**Smlouva o dílo**

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany:

GT Energy s.r.o.

Dolnoměcholupská 522/12a

102 00 PRAHA 10

IČO: 25723189

DIČ:CZ 25723189

zastoupená: jméno jednatele beber@ivtcentrum.cz

Bankovní spojení: ….

Číslo účtu:

na straně jedné

(dále jen „zhotovitel“)

a

Fakulta sociálně ekonomická

Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem

Pasteurova 1

Ústí nad Labem, 400 96

IČ: 44555601

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Ústí nad Labem

Číslo účtu: 100200392/0800

Zastoupená: doc. RNDr. Jaroslavem Koutským, Ph.D. - děkan

na straně druhé

(dále jen „objednatel“)

Uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. §2586 a násl. občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo:

**I.**

**Předmět smlouvy**

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které spočívá ve vytvoření studie k pilotnímu projektu Skřípov (v rámci projektu CE-HEAT CE622), jejímž obsahem bude:

* Popis lokality a stávající infrastruktury – co je/není k dispozici; stávající stav
* Zdůvodnění výběru kotle na biomasu
* Stanovení výkonu – potenciál objektů pro připojení (tabulka objektů, zákres do situace)
* Popis zdroje tepla
* Stanovení energetické bilance
* Schéma teplovodních rozvodů – zákres do situace (návrh etapizace)
* Hodnocení technické proveditelnosti
* Ekonomické hodnocení
* Ekologické hodnocení
* Závěrečné doporučení

Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli veškerou součinnost potřebnou pro řádné plnění předmětu této smlouvy. Objednatel je povinen poskytnout součinnost do 7 dnů ode dne doručení písemné žádosti Zhotovitele. Prodlení Objednatele s poskytnutím uvedené součinnosti má za následek prodloužení termínu plnění díla o dobu, po kterou byl Objednatel v prodlení s poskytnutím součinnosti.

Veškerá práva k vytvořenému dílu přechází dnem předání na objednavatele. Objednatel se zavazuje bezvadné dílo převzít a zaplatit níže sjednanou cenu díla.

**II.**

**Čas a místo plnění**

Dílo bude odevzdáno do 28. 2. 2019 v sídle objednatele.

**III.**

**Cena díla**

Cena za provedení díla je stanovena dohodou na částku 142.500,- Kč vč. DPH.

Takto stanovená cena za dílo včetně DPH zahrnuje všechny potřebné náklady na jeho řádné zhotovení.

**IV.**

**Způsob převzetí díla**

Zhotovitel předmět díla předá na základě předávacího protokolu nejpozději do 15. 3. 2019 ve formě zpracované studie specifikované v čl. I této smlouvy v elektronické podobě., K převzetí předmětu díla poskytne objednatel nezbytnou součinnost.

Zhotovitel poskytuje na dílo záruku, a to ve lhůtě 24 měsíců ode dne předání.

**V.**

**Platební podmínky**

Cena za dílo bude objednatelem uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury). Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu až po řádném předání díla objednateli. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli na základě řádného protokolu o předání díla podepsaného oběma smluvními stranami, a to na bankovní účet zhotovitele, který je uveden v záhlaví této smlouvy. Za zaplacení ceny za dílo je považováno odeslání ceny na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.

**VI.**

**IV: Smluvní sankce**

1. Při prodlení s termínem dokončení díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02% z ceny díla bez DPH za každý, byť jen započatý, den prodlení. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

2. Pro uložení smluvní pokuty není rozhodující, zda se porušení dopustil zhotovitel nebo další osoby podílející se na provedení díla.

3. Uplatnění smluvní pokuty není podmíněno žádnými předchozími formálními úkony.

4. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě čtrnácti (14) kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k jejímu zaplacení druhé smluvní straně..

**VII.**

**Ostatní ujednání**

1. Zhotovitel prohlašuje, že je jediným výlučným nositelem a vykonavatelem veškerých autorskoprávních oprávnění k dílu.
2. Zhotovitel uděluje objednateli výhradní licenční oprávnění k užití díla.
3. Rozsah licence je vymezen:
   1. pro všechny způsoby užití (dle § 12 autorského zákona): rozmnožováním, rozšiřováním, pronájmem, půjčováním, vystavováním a sdělováním (včetně sdělování prostřednictvím internetu, vysílání a jeho přenosu),
   2. množstevním rozsahem: bez omezení,
   3. územním rozsahem: pro území celého světa (bez omezení)
   4. časovým rozsahem: bez omezení,

**VIII.**

**Ustanovení přechodná a závěrečná**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že objednatel je ve smyslu § 2 odst. 1 písm. e) osobou, na níž se vztahuje povinnost uveřejnění smluv v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb. v platném znění a berou tuto skutečnost na vědomí a proti uveřejnění této smlouvy nemají žádných námitek. Smluvní strany prohlašují, že se dohodly, že žádná z informací, které jsou obsaženy v této smlouvě, není obchodním tajemstvím či citlivou informací, které by bylo třeba před zveřejněním smlouvy v registru smluv znečitelnit. Uveřejnění prostřednictvím registru smluv zajistí objednatel do 15 dnů od uzavření smlouvy.
3. Tato smlouva se uzavírá ve čtyřech vyhotoveních, z nichž tři vyhotovení obdrží objednatel a jedno vyhotovení zhotovitel.
4. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné podobě číslovanými dodatky a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran. Smluvní strany se zavazují neprodleně sdělit druhé smluvní straně jakékoliv změny jejich adres nebo ostatních identifikačních údajů uvedených v záhlaví této smlouvy a změnu osob, zejména zástupců ve věcech technických. V případě porušení této povinnosti odpovídá smluvní strana za škodu tím způsobenou.
5. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, s obsahem souhlasí, a že je tato smlouva projevem jejich pravé a svobodné vůle, a že není uzavírána v tísni ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Ústí nad Labem dne 6. 2. 2019

za objednatele: za zhotovitele:

doc. RNDr. Jaroslav Koutský, Ph.D. jednatel