



KUPNÍ SMLOUVA

Objednatel:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Centrum energetických a environmentálních technologií
Výzkumné energetické centrum (VEC)
17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava – Poruba

se sídlem:

zastoupen:
osoby oprávněné k jednání
ve věcech smluvních:
ve věcech technických:

Ing. Karlem Borovcem, Ph.D., pověřeným vedením VEC

Ing. Karel Borovec, Ph.D.

IČ:
DIČ:
ID datové schránky:
bankovní spojení:

619 89 100
CZ61989100
d3kj88v
ČSOB, a.s. Ostrava; č. ú. 100954151/0300

/dále jen Objednatel/

Dodavatel:

LAC, s.r.o.
Topolová 933, 667 01 Židlochovice

se sídlem:

zastoupen:
osoby oprávněné k jednání
ve věcech smluvních:
ve věcech technických:

Ing. Radimem Ledlem, jednatelem
Jiřím Crhákem, jednatelem

Jiří Crhák, jednatel

IČ:
DIČ:
ID datové schránky:
Bankovní spojení:

469 03 470
CZ46903470
x42cfp5+
Komerční banka, a.s.; č. ú.: 132003641/0100
Společnost je zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 5969

/dále jen Dodavatel/

(ve smlouvě společně dále také jako „smluvní strany“)

I.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Dodavatel se touto Smlouvou a za podmínek v ní uvedených zavazuje dodat pro Objednatele zboží specifikované v čl. II. této Smlouvy a Objednatel se zavazuje zboží převzít dle podmínek stanovených v čl. IV. této Smlouvy a za dodání tohoto zboží se zavazuje zaplatit cenu dle čl. III. této Smlouvy.
2. Objednatel uzavírá s Dodavatelem tuto smlouvu za účelem realizace dílčího projektu „**Inovativní řešení pro udržitelnou energetiku**“ v rámci projektu „**Národní centrum pro energetiku II**“ č. **TN702381281** (dále jen „**Projekt**“).
3. Na základě průzkumu trhu byla pro realizaci zakázky vybrána jako nejvhodnější nabídka Dodavatele.
4. Dodavatel je vázán svou nabídkou č. NAB-2024-31-000436 ze dne 22.8.2024 předloženou Objednateli.

II.

SPECIFIKACE DODÁVKY ZBOŽÍ

1. Dodavatel se zavazuje dodat Objednateli **Laboratorní trubkovou pec LT 50/300/13**.
Podrobná specifikace zboží:
Pec je určena pro speciální laboratorní a výzkumné práce, při které je vsázka uložena v keramické trubici. Se vsázkou je možné během tepelného procesu pohybovat bez výrazných propadů teploty. Předností pecí LT je možnost ucpání trubky kovovými zátkami s těsněním. Díky nim se pak trubkové pece blíží svými vlastnostmi pecím plynotěsným a je možné zpracovávat vsázku pod ochrannou atmosférou.
Vybavení pece:
 - a) Regulátor HT205 (programovatelný) - 30 programů po 15 krocích
 - b) Bezrámová konstrukce pece je tvořena nerezovým pláštěm z ohýbaného plechu
 - c) Stolní provedení
 - d) Horní část pece se odklápí pomocí madla směrem nahoru
 - e) Spirály topení umístěné v drážkách izolace
 - f) Izolace z desek z minerálního vlákna
 - g) Keramická trubice včetně 2 ks ucpávek z minerálního vlákna
 - h) Elektroinstalace umístěná v samostatném rozvaděči
 - i) Termočlánek typu „S“
Součástí dodávky není:
 - a) Doprava do sídla Objednatele
 - b) Montáž a uvedení do provozu
 - c) Zaškolení obsluhy
 - d) Všechny dodávky a služby neuvedené ve specifikaci dodávky zboží
 - e) Vsázkové pomůcky a přípravky
 - f) Příplatkové příslušenství
 - g) Vyložení zařízení z dopravního prostředku a přesun na konečné místo pro ustavení zařízení
2. Součástí kompletní dodávky je průvodní technická dokumentace v českém jazyce v elektronické podobě a prohlášení o shodě.

3. Dodavatel prohlašuje, že pro účely, pro které bude zboží pro Objednatele dodávat, považuje uvedenou specifikaci dodávky za dostatečnou, určitou a srozumitelnou a proti rozsahu a obsahu specifikace nemá žádné námitky.
4. Součástí dodávky zboží je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují, a povinností Dodavatele je dále umožnit Objednateli nabytí vlastnického práva ke zboží v souladu s touto Smlouvou.
5. Dodavatel prohlašuje, že zboží dle této Kupní smlouvy splňuje požadavky, které na ně byly kladeny a specifikovány v písemné nabídce Dodavatele. Dodavatel dále prohlašuje, že předmětné zboží není zatíženo právem třetí osoby.

