

PROVÁDĚCÍ SMLOUVA
„III/10614 Konopiště, most ev.č. 10614-2 – PD“
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-693/00066001/2020
(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: 2020/0059

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: 2020/0059)**

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/10614 Konopiště, most ev.č. 10614-2 – PD**.

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/10614 Konopiště, most ev.č. 10614-2 - PD“ 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: 1 114 000 Kč

DPH: 233 940 Kč

včetně DPH: 1 347 940 Kč

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 připomínkám ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) jsou:

Slavomír Kellner, e-mail: skellner@kellner.cz

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 3 měsíců od schválení čistopisu DÚR

DSP koncept: nejpozději do 6 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 objednatel, 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: bude upřesněno 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 nabyvá 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

PODEPSÁN

za objednatele:

Krajská správa a údržba silnic

Středočeského kraje, příspěvková organizace

PODEPSÁN

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 pro PD

Název akce: III/10614 Konopiště, most ev. č. 10614-2

Místo realizace akce : most na silnici III/10614 přes Konopišský potok

Kraj : Středočeský

Obec : Benešov

Katastr : Benešov u Prahy

Provozní staničení : km 1,591

CMS:

Tloskov

Vedoucí TSÚ :



1. Současný stavební stav mostu

Most na silnici III/10614 přes Konopišský potok

1.1. Most ev. č. 10614-2

Stávající nosná konstrukce železobetonová monolitická klenba o jednom poli tl.30 cm. Délka nosné konstrukce je 14,64 m, délka přemostění 14,04 m. Volná šířka 7,20 m. Po celém povrchu spodního líce se vyskytují výluhy, krápníky a průsaky. Nedostatečná krycí vrstva, nad korodující výztuží často odstřeluje. Na opěrách a křídlech jsou časté průsaky a výluhy. Vyklonění křídel. Spárami v kamenném obložení lokálně prosakuje a vyskytují se výluhy pojiva.

Most je ve špatném stavebním stavu V, použitelnost IV – Omezeně použitelné.

2. Výčet požadovaných oprav

Vzhledem ke stávajícímu stavu je potřeba provést diagnostiku mostu a rozhodnout o zachování a nebo výměně nosné konstrukce.

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 AD, hlavní mostní prohlídky, mostního listu včetně uložení do BMS.

3. Náklady stavby jsou dány odhadem

Most ev.č. 10614-2 10.500.000,- Kč bez DPH, tj. 12 705 000,- Kč vč. 21% DPH

4. Vypracování projektové dokumentace a IČ

Most ev. č. 10614-2 – PD

Projekční náklady bez DPH

5. Specifikace rozhodujících stavebních objektů

- Dle rozpisu

6. Územně-technické podmínky

- oprava bude prováděna na stávající silniční síti a v objektu majetku Středočeského kraje za úplné uzavírky

7. Požadavky na zabezpečení budoucího provozu a údržby

- provoz a údržba komunikace zůstává v kompetenci KSÚS SK

8. Termín realizace

- 2020-2021

9. Přílohy

- Hlavní prohlídka mostů
- Mostní listy

Kontakt :

Miroslav Dostál, vedoucí mostních techniků KSÚS SK, mobil

email:

Slavomír Kellner, mostní technik oblast Benešov email: :

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

Vypracoval: Kellner

Podrobná specifikace ceny

AKCE

Příloha č. 2

„III/10614 Konopiště, most ev.č. 10614-2 "

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. majetkopř. 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****)
10 500 000	2,367%	1,229%	3,505%	1,695%	0,900%	750	
Předpokládaný celkový počet hod. technické pomoci	x	x	x	x	x	128	
Předpokládaná hodnota dílčí částí Veřejné zakázky ***)	283 500	135 450	372 750	215 250	98 700	108 800	1 214 450
Nabídka uchazeč v Kč bez DPH	248 500	129 000	368 000	178 000	94 500	96 000	1 114 000
% změna ceny Nabídka/Předpoklad	87,65%	95,24%	98,73%	82,69%	95,74%	88,24%	91,73%

*) 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 uvedené 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. Blížší popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě. Hodinovou sazbu doplní do příslušné tabulky technické pomoci

***)) Předpokládanou hodnotu dílčí částí 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/10614 Konopiště, most ev.č. 10614-2 “

popis položky	Nabídková cena uchazeče v Kč
Průzkumy a podklady - DUR	
Podklady, místní šetření	8 000,00
Diagnostický průzkum	45 000,00
Ověření inženýrských sítí	16 000,00
Dendrologický průzkum	16 000,00
Vývrty a zkoušky asfaltových vrstev dle vyhl. 130/2019	9 000,00
Záborový elaborát	22 000,00
Geodetické zaměření mostu	32 000,00
Průzkumy DUR celkem	148 000,00
DÚR	
Průvodní zpráva	24 000,00
Výkresová část	60 500,00
Dokladová část	16 000,00
DÚR celkem	100 500,00
DUR celkem včetně průzkumů	248 500,00
DSP	
Průvodní zpráva	56 000,00
Souhrnné technické řešení	22 000,00
Stavební část	210 000,00
DIO	48 000,00
ZOV, havarijní a povod. plán a nakládání s odpady	16 000,00
BOZP	16 000,00
DSP celkem	368 000,00
IČ-zajištění vydání ÚR	
projednání dokumentace	65 000,00
majetkoprávní podklady	49 000,00
podání žádosti včetně poplatků	15 000,00
IČ celkem	129 000,00
IČ-zajištění vydání SP	
projednání dokumentace	78 000,00
majetkoprávní podklady	60 000,00
podání žádosti včetně poplatků	40 000,00
IČ celkem	178 000,00
PDPS	
Technická zpráva	12 500,00
Výkresová část	42 000,00
ZTKP	8 000,00
Soupis prací a rozpočet	32 000,00
PDPS celkem	94 500,00
celkem bez DPH	1 018 000,00

V Praze dne 13.3.2020

Ing. Petr Košan, jednatel

Technická pomoc objednateli - Autorský dozor

„III/10614 Konopiště, most ev.č. 10614-2 “

	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	112		84 000
Celkem	128		96 000

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

Díky činnosti při výkonu AD	AD
činnost	hodin
Posuzování postupu výstavby z technického hlediska, sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby.	8
Vyřádění 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.	8
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 pochybnosti 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 výzvu zadavatele dle aktuální potřeby se bude podílet na: • účasti kontrolních dnech stavby • účasti přejímacích řízeních 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	56
I.HMP, Mostní list	32
celkem hodin	128
Kč/hod	750
Celkem Kč bez DPH	96 000

*) 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.