

# **SMLOUVA O DÍLO**

## **Smluvní strany:**

	<b>Svazek měst a obcí okresu Karviná (SMOOK)</b>
Sídlo:	Poštovní 615, 733 01 Karviná – Fryštát
Doručovací adresa:	Karola Sliwky 149/17, 733 01 Karviná – Fryštát
IČO, DIČ:	75066611 CZ75066611
Bankovní spojení:	
Zastoupený:	<b>Ing. Jan Lipner – předseda představenstva</b> <b>Ing. Lukáš Raszyk – člen představenstva</b>
Obchodní rejstřík:	-
Kontaktní osoba	<b>RNDr. Česlav Valošek – sekretář svazku</b>

**dále též „objednatel“ nebo „SMOOK“**

**a**

	<b>Ing. Petr Šulc, enviroDESIGN</b>
Sídlo:	Podbělohorská 69, 150 00 Praha 5
IČO, DIČ:	152 94 668 CZ6511300763
Bankovní spojení:	2119644339/0800
Zastoupený:	Ing. Petr Šulc
Telefon, fax:	+420 604 393 309
Živnostenský list:	Živnostenské oprávnění dne 30.04.2007 vydal pod č.j.40135/2007-110 ŽÚ Městský úřad Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

dále též „zhotovitel“

uzavírají podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku výše  
uvedeného dne tuto

## **SMLOUVU O DÍLO (dále jen Smlouva)**

kteřou se zhotovitel zavazuje objednateli k provedení díla v rozsahu dle článku 1. Smlouvy a objednatel se zavazuje provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit smluvní cenu za jeho provedení dle článku 3. Smlouvy, a to za podmínek ve Smlouvě uvedených.

### ***I. Předmět smlouvy***

- 1.1. Předmětem smlouvy je zpracování „Plánu odpadového hospodářství obcí SMOOK“. Jedná se o zpracování POH obcí, uvedených v příloze č. 1 této

smlouvy v rozsahu dle § 44 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění a přílohy č. 4 této smlouvy.

- 1.2. Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo zaplatit cenu podle čl. III. Smlouvy, a to za podmínek stanovených Smlouvou.
- 1.3. Objednatel poskytne Zhotoviteli potřebnou součinnost, zejména pro získání podkladů pro Analytickou část, technicky zabezpečí konání kontrolních dnů (dále také „KD“) a bude koordinovat stanoviska obcí pro zpracování Společné části POH.
- 1.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

## ***II. Doba a místo plnění***

- 2.1. Zahájení plnění: DD. 08. 2016  
Ukončení plnění: 31. 1. 2017  
Harmonogram zpracování díla je uveden v příloze č.2 této smlouvy.
- 2.2. Sjednanou dobu plnění lze prodloužit v případě nahodilé a neodvratitelné překážky, která nastala nezávisle na vůli zhotovitele a která zhotoviteli znemožní či podstatně ztíží včasné provedení díla dohodnutým způsobem, přičemž zhotovitel nemohl tuto překážku nebo její následky odvrátit nebo překonat a ani ji nemohl v době uzavření této Smlouvy předvídat.  
Sjednanou dobu plnění lze prodloužit pouze na základě písemného dodatku ke Smlouvě.
- 2.3. Místem plnění je území obcí SMOOK dle přílohy č. 1.

## ***III. Cena za dílo***

- 3.1. Celková cena za zhotovení díla dle článku I. Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a činí: 205 000 Kč (bez DPH). Struktura ceny je uvedena v příloze č. 3. Každá z obcí obdrží jeden příslušný výtisk POH a elektronickou verzi POH na nosiči CD nebo DVD , SMOOK obdrží jeden výtisk Společné části a elektronickou verzi POH na nosiči CD nebo DVD.
- 3.2. Součástí ceny díla je i projednání jednotlivých POH obcí dle přílohy č. 1 s KÚ Moravskoslezského kraje.
- 3.3. Zhotovitel díla je plátcem DPH.

## ***IV. Platební podmínky***

- 4.1. Platba ceny za dílo dle čl. III. Smlouvy bude objednatelem provedena na základě faktury vystavené zhotovitelem. Doba splatnosti faktury se stanovuje na 14 dní od data doručení faktury zhotovitele objednateli.

