

Smlouva o dílo

Název zakázky: „Oprava mostních objektů v úseku Počerady – České Zlatníky-PD“
Číslo registru VZ: 65020113

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl A, vložka 48384

zastoupena: Ing. Martinem Kašparem, ředitelem organizační jednotky Oblastní ředitelství Ústí nad Labem

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace,

Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: **E650-S-1645/2020**

a

AFRY CZ s.r.o.

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

IČO: 45306605, DIČ: CZ45306605

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze,

oddíl C, vložka 8073

bank. spojení: xxx

zastoupena: Ing. Petrem Košanem, jednatelem

Korespondenční adresa: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: **2020/0111**

dnešního dne uzavřely tuto smlouvu (dále jen „**Smlouva**“) v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“).

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Objednatel prohlašuje, že je státní organizací, která vznikla k 1.1.2003 na základě zákona č. 77/2002 Sb., o akciové společnosti České dráhy, státní organizaci Správa železnic, ve znění pozdějších předpisů, splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.2 Zhotovitel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.3 Zhotovitel dále prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů a zavazuje se Objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společnosti, stejně jako o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění Veřejné zakázky v dále uvedeném smyslu.
- 1.4 Zhotovitel dále prohlašuje, že se ke dni uzavření této Smlouvy řádně seznámil se všemi Interními předpisy Objednatele, které se týkají předmětného Díla, které jsou vymezeny v Technických kvalitativních podmínkách staveb státních drah.
- 1.5 Pojmy s velkým počátečním písmenem, které nejsou definovány v této Smlouvě, mají význam uvedený v Obchodních podmínkách pro jednostupňové projektové dokumentace opravných prací OŘ Ústí nad Labem (dále jen „**Obchodní podmínky**“), které tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.

2. ÚČEL SMLOUVY

- 2.1 Účelem této Smlouvy je realizace předmětu plnění Veřejné zakázky s názvem **„Oprava mostních objektů v úseku Počerady – České Zlatníky-PD“**, tedy **zpracování projektové dokumentace** dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“) a stanovení způsobu a podmínek její realizace pro Objednatele.
- 2.2 Zhotovitel touto Smlouvou garantuje Objednateli splnění předmětu Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle Zadávací dokumentace a Nabídky Zhotovitele. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
 - 2.2.1 v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený Zadávací dokumentací,
 - 2.2.2 v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace nebo Nabídky Zhotovitele,
 - 2.2.3 Zhotovitel je vázán svou Nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.

3. PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje v souladu s touto Smlouvou provést Dílo spočívající ve zhotovení Projektu stavby dle specifikace uvedené v Příloze č. 2c) Zvláštní technické podmínky této Smlouvy, a předat jej Objednateli, kterým bude zajištěn soulad provádění Stavby s ověřeným a projednaným Projektem za podmínek stanovených

v této Smlouvě. Součástí Projektu budou Zhotovitelem zajištěné veškeré činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) na staveništi ve fázi přípravy, tj. při zpracování Projektu, a to v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, dle specifikace uvedené v příloze č. 2b) Všeobecné technické podmínky.

- 3.2 Objednatel se zavazuje Zhotoviteli poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k provedení Díla.
- 3.3 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovený a předaný Projekt zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenu Díla, která představuje Cenu za zpracování Projektu ve výši dle Přílohy č. 3 této Smlouvy, přičemž maximální celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH: **5 084 000,- Kč**

Cena Díla včetně DPH: **6 151 640,- Kč**

- 3.4 Smluvní strany se dohodly, že stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem, ve smyslu ust. § 106a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů nebo daňový doklad Zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, vedeném správcem daně, je Objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit DPH přímo místně a věcně příslušnému správci daně Zhotovitele.
- 3.5 Zhotovitel se v souladu se svou nabídkou zavazuje dokončit a předat Objednateli Dílo nebo jeho jednotlivé části v termínech uvedených v harmonogramu obsaženém v Příloze č. 4 této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram plnění**“) po celou dobu realizace Díla.
- 3.6 Práva a povinnosti smluvních stran se řídí touto Smlouvou včetně jejích příloh. V případě jakéhokoliv rozporu mezi textem této Smlouvy a textem jejích příloh se použije zvláštní úprava obsažená v textu této Smlouvy.
- 3.7 Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Tzn., že Zhotoviteli nevznikne vůči Objednateli při změně okolností právo domáhat se obnovení jednání o Smlouvě ani zvýšení Ceny za Dílo ani zrušení Smlouvy.
- 3.8 Ust. § 2605 odst. 1 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatel převzato sjednaným způsobem.
- 3.9 Místem předání projektu stavby je: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem.

Místem plnění jsou 2 mosty a 18 propustků v traťovém úseku č. 0581 a č. 0684 v úseku Počerady – Obrnice - České Zlatníky - Most.

