

Česká republika – Ministerstvo životního prostředí



Vysoká škola báňská  
– Technická univerzita Ostrava

---

## **SMLOUVA O DÍLO**

---

**TATO SMLOUVA O DÍLO** (dále jen „**Smlouva**“) je uzavřena ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“),

MEZI TĚMITO SMLUVNÍMI STRANAMI:

**Česká republika – Ministerstvo životního prostředí**

se sídlem: Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10  
zastoupená: Bc. Kurtem Dědičem, ředitelem odboru ochrany ovzduší  
IČO: 00164801  
bankovní spojení: xxxxxxxxxxxx  
číslo účtu: xxxxxxxxxxxx  
zástupce pro věcná jednání: Mgr. Pavel Gadas

DÁLE JEN „**Objednatel**“  
NA STRANĚ JEDNÉ,

A

**Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava  
Výzkumné energetické centrum**

se sídlem: 17. listopadu 15/2172, 708 00 Ostrava  
zastoupená: doc. Dr. Ing. Tadeášem Ochodkem, ředitelem Výzkumného energetického centra  
IČO: 61989100  
DIČ: CZ61989100 (je plátcem DPH)  
bankovní spojení: xxxxxxxxxxxx  
číslo účtu: xxxxxxxxxxxx  
zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů  
zástupce pro věcná jednání: xxxxxxxxxxxx

DÁLE JEN „**Zhotovitel**“  
NA STRANĚ DRUHÉ,

OBJEDNATEL A ZHOTOVITEL SPOLEČNĚ JEN „**Smluvní strany**“  
NEBO JEDNOTLIVĚ „**Smluvní strana**“.

Smluvní strany se dohodly na následující úpravě práv a povinností, jak jsou uvedeny dále ve Smlouvě:

## 1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ A PŘEDMĚT SMLOUVY

### 1.1 Úvodní ustanovení

- Smlouva je uzavírána mezi Objednatelem a Zhotovitelem na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávky s názvem „**Podklady pro zpracování metodiky indikace spalování odpadu prostřednictvím analýzy popela**“ (ID veřejné zakázky na elektronickém tržišti Gemin: T002/16/V00048151), (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Nabídka Zhotovitele podaná v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku byla vyhodnocena jako nejvýhodnější.

### 1.2 Předmět Smlouvy

- Předmětem Smlouvy je závazek Zhotovitele provést dílo spočívající ve zpracování podkladů dle požadavků Objednatele stanovených ve Smlouvě včetně jejích příloh a vyplývajících ze zadávacích podmínek Veřejné zakázky (dále jen „**Dílo**“), a to řádně, včas, bez vad a nedodělků. Podrobnější specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1a Smlouvy.
- Předmětem Smlouvy je dále závazek Objednatele zaplatit Zhotoviteli za řádně a včas provedené Dílo bez vad a nedodělků odměnu ve výši a za podmínek stanovených v článku 3 Smlouvy.

## 2. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 2.1 Zhotovitel je povinen realizovat Dílo a předat jej Objednateli nejpozději do 180 dnů od nabytí účinnosti Smlouvy.
- 2.2 Místem plnění Smlouvy je sídlo Objednatele uvedené u identifikace Smluvních stran v úvodu Smlouvy.

## 3. ODMĚNA ZHOTOVITELE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1 Odměna za splnění závazku Zhotovitele dle článku 1 Smlouvy činí maximálně 1 990 000,- Kč (slovy: jeden milion devět set devadesát tisíc korun českých) bez daně z přidané hodnoty (dále jen „**DPH**“). DPH činí v souladu s aktuálně platnou a účinnou právní úpravou 21 %, tedy 417 900,- Kč (slovy: čtyři sta sedmnáct tisíc devět set korun českých).

Celková odměna včetně DPH tedy činí 2 407 900,- Kč (slovy: dva miliony čtyři sta sedm tisíc devět set korun českých) (dále jen „**Odměna**“).

- 3.2 Odměna je stanovena jako konečná, závazná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré činnosti včetně všech souvisejících výkonů a poplatků a veškerých dalších případných nákladů, byť nebyly v nabídce výslovně uvedeny, a jsou v nich zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele na poskytnutí předmětu plnění dle Smlouvy, tedy veškeré práce, dodávky, služby, poplatky, výkony a další činnosti nutné pro řádné splnění závazku Zhotovitele dle článku 1 Smlouvy.
- 3.3 Odměnu dle odst. 3.1 tohoto článku je možné změnit či překročit pouze v případě změny příslušných právních předpisů upravujících výši DPH. V takovém případě bude k Odměně účtována DPH ve výši platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
- 3.4 Smluvní strany se dohodly, že úhrada Odměny bude provedena na základě řádného daňového a účetního dokladu (dále jen „**faktura**“). Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu do 7 (slovy: sedmi) kalendářních dnů po předání a protokolárním převzetí Díla bez vad a nedodělků Objednatelem v souladu s článkem 4 Smlouvy.
- 3.5 Úhrada faktury Objednatelem bude provedena bezhotovostním převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený u identifikace Smluvních stran v úvodu Smlouvy a na faktuře. Splatnost faktury činí 15 (slovy: patnáct) kalendářních dní od jejího doručení Objednateli. Povinnost Objednatele uhradit fakturu je splněna okamžikem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele. Objednatel neposkytuje zálohy. Platba proběhne výhradně v Kč (CZK), rovněž veškeré cenové údaje na faktuře budou uvedené v této měně.
- 3.6 Pokud bude Zhotovitel v prodlení s plněním Smlouvy, může Objednatel pozastavit splatnost faktury, a to až do doby řádného splnění všech závazků Zhotovitele vyplývajících z plnění Smlouvy.
- 3.7 Faktura vystavená Zhotovitelem musí obsahovat veškeré stanovené obsahové i formální náležitosti faktury v souladu s příslušnými právními předpisy a musí být označena evidenčním číslem Smlouvy přiděleným z Centrální evidence smluv Objednatele: 160292 (viz záhlaví Smlouvy). Faktura dále musí obsahovat alespoň označení faktury a její číslo, identifikační údaje Smluvních stran, bankovní spojení, předmět Smlouvy, fakturovanou částku bez/včetně DPH.

