



Smlouva o dílo

uzavřená na základě dohody smluvních stran nikoliv na úkor kterékoliv ze smluvních stran podle ustanovení § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

1. Kraj Vysočina

se sídlem: Žižkova 57, 587 33 Jihlava
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje
k podpisu smlouvy pověřen: Zdeněk Ryšavý, člen rady kraje
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Eva Navrátilová, tel.: 564 602 522
IČO: 70890749
bankovní spojení: Volksbank CZ, a.s.
č.ú.: 4200005357/6800
(dále jen „objednatel“)

a

2. ENVIROS, s.r.o.

společnost zapsaná v obchodním rejstříku
u Krajského soudu v Praze, v odd. C, vl. 31 001
zastoupená: Dagmar Rokytovou, prokuristkou společnosti
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Jan Pavlík
se sídlem Na Rovnosti 1/2246, Praha 3, PSČ: 130 00
IČO: 61 50 32 40
DIČ: CZ 61 50 32 40
bankovní spojení: 900107743/0300
(dále jen „zhotovitel“)

II.

Předmět smlouvy a rozsah díla

Předmětem této smlouvy je zpracování studie proveditelnosti zařízení pro energetické využití odpadů v Kraji Vysočina. Studie komplexně posoudí ekonomickou realizovatelnost ZEVO a souvisejících infrastruktur, hmotové a energetické bilance ZEVO (posouzení všech vstupů a výstupů) a vliv provozu ZEVO na zdraví obyvatel. Studie zpracuje všechny potřebné výstupy ze studií, které byly dosud k problematice Integrovaného systému nakládání s odpady v Kraji Vysočina zpracovány. Bude zpracována pro lokality umístění ZEVO v krajském městě Jihlava vytipované v dokumentaci ISNOV. Konkrétně se jedná o lokality Průmyslová zóna Bedřichov, Překladiště Pávov, Pístov-Psinec, U vysílačky.

Dílo bude realizováno minimálně v rozsahu:

a) Metodika zpracování jednotlivých analýz studie proveditelnosti

b) Finanční analýza projektu

- vychází z aktuálního stavu legislativy a zohledňuje předpokládaný vývoj,
- zahrnuje standardní ukazatele rentability (ebit, NPV, IRR, reprodukovaná doba návratnosti), stanovuje pro uvedená kritéria další parametry (cena za odpad na vstupu, financování investice aj.),
- finanční schéma posouzení způsobu dopravy do ZEVO (silniční a železniční doprava, včetně nákladů na dopravní připojení), posouzení nákladů spojených s dopravou do zařízení a spojení těchto nákladů s náklady na konečné zpracování,

R

- posouzení dostatečnosti navržené sítě překladišť vzhledem k pokrytí celého kraje, včetně nákladů na překladiště pro účely ZEVO (investice na vybudování, způsob financování, náklady na provoz, včetně posouzení nákladů spojených s dopravou do ZEVO aj.)
- specifika každé lokality relevantní k realizaci záměru, včetně doporučení vhodné technologie ZEVO a dopad na investiční náročnost,
- komplexní ekonomická a hmotová bilance vstupů a výstupů ze ZEVO,
- odhad investičních nákladů ZEVO,
- posouzení investic do teplárenské soustavy (např. dobudování rozvodné sítě, modernizace CZT aj.),
- celkové finanční schéma zahrnující všechny fáze procesu využití odpadu v ZEVO (platby občanů, obcí, náklady na logistiku, zpracování odpadu, náklady spojené s rezidui, vlastní provoz ZEVO, provozní výnosy, úspora primárních energií apod.),
- porovnání výsledků s provozními parametry již existujících zařízení (1 české a 1 zahraniční).

c) Analýza rizik

- rizika ohrožující finanční realizovatelnost,
- rizika vlivu na okolní prostředí (dopad na zdraví obyvatelstva, na ŽP, vliv na dopravu a stav komunikací, aj.),
- rizika vlivu okolního prostředí na realizovatelnost (např. zdroje technologické vody, vlastnictví pozemku, náklady na převod pozemků, ochranná pásma, aj.)
- definice a analýza rizik pro realizaci projektu,
- realizovatelnost napojení na inženýrské sítě, včetně připojení do elektrorozvodné a teplárenské soustavy,
- definice a analýza rizik plynoucích z provozování ZEVO a překladišť,
- rizika plynoucí z odbytu produkce,
- zajištění vstupní suroviny.

d) Analýza uplatnění produktů ZEVO

- odbyt tepla (odběratelé, potenciál, investiční náklady, cena),
- odbyt elektrické energie (optimalizace finančních toků, tržeb),
- stabilita odbytu produkce,
- uplatnění ostatních produktů (popel, struska, ostatní a nebezpečné odpady produkty pro další využití) – finanční náklady, kapacitní analýza,
- kapacitní analýza v Kraji Vysočina, v ČR.

e) SWOT analýza realizace projektu

- Tabulka SWOT ke každé lokalitě,
- Komentované shrnutí a doporučení dalšího postupu zhotovitelem.

