



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS
MT**
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Výzva k podání nabídek včetně zadávací dokumentace

**Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016
Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“, případně „ZZVZ“)
s dodržением zásad uvedených v § 6 ZZVZ**

Zakázka je zadávána v souladu s Pravidly pro žadatele a příjemce z OP VVV – Metodický dopis č. 4, obecná část, verze 4, datum účinnosti 1. 5. 2017.

Veřejná zakázka malého rozsahu

„Dodávka distribuovaného měřicího systému- opakování II“

Zadavatel veřejné zakázky: Mendelova univerzita v Brně

IČO: 621 56 489

DIČ: CZ62156489

se sídlem: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

Zastoupená prof. Ing. Danuší Nerudovou, Ph.D., rektorkou

Mendelova
univerzita
v Brně





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS
MT**
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Základní údaje o veřejné zakázce	
Název veřejné zakázky:	„Dodávka distribuovaného měřicího systému - opakování II“
Název zadavatele:	Mendelova univerzita v Brně
Sídlo:	Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
IČO / DIČ / ID datové schránky:	621 56 489 / CZ621 56 489 / 85ij9bs
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D., rektorka
Řešitel a koordinátor projektu:	prof. RNDr. Vojtěch Adam, Ph.D.
Správce rozpočtu:	Mgr. Bc. Ondřej Veselý
Kontaktní osoba ve věcech technických:	Ing. et Ing. Jan Klepárník, Ph.D.; tel.: +420 545 134 155; email: jan.kleparnik@mendelu.cz
Místo plnění:	Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno.
Kontaktní osoba:	Mgr. Natálie Gloserová, Mgr. Markéta Svenssonová, Ph.D.
Telefon, fax:	+420 545 135 252, 420 545 135 251
E-mail:	zakazky@mendelu.cz
Předpokládaná hodnota:	Předpokládaná hodnota činí 747 934,- Kč bez DPH Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena s ohledem na maximální objem prostředků, kterými zadavatel disponuje pro danou veřejnou zakázku. Předložení nabídky s cenou přesahující předpokládanou hodnotu veřejné zakázky bude posouzeno jako nesplnění požadavků zadavatele vedoucí k vyřazení nabídky a k následnému vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.
Předmět zakázky:	Dodávky



Rozdělení veřejné zakázky na části:	NE – smlouva s jedním dodavatelem
Lhůta pro podání nabídek končí	28. 8. 2018 v 10:00 hod. V tento den a hodinu již musí být nabídka doručena zadavateli.
Druh veřejné zakázky	Veřejná zakázka malého rozsahu
Vyhrazená práva zadavatele:	Zadavatel si vyhrazuje právo, zveřejnit oznámení o vyloučení dodavatele z veřejné zakázky nebo oznámení o výběru dodavatele na profilu zadavatele. V takovém případě se oznámení považují za doručená všem účastníkům veřejné zakázky okamžikem jejich uveřejnění.
Financování:	Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky ze strukturálních fondů EU (OP VVV – projekt „Centrální laboratoře Mendelovy univerzity v Brně“, reg.č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008510).
Adresa profilu zadavatele, kde je zpřístupněna zadávací dokumentace:	zakazky.mendelu.cz/contract_display_2582.html

1. Preambule

- 1.1 Vyhlašovaná zakázka je veřejnou zakázkou malého rozsahu (dále jen „zakázka“) ve smyslu ust. § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dále jen „zákon“, na kterou se vztahuje výjimka dle § 31 zákona.
- 1.2 Právnícké a fyzické osoby oslovené k podání nabídky jsou pro účely této zakázky označovány jako „účastník výběrového řízení“ nebo „dodavatel“, Mendelova univerzita v Brně, vyhlašující zadání zakázky je označen jako „zadavatel“ nebo „objednatel“.
- 1.3 Podáním nabídky ve výběrovém řízení přijímá dodavatel plně a bez výhrad zadávací podmínky obsažené v této zadávací dokumentaci včetně všech příloh a případných dodatků k této zadávací dokumentaci. Dodavatel je povinen si před podáním nabídky pečlivě prostudovat všechny pokyny, podmínky, termíny a specifikace obsažené v zadávací dokumentaci a řídit se jimi. Údaje uvedené v zadávacích podmínkách vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Těmito požadavky je dodavatel povinen se řídit při zpracování nabídky a předkládání dokladů k prokázání kvalifikace.

2. Vymezení předmětu veřejné zakázky, podmínky plnění a předpokládaná hodnota zakázky

- 2.1 Předmětem výběrového řízení je dodávka tzv. „Distribuovaného měřicího systému.“ Distribuovaný měřicí systém je tvořen moduly analogových a digitálních vstupů a výstupů, detailněji specifikovaných v dokumentu "technická specifikace požadovaných zařízení" a snímači blíže specifikovanými tamtéž. Systém komunikuje protokolem Modbus-TCP / Modbus-RTU. Součástí systému je měřicí software specifikovaný rovněž v dokumentu "technická specifikace požadovaných zařízení v příloze č. 1".



