



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



SMLOUVA O DODÁVCE PROGRAMOVÉHO SYSTÉMU
uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
níže uvedeného dne, měsíce a roku, mezi těmito smluvními stranami:

TechSoft Engineering, spol. s r.o.
se sídlem: Na Pankráci 322/26, 140 00 Praha 4 – Nusle
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, Oddíl C, vložka 5246
zastoupena: Ing. Stanislavem Drábkem, jednatelem
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
č. ú.: 478547953/0300
IČ: 44266537
DIČ: CZ44266537
email: info@techsoft-eng.cz

- (dále jen „zhotovitel“)

a

Ústav geoniky AV ČR, v. v. i.
708 00 Ostrava-Poruba, Studentská 1768
Zastoupena ředitelem, prof. RNDr. Radimem Blahetou, CSc.
zmocněnec pro jednání smluvní: Ing. Lenka Jaskulová
věcný garant: Ing. Josef Foldyna, CSc.
bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Ostrava
číslo účtu: 10427761/0710
IČ: 68145535
DIČ: CZ68145535
email: podatelna@ugn.cas.cz

- (dále jen „objednatel“)

- (oba dále jen „účastníci smlouvy, smluvní strany nebo strany této smlouvy“)

Článek I.
Preambule

1. Objednatel je zřízený na základě zákona č. 283/1992 Sb. o Akademii věd ČR a zákona č. 341/2005 Sb. o veřejných výzkumných institucích, dle zřizovací listiny ke dni 1. ledna 2007, registrován v rejstříku v. v. i. vedeném MŠMT Praha, spis zn. 17113/2006-34/ÚGN.
2. Objednatel se zhotovitelem uzavírají tuto smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka zhotovitele

na dodávku software ze dne 5. listopadu 2015, byla objednatelům vybrána ve výběrovém řízení jako nabídka nejvhodnější.

3. Veřejná zakázka je realizována v rámci projektu financovaného z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, projekt č. CZ.1.05/2.1.00/19.0379 - Infrastruktura pro analytiku vybraných surovin.

Článek II. Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou na dodávku programového systému (*dále jen „smlouva“*) zhotovitel převede uživatelské právo k předmětu plnění na objednatele a umožní mu nabytí uživatelského práva k předmětu plnění. Objednatel se touto smlouvou zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu v článku III. smlouvy.
2. Předmětem plnění je „Rozšíření výpočetní kapacity CFD software ANSYS “ (*dále jen „plnění“ nebo „předmět plnění“*).
3. Předmět plnění je jednoznačně určen technickým popisem dodávky (viz. Příloha č. 1 – Technický popis dodávky), který tvoří nedílnou součást smlouvy.
4. Uživatelské právo k předmětu plnění vzniká dnem odevzdání a převzetí plnění.
5. Strany smlouvy shodně prohlašují, že předmět plnění i jeho vlastnosti odpovídají kvantitativně i kvalitativně požadavkům objednatele, jakož i účelu smlouvy dle §2095 zákona č. 89/2012 Sb.

Článek III. Cena a způsob platby

1. Cena předmětu plnění byla účastníky této smlouvy sjednána ve výši Kč 732.000,- bez DPH, DPH 21% činí 153.720,- Kč. Celková cena včetně DPH činí 885.720,-Kč – dále jen “cena”.
2. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s odevzdáním a převzetím předmětu plnění, a to zejména doprava do místa plnění, náklady spojené s instalací, s kompletním zaškolením zaměstnanců objednatele v místě plnění, jakož i náklady související s odstraněním vad, které budou zjištěny v záruční době a za které odpovídá zhotovitel. Změna ceny je možná pouze a jen za předpokladu, že dojde do uzavření této smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
3. Právo na zaplacení celkové ceny vzniká převzetím předmětu plnění.
4. Po řádném uskutečnění plnění a za podmínek stanovených v předchozím odstavci této smlouvy je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu (daňový doklad). Zhotovitelem vystavená faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu zhotovitel doručí objednateli doporučenou poštou nebo osobně na podatelnu

objednatele proti písemnému potvrzení.

5. Konečná faktura (daňový doklad) je splatná do 30-ti kalendářních dnů ode dne jejího doručení.
6. Cena se považuje za uhrazenou ve lhůtě splatnosti, byla-li poslední den lhůty splatnosti odepsána z účtu objednatele.
7. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli přede dnem splatnosti fakturu, která nemá sjednané náležitosti. Oprávněným vrácením takové faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti s tím, že nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení opravené či nově zpracované faktury.

Článek IV.

