

## SMLOUVA O DÍLO Č. S 64230/10 -ŽP

uzavřená dle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., v platném znění,

mezi následujícími smluvními stranami:

Obchodní jméno: **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**  
Sídlo: Praha 1, Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSC 110 00  
IČ: 709 94 234  
DIČ: CZ 709 94 234  
Zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384  
Zastoupená: Ing. Pavlem Habartou, MBA  
1. zástupce generálního ředitele  
pověřen řízením organizace  
Zmocněnec pro smluvní jednání: Ing. Rudolf Zelinka, systémový specialista samostatné  
oddělení životního prostředí Ř SŽDC

(dále jako „objednatel“ nebo „SŽDC“)

a

Obchodní jméno: [.....]  
Sídlo: [.....]  
IČ : [.....]  
DIČ : [.....]  
Zapsána v obchodním rejstříku u [.....], oddíl [...], vložka [...]  
Jednající: [.....], jednatel společnosti  
Bank. spojení: [.....]  
Číslo účtu: [.....]

(dále jako „zhotovitel“)

## SMLOUVA O DÍLO Č. S 64230/10 -ŽP

uzavřená dle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., v platném znění,

mezi následujícími smluvními stranami:

Obchodní jméno: **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**  
Sídlo: Praha 1, Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00  
IČ: 709 94 234  
DIČ: CZ 709 94 234  
Zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384  
Zastoupená: Ing. Pavlem Habartou, MBA  
1. zástupce generálního ředitele  
pověřen řízením organizace  
Zmocněnec pro smluvní jednání: Ing. Rudolf Zelinka, systémový specialista samostatné  
oddělení životního prostředí Ř SŽDC

(dále jako „objednatel“ nebo „SŽDC“)

a

Obchodní jméno: [.....]  
Sídlo: [.....]  
IČ : [.....]  
DIČ : [.....]  
Zapsána v obchodním rejstříku u [.....], oddíl [...], vložka [...]  
Jednající: [.....], jednatel společnosti  
Bank. spojení: [.....]  
Číslo účtu: [.....]

(dále jako „zhotovitel“)

## **Čl. 2 - Předmět smlouvy**

Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele:

- 2.1 Provádět v objektech objednatele na své náklady a své nebezpečí Autorizované měření emisí a Autorizované měření účinnosti spalování s kontrolu spalinových cest u stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, v souladu se zákonem č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění, a dále v souladu s nařízením vlády č. 146/2007 Sb., a č. 615/2006 Sb., a dle vyhlášky MŽP č. 355/2002 Sb., v platném znění a vyhlášky MŽP č. 205/2010 Sb., v platném znění.
- 2.2 Provádět v objektech objednatele na svoje náklady a své nebezpečí provádění jednorázových a pravidelných kontrol užití energie kotlů v souladu se zákonem č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, v platném znění a dále v souladu s prováděcími předpisy, vyhláškou MPO č. 276/2007 Sb., v platném znění a vyhláškou MPO č. 150/2001 Sb., v platném znění.
- 2.3 Správa jednotlivých areálů a objektů SŽDC je rozdělena mezi následující organizační jednotky (OJ) – Správy dopravních cest (SDC): SDC Brno, SDC České Budějovice, SDC Hradec Králové, SDC Jihlava, SDC Karlovy Vary, SDC Liberec, SDC Pardubice, SDC Plzeň, SDC Praha, SDC Olomouc, SDC Ostrava, SDC Ústí nad Labem a SDC Zlín.