- 3.8 Faktura bude Zhotovitelem zaslána ve dvou vyhotoveních na adresu Objednatele ve tvaru:  
Odbor ochrany ovzduší, Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10. Součástí faktury bude předávací protokol v souladu s ustanovením článku 4 odst. 4.1 Smlouvy.
- 3.9 V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti či údaje nebo pokud požadované náležitosti a údaje nebude obsahovat vůbec, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či opravení, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Nová lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněné či opravené faktury Zhotovitelem Objednateli.

#### **4. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 4.1 Dílo bude splněno jeho celkovým předáním řádně a včas Objednateli, a to bez vad a nedodělků v místě sídla Objednatele, a jeho převzetím a akceptací Objednatelem. Dílo bude předáno formou závěrečné zprávy dle požadavků uvedených v Příloze č. 1a Smlouvy včetně vypracovaných dvou oponentských posudků. O akceptaci a převzetí Díla bude sepsán mezi Smluvními stranami předávací protokol, který bude součástí faktury vystavené Zhotovitelem.
- 4.2 Předávací protokol bude obsahovat minimálně označení předmětu plnění, identifikační údaje Objednatele a Zhotovitele, číslo Smlouvy přidělené z Centrální evidence smluv: 160292 a datum jejího uzavření, prohlášení Objednatele, že Dílo přejímá, popř. nepřejímá, soupis provedených činností, popř. vad, datum a místo sepsání, jména a podpisy zástupců Smluvních stran. Předávací protokol dle uvedených požadavků vyhotoví a předloží Zhotovitel spolu se závěrečnou zprávou.
- 4.3 Zhotovitel je povinen na základě připomínek Objednatele k Dílu uvedených v předávacím protokolu upravit a doplnit řešení Díla, a to nejpozději do 30 (slovy: třiceti) kalendářních dnů od data převzetí předávacího protokolu s připomínkami. Při předání Díla s upraveným a doplněným řešením, na základě připomínek Objednatele, předloží Zhotovitel Objednateli nový předávací protokol.
- 4.4 Závazek Zhotovitele v rámci plnění Veřejné zakázky je splněn předáním bezvadného Díla, příp. až odstraněním vad a nedodělků uvedených Objednatelem v předávacím protokolu.

## 5. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 5.1 Zhotovitel je povinen provést a předat Objednateli Dílo svým jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a nebezpečí v dohodnutém termínu dle Smlouvy. Dále je Zhotovitel povinen při plnění předmětu Smlouvy postupovat poctivě a pečlivě podle svých schopností; přitom je povinen použít každého prostředku, kterého vyžaduje povaha obstarávané záležitosti, jakož i takového, který se shoduje s vůlí Objednatele.
- 5.2 Zhotovitel je povinen zpracovat Dílo v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.3 Objednatel je výlučným vlastníkem Díla a je oprávněn Dílo bez omezení využít pro svoji potřebu a pro potřebu svých resortních organizací.
- 5.4 Zhotovitel se zavazuje nahradit Objednateli případnou škodu, která vznikne v důsledku porušení povinností Zhotovitelem, i škodu, která vznikne v důsledku činnosti Zhotovitele na majetku či zdraví osob, a to bez omezení výše náhrady této škody. Zhotovitel současně odpovídá za škody, které způsobili Objednateli či třetím osobám v souvislosti s poskytováním plnění předmětu Smlouvy jeho zaměstnanci, poddodavatelé či osoby v obdobném postavení porušením svých povinností.
- 5.5 Zhotovitel je povinen Objednateli neprodleně oznámit jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i částečně, vliv na schopnost Zhotovitele plnit jeho povinnosti vyplývající ze Smlouvy. Takovým oznámením však Zhotovitel není zbaven povinnosti nadále plnit povinnosti vyplývající mu ze Smlouvy.
- 5.6 Zhotovitel se ve smyslu ustanovení § 2633 Občanského zákoníku zavazuje, že neužije žádný z výsledků jeho činnosti vzniklý při plnění Smlouvy ani jakákoliv data shromážděná v souvislosti s plněním Smlouvy k jiným účelům, než ke splnění závazku vyplývajících ze Smlouvy, a žádný z těchto výsledků neposkytne k užití žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel se navíc zavazuje po předání Díla veškerá data poskytnutá Zhotoviteli Objednatelem v souvislosti se Smlouvou Objednateli vrátit, příp. na pokyn Objednatele zničit.
- 5.7 Zhotovitel má povinnost a zavazuje se řídit se při plnění Smlouvy pokyny Objednatele. Povinnost Zhotovitele dle ustanovení § 2594 odst. 1 Občanského zákoníku upozornit Objednatele na nevhodnost pokynů není tímto ustanovením dotčena. Objednatel na odůvodněné vyžádání poskytne Zhotoviteli podklady nutné pro řádnou realizaci Díla, pokud bude mít tyto podklady k dispozici.

