**Smlouva o dílo na  
ZHOTOVENÍ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A VÝKON AUTORSKÉHO   
DOZORU PROJEKTANTA PŘI REALIZACI STAVBY**

**Název zakázky: „Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov“**

Smluvní strany:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

spisová značka A 48384

zastoupena: Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy

na základě Pověření č. 2372 ze dne 26.2.2018

Korespondenční adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy:

ISPROFOND: 511 352 0020

a

se sídlem:

IČO: , DIČ:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném soudem v ,

spisová značka

bank. spojení: , č. účtu:

zastoupena:

Korespondenční adresa:

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy:

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. 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 železniční dopravní cesty, 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.
   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.
   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.
   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.
   5. Pojmy s velkým počátečním písmenem, které nejsou definovány v této Smlouvě, mají význam uvedený v obchodních podmínkách, které tvoří [Přílohu č.](#ListAnnex05) 2 této Smlouvy (dále jen „**Obchodní podmínky**“).
2. ÚČEL SMLOUVY
   1. Objednatel oznámil uveřejněním oznámení o zahájení zadávacího řízení – veřejné služby ve Věstníku veřejných zakázek dne pod evidenčním číslem svůj úmysl zadat v otevřeném řízení veřejnou zakázku s názvem **„Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov“** (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Na základě tohoto zadávacího řízení byla pro plnění Veřejné zakázky vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější nabídka Zhotovitele (dále jen „**Nabídka**“).
   2. Účelem této Smlouvy je realizace předmětu plnění Veřejné zakázky dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“) a stanovení způsobu a podmínek její realizace pro Objednatele.
   3. 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:
      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. v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace nebo Nabídky Zhotovitele,
      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
   * 1. Zhotovitel se zavazuje v souladu s touto Smlouvou provést Dílo, spočívající ve vypracování Projektové dokumentace pro stavební povolení a Projektové dokumentace pro provádění stavby (včetně zpracování podkladů pro zadávací řízení na realizaci stavby dle specifikace uvedené v [Příloze č. 1](#ListAnnex05) této Smlouvy) dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v platném znění (dále „vyhláška č. 146/2008 Sb.“) dle specifikace uvedené v [Příloze č. 1](#ListAnnex05) a předat jej Objednateli. **Pro vyloučení pochybností Objednatel zdůrazňuje, že označení „dokumentace pro stavební povolení“, resp. „DSP“ v celé zadávací dokumentaci znamená vždy dokumentaci obsahující obě tyto dokumentace podle první věty, vyjma požadavků zadavatele na kvalifikaci podle Pokynů pro dodavatele kapitoly 8.**
     2. Dále se Zhotovitel zavazuje v souladu s touto Smlouvou provést vypracování technického průkazu „Technický průkaz optimalizace polohy návěstidel pro nasazení ETCS“, technického průkazu „Technický průkaz dopadů přemostění Vltavy do rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov“ a aktualizace hodnocení ekonomické efektivnosti, aktualizace Záměru projektu a předat jej Objednateli a dále se zavazuje, že zajistí výkon autorského dozoru při realizaci Stavby, kterým bude zajištěn soulad provádění Stavby s ověřenou a projednanou DSP za podmínek stanovených v této Smlouvě. Součástí DSP budou Zhotovitelem zajištěné veškeré činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „**koordinátor BOZP**“) na staveništi ve fázi přípravy, tj. při zpracování DSP, 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. 3](#ListAnnex05) písm. b) Všeobecné technické podmínky.
   1. Objednatel se zavazuje Zhotoviteli poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k provedení Díla.
   2. Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovený a předaný DSP a řádně provedený výkon autorského dozoru zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenu Díla, která v součtu představuje Cenu za zpracování DSP a cenu za výkon autorského dozoru ve výši dle [Přílohy č. 4](#ListAnnex05) této Smlouvy, přičemž celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH: **Kč**

slovy: **korun českých**

* 1. 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.
  2. 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. 5](#ListAnnex06) této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram plnění**“) a vykonávat autorský dozor po celou dobu realizace Stavby.
  3. 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.
  4. 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.
  5. Ust. § 2605 odst. 1 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatelem převzato sjednaným způsobem.
  6. Místem plnění DSP je: Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Místem výkonu autorského dozoru je místo realizace stavby, popř. další místa určená Objednatelem.