- 4.2. Zhotovitel bude objednateli fakturovat provedené práce po převzetí díla.
- 4.3. Dílo bude objednatelem převzato podpisem protokolu o převzetí díla objednatelem i zhotovitelem.
- 4.4. V tomto protokolu bude uvedeno, že objednatel dílo přebírá bez dalších připomínek a požadavků na jeho dopracování, nebo v něm bude uveden výčet jeho připomínek resp. připomínek včetně způsobu a termínu jejich vypořádání zhotovitelem.
- 4.5. Vypořádání (dopracování) připomínek uvedených v předchozím bodě této Smlouvy, zhotovitelem, je zahrnuto v ceně za dílo uvedené v čl. III. této Smlouvy
- 4.6. Objednatel prohlašuje, že má ke dni dohodnutého termínu zahájení prací zajištěno financování díla.
- 4.7. V případě prodlení objednatele s úhradou zhotovitelem vystavených faktur je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení. Prodlení s úhradou zhotovitelem vystavené faktury delší než 90 dní znamená podstatné porušení této Smlouvy ze strany objednatele.
- 4.8. Faktura musí obsahovat náležitosti podle příslušných právních norem, tj. zejména:
- |  |  |
|--|--|
| a) označení faktury a její číslo           | f) předmět plnění                        |
| b) číslo Smlouvy o dílo / objednávky       | g) datum uskutečnění zdanitelného plnění |
| c) obchodní název, sídlo, adresa           | h) fakturovanou částku                   |
| d) IČ, DIČ, bankovní spojení               | i) razítko, podpis oprávněné osoby       |
| e) den odeslání faktury a lhůtu splatnosti |  |
- 4.9. Odevzdá-li zhotovitel dílo uvedené v článku I. po termínu uvedeném v článku II., zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla uvedené v článku III. za každý započatý den prodlení. Zhotovitel není povinen pokutu zaplatit v případě, že prodlení nezavinil, nebo pokud oprávněně odstoupil od Smlouvy.

## **V. Práva a povinnosti smluvních stran**

- 5.1. Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli.
- 5.2. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět realizaci díla s vynaložením veškeré odborné péče a je povinen zejména zajistit:
- a) kvalitní odborné provádění prací a dohled nad prováděním díla,
  - b) veškeré vybavení, pracovní síly a materiál potřebný k provedení díla,
  - c) dodržování obecně závazných právních předpisů, nařízení veřejnoprávních orgánů, závazných i doporučených norem, podmínek uzavřené smlouvy o dílo a veškerých pokynů objednatele,
  - d) dodržování všeobecných bezpečnostních předpisů.
- 5.3. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci.

- 5.4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 5.5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 5.6. Záruční doba je 12 měsíců a počíná běžet dnem předání díla případně odstraněním poslední vady a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.
- 5.7. Zhotovitel a Obec dle přílohy č. 1 poskytnou zhotoviteli nezbytnou součinnost pro zhotovení díla, zejména poskytnou podkladové údaje – demografické, urbanistické, údaje o množství, druzích a způsobech nakládání s odpady (poskytnou roční hlášení o odpadech za roky 2010-2015), nákladech za zajištění nakládání s odpady (poskytnou kopie smluv), poskytnou vyjádření k předaným pracovním podkladům, zajistí účast odpovědné osoby na KD. Dále poskytnou vyjádření k budoucímu ekonomicky optimálnímu systému nakládání s KO.
- 5.8. Objednatel zajistí podmínky pro konání KD v termínu a místě dostupném pro zástupce obcí dle přílohy č. 1, včetně dataprojektoru a plátna, tak aby mohl Zhotovitel realizovat pro účastníky KD prezentaci v ppt.