4. ZÁRUKY ZHOTOVITELE

- 4.1 Bankovní záruka za provedení Díla dle čl. 11 a čl. 12 Obchodních podmínek, není u této zakázky požadována. Cena za zpracování Projektu je uvedena v Příloze č. 3 této Smlouvy.

5. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 5.1 Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
- 5.2 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a následným uveřejněním v registru smluv.
- 5.3 Veškerá ustanovení Obchodních podmínek pro projektové dokumentace týkající se autorského dozoru se nepoužijí.

- 5.4 Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných za každou smluvní stranu osobou nebo osobami oprávněnými jednat za smluvní stranu.
- 5.5 Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, že se při právním styku mezi smluvními stranami přihlíží k obchodním zvyklostem, které tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle ust. § 558 odst. 2 občanského zákoníku.
- 5.6 Smluvní strany se dohodly, že možnost zhojení nedostatku písemné formy právního jednání se vylučuje, a že neplatnost právního jednání, pro nějž si smluvní strany sjednaly písemnou formu, lze namítnout kdykoliv. Tzn., že mezi smluvními stranami neplatí ust. § 582 odst. 1 první věta a odst. 2 občanského zákoníku.
- 5.7 Smluvní strany se ve smyslu ust. § 630 odst. 1 občanského zákoníku dohodly, že promlčení práv plynoucích z ust. odst. 15.6, 16.14 a 17.16 Obchodních podmínek trvá patnáct let. Tato lhůta je počítána ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
- 5.8 Žádné úkony či jednání ze strany Objednatele nelze považovat za příslib uzavření Smlouvy nebo dodatku k ní. V souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku Objednatel nepřipouští přijetí návrhu na uzavření Smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, čímž druhá smluvní strana podpisem Smlouvy souhlasí.
- 5.9 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran. Žádná ze stran není oprávněna převést jakákoliv práva či povinnosti nebo jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
- 5.10 Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy ve znění jejích příloh týkající se licencí, záruk, nároků z odpovědnosti za vady, nároky z odpovědnosti za škodu a nároky ze smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením účinnosti Smlouvy, ustanovení o ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.
- 5.11 Pokud by se kterékoliv ustanovení této Smlouvy ukázalo být neplatným nebo nevynutitelným, nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy, pak tato skutečnost nepůsobí neplatnost ani nevynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy, nevyplyvá-li z donucujících ustanovení právních předpisů jinak. Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoliv strany takové neplatné či nevynutitelné ustanovení nahradit platným a vynutitelným ustanovením, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení.
- 5.12 Tato Smlouva je vyhotovena ve **třech** vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel obdrží **jedno** vyhotovení.
- 5.13 Obě smluvní strany souhlasí v souvislosti s aplikací zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv, dále jen ZRS) s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv v rozsahu vyžadovaném ZRS a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci smluvních stran, předmětu Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy. Zaslání této Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tato Smlouva k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze smluvních stran oprávněna požadovat po druhé smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla. Zhotovitel podpisem této Smlouvy výslovně stvrzuje, že souhlasí s případným zveřejněním těla Smlouvy (tzn. bez jejích příloh s výjimkou Obchodních podmínek) na internetových stránkách Objednatele.
- 5.14 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této Smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této Smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

- 5.15 Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu Smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění Smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi smlouvy, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této Smlouvy, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení Zhotovitele Objednateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí Smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Zhotovitel je povinen výslovně uvést, že informace, které označil jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 5.16 Osoby uzavírající tuto Smlouvu za smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
- 5.17 Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:
- Příloha č. 1: Obchodní podmínky pro projektové dokumentace OŘ Ústí nad Labem
 - Příloha č. 2: Technické podmínky:
 - a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)
 - b) Všeobecné technické podmínky pro projektové dokumentace OŘ Ústí nad Labem
 - c) Zvláštní technické podmínky
 - Příloha č. 3: Položkový rozpočet
 - Příloha č. 4: Harmonogram plnění
 - Příloha č. 5: Oprávněné osoby
 - Příloha č. 6: Seznam požadovaných pojištění
 - Příloha č. 7: Seznam subdodavatelů

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

V Ústí nad Labem, dne 06. 05. 2020

V Praze, dne 27. 04. 2020

.....
Ing. Martin Kašpar

ředitel Oblastního ředitelství Ústí nad Labem
Správa železnic, státní organizace

.....
Ing. Petr Košan

jednatel společnosti AFRY CZ s.r.o.

Příloha č. 1

Obchodní podmínky

Obchodní podmínky nejsou pevně připojeny ke Smlouvě, byly Zhotoviteli předány jako součást zadávací dokumentace – **příloha č. 1 zadávací dokumentace**. Smluvní strany podpisem této Smlouvy stvrzují, že jsou s obsahem Obchodních podmínek plně seznámeny, a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku Obchodní podmínky tvoří část obsahu Smlouvy.