(dále jen „dílo“)

III.

Trvání smlouvy, doba plnění

- 1) Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do 31. 12. 2012.
- 2) Dílo bude zhotoveno a předáno nejpozději do 14. 12. 2012. Za převzetí díla se považuje předání 2 výtisků, 2 CD s elektronickou podobou díla zhotovitelem a podepsání protokolu o předání díla mezi objednatelem a zhotovitelem. Data budou v obvyklých datových formátech

(kompatibilních s formáty MS Office, ap.). Místem předání díla je sídlo objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy.

- 3) Pokud není dílo provedeno včas, řádně a v souladu s touto smlouvou, není objednatel povinen zaplatit cenu sjednanou v čl. V. této smlouvy.
- 4) Smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud veškeré závazky z této smlouvy vyplývající nebudou zcela splněny či vypořádány do uplynutí doby trvání této smlouvy podle odst. 1 tohoto článku, platnost smlouvy se automaticky prodlužuje do doby úplného vypořádání veškerých závazků z ní vyplývajících.

IV.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 1) Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo uvedené v čl. II. smlouvy v termínu sjednaném v čl. III. této smlouvy. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí všechny práce, služby a výkony související s provedením díla dle této smlouvy, pokud není v této smlouvě stanoveno jinak.
- 2) Objednatel vystupuje při zadávání díla jako centrální zadavatel i za obce s rozšířenou působností Kraje Vysočina.
- 3) Zhotovitel v rámci kontrolních dnů (dále též „KD“), představí část zpracovávaného díla objednateli v sídle objednatele. Pozvánku na KD obdrží zhotovitel 5 dnů před konáním KD. Objednatel si vyhrazuje právo pozvat na KD další osoby.
- 4) Nejpozději do 10 pracovních dnů od představení části zpracovávaného díla obdrží zhotovitel od objednatele připomínky, které je povinen vypořádat, a to do 10 pracovních dnů ode dne doručení připomínek. Proces připomínkování se bude opakovat až do doby, kdy objednatel akceptuje způsob vypořádání připomínek a dílo není řádně splněno do doby úplného vypořádání připomínek objednatele k zpracovanému dílu. Po vypořádání všech připomínek objednatele bude smluvními stranami podepsán akceptační protokol. Za objednatele je k podepsání protokolu dle tohoto ustanovení zmocněn, člen rady kraje pro životní prostředí.
- 5) Zhotovitel představí objednateli a ŘV v sídle objednatele:
 - a. rozpracované dílo, a to do 3 měsíců po podpisu smlouvy
 - b. návrh finální verze díla, a to nejdříve 30 dnů před smluvním termínem odevzdání dílaPozvánku na zasedání ŘV obdrží zhotovitel 5 dnů před konáním zasedání ŘV.
- 6) Zhotovitel bude prezentovat dílo na semináři pro obce Kraje Vysočina, který se uskuteční 1 - 2. listopadu 2012.
- 7) Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, se kterými se seznámil při realizaci díla.
- 8) Zhotovitel se zavazuje aktivně spolupracovat s objednatelem a dbát při plnění předmětu této smlouvy pokynů a požadavků objednatele.
- 9) Objednatel se zavazuje za řádně a v souladu s touto smlouvou provedené dílo zaplatit sjednanou cenu díla.
- 10) Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o všech okolnostech důležitých pro řádné a včasné provedení díla a poskytovat si součinnost nezbytnou pro řádné a včasné provedení díla.
- 11) Podklady pro zhotovení díla jsou k dispozici na www.kr-vysocina.cz, portál ODPADY VYSOČINY.

V.

Cena a platební podmínky

- 1) Cena za provedení díla v rozsahu a v kvalitě dle této smlouvy byla stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů ve výši **708 000,- Kč** (slovy: sedm set osm tisíc korun českých) včetně DPH jako cena pevná a nejdříve přípustná.
- 2) Účastníci sjednávají možnost jednostranného zvýšení ceny díla ze strany zhotovitele v průběhu provádění díla, a to v případě zvýšení zákonné sazby DPH. Navýšení sjednané ceny musí odpovídat zvýšení hodnoty DPH v závislosti na zvýšení zákonné sazby DPH. Účastníci sjednávají možnost jednostranného snížení ceny díla ze strany objednatele v průběhu provádění díla, a to v případě snížení zákonné sazby DPH. Snížení sjednané ceny musí odpovídat snížení hodnoty DPH v závislosti na snížení zákonné sazby DPH. Smluvní strany se dohodly, že v případě zákonné změny sazby DPH nebudou uzavírat dodatek k této smlouvě, ale bude fakturovaná cena včetně zákonné sazby DPH.
- 3) V ceně podle čl. V odst. 1 této smlouvy jsou obsaženy veškeré náklady zhotovitele, včetně nákladů souvisejících s plněním předmětu smlouvy třetími osobami.
- 4) Cenu uhradí objednatel po řádném a včasném předání díla objednateli a zapracování připomínek objednatele ve smyslu čl. IV. odst. 4 a 8 této smlouvy, a to bezhotovostním převodem na účet zhotovitele na základě faktury vystavené zhotovitelem.
- 5) Splatnost faktury je dohodou smluvních stran stanovena na 15 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
- 6) V případě, že dojde k odstoupení od této smlouvy z důvodů na straně objednatele, je zhotovitel oprávněn fakturovat objednateli cenu za v souladu s touto smlouvou zhotovenou část díla.
- 7) Za zaplacení se považuje odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