## **Čl. 3 – podmínky provedení předmětu smlouvy**

- 3.1 Z každého autorizovaného měření emisí a nebo autorizovaného měření účinnosti spalování s kontrolou spalinových cest, bude vypracován protokol, který bude odpovídat požadavkům právních předpisů uvedených v odst. 2.1 této smlouvy a dále bude obsahovat i návrh řešení na případné úpravy technologie stacionárního zdroje znečištění ovzduší, aby byl zabezpečen soulad s platnou legislativou České republiky. Protokoly musí odpovídat požadavkům vyhlášky MŽP č. 205/2007 Sb.
- 3.2 Z každého měření užití energie bude vypracována zpráva s návrhy na opatření, která bude odpovídat požadavkům právních předpisů uvedených v odst. 2.2 této smlouvy a dále bude obsahovat i návrh řešení na případné úpravy technologie kotlů. Zprávy o jednorázových a pravidelných kontrolách kotlů s návrhem na opatření musí odpovídat požadavkům přílohy č. 2 a přílohy č. 3 k vyhlášce MPO č. 276/2007 Sb.
- 3.3 Zhotovitel se zavazuje objednateli předat protokoly autorizovaného měření emisí a autorizované měření účinnosti spalování s kontrolu spalinových cest v písemné formě a to ve třech vyhotoveních s vlastností originálu, nejpozději do 25 dní po skončení měření stacionárního zdroje znečištění ovzduší. Dále se pak zhotovitel zavazuje objednateli předat zprávy o jednorázové nebo pravidelné kontrole kotlů s návrhy na opatření v písemné formě a to ve dvou vyhotoveních s vlastností originálu, nejpozději do 30 dní po skončení kontroly účinnosti kotlů.
- 3.4 Objednatel se zavazuje předávat zhotoviteli informace potřebné k zajištění plnění předmětu smlouvy dle odst. 2.1 a odst. 2.2 této smlouvy a dále je povinen umožnit zhotoviteli přístup do svých prostor v objektech, kde se nacházejí stacionární zdroje

znečišťování ovzduší jejichž autorizované měření je předmětem této smlouvy, včetně zajištění potřebné obsluhy.

- 3.5 Přesný seznam míst autorizovaného měření a kontrolu účinnosti kotlů pro konkrétní kalendářní rok (objednávka autorizovaného měření) bude rozdělen na jednotlivá pololetí a dle příslušných OJ, a bude vždy konkrétně stanoven objednatelem nejpozději k 5. lednu příslušného roku pro první pololetí a k 5. červenci příslušného roku pro druhé pololetí. Objednatel si vyhrazuje právo pro doplnění či aktualizaci objednávky v průběhu celého kalendářního roku.
- 3.6 Objednatel se zavazuje zajistit zhotoviteli přípravu měřících míst (stacionárních zdrojů znečištění ovzduší) dle ČSN ISO 9096 a ČSN ISO 10 780 , aby mohl zhotovitelem být plněn předmět této smlouvy dle odst. 2.1 této smlouvy, a to nejpozději v den samotného autorizovaného měření, a také dodržení stabilního pracovního režimu stacionárního zdroje znečištění ovzduší v průběhu měření.

#### **Čl. 4 – Doba plnění předmětu smlouvy**

- 4.1 Termín zahájení plnění předmětu smlouvy: **po uzavření smlouvy**
- 4.2 Termín ukončení plnění předmětu smlouvy: **31. prosince 2011**
- 4.3 Adresa objednatele pro doručování korespondence související s plněním předmětu této smlouvy je:
- Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**  
Samostatné oddělení životního prostředí  
Dlážděná 1003/7  
110 00 Praha 1
- 4.4 V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet předpokládaný termín ukončení plnění dle čl. 4 odst. 4.2 této smlouvy, vymíňuje si objednatel právo předčasného ukončení smlouvy s dvouměsíční výpovědní lhůtou.

#### **Čl. 5 – Cena, platební podmínky, sankce**

- 5.1 Smluvní cena je sjednána ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb. v platném znění dohodou smluvních stran. Jednotlivé ceny dle předmětu této smlouvy jsou uvedeny v příloze č.1, jež je nedílnou součástí této smlouvy. Ceny uvedené v příloze č. 1 zahrnují veškeré náklady spojené s provedením předmětu smlouvy.
- 5.2 Platební podmínky.  
Smluvní strany se dohodly, že dílčí faktury budou vystaveny vždy za provedené práce jež jsou předmětem této smlouvy a odpovídají objednávce vystavené jednotlivou organizační jednotkou. Dále budou obsahovat zúčtování DPH, kdy DPH bude účtována v zákonné výši. Přílohou faktur bude soupis provedených prací a dodávek.

