

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU MALÉHO ROZSAHU

předpokládané hodnoty 969.800,- Kč bez DPH

ve smyslu ustanovení § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „zákon“)

Název veřejné zakázky malého rozsahu

Doplnění osvětlení R a FR v objektu M

Veřejná zakázka na:

dodávky

Popis předmětu veřejné zakázky

Předmětem VZ je doplnění osvětlení dvou skleníků ústavu 225 (m.č. N2014a,b) v objektu M včetně nezbytných montážních a stavebních prací. Jedná se o celkové osvětlení v LED technologii v plném spektru (PAR). Spektrum bude následovně rozdělené do třech nezávislých okruhů:

- 1) Bílá 4000K + UV – (White 4000K + UV 380nm) v poměru W/UV 23:1
- 2) Červená - R (660nm)
- 3) Hluboká červená - FR (740nm)

Skleníky jsou dva o rozměrech 3,2m x 9m x 3,7m (š x d x v). V každém skleníku je 7ks pěstebních stolů o rozměrech 1m x 2m x 1,6m, a jeden pěstební stůl 1m x 1,7m x 1,6m (š x d x v), výška pěstební desky od podlahy je 0,73 m. Skleníky jsou umístěné vedle sebe v úrovni 2.NP objektu M1. Ve skleníku je maximální teplota 45 °C, a je vybaven stínícím systémem.

Uživatel požaduje intenzitu osvětlení (PAR) na pěstební desce pro jednotlivé okruhy svítidla následovně:

- 1) W+UV složka sama o sobě bude schopna dosáhnout nejméně 250 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$
- 2) R složka sama o sobě nejméně 20 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$
- 3) FR složka sama o sobě nejméně 20 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$

Uživatel požaduje možnost regulace intenzity jednotlivých složek světla (tedy pro každou složku nezávisle na ostatních dvou) minimálně ve třech okruzích (W+UV / R / FR) procentuálně s maximálním krokem po 5%. Zadavatel by uvítal i rozdělení ovládání do čtyř okruhů (W / W+UV / R / FR). Obě varianty (3 okruhy nebo 4 okruhy) budou akceptovány jako vyhovující. Ovládání LED svítidel je možné řešit potenciometry nebo digitálním ovladačem na ovládacím panelu pro každou kóji. Ovládací systém LED svítidel musí být aplikovatelný na současný systém řízení osvětlení ve sklenících MENDELU.

Ostatní závazné požadavky objednatele jsou uvedeny ve specifikaci parametrů dodávky včetně výkazu výměr, která je nedílnou součástí této výzvy (příloha č. 1).

Nabídka musí obsahovat:

- cenu LED svítidel a jejich počet,
- simulaci intenzity osvětlení ve sklenících (dodat výpočet),
- ověřené spektrální charakteristiky (soubory z výsledků měření nabízeného pěstebního svítidla),
- technické listy nabízených svítidel s požadovanou specifikací (parametry)
- dosažené PAR hodnoty nabízeného svítidla na pěstební desce dle uvedeného zadání,
- cenu demontáže starých svítidel a montáže svítidel nových včetně závěsného systému,
- konečnou celkovou cenu díla.

Vybraný dodavatel před vlastní dodávkou (montáží) svítidel předloží fyzicky objednateli vzorek takového svítidla.

Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Písemná žádost musí být doručena zadavateli nejpozději **4 pracovní dny** před uplynutím lhůty pro podání nabídek, a to buď prostřednictvím osoby, která provádí přepravu zásilek anebo prostřednictvím držitele poštovní licence nebo prostřednictvím e-mailového kontaktu: zakazky@mendelu.cz. Na základě doručené žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám zadavatele poskytne zadavatel uchazeči s využitím elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek odpověď na dodatečné informace ve lhůtě nejpozději 3 pracovní dny po doručení žádosti. Tyto dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti, Zadavatel uveřejní pomocí elektronického nástroje. Zadavatel může poskytnout uchazečům prostřednictvím elektronického nástroje dodatečné informace k zadávacím podmínkám i bez jejich předchozí žádosti.

Údaje o zadavateli:

Název:	Mendelova univerzita v Brně
Pracoviště zadavatele, pro nějž je VZ určena:	Ústav molekulární biologie a radiobiologie (AF MENDELU)
Pověřená osoba:	prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc., rektor
Sídlo:	Zemědělská 1, 613 00 Brno
Právní forma:	veřejná vysoká škola, kód 601
IČ:	62156489
DIČ:	CZ62156489
Pracovník pověřené osoby:	Mgr. Barbora Hnaničková
telefon:	545 135 251
e-mail:	zakazky@mendelu.cz
Přepokládaná doba plnění VZ:	od: 03.08.2015
	do: 31.08.2015
Předpokládaná hodnota VZ:	969.800,- Kč bez DPH
Místo plnění VZ:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1, 613 00 Brno, objekt M, skleníky m.č. N2014a,b
Kvalifikační doklady uchazeče:	forma předložení:
oprávnění k podnikání	prostá kopie
výpis z obchodního rejstříku	prostá kopie
jiné	čestné prohlášení – příloha B
Další součásti zadávací dokumentace	
Specifikace parametrů dodávky včetně výkazu výměr (příloha č. 1 této výzvy)	
Krycí list nabídky – příloha A	
Návrh smlouvy o dílo – příloha C	
Hodnocení nabídek – podle výše nabídkové ceny bez DPH	

