

**Smlouva o dílo č. E617-S-3597/2017**  
číslo smlouvy zhotovitele: SU-ZA\_01/2017

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Zástupci smluvních stran prohlašují, že jsou zcela způsobilí k právním úkonům a uzavírají tuto

**SMLOUVU O DÍLO**

(dále jen smlouva)

na zpracování analýzy negativních účinků bludných proudů stavby  
**„Opatření proti negativním účinkům bludných proudů elektrické  
trakce Zábřeh na Moravě - Šumperk“**

**I. SMLUVNÍ STRANY**

- 1.1. Objednatel:** Správa železniční dopravní cesty, státní organizace  
se sídlem: Praha 1, Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00  
Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc  
zastoupena: **Ing. Miroslavem Bocákem**, ředitelem organizační jednotky Stavební správa  
východ  
IČO: 70994234  
DIČ: CZ70994234  
zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384  
číslo účtu:  
na straně jedné (dále jen objednatel)

a

- 1.2. Zhotovitel:** JEKU, s.r.o.  
se sídlem: Limuzská 2110/8, Strašnice, 108 00 Praha 10  
zastoupena: Ing. Bohumilem Kučerou, jednatelem  
IČO: 25031201  
DIČ: CZ25031201  
zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 246024  
Bankovní spojení:  
na straně druhé (dále jen zhotovitel)

**II. NÁZEV DÍLA A PŘEDMĚT SMLOUVY**

Zhotovitel se zavazuje zpracovat analýzu negativních účinků bludných proudů na základě nově provedených měření na trati Zábřeh na Moravě – Šumperk pro stavbu „**Opatření proti negativním účinkům bludných proudů elektrické trakce Zábřeh na Moravě - Šumperk**“ (dále též „Dílo“) a Objednatel se zavazuje provedené Dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli dohodnutou cenu.

**III. VÝCHOZÍ ÚDAJE A PODKLADY**

- 3.1.** Smlouva je uzavřena a Dílo bude zhotoveno v souladu s následujícími dokumenty:
- a) Výzva k podání cenové nabídky zn. 11941/2017-SŽDC-SSV-Ú3 ze dne 15. 5. 2017;
  - b) Nabídka zhotovitele ze dne 20. 5. 2017, která byla akceptována a vybrána jako nejvhodnější rozhodnutím Objednatele, č. j. 12457/2017-SŽDC-SSV-Ú3 ze dne 25. 5. 2017;

- c) Obchodní podmínky Stavební správy východ pro smlouvu o dílo č. 1/2014 ze dne 20. 2. 2014 (dále jen „OP“).
- d) Zvláštní technické podmínky na zpracování analýzy negativních účinků bludných proudů elektrické trakce Zábřeh na Moravě – Šumperk ze dne 31. 3. 2017

3.2. Zhotovitel je při provádění díla a jeho částí povinen dodržovat obecně závazné předpisy, ujednání této smlouvy a jejich příloh, stanoviska a rozhodnutí příslušných orgánů státní správy a vycházet z podkladů a pokynů předaných mu objednatel.

3.3. Zastupování - osoby zmocněné jednat za:

**OBJEDNATELE:**

ve věcech technických:

ve věcech smluvních:

**ZHOTOVITELE:**

ve věcech technických:

ve věcech smluvních:

3.4. Každý zmocněnec je oprávněn jednat samostatně ve všech úkonech, týkajících se této smlouvy a odpovídajících oblastí jeho zmocnění, s výjimkou práva uzavření dodatku či podpisu jiné změny této smlouvy. Toto právo je vyhrazeno osobě zmocněné jednat dle čl. I, bod 1.1. a 1.2. smlouvy. Změnu osob zmocněných jednat dle tohoto bodu Smlouvy je možno provést písemným oznámením druhé smluvní straně.

