



## ZADÁVACÍ DOKUMENTACE PRO ZAKÁZKU NA DODÁVKY

**„Vývoj automatizovaných řešení pro použití v cukrovarech a vývoj  
automatizovaného měřicího zařízení vápenatých iontů optickou  
metodou v lehké cukerné šťávě před odpařováním – LT-KOVO s.r.o.“**

Zadavatel

**LT-Kovo s.r.o.**

Jateční 119, 272 01 Kladno

IČO: 27145271

Statutární zástupce: Rudolf Lisec, jednatel

Zástupce zadavatele

**Deregio Tender, s.r.o.**

Doručovací adresa: Starobrněnská 20, Brno 602 00

Sídlo: Viniční 2270/160, Židenice, 615 00 Brno

IČO: 02122855

Zastoupena: Ing. Janem Ševčíkem, jednatelem

## 1. PREAMBULE

---

Zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro podání nabídek účastníků v rámci výběrového řízení dle Pravidel pro výběr dodavatelů v rámci Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, s přihlédnutím k ustanovením zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Zákon“), přestože zadání této zakázky samotné se zákonem neřídí.

Zadavatel prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem a nejedná se o veřejnou zakázku realizovanou dle Zákona.

Podáním nabídky ve výběrovém řízení přijímá dodavatel plně a bez výhrad zadávací podmínky, včetně všech příloh a případných dodatků k těmto zadávacím podmínkám.

## 2. INFORMACE O ZADAVATELI

---

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Společnost:          | <b>LT-KOVO s.r.o.</b>      |
| Se sídlem:           | Jateční 119, 272 01 Kladno |
| IČO:                 | 271 45 271                 |
| Statutární zástupce: | Rudolf Lisec, jednatel     |

## 3. ZÁSTUPCE ZADAVATELE

---

|                    |                                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------|
| Společnost:        | <b>Deregio Tender, s.r.o.</b>                              |
| Doručovací adresa: | Starobrněnská 20, Brno 602 00                              |
| Sídlo:             | Viniční 2270/160, Židenice, 615 00 Brno                    |
| Zastoupena:        | Ing. Janem Ševčíkem, jednatelem                            |
| IČ:                | 02122855                                                   |
| DIČ:               | CZ02122855                                                 |
| Telefon:           | +420 542 211 083                                           |
| E-mail:            | <a href="mailto:zakazky@deregio.cz">zakazky@deregio.cz</a> |

## 4. PŘEDMĚT ZAKÁZKY

---

Předmětem plnění zakázky je dodávka nových a nepoužitých elektronických přístrojů pro měření vápenatých alkality, nerezového materiálu pro měření alkality a vápenatých iontů v roztoku a dodávka softwaru, který bude schopen řídit pneumatické ventily, chod čerpadel, komunikovat s externími perifériemi skrze RS232 rozhraní, řídit a kontrolovat jejich chod. Dle logiky specifikované v zadání bude na základě vstupů z čidel a periférií řídit proces měření a čištění přístroje. Součástí SW bude i vytvoření uživatelského rozhraní pro ovládání chodu zařízení, včetně možností nastavení parametrů a změn v procesu měření. Uživatelské rozhraní bude zobrazovat informace o chodu, výsledcích měření, chybová hlášení a ostatní informace specifikované v zadání. Součástí zadání jsou i akceptační testy SW v souvislosti s realizací akce „Vývoj automatizovaných řešení pro použití v cukrovarech a vývoj automatizovaného měřicího zařízení vápenatých iontů optickou metodou v lehké cukerné šťávě před odpařováním –

Zadávací dokumentace na zakázku „**Vývoj automatizovaných řešení pro použití v cukrovarech a vývoj automatizovaného měřicího zařízení vápenatých iontů optickou metodou v lehké cukerné šťávě před odpařováním – LT-KOVO s.r.o.**“

**LT-KOVO s.r.o.**“ podrobně popsáno ve Specifikaci předmětu plnění, která je součástí této zadávací dokumentace.

Jestliže se v zadávací dokumentaci či jakékoliv z jejích příloh objeví odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel umožňuje pro plnění zakázky použít i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pakliže z charakteru poptávaného plnění nevyplývá, že by použití takového substitutu bylo v rozporu s účelem poptávky (například, že by substitut snížil kompatibilitu poptávaného plnění s již existujícími výrobními prostředky).