1. OSTATNÍ USTANOVENÍ
   1. Bankovní záruka za provedení Díla dle čl. 11 Obchodních podmínek činí 10% z Ceny za zpracování DSP, tj.: bez DPH. Cena za zpracování DSP je uvedena v [Příloze č. 4](#ListAnnex05) této Smlouvy.
   2. Zhotovitel bude pro Objednatele zpracovávat osobní údaje třetích stran, které jsou v souladu s platnou právní úpravou nezbytné pro uzavření smluv uvedených v Příloze č.3b) této Smlouvy. Pokud Zhotovitel bude zpracovávat na základě výslovného pokynu Objednatele osobní údaje, které nejsou uvedeny v předchozí větě, budou tyto další osobní údaje zpracovávány za stejných podmínek.
   3. Zhotovitel se zavazuje přijmout vhodná technická a organizační opatření podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27.dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zapracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46 ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen GDPR), které se na něj jako na zpracovatele vztahují a plnění těchto povinností na vyžádání doložit Objednateli.
   4. Objednatel si vyhrazuje v souladu s §105, odst.2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen ZZVZ) požadavek, že níže uvedené významné činnosti při plnění veřejné zakázky musí být plněny přímo Zhotovitelem jeho vlastními prostředky:

* železniční svršek a spodek (dle DÚR SO 30-10-01 a SO 30-11-01)
* trakční vedení (dle DÚR SO 30-71-01, SO 30-71-02, SO 30-71-03 a SO 30-71-04)
  1. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu závazku v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ ve věci zrušení požadavku na zpracování technického průkazu „Technický průkaz optimalizace polohy návěstidel pro nasazení ETCS“. O této skutečnosti bude Objednatel Zhotovitele informovat písemně, a to nejdéle před nabytím účinnosti této Smlouvy. Jestliže nebude technický průkaz zpracováván, nebude Zhotovitel Objednateli účtovat pol. č. 30, Přílohy č. 4 „Rozpis ceny díla“ Smlouvy o Dílo.

1. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ
   1. Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
   2. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem vydání schvalovací doložky Ministerstva dopravy k projednanému Záměru projektu , nejdříve však dnem uveřejnění v registru smluv.
   3. 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.
   4. 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. 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.
   6. Smluvní strany se ve smyslu ust. § 630 odst. 1 občanského zákoníku dohodly, že promlčení práv plynoucích z odst. 15.6, 16.14 a 17.19 Obchodních podmínek trvá patnáct let. Tato lhůta je počítána ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
   7. 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.
   8. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran. Při tom musí být dodržen § 222 odst. 10 ZZVZ. Žádná ze stran není oprávněna převést jakákoliv práva či povinnosti nebo jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
   9. 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.
   10. 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, nevyplývá-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.
   11. Tato Smlouva je vyhotovena ve vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží vyhotovení.
   12. Obě Smluvní strany souhlasí v souvislosti s aplikací zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv, dále jen ZRS) s uveřejněním těchto smluv 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 . Obě Smluvní strany zašlou správci registru smluv elektronický obraz Smlouvy a jejich příloh a metadata vyžadovaná ZRS, a to do 30 kalendářních dnů od uzavření Smlouvy. Zhotovitel podpisem této Smlouvy zároveň výslovně stvrzuje, že souhlasí s případným zveřejněním těla Smlouvy (tzn. bez jejích příloh s výjimkou Obchodních podmínek) na internetových stránkách Objednatele.
   13. 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.
   14. 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.

5.15 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.

