

Smlouva o dílo na zhotovení

Projektové dokumentace pro stavební povolení, Projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru

**Název zakázky: „Novostavba trati Praha-
Ruzyně (mimo) – Praha-Letiště Václava
Havla (mimo)“ (v režimu BIM)**

Smluvní strany:

Správa železnic, 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 železnic, státní organizace

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

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy: "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]"

ISPROFOND: 5113520052

a

"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

se sídlem: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

IČO: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]", DIČ: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" soudem v "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]",

spisová značka "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

bank. spojení: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]", č. účtu: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

zastoupena: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

Korespondenční adresa:

"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

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 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.
- 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 kvalitaci, 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, které tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy (dále jen „**Obchodní podmínky**“).

2. ÚČEL SMLOUVY

- 2.1 Objednatel oznámil uveřejněním oznámení o zahájení zadávacího řízení – veřejné služby ve Věstníku veřejných zakázek dne "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]" pod evidenčním číslem "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]" svůj úmysl zadat v otevřeném řízení veřejnou zakázku s názvem „**Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) – Praha-Letiště Václava Havla (mimo)**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Na základě tohoto zadávacího řízení byla pro plnění Veřejné zakázky vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější nabídka Zhotovitele (dále jen „**Nabídka**“).
- 2.2 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.
- 2.3 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:

- 2.3.1 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,
- 2.3.2 v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace nebo Nabídky Zhotovitele,
- 2.3.3 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 Projektové dokumentace pro stavební povolení (dále též jen DSP), Projektové dokumentace pro provádění stavby (dále též jen PDPS) dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy 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 PDPS za podmínek stanovených v této Smlouvě. Součástí PDPS budou Zhotovitelem zajištěné veškeré činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) na staveništi ve fázi přípravy, tj. při zpracování PDPS, 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 písm. b) Všeobecné technické podmínky. Dílo bude zpracováno v režimu BIM a součástí Díla je tak vytvoření Informačního modelu BIM dle Přílohy č.11 BIM protokol, včetně všech jeho příloh.

(Přílohy BIM Protokolu jsou ke Smlouvě doloženy v elektronické formě.)

- 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 zhotovenou a předanou DSP a PDPS a řádně provedený výkon autorského dozoru zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenou Díla, která v součtu představuje Cenu za zpracování DSP a PDPS a cenu za výkon autorského dozoru ve výši dle Přílohy č. 4 této Smlouvy, přičemž celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč

slovy: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" korun českých

- 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. 5 této Smlouvy (dále jen „Harmonogram plnění“) a vykonávat autorský dozor po celou dobu realizace Stavby.
- 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 plnění DSP a PDPS je: Stavební správa západ, Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9.