Předpokládaná hodnota zakázky bez DPH:

**1 114 000,- Kč**

**Zadavatel umožňuje dílčí plnění zakázky.**

**Část 1 – Software pro měření alkality a celkového vápna v roztoku**

Předpokládaná hodnota pro část 1 – Software pro měření alkality a celkového vápna v roztoku je: **900 000,- Kč bez DPH**

Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v dokumentu Specifikace předmětu zakázky, který je součástí zadávací dokumentace.

**Část 2 – Elektronické přístroje pro měření alkality a celkového vápna v roztoku**

Předpokládaná hodnota pro část 2 – Elektronické přístroje pro měření alkality a celkového vápna v roztoku je: **140 000,- Kč bez DPH**

Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v dokumentu Specifikace předmětu zakázky, který je součástí zadávací dokumentace.

**Část 3 – Nerezový materiál pro měření alkality a celkového vápna v roztoku**

Předpokládaná hodnota pro část 3 – Nerezový materiál pro měření alkality a celkového vápna v roztoku je: **37 000,- Kč bez DPH**

Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v dokumentu Specifikace předmětu zakázky, který je součástí zadávací dokumentace.

**Část 4 – Nerezový materiál pro měření vápenatých iontů v roztoku**

Předpokládaná hodnota pro část 4 – Nerezový materiál pro měření vápenatých iontů v roztoku je: **37 000,- Kč bez DPH**

Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v dokumentu Specifikace předmětu zakázky, který je součástí zadávací dokumentace.

## **5. LHŮTA A MÍSTO PLNĚNÍ ZAKÁZKY**

---

Předpokládaný termín zahájení doby plnění (podpis smlouvy): **5-6/2023**

Místem plnění zakázky je areál zadavatele na adrese: **Jateční 119, 272 01 Kladno**

**Termín dodání je do 20 kalendářních dnů od podpisu smlouvy.**

**Zadávací dokumentace na zakázku „Vývoj automatizovaných řešení pro použití v cukrovarech a vývoj automatizovaného měřicího zařízení vápenatých iontů optickou metodou v lehké cukerné šťávě před odpařováním – LT-KOVO s.r.o.“**

Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek. Délka zadávací lhůty činí 90 kalendářních dnů. Zadávací lhůtou je lhůta, po kterou je dodavatel svojí nabídkou vázán.

## **6. OBCHODNÍ PODMÍNKY**

---

Zadavatel jako součást zadávací dokumentace předkládá obchodní podmínky. Obchodní podmínky stanovené pro zakázku jsou vymezeny ve formě závazného vzoru smlouvy, a to pro každou jednotlivou část VŘ samostatně, který je přílohou této zadávací dokumentace. Zájemce do obchodních podmínek doplní údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména vlastní identifikační údaje a nabídkovou cenu, případně termín dodání a další kontaktní a identifikační údaje) a takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh smlouvy.

Obchodní podmínky vymezují budoucí rámec smluvního vztahu. Účastník je povinen využít obchodní podmínky a vyplní pouze vyznačená místa. Nabídka účastníka musí respektovat stanovené obchodní podmínky a v žádné části nesmí obsahovat ustanovení, které by bylo v rozporu s obchodními podmínkami a které by znevýhodňovalo zadavatele.