* 1. Součást Smlouvy tvoří tyto přílohy:

|  |  |
| --- | --- |
| [Příloha č. 1](#Annex01): | Specifikace Díla |
| [Příloha č. 2](#Annex02): | Obchodní podmínky – OP/DSP/15/18 |
| [Příloha č. 3](#Annex03): | Technické podmínky:  a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)  b) Všeobecné technické podmínky – VTP/DSP/09/18  c) Zvláštní technické podmínky  ze dne 19. 12. 2018 |
| [Příloha č. 4](#Annex04): | Rozpis Ceny Díla |
| [Příloha č. 5](#Annex05): | Harmonogram plnění |
| [Příloha č. 6](#Annex06): | Oprávněné osoby |
| [Příloha č. 7](#Annex07): | Seznam požadovaných pojištění |
| [Příloha č. 8](#Annex08): | Seznam poddodavatelů |
| [Příloha č. 9](#Annex09):  Příloha č. 10: | Související dokumenty  Zmocnění Vedoucího Zhotovitele |

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

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne | V \_\_\_\_\_\_\_ dne \_\_.\_\_.\_\_\_\_\_\_ |
| ...................................................................................  Ing. Mojmír Nejezchleb  náměstek GŘ pro modernizaci dráhy  Správa železniční dopravní cesty, státní organizace | ................................................................................... |

Příloha č. 1

**Specifikace Díla**

Předmětem zadání je vypracování Dokumentace pro stavební povolení v členění dle přílohy č. 3, vyhlášky č. 146/2008 Sb., včetně provedení všech potřebných průzkumů požadovaných dle podkladové DÚR a vypracování Projektové dokumentace pro provedení stavby dle členění přílohy č. 4, vyhlášky č. 146/2008 Sb., a to v podrobnostech dle přílohy č. 2 Směrnice GŘ č. 11/2006 Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních, v platném znění (dále „Směrnice GŘ č. 11/2006“). Začlenění částí dokumentace, které v této vyhlášce nejsou definovány do struktury dokumentace, podléhají odsouhlasení Objednatelem.

Paré dokumentace pro stavební úřady budou zpracovány v podrobnosti, rozsahu a členění dle prováděcích vyhlášek k zák. 183/2006 Sb., tj. vyhl. 146/2008 Sb. v platném znění a vyhl. 499/2006 Sb. v platném znění. Součástí zakázky je taktéž zpracování vyplněné žádosti o stavební povolení, vč. jejího podání a uhrazení správního poplatku a dále spolupráce projektanta při stavebním řízení, až do nabytí právní moci stavebního povolení.

Dále je předmětem zadání vypracování potřebných průzkumů, získání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě, zajištění koordinátora BOZP v přípravě, zpracování žádosti o spolufinancování stavby v rozsahu stanoveném zadávací dokumentací a zpracování podkladů pro zadávací řízení na realizaci stavby a zřízení cloudového úložiště dle požadavků definovaných v ZTP.

Součástí zakázky je i zajištění autorského dozoru po dobu realizace zakázky.

Další součástí této zakázky je i zpracování technického průkazu „Technický průkaz optimalizace polohy návěstidel pro nasazení ETCS“, technického průkazu „Technický průkaz dopadů přemostění Vltavy do rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov“

Nedílnou součástí zakázky je zpracování Plánu komunikace, vytvoření a udržování webových stránek a komunikace s veřejností dle zpracovaného plánu v rozsahu stanoveném kap. 5.4 ZTP.

Podrobná specifikace předmětu veřejné zakázky je obsažena ve Zvláštních technických podmínkách a zpracované DÚR, které jsou součástí zadávací dokumentace.