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

4. OSTATNÍ USTANOVENÍ

- 4.1 Bankovní záruka za provedení Díla dle čl. 11 Obchodních podmínek činí 10% z Ceny za zpracování DSP a PDPS, tj.: "[**VLOŽÍ ZHOTOVITEL**]" bez DPH. Cena za zpracování DSP a PDPS je uvedena v Příloze č. 4 této Smlouvy.
- 4.2 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.
- 4.3 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 zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen GDPR), které se na něj jako na zpracovatele vztahují a plnění těchto povinností na vyžádání doložit Objednateli.
- 4.4 Objednatel si vyhrazuje požadavek, že autorský dozor bude v průběhu realizace Stavby zajištěn osobou (osobami) disponující(mi) elektronickým podpisem.
- 4.5 Zhotovitel se zavazuje, že v Díle nezvýhodní ani neznevýhodní určité dodavatele nebo výrobky tím, že technické podmínky dle § 89 odst.1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen ZZVZ) stanoví prostřednictvím přímého nebo nepřímého odkazu (tj. i ve formě „např.“) na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, ochranné známky nebo označení původu. Odkazy dle předchozí věty může Zhotovitel použít pouze v souladu s § 89, odst.6 ZZVZ.
- 4.6 Compliance doložka a etické zásady
- Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této smlouvy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a zavazují se tak jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Každá ze smluvních stran se zavazuje jednat v souladu se zásadami, hodnotami a cíli compliance programů a etických hodnot druhé smluvní strany, pakliže těmito dokumenty dotčené smluvní strany disponují, a jsou uveřejněny na webových stránkách smluvních stran (společností).
- 4.7 Sociálně a environmentálně odpovědné zadávání, inovace
- 4.7.1 Zhotovitel se zavazuje sjednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci Díla a jsou podnikateli, stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této Smlouvě.
- 4.7.2 Zhotovitel se zavazuje na písemnou výzvu předložit Objednateli do sedmi dnů od doručení výzvy smluvní dokumentaci (včetně jejích případných změn) se smluvními partnery Zhotovitele uvedenými ve výzvě Objednatele, ze kterých bude vyplývat splnění povinnosti Zhotovitele dle předchozího odstavce 4.7.1. Předkládaná smluvní dokumentace bude anonymizovaná tak, aby neobsahovala osobní údaje či obchodní tajemství Zhotovitele či smluvních partnerů Zhotovitele; musí z ní však být vždy zřejmé splnění povinnosti dle odst.4.7.1 této Smlouvy.
- 4.7.3 Porady a jednání svolaná dle odst. 3.2 Přílohy č.3b) této Smlouvy budou probíhat primárně distančním způsobem (elektronicky, např. MS Teams, Google meet, atp.), pokud nebude nutné, aby byly spojeny s místním šetřením.

- 4.7.4 Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu plnění Díla v rozsahu DSP a PDPS umožní v souvislosti s plněním Díla provedení studentské exkurze, a to v kancelářích Zhotovitele nebo při provádění projekčních či průzkumných prací přímo na budoucím staveništi. Podrobnosti k provedení exkurze jsou uvedeny v Obchodních podmínkách.
- 4.7.5 O provedené exkurzi je Zhotovitel povinen informovat Objednatele písemnou zprávou nejpozději do 14 dnů od konání exkurze. Zpráva musí obsahovat sdělení o škole, předmětu exkurze, čase konání a počtu účastníků.
- 4.7.6 Zhotovitel povede majetkoprávní vypořádání v majetkoprávní aplikaci v souladu s odst.3.2.8 přílohy 3b) 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 dnem jejího podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 5.3 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.
- 5.4 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.
- 5.5 Smluvní strany se dohodly, že možnost zhojení nedostatku písemné formy právního jednání se vylučuje, a že neplatnost právního jednání, pro něž 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.
- 5.6 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.
- 5.7 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.
- 5.8 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.
- 5.9 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.
- 5.10 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, 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.

- 5.11 Tato Smlouva je vyhotovena ve "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" vyhotovení.
- 5.12 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 jejích 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 Objednatel.
- 5.13 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.
- 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.
- 5.14 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.

5.15 Přílohy, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy o dílo:

- Příloha č. 1 **Specifikace Díla**
- Příloha č. 2 **Obchodní podmínky** OP/DSP+PDPS/05/21
- Příloha č. 3 **Technické podmínky**
- a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)
 - b) Všeobecné technické podmínky VTP/DOKUMENTACE/02/21
 - c) Zvláštní technické podmínky ze dne 24. 03. 2021
- Příloha č. 4 **Rozpis Ceny Díla**
- Příloha č. 5 **Harmonogram plnění**
- Příloha č. 6 **Oprávněné osoby**
- Příloha č. 7 **Seznam požadovaných pojištění**
- Příloha č. 8 **Seznam poddodavatelů**
- Příloha č. 9 **Související dokumenty**
- Příloha č. 10 **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 železnic, státní organizace

.....
"**VLOŽÍ ZHOTOVITEL**"
"**VLOŽÍ ZHOTOVITEL**"

