



Smlouva o dílo

**k vyhotovení Plánu odpadového hospodářství Středočeského kraje
číslo smlouvy S-4396/OŽP/2015**

*uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“)*

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Středočeský kraj

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
zastoupený: PhDr. Bc. Marek Semerád, MBA, náměstek hejtmána pro
oblast životního prostředí a zemědělství

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

bankovní spojení: PPF banka a.s.

č.ú. 4440009090/6000

osoba pověřená věcným jednáním : Ing. Marie Stáňová

Tel 0257280837

e-mail: stanova@kr-s.cz

(dále jen „objednatel“)

2. Zhotovitel:

FITE a.s.

se sídlem : Výstavní 2224/8, 709 51 Ostrava - Mariánské Hory
zastoupený: Ing. Pavel Bartoš, předseda představenstva a generální
ředitel

IČ: 47674938

DIČ: CZ47674938

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., pobočka Ostrava

č.ú. 1015027016/5500

osoba pověřená věcným jednáním Ing. Radim Kovařík, Ph.D.

Tel.597479388

Mob. 736627838

e-mail: kovarik@fite.cz

(dále jen „zhotovitel“)

Uzavírají tuto Smlouvu o dílo mezi výše uvedenými subjekty:

II.

Předmět smlouvy a rozsah plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo (specifikované v čl. II., bodu 2., 3.) řádně a včas na svůj náklad a nebezpečí, jménem objednatele a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu dle čl. III. této smlouvy.
2. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje vypracovat pro zadavatele koncepční materiál s názvem: **Plán odpadového hospodářství Středočeského kraje**, (dále jen „POH SK“) a jeho předložení v písemné i elektronické podobě.
3. Dílo má tyto části:
 - a) Zpracování návrhu Plánu odpadového hospodářství Středočeského kraje v souladu s § 43 zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o odpadech), na dobu nejméně 10 let,
 - b) Zpracování návrhu připomínek k POH SK dle §43 odst. 8 zákona o odpadech a zpracování těchto připomínek po dohodě se zadavatelem, pokud budou vzneseny,
 - c) Zpracování stanovisek POH SK dle § 45h a 45i zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů,
 - d) Zpracování požadavků a podmínek stanoviska k posuzování vlivů koncepce do POH SK.
4. Plán odpadového hospodářství bude zpracován dle přílohy č.1 této smlouvy. Současně bude v souladu s koncepčními materiály v oblasti odpadového hospodářství SK.

III.

Cena za dílo

1. Cena za dílo činí bez DPH 570 000,- Kč (slovy: pětsetšedesát tisíc korun českých), DPH ve výši 119 700,- Kč a **cena včetně DPH činí 689 700,- Kč** (slovy: šestsetosmdesátdevět tisíc sedm set korun českých). Sjednaná smluvní cena je konečná a maximální. Celková cena odpovídá výši nabídky podané zhotovitelem v rámci procesu zadání veřejné zakázky ze dne 12.2.2015
2. Cena za dílo podle bodu 1. tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy. Cena za dílo včetně DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.

IV.

Doba plnění

1. Zahájení prací	po podpisu smlouvy 30.7.2015
2. Zpracování plánu POH SK	do 7 dnů od obdržení připomínek
3. Zpracování návrhu připomínek k POH SK	do 7 dnů od obdržení stanoviska
4. Zpracování stanovisek POH SK dle § 45h a 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů	do 10 dnů od obdržení stanoviska SEA
5. Zpracování požadavků a podmínek stanoviska k posuzování vlivů koncepce	
6. Dokončení a odevzdání konečného POH	20.11.2015

V.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Není-li stanoveno touto smlouvou výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je zejména povinen:
 - a) Provést dílo řádně a včas a na svůj náklad a na své nebezpečí.
 - b) Řídit se při provádění díla pokyny objednatele.
 - c) Odstranit zjištěné vady a nedodělky na své vlastní náklady.
 - d) Umožnit objednateli kontrolu provádění díla. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel neprovádí dílo řádně či jinak porušuje svou povinnost, poskytne zhotoviteli lhůtu k nápravě; neučiní-li tak zhotovitel ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn od smlouvy ustoupit.
3. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost nutnou k provedení díla.
4. Objednatel si vyhrazuje právo:
 - a) Provádět průběžné kontroly prováděných prací, nejméně 1 x 21 dní.
 - b) Užít dílo všemi známými způsoby, tj. v plném rozsahu ustanovení § 12 odst. 4 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění zákona č. 81/2005 Sb., a to v časově a územně neomezeném rozsahu.
5. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy:
 - a) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do kalkulace cen,
 - b) veškeré své požadavky na objednatele uplatnil v této smlouvě.
6. V případě zjištění skutečností majících podstatný vliv na předání a fakturování předmětu plnění, je každá z obou stran povinna o této skutečnosti informovat neprodleně druhou stranu písemně, jakmile se o nich dozví. Případná změna smlouvy z této skutečnosti plynoucí, bude provedena dodatkem smlouvy.