Hlavní cíle dokumentace:

* uvedení stávajících objektů a zařízení do takového stavebního a provozního stavu, který odpovídá současným požadovaným technickým parametrům pro zvýšení kapacity, efektivity i bezpečnosti železničního provozu
* odstranění technicky nevyhovujícího stavu a tím zajištění bezpečného a spolehlivého provozu
* zvýšení traťové rychlosti (zavedení rychlosti 60 - 130 km.h-1), zajištění prostorové průchodnosti pro ložnou míru GC a minimální traťovou třídou zatížení D4
* rekonstrukce nástupišť včetně zajištění bezbariérového přístupu, s předpokladem zatížení dopravy zejména v radiálním směru z III. TŽK (Praha – Plzeň) a ze směrů napojených do ŽST Praha-Smíchov (Rudná u Prahy, Hostivice)
* splnění parametrů daných technickou legislativou (interoperabilita, třída zatížení, prostorová průchodnost, elektromagnetická kompatibilita, přístup osob s omezenou schopností pohybu a orientace)
* nové zabezpečovací zařízení umožňující nasazení ERTMS/ETCS L2 pro zajištění interoperability. Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady 1315/2013 musí být trať vybavena ERTMS/ETCS do roku 2030
* uvolnění prostor pro rozvoj města dle platného ÚP SÚ HMP v rozsahu společného a nákladového nádraží, tím i umožnění vytvoření přestupního integrovaného terminálu mezi MHD, železnicí, autobusy a IAD,
* zajištění přímé jízdy z prostoru osobního nádraží ve směru Praha-Zličín a v nákladní dopravě umožnění jízdy nákladních vlaků v relaci Plzeň/Kolín – Praha-Smíchov – Hostivice, např. pro variantní zásobování letiště Praha pohonnými hmotami

**Příloha č. 2**

**Obchodní podmínky**

**OP/DSP/15/18**

Příloha č. 3

**Technické podmínky:**

1. **Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)**

Přiloženy v elektronické formě na CD.

Současně jsou přístupné na http://typdok.tudc.cz

1. **Všeobecné technické podmínky – VTP/DSP/09/18**
2. **Zvláštní technické podmínky**

ze dne 19. 12. 2018

Příloha č. 4

**Rozpis Ceny Díla**

* **Cena za zpracování DSP** (podle členění na základní a dodatečné služby) a **autorského dozoru:**

**1. Základní služby na zpracování DSP**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Položka | Popis | Měrná jednotka | Množství \*) | Jednotková cena \*) | Cena celkem \*) |
| 1 | Zpracování DSP vyjma příloh G, H, I, J a K včetně všech dílčích odevzdání, dle Směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZTP | hod |  |  |  |
| 2 | Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu přílohy G - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném zněn a dle požadavku VTP a ZTP) | hod |  |  |  |
| 3 | Dokladová část (v rozsahu přílohy H - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném zněn a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti | hod |  |  |  |
| 4 | Dokladová část (příloha H – Podklady pro majetkoprávní vypořádání) včetně inženýrské činnosti | hod |  |  |  |
| 5 | Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném zněn a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti | hod |  |  |  |
| 6 | Kompletní Dokumentace pro registr subsystémů, vč. prohlášení o ověření subsystémů (v rozsahu přílohy J- dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném zněn a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti | Hod |  |  |  |
| 7 | Kompletní Dokumentace pro posuzování shody (v rozsahu přílohy K - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném zněn a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti | hod |  |  |  |
| 8 | Definitivní odevzdání dokumentace, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP) | ks | 6 |  |  |
| 9 | Definitivní odevzdání dokumentace, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP) | ks | 6 |  |  |
| **Celkem za základní služby:** | |  | | | |

