**Smlouva o dílo**

**číslo smlouvy objednatele: S 29028/2016-SŽDC-O8**

**číslo smlouvy ZHOTOVITELE: 3336/2016**

**číSlo isprofond: 5006210276**

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

**Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

 zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384

 sídlo: Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

 IČO: 709 94 234, DIČ: CZ70994234

zastoupen Bc. Jiřím Svobodou, náměstkem GŘ pro provozuschopnost dráhy

**Zhotovitel:** **VÚKV a.s.**

 zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. B 1549

 sídlo: Bucharova 1314/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

 IČO: 452 74 100, DIČ: CZ45274100

Bankovní spojení: xxxxxx

Číslo účtu: xxxxxxxx

 zastoupen: Ing. Zdeňkem Malkovským, předsedou představenstva

 Ing. Jaromírem Motyčkou, místopředsedou představenstva

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem
„**Etapa II. Hodnocení jízdních vlastností vozidel ve stísněných směrových poměrech v návaznosti na zvýšené zatížení koleje a riziko vykolejení vlivem velkých tlačných sil v soupravách vozů**“, č. j. veřejné zakázky: S 20337/2016-SŽDC-O8 (dále jen „veřejná zakázka“). Jednotlivá ustanovení této smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.

# Dílo

* 1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele Dílo, jež zahrnuje zhotovení Předmětu díla, poskytnutí všech Souvisejících plnění a předání Dokladů.

# Předmět díla

* 1. Předmětem díla je hodnocení jízdních vlastností vozidel ve stísněných směrových poměrech v návaznosti na zvýšené zatížení koleje a riziko vykolejení vlivem velkých tlačných sil v soupravách vozů.
	2. Předmět díla je blíže specifikován v bližší specifikaci předmětu plnění, která je přílohou č. 1 této smlouvy.
	3. Jakost ani provedení Předmětu díla není určeno vzorkem ani předlohou.

# Cena díla

* 1. Cena bez DPH 3 000 000,- Kč.
	2. Výše DPH 21% 630 000,- Kč.
	3. Cena včetně DPH 3 630 000,- Kč.
	4. **Platba**: První část ceny díla 50 % (Etapa 1) ve výši 1 500 000,- Kč bez DPH bude uhrazena nejpozději k 15. 11. 2016 na základě odevzdání rozpracovaného díla – především analytické části práce. Druhá část ceny díla 50 % (Etapa 2), tj. částka ve výši 1 500 000,- Kč bez DPH, bude uhrazena po dokončení díla a podpisu akceptačního protokolu.

# Místo a doba plnění

* 1. Místem plnění je sídlo objednatele.
	2. Zhotovitel je povinen provést Dílo nejpozději **do** **15. 11. 2017**, přičemž dílčí termín
	pro Etapu 1 je stanoven do 15. 11. 2016.

# Záruční doba

* 1. Záruční doba činí 24 měsíců.

# Subdodavatelé

* 1. Na provedení Díla se budou podílet subdodavatelé uvedení v příloze č. 2 této smlouvy.

# Další ujednání

* 1. Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení Díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému provedení Díla.
	2. Kontaktními osobami smluvních stran jsou
		1. za Objednatele: xxxxxxx, tel.: xxxxxxxx, e-mail: xxxxxxx;
		2. za Zhotovitele:

 xxxxxx, tel.: xxxxxx, e-mail: xxxxxxx, ve věcech obchodních;

 xxxxxx, tel.: xxxxxx, e-mail: xxxxxxx, ve věcech technických;

 xxxxxx, tel.: xxxxxx, e-mail: xxxxxxx, ve věcech technických a obchodních;

.

# Závěrečná ujednání

* 1. Tato smlouva se řídí Obchodními podmínkami ke Smlouvě o dílo (číslo smlouvy Objednatele: S 29028/2016-SŽDC-O8; číslo smlouvy Zhotovitele: 3336/2016), dále jen „Obchodní podmínky“. Odchylná ujednání ve Smlouvě o dílo mají před zněním Obchodních podmínek přednost.
	2. Zhotovitel prohlašuje, že
		1. se zněním Obchodních podmínek se před podpisem této smlouvy seznámil,
		2. v dostatečném rozsahu se seznámil s veškerými požadavky Objednatele dle této smlouvy, přičemž si není vědom žádným překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s touto smlouvou.
	3. Tato smlouva je sepsána ve **čtyřech** vyhotoveních, přičemž **jedno** vyhotovení obdrží Zhotovitel a **tři** vyhotovení Objednatel.
	4. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající ze Smlouvy o dílo a Obchodních podmínek se řídí českým právním řádem.
	5. Smluvní vztahy neupravené Smlouvou o dílo a Obchodními podmínkami se řídí Občanským zákoníkem a dalšími právními předpisy.
	6. Všechny spory vznikající ze Smlouvy o dílo a v souvislosti s ní budou dle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
	7. Smlouvu o dílo lze měnit pouze písemnými dodatky.
	8. Poté, co Zhotovitel poprvé obdrží spolu se Smlouvou o dílo i Obchodní podmínky v písemné formě, postačí pro veškeré další případy Smluv o dílo mezi Smluvními stranami pro to, aby se Smlouva o dílo řídila Obchodními podmínkami, pokud Smlouva o dílo na Obchodní podmínky pouze odkáže, aniž by bylo třeba Obchodní podmínky činit fyzickou součástí vyhotovení Smlouvy o dílo, neboť Zhotoviteli již bude obsah Obchodních podmínek známý.
	9. Pokud některá ustanovení Obchodních podmínek nebo jejich část nelze vzhledem k povaze Díla objektivně a zcela zřejmě použít, pak z takových ustanovení nebo jejich částí práva ani povinnosti Smluvním stranám nevznikají.
	10. Zvláštní podmínky, na které odkazuje Smlouva o dílo, mají přednost před zněním Obchodních podmínek, Obchodní podmínky se užijí v rozsahu, v jakém nejsou v rozporu s takovými zvláštními podmínkami.

**Přílohy**

1. Bližší specifikace předmětu díla
2. Seznam subdodavatelů

V Praze, dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Objednatel Zhotovitel**

**Bc. Jiří Svoboda Ing. Zdeněk Malkovský**

**náměstek GŘ pro provozuschopnost dráhy předseda představenstva**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **Ing. Jaromír Motyčka**

 **místopředseda představenstva**