Požadavky na zpracování nabídkové ceny

Předložení oceněného výkazu výměr ve všech položkách. Uchazeč, který předloží oceněný výkaz výměr obsahující položku oceněnou nulovou hodnotou, bude vyloučen z výběrového řízení.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na provedení díla

Součástí nabídky bude:

- vyplněná smlouva o dílo s **oceněným výkazem výměr** (příloha č. 1 smlouvy), která je součástí výzvy. Jakékoliv změny technických parametrů a údajů, přesuny nebo sjednocování položek či zásah do struktury výkazu nejsou přípustné a mohou být důvodem k vyloučení uchazeče z výběrového řízení.
- obchodní podmínky jsou dány **návrhem smlouvy** obligatorního charakteru (příloha C), do kterého uchazeč doplní své identifikační a kontaktní údaje a údaje o nabídkové ceně, přičemž uchazeč nesmí provádět v textu smlouvy další změny. Pokud zadavatel zjistí jakékoliv úpravy v textu smlouvy, vyloučí uchazeče z výběrového řízení.
- krycí list nabídky (příloha A)
- vzor čestného prohlášení (příloha B)

Podmínky, za kterých je možné překročit nabídkovou cenu

Pouze při změně sazby DPH na základě změny právních předpisů, to neplatí u stavebních prací vzhledem k přenesené daňové povinnosti

Prohlídka místa plnění:

Zadavatel umožní prohlídku místa plnění **dne 22. 6. 2015 (pondělí) v 9.00 hodin**, sraz účastníků u dřevěného uměleckého díla mezi pavilony M a X.

Platební podmínky:

Bez poskytování záloh, úhrada jednorázově po předání díla, splatnost faktur 30 kalendářních dnů.

Obchodní podmínky:

Záruční doba min. 60 měsíců, smluvní pokuta 5.000 Kč za každý den prodlení s předáním díla.

Objednatel je plátcem daně z přidané hodnoty a smluvní plnění bude použito pro ekonomickou činnost. Zhotovitel je povinen uvést ve faktuře základ daně, sazbu daně a sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat Objednatel.

Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a doručit jej prokazatelně objednateli do 5 kalendářních dnů od vystavení. Zhotovitel odpovídá za škodu, která vznikne objednateli z důvodu nedodržení předání vystaveného daňového dokladu v uvedených termínech, zejména za škodu spočívající v uhrazení sankcí za pozdní odvod DPH objednatelům z důvodu pozdního dodání daňového dokladu zhotovitelem.

Další požadavky zadavatele

Nabídka bude předložena písemně ve formě vyplněného návrhu smlouvy (příloha C).

Ostatní informace o výběrovém řízení

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- zrušit výběrové řízení kdykoliv do výběru nejvhodnější nabídky.
- zrušit výběrové řízení do doby uzavření smlouvy,
- zveřejnit dodatečné informace na profilu zadavatele
- oznámit rozhodnutí o vyloučení uchazeče uveřejněním na profilu zadavatele
- oznámit rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky na profilu zadavatele
- oznámit rozhodnutí o zrušení výběrového řízení na profilu zadavatele

- požadovat od uchazečů doplňující informace a ověřit si skutečnosti uvedené v nabídkách

Uchazeč je vázán celým obsahem své nabídky, a to po celou dobu trvání výběrového řízení.

Zadavatel doporučuje, aby nabídka byla opatřena bezpečnostními prvky, které ji zajistí proti případnému poškození a proti manipulaci s jednotlivými listy tak, aby byla vyloučena možnost jejich neoprávněného nahrazení. Všechny listy výtisku nabídky budou očíslovány.

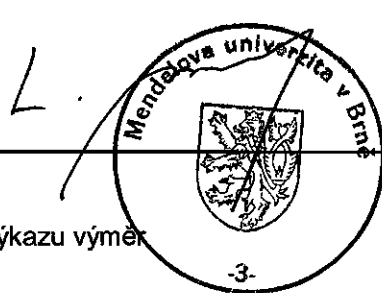
Lhůta pro podání nabídky

Nabídky budou předány do	datum: 26. 6. 2015	hodina: 9:30
--------------------------	---------------------------	--------------

Otvírání obálek proběhne ihned po skončení lhůty pro podání nabídek tedy 26. 6. 2015 v 9.30 hodin v sídle zadavatele, Zemědělská 1, Budova A, Oddělení veřejných zakázek, místnost č. 2017.

Místo pro předání nabídek

Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1, 613 00 Brno - **podatelna v budově A**, (úřední hodiny: pondělí - pátek: 8:00 - 11:00 hod., 13:00 - 15:00 hod.) Při zaslání poštou rozhoduje datum přijetí nabídky na podatelnu. Zalepená obálka musí být označena názvem výběrového řízení, údaji o uchazeči a nápisem „**NEOTEVÍRAT – VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ Doplnění osvětlení R a FR v objektu M**“ a adresou příjemce: Mendelova univerzita v Brně, podatelna, k rukám Mgr. Barbory Hnaníčkové, Zemědělská 1, 613 00 Brno.

Datum: 10. 6. 2015	
Podpis (rektor):	

Přílohy:

- příloha č. 1 – specifikace parametrů dodávky včetně výkazu výměr
- příloha A - Krycí list nabídky
- příloha B - Vzor čestného prohlášení
- příloha C - Návrh Smlouvy o dílo