokončené plnění převzít a zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu podle této smlouvy.
3. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou neupravené se řídí Rámcovou dohodou.

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 a dílčích cen příslušného plnění, tj.:

bez DPH: 1 570 000 Kč

DPH: 329 700 Kč

včetně DPH: 1 899 700Kč

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. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu pouze za skutečně poskytnuté a objednatelem odsouhlasené plnění.
3. Objednatel uhradí cenu v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
4. Kontaktními osobami objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínek ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) jsou:

Slavomír Kellner, e-mai

Miroslav Dostál, e-mail:

Stanislav Pohunek, e-mail:

Článek III.

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

DÚR koncept: nejpozději do 3 měsíců od účinnosti Smlouvy

DÚR čistopis: nejpozději do 3 týdnů od obdržení písemných připomínek ke konceptu DÚR od Objednatele

Podání žádosti o vydání ÚR: nejpozději do 6 měsíců od schválení čistopisu DÚR

DSP koncept: nejpozději do 3 měsíců od účinnosti Smlouvy /nejpozději do 2 měsíců od vydání pravomocného ÚR

DSP Čistopis: nejpozději do 2 týdnů od obdržení písemných připomínek ke konceptu DSP od Objednatele

Podání žádosti o vydání SP: nejpozději do 6 měsíců od účinnosti Smlouvy /nejpozději do 3 měsíců od schválení čistopisu DSP

PDPS: nejpozději do 3 týdnů od vydání pravomocného SP nebo písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění na této dílčí části služeb

Autorský dozor: na výzvu objednatele, do kolaudace stavby

Mostní list a I. hlavní mostní prohlídka: na výzvu Objednatele, nejpozději 2 dny před kolaudací stavby

Majetkoprávní přípravy stavby, tj. zda budou výkupy: ano, výkupy budou upřesněny na základě DÚR

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 24 měsíců ode dne odevzdání a převzetí díla.

Článek V.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.
3. Přílohu této smlouvy tvoří:
 1. Podrobná specifikace předmětu plnění,
 2. Podrobná specifikace ceny.
4. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.

5. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavírají svobodně a vážně a že považují její obsah za určitý a srozumitelný, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

V Říčanech dne

V Praze dne 13.03.2020

za objednatele:

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková organizace

za zhotovitele:

AFSAG PRIS, s vedoucím
účastníkem AFRY CZ s.r.o.

Jméno: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA

Funkce: ředitel

Jméno: Ing. Petr Košan

Funkce: jednatel

Technická specifikace akce

Název akce :

III/1101 Benešov, most ev.č. 1101-2 přes přepad rybníka za městem Benešov

Místo realizace akce :

Kraj Středočeský, okres Benešov, cestmistrovství Benešov



Provozní staničení v km: 1,440 CMS: Benešov

Zodpovídá: Stanislav Pohunek

1. Současný stavební stav mostu:

Stavební stav mostu ev. č. 1101-2 je **špatný – V**. Nosnou konstrukci mostu tvoří segmentová kamenná klenba z lomového kamene. Čela klenby jsou vyzděné kvádrů. Mostní opěry jsou masivní z lomového kamene. V krajních částech klenby jsou patrné výluhy pojiva. Na pravé straně se prokresluje podélná trhlinka. Čelní zdi jsou rozpadlé. Most rovněž šířkově neodpovídá potřebám dopravy.

2. Výčet požadovaných oprav

Rekonstrukce stávající mostní konstrukce. Kamenná klenba bude zachována a bude zhotovena žlb roznášecí deska. Spodní stavba bude sanována dle návrhu projektanta. Součástí akce bude zhotovení podpěrné zdi na vnější straně hráze od mostu směrem v Benešovu tak, aby bylo možné rozšířit komunikaci převádějící provoz přes hráz. Součástí projektových prací bude zjištění inženýrských sítí a projekční zpracování přeložek těchto sítí, inženýrská činnost k získání povolení zahájit stavební práce na opravě mostu. Dále zjištění vlastníků pozemků a uzavření smluv o smlouvách budoucích případně kupních smluv pro odkoupení trvalých záborů a souhlasy, případně smlouvy o pronájmu pro dočasné záборы všech dotčených a sousedících pozemků.

PD bude vyhotovena dle platných norem, TP, TKP a dle ČSN EN 1991-2 navržen na skupinu pozemních komunikací 1 pro zatížení vozidlem LM 1.

Součástí zakázky bude i provedení hlavní mostní prohlídky, mostního listu včetně uložení do BMS.

