

Smlouva o dílo na zhotovení

**Záměru projektu a Doprovodné dokumentace stavby,
Projektové dokumentace pro společné povolení,
Projektové dokumentace pro provádění stavby
a výkon autorského dozoru**

Název zakázky:

**„Rekonstrukce Ještědského tunelu v trati Česká
Lípa - Liberec“**

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,

spisová značka A 48384

zastoupena: Ing. Petrem Hofhanzlem, ředitelem Stavební správy západ

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

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

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]"

ISPROFIN / SUB. ISPROFIN: 5513520032/32732314901

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 na profilu zadavatele: <https://zakazky.spravazeleznice.cz/> dne "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]" pod evidenčním číslem "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]" svůj úmysl zadat v otevřeném řízení veřejnou zakázku s názvem „Rekonstrukce Ještědského tunelu v trati Česká Lípa - Liberec“ (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 Záměru projektu (dále jen ZP) a Doprovodné dokumentace stavby (dále též jen DD), Projektové dokumentace pro společné povolení (dále jen DUSP), Projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen PDPS) dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy a předat jej Objednateli, a dále se zavazuje, že zajistí výkon autorského dozoru (dále jen AD) 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.
- 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 zhotovené a předaný ZP a DD, DUSP a PDPS a řádně provedený výkon autorského dozoru zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenu Díla, která v součtu představuje Cenu za zpracování ZP a DD, DUSP 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 Zhotovitel bere na vědomí, že práce na plnění 7. – 14. Dílčí etapy zahájí až na základě písemného pokynu Objednatele.
- 3.5 Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od Smlouvy, kromě důvodů uvedených v Obchodních podmínkách, v 6. Dílčí etapě v případě neschválení Záměru projektu v CK MD.
- 3.5.1 Objednatel sdělí Zhotoviteli do 30 dnů od oboustranného podpisu předávacího protokolu k 5. Dílčí etapě,
- zda požaduje zpracovat do Záměru projektu změny,
 - nebo zda odstupuje od Smlouvy,
 - nebo zda předává Záměr projektu k posouzení Ministerstvu dopravy.
- 3.5.2 V souladu s rozhodnutím Ministerstva dopravy sdělí Objednatel Zhotoviteli v 6. Dílčí etapě, zda od Smlouvy odstupuje, nebo zda je možné v plnění Díla pokračovat. Toto sdělení zašle Objednatel Zhotoviteli do 14 dnů od rozhodnutí Ministerstva dopravy.
- 3.5.3 Účinky odstoupení od Smlouvy nastanou v obou případech dnem doručení oznámení o odstoupení Zhotoviteli.
- 3.6 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.

- 3.7 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.
- 3.8 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.
- 3.9 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.
- 3.10 Ust. § 2605 odst. 1 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatelům převzato sjednaným způsobem.
- 3.11 Místem plnění ZP a DD, DUSP a PDPS je: Stavební správa západ.
- 3.12 Místem výkonu autorského dozoru je místo realizace stavby, popř. další místa určená Objednatelům.

4. OSTATNÍ USTANOVENÍ

- 4.1 Bankovní záruka za provedení Díla dle čl. 11 Obchodních podmínek činí 10% z Ceny za zpracování ZP a DD, DUSP a PDPS, tj.: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" bez DPH. Cena za zpracování ZP a DD, DUSP a PDPS je uvedena v Příloze č. 4 této Smlouvy.
- 4.2 Zhotovitel bude pro Objednatel 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 Objednatel 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.