## **7. OBJEKTIVNÍ PODMÍNKY, ZA NICHŽ JE MOŽNO PŘEKROČIT VÝŠI NABÍDKOVÉ CENY**

---

Překročení nabídkové ceny je možné za podmínek definovaných v obchodních podmínkách, zejména pak za předpokladu, že v průběhu realizace dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude nabídková cena upravena podle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění. Změna ceny bude nejvýše o zvýšení daně z přidané hodnoty.

## **8. POŽADAVEK NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY**

---

Nabídkovou cenou se pro účely výběrového řízení rozumí celková cena za dodání všech technologií a technologických přípravků specifikovaných v zadávací dokumentaci vč. jejich dopravy a uvedení do provozu bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádnému dodání zboží, včetně všech nákladů souvisejících (poplatky, náklady na dopravu, předpokládaná rizika spojená s umístěním, provozem objednatele, kurzové vlivy, obecný vývoj cen, apod.). Veškeré související náklady budou zahrnuty do ceny dodávaného zařízení.

Nabídková cena bude uvedena v české nebo cizí měně v členění na cenu celkem bez DPH, sazbu DPH, výši DPH a cenu celkem včetně DPH. Nabídky v cizí měně se přepočítávají kurzem ČNB platným k poslednímu dni lhůty pro podávání nabídek.

## 9. JINÉ POŽADAVKY ZADAVATELE NA PLNĚNÍ ZAKÁZKY

---

Zadavatel si vyhrazuje právo výběrové řízení zrušit. Dodavatelé jsou povinni na tuto podmínku přistoupit, a to bez nároku na náhradu škody nebo ušlého zisku pro kteroukoliv z budoucích smluvních stran.

Zadavatel upozorňuje, že vybraný dodavatel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.

## 10. POŽADAVKY NA KVALIFIKACI

---

Účastník je povinen nejpozději do lhůty stanovené pro podání nabídek prokázat svoji kvalifikaci. Splněním kvalifikace se rozumí:

- splnění základní způsobilosti
- splnění profesní způsobilosti

Účastník prokazuje splnění kvalifikace doklady požadovanými zadavatelem v oznámení o zahájení výběrového řízení nebo v této části zadávací dokumentace. K prokázání kvalifikačních předpokladů postačí i prosté kopie dokladů.

Doklady prokazující základní způsobilost a profesní způsobilost dle bodu 12. písm. a) Zadávací dokumentace musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení výběrového řízení.

## 11. ZÁKLADNÍ ZPŮSOBILOST

---

Způsobilým **není** dodavatel, který

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením výběrového řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 Zákona, nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlázeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Dodavatel prokáže splnění základní způsobilosti předložením čestného prohlášení. Vzor

**Zadávací dokumentace na zakázku „Vývoj automatizovaných řešení pro použití v cukrovarech a vývoj automatizovaného měřicího zařízení vápenatých iontů optickou metodou v lehké cukerné šťávě před odpařováním – LT-KOVO s.r.o.“**

čestného prohlášení je součástí zadávací dokumentace. Účastníci mohou využít tohoto vzoru.

## **12. PROFESNÍ ZPŮSOBILOST**

Profesní způsobilost splňuje ten dodavatel, který předloží:

- a) výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje

Dodavatel předloží doklady prokazující splnění profesních kvalifikačních předpokladů v prosté kopii.

## **13. POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY**

Dodavatel předloží ve výběrovém řízení na zakázku nabídku, která bude obsahovat dokumenty a doklady požadované zadavatelem v zadávací dokumentaci. Součástí nabídky jsou i doklady a informace prokazující splnění kvalifikace. Nabídka a veškeré ostatní doklady a údaje budou uvedeny v českém jazyce v písemné formě a nabídka bude podepsána osobou oprávněnou za dodavatele jednat a podepisovat podle výpisu z Obchodního rejstříku, popřípadě statutárním orgánem zmocněnou osobou, jejíž plná moc musí být součástí nabídky.

