

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Brno, 4. dubna 2012
Č. j. MU/20281/2012/LF

Podlimitní veřejná zakázka zadávaná ve zjednodušeném podlimitním řízení „**Laboratorní přístroje pro LF MU**“ – **dodatečné informace k zadávacím podmínkám č.3** - pro část č.2,4 veřejné zakázky

Vážená paní, vážený pane,
Masarykova univerzita, veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb., nezapsaná v obchodním rejstříku, se sídlem Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno (dále jen "**zadavatel**"), si dovoluje na základě žádosti o dodatečné informace dle §49 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách vydat tuto dodatečnou informaci k zadávacím podmínkám pro části 2 a 4 veřejné zakázky:

pro 2. část VZ: Ochranné boxy

Otázka č.1:

„Dobrý den,

prosím o zaslání bližších technických parametrů k části 2 – Ochranné boxy:

- vnitřní vybavení boxu: 2x akumulátorový pipetování nástavec, 1x mikrocentrifuga pro 0,5+1,5+2 ml zkumavky, 1x suchá lázeň.“

Odpověď:

Zadavatel se rozhodl upravit technickou specifikaci přístrojů uvedenou příloze C zadávací dokumentace:

Položka č.2 Ochranný box třídy II Biohazard – šířka 150 cm

- akumulátorový pipetování nástavec – průběžný chod neomezující nasávaný objem; standardní pistolové provedení; násada pro pipety vybavená výměnným filtrem
- mikrocentrifuga pro 0,5+1,5+2 ml zkumavky – odstředivé zrychlení minimálně 1000 x g; funkce kontinuálního běhu; funkce krátkého běhu
- suchá lázeň – digitální ovládání; bločky pro „Eppendorf“ zkumavky, 15 ml zkumavky a 50 ml zkumavky

Položka č.3 Ochranný box třídy II Biohazard – šířka 120 cm

- akumulátorový pipetování nástavec – průběžný chod neomezující nasávaný objem; standardní pistolové provedení; násada pro pipety vybavená výměnným filtrem





- mikrocentrifuga pro 0,5+1,5+2 ml zkumavky – odstředivé zrychlení minimálně 1000 x g; funkce kontinuálního běhu; funkce krátkého běhu
- suchá lázeň – digitální ovládání; bločky pro „Eppendorf“ zkumavky, 15 ml zkumavky a 50 ml zkumavky

Položka č.1 Ochranný box třídy II Biohazard – šířka 180 cm

- akumulátorový pipetování nástavec – průběžný chod neomezující nasávaný objem; standardní pistolové provedení; násada pro pipety vybavená výměnným filtrem
- mikrocentrifuga pro 0,5+1,5+2 ml zkumavky – odstředivé zrychlení minimálně 1000 x g; funkce kontinuálního běhu; funkce krátkého běhu
- suchá lázeň – digitální ovládání; bločky pro „Eppendorf“ zkumavky, 15 ml zkumavky a 50 ml zkumavky

Pro 4. část VZ – Centrifugy

Otázka č.2

„...Zajímalo by nás, zda v části 4 Centrifugy u položky č. 1 (Chlazená stolní multifunkční centrifuga - 2 kusy) a položky č. 4 (Chlazená stolní centrifuga s příslušenstvím - 1 kus) trváte na možnosti osadit **hranaté závěsy** aerosol-těsným víkem, nebo zdali Vám bude vyhovovat také možnost osadit **kulaté závěsy** aerosol-těsným víkem.
...“

Odpověď:

Zadavatel se rozhodl upravit technickou specifikaci přístrojů uvedenou příloze C zadávací dokumentace:

Položka č.1 Chlazená stolní multifunkční centrifuga

- osazená závěsy aerosol-těsným víkem

Položka č.4 Chlazená stolní centrifuga s příslušenstvím

- osazená závěsy aerosol-těsným víkem

Pro 2. část VZ: Ochranné boxy a pro 4. část VZ – Centrifugy

Otázka č. 3

„Dobrý den,
chci požádat o následující dodatečné informace k části 3- Centrifugy:

Položka č.1- Chlazená stolní multifunkční centrifuga-2 kusy

Ve Vaší technické specifikaci této položky udáváte mimo jiné také

- Výkyvný rotor na destičky

Znamená to, že má být výkyvný rotor na destičky již součástí nabídnuté sestavy k této položce a nebo musí být později možnost o rozšíření(dokoupení) této centrifugy o toto příslušenství?