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 v listinné podobě 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 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. 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 tři 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 Objednatele.
- 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/ZP+DUR/14/20“**

„OP/DUSP+PDPS/5/20“

Příloha č. 3 **Technické podmínky**

a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)

b) Všeobecné technické podmínky **VTP/ZP+DUR/13/20**

VTP/DSP+PDPS/13/20

c) Zvláštní technické podmínky ze dne 02. 11. 2020

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. Petr Hofhanzl

ředitel Stavební správy západ

Správa železnic, státní organizace

.....
" **[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]** "

" **[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]** "

PŘÍLOHA Č. 1

Předmětem díla je zhotovení Záměru projektu a doprovodné dokumentace, Projektové dokumentace pro vydání společného povolení a Projektové dokumentace pro provádění stavby (dále všechny části předmětu Díla ZP+DUSP+PDPS společně označované jako „Dokumentace“) na stavbu „Rekonstrukce Ještědského tunelu v trati Česká Lípa - Liberec“.

Rozsah Díla „**Rekonstrukce Ještědského tunelu v trati Česká Lípa - Liberec**“ je:

Zpracování **Záměru projektu** v souladu se Směrnicí MD V-2/2012 „Směrnice upravující postupy Ministerstva dopravy, investorských organizací a Státního fondu dopravní infrastruktury v průběhu přípravy investičních a neinvestičních akcí dopravní infrastruktury, financovaných bez účasti státního rozpočtu“, v platném znění, včetně příloh (dále „Směrnice MD V2-/2012“) a zadávací dokumentace.

Součástí plnění je i zajištění **doprovodné dokumentace stavby**, nezbytné ke zpracování záměru projektu.

Součástí ZP bude zpracování **ekonomického hodnocení**, které bude provedeno podle platné rezortní metodiky pro hodnocení ekonomické efektivity projektů dopravních staveb a dalších platných pokynů MD a Správy železnic, státní organizace.

Zhotovitel poskytne Objednateli veškerou součinnost při projednání Záměru projektu na Centrální komisi MD.

Zpracování **Projektové dokumentace pro vydání společného povolení a Projektové dokumentace pro provádění stavby**, která rozpracuje a vymezí požadavky na stavbu do podrobností, které specifikují předmět veřejné zakázky v takovém rozsahu, aby byla podkladem pro výběrové řízení na zhotovení stavby, 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.

Zpracování a podání žádosti dle § 94l Společné územní a stavební řízení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, včetně všech vyžadovaných podkladů pro vydání společného povolení. Zhotovitel bude spolupracovat při vydání příslušných rozhodnutí do nabytí jejich právní moci.

PŘÍLOHA Č. 2

Obchodní podmínky

„OP/ZP+DUR/14/20“

„OP/DUSP+PDPS/5/20“

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/ZP+DUR/13/20

VTP/DSP+PDPS/13/20

c) Zvláštní technické podmínky

ze dne 02. 11. 2020

PŘÍLOHA Č. 4

Rozpis Ceny Díla

Cena za zpracování ZP, DD, DUSP a PDPS (podle členění na základní a dodatečné služby) a autorského dozoru:

1. ZÁKLADNÍ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ ZP, DD, DUSP A PDPS:

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
1	Zpracování ZP (v rozsahu Směrnice č. V – 2/2012 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)	hod			
2	Zpracování ekonomického hodnocení ZP dle „Prováděcích pokynů pro hodnocení efektivnosti projektů dopravní infrastruktury“ (11/2017)	hod			
3	Zpracování DUSP dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. v platném znění a dle VTP a ZTP	hod			
4	Zpracování PDPS (v rozsahu dopracování příloh DUSP 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			
5	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			
6	Kompletní dokladová část (dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti - příloha dokumentace část H	hod			
7	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			
8	Definitivní odevzdání ZP, DD, DUSP a PDPS, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks	6		
9	Definitivní odevzdání ZP, DD, DUSP a PDPS, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks	-		
Celkem za základní služby:					

*) nevyplněné údaje [VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. DODATEČNÉ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ ZP, DD, DUSP A PDPS:

