

Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
s názvem „Technicko-provozní studie – Technická řešení VRT“

číslo ISPROFOND [REDACTED]

číslo smlouvy [REDACTED]

(dále jen jako „smlouva“)

Článek 1 – SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace,

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddílu A, vložce 48384

sídlo: Dílžďená 1003/7, 110 00 Praha 1, Nové Město

IČO: 709 94 234

DIČ: CZ70994234

zastoupená: Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy, na základě
„Pověření“ č. 1616 ze dne 12.07.2013 Bankovní spojení: Česká národní banka

Číslo účtu: 3009-0022307011/0710

(dále jen „Objednatel“)

1.2. Zhotovitel

[REDACTED]
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [REDACTED] soudem v [REDACTED], oddíl [REDACTED], vložka [REDACTED].

sídlo: [REDACTED]

IČO: [REDACTED]

DIČ: CZ [REDACTED]

zastoupena: [REDACTED]

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED] / [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel společně také jako „smluvní strany“)

Článek 2 – PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést níže uvedené dílo a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli dohodnutou cenu.
- 2.2. Dílem se rozumí zhotovení technicko - provozní studie, která bude svou náplní řešit problematiku vysokorychlostních tratí (VRT) v komplexní rovině. Studie zohlední vývoj dálkové dopravy v Evropském společenství a prověří návaznost základní sítě vysokorychlostních tratí v ČR na síť v sousedních zemích, kde v současnosti probíhá aktualizace její koncepce. Náplní studie bude řešení dopadu nových technických požadavků a nároků konstrukce VRT na stávající legislativu a návrh nových nebo úprav stávajících norem ČSN, předpisů SŽDC, legislativy ČR nebo jiných standardů pro otázky, které nejsou dostatečně řešeny stávající národní legislativou. Součástí bude i zdůvodnění navrhovaných úprav a doporučených řešení se zohledněním platných a závazných dokumentů Evropského společenství (dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/57/ES o interoperabilitě železničního systému ve Společenství). Podrobná charakteristika předmětu díla je upravena v Příloze č. 1 této smlouvy - Technické požadavky na provedení studie.
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo osobně. Část činností je Zhotovitel oprávněn provést prostřednictvím třetí osoby (subdodavatele) dle Přílohy č. 4 této Smlouvy, i v tomto případě však odpovídá za řádné plnění díla, jako kdyby takovou část díla prováděl sám. Subdodavatelé uvedení v Příloze č. 4 této smlouvy, jejich podíl v % na provádění díla ani předmět jejich subdodávky se nebudou v průběhu provádění díla měnit nebo doplňovat bez písemného souhlasu Objednatele formou dodatku ke smlouvě; nezbytnou podmínkou pro změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást žádosti o schválení předloží pro takto nově schvalovaného subdodavatele originály nebo úředně ověřené kopie dokladů, jimiž prokáže, že tento nový subdodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení prostřednictvím původního subdodavatele.

Článek 3 – ZÁVAZNÉ PODKLADY K PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

- 3.1. Předmět smlouvy se Zhotovitel zavazuje plnit v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou, svou Nabídkou ze dne "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]", učiněnou v rámci zadávacího řízení Objednatele jako zadavatele veřejné zakázky na poskytování Služeb a Zadávací dokumentací této veřejné zakázky s názvem „Technicko-provozní studie – Technická řešení VRT“, vyhlášené ve Věstníku veřejných zakázek dne "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]" pod evidenčním číslem "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]" a dále Technickými požadavky na provedení studie (Příloha č. 1 této smlouvy).
- 3.2. Zhotovitel bude při vypracování díla respektovat právní a technické normy, předpisy Objednatele, směrnice a ostatní související dokumenty v platném znění. Zhotovitel se zavazuje respektovat jakékoliv změny souvisejících předpisů, které mají vztah k předmětu díla a jeho součástí, i pokud k nim dojde během provádění díla a budou Objednatelem uplatněny. Takové změny budou řešeny písemnými dodatky k této smlouvě.

Článek 4 – DOBA PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit plnění předmětu této smlouvy dnem nabytí účinnosti této smlouvy.
- 4.2. Zhotovitel se zavazuje ukončit plnění předmětu této smlouvy ve finální verzi nejpozději do **24 měsíců** od nabytí účinnosti této smlouvy v dílčích termínech dle Harmonogramu plnění viz. Příloha č. 2 této smlouvy. Zpracované dílo bude odevzdáno v sídle Zhotovitele.

Článek 5 – CENA ZA DÍLO

5.1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené dílo cenu, a to:

cenu bez DPH ve výši	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč
slovy:	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" korun českých
DPH ve výši	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč
cena vč. DPH ve výši	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" Kč

5.2. Výše uvedená cena za zhotovení díla je nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla a související náklady s provedením díla.