VI.

Předání díla

1. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude zpracováno bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá a pokud ne, z jakých důvodů. K sepsání protokolu jsou oprávněni zástupci pro jednání ve věcech technických obou smluvních stran.
2. Místem předání díla je sídlo objednatele, tj. Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
3. Studie bude odevzdána objednateli v tištěné i elektronické podobě na kvalitních (značkových) CD-R ve třech vyhotoveních, a to ve formátech:

Vektorová data budou ve formátech ESRI (shapefile, coverage, PersonalGeodatabase, file Database), topologicky čistá, s uvedením datového modelu. Zhotovitelem bude předána rovněž sada použitých vizualizačních znaků (značkový klíč), nebo legenda nebo projektový (výkresový) soubor. Atributová část dat bude v kódové stránce ISO Latin2 (ISO 8859-2). Jiné formáty (GIS, CAD) podle dohody.

Rastrová data budou georeferencovaná, ve formátu TIFF (Rev6, nekomprimované či s kompresí PackBits nebo LZW, včetně worldfile *.tfw), IMG (ERDAS) nebo po dohodě jinak.

Metadata zhotovitel vyplní v aplikaci MlčKA (přístupová práva obdrží na požádání u správce GIS) nebo předá ve formátu FGDC, ISO, XML či TXT dle metodiky INSPIRE.

Souřadnicový systém S-JTSK, 3. kvadrant, nebo WGS84, zobr. UTM, zóna 33N.

Výškový systém Balt po vyrovnání.

Samostatné **textové** dokumenty budou ve formátu *.doc (MS Word 2000 a vyšší), *.rtf nebo *.pdf, externí **tabulky** ve formátu *.xls (MS Excel 2000 a vyšší) nebo *.dbf (DBase IV.). Externí **databáze** *.mdb (MS Access 2000 a vyšší) nebo po dohodě jiné (tabulky MS SQL, PostgreSQL, MySQL apod.).

Zvukové soubory ve formátu *.mp3 nebo *.ogg, **videosoubory** ve formátu *.wmv, *.avi nebo *.mpeg.

Ostatní speciální vizuální výstupy (3D scény, virtuální scény, animace) podle dohody.

4. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni uvést v zápisu o předání a převzetí díla další údaje, které budou považovat za nezbytné.

VII.

Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní

Vlastnické právo k věci, která je předmětem díla a nebezpečí škody na ní přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem.

VIII.

Platební a fakturační podmínky

1. Realizovaná zakázka bude uhrazena na základě faktury, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s § 435 občanského zákoníku (dále jen „faktura“) a bude v ní uveden název akce „**Plán odpadového hospodářství Středočeského kraje**“ a číslo smlouvy objednatele.
2. Úhrada ceny za dílo bude fakturována po dokončení a odevzdání konečného POH . Zálohy nejsou poskytovány.
3. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
4. Faktura bude zaslána ve dvou vyhotoveních, na adresu objednatele:
Středočeský kraj
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5
5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
6. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena či DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury objednateli.

IX. **Záruční podmínky**

1. Dílo má vadu, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí díla objednatelem, pokud zhotovitel je způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí díla objednatelem, má se za to, že dílo bylo vadné již při převzetí.
3. Vady díla dle bodu 2. tohoto článku budou zhotovitelem odstraněny bezplatně.
4. Veškeré vady díla je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. faxem nebo e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady.
5. Zhotovitel je povinen odstranit vadu díla nejpozději do 5 pracovních dnů od jejího oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.
6. Objednatel má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má objednatel.
7. Provedenou opravu vady díla zhotovitel předá písemným protokolem
8. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Zhotovitel rovněž objednateli uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

X. **Odpovědnost za škodu**

Odpovědnost za škodu se řídí § 2913 odst. 1 občanského zákoníku.

XI. **Sankce**

1. V případě, že zhotovitel neprovede dílo v rozsahu uvedeném v článku II. řádně a včas, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny za dílo za každý započatý den prodlení.
2. Pokud zhotovitel neodstraní vadu díla ve lhůtě uvedené v čl. IX. odst. 5 této smlouvy, je povinen zaplatit zadavateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH dle čl. III. odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
3. Zaplacení smluvní pokuty nemá za následek zánik povinnosti zhotovitele k náhradě škody, kterou porušením povinnosti zadavateli způsobil. Náhrada škody je vedle smluvní pokuty vymahatelná v plné výši.

XII. **Zánik smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly, že smlouva zaniká:
 - a) dohodou smluvních stran,

b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením díla se rozumí zejména:

- Neprovedení díla v době plnění dle článku IV. této smlouvy,
- Nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění díla,
- Nedodržení smluvních ujednání o právech z vadného plnění,
- Neuhrazení ceny za dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů od doručení druhé výzvy.