Příloha č. 2

Technické podmínky:

a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)

Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb) nejsou pevně připojeny ke Smlouvě, jsou přístupné na <http://typdok.tudc.cz>. Smluvní strany podpisem této Smlouvy stvrzují, že jsou s obsahem TKP Staveb plně seznámeny, a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku TKP Staveb tvoří část obsahu Smlouvy. TKP Staveb jsou pro Zhotovitele závazné s aplikací platných předpisů uvedených v příslušné kapitole TKP Staveb.

b) Všeobecné technické podmínky pro jednostupňové projektové dokumentace opravných prací OŘ Ústí nad Labem 6/2018

Uvedené všeobecné technické podmínky nejsou pevně připojeny ke Smlouvě, byly Zhotoviteli předány jako součást zadávací dokumentace – **příloha č. 2b zadávací dokumentace**. Smluvní strany podpisem této Smlouvy stvrzují, že jsou s obsahem Všeobecných technických podmínek pro jednostupňové projektové dokumentace opravných prací OŘ Ústí nad Labem 6/2018 plně seznámeny, a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku tvoří část obsahu Smlouvy.

c) Zvláštní technické podmínky „Oprava mostních objektů v úseku Počerady – České Zlatníky-PD“, projektová dokumentace

Uvedené zvláštní technické podmínky **jsou pevně připojeny ke Smlouvě – příloha č. 2c zadávací dokumentace**. Smluvní strany podpisem této Smlouvy stvrzují, že jsou s obsahem Zvláštních technických podmínek „Oprava mostních objektů v úseku Počerady – České Zlatníky-PD“, plně seznámeny.

Příloha č. 3

Neoceněný položkový rozpočet

Tvoří přílohu č. 8 zadávací dokumentace, tato příloha bude součástí Smlouvy o dílo

Příloha č. 4
Harmonogram plnění

	<u>Termín plnění</u>	<u>Popis činností prováděných v dílčí etapě</u>	<u>Podmínky dokončení dílčí etapy</u>
	<i>(nejzazší termín pro předání příslušné části díla)</i>		
Datum zahájení prací	po nabytí účinnosti smlouvy	-	-
etapa I	do 30. 6. 2020	Geodetická dokumentace, stávající stav mostních objektů a návrh technického řešení projektů k připomínkovému řízení zadavateli, nový stav mostních objektů, projednání návrhu s OŘ Ústí n.L. a doklady včetně projednání s orgány státní správy a dotčených organizací a údajů z KN, statické posouzení včetně stanovení zatížitelnosti objektu, hydrotechnický výpočet u propustků, soupisy prací (výkazy výměr) a dodání 5ti paré dokumentace v trvalém tisku + 2x v elektronické podobě (CD)	Předávací protokol (pro část díla)
etapa II	do 30. 9. 2020	Zhotovení potřebných dokladů a zajištění STAVEBNÍHO POVOLENÍ pro následné realizace oprav mostních objektů ve výlukách na podzim 2020.	Předávací protokol

Příloha č. 5
Oprávněné osoby

Za Objednatele:

- ve věcech smluvních, kromě podpisu této Smlouvy:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	OŘ Ústí nad Labem, Železničářská 31, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	xxx

- ve věcech technických:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	OŘ Ústí nad Labem, Železničářská 31, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	xxx

- úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	SŽG Praha, K Můstku 1451, 400 01 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

Za Zhotovitele:

- ve věcech smluvních a obchodních:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

- ve věcech technických:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

- úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

- vedoucí týmu:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

- specialista na železniční svršek a spodek:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

- specialista na mostní objekty:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

-

- specialista na zabezpečovací a sdělovací zařízení:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Křižíkova 2988/68g, 612 00 Brno – Královo Pole
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

- specialista na energetická zařízení a silnoproud:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

- geotechnik:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

- koordinátor BOZP:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
E-mail	xxx
Telefon	xxx
Fax	

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních jsou oprávněny v rámci této Smlouvy vést s druhou stranou jednání smluvního charakteru bez oprávnění uzavírat Smlouvu.

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických jsou oprávněny v rámci této Smlouvy vést s druhou stranou jednání technického charakteru. Dále jsou oprávněny provádět činnosti a úkony, o nichž to stanoví tato Smlouva.

Příloha č. 6

Seznam požadovaných pojištění

- **Objednatel vyžaduje, aby Zhotovitel v souladu se Smlouvou prokázal následující pojištění:**

DRUH POJIŠTĚNÍ	MINIMÁLNÍ VÝŠE POJISTNÉHO PLNĚNÍ
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu podnikatelské činnosti třetím osobám	5.000.000,- Kč

Příloha č. 7
Seznam subdodavatelů

IDENTIFIKACE SUBDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)	VĚCNÝ ROZSAH SUBDODÁVKY	HODNOTA SUBDODÁVKY V % Z CENY za zpracování Projektu
	CELKEM %	