2. Náklady stavby jsou dány odhadem

15 500,- tis. Kč bez DPH, tj 18 755,- tis vč DPH 21%

3. Vypracování projektové dokumentace a IČ: Specifikace rozhodujících stavebních objektů

- most, včetně napojení navazující komunikace
- opěrná zeď
- DIO
- přeložky inž. sítí dle zjištěné skutečnosti

5. Územně-technické podmínky:

- oprava bude prováděna na stávající silniční síti a na pozemcích města Benešov (další dotčené pozemky SPF ČR, LČR, Český rybářský svaz, z. s., místní organizace Benešov)

6. Požadavky na zabezpečení budoucího provozu a údržby:

- provoz a údržba komunikace zůstává v kompetenci KSÚS SK

7. Termín realizace

DÚR koncept: nejpozději do 3 měsíců od účinnosti Smlouvy

DÚR čístopis: nejpozději do 3 týdnů od obdržení písemných připomínek ke konceptu DÚR od Objednatele

Podání žádosti o vydání ÚR: nejpozději do 6 měsíců od schválení čístopisu DÚR

DSP koncept: nejpozději do 3 měsíců od účinnosti Smlouvy /nejpozději do 2 měsíců od vydání pravomocného ÚR

DSP Čístopis: nejpozději do 2 týdnů od obdržení písemných připomínek ke konceptu DSP od Objednatele

Podání žádosti o vydání SP: nejpozději do 6 měsíců od účinnosti Smlouvy /nejpozději do 3 měsíců od schválení čístopisu DSP

PDPS: nejpozději do 3 týdnů od vydání pravomocného SP nebo písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění na této dílčí části služeb

Autorský dozor: na výzvu objednatel, do kolaudace stavby

Mostní list a I. hlavní mostní prohlídka: na výzvu Objednatele, nejpozději 2 dny před kolaudací stavby

V případě souhlasu speciálního silničního úřadu v Benešově je možné územní a stavební zřízení sloučit

Kontakt :

Miroslav Dostál, hlavní mostní technik KSÚS SK, mobil

, email:

Stanislav Pohunek, mostní technik - oblast Benešov, mobil

, email:

Slavomír Kellner, mostní technik - oblast Příbram, mobil

email:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Vypracoval: Stanislav Pohunek

FOTODOKUMENTACE





Podrobná specifikace ceny

Příloha č. 2

AKCE

**„III/1101 Benešov, most ev.č. 1101-2 přes přepad
rybníka za městem Benešov“**

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 část Výkon IČ k SP vč. majetkop. projednání*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě část VD-ZDS*)	Technická pomoc objednateli (v Kč bez DPH/hod)**)	Cena celkem v Kč bez DPH****)
15 500 000	2,200%	1,200%	3,303%	1,806%	0,806%	750	
Předpokládaný celkový počet hod technické pomoci	x	x	x	x	x	168	
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky ***)	367 350	199 950	550 250	317 750	145 700	142 800	1 723 800
Nabídka uchazeč v Kč bez DPH	341 000	186 000	512 000	280 000	125 000	126 000	1 570 000
% změna ceny Nabídka/Předpoklad	92,83%	93,02%	93,05%	88,12%	85,79%	88,24%	91,08%

*) 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 doplní do příslušné tabulky technické pomoci

****) Předpokládanou hodnotu dílčí části Veřejné zakázky považuje Zadavatel jako maximální a nepřekročitelnou. V případě jejího překročení si zadavatel vyhrazuje právo zadávací řízení zrušit

*****) 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 propočet Tab. č. 1 a 2. část DÚR Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část IČ k ÚR Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část DSP Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část IČ k SP Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část VD-ZDS Rozdíl:	Ok

**„III/1101 Benešov, most ev.č. 1101-2 přes přepad
rybníka za městem Benešov“**

0 popis položky	Nabídková cena uchazeče v Kč
Průzkumy a podklady - DUR	
Podklady, místní šetření	8 000,00
Geologický průzkum	65 000,00
Ověření inženýrských sítí	16 000,00
Diagnostika mostu	65 000,00
Dendrologický průzkum	24 000,00
Vývrty a zkoušky asfaltových vrstev dle vyhl. 130/2019	8 000,00
Záborový elaborát	24 000,00
Geodetické zaměření mostu	22 000,00
Průzkumy DÚR celkem	232 000,00
DÚR	
Průvodní zpráva	24 000,00
Výkresová část	65 000,00
Dokladová část	20 000,00
DÚR celkem	109 000,00
DUR celkem včetně průzkumů	341 000,00
DSP	
Průvodní zpráva	32 000,00
Souhrnné technické řešení	24 000,00
Stavební část	340 000,00
DIO	60 000,00
ZOV, havarijní a povod. plán a nakládání s odpady	32 000,00
BOZP	24 000,00
DSP celkem	512 000,00
IČ-zajištění vydání ÚR	
projednání dokumentace	98 000,00
majetkoprávní podklady	64 000,00
podání žádosti bez poplatků	24 000,00
IČ celkem	186 000,00
IČ-zajištění vydání SP	
projednání dokumentace	146 000,00
majetkoprávní podklady	102 000,00
podání žádosti bez poplatků	32 000,00
IČ celkem	280 000,00
PDPS	
Technická zpráva	16 000,00
Výkresová část	55 000,00
ZTKP	18 000,00
Soupis prací a rozpočet	36 000,00
PDPS celkem	125 000,00
celkem bez DPH	1 444 000,00