XIII.

Závěrečná ustanovení

1. K jednání o technických záležitostech díla, k předání a převzetí díla jsou zmocněni:
za objednatele: Ing. Marie Stáňová, tel 257280837
za zhotovitele:
2. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků.
3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k provedení díla, které je předmětem plnění této smlouvy.
5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí straně.
6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno její vyhotovení.
7. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
8. Tato smlouva nabývá platnosti účinnosti podpisem obou smluvních stran.
9. Tato smlouva se uzavírá mezi objednatelem a zhotovitelem na základě usnesení Rady Středočeského kraje číslo 035-38/2014/RK ze dne 15.12.2014.

V Ostravě dne

V Praze dne 26 -03- 2015



za zhotovitele
Ing. Pavel Bartoš
Předseda představenstva
a generální ředitel FITE a.s.

Výstavní 2274/R 70951 Ostrava-Mar. Hory
tel.: 597 479 111, fax: 598 632 614
IČ: 47974938, DIČ: CZ47974938



za objednatele
PhDr. Bc. Marek Semerád, MBA
náměstek hejtmána, SK



h) vytváření integrovaného systému nakládání s odpady

i) plnění podmínek pro předcházení vzniku odpadů podle přílohy č. 13 k zákonu o odpadech

1. Používat plánovací opatření nebo jiných ekonomických nástrojů na podporu efektivního využívání zdrojů.
2. Podporovat výzkum a vývoj v oblasti dosahování čistších produktů a technologií spojených se vznikem menšího množství odpadů a šíření a využívání výsledků tohoto výzkumu a vývoje.
3. Podporovat ekodesign (systematické začleňování aspektů ochrany životního prostředí do návrhu výrobku s cílem zlepšit vliv tohoto výrobku na životní prostředí během celého jeho životního cyklu).
4. Poskytovat informace o technikách předcházení vzniku odpadů s cílem usnadnit v průmyslu používání nejlepších dostupných technik.
5. Organizovat školení na úrovni příslušných orgánů, zaměřených na zařazování požadavků týkajících se předcházení vzniku odpadů do povolení podle směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic a směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/1/ES ze dne 15. ledna 2008 o integrované prevenci a omezování znečištění.
6. Zavádět opatření k předcházení vzniku odpadů v zařízeních, která nespádají do oblasti působnosti směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/1/ES ze dne 15. ledna 2008 o integrované prevenci a omezování znečištění. Tato opatření by případně mohla zahrnovat posouzení nebo plány předcházení vzniku odpadů.
7. Zařazovat kritéria ochrany životního prostředí a předcházení vzniku odpadů do výzev k podávání nabídek v rámci veřejných a podnikových výběrových řízení a do smluv v souladu s příručkou o zadávání veřejných zakázek, kterou zveřejnila Komise Evropských společenství dne 29. října 2004.
8. Podporovat opětovné používání a přípravu k opětovnému používání vhodných vyřazených výrobků nebo jejich složek, zejména prostřednictvím vzdělávacích, ekonomických, logistických nebo jiných opatření (například podpora nebo zřízení akreditovaných středisek pro opravy a opětovné použití a rozšiřování jejich sítí zejména v hustě obydlených oblastech).

4. Směrná část

Směrná část POH SK bude minimálně obsahovat:

- a) výčet nástrojů pro splnění cílů POH SK,
- b) kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH SK zpracován,
- c) kritéria pro typy, umístění a kapacity zařízení pro nakládání s odpady podporovaná z veřejných zdrojů,
- d) záměry na potřebná zařízení pro nakládání s odpady, pokud je to s ohledem na plnění stanovených cílů nezbytné.

II. Zpracování návrhu vypořádání připomínek k POH SK dle § 43 odst. 8 zákona o odpadech a zpracování těchto připomínek do POH SK dle čl. II odst. 3 písm. b) smlouvy o dílo

Bude vypracována tabulka s přehledem došlých vyjádření a s uvedením způsobu, jakým byly v POH SK vypořádány, nebo důvodu, proč připomínky do POH SK nebyly zahrnuty nebo byly zahrnuty jen z části.

Dále bude POH SK dopracován na základě těchto vyjádření a připomínek v rozsahu schváleném objednatelem.

III. Zapracování stanovisek POH SK dle § 45h a 45i zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů dle čl. II odst. 3 písm. c) smlouvy o dílo

Bude-li to potřebné, bude POH SK dopracován na základě obsahu těchto stanovisek, a to v rozsahu schváleném objednatelem.

IV. Zapracování požadavků a podmínek stanoviska k posuzování vlivů koncepce do POH SK dle čl.II odst.3 písm. d) smlouvy o dílo

POH SK bude dopracován na základě výsledků vyhodnocení vlivů koncepce POH SK na životní prostředí, a to v rozsahu schváleném objednatelem.