

# ZADÁVACÍ DOKUMENTACE VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ NA DODAVATELE TECHNOLOGIE

Výzva k podání nabídky na Poradenství pro laboratoř elektronických točivých strojů (PT 4/3) pro účely projektu **Ekologická pohonná jednotka**, registrační číslo projektu 4.2 PT01/059

## 1. ZADAVATEL

MSR Engines s.r.o.  
IČO 26968215, DIČ CZ26968215  
Nálepková 97  
63700  
Brno

Kontaktní osoba: Martin Šula, jednatel společnosti  
Email: [msrengines@seznam.cz](mailto:msrengines@seznam.cz)

Od uchazečů se očekává, že pečlivě prostudují všechny pokyny, smluvní ustanovení a specifikace obsažené v této zadávací dokumentaci a budou se jimi řídit. Pokud nabídka nebude podána do stanoveného data nebo nebude obsahovat všechny požadované informace, bude odmítnuta. V případě nejasnosti, či nutnosti upřesnění specifikace je možné kontaktovat zadavatele na e-mailu [msrengines@seznam.cz](mailto:msrengines@seznam.cz).

## 2. PŘEDMĚT ZAKÁZKY

Předmětem zakázky je dodávka *klimatizační komory s počítačovým řízením*

konzultace a poradenství pro konstrukci hybridních pohonných jednotek.

- *specifika spojení 3fázových elektromotorů se spalovacím motorem*
- *řízení 3fázových elektromotorů ve spojení se spalovacím motorem*
- *řízení 3fázových generátorů pro optimální dobíjení baterií*
- *konstrukce a funkce odpojovače a usměrňovače*
- *vývoj řídicích jednotek hybridních systémů*

konzultace a poradenství pro vývoj řídicích jednotek hybridních pohonů

- *typy používaných procesorů určených pro řízení hybridních jednotek*
- *problematika rušení elektronických systémů v prostředí silných elektromagnetických polí (zejména generovaných komponenty zapalování)*
- *implementace řídicího modelu (algoritmu) na dané procesorové platformy*
- *matematické modely hybridního pohonu, jeho aproximace a optimalizace jeho řízení a transformace do počítačové aplikace.*

## 3. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ ZAKÁZKY

### 3. 1 Doba plnění zakázky

Dodavatel je povinen plnit do 30 dnů po uzavření smlouvy.



### 3. 2 Místo plnění zakázky

Místo plnění zakázky bude v provozovně zadavatele v Brně:

MSR Engines s.r.o.  
Kasárna Černá Pole 21 – budova 22  
ulice Mathonova  
Brno – Česká Republika

### 4. PODMÍNKY REALIZACE

Nabídku může podat jakákoliv fyzická nebo právnická osoba. Právnická nebo fyzická osoba nemůže zakázku získat pokud:

- je jejich společnost v konkurzu nebo likvidaci, přistoupila k vyrovnání s věřiteli, pozastavila obchodní činnost, je účastníkem soudního nebo jiného řízení ve výše uvedených záležitostech nebo je v jakékoli analogické situaci vyplývající ze stejného postupu stanoveného v národní legislativě nebo předpisech;
- byla pravomocně odsouzena za porušení zákona v souvislosti se svou podnikatelskou činností;
- dopustila se vážného profesionálního provinění, které může zadavatel jakkoli prokázat;
- nesplnila finanční závazky vztahující se k platbě sociálního pojištění nebo daní, vzniklé na základě zákonů země, v níž provozuje obchodní činnost, nebo zákonů země zadavatele, případně země v níž bude realizována smlouva;
- byla pravomocně odsouzena za podvody, korupci, členství ve zločinecké organizaci nebo jinou nelegální činnost, která poškozuje obchodní zájmy Evropských společenství;
- závažným způsobem porušila smlouvu nebo nedodržela smluvní ustanovení v rámci jiného řízení o zadávání zakázky nebo přidělení grantu financovaného z rozpočtů Společenství.

Zájemci a uchazeči o zakázku mohou splnění podmínek prokázat listinnými dokumenty, či čestným prohlášením, potvrzujícím že nespádají do žádné z výše uvedených kategorií. Listinné dokumenty, či čestné prohlášení musí být součástí nabídky.

### 5. VYMEZENÍ ÚLOHY REALIZÁTORA A ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ ZAKÁZKY

- Záruční doba bude stanovena na min. 24 měsíců,
- Záruční servis a opravy budou u veškerého nabízeného zboží dokončeny nejpozději do 2 týdnů od nahlášení závady,
- Požadované zařízení bude dodáno nejpozději do 30 dnů od podpisu kupní smlouvy, nebude-li další dohodou stanoveno jinak.

### 6. TERMÍN A MÍSTO PODÁNÍ NABÍDKY

Nabídka může být podána v českém, či anglickém jazyce, včetně označení obálky. Rozhodným právem je právo České Republiky.

Termín podání nabídky je **27. 9. 2010 do 10.00 hodin**. Při zaslání poštou, či kurýrem je rozhodné datum dodání zásilky na kontaktní adresu zadavatele. Uchazeči o dodávku mohou nabídky zaslat doporučeně poštou nebo osobně doručit na adresu:

MSR Engines s.r.o.  
Nálepkova 97  
63700  
Brno  
Česká republika



Obálka musí být označena v levém horním rohu heslem „Projekt **Ekologická pohonná jednotka řízení 4/3 Poradenství pro laboratoř elektronických točivých strojů – NEOTVÍRAT**“ (případně v anglické mutaci).

Obálka musí být opatřena na spoji razítkem uchazeče a označena plným názvem a sídlem uchazeče, který nabídku předkládá. Všechny listy nabídky musí být očíslovány a jednotlivé listy pevně spojeny nerozebíratelným způsobem.

