

SMLOUVA O KOUPI VYSOKONAPĚŤOVÉHO ZESILOVAČE

SMLUVNÍ STRANY:

**1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
IT4Innovations národní superpočítačové centrum**

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba
zastoupena: doc. Mgr. Vítém Vondrákem, Ph.D., ředitelem IT4Innovations
IČO: 61989100
DIČ: CZ61989100
bankovní spojení: ČSOB a.s.
č.ú.: 100954151/0300
(dále jen „Kupující“) a

2. EN – CENTRUM, s.r.o.

se sídlem: Lidická 66, 150 00 Praha 5
zápis v obchodním rejstříku: vedeném u Městského soudu v Praze, v oddíle C, vložce 59747
zastoupena: jednatelem [REDACTED]
IČO: 25669788
DIČ: CZ25669788
bankovní spojení: ČSOB a.s.
č.ú.: 576298073/0300
(dále jen „Prodávající“)

(Kupující a Prodávající dále v této smlouvě společně též jen jako „smluvní strany“)

níže uvedeného dne uzavřely tuto smlouvu (dále jen „Smlouva“) v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Kupující uzavírá s Prodávajícím tuto Smlouvu za účelem realizace předmětu plnění specifikovaného v článku II. Smlouvy. Kupující za tímto účelem, v souladu s interní směrnicí č. TUO_SME_18_004 o veřejných zakázkách, provedl průzkum trhu, na jehož základě pak byla pro realizaci veřejné zakázky vybrána jako nejvýhodnější nabídka Prodávajícího.
- 1.2 Prodávající je vázán svou nabídkou předloženou Kupujícímu v rámci průzkumu trhu, který předcházel uzavření této Smlouvy.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Prodávající se touto Smlouvou zavazuje Kupujícímu dodat vysokonapěťový zesilovač TREK model 610E z produkce AE TREK Inc. pro sestavení heterodynní detekce v plazmě pro multi-terahertzovou spektroskopii v časové doméně, který bude použit pro nabíjení elektrod v plynu a vytvoření předpětí do ± 10 kV při obdélníkovém signálu o frekvenci 500 Hz, a to konkrétně této technické specifikace:
 - výstupní napětí ± 10 kV,
 - výstupní proud min. ± 2 mA peak AC,
 - šířka pásma min. DC – 1 kHz (-3 dB),
 - rychlost stoupání napětí min. 30 V/us,
 - zesilovací režimy: invertující, neinvertující, diferenciální
 - zisk min. 1000 V/V
 - TTL kontrola
 - vstupní napětí max ± 10 V,

- možnost použití v režimu zdroje,
- čtyřkvadrantová operace,
- zkratová ochrana,

dále k zajištění přepravy do místa plnění s proclením (včetně vykládky), k likvidaci obalů, k dodání uživatelské dokumentace v českém a anglickém jazyce, kalibračního certifikátu AE TREK Inc. a k dodání dokumentace vztahující se ke zboží, která je potřebná pro nakládání se zbožím a pro jeho provoz nebo kterou vyžadují příslušné obecně závazné právní předpisy (souhrnně dále jen „Plnění“) a rovněž převést na Kupujícího vlastnická práva ke všem věcem tvořícím Plnění.

- 2.2. Kupující se touto Smlouvou zavazuje poskytnout Prodávajícímu nezbytně nutnou součinnost při poskytování Plnění Prodávajícímu v rozsahu vyplývajícím z této Smlouvy a dále se zavazuje řádně a včas provedené Plnění převzít a zaplatit Prodávajícímu dohodnutou cenu, a to za podmínek stanovených dále touto Smlouvou. Kupující je oprávněn nepřevzít Plnění, pokud Prodávající nedodá Plnění řádně a včas, zejména pokud Prodávající nedodá Plnění v dohodnuté kvalitě nebo množství, popř. Plnění má jiné vady.

III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1. Prodávající se zavazuje provést Plnění dle odstavce 1. článku II. Smlouvy nejpozději do 24 týdnů ode dne účinnosti Smlouvy.
- 3.2. Místem Plnění je sídlo Kupujícího, budova IT4Innovations národního superpočítačového centra.

IV. CENA PLNĚNÍ, PLATEBNÍ PODMÍNKY, ZÁRUKA

- 4.1. Cena za zboží činí **7.750 USD** bez DPH, DPH ve výši 21 % činí částku **1.627,50 USD**, celková cena za zboží včetně DPH činí částku **9.377,50 USD**. Cena za dopravu z USA do místa plnění včetně proclení činí částku **750 USD**. Celková cena Plnění specifikovaného v článku II. Smlouvy tedy činí částku **10.127,50 USD**.
- 4.2. Cenová nabídka Prodávajícího včetně položkového rozpočtu tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 4.3. Kupující neposkytne Prodávajícímu žádnou zálohu na cenu Plnění.
- 4.4. Cena Plnění bude uhrazena na základě daňového dokladu – faktury vystavené Prodávajícímu v položkové struktuře přílohy č. 1 při dodávce Plnění. Faktura musí splňovat náležitosti daňového a účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Cena Plnění je splatná do 14 kalendářních dnů ode dne doručení faktury Kupujícímu.
- 4.5. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku na vady a jakost dle ust. § 2099 a násl. občanského zákoníku v délce 12 měsíců, přičemž se zavazuje vadu odstranit do 30 dnů po předání předmětu smlouvy Prodávajícímu. Pokud vada nebude odstranitelná, je Kupující oprávněn uplatnit nárok na slevu z ceny. V případě, že pro neodstranitelnou vadu nemůže Kupující užívat Plnění k účelu určenému touto Smlouvou, jedná se o podstatné porušení smlouvy a Kupující je oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

V. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 5.1. V případě prodlení Prodávajícího s provedením Plnění v termínu dle čl. III. této Smlouvy, zavazuje se Prodávající uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny plnění bez DPH uvedeného v čl. IV. této Smlouvy za každý i započatý den prodlení.
- 5.2. V případě, že Prodávající neodstraní vadu Plnění ve lhůtě stanovené v čl. IV. odst. 4 této Smlouvy, zavazuje se Prodávající uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny plnění bez DPH za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady Plnění, přičemž tato smluvní pokuta se uplatní pro každou jednotlivou vadu Plnění.
- 5.3. Smluvní pokuta dle této Smlouvy se nezapočítává na úhradu škody, která vznikla v souvislosti s porušením povinností stanovených touto Smlouvou a tyto nároky lze uplatňovat nezávisle na sobě v plné výši. Závazek zaplatit smluvní pokutu tak nevyklučuje právo na náhradu škody v plné výši.
- 5.4. Smluvní pokuty je Kupující oprávněn započíst proti pohledávce Prodávajícího na úhradu ceny Plnění.

VI. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY, Odstoupení

- 6.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou. Účinnosti Smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění na profilu veřejného zadavatele, resp. v registru smluv ve smyslu 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.
- 6.2. Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se nároků z odpovědnosti za vady, nároky z odpovědnosti za škodu a nároky ze smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením účinnosti Smlouvy, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.
- 6.3. Kupující je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě:

- prodlení Prodávajícího s předáním Plnění po dobu delší než 60 dnů oproti termínu plnění stanovenému podle této Smlouvy,
 - prodlení Prodávajícího s odstraněním vady Plnění delším než 60 dnů.
- 6.4. Prodávající je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě prodlení Kupujícího se zaplacením ceny Plnění dle této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Kupující na toto prodlení Prodávajícím písemně upozorněn.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1. Práva a závazky touto Smlouvou neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem.
- 7.2. Prodávající nemůže bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této Smlouvy třetí straně.
- 7.3. V případě, že v období mezi uzavřením této Smlouvy a předáním Plnění dojde k výrobě vyšší verze dodávaného zboží nebo jeho části, může Prodávající po předchozím písemném souhlasu Kupujícího dodat za podmínek uvedených v této Smlouvě Kupujícímu tuto vyšší verzi zboží, a to bez navýšení celkové kupní ceny, při zachování lhůty předání zboží, při zachování kompatibility zboží s jinými technologiemi a při zachování totožných nebo lepších parametrů zboží oproti parametrům zboží původně sjednaného v této Smlouvě.
- 7.4. Změnit nebo doplnit tuto Smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 7.5. Tato Smlouva je uzavřena a vyhotovena jako elektronický originál, po jehož podpisu každá ze smluvních stran obdrží její vyhotovení.
- 7.6. Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří příloha č. 1:
- Nabídka EN – CENTRUM, s.r.o.

Uzavřeno dne

Uzavřeno dne

.....
za Kupujícího
IT4Innovations
doc. Mgr. Vít Vondrák, Ph.D., ředitel

.....
za Prodávajícího
EN – CENTRUM, s.r.o.




IT4Innovations národní superpočítačové centrum Nabídka č.6363/21
VŠB-TUO

Studenstská 6231/1b, 708 00 Ostrava-Poruba

Datum: 23.03.2021

Vážený obchodní přítel,
dovolujeme si Vám nabídnout vysokonapěťový zesilovač TREK model 610E z produkce AE TREK Inc.:

Poz.	Ks	Model / typ / druh zboží	Cena v USD/ks bez DPH	Cena v USD celkem bez DPH
1		TREK 610E HV Amplifier / Power Supply / Controller ±10kV, 2mA, 230V/50Hz <i>Včetně: napájecí vodič s SCHUKO vidlicí, náhradní pojistky, vn výstupní vodič s konektorem a otevřeným koncem, česká příručka uživatele a anglická příručka uživatele, kalibrační certifikát AE TREK Inc.</i>		7750,-
2		Doprava z USA do ČR, s proclením a dopravou do Ostravy		<u>750,-</u>
Cena celkem bez DPH v USD:				8500,-

Termín dodání: 22-24 týdnů, případně i dříve po objednání

Platební podmínky: 14 dnů po dodání a převzetí zboží na USD účet En-Centrum, s.r.o. vedený u ČSOB, a.s.

Ceny: DDP Ostrava, místo určení v ČR, včetně cla, poplatků na hranici, jako skladné, manipulace, dopravy, **avšak bez DPH 21%**

Záruka: 12 měsíců

Platnost nabídky: 90 dnů

S pozdravem
EN-CENTRUM, s.r.o.
výhradní autorizovaný distributor TREK Inc. v ČR a SR od roku 1998

████████████████████
jednatel společnosti