



Smlouva o dodávce zpracování modelu SWAT povodí Hostivařské nádrže

(dále také jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Došlo na právní oddělení ČZU dne:

29. 08. 2018

I. Smluvní strany

1. Česká zemědělská univerzita v Praze

se sídlem: Kamýcká 129, 165 00 Praha - Suchbátka

zastoupená: Ing. Janou Vohralíkovou, kvestorkou

IČO: 60460709

DIČ: CZ60460709

(dále jen „Objednatel“)

a

2. ENSTRAS, spol. s r.o.

se sídlem: Kopanina 365, 155 00 Praha 5 - Stodůlky

zastoupená: RNDr. Milošem Gregarem, jednatelem

IČO: 28519434

DIČ: není plátcem DPH

vedená u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 147543

Bankovní spojení: ČSOB, Praha 5

č. účtu: 225748837/0300

(dále jen „Dodavatel“)

(společně dále také jako „smluvní strany“)

II. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je zpracování základního parametrického modelu SWAT, jeho vyhodnocení, verifikace kalibrace modelu a vyhodnocení návrhu managementu, realizované Dodavatelem pro Objednatele.

1. Etapa I.

- Verifikace vstupních dat do základního parametrického modelu.
- Paralelní spuštění modelu SWAT.
- pořízení licence paralell processing pro SWAT-CUP.
- Vyhodnocení funkcionalit základního parametrického modelu.
- Vstupní data budou poskytnuta na základě uzavření smlouvy.

2. Etapa II.

- Verifikace kalibrace modelu.
- Paralelní vyhodnocení návrhů managementu.

(dále také jen „dílo“)

III. Cena a termíny

1. Termíny

Etapa I. do 31. 8. 2018

Etapa II. do 30. 9. 2018

Termíny jsou platné při uzavření smlouvy do 20. 8. 2018.

2. Cena

2.1. Etapa I.	145.000,- Kč
2.2. Etapa II.	68.000,- Kč
CELKEM za Etapa I. + II.	213.000,- Kč
Nákup licence paralell processing pro SWAT-CUP	16.800,- Kč

Dodavatel není plátcem DPH.

IV. Provádění díla, převzetí prací

Dodavatel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a v termínu plnění stanoveném v čl. III výše.

Dodavatel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním díla a jeho rozsahem. Jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými odbornými znalostmi, zkušenostmi a kapacitami, které jsou k provedení díla nezbytné. Dodavatel se zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu se smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a že bude mít vlastnosti a jakost odpovídající minimálně obvyklému účelu takového díla.

Pověřený pracovník Objednatele má právo průběžně kontrolovat provádění díla a zjistí-li, že Dodavatel provádí dílo v rozporu se smlouvou nebo technickými normami, právními předpisy či rozhodnutími veřejnoprávních orgánů neprodleně na tuto skutečnost Dodavatele upozorní. Dodavatel je povinen neprodleně zjednat nápravu. Jestliže tak Dodavatel neučiní, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

Na výzvu Dodavatele je Objednatel povinen převzít práce do 5 pracovních dnů. Smluvní strany ujednávají, že dílo je provedeno předáním díla bez vad a nedodělků Objednateli, a to na základě písemného protokolu podepsaného smluvními stranami nebo jejich zástupci. Objednatel není povinen dílo převzít, není-li dílo způsobilé sloužit účelu této smlouvy.

Vlastnické právo k dílu přechází na Objednatele dnem zhotovení, případně nejpozději dnem předání bezvadného díla Dodavatelem objednateli.

V. Fakturace

Na základě písemného protokolu o převzetí bezvadného díla vystaví Dodavatel řádný daňový doklad se splatností 21 dnů. Dodavatel je povinen doručit daňový doklad na adresu sídla Objednatele uvedenou v úvodu této smlouvy.

Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti účetního dokladu stanovené § 11, zák. č. 563/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud tato neobsahuje požadované náležitosti stanovené výše uvedeným zákonem. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti..

Faktura musí obsahovat registrační číslo projektu, v rámci nějž je plnění realizováno, tj. CZ.07.1.02/0.0/0.0/16_040/0000368. Jedná se o projekt Výstupy vědy a výzkumu pro environmentální praxi, spolufinancovaný z Operačního programu Praha – pól růstu ČR.

Cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná. Cena obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné plnění předmětu díla, včetně veškerých případných poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou ve smlouvě výslovně uvedena, ale o kterých Dodavatel vzhledem ke svým odborným znalostem a s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Cena díla může být změněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě, podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Dodavatel podpisem této smlouvy prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu plnění a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré související služby a práce, jejichž provedení je pro řádné splnění závazku vyplývajících z této smlouvy nezbytné, a že při stanovení ceny díla dle této smlouvy:

- řádně zjistil předmět plnění této smlouvy,
- prověřil místní podmínky pro provedení předmětu plnění této smlouvy, při kalkulaci ceny díla zohlednil veškeré technické a obchodní podmínky uvedené ve smlouvě a jejích přílohách.

Cena za dílo bude Dodavateli uhrazena Objednatelem bezhotovostním převodem na bankovní účet Dodavatele uvedený na faktuře..

VI. Vady díla, sankce

Dodavatel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání Objednateli. Objednatel je oprávněn oznámit vady Dodavateli kdykoliv během zákonné lhůty k jejich oznámení.

Dodavatel je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s dokončením a předáním díla v termínu sjednaném v této smlouvě. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí oprávněnými zástupci obou smluvních stran, pokud bude dílo bez vad a nedodělků. V opačném případě se dílo za řádně předané považuje až řádným odstraněním všech vad a nedodělků.

Dodavatel je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s odstraněním vad a nedodělků.

V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Dodavatel oprávněn uplatnit vůči Objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.

Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce Dodavatele za Objednatelem (včetně pohledávky Dodavatele na zaplacení ceny za dílo).

Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Objednatele na náhradu škody v plné výši.

VII. Autorská práva

Ochrana autorských práv se řídí platným zněním 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 a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu, a příslušnými ustanoveními trestního zákona.

Dodavatel tímto ujednáním poskytuje Objednateli licenci ke všem způsobům užití díla zhotoveného dle této smlouvy, a to v neomezeném rozsahu, včetně práva dílo upravit, a to i prostřednictvím jiného subjektu dle volby Objednatele (možnost udělit podlicenci). Objednatel (nabyvatel licence) není povinen licenci využít. Odměna za poskytnutí licence podle tohoto ujednání je zahrnuta v ceně dle této smlouvy. Za účelem odstranění jakýchkoli pochybností se autorským dílem pro účely této smlouvy rozumí jakýkoli jedinečný výsledek či výsledky tvůrčí činnosti Dodavatele, které Zhotovitel provede na základě této smlouvy, a které budou vyjádřeny v objektivně vnímatelné podobě. Zhotovitel poskytuje

objednateli licenci na dobu trvání majetkových práv Zhotovitele k autorskému dílu, a to dle § 27 autorského zákona.

Objednatel (nabyvatel licence) je oprávněn upravit či měnit autorské dílo nebo jeho část nebo jeho název, či jeho část spojit nebo zařadit do díla souborného, kolektivního, vždy však takovým způsobem, který nesníží hodnotu autorského díla. Ustanovení § 2375 odst. 2 a 3 občanského zákoníku se pro účely v tomto odstavci uvedených dispozic nepoužije. Objednatel (nabyvatel licence) je tak oprávněn užít autorské dílo i ke všem jiným účelům, než je uvedeno v této smlouvě.

Dodavatel není oprávněn předmět smlouvy nebo jeho část, jež je autorským dílem, poskytnout jiným osobám než Objednateli, a to ani v případě, že by to nebylo v rozporu se zájmy Objednatele.

VIII. Společná a závěrečná ujednání

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu se 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.

Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem.

Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoli sankcí od této smlouvy zejména v případech, kdy:

- bude Dodavatel v prodlení s dodáním i části díla oproti dohodnutému termínu,
- nebude Dodavatelem dodána i část díla ve smluvené kvalitě, či v kvalitě díla obvyklé,
- postupuje-li Dodavatel při provádění díla v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce objednatele, či s právními předpisy.

Dodavatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s platbou faktury o více jak 30 dnů od data splatnosti faktury za provedení díla.

Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.

Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.

Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.

Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů, po jeho prvním oznámení druhé smluvní straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.

Dodavatel bezvýhradně souhlasí se uveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel rovněž souhlasí s uveřejněním plného znění smlouvy dle zákona 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.

Dodavatel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.

Smlouva se vyhotovuje ve 3 (třech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Dodavatel obdrží 1 (jeden) a Objednatel 2 (dva) stejnopisy.

Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Praha, 21-08-2018



Za Objednatele
Ing. Jana Vohralíková, kvestorka





Za Dodavatele
RNDr. Miloš Gregar, jednatel

ENSTRAS, s. r. o.
Kopanina 365
155 00 Praha 5
IČ: 28 51 94 34, DIČ: CZ 28 51 94 34