Nabídka dodavatele může být podána buď v jednom svazku, nebo v samostatných oddělených slohách, ale vždy písemně a v jedné uzavřené obálce označené názvem zakázky, na které musí být uvedeny identifikační údaje účastníka. Nabídka dodavatele bude podána v jednom vyhotovení.

V případě, že dodavatel využije pro doručení své nabídky kurýrní služby přepravy zásilek, zajistí, aby obálka použitá kurýrní službou tvořící přebal obálky s nabídkou dodavatele, byla nadepsána zcela totožně jako samotná obálka nabídky (tedy byla označena názvem zakázky a identifikačními údaji účastníka).

V opačném případě hrozí, že takto zasláná nabídka nebude včas zaevidována jako nabídka a dojde k otevření této neoznačené zásilky až po skončení lhůty pro podání nabídek. V tomto případě bude na nabídku účastníka pohlíženo, jako by nebyla podána.

**Obálka bude označena nápisem:**

**„NEOTVÍRAT – nabídka „Vývoj automatizovaných řešení pro použití v cukrovarech a vývoj automatizovaného měřicího zařízení vápenatých iontů optickou metodou v lehké cukerné šťávě před odpařováním – LT-KOVO s.r.o.“**

**Na obálce bude dále jasně uvedeno, do které (kterých) části zakázky podává účastník svou nabídku.**

**Nabídka musí obsahovat**

Zadávací dokumentace na zakázku „Vývoj automatizovaných řešení pro použití  
v cukrovarech a vývoj automatizovaného měřicího zařízení vápenatých iontů optickou  
metodou v lehké cukerné šťávě před odpařováním – LT-KOVO s.r.o.“

a) Vyplněný **Krycí list nabídky** (v závislosti na tom, do které části podává účastník svoji nabídku),

b) **Návrh smlouvy** – respektující veškeré zadávací podmínky, zpracované podle pokynů obsažených v této zadávací dokumentaci, v souladu se závazným vzorem smlouvy předloženým zadavatelem a podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele (v závislosti na tom, do které části podává účastník svoji nabídku)

c) **Dokumenty prokazující splnění kvalifikace**

- Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti
- Výpis z obchodního rejstříku

d) Vyplněnou tabulku **Specifikace předmětu plnění**, která je součástí této zadávací dokumentace (v závislosti na tom, do které části podává účastník svoji nabídku),

e) Vyplněný **Položkový rozpočet**, který je součástí této zadávací dokumentace (v závislosti na tom, do které části podává účastník svoji nabídku)

## 14. OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

---

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

## 15. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK PODLE HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ

---

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena podle nejnižší nabídkové ceny bez DPH. To znamená, že hodnotící kritérium NEJNIŽŠÍ NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH má váhu 100 %.

Hodnotící komise nebo zadavatel stanoví pořadí jednotlivých nabídek tak, že jako nejvhodnější bude stanovena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH.

## 16. ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

---

Zadávací dokumentaci tvoří souhrn údajů a dokumentů nezbytných pro zpracování nabídky. Součástí zadávací dokumentace je také:

- 1) Formulář Krycí list nabídky (samostatně pro každou dílčí část)
- 2) Obchodní podmínky (závazný vzor smlouvy pro každou dílčí část)
- 3) Vzor čestného prohlášení o splnění základní způsobilosti
- 4) tabulka Specifikace předmětu plnění pro každou dílčí část samostatně – **na vyžádání pro část 1\***
- 5) Položkový rozpočet (samostatně pro každou dílčí část)
- 6) Dohoda o mlčenlivosti pro část 1

\* Součástí zadávací dokumentace je rovněž také „Specifikace předmětu plnění – část 1“. Tato část zadávací dokumentace obsahuje informace charakteru obchodního tajemství, a z toho důvodu ji nelze uveřejnit na profilu zadavatele.