- 5.8 Zhotovitel čestně prohlašuje, že v době podpisu Smlouvy není podjat. Pokud by v průběhu plnění Smlouvy nastaly nové skutečnosti ve vztahu k podjatosti, je Zhotovitel povinen bezodkladně o tom písemně informovat Objednatele. Pokud tak neučiní, má se za to, že žádné změny nenastaly.
- 5.9 Smluvní strany jsou povinny při plnění Smlouvy vzájemně spolupracovat, poskytnout si vzájemně veškerou součinnost nezbytně nutnou pro plnění Smlouvy a vzájemně se informovat o skutečnostech, které jsou nebo mohou být významné pro plnění Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen umožnit kontrolu v místě plnění i kontrolu všech dokladů souvisejících s realizací Díla, a to zejména v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Tyto povinnosti trvají i po ukončení Smlouvy.
- 5.10 Zhotovitel se zavazuje v průběhu plnění Smlouvy i po jejím ukončení zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od Objednatele v souvislosti s plněním Smlouvy. Tato povinnost mlčenlivosti se vztahuje na všechny zaměstnance a spolupracovníky Zhotovitele i po skončení trvání Smlouvy. Tyto skutečnosti Objednatel bezvýhradně označuje jako důvěrné.
- 5.11 Zhotovitel je povinen Objednateli umožnit provést kontrolu plnění dle Smlouvy po předchozí výzvě Objednatele, a to po celou dobu trvání Smlouvy. Termíny a způsob kontroly jsou uvedeny v Příloze č. 1a Smlouvy.
- 5.12 Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele provádět jakékoliv zápočty svých pohledávek vůči Objednateli proti jakýmkoliv pohledávkám Objednatele vůči Zhotoviteli, ani postupovat jakákoliv svoje práva a pohledávky vůči Objednateli na třetí osoby.
- 5.13 Objednatel je povinen nejpozději do 30 (slovy: třiceti) kalendářních dnů před datem odevzdání Díla Zhotovitelem písemně Zhotoviteli sdělit identifikační údaje oponenta závěrečné zprávy v souladu s ustanovením článku 4 odst. 4.1 Smlouvy.

## **6. PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN**

- 6.1 Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s obsahem a povahou předmětu plnění Smlouvy, a že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení Díla dle Smlouvy. Dále prohlašuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné nezbytné podmínky

potřebné k bezchybnému plnění Smlouvy, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému plnění předmětu Smlouvy.

- 6.2 Zhotovitel bude zhotovovat Dílo podle svých odborných znalostí, zkušeností, praxe, při jeho zhotovování bude postupovat s náležitou odbornou péčí, v souladu se Smlouvou, jejími přílohami, v souladu se zadávacími podmínkami na Veřejnou zakázku a dle pokynů a požadavků Objednatele.
- 6.3 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi podklady, které mu byly Objednatelem poskytnuty a je si vědom, že nemůže v průběhu plnění předmětu Smlouvy uplatnit nároky na úpravu smluvních podmínek (zadání) a zavazuje se provést Dílo dle předaných podkladů, v souladu s obecně závaznými právními předpisy a pokyny Objednatele.
- 6.4 Smluvní strany prohlašují, že předmět Smlouvy není plněním nemožným a že Smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
- 6.5 Zhotovitel prohlašuje, že není předlužen a není mu známo, že by bylo vůči němu zahájeno insolvenční řízení. Dále prohlašuje, že vůči němu není vydáno žádné soudní rozhodnutí, či rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu nebo rozhodce na plnění, které by mohlo být důvodem soudní exekuce na majetek Zhotovitele, nebo by mohlo mít jakkoliv negativní vliv na schopnost Zhotovitele splnit povinnosti vyplývající ze Smlouvy, a že takové řízení nebylo vůči němu zahájeno.

## **7. PRÁVA Z VAD, SANKCE**

- 7.1 Případné vady a škody musí Objednatel uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
- 7.2 Zhotovitel neodpovídá za vady a škody, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od Objednatele, u kterých Zhotovitel ani při vynaložení veškeré odborné péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na ně písemně upozornil Objednatele, ale ten na nich trval.
- 7.3 Je-li vadné plnění předmětu Smlouvy podstatným porušením Smlouvy, má Objednatel právo na odstranění vady opravou nebo úpravou Díla bez nároku na Odměnu Zhotoviteli, popř. na přiměřenou slevu, nebo má Objednatel právo odstoupit od Smlouvy dle článku 8 Smlouvy.
- 7.4 V případě prodlení Zhotovitele s předáním Díla, tj. v případě nedodržení termínu dle článku 2 odst. 2.1 Smlouvy,, popř. článku 4 odst. 4.4 Smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit



Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý, byť započatý den prodlení.

- 7.5 V případě porušení povinností Zhotovitele vyplývajících z článků 5 (s výjimkou odst. 5.6 a 5.10) a 6 Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý takový případ.
- 7.6 V případě porušení povinnosti dle článku 5 odst. 5.6 a 5.10 Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ.
- 7.7 Smluvní pokuty jsou splatné do 30 (slovy: třiceti) dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení Zhotoviteli. Zaplacením smluvní pokuty dle Smlouvy není dotčena povinnost Zhotovitele nahradit škodu vzniklou Objednateli porušením smluvní povinnosti, které se smluvní pokuta týká. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody v plné výši bez ohledu na sjednanou smluvní pokutu.
- 7.8 Pro případ prodlení Objednatele s úhradou faktury má Zhotovitel nárok na úhradu úroku z prodlení se zaplacením dlužné částky ve výši stanovené dle příslušných platných právních předpisů.

## **8. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY A ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

- 8.1 Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do doby převzetí Díla Zhotovitele Objednatelem bez vad a nedodělků.
- 8.2 Před uplynutím doby trvání Smlouvy lze Smlouvu ukončit:
- a) na základě vzájemné písemné dohody obou Smluvních stran, nebo
  - b) písemnou výpovědí Smlouvy ze strany Objednatele dle odst. 8.3 tohoto článku či ze strany Zhotovitele dle odst. 8.4 tohoto článku, nebo
  - c) odstoupením od Smlouvy učiněným písemně a doručeným druhé Smluvní straně v případě uvedeném v článku 7 odst. 7.3 Smlouvy, v odst. 8.5 a 8.6 tohoto článku, a dále v souladu s příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 8.3 Objednatel je oprávněn vypovědět Smlouvu kdykoliv v jejím průběhu, a to i bez udání důvodu. Výpověď Smlouvy musí být Objednatelem učiněna písemně a doručena Zhotoviteli, přičemž výpovědní doba v délce 5 (slovy: pěti) pracovních dnů počíná běžet dnem následujícím po dni doručení písemné výpovědi Zhotoviteli.