III.

CENA

1. Cena za dodávku zboží je cena pevná a je stanovena za kompletní dodání dle předmětu smlouvy a specifikace dodávky zboží a jsou v ní obsaženy veškeré náklady Dodavatele.
2. Cena za dodávku zboží je stanovena následovně:

Předmět smlouvy	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč. DPH
	Kč	Kč	Kč
<i>Dodávka laboratorní trubkové pece LT 50/300/13 dle čl. II.</i>	75 300,-	15 813,-	91 113,-

3. K ceně bez DPH bude připočtena DPH ve výši dle příslušných platných a účinných právních předpisů.
4. Smluvní strany se dohodly, že 60 % ceny zboží ve výši **45 180,- Kč bez DPH** bude Objednatelem uhrazeno po nabytí účinnosti smlouvy na základě zálohové faktury. Další 40 % ceny zboží ve výši **30 120,- Kč bez DPH** bude Objednatelem uhrazeno po dodání zboží na základě konečné faktury.
5. Daňový doklad bude vystaven ve lhůtě do patnácti (15) dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Cena za dodávku zboží je splatná na základě daňového dokladu – faktury vystavené Dodavatelem poté, co došlo k předání zboží dle čl. II. této smlouvy Objednateli; splatnost daňového dokladu – faktury je deset (10) dnů od doručení faktury objednateli.
7. Náklady na obaly a náklady na balení jdou k tíži Dodavatele, přičemž tyto náklady jsou zahrnuty v ceně zboží. Použité obaly a fixační materiály se vrací Dodavateli pouze v případě, že o vrácení Dodavatel požádá v momentě uzavření Kupní smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak.
8. Objednatel je povinen cenu za zboží zaplatit Dodavateli bezhotovostním převodem na platební účet Dodavatele uvedený v daňovém dokladu – faktuře. Objednatel je povinen platbu specifikovat způsobem uvedeným v daňovém dokladu – faktuře, pokud nebude specifikace platby v daňovém dokladu uvedena, je povinen platbu specifikovat variabilním symbolem, kterým bude číslo daňového dokladu – faktury.
9. Dodavatelem vystavená faktura musí obsahovat název Projektu a všechny náležitosti dle této Kupní smlouvy a její přílohou musí být smluvními stranami podepsaný předávací protokol potvrzující protokolární převzetí Plnění.
10. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle zákona o účetnictví nebo dle požadavků Objednatele nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je Objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí Objednatel důvod a datum vrácení. Vráť-li Objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně k opravě, přestává běžet původní lhůta splatnosti, a tato následně pokračuje po opětovném doručení nově vyhotovené opravené faktury.

IV.

DOBA PLNĚNÍ A PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

1. Dodavatel se zavazuje dodat zboží nejpozději **do 10 týdnů** od nabytí účinnosti této smlouvy a zaplacení zálohové faktury.
2. Jakmile bude zboží připraveno k předání Objednateli, je Dodavatel povinen vyzvat Objednatele k jeho převzetí, a to tak, aby k převzetí zboží mohlo dojít nejpozději poslední den lhůty sjednané pro předání zboží. Objednatel převezme zboží s výhradami, nebo bez výhrad.
3. Smluvní strany jsou povinny o předání zboží vyhotovit protokol o předání a převzetí podepsaný oběma smluvními stranami. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel své výhrady.

V.

DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Objednatel zajistí a sdělí Dodavateli osobu, která bude zprostředkovatelem pro zajištění doplňujících informací k předmětu Smlouvy.
2. V případě potřeb Objednatele na zpracování dalších požadavků nad rámec této Smlouvy zašle Objednatel samostatnou objednávku na zpracování konkrétního požadavku s jasnou specifikací, kterou Dodavatel ocení a pošle Objednateli k odsouhlasení nebo bude podepsán dodatek k této Smlouvě.
3. Dodavatel prohlašuje, že je autorizovaným výrobcem pecí.

VI.

NEBEZPEČÍ ŠKODY NA ZBOŽÍ A NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA

1. Objednatel se stává majitelem zboží v okamžiku protokolárního předání zboží nebo v okamžiku úplného zaplacení ceny dle čl. III. této smlouvy, podle toho, která skutečnost nastane později.
2. Na Objednatele přechází veškeré nebezpečí škody na zboží v okamžiku převzetí dodávky v místě dodání.

VII.

ZÁRUKA ZA JAKOST A ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Zboží má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě.
2. Dodavatel poskytuje na zboží záruku v délce **24 měsíců** od uvedení do provozu. Záruka se nevztahuje na topné elementy.
3. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí Objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí zboží Objednatelem, pokud je Dodavatel způsobil porušením své povinnosti.
4. Vyskytne-li se v záruční době na zboží vada, Objednatel bez zbytečného odkladu, kdy tuto vadu zjistil, písemně oznámí Dodavateli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile Objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady zboží jeho opravou nebo výměnou.
5. Dodavatel je povinen odstranit reklamovanou vadu zboží jeho opravou nebo výměnou nejpozději do třiceti (30) dnů od jejího oznámení Objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.

6. Provedenou opravu vady nebo výměnu zboží Dodavatel Objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami.

VIII.

SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení Dodavatele s dodáním zboží má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za každý den prodlení. Celková výše smluvní pokuty nepřekročí 5 % kupní ceny zboží. Nárok na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčen.
2. V případě prodlení Objednatele se zaplacením ceny má Dodavatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za každý den prodlení. Nárok na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčen.
3. V případě jakékoliv porušení povinnosti Dodavatele stanovené mu touto Smlouvou, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti Dodavatelem.
4. Smluvní pokuta dle této smlouvy je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy k její úhradě.

IX.

ROZHODOVÁNÍ SPORŮ ZE SMLOUVY

1. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešit dohodou.
2. Pokud nejsou smluvní strany schopny dohodou spor vyřešit, potom v případě sporů vyplývajících z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, bude příslušným soudem pro řešení sporů místně příslušný soud Objednatele.

X.

PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY, SKONČENÍ SMLOUVY

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle Zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran Objednatel.
2. Tuto smlouvu lze ukončit na základě dohody smluvních stran a na základě odstoupení.
3. Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od této smlouvy v případech stanovených právními předpisy a touto smlouvou.
4. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
 - a) Dodavatel bezdůvodně zastaví či přeruší dodávku zboží bez souhlasu Objednatele na dobu delší než 14 dnů,
 - b) Dodavatel poruší povinnosti stanovené mu touto smlouvou,
 - c) Dodavatel neposkytne Objednateli potřebnou součinnost pro řádné předání zboží.
5. Dodavatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
 - a) Objednatel bude více jak 14 dnů v prodlení s placením ceny za zboží,
 - b) Objednatel neposkytne Dodavateli potřebnou součinnost k předání zboží a bude v prodlení s touto součinností více jak 14 dnů,
 - c) ve vztahu k Objednateli bude zahájeno insolvenční řízení.

XI.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Veškerá oznámení dle této smlouvy musí být doručována prostřednictvím doporučených dopisů, kurýrní služby, osobně s potvrzením převzetí, nebo e-mailem, a to na adresy Smluvních stran v záhlaví této smlouvy, pokud jedna ze Smluvních stran neoznámí druhé Smluvní straně něco jiného. Dopisy zaslané doporučenou poštou se také považují za doručené, pokud si je adresát nevyzvedne na příslušném poštovním úřadu nebo u jiného držitele poštovní licence do deseti (10) kalendářních dnů od uložení a tento desátý den se též považuje za datum doručení.
2. Tato smlouva se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále také jako „občanský zákoník“).
3. Tato smlouva je v případě vlastnoručního podpisu oprávněných osob vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana, nebo může být uzavřena elektronicky, tj. bude vyhotovena jako elektronický soubor ve formátu .pdf s připojenými elektronickými podpisy osob k tomu oprávněných.
4. Smlouvu lze změnit pouze číslovanými dodatky v písemné formě. Smluvní strany ujednávají, že ust. § 582 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije; neplatnost právního jednání pro nedostatek formy tedy může kterákoliv ze smluvních stran kdykoliv namítnout bez ohledu na to, zda již bylo plněno či nikoliv.
5. Dodavatel se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly Projektu, z jehož prostředků je hrazena cena plnění, provést kontrolu dokladů, souvisejících s plněním této Smlouvy, a bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
6. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely na základě pravé, vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, smlouvu pročetly, jejímu obsahu porozuměly a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Ostravě 18-09-2024
Za Objednatele

V Židlochovicích
Za Dodavatele

16.9.2024

Ing. Karel Borovec, Ph.D.
pověřený vedením VEC
VŠB-TUO, CEET, VEC

Jiří Crhák
jednatel
LAC, s.r.o.