Místo, čas a způsob plnění

1. Místem plnění je sídlo objednatele.
2. Zhotovitel se zavazuje dodat předmět plnění do místa plnění uvedeného v odst. 1 tohoto článku nejpozději do 15. 12. 2015.
3. O odevzdání a převzetí předmětu plnění sepíší smluvní strany protokol, který bude opatřen podpisy osobami oprávněnými jednat za účastníky této smlouvy. Za objednatele je oprávněn tento protokol o odevzdání a převzetí předmětu plnění podepsat věcný garant.
4. Obsahem protokolu o odevzdání a převzetí předmětu plnění bude vždy prohlášení objednatele, že se přesvědčil o vlastnostech předmětu plnění.
5. Protokolární odevzdání a převzetí předmětu plnění proběhne v místě plnění.
6. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na objednatele dnem odevzdání a převzetí předmětu plnění.
7. Předání dokladů uvedených v čl. II. 4. smlouvy provede zhotovitel při protokolárním odevzdání a převzetí předmětu plnění.

Článek V.

Odpovědnost za vady a reklamace

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za předmět plnění. Záruční doba činí 12 měsíců.
2. Zárukou za předmět plnění se zhotovitel zavazuje, že předmět plnění bude po záruční dobu způsobilý k použití pro sjednaný účel, a že si zachová obvyklé vlastnosti.
3. Záruční doba počíná běžet dnem odevzdání a převzetí předmětu plnění. Má-li předmět plnění uvést do provozu třetí osoba, běží záruční doba až ode dne uvedení plnění do provozu.
4. Objednatel se zavazuje dodržovat pokyny uvedené v návodu k obsluze a údržbě předmětu plnění.

5. Pro případ zjištění vady předmětu plnění se objednatel zavazuje tuto nejpozději ve lhůtě tří pracovních dnů od jejího zjištění oznámit zhotoviteli. Oznámení vad musí obsahovat popis vady a volbu nároku z odpovědnosti za vady. Vadu je nutné oznámit písemně. Písemným oznámením se rozumí doručení písemného oznámení elektronickou poštou na emailovou adresu uvedenu v záhlaví této smlouvy, které bude opatřeno kvalifikovaným elektronickým podpisem objednatelem.
6. Objednatel má pro případ zjištěné vady právo na odstranění vady předmětu plnění:
 - a) dodáním nového předmětu plnění bez vady,
 - b) na odstranění vady bezplatnou opravou předmětu plnění,
 - c) na přiměřenou slevu z ceny,
 - d) odstoupením od smlouvy.
7. Objednatel sdělí zhotoviteli, jaké právo si zvolil při oznámení vady, nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele, to neplatí, žádal-li objednatel opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
8. Pro případ, že si objednatel zvolí odstranění vady dodáním nového předmětu plnění bez vady nebo bezplatnou opravou předmětu plnění, zavazuje se zhotovitel nové plnění dodat či bezplatně předmět plnění opravit nejpozději do sedmi pracovních dnů po té, kdy mu budou vady zhotovitelem oznámeny, nedohodnou-li se účastníci této smlouvy jinak. Pro případ prodloužení s dodáním nového předmětu plnění či bezplatným odstraněním vady se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu dle článku VI./4. smlouvy.

Článek VI.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. Pro případ prodloužení objednatele se zaplacením ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodloužení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodloužení.
2. Úhradou úroku z prodloužení zaniká zhotoviteli právo na náhradu škody, která vznikla v souvislosti s prodloužením platby ceny zboží. Zhotovitel má však vedle úroku z prodloužení nárok na náhradu nákladů spojených s vymáháním nákladů spojených s vymáháním pohledávky, která vznikla v souvislosti s prodloužením objednatele, a to v souladu s platnou právní úpravou.
3. Pro případ prodloužení zhotovitele s dodáním předmětu plnění sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny dle této smlouvy za každý den prodloužení.
4. Pro případ prodloužení zhotovitele s dodáním nového předmětu plnění dle článku V. 8. této smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny dle této smlouvy za každý den prodloužení.
5. Pro případ prodloužení zhotovitele s bezplatným odstraněním vady dle článku V. 8. této smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny dle této smlouvy za každý den

prodlení.

6. Řádnou, uplatněnou a doloženou smluvní pokutu se zavazuje zhotovitel objednateli uhradit na základě faktury, která bude splatná do 20 ti kalendářních dnů od doručení této faktury na emailovou adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy a která bude opatřena kvalifikovaným elektronickým podpisem objednatele.
7. Úhradou smluvní pokuty zaniká objednateli právo na náhradu škody, která vznikla v souvislosti s pozdním dodáním předmětu plnění či nového předmětu plnění nebo bezplatným odstraněním vady. Objednatel má však vedle smluvní pokuty nárok na náhradu nákladů spojených s vymáháním smluvní pokuty, která vznikla v souvislosti s prodlením zhotovitele, a to v souladu s platnou právní úpravou.
8. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že prodlení zhotovitele s odevzdáním předmětu plnění objednateli je delší než 30 kalendářních dnů.
9. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně elektronicky na emailovou adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy s tím, že toto odstoupení od smlouvy musí být opatřeno kvalifikovaným elektronickým podpisem smluvní strany, která od této smlouvy odstoupuje.