- 5.3 Při nedodržení podmínek ze strany objednatele dle čl.3 odst. 3.4 a 3.6 této smlouvy, je zhotovitel oprávněn si účtovat hodinovou sazbu ve výši 250,- Kč za každou započatou hodinu zdržení. Tato sazba však musí být předem projednána s ekologem příslušné OJ.
- 5.4 Splatnost faktur.  
Faktura – daňový doklad je splatná ve lhůtě 45 kalendářních dnů od její doručení objednateli. Daňový doklad musí mít náležitosti účetního dokladu podle § 11 odst. 1 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daňový doklad musí dále obsahovat číslo smlouvy. Bez výše uvedených náležitostí je objednatel oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti daňový doklad vrátit, kdy zároveň začne běžet nová lhůta splatnosti a to od doručení opraveného či nového daňového dokladu.
- 5.5 Úrok z prodlení.  
Při nedodržení termínu splatnosti faktury dle odst. 5.4 tohoto článku má zhotovitel právo na uplatnění úroků z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 142/1994 Sb., v platném znění, pokud se objednatel zpozdí s platbou o více než 14 kalendářních dnů po lhůtě splatnosti faktury.
- 5.6 Nabytí vlastnického práva.  
Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele dnem prokazatelného splnění finančního závazku objednatele za předmět této smlouvy dle čl. 2, odst. 2.1 této smlouvy. Dnem prokazatelného splnění finančního závazku objednatele se rozumí pro potřeby této smlouvy o dílo den odepsání dlužné částky z účtu objednatele.
- 5.7 Zhotovitel se zavazuje nepostoupit své pohledávky a závazky plynoucí z této smlouvy třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě, že dojde k porušení tohoto smluvního ujednání, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 20% z hodnoty postoupené pohledávky, minimálně však ve výši 5.000,- Kč.

#### **Čl. 6 - Vady díla v plnění předmětu smlouvy**

- 6.1 Objednatel má právo se proti protokolům autorizovaného měření emisí, autorizovaného měření účinnosti spalování a zprávám o účinnosti užití energie kotlů odvolat do 30-ti dnů od data předání protokolu nebo zprávy písemnou formou a to k rukám zpracovatele autorizovaného měření s právem na provedení opakovaného měření které půjde k tíži zhotovitele.
- 6.2 Zhotovitel je povinen reagovat na písemnou výzvu objednatele nejpozději do 14 pracovních dnů, posoudí oprávněnost reklamace a odstraní oprávněně nárokované vady a nedodělky, které spadají do předmětného plnění této smlouvy v oboustranně dohodnutém termínu, maximálně však do 30 pracovních dnů od doručení písemné reklamace. Reklamační nároky budou řešeny na základě individuálních požadavků objednatele.

### **Čl. 7 - Ostatní ujednání**

- 7.1 Smluvní strany jsou povinny neprodleně písemně se navzájem vypořádat o změnách názvu obchodní firmy a adresy. Změna názvu obchodní firmy bude uvedena v písemném dodatku k této smlouvě.
- 7.2 Zmocněnec objednatele pro jednání:
- ve věcech smluvních Ing. Pavel Habarta, MBA, 1. zástupce generálního ředitele pověřený řízením organizace,
  - ve věcech technických Ing. Rudolf Zelinka, systémový specialista, samostatné oddělení životního prostředí Ř SŽDC, tel.: 972 235 672, mobil: 724 076 530, e-mail: Zelinka@szdc.cz.
- Změny osob oprávněných k jednání dle smlouvy budou řešeny písemným oznámením formou doporučeného dopisu k rukám zhotovitele nejpozději do 14 dní od data změny.
- 7.3 Zmocněnec zhotovitele pro jednání:
- ve věcech smluvních [.....], jednatel společnosti,
  - ve věcech technických [.....], jednatel firmy a vedoucí pracovník řešení, tel.: [.....], fax: [.....], e-mail: [.....]
- Změny osob oprávněných k jednání dle smlouvy budou řešeny písemným oznámením formou doporučeného dopisu k rukám objednatele nejpozději do 14 dní od změny.
- 7.4 Práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající nelze bez souhlasu druhé smluvní strany převádět na jiný subjekt.
- 7.5 Bude-li z metodických, případně jiných důvodů, které nelze v této době stanovit, nutné celkový rozsah prací měnit, bude na rozšíření předmětu díla vypracován písemný dodatek této smlouvy. Zdůvodnění takové změny rozsahu prací bude provedeno předložením soupisu nutných prací, který bude odsouhlasen zástupci objednatele i zhotovitele.
- 7.6 Veškerá korespondence týkající se smlouvy, zejména jejího plnění a případných změn či dodatků musí být druhé smluvní straně zaslána doporučeným dopisem (nebo jinak hodnověrným způsobem) a opatřena podpisy oprávněných osob. Toto nevyklučuje osobní předání korespondence.
- 7.7 Smluvní strany se zavazují řešit sporné záležitosti jednáním oprávněných osob. Nedojde-li k vyřešení sporu ani jednáním na úrovni statutárních orgánů či zástupců smluvních stran bude spor předložen příslušnému soudu.