Distribučný měřicí systém bude sloužit pro měření a vizualizaci energetických toků v budovách studenty v rámci výuky. Distribuovaný měřicí systém umožní studentům poznat tuto techniku v rámci praktických cvičení. Následně může být technika nasazena do reálných staveb za účelem monitoringu energetických toků v budově. Studenti tak získají bližší představu o spotřebách energie nově navrhovaných rekonstruovaných budov. Zakoupená technika bude nasazena v pravidelné semestrální či blokové výuce a také v rámci plnění experimentálních částí ročníkových a závěrečných prací studentů.

2.2 Požadavky na předmět veřejné zakázky jsou vymezeny technickými, obchodními a jinými smluvními podmínkami ve formě Kupní Smlouvy. Tyto podmínky vymezují rámec budoucího smluvního vztahu, jsou pro dodavatele závazné a nemohou být měněny nebo doplňovány.

2.3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **747 934,- Kč bez DPH**.

3. Doba a místo plnění veřejné zakázky

2.4 Požadovaný termín dodání předmětného plnění je do 6 týdnů od akceptace objednávky zadavatele zasláné prostřednictvím SAP. Má se za to, že objednávka je akceptována 3. pracovní den po odeslání. Objednávka bude zaslána po uzavření smlouvy, tj. vložení kupní smlouvy do registru smluv.

2.5 Místem plnění je Česká republika, sídlo zadavatele: **Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno.**

4. Podmínky účasti ve výběrovém řízení

4.1 Zadavatel stanovuje jako podmínku účasti ve veřejné zakázce:

- splnění kvalifikace
- předložení vyplněného Krycího listu nabídky a
- předložení Technické specifikace (příloha č. 1)
- předložení návrhu obchodních podmínek

4.2 **Dodavatel je povinen vyplnit všechna žlutě podbarvená pole přílohy č. 1 :**

Dodavatel předloží kompletně vyplněná kritéria (dodavatel uvede výrok **ANO / NE** u všech jednotlivých kritérií). Dodavatel splní požadavky zadavatele, bude-li u všech položek uveden výrok „ANO“. Tuto skutečnost musí být vybraný dodavatel schopen na vyzvání zadavatele prokázat.

5. Požadavky na prokázání kvalifikace

5.1 Základní způsobilosti

Zadavatel požaduje v rámci nabídky splnění základní způsobilosti.

Dodavatel prokazuje splnění základní způsobilosti předložením čestného prohlášení, dodavatel může využít vzor (**příloha B**) této výzvy k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu. Z obsahu čestného prohlášení musí být zřejmé, že dodavatel příslušnou základní způsobilost splňuje.



5.2 Profesionální způsobilost

Zadavatel požaduje v rámci nabídky splnění profesní způsobilosti.

Splnění profesní způsobilosti prokáže dodavatel, který předloží:

- Výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje. Profesionální způsobilost prokáže dodavatel předložením prosté kopie požadovaného dokladu.

Zadavatel si může v průběhu výběrového řízení vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů, které prokazují výše uvedenou základní a profesní způsobilost. Takto doložené originály/úředně ověřené kopie nesmí být ke dni podání nabídky starší 3 měsíců.

5.3 Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a dodavatelé za tím účelem podávají společnou nabídku, musí prokázat splnění základní způsobilosti a profesní způsobilost (pouze výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence) shora uvedeným způsobem každý dodavatel samostatně.

5.4 Změny kvalifikace Dodavatele:

- pokud po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci dojde v průběhu výběrového řízení ke změně kvalifikace Dodavatele, je Dodavatel povinen tuto změnu zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci.

6. Vysvětlení zadávací dokumentace

6.1 Dodavatelé jsou oprávněni písemně požadovat po zadavateli vysvětlení zadávacích podmínek.

6.2 Písemná žádost musí být doručena zadavateli nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel odešle vysvětlení zadávacích podmínek nejpozději 2 pracovní dny po doručení žádosti. Zadavatel si vyhrazuje právo uveřejnit vysvětlení včetně přesného znění žádosti buď na základě dotazu dodavatele, nebo z vlastního podnětu.

6.3 Případná vysvětlení zadávací dokumentace budou uveřejňována na profilu zadavatele u předmětné veřejné zakázky: zakazky.mendelu.cz/contract_display_2582.html

7. Způsob hodnocení nabídek podle hodnotících kritérií

7.1 Základním hodnotícím kritériem veřejné zakázky je ekonomická výhodnost nabídky, přičemž ekonomická výhodnost nabídky bude hodnocena pouze na základě nejnižší nabídkové ceny v Kč bez DPH. Jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka dodavatele s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH. Nabídky ostatních dodavatelů budou seřazeny analogicky dle výše nabídkové ceny od nejnižší po nejvyšší.



8. Způsob zpracování nabídkové ceny

- 8.1 Dodavatel je povinen stanovit celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH veřejné zakázky absolutní částkou v českých korunách v členění bez DPH, částka DPH, s DPH, která bude uvedena v Krycím listu nabídky (**příloha A**).
- 8.2 V rámci platebních podmínek zadavatel bude poskytovat zálohy. Dodavatel zašle po akceptaci objednávky zálohovou fakturu ve výši 50% z nabídkové ceny uvedené v kupní smlouvě.
- 8.3 Změna nabídkové ceny je možná v případě, že v průběhu realizace předmětu veřejné zakázky dojde ke změnám sazeb DPH. V tomto případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platným v době vzniku zdanitelného plnění.

9. Obchodní podmínky a platební podmínky

- 9.1 Zadavatel jako součást zadávací dokumentace předkládá obchodní podmínky ve formě a struktuře kupní smlouvy obligátního charakteru, která vymezuje budoucí smluvní vztah (**příloha C**).
- 9.2 Zadavatel požaduje, aby účastníci obchodní podmínky obligatorně v plném rozsahu akceptovali. Kupní smlouva s vybraným dodavatelem bude uzavřena ve znění identickém s předloženými obchodními podmínkami, které jsou přílohou C této Výzvy k podání nabídek.
- 9.3 Vybraný dodavatel pouze doplní vlastní identifikační údaje a kupní cenu v textu, kde je tato možnost zadavatelem umožněna, tj. vyznačena žlutým podbarvením. Po doplnění požadovaných údajů dodavatel odstraní ze smlouvy žluté podbarvení textu (tj. smlouvu předkládá bez těchto žlutě označených míst). V případě, že vybraný dodavatel nedodrží podmínky pro úpravu kupní smlouvy, tj. změni části textu, jejichž změnu zadavatel neumožnil označením žlutou barvou, nebo dodavatel uvede údaje, které jsou v rozporu s požadavky zadavatele, nebude kupní smlouva uzavřena.

10. Složení nabídky

Nabídka musí obsahovat minimálně následující části:

- Krycí list nabídky s uvedením nabídkové ceny (**příloha A**);
- Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti (**příloha B**);
- Doklady prokazující splnění profesní způsobilosti (v prosté kopii);
- **Technické specifikace** včetně kompletně vyplněného sloupce „kritéria“ v editovatelném formátu (doc, docx, xls,xlsx) – na el. nosiči;
- Podepsaný návrh kupní smlouvy (**příloha C**)



11. Základní pokyny k podávání nabídek

11.1 Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.

11.2 Nabídky se podávají písemně, a to **v elektronické podobě** prostřednictvím zadavatelem stanoveného elektronického nástroje E-ZAK (adresa profilu zadavatele (zakazky.mendelu.cz/contract_display_2582.html) nebo **v listinné podobě**.

11.3 Nabídka **v listinné podobě** musí být doručena v řádně zalepené obálce označené nápisem:

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA

„Dodávka distribuovaného měřicího systému – opakování II“

„NEOTEVÍRAT“

Na obálce musí být uvedeny identifikační údaje dodavatele a kontaktní osoba.

11.4 V nabídce musí být na krycím listu uvedeny identifikační údaje o dodavateli v rozsahu uvedeném níže. **Nabídka musí být zpracována v českém nebo slovenském jazyce a podepsána na krycím listu oprávněnou osobou.**

11.5 **V případě podání nabídky v listinné podobě dodavatel předloží nabídku vytištěnou v jednom (1) vyhotovení a 1x elektronicky na CD / DVD / flash disku.** Nabídka musí být zpracována dle zadávacích podmínek. Všechny listy nabídky budou navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Všechny stránky nabídky budou očíslovány vzestupnou číselnou kontinuální řadou.

11.6 **Dodavatel v nabídce výslovně uvede kontaktní adresu pro písemný styk mezi dodavatelem a zadavatelem a e-mailovou adresu pro elektronický písemný styk mezi dodavatelem a zadavatelem.** Dodavatel rovněž uvede ID funkční datové schránky. Pokud podává nabídku více dodavatelů společně (společná nabídka), uvedou v nabídce kromě kontaktní adresy dle předchozí věty též osobu, která bude zmocněna zastupovat tyto dodavatele při styku se zadavatelem v průběhu výběrového řízení.

11.7 Smlouva včetně příloh musí být s ohledem na zákon č. 340/2015 Sb. a následné uveřejnění v registru smluv předložena na CD / DVD / flash disku v otevřeném editovatelném formátu (*.doc, *.docx).

11.8 V případě, že nabídku podává společně několik dodavatelů, jsou povinni předložit zadavateli současně s doklady prokazujícími splnění kvalifikace smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázání společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

11.9 Dodavatel je v případě podání nabídky v listinné podobě povinen doručit nabídku v tištěné verzi do sídla zadavatele osobně nebo poštou, a to do termínu ukončení příjmu nabídek.

12. Lhůta pro podání nabídky, místo a způsob podání nabídky, otevírání nabídek

12.1 Lhůta pro podání nabídek končí dne **28. 8. 2018 v 10:00 hod**

Nabídky je nutno doručit do sídla zadavatele (v případě podání nabídky v listinné podobě):

**Mendelova univerzita v Brně,
Rektorát – PODATELNA, k rukám Mgr. Markéty Svenssonové, Ph.D.
Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno.**

Nabídky přijaté po tomto termínu zadavatel neotevře a nebudou zařazeny do hodnocení.

12.2 V případě podání nabídky v elektronické podobě podá dodavatel nabídku prostřednictvím zadavatelem stanoveného elektronického nástroje E-ZAK (adresa profilu zadavatele zakazky.mendelu.cz/contract_display_2582.html nebo v listinné podobě) ve lhůtě podle bodu 12.1 této zadávací dokumentace.

12.2 Otevírání nabídek se uskuteční dne **28. 8. 2018 v 10:00 hod.** na adrese: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno, oddělení veřejných zakázek, 2. NP budovy A č. d. N2018.

13. Rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky

13.1 Zadavatel si vyhrazuje právo oznámit rozhodnutí o vyloučení účastníka z výběrového řízení a oznámení o výběru dodavatele jeho uveřejněním na profilu zadavatele. V tomto případě se oznámení o výběru dodavatele a rozhodnutí o vyloučení účastníka považuje za doručené okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele.

13.2 Další vyhrazená práva zadavatele:

- uveřejnit vysvětlení zadávací dokumentace na profilu zadavatele,
- požadovat od dodavatelů doplňující informace a ověřit si skutečnosti uvedené v nabídkách.



14. Další informace k výběrovému řízení

- 14.1 **Zadavatel si vyhrazuje možnost zrušit výběrové řízení kdykoli do okamžiku uzavření smlouvy.**
- 14.2 Dodavatel nemá právo na náhradu nákladů spojených s účastí ve veřejné zakázce.
- 14.3 Nabídky se dodavatelům nevracejí a zůstávají zadavateli jako součást dokumentace o zadání veřejné zakázky.
- 14.4 Zrušení výběrového řízení je možné nejpozději do uzavření kupní smlouvy. Pokud zadavatel zruší výběrové řízení, nevzniká dodavatelům vůči zadavateli jakýkoliv nárok.
- 14.5 Nabídky se účastníkům nevracejí a zůstávají zadavateli jako součást dokumentace o zadání veřejné zakázky. Účastníci nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí ve veřejné zakázce.
- 14.6 V případě, že dojde ke změně údajů uvedených v nabídce do doby uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem, je příslušný dodavatel povinen o této změně zadavatele bezodkladně písemně informovat. V případě, že dojde ke změně v kvalifikaci dodavatele, je třeba postupovat analogicky s § 88 zákona.
- 14.7 Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce dodavatele u třetích osob, dodavatel mu je v tomto případě povinen poskytnout přiměřenou součinnost.
- 14.8 Vybraný dodavatel je dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole.
- 14.9 Vybraný dodavatel bere na vědomí povinnost uveřejnění kompletní smlouvy včetně přílohy / příloh na profilu zadavatele a v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v registru smluv – splnění této povinnosti zajišťuje dle kupní smlouvy zadavatel veřejné zakázky.
- 14.10 Zadávací dokumentace neobsahuje informace, které by byly výsledkem předběžné tržní konzultace. Na zpracování zadávacích podmínek se nepodílela žádná osoba odlišná od zadavatele. Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.
- 14.11 Zadavatel upozorňuje dodavatele, že lze provést hodnocení nabídek před posouzením splnění podmínek účasti ve výběrovém řízení.
- 14.12 Vybraný dodavatel má povinnost po dobu do 31. 12. 2033 uchovávat doklady související s plněním zakázky a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu (zejména se jedná o poskytovatele, MŠMT, MPSV, MF, NKÚ, EK, Evropský účetní dvůr), z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů.




15. Dokumentace

Nedílnou součástí této Výzvy k podání nabídek jsou přílohy:

Příloha č. 1	Technická specifikace
Příloha A	Krycí list nabídky
Příloha B	Vzor čestného prohlášení o splnění základní a profesní způsobilosti
Příloha C	Obchodní podmínky - kupní smlouva

V Brně dne 9. 8. 2018



Danuše Nerudová

prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D., rektorka