Odpověď:

Zadavatel požaduje, aby rotor pro destičky byl součástí dodávky přístroje.

Otázka č. 4

„Dále v technické specifikaci této položky udáváte:

- možnost osadit hranaté závěsy aerosol-těsným víkem





Žádáme v tomto bodě o vypuštění slova „hranaté“, protože tvar použitých závěsů při dodržení zmíněných kapacit zkumavek Falcon či parametrů otáček nehraje žádnou roli pro funkčnost či použití centrifugy, a i závěsy kulaté mít aerosol-těsná víka.“

Odpověď:

viz odpověď na otázku č.2

Otázka č. 5

„Položka č.2-Chlazená stolní multifunkční centrifuga- 1 kus

Je opravdu nezbytně nutné pro provoz centrifugy na pracovišti paměť nejméně 40 programů? Bude dostačující kapacita paměti 10 programů?“

Odpověď:

Zadavatel trvá na dodržení technické specifikace uvedené u položky v příloze C:

Položka č.2 Chlazená stolní multifunkční centrifuga

- nastavení a programování času, otáček, RCF, k dispozici nejméně 40 programů

Otázka č. 6

„Dále u požadovaného výkyvného rotoru na centrifugaci MTP, PCR... udáváte parametr minimálně 4600 rpm= 2 200x g. Bude vyhovující parametr 4000 rpm při splnění požadovaného požadavku 2200 x g?“

Odpověď:

Zadavatel se rozhodl upravit technickou specifikaci přístrojů uvedenou příloze C zadávací dokumentace:

Položka č.2 Chlazená stolní multifunkční centrifuga

-výkyvný rotor na centrifugaci MTP,PCR anebo DWP destiček, výška centrifugovaných destiček aspoň do 29 mm, počet centrifugovaných destiček minimálně 2 ks, výkon výkyvného rotoru na plata minimálně 4.600 rpm= 2.200 x g (**zadavatel připouští také 4000 rpm při zajištění 2200 x g**)

Otázka č. 7

„Položka č.3-Chlazená stolní centrifuga s příslušenstvím-1 kus

Ve Vaší technické specifikaci této položky udáváte mimo jiné také:

- otáčky nastavitelné nejméně v rozsahu 200 – 14 000rpm, v inkrementech maximálně po 10 rpm

Je možné zmírnit požadavek v tomto bodě na 500-14 000 rpm?“

NELZE zmírnit, minimální otáčky 200 rpm jsou nezbytné

Odpověď:

Zadavatel trvá na dodržení technické specifikace uvedené u položky v příloze C:

Položka č.3 Chlazená stolní centrifuga s příslušenstvím - 1 kus

- otáčky nastavitelné nejméně v rozsahu 200–14 000 rpm, v inkrementech maximálně po 10





rpm

Otázka č. 8

„Laboratorní přístroje pro LF MU
Část 2. Ochranné boxy :

U všech položek , 1,2 i 3 je požadováno :

vnitřní vybavení boxu: 2x akumulátorový pipetovací nástavec, 1x mikrocentrifuga pro
0,5+1,5+2 ml zkumavky, 1x suchá lázeň

Je možno toto vybavení více vyspecifikovat ? Rozsahy , objemy -pro aku pipet.nástavec , pro
suchou lázeň - má mít digitální ovládání? Pro jaké bloky o objemech ?“

Odpověď:

viz odpověď na otázku č.1

Ostatní zadávací podmínky veřejné zakázky zůstávají nezměněny.

S pozdravem

prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.
děkan LF MU

v.z. pro účely el. podpisu
Jitka Smutná
manažerka veřejných zakázek