PŘÍLOHA Č. 1

Specifikace Díla

Předmětem Díla „Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) – Praha-Praha-Letiště Václava Havla (mimo)“ je:

- a) Zhotovení Projektové dokumentace pro stavební povolení, která specifikuje předmět Díla v takovém rozsahu, aby ji bylo možno projednat ve stavebním řízení, získat stavební povolení, včetně notifikace autorizovanou osobou, zajištění výkonu Autorského dozoru při zhotovení stavby a činností koordinátora BOZP při práci na staveništi ve fázi přípravy včetně zpracování plánu BOZP na staveništi a manuálu údržby.
- b) Zpracování a podání žádosti o vydání stavebního povolení dle zákona č. 183/2006 Sb., Zákon o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, včetně všech vyžadovaných podkladů, jejímž výsledkem bude vydání společného/stavebního povolení. Zhotovitel bude spolupracovat při vydání příslušných rozhodnutí do nabytí jejich právní moci (v případě odevzdání neúplné žádosti, přerušení z důvodů chybějících nebo vadně zpracovaných podkladů se jedná o vadu Díla).
- c) Zhotovení Projektové dokumentace pro provádění stavby, která rozpracuje a vymezí požadavky na stavbu do podrobností, které specifikují předmět Díla v takovém rozsahu, aby byla podkladem pro výběrové řízení na zhotovení stavby.
- d) Dílo bude zpracováno v režimu BIM a součástí díla je tak vytvoření Informačního modelu BIM dle Přílohy č. 11 BIM protokol, včetně všech jeho příloh. Informační model je součástí Díla a bude zpracováván, projednáván a odevzdáván průběžně a společně s ostatními částmi Díla dle Harmonogramu plnění dle přílohy č. 5 této Smlouvy.

PŘÍLOHA Č. 2

Obchodní podmínky

OP/DSP+PDPS/05/21

PŘÍLOHA Č. 3

Technické podmínky:

a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)

Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP) nejsou pevně připojeny ke Smlouvě, ale jsou přístupné na <http://typdok.tudc.cz> ; byly taktéž poskytnuty jako součást zadávací dokumentace uveřejněné na profilu zadavatele.

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

VTP/DOKUMENTACE/02/21

c) Zvláštní technické podmínky

ze dne 24. 03. 2021

PŘÍLOHA Č. 4

Rozpis Ceny Díla

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

1. ZÁKLADNÍ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Pol.	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jedn. cena *)	Cena celkem *)
1	Zpracování DSP dle vyhlášky č.146 /2008 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP	hod			
2	Zpracování PDPS (v rozsahu dopracování příloh DSP do podrobnosti PDPS) vyjma příloh G, H a I, včetně všech dílčích odevzdání, dle přílohy č. 2 Směrnice GR SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZTP	hod			
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu požadavků Směrnice SŽDC č.20 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)-příloha dokumentace část G	hod			
4	Kompletní dokladová část (dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti-příloha dokumentace část H	hod			
5	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle přílohy č. 2 Směrnice GR SŽDC č.11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti	hod			
6	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	1		
7	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	1		
8	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v elektronické formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	1		
9	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v elektronické formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	1		
10	Zpracování Díla v režimu BIM (dle BIM Protokolu včetně jeho příloh vyjma bodů 11 až 14 tohoto rozpisu ceny Díla)	hod			
11	Společné datové prostředí (CDE) (zřízení a provozování CDE)	kpl	1		

	v rozsahu stanoveném BIM protokolem včetně jeho příloh a včetně Licence pro Projektový tým)				
12	Licence k CDE pro účely Objednatele	ks	10		
13	Vypracování Monitorovací zprávy o implementaci procesu BIM (dle BIM Protokolu včetně jeho příloh)	hod			
14	Návrh grafické úrovně podrobnosti typových prvků pro LOG 300	hod			
Celkem za základní služby:					

*) nevyplněné údaje [VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. DODATEČNÉ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jedn. cena *)	Cena celkem *)
15	Zajištění mapových podkladů	kpl			
16	Geodetické práce	kpl			
17	Geotechnický a stavebnětechnický průzkum staveb	kpl			
18	Geotechnický průzkum pro železniční spodek	kpl			
19	Korozní průzkum	kpl			
20	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod			
21	Koordinátor BOZP v přípravě	hod			
22	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod			
23	Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP	hod			
24	Propagace	hod			
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 *)
25	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek	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 **50 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.