VI.

Sankce

- 1) V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury vystavené zhotovitelem v souladu s článkem V. této smlouvy je zhotovitel oprávněn požadovat na objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené částky, a to za každý i započatý den prodlení.
- 2) V případě, že zhotovitel neprovede dílo v termínu dle této smlouvy nebo v kvalitě dle této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat na zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z ceny, a to za každý i započatý den prodlení až do okamžiku řádného odevzdání díla a účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč.
- 3) Zaplacením úroku z prodlení nebo smluvní pokuty není omezena výše nároku na náhradu škody.
- 4) Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů, převzatých od objednatele a zhotovitel ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na nevhodnost upozornil objednatele a ten na jejich použití trval.

VII.
Ukončení smlouvy

- 1) Platnost smlouvy lze ukončit písemnou dohodou podepsanou oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 2) Objednatel může od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel nedodá dílo v termínu stanoveném v čl. III odst. 1 této smlouvy nebo v kvalitě dle této smlouvy.
- 3) Zhotovitel může od této smlouvy odstoupit, pokud objednatel nezaplatí cenu za řádně a včas splněné dílo v termínu uvedeném v čl. VI. této smlouvy. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.

VIII.
Ochrana nehmotných statků

- 1) Tento článek smlouvy se uplatní tehdy, jestliže součástí díla bude nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon).
- 2) Zhotovitel touto smlouvou poskytuje objednateli právo na jakékoliv v současnosti známé využití, zejména další zpracování a úpravu díla, jakož i nehmotných statků, které jsou v tomto díle zpracovány, včetně práva objednatele udělit dalším osobám podlicence k využití díla včetně nehmotných statků v tomto dokumentu zpracovaných. V případě, že o udělení podlicence bude požádáno v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, bude podlicence poskytnuta za jednorázovou úplatu ve výši 100 tis. Kč jednomu zájemci.
- 3) Zhotovitel udílí objednateli výhradní licenci k užití díla.
- 4) Odměna za užití nehmotného statku je již zahrnuta do ceny za dílo.
- 5) Licence je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv k dílu.
- 6) Objednatel není povinen licenci využít.

IX.
Závěrečná ustanovení

- 1) Výběr zhotovitele byl proveden v souladu s Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek v podmínkách Kraje Vysočina a příspěvkových organizací zřizovaných Krajem Vysočina č. 06/12 dne ze dne 20. 3. 2012.
- 2) Tuto smlouvu lze změnit nebo doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3) Veškerá korespondence v souvislosti s plněním smlouvy bude prováděna e-mailem nebo doporučenými dopisy s osobami oprávněnými jednat ve věcech technických.
- 4) Veškeré fakturace v souvislosti s plněním smlouvy budou prováděny doporučenými dopisy, adresovanými na Krajský úřad kraje Vysočina, odbor životního prostředí, Žižkova 57, 587 33 Jihlava.
- 5) Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 6) Všechny spory, které vyplynou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, se pokusí obě smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou. Nedojde-li ke smíru, budou všechny spory, které nastanou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, řešeny podle českého práva.

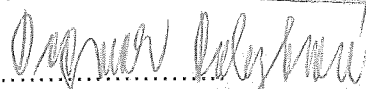
- 7) Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 8) Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek smlouvy.
- 9) Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí platnými obecně závaznými právními předpisy, zejména obchodním zákoníkem.
- 10) Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a jeden objednatel.
- 11) Smluvní strany této smlouvy prohlašují a stvrzují svými podpisy, že mají plnou způsobilost k právním úkonům, a že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že ji neuzavírají v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, že si ji řádně přečetly a jsou srozuměny s jejím obsahem.

V Praze dne 10. 6. 2012

V Jihlavě dne 18. 6. 2012

ENVIROS, s.r.o.
Na rovnosti 1, 130 00 Praha 3
tel.: 284 007 499, fax: 284 861 245
ICO: 61503240 DIČ: CZ61503240

za zhotovitele:


Dagmar Rokyťová
prokuristka společnosti

Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

40

za objednatele:


Zdeněk Rysavý
člen rady kraje