- 8.4 Zhotovitel je oprávněn vypovědět Smlouvu kdykoliv v jejím průběhu, pokud není schopen plnit své povinnosti z důvodu na straně Objednatele (např. neposkytnutí součinnosti Objednatele, neplnění povinností Objednatele). Výpovědní doba bude v takovém případě činit 5 (slovy: pět) pracovních dnů a počne běžet následující den po doručení písemné výpovědi Objednateli.
- 8.5 Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v souladu s Občanským zákoníkem pro podstatné porušení Smlouvy ze strany Zhotovitele, čímž se rozumí:
- a) prodlení Zhotovitele s provedením Díla,
  - b) jestliže Zhotovitel ujistil Objednatele, že Dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti Objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým.
- 8.6 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zjistí, že Zhotovitel:
- a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění Smlouvy; nebo
  - b) zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění Smlouvy ke škodě Objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
- 8.7 V případě předčasného ukončení Smlouvy dohodou, výpovědí či odstoupením jsou Smluvní strany povinny provést vypořádání vzájemných závazků v souladu s právními předpisy. Tímto nejsou dotčena ustanovení týkající se případných smluvních pokut a náhrady škody.

## 9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 9.1 Za Objednatele je v záležitostech plnění Smlouvy oprávněný jednat:

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| titul, jméno a příjmení: | <b>Mgr. Pavel Gadas</b> |
| email:                   | xxxxxxxxxx              |
| tel.:                    | xxxxxxxxxx              |

Za Zhotovitele je v záležitostech plnění Smlouvy oprávněný jednat:

titul, jméno a příjmení:           **XXXXXXXXXX**  
email:                                XXXXXXXXXX  
tel.:                                   XXXXXXXXXX

Tyto oprávněné osoby si budou sdělovat požadavky na potřebné podklady a dokumentaci, případně pokyny dle Smlouvy, a to prostřednictvím výše uvedených emailových adres, popř. telefonních čísel. Případnou změnu v kontaktních osobách oznámí bezodkladně jedna Smluvní strana druhé Smluvní straně vždy písemně; tato změna však nevyžaduje vytvoření dodatku ke Smlouvě.

- 9.2 Otázky Smlouvou výslovně neupravené se řídí českým právním řádem, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a předpisy souvisejícími.
- 9.3 Veškeré případné spory vzniklé na základě nebo v souvislosti se Smlouvou budou primárně řešeny dohodou Smluvních stran, v případě přetrvávající neshody pak před příslušnými soudy České republiky.
- 9.4 Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a plného znění Smlouvy včetně Odměny a příslušných metadat v souladu s příslušnými právními předpisy (zejména v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů). Zveřejnění obsahu Smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.
- 9.5 Tato Smlouva, s výjimkou odst. 9.1 tohoto článku, může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oběma Smluvními stranami. Ke změnám či doplnění neprovedeným písemnou formou se nepřihlíží.
- 9.6 Případná neplatnost, neúčinnost, neúplnost či nejasnost některého ustanovení Smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení Smlouvy, přičemž Smluvní strany bezodkladně takové ustanovení nahradí novým ustanovením, které nejlépe vystihuje vůli Smluvních stran a bude se svým obsahem nejvíce blížit účelu původního ustanovení. To samé bude aplikováno, jestliže se ukáže, že Smlouva obsahuje mezery. V případě, že takováto mezera nemůže být vyplněna výkladem, Smluvní strany jsou povinny spolupracovat na vytvoření odpovídajícího dodatku ke Smlouvě.

- 9.7 Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi Smluvních stran vzniklými na základě Smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 Občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený Smlouvou.
- 9.8 Zhotovitel souhlasí s tím, aby Objednatel po dobu trvání Smlouvy zpracovával jeho osobní údaje uvedené ve Smlouvě a údaje o Smlouvě pro účely archivace, či případné kontrolní činnosti nebo pro účely vyplývající z právních předpisů. Dále svým podpisem uděluje Objednateli souhlas ke zpracování jeho osobních údajů ve výše uvedeném rozsahu a pro výše uvedené účely, a to po dobu nezbytně nutnou.
- 9.9 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v Informačním systému Registr smluv dle příslušného právního předpisu, přičemž uveřejnění Smlouvy v Informačním systému Registr smluv provede Objednatel.
- 9.10 Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž 2 vyhotovení si ponechá Objednatel a 2 vyhotovení obdrží Zhotovitel.
- 9.11 Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
- a) Příloha č. 1a: Podrobnější specifikace Díla;
  - b) Příloha č. 2a: Výpis ze živnostenského rejstříku Zhotovitele.

**Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, že porozuměly jejímu obsahu, že byla uzavřena po vzájemném projednání a že Smlouvu uzavírají na základě své svobodné, pravé a vážné vůle, prosté omylu, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují Smluvní strany níže své podpisy.**

**Za Objednatele:**

V Praze, dne 21. 04. 2017

**Česká republika – Ministerstvo životního prostředí**  
Bc. Kurt Dědič  
ředitel odboru ochrany ovzduší

**Za Zhotovitele:**

V Ostravě, dne 12. 04. 2017

**Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Výzkumné energetické centrum**  
doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek  
ředitel Výzkumného energetického centra

**Příloha č. 1a: Podrobnější specifikace Díla**

## **SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ**

### **1. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

Předmětem veřejné zakázky je provedení kvalitativní a kvantitativní analýzy popela ze spalování paliv ve spalovacích stacionárních zdrojích používaných v domácnostech.