## **VI. Ostatní a závěrečná ustanovení**

- 6.1. Smluvní strany se zavazují, že bez písemného souhlasu smluvního partnera neumožní třetím osobám přístup k žádným informacím obchodního a technického charakteru, které jim byly svěřeny smluvním partnerem. Dále se smluvní strany zavazují, že tyto informace nepoužijí pro jiné účely, než pro plnění podmínek této Smlouvy.
- 6.2. Ustanovení odstavce 6.1 této Smlouvy se nepoužije, jde-li o právnické nebo fyzické osoby, které byly pověřeny prováděním části díla a na díle spolupracují (subdodavatele), a dále na případy, kdy zhotovitel plní svou zákonem uloženou povinnost.
- 6.3. Jakákoliv změna Smlouvy, zejména změna předmětu díla, termínů plnění, ceny díla, platebních podmínek a způsobu provedení a předání díla může být provedena pouze písemným dodatkem ke Smlouvě, potvrzeným oběma smluvními stranami.
- 6.4. Pro případ řešení veškerých okolností týkajících se odstoupení od Smlouvy, vlastnického práva k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní, okolností vylučujících odpovědnost smluvních stran, jakož i dalších práv a povinností smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny Smlouvou se smluvní strany zavazují postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 6.5. Strany smlouvy se dohodly na tom, že tato smlouva je uzavřena okamžikem podpisu obou smluvních stran, přičemž rozhodující je datum pozdějšího podpisu.
- 6.6. Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že povinnosti dle tohoto zákona v souvislosti s uveřejněním smlouvy zajistí objednatel.
- 6.7. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
- 6.8. Smluvní strany souhlasí s tím, že v registru smluv bude zveřejněn celý rozsah smlouvy.

- 6.9. Tato Smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno si ponechá objednatel a jedno si ponechá zhotovitel.
- 6.10. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této Smlouvy podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.
- 6.11. Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že jejímu obsahu porozuměly a že uzavření smlouvy tohoto znění je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.

**Seznam příloh smlouvy:**

Příloha č. 1 – Seznam obcí pro které bude zpracován POH v rozsahu §44 zákona o odpadech

Příloha č. 2 – Harmonogram zpracování díla

Příloha č. 3 - Struktura ceny

Příloha č. 4 – Specifikace díla

V Karviné dne:

Objednatel:

V Praze dne:

Zhotovitel:

.....

Ing. Jan Lipner  
předseda představenstva

.....

Ing. Petr Šulc

.....

Ing. Lukáš Raszyk  
člen představenstva

Příloha č. 1 – Seznam obcí pro které bude zpracován POH v rozsahu §44 zákona o odpadech

Albrechtice

Dolní Lutyně

Horní Bludovice

Horní Suchá

Karviná

Orlová

Petřvald

Rychvald

Stonava

Těrlicko

## Příloha č. 2 – Harmonogram zpracování díla

V harmonogramu prací jsou zahrnuty kontrolní dny (KD), určené ke společnému projednání dílčích výstupů se zadavatelem a zástupci jednotlivých obcí. Předmětem KD je prezentace pracovního výstupu a získání připomínek od zástupců zadavatele a řešených obcí. Zadavatel a obce obdrží podklad pro jednání nejpozději týden před datem konání KD.

Obsah - činnost	termín	poznámka
Uzavření smlouvy	08.2016	
Analytická část - Sběr podkladů	09.2016	
Analytická část /návrh/	09-10.2016	
Kontrolní den č. 1	Do 15.10.2016	KD k analytické části* (společný pro všechny obce )
Směrná část /návrh/	10.2016	
Kontrolní den č. 2	Do 15.11.2016	KD ke směrné části* (společný pro všechny obce )
Závazná část /návrh/	11.2016	
Kontrolní den č. 3	Do 15.12.2016	KD k závazné části* (společný pro všechny obce )
Společná část	12.2016	
Kontrolní den č. 4	Do 10.1.2017	KD ke společné části* (společný pro všechny obce)
Finální verze všech POH a společné části	Do 20.1.2017	

*Pozn: \* Smluvní strany mohou dohodnout uspořádání jednoho KD k více částem POH.*

Po schválení POH obcí bude ze strany uchazeče zajištěno projednání POH s KÚ JMK.