**Tyto dokumenty budou poskytnuty dodavateli oproti zaslání podepsané dohody o mlčenlivosti, která je přílohou zadávací dokumentace. Dohoda o mlčenlivosti musí být podepsaná elektronickým podpisem. Účastník zašle žádost včetně podepsané dohody o mlčenlivosti na adresu: [zakazky@deregio.cz](mailto:zakazky@deregio.cz). Zadavatel odešle přílohu „Specifikace předmětu plnění nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne doručení žádosti.**

Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli písemně vysvětlení k zadávací dokumentaci, a to výhradně prostřednictvím zástupce zadavatele. Kontaktní adresa pro elektronické podání žádosti o dodatečné informace [zakazky@deregio.cz](mailto:zakazky@deregio.cz). Žádost o dodatečné informace musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel poskytne dodatečné informace do 2 pracovních dnů po doručení včas a řádně podané žádosti o dodatečné informace.

Pokud je žádost o vysvětlení zadávacích podmínek doručena včas a zadavatel neuveřejní vysvětlení ve lhůtě dle předchozího odstavce, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek do uveřejnění vysvětlení lhůtu dle předchozího odstavce.

Zadavatel má právo poskytnout dodatelům dodatečné informace k zadávací dokumentaci i bez předchozí žádosti dodavatele. Takovéto dodatečné informace doručí zadavatel všem dodatelům, kteří si vyžádali zadávací dokumentaci a zároveň je uveřejní na profilu zadavatele.

Kompletní zadávací dokumentace je uveřejněna v elektronické podobě na adrese profilu zadavatele:

[https://zakazky.rpa.cz/profile\\_display\\_1631.html](https://zakazky.rpa.cz/profile_display_1631.html)

## **17. MÍSTO A LHŮTA PRO PODÁNÍ NABÍDEK**

---

Místem pro podání nabídek je kancelář zástupce zadavatele:

**Deregio Tender, s.r.o.,  
Starobrněnská 20, 602 00 Brno**

**Lhůta pro podání nabídek končí dne 31. 5. 2023 v 10:00 hodin**

Nabídky mohou být podány osobně nebo doporučenou poštou. Při osobním předání je nutno nabídku odevzdat v kanceláři zástupce zadavatele na adrese uvedené výše v pracovních dnech od 8:00 do 14:00 hodin, v poslední den lhůty pro podání nabídek do 10:00 hod.

## **18. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI**

---

Otevírání obálek s nabídkami proběhne dne 31. 5. 2023 v 10:05 hodin na adrese kanceláře zástupce zadavatele: Deregio Tender, s.r.o., Starobrněnská 20, 602 00 Brno.

**Otevírání obálek nebude zpřístupněno zástupcům účastníků.**



## **19. KOMUNIKACE MEZI DODAVATELEM A ZADAVATELEM**

Veškeré úkony zadavatele vůči dodavatelům nebo úkony dodavatelů vůči zadavateli ve výběrovém řízení musí mít písemnou formu. Postačí však, je-li úkon učiněn elektronicky.

Zadavatel je při výkonu práv a povinností podle zákona zastoupen společností Deregio Tender, s.r.o., Viniční 2270/16, 615 00 Brno, korespondenční adresa Starobrněnská 20, 602 00 Brno. Tato osoba je zmocněna k přebírání a odesílání písemností a ke všem úkonům spojeným se zadávacím řízením s výjimkou:

- zadání zakázky
- vyloučení dodavatele z účasti v zadávacím řízení
- zrušení zadávacího řízení
- rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky

Písemnosti doručované zadavateli zasílá dodavatel zástupci zadavatele. Doručení zástupci zadavatele se považuje za doručení zadavateli.

V Kladně, dne 12. 5. 2023

**LT- Kovo s.r.o.**

Jateční 119, 272 01 KLADNO  
IČ: 271 45 271 DIČ: CZ27145271  
Reg. v OR u MS v J. 149, 630, C, vl. 99693

⑤

**LT -Kovo s.r.o.**

Rudolf Lisec, jednatel