4. CENA DÍLA:

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč
z toho:		
Cena za zpracování DSP a PDPS:		
"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč
Cena za výkon autorského dozoru:		
"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč

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

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

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
1. Dílčí etapa	[....] Kč (max 5% z ceny DSP a PDPS)	[....] Kč
2. Dílčí etapa	[....] Kč (max 20% z ceny DSP a PDPS)	[....] Kč
3. Dílčí etapa	[....] Kč	[....] Kč

	(max 20% z ceny DSP a PDPS)	
4. Dílčí etapa	[....] Kč (max 10% z ceny DSP a PDPS)	[....] Kč
5. Dílčí etapa	[....] Kč (max 10% z ceny DSP a PDPS)	[....] Kč
6. Dílčí etapa	[....] Kč (max 30% z ceny DSP a PDPS)	[....] Kč
7. Dílčí etapa	[....] Kč (max 5% z ceny DSP a PDPS)	[....] Kč
8. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru	[....] Kč (fakturace ceny AD)	[....] Kč
Celkem:	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

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 2 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	<p>Potvrzení koncepce stavby na základě DUR a rovněž Zadávací dokumentace na DSP + PDSP.</p> <p>.....</p> <p>Aktualizace záborového elaborátu k okamžitému zahájení majetkoprávního vypořádání stavby.</p>	Předávací protokol (pro Část Díla)
2. Dílčí etapa	do 8 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	<p>Odevzdání DSP v režimu BIM k připomínkovému řízení (včetně POV, včetně výkazu výměr, bez soupisu prací a bez kompletní části H).</p> <p>.....</p> <p>Monitorovací zprávy o implementaci procesu BIM, dle požadavků BIM Protokolu k připomínkám.</p> <p>.....</p> <p>Návrh grafické úrovně podrobnosti typových prvků pro LOG 300 k připomínkám.</p>	Předávací protokol (pro Část Díla)
3. Dílčí etapa	do 10 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Odevzdání čistopisu DSP v režimu BIM se zpracovanými připomínkami (včetně POV, včetně výkazu výměr, bez soupisu prací a bez kompletní části H).	Předávací protokol (pro Část Díla)

	 Předání návrhu kupních smluv k odsouhlasení objednateli.	
4. Dílčí etapa	do 13 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Odevzdání dokumentace PDPS v režimu BIM v rozsahu dle VTP (v členění dle příslušnosti stavebních úřadů) k připomínkám. Průkazné odeslání všech potřebných kupních smluv.	Předávací protokol (pro Část Díla)
5. Dílčí etapa	do 15 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Odevzdání čistopisu PDPS v režimu BIM v rozsahu dle VTP a BIM Protokolu (v členění dle příslušnosti stavebních úřadů) se zpracovanými připomínkami, předání dokumentace k notifikaci a doložení obeslání veškerých orgánů státní správy, dotčených organizací, správců sítí technického vybavení a ostatních účastníků stavebního řízení k vyjádření k dokumentaci, včetně aktualizace ZOV v koordinaci se sousedními stavbami, notifikace, BOZP v přípravě. Odevzdání návrhu žádosti o spolufinancování stavby z fondu EU Popis změn aktuálního technického řešení oproti DÚR z hlediska vlivu stavby na životní prostředí.	Předávací protokol (pro Část Díla)
6. Dílčí etapa	do 16 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Podání žádosti o stavební povolení 	Předávací protokol (pro Část Díla)