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
10	Geodetické práce	km			
11	Geotechnický a stavebně-technický průzkum	-			
12	Vyhodnocení variant řešení sanace tunelu dle ZTP	hod			
13	Doprovodná dokumentace Záměru projektu dle ZTP	hod			
14	Posouzení vlivu stavby na životní prostředí - fáze záměru projektu dle specifikace ZTP	hod			
15	Posouzení vlivu stavby na životní prostředí - fáze DUSP+PDPS dle ZTP	hod			
16	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod			
17	Koordinátor BOZP v přípravě	hod			
18	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby dle požadavku VTP a ZTP, vč. požadovaných příloh	hod			
19	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod			
Celkem za doplňkové 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 *)
20	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 18 měsíců). 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 ZP a DD:

"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč
-------------------------	-------------------------	-------------------------

Cena za zpracování DUSP 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 ZP, DUSP + PDPS a výkon autorského dozoru:

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
1. Dílčí etapa	[.....] Kč Fakturace ve výši: Pol. č. 11 – 100%	[.....] Kč
2. Dílčí etapa	[.....] Kč Fakturace ve výši: Pol. č. 12 – 100%	[.....] Kč
3. Dílčí etapa	Bez fakturace	Bez fakturace
4. Dílčí etapa	[.....] Kč Fakturace v maximální výši: Pol. č. 1 – 60% Pol. č. 2 – 60% Pol. č. 13 – 60% Pol. č. 14 – 60%	[.....] Kč
5. Dílčí etapa	[.....] Kč Fakturace v maximální výši: Pol. č. 1 – 40% Pol. č. 2 – 40% Pol. č. 13 – 40% Pol. č. 14 – 40%	[.....] Kč
6. Dílčí etapa	Bez fakturace	Bez fakturace
7. Dílčí etapa	[.....] Kč	[.....] Kč

	Fakturace v maximální výši: Pol. č. 3 – 30% Pol. č. 6 – 30% Pol. č. 15 – 30%	
8. Dílčí etapa	[....] Kč Fakturace v maximální výši: Pol. č. 3 – 20% Pol. č. 6 – 20% Pol. č. 15 – 20%	[....] Kč
9. Dílčí etapa	[....] Kč Fakturace v maximální výši: Pol. č. 3 – 20% Pol. č. 5 – 20% Pol. č. 6 – 20% Pol. č. 7 – 100% Pol. č. 8 – 50% Pol. č. 9 – 50% Pol. č. 10 – 100% Pol. č. 15 – 20% Pol. č. 16 – 100% Pol. č. 17 – 50% Pol. č. 18 – 50%	[....] Kč
10. Dílčí etapa	[....] Kč Fakturace v maximální výši: Pol. č. 3 – 30% Pol. č. 6 – 30% Pol. č. 15 – 30%	[....] Kč
11. Dílčí etapa	[....] Kč Fakturace v maximální výši: Pol. č. 4 – 60% Pol. č. 5 – 40% Pol. č. 19 – 60%	[....] Kč
12. Dílčí etapa	[....] Kč Fakturace v maximální výši: Pol. č. 4 – 40% Pol. č. 5 – 40% Pol. č. 8 – 50% Pol. č. 9 – 50% Pol. č. 17 – 50% Pol. č. 18 – 50% Pol. č. 19 – 40%	[....] Kč
13. Dílčí etapa	Bez fakturace	Bez fakturace
14. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru	[....] Kč Fakturace v maximální výši: Pol. č. 20 – 100%	[....] 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 3 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Zpracování stavebně-technického průzkumu.	Předávací protokol (pro část Díla)
2. Dílčí etapa	do 5 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Předložení návrhu různých metod a rozsahů sanace tunelu Zadavateli k rozhodnutí	Předávací protokol (pro část Díla)
3. Dílčí etapa (Rozhodnutí Objednatele)	do 1 měsíce od ukončení 2. Dílčí etapy (předpoklad do 6 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Objednatel rozhodne o metodě a rozsahu sanace dle doporučení Zhotovitele	Písemný pokyn Objednatele Zhotoviteli
4. Dílčí etapa	do 3 měsíců od ukončení 3. Dílčí etapy (předpoklad do 9 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Předložení záměru projektu a doprovodné dokumentace Objednateli k připomínkám	Předávací protokol (pro část Díla)
5. Dílčí etapa	do 5 měsíců od ukončení 3. Dílčí etapy (předpoklad do 11 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Čistopis záměru projektu k předložení na CK MD a čistopis doprovodné dokumentace. Žádost o vyjádření dle zákona č. 100/2001 Sb.	Předávací protokol (pro část Díla)
6. Dílčí etapa (Rozhodnutí CK MD)	(předpoklad do 4 měsíců od předání na CK MD a 15 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	CK MD schválí nebo neschválí ZP. Objednatel potvrdí nebo zruší zpracování následujících Dílčích etap.	Písemný pokyn Objednatele Zhotoviteli