Článek 6 – PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada díla bude provedena na základě tří dílčích faktur (daňových dokladů) vystavených Zhotovitelem v dílčích termínech uvedených v Technických požadavcích na provedení studie, kap. 2.3 Harmonogramu prací viz. Příloha č. 1 této smlouvy vždy ve výši 40, 50 a 10 % z celkové ceny za dílo uvedené v odst. 5.1. této smlouvy. Každá faktura musí splňovat veškeré náležitosti uvedené ve Smlouvě nebo vyžadované obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/2011 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít všechny náležitosti uvedené v této smlouvě, je Objednatel oprávněn ji vrátit Zhotoviteli a nevzniká prodlení s placením. Zhotovitel je povinen v takovém případě vystavit neprodleně novou fakturu a doručit ji na kontaktní adresu Objednatele uvedenou v čl. 1 odst. 1.1. smlouvy. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti, celá lhůta běží znovu ode dne doručení opravené faktury.
- 6.2. K fakturovaným částkám bude připočtena DPH ve výši dle platného znění zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen zákon o DPH).
- 6.3. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem, ve smyslu ustanovení § 106a, zákona o DPH, nebo daňový doklad Zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by byl uveden ve veřejném registru spolehlivých účtů, je Objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit DPH přímo místně a věcně příslušnému správci daně Zhotovitele.
- 6.4. Splatnost faktury za provedené dílo je s ohledem na povahu závazku 60 dnů po doručení a převzetí řádného daňového dokladu Objednatelem. Den úhrady je vždy dnem odepsání předmětné částky z účtu Objednatele.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje, že umožní zaměstnancům Státního fondu dopravní infrastruktury kontrolu efektivního využívání finančních prostředků na té části díla, která je financována a placena z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury. Tato kontrolní činnost musí probíhat v rozsahu kompetencí daných zákonem č. 104/2000 Sb., o Státním fondu dopravní infrastruktury, v platném znění.
- 6.6. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že neprovede jednostranný zápočet pohledávky a že nepostoupí žádnou pohledávku vůči Objednateli ani její část, vzniklou na základě této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 6.7. Finanční prostředky poskytované na základě této smlouvy Zhotoviteli nemohou být předmětem výkonu práv třetích osob.
- 6.8. Na daňových dokladech je nutno uvádět jako plátce:
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město
IČO: 70994234

Článek 7 – ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ A SMLUVNÍ POKUTY

- 7.1. Zhotovitel má právo účtovat Objednateli za prodlení s povinností zaplatit fakturu - daňový doklad úrok z prodlení ve výši dle obecně závazného právního předpisu.
- 7.2. Zhotovitel uhradí Objednateli smluvní pokutu:
 - 7.2.1. za prodlení s předáním díla v termínu dle čl. 4 ve výši 0,05% z celkové ceny za provedení díla, minimálně však ve výši 5.000,- Kč, za každý započatý den prodlení
 - 7.2.2. za vadné plnění jednorázovou částku ve výši 50.000,- Kč, za každý případ, který je předmětem reklamace v záruční lhůtě
 - 7.2.3. v případě prodlení Zhotovitele se splněním dodatečné lhůty poskytnuté Objednatelům nebo dohodnuté smluvními stranami pro odstranění vad zjištěných při předání a převzetí činností je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý případ a započatý den prodlení
 - 7.2.4. v případě, že Zhotovitel pověřil prováděním díla jiného subdodavatele než toho, který byl uveden v příloze č. 4 Smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu Objednatel, provedeného formou dodatku ke Smlouvě, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 % z ceny za dílo za každý takový případ.
 - 7.2.5. v případě, že Zhotovitel jinak poruší své závazky, které uzavřením smlouvy převzal, nebo nesplní jinou svoji povinnost, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 50.000,- Kč za každý takový případ.
- 7.3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatel na náhradu škody v plné výši, která mu vznikne nedodržením termínů předání díla, nebo vadným plněním Zhotovitele.
- 7.4. Celková výše smluvních pokut není omezena jakýmkoliv limitem a smluvní pokuty mohou být kombinovány.
- 7.5. Pokud je smluvní strana v prodlení s placením smluvní pokuty, je povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 8 % z neuhrazené smluvní pokuty za každý den prodlení.
- 7.6. Úrok z prodlení, smluvní pokuta i způsobená škoda jsou splatné do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejich zaplacení povinné smluvní straně.