Příloha č. 5

„Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) – Praha-Letiště Václava Havla (mimo)” (v režimu BIM)
Smlouva o dílo na zhotovení DSP+PDPS+AD

		<p>Předání DSP + PDPS s kompletní dokladovou částí, náklady a oceněnými soupisy prací ve struktuře dle VTP a BIM Protokolu, a návrhem ZTP na realizaci stavby.</p> <p>.....</p> <p>Monitorovací zprávy o implementaci procesu BIM, dle požadavků BIM.</p> <p>.....</p> <p>Návrh grafické úrovně podrobnosti typových prvků pro LOG 300</p>	<p>Kopie žádosti o SP předaná Objednavateli potvrzená podatelnou stavebního úřadu</p> <p>Předávací protokol (pro Část Díla)</p>
7. Dílčí etapa	Předpoklad do 20 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	<p>Nabytí právní moci stavebního povolení</p> <p>.....</p> <p>Definitivní předání DSP + PDPS s kompletní dokladovou částí, náklady a oceněnými soupisy prací ve struktuře dle VTP a BIM Protokolu, a návrhem ZTP na realizaci stavby.</p>	<p>Stavební povolení v právní moci předané Objednatel</p> <p>Protokol o provedení díla</p>
Termín dokončení Díla	předpoklad do 07/2028 (v závislosti na zahájení 5. Dílčí etapy), jde o autorský dozor s předpokladem výstavby 6/2024-7/2028	-	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	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Adresa	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
E-mail	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Telefon	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Adresa	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
E-mail	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Telefon	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]

Koordinátor BOZP

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Adresa	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
E-mail	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Telefon	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Adresa	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
E-mail	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Telefon	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]

Ve věci kontroly požití alkoholu a/nebo návykových látek

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Adresa	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
E-mail	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]
Telefon	[VLOŽÍ OBJEDNATEL]

Za Zhotovitele

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Vedoucí týmu

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Architekt

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na železniční svršek a spodek - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na mostní a inženýrské konstrukce - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na pozemní stavby - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na zabezpečovací zařízení - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na sdělovací zařízení - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na trakční vedení - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na silnoproudou technologii - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na elektrotechnická zařízení - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na životní prostředí - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na geotechniku - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na požární bezpečnost - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Koordinátor BOZP - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na inženýrskou činnost - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Specialista na tunelové stavby - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

BIM Koordinátor - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Manažer informací - oprávněn k jednání za Zhotovitele

Jméno a příjmení	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Adresa	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
E-mail	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
Telefon	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

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	135 000 000,- Kč

PŘÍLOHA Č. 8

Seznam poddodavatelů

Identifikace poddodavatele (obchodní firma, sídlo a IČO)	Věcný rozsah poddodávky (označení dle čísel a názvů jednotlivých PS a SO)	Hodnota poddodávky v % ze Smluvní ceny díla
[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
CELKEM %		[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

PŘÍLOHA Č. 9

Související dokumenty

Název dokumentu	Č. j.:	Datum vydání
Dokumentace pro územní řízení		09/2020

PŘÍLOHA Č. 10

Zmocnění Vedoucího Zhotovitele

PŘÍLOHA Č. 11

BIM Protokol

Příloha A - Datová struktura (přílohy A.1 až A.5)

Příloha B - Požadavky zadavatele pro režim BIM (EIR)

Příloha C - BEP (Bim Execution Plan) - vzor

Příloha D.1 – Metodika CDE (METODIKA pro výběr společného datového prostředí (CDE)) - prozatímní verze (září 2019)

Příloha D.2 – Společné datové prostředí (Common Data Environment – CDE) - Přehled atributů pro výběr

Příloha E - Manuál pro strukturu dokumentace a popisové pole

Příloha F - Vzory Popisového pole a Seznamu

Příloha G - Vzor_Popisove_pole_SZ.dgn

Příloha H - Vzor_Popisove_pole_SZ.dwg