V Praze dne 13.3.2020

Ing. Petr Košan, jednatel

Technická pomoc objednateli - Autorský dozor

„III/1101 Benešov, most ev.č. 1101-2 přes přeřad rybníka za městem Benešov“

	Počet hod.	Kč/hod *)	Cena celkem
Cena Technická pomoc v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby	16	750	12 000
Cena AD a vyhotovení Mostního listu a I. hlavní mostní prohlídky celkem bez DPH	152		114 000
Celkem	168		126 000

*) Sazba zahrnuje veškeré související náklady s AD, tj. cestovné, náklady na PHM, stravné apod.

Dílčí činnosti při výkonu AD	AD
činnost	hodin
Posuzování postupu výstavby z technického hlediska, sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby.	16
Vyjádření k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací, popř. změn v průběhu výstavby oproti projektové dokumentaci, změn vycházejících z podmínek smlouvy se zhotovitelem stavby, posuzování jejich oprávněnosti, řešení množství a kvality, změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a prodloužení lhůt výstavby.	16
Odsouhlasení dílenské a provozní dokumentace zhotovitele stavby z hlediska souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby.	8
Účast na jakémkoliv jednání, které svolává objednatel a vyzývá AD k účasti.	8
Vyjadřování se zástupci objednatele k plnění díla z hlediska pochybností k provedení množství. Vyjadřovat se zástupci objednatele k požadavkům zhotovitele stavby a případně i budoucího provozovatele na změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a na prodloužení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů stanovených zadávací dokumentací	8
Pouze na vyzvu zadavatele dle aktuální potřeby se bude podílet na: <ul style="list-style-type: none"> • účasti kontrolních dnů stavby • účasti přejímacích řízení dílčích částí stavby a celé stavby • účasti při zásadních zkouškách a měřeních včetně vydání případných stanovisek k jejich výsledkům • odsouhlasování geodetické měření pohybů nosné konstrukce v určených bodech • spolupráci se zástupcem objednatele při výběru a schvalování vzorků materiálů, zařízení a vybavení předkládaných zhotovitelem stavby, zejména z hlediska jejich jakosti, druhu provedení a vhodnosti použití a to z pohledu souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby 	66
I.HMP, Mostní list	30
celkem hodin	152
Kč/hod	750
Celkem Kč bez DPH	114 000

*) Pozn.: Hodinová sazba musí být u všech položek ve stejné výši

Poznámky:

- Základním účelem výkonu AD je sledování, zda postup stavebních prací odpovídá schválené zadávací dokumentaci stavby a spolupráce při řešení nepředvídaných problémů. Zástupce zhotovitele zadávací dokumentace stavby se bude zúčastňovat kontrolních dnů na stavbě a dalších jednání svolaných investorem stavby na základě jeho výzev. V případě pochybnosti zhotovitele dokumentace o kvalitě prováděných prací na stavbě může zástupce zhotovitele dokumentace provést kontrolu stavby dle vlastního uvážení s tím, že předem na tuto skutečnost upozorní investora stavby.
- Výkon autorského dozoru bude realizován průběžně dle aktuálních potřeb, na základě výzvy objednatele. Výzva musí být zhotoviteli oznámena nejpozději dva pracovní dny před datem výkonu autorského dozoru. Za AD však nejsou považovány nesrovnalosti v původním projektu a jejich následné vysvětlování.
- Osoba pověřená výkonem autorského dozoru provádí zápisy do stavebního deníku o své účasti na stavbě, o zjištěných skutečnostech při kontrole a ověřování a jejich vyhodnocení, o návrzích na opatření a o svých doporučeních. Stanoviska k návrhům ostatních účastníků provádění stavby zapisuje do stavebního deníku nejpozději do tří (3) pracovních dnů od doručení výzvy zástupce objednatele.
- Veškerá činnost bude zajišťována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby.