

---

## ZADÁVACÍ DOKUMENTACE K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE MRI: ZKUŠEBNÍ STROJE PRO TESTOVÁNÍ VLASTNOSTÍ DŘEVA

---

### I. VEŘEJNÝ ZADAVATEL

Jméno **Mendelova univerzita v Brně**  
Sídlo Zemědělská 1, 613 00 Brno  
IČO 62156489  
Zastoupena prof. RNDr. Ladislavem Havlem, CSc., rektorem  
Kontaktní osoba Ing. et Ing. Miroslav Haman,  
m: [zakazky@mendelu.cz](mailto:zakazky@mendelu.cz), t: +420545135252

### II. VEŘEJNÁ ZAKÁZKA

Předmět zakázky Předmětem zakázky je dodání zkušebních strojů pro testování vlastností dřeva.

**Zakázka je dělena na části:**

**1. Statický/dynamický zkušební stroj**

Univerzální zkušební stroj se zatížitelností 500 kN, určený pro statické a dynamické testování vzorků střední velikosti.

**2. Padostroj**

Zkušební stroj pro rázové zkoušky (přerážecí kladivo, padostroj apod.) umožňující stanovení přerážecí práce v rozsahu cca 10 až 100 J u malých zkušebních vzorků a záznam vývoje veličin během testu.

**3. Komora pro umělé stárnutí**

Komora střední velikosti pro urychlené zkoušky působení povětrnosti na materiály a výrobky umožňující simulaci kombinovaného působení definovaného slunečního záření, vody a tepla, a dále záznam veličin.

**4. Zkušební stroj pro malá zatížení**

Citlivý univerzální zkušební stroj se zatížitelností 1N až 5kN pro statické testování velmi malých vzorků.

Předmět zakázky je blíže určen v přílohách tohoto dokumentu.

Klasifikace zakázky (CPV) 38500000-0 Kontrolní a zkušební přístroje

URL zakázky	https://zakazky.mendelu.cz/vz00001238	
Druh veřejné zakázky	Dodávky	
Druh zadávacího řízení	Otevřené řízení	
Předpokládaná hodnota	Celková	9,040.000,- Kč bez DPH
	1. Statický/dynamický zkušební stroj	3,500.000,- Kč bez DPH
	2. Padostroj	1,990.000,- Kč bez DPH
	3. Komora pro umělé stárnutí	2,100.000,- Kč bez DPH
	4. Zkušební stroj pro malá zatížení	1,450.000,- Kč bez DPH
Zdroj financování	Evropský fond pro regionální rozvoj, Operační program Výzkum a vývoj pro inovace.	

### **III. ZÁKLADNÍ PODMÍNKY**

Zahájení plnění	Ihned po uzavření smlouvy	
Ukončení plnění	Část 1	do 11 týdnů od uzavření smlouvy
	Část 2	do 10 týdnů od uzavření smlouvy
	Část 3	do 10 týdnů od uzavření smlouvy
	Část 4	do 10 týdnů od uzavření smlouvy
Místo plnění	Výzkumné centrum Josefa Ressela, Útěchov u Brna (parcela č. st. 297, k. ú. Vranov u Brna)	
Obchodní podmínky	Jsou přílohou této zadávací dokumentace ve formě textů smluv.	
Technické podmínky	Jsou přílohou této zadávací dokumentace jako součást textů smluv.	

### **IV. KVALIFIKACE**

Uchazeč je povinen splnit následující kvalifikační předpoklady tím, že předloží níže uvedené doklady.

#### **Základní kvalifikační předpoklady**

Uchazeč je povinen splnit základní kvalifikační předpoklady dle ustanovení § 53 odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“) způsobem uvedeným v § 53 odst. 3 ZVZ.

#### **Profesní kvalifikační předpoklady**

Uchazeč je povinen splnit profesní kvalifikační předpoklady dle ustanovení § 54 písm. a) a b) ZVZ, a to předložením následujících dokladů:

1. Výpis z obchodního rejstříku, je-li v něm uchazeč zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní uchazeč zapsán.
2. Doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky: tj. velkoobchod a maloobchod.



### **Ekonomická a finanční způsobilost**

Uchazeč je povinen dle § 50 odst. 1 písm. c) ZVZ předložit čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku.

### **Prokazování kvalifikace**

Kvalifikační předpoklady lze rovněž v rozsahu, ve kterém zapsané údaje pokrývají požadavky zadavatele, prokázat výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (zejména § 127 ZVZ), či certifikátem systému certifikovaných dodavatelů (zejména § 134 ZVZ). Zahraniční dodavatel prokazuje splnění kvalifikace zejména v souladu s § 51 odst. 7 a § 143 ZVZ. Uchazeč je oprávněn prokázat splnění kvalifikačního předpokladu prostřednictvím subdodavatele, a to způsobem uvedeným v § 51 odst. 4 ZVZ. Veřejná zakázka může být plněna více dodavateli současně; v takovém případě předloží dodavatelé společnou nabídku v souladu s § 51 odst. 5 a 6 ZVZ. Požadavky na pravost a stáří dokladů jsou uvedeny zejména v § 57 ZVZ.

## **V. HODNOCENÍ**

### **Hodnotící kritérium      Nejnižší nabídková cena**

#### **Každá část bude hodnocena zvlášť.**

Hodnocena bude nabídková cena bez DPH uvedena v návrhu kupní smlouvy k dané části veřejné zakázky.

Zadavatel vybere nejvhodnější nabídku ke každé části veřejné zakázky zvlášť.