### **Čl. 8 – Odstoupení od smlouvy**

- 8.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení povinností ze strany zhotovitele. Za podstatné porušení smluvních povinností ze strany zhotovitele se považuje zejména:
- zjistí-li objednatel při kontrole provádění předmětu smlouvy, že zhotovitel neprovádí předmět smlouvy v souladu se smlouvou a jejími přílohami nebo v souladu s podklady a pokyny, které jsou pro provádění předmětu smlouvy závazné

- a zhotovitel, přestože byl objednatelem vyzván k provádění předmětu smlouvy řádným způsobem a k odstranění případných vad vzniklých vadným prováděním předmětu smlouvy, tak v objednavatelem mu poskytnuté přiměřené lhůtě neučinil,
- neodstraní-li zhotovitel vady dle lhůty uvedené v článku 6.2. této smlouvy,
  - bylo-li vůči zhotoviteli zahájeno řízení podle zák.č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, byla-li na zhotovitele nařízena exekuce nebo jestliže zhotovitel není schopen jinak plnit své povinnosti související s prováděním předmětu smlouvy,
  - neposkytne-li opakovaně objednateli součinnost podle odst. 5.2. této smlouvy
- 8.2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení povinností ze strany objednatele. Za podstatné porušení smluvních povinností ze strany objednatele se považuje zejména:
- nezaplatí-li opakovaně za řádně a včas provedený předmět smlouvy,
  - bylo-li vůči objednateli zahájeno řízení podle zák.č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, byla-li na objednatele nařízena exekuce nebo jestliže objednatel není schopen jinak plnit své povinnosti související s prováděním předmětu smlouvy.
- 8.3. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli v plném rozsahu zvýšené náklady na dokončení činností, které objednateli vzniknou následkem toho, že odstoupil od smlouvy z důvodů na straně zhotovitele.
- 8.4. Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy je povinna odstoupení od smlouvy oznámit druhé smluvní straně písemně formou poštovní zásilky s dodejkou.
- 8.5. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 8.6. Okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 8.7. V případě, že dojde k účinnému odstoupení od smlouvy, se zhotovitel zavazuje:
- okamžitě ukončit veškeré práce s výjimkou těch, které nesnesou odkladu, aby objednatel nebo třetí osoby neutrpěly újmu na svých právech, zejména na životě, zdraví, majetku nebo bezpečnosti,
  - vrátit objednateli veškeré podklady a věci, které od něho za účelem provedení předmětu smlouvy převzal,
  - předat objednateli veškeré doklady a dokumenty vztahující se k již provedeným částem předmětu smlouvy,
  - bez zbytečného odkladu nahradit objednateli škodu, která mu odstoupením od smlouvy vznikla v případě, že objednatel odstoupil od smlouvy z důvodu na straně zhotovitele.