\*) nevyplněné údaje VLOŽÍ ZHOTOVITEL

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

**2. Dodatečné služby na zpracování DSP**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Položka | Popis | Měrná jednotka | Množství \*) | Jednotková cena \*) | Cena celkem \*) |
| 10 | Aktualizace hodnocení ekonomické efektivnosti, vč. vstupních podkladů – pro variantu STŘEDNÍ 1.1-SH | hod |  |  |  |
| 11 | Aktualizace hodnocení ekonomické efektivnosti, vč. vstupních podkladů – pro variantu STŘEDNÍ 2.1-SH | hod |  |  |  |
| 12 | Aktualizace Záměru projektu na základě aktualizovaného ekonomického hodnocení | hod |  |  |  |
| 13 | Zajištění mapových podkladů | km |  |  |  |
| 14 | Geodetické práce, vč. doměření stávajícího stavu dle požadavku kap. 1.2.1 ZTP | km |  |  |  |
| 15 | Doplňující geotechnický a stavebně-technický průzkum pro železniční svršek a spodek dle požadavku kap. 1.2.1 ZTP | km |  |  |  |
| 16 | Doplňující geotechnický a stavebně technický průzkum pro nástupiště dle požadavku kap. 1.2.1 ZTP | hod |  |  |  |
| 17 | Doplňující geotechnický a stavebně technický průzkum pro mosty, propustky, zdi dle požadavku kap. 1.2.1 ZTP | hod |  |  |  |
| 18 | Doplňující geotechnický a stavebně technický průzkum pro pozemní objekty budov dle požadavku kap. 1.2.1 ZTP | hod |  |  |  |
| 19 | Doplňující průzkum pro část E.3.8 DÚR dle požadavku kap. 1.2.1 ZTP | hod |  |  |  |
| 20 | Pyrotechnický průzkum | hod |  |  |  |
| 21 | Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě | hod |  |  |  |
| 22 | Koordinátor BOZP v přípravě | hod |  |  |  |
| 23 | Zpracování žádosti o spolufinancování stavby dle požadavku VTP a ZTP | hod |  |  |  |
| 24 | Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP | hod |  |  |  |
| 25 | Aktualizace posouzení vlivu stavby na životní prostředí | hod |  |  |  |
| 26 | Zajištění vstupních podkladů pro zahájení tvorby vizualizací (vytvoření 3D modelu, vč. jeho aktualizace po připomínkovém řízení dle kap. 5.1.10 ZTP, zajištění fotografií, atd.) | ks |  |  |  |
| 27 | Vlastní vytvoření vizualizací (10 ks), vč. jejich dodatečné aktualizace po připomínkovém řízení dle kap. 5.1.8 a 5.1.9 ZTP | Ks |  |  |  |
| 28 | Zřízení a udržování cloudového úložiště | hod |  |  |  |
| 29 | Technický průkaz optimalizace polohy návěstidel pro nasazení ETCS dle kap 5.2 ZTP | hod |  |  |  |
| 30 | Technický průkaz dopadů přemostění Vltavy do rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov dle kap 5.3 ZTP | hod |  |  |  |
| 31 | Vytvoření Plánu komunikace dle kap. 5.4 ZTP | hod |  |  |  |
| 32 | Zřízení a udržování webových stránek pro prezentaci záměru veřejnosti dle kap. 5.4 ZTP | hod |  |  |  |
| 33 | Vytvoření návrhu informačních tabulí dle čl. 5.4.2 ZTP | ks | 3 |  |  |
| 34 | Vytvoření návrhu plachet dle čl. 5.4.2 ZTP | ks | 5 |  |  |
| 35 | Vytvoření návrhu kiosku dle čl. 5.4.2 ZTP | ks | 1 |  |  |
| 36 | Komunikace s veřejností dle kap 5.4 ZTP (Předpoklad 100 hod) | hod | 100 |  |  |
| **Celkem za dodatečné služby:** | |  | | | |

\*) nevyplněné údaje VLOŽÍ ZHOTOVITEL

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

**3. Cena za výkon autorského dozoru**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Položka | Popis | Měrná jednotka | Množství \*) | Jednotková cena \*) | Cena celkem \*) |
| 37 | rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle zadávací dokumentace | hod |  |  |  |

\*) nevyplněné údaje VLOŽÍ ZHOTOVITEL

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Uvedená cena za výkon autorského dozoru zahrnuje veškeré náklady na výkon autorského dozoru po celou předpokládanou dobu realizace Stavby (předpoklad 44 měsíců) v celkovém počtu "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" hodin. Uvedená cena za výkon autorského dozoru odpovídá pracnosti a rozsahu Stavby a zahrnuje veškeré náklady na činnosti související s výkonem autorského dozoru včetně cestovních výloh, v předpokládané době realizace Stavby.