## 7. NABÍDKOVÁ CENA

Limitní maximální cena dodávky není zadavatelem specifikována.

## 8. NÁLEŽITOSTI CENOVÉ NABÍDKY

Cenová nabídka bude obsahovat:

- a) Celková cena zakázky bez DPH
- b) Celková cena zakázky s DPH

U mezistátních dodávek mezi členskými státy EU je dostatečné uvést pouze celkovou cenu bez DPH a je akceptována i cena v EUR, pro potřeby výběru bude přepočtena oficiálním kurzem ke dni hodnocení nabídek.

## 9. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Cena nabídky musí být uvedena v CZK, či EUR v celkových cenách bez DPH a s DPH (s výjimkou bodu 8 – mezistátní dodávky). V cenách musí být zahrnuty všechny poplatky, případně cla.

Po vzájemné dohodě může zadavatel odebrat jiné zboží než nabídnuté v modelové nabídce, pokud nabízené zboží dosahuje vyšších kvalitativních ukazatelů. Na plnění nebude zadavatelem poskytována žádná záloha. Úhrada plnění bude prováděna v české měně na základě účetních/daňových dokladů vystavených zadavateli se splatností 30 dnů po převzetí dodávky bez vad a nedodělků zadavatelem. Součástí účetního/daňového dokladu musí být dodací list podepsaný v místě plnění kontaktní osobou.

### 9.1. Smluvní pokuta:

- a. Uchazeč musí akceptovat nárok zadavatele na smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny dodávaného zboží v případě prodlení při nastoupení a odstranění reklamačních vad v průběhu záruční doby či nesplnění závazku o zapůjčení náhradního vybavení srovnatelné kvality. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu škody.
- b. Uchazeč musí akceptovat nárok zadavatele na smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny dodávaného zboží za každý i jen započatý den prodlení při dodávce zboží. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu škody.

## 10. DÉLKA TRVANÍ ZAKÁZKY, ČASOVÝ HARMONOGRAM

Požadované uskutečnění dodávky do 45 dnů po uvědomění vybraného dodavatele o výsledku výběrového řízení.

## 11. DALŠÍ ZADÁVACÍ PODMÍNKY

Zadavatel se dohodne s uchazečem na znění smlouvy a vybraný uchazeč je povinen poskytnout součinnost při uzavírání smlouvy tak, aby tato smlouva byla uzavřena v co nejkratším čase od doručení oznámení o přidělení zakázky, nejpozději však do 15 dnů.

V případě, že vybraný uchazeč odmítne uzavřít se zadavatelem smlouvu, může zadavatel uzavřít smlouvu s uchazečem, který se umístil jako další v pořadí. Uchazeč bude vázán svou nabídkou po dobu 1 měsíce od posledního dne lhůty pro podávání nabídek.



Uchazeč musí k nabídce doložit doklady prokazující jeho způsobilost k realizaci zakázky (výpisem z obchodního rejstříku nebo doložením jiného doklad o právní subjektivitě, či živnostenské oprávnění, případně může výpis nahradit čestným prohlášením).

Zadavatel požaduje uchování dokladů o realizaci u dodavatele po dobu 10 let od ukončení zakázky.

Dodavatel musí umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolou dokladů souvisejících s plněním zakázky a to po dobu 10 let po skončení plnění zakázky.

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení bez udání důvodu.

Předložené nabídky nebudou vráceny.

## 12. KRITÉRIA PRO HODNOCENÍ NABÍDKY

Formální kritéria nabídky:

- |  |          |
|--|----------|
| 1. Nabídka byla předána zadavateli ve stanovené lhůtě a stanoveným způsobem: | ANO – NE |
| 2. Nabídka byla podepsána oprávněnou osobou:                                 | ANO – NE |
| 3. Nabídka obsahuje kompletní identifikaci uchazeče:                         | ANO – NE |
| 4. Nabídka obsahuje podrobný popis dodávky dle podmínek výzvy:               | ANO – NE |
| 5. Nabídka splňuje technické parametry, uvedené v bodě 2:                    | ANO – NE |

Pokud uchazeč nespĺňuje jakýkoliv shora uvedený bod, je automaticky vyřazen ze soutěže.

Obsahová kritéria nabídky:

1. Nabídková cena (srovnávána je cena bez DPH).

V případě nabídky v EUR je pro účely vyhodnocení proveden přepočítání oficiálním kurzem ČNB ke dni hodnocení nabídek

## 13. SMLUVNÍ VZTAHY

Smluvní vztah mezi zadavatelem a vítězným dodavatelem bude upraven kupní smlouvou.

## 14. ZPŮSOB PLATBY ZA DODÁVANÉ ZBOŽÍ

Platba za dodávku bude realizována bezhotovostním převodem na základě vystavených faktur v souladu se smlouvami o dodání zboží.

## 15. INFORMACE O ZPŮSOBU UVEŘEJNĚNÍ VÝZVY

Informace o výzvě bude možno získat na stránkách obchodního věstníku, a stránkách zadavatele.

## 16. HODNOCENÍ NABÍDEK

Nabídky budou hodnoceny komisí určenou zadavatelem bezprostředně po termínu pro odevzdání nabídek. Jediným hodnotícím kritériem je nabídková cena (bez DPH) – jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka s nejnižší cenou.

## 17. DALŠÍ USTANOVENÍ

Zadavatel si vyhrazuje právo nevybrat žádnou nabídku.

Zadavatel při výběru postupuje podle podmínek poskytovatele dotace. Podrobné informace viz <http://www.czechinvest.org>. Společnost prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem. Společnost si vyhrazuje právo výběrové řízení zrušit, a to v případech uvedených v § 84 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách. Dle § 2e zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.