Výstupem veřejné zakázky bude dodaná metodika pro odběr a analýzy vzorků popela ze spalovacích stacionárních zdrojů o jmenovitém tepelném příkonu do 300 kW (včetně) s uvedením referenčních hodnot.

### **2. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

- a) Výsledkem veřejné zakázky bude dodání **podkladů** a vypracování **metodiky** prokázání spalování odpadu prostřednictvím analýzy popela z běžně dostupných tuhých paliv na trhu v České republice.
- b) Vybraný zhotovitel, na základě této veřejné zakázky (dále jen „**zhotovitel**“) zpracuje jednoznačnou metodiku, která bude srozumitelným a vyčerpávajícím způsobem specifikovat bezpečný postup při odběru a uchování reprezentativních vzorků popela ze spalovacích stacionárních zdrojů na pevná paliva o jmenovitém tepelném příkonu do 300 kW (včetně), minimální množství vzorku popela, požadavky na vzorkovnici a odběrné nástroje (materiál, objem, značení) a v neposlední řadě na analýzy vzorků popela, a to vždy s ohledem na standardizované metody.
- c) Zhotovitel dále bude specifikovat, zda je potřeba kromě odebraných vzorků popela také odběr jiných materiálů či důkazů (paliv, odpadu atd.), které budou následně sloužit k vyhodnocení odebraných vzorků popela.
- d) V průběhu plnění veřejné zakázky zhotovitelem budou provedeny analýzy popela vzniklého spálením pevných paliv běžně dostupných na trhu v České republice v reprezentativním vzorku spalovacích stacionárních zdrojů o jmenovitém tepelném příkonu do 50 kW (včetně), u nichž je největší riziko spalování odpadu v domácnostech. Výsledky analýz popela budou dány do souvislosti s kvalitativními a kvantitativními parametry paliv. Předmětem analýz budou minimálně níže uvedené druhy paliv, přičemž je nutné zachytit i přirozenou variabilitu jejich chemického složení, pokud má vliv na sledované parametry popela:
  - ✓ hnědé uhlí tříděné Severní energetická (Most) – ořech 1, ořech 2, kostka;
  - ✓ hnědé uhlí tříděné Severočeské doly (Bílina) – ořech 1, ořech 2, kostka;

- ✓ černé uhlí tříděné – (Polsko) – kostka, ořech, hrášek;
- ✓ uhelné kaly, vč. tzv. flotu (Polsko);
- ✓ kusové dřevo měkké;
- ✓ kusové dřevo tvrdé;
- ✓ uhelné brikety (Německo).

Analyzované vzorky popela budou pocházet minimálně z níže uvedených typů spalovacích zdrojů:

- ✓ odhořivací kotel;
- ✓ prohořivací kotel;
- ✓ zplyňovací kotel;
- ✓ kamna.

V případě, že bude vyloučen vliv spalovacího zdroje na obsah sledovaných látek v popelu, je možné počet typů spalovacích zařízení po dohodě se zadavatelem snížit.

- e) Předmětem analýzy budou látky, jejichž přítomnost ve zvýšeném množství bude dokládat spalování nejčastěji spalovaných druhů odpadů, např. těžké kovy, organicky vázaný dusík, fenoly, ftaláty, chlór, brom, případně další podle doporučení zhotovitele.
- f) Součástí analýzy bude rovněž vizuální identifikace nespálených zbytků odpadů v popelu, které by na první pohled mohly poskytnout indicie ke spalování odpadů.  
Ukázkové fotografie budou přílohou metodiky.
- g) Dále budou provedeny analýzy vzorků popela ze spálení a také ze spoluspálení nejčastěji spalovaných druhů odpadu, zejména dřevního odpadu [povrchově upravená dřevotříska, chemicky ošetřené odpadní dřevo (okenní rámy, starý nábytek) apod.], plasty, textil, pryž, guma tzv. složky komunálního odpadu, tekuté odpady (použité oleje, tuky), barvy, papír (letáky, časopisy atd.). Vzorky popela ze spalování odpadů budou získány provedením spalovacích zkoušek na uvedeném vzorku spalovacích zdrojů.
- h) Analýzy odebraných vzorků popela a paliv, které budou rozhodné pro stanovení referenčních hodnot, budou prováděny v akreditované laboratoři (může být řešena i v rámci poddodavatele).
- i) Zhotovitel dále vspecifikuje akreditované laboratoře na území České republiky, případně v blízkém zahraničí, které disponují dostatečným přístrojovým vybavením pro analýzy vzorků popela. U těchto laboratoří zhotovitel zjistí ceny za konkrétní služby (stanovení analýz vzorků popela – analýzy konkrétních chemických sloučenin a prvků) a na jejich základě stanoví průměrné ceny jedné analýzy odebraného vzorku popela dle druhu spalovaného paliva a odpadu, které budou sloužit jako orientační informace pro pracovníky obcí s rozšířenou působností.

- j) Zhotovitel dále stanoví jednoduchý a srozumitelný návod pro jaké sloučeniny a chemické prvky by se měl daný vzorek odebraného popela z lokálního topeniště nechat v akreditované laboratoři zanalyzovat v případě, že bude důvodné podezření na spalování konkrétních druhů odpadů (např. kontaminovaný dřevní odpad, plasty, textil, atd.) tak, aby analýza odebraného popela byla efektivní. Výsledky analýzy vybraných sloučenin a chemických prvků by měly jednoznačně prokázat spalování odpadu v závislosti na referenčních hodnotách, které budou získány na základě výsledků této veřejné zakázky, tak aby nebylo možné výsledky analýzy zpochybnit.
- k) Zhotovitel zhodnotí, do jaké míry jsou dané postupy a porovnávání s referenčními hodnotami použitelné pro všechny typy spalovacích stacionárních zdrojů v České republice běžně používaných a také pro všechna běžně spalovaná paliva.
- l) Složení popela ze spalování základních druhů paliv a odpadu bude využito pro stanovení referenčních hodnot a mezí tolerance pro porovnávání se vzorky odebranými při kontrolách spalovacích stacionárních zdrojů na pevná paliva do 300 kW (včetně) jmenovitého tepelného příkonu. Z tohoto důvodu je třeba zajistit dostatečně reprezentativní množství validních výsledků analýz pro každé palivo a každý relevantní typ spalovacího stacionárního zdroje.
- m) Zhotovitel rovněž provede popis postupu pro odběr vzorku a jeho uchování před samotnou analýzou.