7. Dílčí etapa	do 3 měsíců od ukončení 6. Dílčí etapy (předpoklad do 18 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Předložení DUSP Objednateli k připomínkám. Odevzdání oznámení na základě stanoviska podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb. a podle vyjádření dle zákona č. 100/2001 Sb.	Předávací protokol (pro část Díla)
8. Dílčí etapa	do 5 měsíců od ukončení 6. Dílčí etapy (předpoklad do 20 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Předložení DUSP se zapracovanými připomínkami Objednatele dotčeným orgánům státní správy k připomínkám.	Předávací protokol (pro část Díla)
9. Dílčí etapa	do 8 měsíců od ukončení 6. Dílčí etapy (předpoklad do 23 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Čistopis DUSP a podání žádosti o Společné povolení stavby	Předávací protokol (pro část Díla) Kopie žádosti předaná Objednateli.
10. Dílčí etapa (Společné povolení stavby)	(předpoklad do 4 měsíců od ukončení 9. Dílčí etapy, 27 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Nabytí právní moci Společného povolení stavby	
11. Dílčí etapa	do 10 měsíců od ukončení 6. Dílčí etapy (předpoklad do 25 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Předložení kompletního PDPS a Návrhu zadávacích podmínek pro realizaci stavby Objednateli k připomínkám	Předávací protokol (pro část Díla)
12. Dílčí etapa	do 12 měsíců od ukončení 6. Dílčí etapy (předpoklad do 27 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Čistopis PDPS a zadávacích podmínek pro realizaci stavby	Protokol o provedení Díla bez autorského dozoru
13. Dílčí etapa (Podpis smlouvy na realizaci)	(předpoklad do 5 měsíců od ukončení 12. Dílčí etapy, 32 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Podpis smlouvy na realizaci Projektu Objednatelem	

PŘÍLOHA č. 5

Smlouva o dílo – Zhotovení ZP+DD +DUSP+PDPS+AD

Název zakázky „Rekonstrukce Ještědského tunelu v trati Česká Lípa - Liberec“

14. Dílčí etapa (Termín dokončení Díla)	(předpoklad do 18 měsíců od ukončení 13. Dílčí etapy, 50 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy)	Výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby	Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace 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	Bc. Michal Froněk, MSc. CEng MICE DIC
Adresa	Sokolovská 278/1955, Praha 9
E-mail	fronek@spravazeleznic.cz
Telefon	702 297 291

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr

Jméno a příjmení	Ing. Jiří Vančura
Adresa	K můstku 1451/2, Ústí nad Labem
E-mail	vancura@spravazeleznic.cz
Telefon	724 064 098

Koordinátor BOZP

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

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	[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]

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 zabezpečovací a sdělovací 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]

specialista na hodnocení ekonomické efektivity - 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	9 000 000,- 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]
[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]	[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]
CELKEM %		[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

PŘÍLOHA Č. 9

Související dokumenty

Neobsazeno.

PŘÍLOHA Č. 10

Zmocnění Vedoucího Zhotovitele