Článek VII. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
2. Promlčecí lhůta k uplatnění práva zhotovitele na zaplacení ceny, jakož i její části či příslušenství včetně úroků z prodlení a smluvních pokut, u soudu činí 10 let.
3. Stane-li se některé z ustanovení této smlouvy neplatným, neúčinným, zdánlivým nebo nevymahatelným, nemá to vliv na platnost, účinnost či vymahatelnost ostatních ustanovení smlouvy, pokud ze smlouvy nevyplývá, že toto ustanovení nelze od ostatního obsahu smlouvy oddělit. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevymahatelné ustanovení takovým, které bude nejvíce odpovídat účelu neplatného, neúčinného, zdánlivého nebo nevymahatelného ustanovení a které bude platné, účinné a vymahatelné.
4. Výklad jednotlivých ustanovení smlouvy, jakož i výklad obsahu práv a povinností smluvních stran vyplývajících z této smlouvy, bude proveden vždy podle jejich jazykového vyjádření. K úmyslu jednjícího lze přihlídnout jen tehdy, není-li v rozporu s jazykovým vyjádřením.
5. Smluvní strany jsou povinny usilovat o řešení veškerých sporů vyplývajících ze smlouvy smírnou cestou.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou s povinností spolupracovat při výkonu finanční

kontroly v souladu s ustanovením 2, písmeno e) Zákona 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě ve znění pozdějších předpisů.

7. Zhotovitel se zavazuje umožnit v rámci kontroly právo přístupu řídicímu orgánu Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR) i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (zejména jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (zejména § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů), a to do uplynutí lhůty 3 let od ukončení OP VaVpI podle čl. 90 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, tj. nejméně do 2021. Zhotovitel se zavazuje umožnit kontrolu a právo přístupu řídicího orgánu OP VaVpI i u případných subdodavatelů zhotovitele.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je zavázán dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v čl. 9 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a Pravidel pro publicitu v rámci OP VaVpI, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se zadávacího řízení, tj. zejména ve všech smlouvách a dalších dokumentech vztahujících se k dané veřejné zakázce.
9. Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo zrušit pouze formou písemných dodatků k této smlouvě.
10. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
11. Podpisem smlouvy pozbývají platnosti veškeré předchozí smlouvy, dohody, listiny i ujednání, týkající se předmětu koupě a obchodních zvyklostí smluvních stran.
12. Smlouva je sepsána ve 3 vyhotoveních s platností originálu, kdy objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
13. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že je smlouva uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitým, vážným a srozumitelným způsobem, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož ji podepisují.
14. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Přílohy smlouvy:

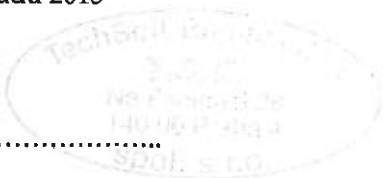
Příloha č. 1 Technický popis dodávky



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

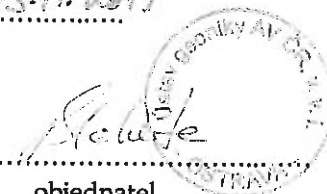


V Praze, dne 5. listopadu 2015



.....
zhotovitel
Ing. Stanislav Drábek, CSc.
jednatel

V Ostravě dne *13.11.2015*



.....
objednatel
prof. RNDr. Radim Blaheta, CSc.
ředitel

TECHNICKÝ POPIS DODÁVKY

Zakázka:	Rozšíření výpočetní kapacity CFD software ANSYS
Druh zadávacího řízení:	mimo režim zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále pouze „Zákon“)
Zadavatel:	Ústav geoniky AV ČR, v. v. i., Studentská 1768, 708 00 Ostrava – Poruba, IČ: 68145535
Číslo projektové žádosti:	CZ.1.05/2.1.00/19.0379

Přesná technická specifikace předmětu veřejné zakázky:

Rozšíření stávající trvalé akademické licence programového systému firmy ANSYS:

ze stávající konfigurace:

1x proces ANSYS Academic Research,
1x proces ANSYS Academic Research CFD,
6x paralelní proces ANSYS Academic Research HPC;

na výslednou konfiguraci:

1x proces ANSYS Academic Research,
1x proces ANSYS Academic Research CFD,
128x paralelní proces ANSYS Academic Research HPC Workgroup;

pro použití v souladu s podmínkami univerzitní licenční smlouvy na počítačové síti (server: PC031b, diskID: 94642311) včetně servisu/údržby (TECS) do 31. 12. 2019.