### **3. PRŮBĚŽNÁ KONTROLA PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

- a) V průběhu realizace veřejné zakázky je zhotovitel povinen, nejméně jedenkrát, na vyzvu Ministerstva životního prostředí, odboru ochrany ovzduší (dále jen „objednatel“), písemně informovat objednatele o průběhu realizace této veřejné zakázky, a to formou písemné dílčí zprávy, ve které bude shrnutý dosavadní pokrok v realizaci a výhled realizace zbývajících kroků.
- b) Zhotovitel bude dále objednatele průběžně informovat o průběhu realizace zakázky, a to osobně na pracovišti zhotovitele či objednatele dle dohody nejméně v rámci dvou kontrolních dní v termínech:
  - ✓ po dohodě s objednatelem 1 měsíc po zahájení plnění této veřejné zakázky;
  - ✓ po dohodě s objednatelem 1 měsíc před dokončením plnění této veřejné zakázky.

### **4. ZPŮSOB A TERMÍN ODEVZDÁNÍ ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY**

- a) Zhotovitel odevzdá veškeré výsledky dle požadavků této veřejné zakázky objednateli ve formě závěrečné zprávy.
- b) Závěrečná zpráva bude odevzdána v písemné podobě ve dvojnásobném vyhotovení (originál a kopie) a rovněž jednou na USB nosiči (ve formátu \*.docx a \*.pdf., případné tabulky ve formátu \*.xlsx).
- c) Termín odevzdání závěrečné zprávy a ukončení výzkumného projektu je objednatelem stanoveno na dobu maximálně do 6 měsíců (180 dnů) od nabytí účinnosti smlouvy o dílo.

**5. VYHODNOCENÍ ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY – OPONENTSKÝ POSUDEK**

- a) Výsledek plnění veřejné zakázky (závěrečná zpráva zhotovitele) bude oponován dvěma nezávislými posudky, z nichž jednoho určí objednatel (písemně nejpozději jeden měsíc před termínem odevzdání závěrečné zprávy) a jednoho si sám zvolí zhotovitel.
- b) Oba oponentské posudky budou zahrnuty do závěrečné zprávy zhotovitele.
- c) Náklady na oba oponentské posudky budou hrazeny z prostředků této veřejné zakázky a budou již zahrnuty v nabídkové ceně zhotovitele.



Příloha č. 2a: Výpis ze živnostenského rejstříku Zhotovitele

## Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku

Platnost k 01.03.2017 11:55:27

---

Název: **Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava**

Sídlo: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**

Identifikační číslo osoby: **61989100**

Statutární orgán nebo jeho členové:

Jméno a příjmení: **prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc. (16)**

---

*Živnostenské oprávnění č.1*

Předmět podnikání: **Projektová činnost ve výstavbě**

Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**

Vznik oprávnění: **16.03.1993**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: **Prof. Ing. Radim Čajka, CSc. (1)**

---

*Živnostenské oprávnění č.2*

Předmět podnikání: **Slévárenství, modelářství**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **03.05.1993**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: **Ing. Petr Lichý, Ph.D. (2)**

---

*Živnostenské oprávnění č.3*

Předmět podnikání: **Obráběčství**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **05.08.1993**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: **Ing. Jiří Kratochvíl (3)**

---

*Živnostenské oprávnění č.4*

Předmět podnikání: **Technicko-organizační činnost v oblasti požární ochrany**

Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**

Vznik oprávnění: **18.11.1996**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: **Aleš Dudáček (4)**

---

*Živnostenské oprávnění č.5*

Předmět podnikání: **Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **18.11.1996**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: **Doc. Ing. Karel Sokanský, CSc. (5)**

---

---

*Živnostenské oprávnění č.6*

Předmět podnikání: **Hostinská činnost**  
Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**  
Vznik oprávnění: **24.05.1999**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
Odpovědný zástupce:  
Jméno a příjmení: **Marie Stonišová (6)**

---

*Živnostenské oprávnění č.7*

Předmět podnikání: **Vodoinstalatérství, topenářství**  
Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**  
Vznik oprávnění: **26.06.2000**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
Odpovědný zástupce:  
Jméno a příjmení: **Jan Bujoch (7)**

---

*Živnostenské oprávnění č.8*

Předmět podnikání: **Poskytování tělovýchovných a sportovních služeb v oblasti aerobiku**  
Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**  
Vznik oprávnění: **16.03.1993**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
Odpovědný zástupce:  
Jméno a příjmení: **Mgr. Fabiána Kyselová (8)**

---

*Živnostenské oprávnění č.9*

Předmět podnikání: **Činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence**  
Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**  
Vznik oprávnění: **03.05.1993**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
Odpovědný zástupce:  
Jméno a příjmení: **prof. Ing. Viola Šebestíková, CSc. (9)**

---

*Živnostenské oprávnění č.10*

Předmět podnikání: **Geologické práce**  
Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**  
Vznik oprávnění: **06.04.1993**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
Odpovědný zástupce:  
Jméno a příjmení: **Doc. Ing. Arnošt Grmela, CSc. (10)**