#### IV. PŘEDMĚT DÍLA

- 4.1. Předmětem plnění Zhotovitele je zhotovení Díla dle zadávacích podmínek v rozsahu: zpracování analýzy negativních účinků bludných proudů na základě nově provedených měření na trati Zábřeh na Moravě - Šumperk.
- 4.2. Název díla uvedený v čl. II. této smlouvy je zhotovitel povinen respektovat při označení dokumentace.
- 4.3. 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.
- 4.4. Ust. § 2605 odst. 1 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatel převzato sjednaným způsobem.
- 4.5. Zhotovitel se zavazuje vypracovat pro Objednatele Dílo řádně a včas dle zadávacích podmínek zakázky a podmínek této Smlouvy o Dílo a Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za řádně a včas vypracované Dílo dohodnutou cenu ve výši, jak je uvedeno v čl. VII. této Smlouvy.

#### V. PROVEDENÍ DÍLA

- 5.1. Zhotovitel je povinen dodat celkem **3x vyhotovení** v analogové (písemné) formě a **7x vyhotovení** v digitální formě (z toho 1x v otevřené formě a 6x v uzavřené formě).
- 5.2. Počet vyhotovení dle bodu 5.1. je zahrnut v ceně díla, včetně dokumentace předávané v digitální formě.
- 5.3. Místem plnění je Stavební správa východ, Nerudova 1, Olomouc.
- 5.4. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo pouze ve spolupráci s těmito poddodavateli a v uvedeném rozsahu prací:  
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace  
Technická ústředna dopravní cesty  
Specializované středisko diagnostiky korozních vlivů

IČ: 70994234

Poddodavatel zajistí část měření měrné svodové vodivosti kolejí ve vybraných místech trasy, s podílem na zakázce ve výši 15%.

## VI. TERMÍN PLNĚNÍ

Předmět díla bude dokončen a předán **do 4 měsíců** od podpisu Smlouvy o dílo.

## VII. CENA DÍLA, PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovené Dílo zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenu Díla, přičemž maximální celková Cena Díla je:

Celková Cena Díla bez DPH                    **1.285.000,- Kč**  
slovy: **jednímiliondvěstěosmdesátpěttisíc korun českých bez DPH**

- 7.2. Cena celého díla dle čl. 7.1. této smlouvy o dílo je stanovena jako **cena nejvýše přípustná**, kterou je možné překročit jen za podmínek stanovených ve smlouvě.
- 7.3. Právo účtovat cenu díla vzniká zhotoviteli nejdříve okamžikem řádného ukončení, předání a převzetí díla (nebo jeho části) bez vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen označit jednotlivé daňové doklady:

### **v kolonce ODBĚRATEL**

**Správa železniční dopravní cesty,  
státní organizace**

Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00  
IČ: 70994234                    DIČ: CZ70994234

### **v kolonce PŘÍJEMCE**

**Správa železniční dopravní cesty,  
státní organizace**

**Stavební správa východ,  
Nerudova 1, 772 58 Olomouc**

- 7.4. Náležitosti daňového dokladu a splatnost jsou uvedeny v OP. DPH bude účtováno v zákonné sazbě.
- 7.5. Smluvní strany se dohodly, že stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem nebo daňový doklad zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.
- 7.6. Cenu za dílo dle této smlouvy je možno uhradit pouze na účet zhotovitele, uvedený v bodě 1.2. smlouvy. V případě požadavku zhotovitele na změnu nebo doplnění tohoto bankovního spojení je povinen zhotovitel doručit žádost o změnu buď prostřednictvím datové schránky SŽDC s využitím datové schránky zhotovitele nebo listinou s úředně ověřeným podpisem zhotovitele, resp. statutárního zástupce zhotovitele. Změna bankovního spojení je pak účinná dnem uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Uvedení jiného účtu zhotovitele v daňovém dokladu, než je uveden v bodě 1.2. smlouvy nebo jejích dodatcích je důvodem pro vrácení daňového dokladu dle čl. VII bod 5 OP.

## VIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA

- 8.1. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo i jeho jednotlivé části budou bez vad, že předmět této Smlouvy je zhotoven v souladu s příslušnými technickými normami, dražními předpisy a podmínkami této Smlouvy a že nejméně po dobu stanovenou zárukou, bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě. Tuto odpovědnost má i v případě, že k provedení jednotlivých částí Díla použije se souhlasem Objednatele třetí osoby.
- 8.2. Záruční doba činí **60 měsíců** a začíná plynout dnem následujícím po převzetí Díla Objednatelem.
- 8.3. Bližší podmínky týkající se záruky a odpovědnosti za vady jsou uvedeny v OP.