* **Cena Díla:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Cena Díla (bez DPH)* | *Výše DPH* | *Cena Díla (s DPH)* |
| Kč | Kč | Kč |
| z toho: |  |  |
| Cena za zpracování technického průkazu optimalizace polohy návěstidel pro nasazení ETCS |  |  |
| Kč | Kč | Kč |
| Cena za zpracování technického průkazu dopadů přemostění Vltavy do rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov |  |  |
| Kč | Kč | Kč |
| Cena za zpracování a aplikaci Plánu komunikace |  |  |
| Kč | Kč | Kč |
| Cena za zpracování DSP |  |  |
| Kč | Kč | Kč |
| Cena za výkon autorského dozoru |  |  |
| Kč | Kč | Kč |

* **Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování DSP a výkon autorského dozoru:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Specifikace položky* | *Cena položky (bez DPH)* | *Cena položky (s DPH)* |
| 1. Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 2. Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 3.a Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 3.b Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 4. Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 5. Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 6. Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 7. Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 8. Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 9. Dílčí etapa | Kč | Kč |
| 10. Výkon autorského dozoru | [....] Kč | [....] Kč |
| Celkem: |  |  |

Příloha č. 5

**Harmonogram plnění**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Část Díla* | *Doba plnění* | *Popis činností prováděných v Dílčí etapě* | *Podmínky dokončení Dílčí etapy* |
| Termín zahájení prací | ihned po nabytí účinnosti Smlouvy | - | - |
| 1. Dílčí etapa | do 3 měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Technický průkaz optimalizace polohy návěstidel pro nasazení ETCS – kompletní TP k připomínkám  Návrh plánu komunikace, vč. návrhu webových stránek | Předávací protokol (pro Část Díla) |
| 2. Dílčí etapa | do 5měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Technický průkaz optimalizace polohy návěstidel pro nasazení ETCS – čistopis  Technický průkaz dopadů přemostění Vltavy do rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov – TP v redukované formě dle ZTP k připomínkám  Finální podoba Plánu komunikace a spuštění webových stránek | Předávací protokol (pro Část Díla) |
| 3.a Dílčí etapa | do 7 měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Doplňující stavebně technické průzkumy a pyrotechnický průzkum dle ZTP | Samostatný Předávací protokol (pro Část Díla) |
| 3.b Dílčí etapa | do 7 měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Technický průkaz dopadů přemostění Vltavy do rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov – čistopis | Samostatný Předávací protokol (pro Část Díla) |
| 4. Dílčí etapa | do 13 měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Kompletní DSP k připomínkovému řízení (vč. plánu organizace výstavby (dále „POV“), výkazu výměr a soupisu prací bez kompletní části H)  Odevzdání návrhu žádosti o spolufinancování stavby | Předávací protokol (pro Část Díla) |
| 5. Dílčí etapa | do 16 měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Kompletní DSP se zapracovanými připomínkami pro projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy (vč. POV, výkazu výměr, oceněného i neoceněného soupisu prací bez kompletní části H)  Odevzdání Aktualizace hodnocení ekonomické efektivnosti  Odevzdání návrhu žádosti o spolufinancování stavby z prostředků EU | Předávací protokol (pro Část Díla) |
| 6. Dílčí etapa | do 19 měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Předání DSP se zapracovanými připomínkami včetně kompletní dokladové části pro podání žádosti o stavební povolení  Podání žádosti o stavební povolení  Odevzdání Aktualizace Záměru projektu | Předávací protokol k dané dílčí etapě  Kopie žádosti předaná Objednateli, potvrzená podatelnou stavebního úřadu |
| 7. Dílčí etapa | do 21 měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Předání návrhu znění Zadávací dokumentace, včetně kompletní dokladové části, nákladů a oceněných soupisů prací ve struktuře dle VTP, a návrhu ZTP na realizaci stavby | Předávací protokol k dané dílčí etapě |
| 8. Dílčí etapa | Do 24 měsíců  od nabytí účinnosti Smlouvy | Nabytí právní moci stavebního povolení  Definitivní předání DSP s kompletní dokladovou částí, vč. nákladů a oceněných soupisů prací ve struktuře dle VTP, a návrhu ZTP na realizaci stavby | Stavební povolení v právní moci, předané Objednateli  Protokol o provedení Díla |
| 9. Dílčí etapa | 28 měsíců  (předpoklad od nabytí účinnosti Smlouvy po zahájení realizace stavby) | Komunikace s veřejností dle kapitoly 5.4 ZTP | Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů provedených v rámci komunikace s veřejností dle Přílohy č. 4 |
| 10. Dílčí etapa | 57 měsíců  (předpoklad 07/2021 – 04/2026)  Vč. 9 měsíců AD po ukončení realizace stavby v 07/2025) | Autorský dozor projektanta při realizaci Stavby; Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor ode dne zahájení realizace stavby do ukončení realizace stavby v předpokládané délce 57 měsíců | Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta |
| Termín dokončení Díla | předpoklad do 30. 04. 2026  (v závislosti na zahájení 6. Dílčí etapy) | - | Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta) |