- 8.8. V případě odstoupení od smlouvy se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli část ceny za řádně a včas provedený předmět smlouvy do okamžiku, kdy odstoupení od smlouvy nabylo účinnosti.
- 8.9. Objednatel je oprávněn snížit úhradu částí ceny za provedený předmět smlouvy o částku odpovídající výši smluvních pokut, úroků z prodlení a škody, která objednateli vznikla v důsledku odstoupení od smlouvy z důvodů na straně zhotovitele.
- 8.10. Jestliže dojde k odstoupení od smlouvy před dokončením předmětu smlouvy, je objednatel oprávněn zajistit provedení zbylé části činností prostřednictvím jiného zhotovitele.

#### **Čl. 9.-Skončení smluvního vztahu výpovědí**

- 9.1. Objednatel je oprávněn před uplynutím doby, na kterou byla smlouva uzavřena, vypovědět ji bez uvedení důvodů. Výpovědní lhůta činí 2 měsíce a počíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 9.2. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli část ceny za předmět smlouvy provedený řádně a včas do okamžiku skončení smluvního vztahu výpovědí.

#### **Čl. 10 - závěrečná ujednání**

- 10.1 Tato smlouva je sepsána v 5 vyhotoveních, každý s platností originálu, kdy objednatel obdrží 3 stejnopisy a zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.
- 10.2 Změny a doplňky smlouvy se provádějí formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků.
- 10.3 Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními obecně platných právních předpisů, zejména zákonem č. 513/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 10.4 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uzavření.

V [.....] dne :

V Praze dne :

Zhotovitel :

Objednatel :

-----  
[.....]  
[.....]

-----  
Ing. Pavel Habarta, MBA  
l. zástupce generálního ředitele  
pověřen řízením organizace

### Příloha č. 1 Smlouvy o dílo - Jednotkové ceny prací a dodávek

<i>Autorizované měření dle zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší</i>			
č.	Položka	jednotka	Cena (Kč/jednotku)
1.	Cena AME spalovacího zdroje na pevná nebo kapalná paliva (TZL, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO)	zdroj	
2.	Cena AME spalovacího zdroje na plynná paliva (galvanický článek)	zdroj	
3.	Cena AME technologického zdroje – odlučovacího zařízení truhlárny	zdroj	
4.	Cena AME technologického zdroje – lakovny emitující těkavé org.látky (VOC), vyjádřených jako TOC	zdroj	
5.	Cena za měření a vyhodnocení účinnosti spalování zdroje nepřímou metodou, zpracování revizní a technické zprávy spalinové (vzduchospalinové) cesty zdroje, vyhotovení protokolu	zdroj	
<i>Měření užití energie dle zákona č. 406/2000 Sb. o užití energie</i>			
č.	Položka	jednotka	Cena (Kč/jednotku)
6.	Cena měření účinnosti užití energie spalovacích zdrojů na plynná paliva s jednostupňovou regulací výkonu, hodnotí se ztráta citelným teplem spalin, ztráta chemickým nedopalem a ztráta sáláním (200 kW a více).	zdroj	
7.	Cena příplatku za měření účinnosti užití energie spalovacích zdrojů na plynná paliva s výcestupňovou regulací výkonu (200 kW a více) při souběhu prací za každý další výkonový stupeň hořáku k položce č. 6, respektive za 2. a 3. zkoušku.	zdroj	
8.	Cena měření účinnosti užití energie spalovacích zdrojů na tuhá paliva, hodnotí se ztráta citelným teplem spalin, ztráta chemickým nedopalem, ztráta sáláním, ztráta mechanickým nedopalem, ztráta propadem ve škváře, citelná ztráta tuhých zbytků po spalování a měření se provádí při třech topných výkonech (200 kW a více).	zdroj	
9.	Jednorázová kontrola palivových kotlů 20 - 200 kW dle vyhlášky č. 276/2007 Sb.	zdroj	
10.	Pravidelná kontrola palivových kotlů 20 - 200 kW dle vyhlášky č. 276/2002 Sb.	zdroj	

*poznámka: ceny za jednotlivé úkony v sobě zahrnují i režijní náklady a náklady na dopravu, cena je uvedena bez DPH*