## IX. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 9.1 Vlastnické právo k předmětu této Smlouvy a způsob utajení obchodního tajemství se Zhotovitel zavazuje dodržovat v rozsahu a za podmínek, jak je uvedeno v OP.
- 9.2 Zhotovitel souhlasí s kontrolou Státního fondu dopravní infrastruktury o užití prostředků poskytnutých Fondem a předloží mu potřebné podklady k provedení případné kontroly, které souvisejí s předmětem Smlouvy o Dílo.
- 9.3 Bude-li v dokumentaci navrhováno technické řešení s využitím výjimek z technických norem ČSN, TNŽ, EN-ČSN a předpisů SŽDC, Objednatel požaduje jako součást řešení zajistit povolení výjimky. Případné navrhované výjimečné řešení bude předem projednáno na pracovní poradě za účasti Objednatele a všech dotčených složek SŽDC.
- 9.4 Projednání případně navrhovaných výjimečných řešení Zhotovitel provede v dostatečném předstihu tak, aby podmínky plynoucí z jejich povolení byly do dokumentace zpracovány ve smluvním termínu odevzdání Díla.
- 9.5 Případné změny, týkající se provádění Díla je možné projednat jen s pověřenými zástupci Objednatele.
- 9.6 Zhotovitel prohlašuje, že je mu znám obsah dokumentů uvedených v čl. IV, V, IX a přílohy č. 1 OP této Smlouvy.

## X. SANKCE

- 10.1. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli jím způsobenou škodu včetně ušlého zisku.
- 10.2. Při posuzování odpovědnosti za škodu a jejich náhrad bude postupováno podle příslušných ustanovení OP.
- 10.3. Na základě této dohody smluvních stran se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu v případech a ve výši jak je uvedeno v OP.
- 10.4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody ani povinnost Zhotovitele splnit převzatý závazek.

## XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
- 11.2. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 11.3. 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.
- 11.4. Smluvní strany podpisem této Smlouvy vylučují, že při právním styku mezi smluvními stranami se přihlíží k obchodním zvyklostem, které tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle ust. § 558 odst. 2 občanského zákoníku.
- 11.5. 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.

- 11.6. Smluvní strany se ve smyslu ust. § 630 odst. 1 občanského zákoníku dohodly, že promlčení práv plynoucích z ust. čl. VIII, IX a XII Obchodních podmínek trvá patnáct let. Tato lhůta je počítána ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
- 11.7. 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.
- 11.8. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran. Žádná ze stran není oprávněna převést jakákoliv práva či povinnosti nebo jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
- 11.9. 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.
- 11.10. 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.
- 11.11. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
- 11.12. Zhotovitel podpisem této Smlouvy výslovně stvrzuje, že souhlasí se zveřejněním těla Smlouvy (tzn. bez jejích příloh s výjimkou Obchodních podmínek) na internetových stránkách Objednatele.
- 11.13. Součástí Smlouvy tvoří tyto dále uvedené přílohy, které obdržel zhotovitel jako součást výzvy k předložení cenové nabídky a k vlastní smlouvě o dílo se již v listinné formě nepřipojují:  
[Příloha č. 1:](#) Obchodní podmínky Stavební správy východ pro smlouvu o dílo ze dne 20. 2. 2014  
[Příloha č. 2:](#) Zvláštní technické podmínky ze dne 31. 3. 2017
- 11.14. Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich vážné a svobodné vůle, prosté omylu a na důkaz toho připojují své podpisy.

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

V Olomouci dne 15.6.2017

V Praze dne

.....  
**Ing. Miroslav Bocák**  
ředitel Stavební správy východ  
Správa železniční dopravní cesty,  
státní organizace

.....  
**Ing. Bohumil Kučera**  
jednatel  
JEKU, s.r.o.