**Příloha č. 2 Obchodní podmínky – návrh smlouvy**

**KUPNÍ SMLOUVA**

uzavřená v souladu s ust. § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“)

**SMLUVNÍ STRANY:**

**KUPUJÍCÍ: Ústav geoniky AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Studentská 1768, 708 00 Ostrava – Poruba

osoba oprávněná jednat: prof. RNDr. Radim Blaheta, CSc.

ve věcech technických: Ing. Josef Foldyna, CSc.

ve věcech odborných: Ing. Josef Foldyna, CSc.

IČ: 68145535

DIČ: CZ68145535

bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Ostrava

účet č. 120002-10427761/0710

**(dále jen „kupující“)**

**PRODÁVAJÍCÍ: *doplní uchazeč***

se sídlem: *doplní uchazeč*

zápis v obchodním rejstříku: *doplní uchazeč*

statutární orgán: *doplní uchazeč*

osob oprávněná jednat

ve věcech smluvních: *doplní uchazeč*

osoba oprávněná jednat

ve věcech technických: *doplní uchazeč*

IČ: *doplní uchazeč*

DIČ: *doplní uchazeč*

bankovní spojení: *doplní uchazeč*

č.ú.: *doplní uchazeč*

**(dále jen „prodávající“)**

**I.Úvodní ujednání**

1. Smluvní strany se v souladu s ust. § 262 odst. 1 obchodního zákoníku výslovně dohodly, že veškerá práva a povinnosti stanovená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle příslušných obecných ustanovení obchodního zákoníku o obchodních závazkových vztazích.
2. Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího na dodávku předmětu plnění této smlouvy byla kupujícím 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.1.05/2.1.00/03.0082 Institut čistých technologií těžby a užití energetických surovin.
4. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny údajů oznámí bez zbytečného prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Pojmem dny se rozumí kalendářní dny, pokud není v této smlouvě uvedeno jinak.

**II. Předmět plnění**

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu zařízení:

**Přístroj pro měření silových účinků vodního paprsku**

s veškerým příslušenstvím a technickými specifikacemi uvedenými v nabídce prodávajícího ze dne …………. 2012 podané prodávajícím v rámci zadávacího řízení, které předchází podpisu této smlouvy (dále jen „zboží“).

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží, provést jeho instalaci, provést zaškolení uživatelů, poskytovat záruční a pozáruční servis zboží za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
2. Prodávající se dále zavazuje dodat kupujícímu kompletní technickou dokumentaci zboží (v tištěné i elektronické podobě) včetně všech příslušných certifikátů.
3. Prodávající se touto smlouvou zavazuje převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží, kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu stanovenou v článku IV. této smlouvy po řádném protokolárním převzetí zboží v souladu s podmínkami uvedenými v článku V. této smlouvy.

**III.**

**Doba a místo dodání**

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží na místo dodání uvedené v odst. 2 tohoto článku a uvést přístroj do provozu nejpozději do 3 měsíců od podepsání kupní smlouvy.
2. Místem dodání je:

Ústav geoniky AV ČR, v. v. i., Studentská 1768, 708 00 Ostrava – Poruba

**IV.**

**Kupní cena**

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za dodané zboží dle článku II. této smlouvy kupní cenu ve výši ……….. Kč bez DPH, DPH … % činí ………. Kč. Celková kupní cena včetně DPH činí ……………. Kč.
2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním zboží (zejména doprava na místo dodání), spojené s instalací zboží a s kompletním zaškolením obsluhy v místě instalace, a s poskytováním záručního servisu kupujícímu.
3. Kupní cena je stanovena jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální, zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží. Změna kupní ceny je možná pouze a jen za předpokladu, že dojde po uzavření této smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
4. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty v okamžiku fakturace je stanovena v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.

**V.**

**Platební podmínky**

1. Kupující poskytne prodávajícímu zálohu na kupní cenu ve výši 50 % kupní ceny bez DPH uvedené v článku IV. odst. 1 smlouvy . Prodávající vystaví zálohovou fakturu po podpisu této smlouvy. Zálohová faktura je splatná do 20 kalendářních dní ode dne jejího vystavení na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Fakturu prodávající doručí kupujícímu doporučenou poštou nebo osobně na podatelnu kupujícího proti písemnému potvrzení.
2. Zboží pokládají smluvní strany za řádně dodané po jeho převzetí, řádné instalaci a zaškolení obsluhy v místě dodání stanoveném v čl. III. této smlouvy. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě prodávajícím je datovaný předávací protokol opatřený podpisy pověřených zástupců obou smluvních stran a vždy signovaný ředitelem Ústavu geoniky AV ČR, v. v. i.
3. Po řádném dodání zboží za podmínek stanovených v předchozím odstavci této smlouvy je prodávající oprávněn vystavit konečnou fakturu (daňový doklad). Prodávajícím 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 obchodní listiny podle § 13a obchodního zákoníku a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu prodávající opatří razítkem a podpisem osoby oprávněné ji vystavit. Fakturu prodávající doručí kupujícímu doporučenou poštou nebo osobně na podatelnu kupujícího proti písemnému potvrzení.
4. Zbývající část kupní ceny je splatná nejpozději **do 60 kalendářních dnů** ode dne vystavení konečné faktury úhradou na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
5. Nebude-li jakákoli faktura vystavená prodávajícím obsahovat některou povinnou náležitost nebo prodávající chybně vyúčtuje cenu nebo DPH, je kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti

vrátit fakturu prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu.

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.

**VI.**

**Odpovědnost prodávajícího za vady**

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží ve smyslu ust. § 429 a násl. obchodního zákoníku. Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že v záruční době má zboží specifikované v čl. II. této smlouvy smluvenou jakost a provedení, je způsobilé pro řádné použití ke smluvenému účelu, a že si zachová smluvené vlastnosti. Záruční doba činí **24** **měsíců**. Jestliže zboží nemá výše uvedené vlastnosti, má vady. Běh záruční doby počíná dnem uvedení zařízení do plného provozu dokumentované podpisem předávacího protokolu specifikovaného v čl. V. této smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a signovaného ředitelem ICT.
2. Pokud dojde ke zjištění vad v průběhu záruční doby, je kupující oprávněn tyto vady prokazatelným způsobem oznámit prodávajícímu. Vady, které kupující oznámí prodávajícímu v době běhu záruční doby, se prodávající zavazuje odstranit bezplatně a za podmínek dále stanovených v tomto článku. Běh záruční doby se do doby odstranění závady (provedení opravy)a opětovného uvedení přístroje do plného provozu přerušuje. Opětovné uvedení přístroje do plného provozu je dokumentováno předávacím protokolem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran a signovaným ředitelem ICT. V případě výměny součásti nebo jakéhokoliv celku zařízení během záruční doby se na tuto součást nebo celek vztahuje záruční doba uvedená v odstavci 1 tohoto článku.
3. **V průběhu záruční doby se prodávající zavazuje zahájit odstraňování vady nejpozději do 7 dnů hodin poté, co mu kupující vadu oznámí, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Prodávající se zavazuje odstranit bezplatně kupujícím oznámenou vadu nejpozději do 7 dní ode  dne, kdy kupující oznámil existenci vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.**
4. Prodávající se zavazuje, že bude zajišťovat pozáruční servis zboží do konce jeho životnosti za podmínek obvyklých na trhu a garantuje dostupnost tohoto servisu. Pro účely poskytování pozáručního servisu jsou smluvní strany oprávněny uzavřít servisní smlouvu, a to nejpozději 30 dní před skončením záruční doby, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Smluvní strany se tímto dohodly, že po skončení **záruční doby se prodávající zavazuje zahájit odstraňování vady nejpozději do 7 dnů poté, co mu kupující vadu oznámí. Prodávající se zavazuje odstranit kupujícím oznámenou vadu nejpozději do 10 dní od dne, kdy kupující oznámil existenci vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.**
5. Jestliže prodávající neodstraní vady oznámené kupujícím v termínech stanovených v tomto článku, případně v termínech smluvními stranami dohodnutých, je kupující oprávněn zajistit odstranění vad třetí osobou. Prodávající se v tom případě zavazuje uhradit kupujícímu veškeré náklady spojené s odstraněním vad třetí osobou do 15 dnů ode dne jejich vyúčtování kupujícím. Závazek prodávajícího uhradit kupujícímu smluvní pokutu tím není dotčen. Odstraněním vady prostřednictvím třetí osoby nezaniká odpovědnost prodávajícího za škody způsobené v souvislosti s vadou zboží.

**VII.**

**Smluvní pokuty**

1. V případě prodlení prodávajícího s termínem dodání zboží stanoveným v čl. III. této smlouvy zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z kupní ceny bez DPH uvedené v čl. IV. této smlouvy za každý i započatý den prodlení se stanoveným termínem řádného dodání zboží. Za řádně dodané se zboží považuje okamžikem dodání posledního zařízení, které je předmětem plnění této smlouvy.
2. Pro případ prodlení s úhradou kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 142/1994 Sb., kterým se stanoví výše úroků z prodlení a poplatku z prodlení podle občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
3. V případě, že prodávající neodstraní vadu zboží ve lhůtě stanovené v čl. VI. této smlouvy, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **5.000Kč** za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady zboží, přičemž toto ustanovení platí pro každou jednotlivou vadu zboží.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
5. Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut a úroků z prodlení je 15 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání částky smluvní pokuty nebo úroku z prodlení z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu, který bude uveden ve vyúčtování smluvní pokuty nebo úroku z prodlení.
6. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího na úhradu kupní ceny.

**VIII.**

**Závěrečná ujednání**

* 1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
  2. V otázkách, které tato smlouva výslovně neupravuje, se práva a povinnosti smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku, popř. dalšími obecně závaznými právními předpisy.
  3. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy pro její podstatné porušení prodávajícím, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí:
  + prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 30 dní,
  + nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího.
  1. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy i v případě, že nedojde k poskytnutí dotace z OP VaVpI pro realizaci projektu financovaného z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, projekt č. CZ.1.05/2.1.00/03.0082 Institut čistých technologií těžby a užití energetických surovin“.
  2. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy i v případě, že výdaje, které by kupujícímu na základě této smlouvy měly vzniknout, byly řídícím orgánem OP VaVpI, případně jiným kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé.
  3. Prodávající je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny delším než 60 dní.
  4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
  5. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.
  6. Prodávající se zavazuje umožnit v rámci kontroly právo přístupu řídícímu 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 roku 2021. Prodávající se zavazuje umožnit kontrolu a právo přístupu řídícího orgánu OP VaVpI i u případných subdodavatelů prodávajícího.
  7. Prodávající bere na vědomí, že kupující 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.
  8. Prodávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
  9. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
  10. Smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních s povahou originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž kupující obdrží tři a prodávající dvě vyhotovení.
  11. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory budou řešit především vzájemným společným jednáním s cílem dosáhnout smírného řešení sporu**.**
  12. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly, s jejím obsahem souhlasí, smlouva je v souladu s jejich skutečnou a svobodnou vůlí, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.

V Ostravě, dne ………. 2012 V ……………………, dne …………. 2012

…………………………………………………………. …………………………………………………..

Doc. Ing. Richard Šňupárek, CSc.

zástupce ředitele ICT

………………………………………………………….

Prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., d.h.c.

ředitel ICT

…………………………………………………………..

Prof. RNDr. Radim Blaheta, CSc.

ředitel