Příloha č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

* ve věcech smluvních a obchodních:

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení | Mgr. Štěpán Hošna |
| Adresa | Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9 |
| E-mail | hosna@szdc.cz |
| Telefon | +420 972 244 874 |

* ve věcech technických:

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení | Ing. Petr Vaníček |
| Adresa | Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9 |
| E-mail | VanicekP@szdc.cz |
| Telefon | +420 972 244 860 |

* úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení | **Ing. Vladimír Pokorný** |
| Adresa | **SŽG Praha, Pod Výtopnou 645/8** |
| E-mail | **PokornyV@szdc.cz** |
| Telefon | **+420 724 275 182** |

**Za Zhotovitele:**

V případě více oprávněných osob pro jednu funkci je třeba upravit počet tabulek podle počtu těchto osob a u osoby oprávněné k jednání za Zhotovitele doplnit text „ oprávněn k jednání za Zhotovitele“

* ve věcech smluvních a obchodních:

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* ve věcech technických:

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* vedoucí týmu

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* úředně oprávněný zeměměřický inženýr - oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na železniční svršek a spodek: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na pozemní stavby: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na mostní a inženýrské konstrukce: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na zabezpečovací zařízení: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na sdělovací zařízení: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na trakční vedení a silnoproudou technologii: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na elektrotechnická zařízení: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na životní prostředí: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na požární bezpečnost: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na geotechniku: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* koordinátor BOZP: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na hodnocení ekonomické efektivnosti: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

* specialista na inženýrskou činnost: oprávněn k jednání za Zhotovitele

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno a příjmení |  |
| Adresa |  |
| E-mail |  |
| Telefon |  |

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních a obchodních jsou oprávněny v rámci této Smlouvy vést s druhou stranou jednání obchodního a smluvního charakteru.

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. 7

**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 | **74 035 972,- Kč** |

Příloha č. 8

**Seznam poddodavatelů**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **IDENTIFIKACE PODDODAVATELE**  **(obchodní firma, sídlo a IČO)** | **VĚCNÝ ROZSAH PODDODÁVKY** | **HODNOTA PODDODÁVKY V % ZE SMLUVNÍ CENY** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **CELKEM %** | |  |

Příloha č. 9

**Související dokumenty**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název Dokumentu** | **Č.j.** | **Datum vydání** |
| Posuzovací protokol Dokumentace pro územní řízení | 29079/2018-SŽDC-SSZ-ÚT1 | 11. 12. 2018 |
| Dokumentace pro územní řízení |  |  |

**Příloha č. 10**

**Zmocnění Vedoucího Zhotovitele**