Článek 8. – ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUČNÍ LHŮTA

- 8.1. Objednatel je povinen prohlédnout Zhotovitelem odevzdané dílo. Shledá-li Objednatel na řešení díla vady, vyzve písemně Zhotovitele ke schůzce, na které bude sepsán protokol, ve kterém budou stanoveny termíny odstranění vad a způsob jejich řešení.
- 8.2. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od Objednatel a Zhotovitel ani při vynaložení veškeré odborné péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, příp. na ně upozornil Objednatel, ale ten na jejich použití trval.
- 8.3. Zhotovitel se zavazuje k bezplatnému odstranění vad díla, které se objeví v rámci schvalovacího řízení, případně při kontrole odevzdaného díla.
- 8.4. Zhotovitel plně ručí za kvalitu díla 60 měsíců od předání a převzetí díla. V případě vzniklých vad díla budou tyto operativně a bezplatně řešeny v rámci záruční doby Zhotovitelem.
- 8.5. Ukáže-li se, že vada díla je neodstranitelná, má Objednatel právo od smlouvy o dílo odstoupit.

Článek 9 – ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 9.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
- 9.2. Tuto smlouvu je možné měnit či doplňovat pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků. Smluvní strany se zavazují oznamovat si bezodkladně změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy, a to doporučeným dopisem s tím, že k tomuto oznámení musí být přiložena alespoň v úředně ověřené kopii listina, dokládající oznamovanou změnu údajů.
- 9.3. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy z ní vyplývající příslušná ustanovení obecně závazných právních předpisů České republiky, zejména zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 9.4. Smluvní strany se zavazují řešit veškeré spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní ze vzájemných obchodních vztahů především smírně, jednáním. Nedojde-li k dohodě, dohodly se smluvní strany na tom, že je k projednání sporu příslušný obecný soud Objednatel. Rozhodným právem pro řešení sporu je právo České republiky a jednacím jazykem je český jazyk.
- 9.5. V případě, že výsledkem činnosti Zhotovitele v souvislosti s plněním z této smlouvy bude autorské dílo ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, Zhotovitel poskytuje ve smyslu ust. § 2634 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku k takovému autorskému dílu jako celku nebo k jeho jednotlivým částem ke dni vzniku takového autorského díla Objednateli oprávnění jej užít – licenci, a to výhradní, umožňující všechny způsoby užití autorského díla, potřebné pro naplnění účelu této smlouvy a pokračování plnění navazující na tuto smlouvu a v množstevním rozsahu tomuto účelu přiměřenému, s územním rozsahem vymezeným územím České republiky a časovým rozsahem omezeným na dobu trvání majetkových autorských práv k autorskému dílu, včetně možnosti zásahu do autorské díla, a to i prostřednictvím třetích osob, možnosti udělení podlicence a možnosti licenci převést na třetí osobu. Pro vyloučení pochybností platí, že odměna veškerých licencí poskytnutých na základě tohoto článku je již zahrnuta v ceně za provedení díla dle čl. 5 této smlouvy. Objednatel či jeho právní nástupce nejsou povinni licenci využít.
- 9.6. Tato smlouva je vyhotovena ve "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" stejnopisech, z nichž 2 stejnopisy obdrží Objednatel a "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" stejnopis obdrží Zhotovitel.
- 9.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto její přílohy:
Příloha č. 1: Technické požadavky na provedení studie
Příloha č. 2: Harmonogram plnění
Příloha č. 3: Oprávněné osoby
Příloha č. 4: Seznam subdodavatelů

V Praze dne

V dne

Objednatel:

Zhotovitel:

.....
Ing. Mojmír Nejezchleb
náměstek GR pro modernizaci dráhy
Správa železniční dopravní cesty,
státní organizace

Příloha č. 1

Technické požadavky na provedení studie:

„Technicko-provozní studie – Technická řešení VRT“

Příloha č. 2

Harmonogram plnění

Do přílohy smlouvy bude vložen podrobný harmonogram plnění předložený v nabídce uchazeče podle odst. 10.1 Pokynů pro dodavatele.

Příloha č. 3
Oprávněné osoby

Za Objednatele:

- ve věcech smluvních a obchodních:

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

- ve věcech technických:

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

Za Zhotovitele:

- ve věcech smluvních a obchodních:

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

- vedoucí týmu:

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

▪ odborníci na oblast interoperability:

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

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

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

▪ experti zapojení do činnosti Centra technické normalizace:

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

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

Jméno a příjmení	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"
Adresa	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

E-mail	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"
Telefon	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"
Fax	"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

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

- specialista na projektování dopravních staveb

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

Příloha č. 4
Seznam subdodavatelů

IDENTIFIKACE SUBDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)	VĚCNÝ ROZSAH SUBDODÁVKY	HODNOTA SUBDODÁVKY V % Z CELKOVÉ CENY DÍLA
CELKEM %		