### Příloha č. 3 - Struktura ceny

S ohledem na skutečnost, že předmětem zakázky je zpracování jednotlivých POH obcí a společná část, zabývající se optimalizací nakládání s odpady

Část zakázky Analytická, směrná a závazná část POH obce	Cenová nabídka bez DPH (Kč)	DPH 21% (Kč)	Cenová nabídka včetně DPH (Kč)
Stonava	<b>10 000</b>	2 100	12 100
Horní Bludovice	<b>10 000</b>	2 100	12 100
Albrechtice	<b>10 000</b>	2 100	12 100
Těrlicko	<b>10 000</b>	2 100	12 100
Horní Suchá	<b>10 000</b>	2 100	12 100
Dolní Lutyně	<b>10 000</b>	2 100	12 100
Petřvald	<b>10 000</b>	2 100	12 100
Rychvald	<b>10 000</b>	2 100	12 100
Orlová	<b>40 000</b>	8 400	48 400
Karviná	<b>55 000</b>	11 550	66 550
<b>Společná část</b>	<b>30 000</b>	6 300	36 300
<b>celkem</b>	<b>205 000</b>	43 050	248 050

Projednání POH s KÚ JMK (a případná úprava POH dle požadavků KÚ) je zahrnuto v ceně zpracování POH.

*Nad rámec předmětu plnění Smlouvy o dílo (bez DPH):*

*1. Cena dalšího výtisku POH obce nad rámec nabídky:*

*1 500 Kč/výtisk*

*2. Cena za účast zpracovatele na prezentaci POH pro Radu, Zastupitelstvo, výbor nebo komisi (s výjimkou KD):*

*4 500Kč/akci (bez ohledu na počet zástupců uchazeče)*



### 3. Příloha č. 4 – Specifikace díla

#### **Analytická část POH**

*Analytická část POH obce bude obsahovat vyhodnocení stavu odpadového hospodářství obce, které zahrnuje minimálně:*

- *posouzení druhů, množství a zdroje vznikajících komunálních odpadů,*
- *vyhodnocení stávajících obecních systémů sběru a nakládání s komunálními odpady na území obce minimálně pro:*

- 1. směsný komunální odpad,*
- 2. biologicky rozložitelné komunální odpady,*
- 3. papír,*
- 4. plasty,*
- 5. sklo,*
- 6. kovy,*
- 7. obalové odpady,*
- 8. nebezpečné složky komunálních odpadů,*

*a jejich soulad se závaznou částí plánu odpadového hospodářství kraje,*

- *posouzení nezbytných změn a doplnění obecního systému sběru a nakládání s komunálními odpady.*

#### **Závazná část POH**

*Závazná část POH obce bude obsahovat opatření pro předcházení vzniku odpadů v souladu s plánem odpadového hospodářství kraje a stanoví cíle a opatření k jejich dosažení v rámci obecního systému pro nakládání s odpady a soustavu indikátorů k hodnocení plnění cílů plánu odpadového hospodářství obce pro:*

- *nakládání s komunálními odpady, zejména směsným komunálním odpadem a biologicky rozložitelnými komunálními odpady,*
- *nakládání s obalovými odpady,*
- *nebezpečnými složkami komunálních odpadů,*
- *nakládání se stavebními odpady, pokud stanovila systém nakládání se stavebním odpadem,*
- *nakládání s výrobky s ukončenou životností a vybranými odpady podle části čtvrté tohoto zákona v případě, že provozuje místo zpětného odběru v rámci spolupráce s povinnými osobami,*
- *přípravu na opětovné použití, recyklaci, využívání a odstraňování komunálních odpadů minimalizující nepříznivý dopad na životní prostředí,*
- *snižování množství odpadů ukládaných na skládky, zejména biologicky rozložitelných odpadů,*
- *snižování podílu biologicky rozložitelné složky ve směsném komunálním odpadu.*

## **Směrná část POH**

Směrná část POH obce bude obsahovat minimálně:

- návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady
- kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl plán odpadového hospodářství obce zpracován.

## **Společná část POH**

Společná část bude tvořit nadstavbu nad jednotlivými POH obcí a měst a jejím účelem bude technicko- ekonomicky optimalizovat nakládání se směsným komunálním odpadem s přihlédnutím k hlediskům:

- urbanistickým
- demografickým
- konsenzuálnímu pohledu na optimálně ekonomicky výhodný systém nakládání s odpady
- předpokládaného vývoje legislativy (EU i ČR)
- logistickým (svozové trasy, svozová technika, sběrné nádoby, technická infrastruktura území pro nakládání s odpady - sběrné dvory, překládací stanice, dotřídňovací linky, recyklační zařízení pro stavební odpady, kompostárny, a další zařízení – současná, či nová).