## **VI. NÁVRH SMLOUVY**

Návrh smlouvy musí být podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

Návrh smlouvy bude zpracován na základě textu smlouvy, který je přílohou této výzvy. Při vypracování návrhu smlouvy není uchazeč oprávněn text smlouvy měnit, vyjma následujících případů:

1. Identifikace uchazeče a jeho zástupců (úvod a závěr návrhu smlouvy).
2. Uvedení celkové výše kupní ceny v Kč bez DPH (čl. IV. odst. 1 návrhu smlouvy).
3. Výrobce a tovární označení přístroje, který uchazeč nabízí (příloha smlouvy)

## **VII. OBSAH NABÍDKY**

Nabídka musí obsahovat alespoň:

1. Identifikační údaje uchazeče (název; sídlo nebo místo podnikání; identifikační číslo).
2. Doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů.
3. Seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele.
4. Má-li uchazeč formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek.
5. Prohlášení uchazeče o tom, že v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže v účinném znění.
6. Návrh smlouvy, případně návrhy smluv podepsané osobou oprávněnou jednat za uchazeče.
7. Produktový list, případně produktové listy, přístroje, případně přístrojů, uvedeného v příloze smlouvy případně v přílohách návrhů smluv.
8. Doklady prokazující oprávnění osoby, jež podepsala návrh smlouvy, podepsat návrh smlouvy.

**VIII. PODÁNÍ NABÍDKY**

Lhůta 16. 2. 2015, 8:00

Místo Sídlo zadavatele - Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

Způsob Nabídky se podávají písemně, a to v listinné nebo elektronické podobě.

**Podání nabídky v listinné podobě**

Mendelova univerzita v Brně, Rektorát - podatelna  
Zemědělská 1665/1  
613 00 Brno  
k rukám Ing. Miroslava Hamana

Úřední hodiny podatelny:  
pracovní dny 7:00 – 8:30 hodin a 12:30 – 14:00 hodin.

Mimo úřední hodiny podatelny je možné využít pro podání nabídky vrátnici na témže místě v přízemí vlevo.

Uchazeč je povinen nabídku v tištěné podobě podat v uzavřené obálce. Uchazeč na obálku vyznačí:

1. Nápis *NEOTVÍRAT*.
2. Název veřejné zakázky – **MRI: Zařízení pro testování mechanických vlastností dřeva**.
3. **Označení části veřejné zakázky**, případně částí veřejných zakázek, ke kterým je nabídka podána.
4. Název uchazeče.
5. Adresu, na niž je možné zaslat oznámení o tom, že nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek, případně vyrozumění uchazeče o skutečnosti, že ve lhůtě byla podána jediná nabídka.

Zadavatel doporučuje sešít jednotlivé listy nabídky tak, aby s nimi nebylo možné manipulovat.

Zadavatel prosí dodavatele, aby k nabídce přiložil rovněž **scan nabídky v elektronické podobě na CD či DVD**; nenaplnění uvedeného přání není důvodem pro vyloučení nabídky.

**Podání nabídky v elektronické podobě**

Na adresu shora označeného URL zakázky prostřednictvím elektronického nástroje zadavatele, přičemž

1. Velikost jednotlivého souboru nabídky je z technických důvodů omezen (16 MB), nabídka jich však může obsahovat více.
2. Dokumenty, které mají být podepsány osobou oprávněnou jednat za dodavatele (zejména návrh smlouvy a čestná prohlášení) musejí být podepsány zaručeným elektronickým podpisem.
3. Soubory nabídky musejí být podány v obecně rozšířených formátech (\*.pdf; \*.jpg, \*.png, \*.rtf formáty Microsoft Office (Word, Excel) nebo Open Office).

Pro funkčnost nástroje je nezbytnou podmínkou používat prohlížeč s podporou JavaScriptu, aby byl JavaScript povolen a bylo povoleno ukládání souborů Cookies. Dále pro práci s elektronickým podpisem, který je používán při posílání zpráv a elektronických nabídek, je potřeba mít v prohlížeči nainstalovánu a povolenu Sun (Oracle) Javu verze minimálně 1.5.

Bližší informace pro použití elektronického nástroje jsou dostupné na profilu zadavatele, pod URL <https://zakazky.mendelu.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>.



**IX. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI**

Lhůta 16. 2. 2015, 8:00

Místo Zemědělská 1/1665, Brno 613 00, Brno, Oddělení veřejných zakázek,  
1. NP budovy A č.d. N2017

**X. DALŠÍ PODMÍNKY**

**Uchazeč může podat nabídku na jednu každou samostatnou část, na více částí nebo na všechny části veřejné zakázky, podle schopnosti plnit požadavky zadavatele. Každá část veřejné zakázky může mít tedy vybraného jiného dodavatele. Zadavatel uzavře na každou část veřejné zakázky zvláštní smlouvu.**

Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu v délce 90 dní.

Nabídky obsahující varianty se nepřipouštějí.

Zadavatel přijímá pouze nabídky v českém nebo slovenském jazyku.

Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem, odmítnout všechny nabídky a zadání veřejné zakázky zrušit.

Zadavatel si vyhrazuje právo v průběhu lhůty pro podání nabídky měnit, doplnit či upřesnit zadávací podmínky.

**XI. PŘÍLOHY**

1. Text Kupní smlouvy: Statický/dynamický zkušební stroj
2. Text Kupní smlouvy: Padostroj
3. Text Kupní smlouvy: Komora pro umělé stárnutí
4. Text Kupní smlouvy: Zkušební stroj pro malá zatížení

V Brně dne 16 -12- 2014

prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc.  
rektor Mendelovy univerzity v Brně



-4-