---

*Živnostenské oprávnění č.11*

Předmět podnikání: **Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení**  
Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**  
Vznik oprávnění: **02.08.2000**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
Odpovědný zástupce:  
Jméno a příjmení: **Kamil Stelmach (11)**

---

*Živnostenské oprávnění č.12*

Předmět podnikání: **Provádění trhacích prací**  
 Druh živnosti: **Koncesovaná**  
 Vznik oprávnění: **16.05.2007**  
 Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
 Odpovědný zástupce:  
 Jméno a příjmení: **doc. Ing. Milan Mikoláš, PhD. (12)**

**Živnostenské oprávnění č.13**

Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**  
 Obory činnosti: **Vydavatelské činnosti, polygrafická výroba, knihařské a kopírovací práce  
 Výroba, rozmnožování, distribuce, prodej, pronájem zvukových a zvukově-obrazových záznamů a výroba nenahraných nosičů údajů a záznamů  
 Výroba a hutní zpracování železa, drahých a neželezných kovů a jejich slitin  
 Velkoobchod a maloobchod  
 Ubytovací služby  
 Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály  
 Realitní činnost, správa a údržba nemovitosti  
 Pronájem a půjčování věcí movitých  
 Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků  
 Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd  
 Testování, měření, analýzy a kontroly  
 Reklamní činnost, marketing, mediální zastoupení  
 Fotografické služby  
 Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti  
 Provozování kulturních, kulturně-vzdělávacích a zábavních zařízení, pořádání kulturních produkcí, zábav, výstav, veletrhů, přehlídek, prodejních a obdobných akcí  
 Provozování tělovýchovných a sportovních zařízení a organizování sportovní činnosti**  
 Druh živnosti: **Ohlašovací volná**  
 Vznik oprávnění: **16.03.1993**  
 Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

**Živnostenské oprávnění č.14**

Předmět podnikání: **Zednictví**  
 Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**  
 Vznik oprávnění: **26.06.2000**  
 Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
 Odpovědný zástupce:  
 Jméno a příjmení: **Lumír Konečný (13)**

**Živnostenské oprávnění č.15**

Předmět podnikání: **Silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti přesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věci, - osobní provozovaná vozidly určenými pro přepravu více než 9 osob včetně řidiče, - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věci, - osobní provozovaná vozidly určenými pro přepravu nejvýše 9 osob včetně řidiče**  
 Druh živnosti: **Koncesovaná**  
 Vznik oprávnění: **02.06.1999**  
 Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
 Odpovědný zástupce:  
 Jméno a příjmení: **Alexander Király (14)**

**Živnostenské oprávnění č.16**

Předmět podnikání: **Poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**  
 Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**  
 Vznik oprávnění: **10.03.2009**  
 Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
 Odpovědný zástupce:  
 Jméno a příjmení: **Ing. Miluše Váchová, Ph.D. (15)**

*Živnostenské oprávnění č.17*

Předmět podnikání: **Prodej kvasného lihu, konzumního lihu a lihovin**  
 Druh živnosti: **Koncesovaná**  
 Vznik oprávnění: **23.10.2013**  
 Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

*Živnostenské oprávnění č.18*

Předmět podnikání: **Provádění ohňostrojných prací**  
 Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**  
 Vznik oprávnění: **16.05.2007**  
 Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
 Odpovědný zástupce:  
 Jméno a příjmení: **doc. Ing. Milan Mikoláš, Ph.D. (12)**

*Provozovny k předmětu podnikání číslo**1. Projektová činnost ve výstavbě*

Adresa: **Ludvíka Poděště 1875/17, 708 00, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: **1009411276**  
 Zahájení provozování dne: **31.01.2014**

*2. Slévárství, modelářství*

Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: **1000013766**  
 Zahájení provozování dne: **03.05.1993**

*3. Obráběčství*

Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: **1000013766**  
 Zahájení provozování dne: **05.08.1993**

*4. Technicko-organizační činnost v oblasti požární ochrany*

Adresa: **Lumírova 630/13, 700 30, Ostrava - Výškovice**  
 Identifikační číslo provozovny: **1009411268**  
 Zahájení provozování dne: **31.01.2014**

*6. Hostinská činnost*

Adresa: **Studentská 2171/3, 708 00, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: **1001421612**  
 Zahájení provozování dne: **11.10.2010**  
 Adresa: **Studentská 1770/1, 708 00, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: **1000013774**  
 Zahájení provozování dne: **23.10.2013**  
 Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: **1000013766**  
 Zahájení provozování dne: **23.10.2013**

Umístění: **budova patřící VŠB-TU O**  
 Adresa: **Sokolská třída 2416/33, 702 00, Ostrava - Moravská Ostrava**  
 Identifikační číslo provozovny: 1009330446  
 Zahájení provozování dne: 23.10.2013

8. *Poskytování tělovýchovných a sportovních služeb v oblasti aerobiku*

Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1000013766  
 Zahájení provozování dne: 18.01.1995

9. *Činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence*

Umístění: **budova patřící VŠB-TU O**  
 Adresa: **Sokolská třída 2416/33, 702 00, Ostrava - Moravská Ostrava**  
 Identifikační číslo provozovny: 1009330446  
 Zahájení provozování dne: 31.01.2014

12. *Provádění tržacích prací*

Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1000013766  
 Zahájení provozování dne: 16.05.2007

13. *Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona*

*Obor činnosti: Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd*

Adresa: **Pohraniční 1435/86, 703 00, Ostrava - Moravská Ostrava**  
 Identifikační číslo provozovny: 1010816501  
 Zahájení provozování dne: 22.03.2016

Umístění: **budova patřící VŠB-TU O**  
 Adresa: **Sokolská třída 2416/33, 702 00, Ostrava - Moravská Ostrava**  
 Identifikační číslo provozovny: 1009330446  
 Zahájení provozování dne: 30.05.2016

Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1000013766  
 Zahájení provozování dne: 30.05.2016

Adresa: **Studentská 6203/19, 708 00, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1010945700  
 Zahájení provozování dne: 30.05.2016

Adresa: **Lumírova 630/13, 700 30, Ostrava - Výškovice**  
 Identifikační číslo provozovny: 1009411268  
 Zahájení provozování dne: 30.05.2016

Adresa: **Ludvíka Poděště 1875/17, 708 00, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1009411276  
 Zahájení provozování dne: 30.05.2016

*Obor činnosti: Výroba, rozmnožování, distribuce, prodej, pronájem zvukových a zvukově-obrazových záznamů a výroba nenahrávaných nosičů údajů a záznamů*

Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1000013766  
 Zahájení provozování dne: 06.12.2004

*Obor činnosti: Provozování kulturních, kulturně-vzdělávacích a zábavních zařízení, pořádání kulturních produkcí, zábav, výstav, veletrhů, přehlídek, prodejních a obdobných akcí*

Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1000013766  
 Zahájení provozování dne: 06.12.2004

*Obor činnosti: Ubytovací služby*

Adresa: **Studentská 1770/1, 708 00, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1000013774  
 Zahájení provozování dne: 24.05.1999

Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**  
 Identifikační číslo provozovny: 1000013766  
 Zahájení provozování dne: 24.05.1999

*Obor činnosti: Velkoobchod a maloobchod*Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**Identifikační číslo provozovny: **1000013766**Zahájení provozování dne: **22.05.1995**Adresa: **Studentská 2171/3, 708 00, Ostrava - Poruba**Identifikační číslo provozovny: **1001421612**Zahájení provozování dne: **23.10.2013**Umístění: **budova patřící VŠB-TU O**Adresa: **Sokolská třída 2416/33, 702 00, Ostrava - Moravská Ostrava**Identifikační číslo provozovny: **1009330446**Zahájení provozování dne: **23.10.2013**Adresa: **Studentská 1770/1, 708 00, Ostrava - Poruba**Identifikační číslo provozovny: **1000013774**Zahájení provozování dne: **23.10.2013***Obor činnosti: Provozování tělovýchovných a sportovních zařízení a organizování sportovní činnosti*Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**Identifikační číslo provozovny: **1000013766**Zahájení provozování dne: **16.03.1993***16. Poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci*Adresa: **Lumírova 630/13, 700 30, Ostrava - Výškovice**Identifikační číslo provozovny: **1009411268**Zahájení provozování dne: **31.01.2014***17. Prodej kvasného lihu, konzumního lihu a lihovin*Adresa: **Studentská 1770/1, 708 00, Ostrava - Poruba**Identifikační číslo provozovny: **1000013774**Zahájení provozování dne: **23.10.2013**Adresa: **Studentská 2171/3, 708 00, Ostrava - Poruba**Identifikační číslo provozovny: **1001421612**Zahájení provozování dne: **23.10.2013**Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**Identifikační číslo provozovny: **1000013766**Zahájení provozování dne: **23.10.2013**Umístění: **budova patřící VŠB-TU O**Adresa: **Sokolská třída 2416/33, 702 00, Ostrava - Moravská Ostrava**Identifikační číslo provozovny: **1009330446**Zahájení provozování dne: **23.10.2013***18. Provádění ohňostrojných prací*Adresa: **17. listopadu 2172/15, 708 33, Ostrava - Poruba**Identifikační číslo provozovny: **1000013766**Zahájení provozování dne: **16.05.2007****Seznam zúčastněných osob**Jméno a příjmení: **Prof. Ing. Radim Čajka, CSc. (1)**Datum narození: **03.10.1961**Občanství: **Česká republika**Jméno a příjmení: **Ing. Petr Lichý, Ph.D. (2)**Datum narození: **24.07.1977**Občanství: **Česká republika**Jméno a příjmení: **Ing. Jiří Kratochvíl (3)**Datum narození: **28.07.1979**Občanství: **Česká republika**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Jméno a příjmení: | <b>Aleš Dudáček (4)</b>                       |
| Datum narození:   | <b>28.04.1959</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Doc.Ing. Karel Sokanský, CSc. (5)</b>      |
| Datum narození:   | <b>27.10.1942</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Marie Stonišová (6)</b>                    |
| Datum narození:   | <b>10.02.1958</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Jan Bujoch (7)</b>                         |
| Datum narození:   | <b>16.03.1957</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Mgr. Fabiána Kyselová (8)</b>              |
| Datum narození:   | <b>17.01.1972</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>prof. Ing. Viola Šebestíková, CSc. (9)</b> |
| Datum narození:   | <b>31.08.1952</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Doc. Ing. Arnošt Grmela, CSc. (10)</b>     |
| Datum narození:   | <b>28.03.1940</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Kamil Stelmach (11)</b>                    |
| Datum narození:   | <b>17.07.1971</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>doc. Ing. Milan Míkoláš, Ph.D. (12)</b>    |
| Datum narození:   | <b>29.04.1956</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Lumír Konečný (13)</b>                     |
| Datum narození:   | <b>20.09.1955</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Alexander Király (14)</b>                  |
| Datum narození:   | <b>10.03.1948</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>Ing. Miluše Váchová, Ph.D. (15)</b>        |
| Datum narození:   | <b>23.05.1949</b>                             |
| Občanství:        | <b>Česká republika</b>                        |
| Jméno a příjmení: | <b>prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc. (16)</b>      |
| Datum narození:   | <b>15.04.1959</b>                             |

---

Úřad příslušný podle §71 odst.2 živnostenského zákona: **Magistrát města Ostravy**

Ministerstvo průmyslu a obchodu osvědčuje, že údaje uvedené v tomto výpise jsou k datu platnosti výpisu zapsány v živnostenském rejstříku.