

**Zadavatel:**

Masarykova univerzita, Centrální řídicí struktura projektu CEITEC  
Žerotínovo nám. 9  
601 77 Brno  
IČ: 00216224

V Říčanech dne 25. 9. 2015

**Věc: Doložení požadovaných informací**

Ve věci veřejné zakázky s názvem: **Centrifugy projektu CEITEC V. – část 4.**

Dobrý den,

na základě obdržené žádosti o objasnění předložených informací ze dne 23. 9. 2015 si Vám přílohou dopisu dovoluji doložit vysvětlení všech nejasností týkajících se naší nabídky podané v rámci veřejné zakázky **Centrifugy projektu CEITEC V. – část 4.**

Uchazeč:

Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o., IČ: 27939031, se sídlem Voděradská 2552/16, 251 01 Říčany u Prahy

S pozdravem



Ing. Lenka Pažitková

Administrativa

Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.

Voděradská 2552/16

251 01 Říčany u Prahy

Tel./Fax: +420 323 605 454

Mobil: +420 725 522 419

E-mail: lenka.pazitkova@eppendorf.cz

Internet: www.eppendorf.cz

**Příloha: Objasnění nabídky „Centrifugy projektu CEITEC V. – část 4“  
Dokument „NABÍDKA A PLNĚNÍ ZAKÁZKY“**

## OBJASNĚNÍ NABÍDKY „Centrifugy projektu CEITEC V. – část 4“

Doložení informací ve vztahu k technickým podmínkám – konfigurace 1, konfigurace 4, konfigurace 5

### KONFIGURACE 1

Vysvětlení nabídky týkající se požadavku: „**dosažitelná rychlost u úhlového rotoru pro 12–14 x 50 ml zkumavky JA–17 (PN 369691):**“

V technických podmínkách velkokapacitní centrifugy zadavatel požaduje "úhlový rotor pro 12–14x50 ml zkumavky s dosažitelnou rychlostí alespoň 17 000 rpm (40 000 x g) s těsným víkem a přípravkem pro vyjmutí".

Nabízený rotor JA–17 dosahuje rychlosti přesně 17 000 rpm, což odpovídá maximálnímu přetížení přesně 39 800 x g. Zadavatel v technických podmínkách pro všechny rotory uvádí požadované číselné hodnoty rpm a g v řádu celých tisíců. Z toho důvodu byla námi uvedená hodnota v případě přetížení u rotoru JA–17 zaokrouhlena na 40 000 x g. Rozdíl 200 x g resp. 0,5 % při srovnání hodnot přetížení požadovaného a uchazečem nabízeného rotoru JA–17 nemá pro použití vzhledem k objemu separovaného vzorku 50 ml a maximálního přetížení řádově 40 000 x g žádný praktický vliv.

V rozhodovací praxi zadavatele VZ je běžně u hodnot technických parametrů akceptována tolerance +/- 10%, aby se předešlo obvinění z důvodu diskriminace.

Vzhledem k uvedeným vysvětlením se domníváme, že námi nabízený rotor JA–17 plně vyhovuje požadavkům zadavatele.

### KONFIGURACE 4

Vysvětlení nabídky týkající se požadavku: „**maximální rozměry, resp. maximální výška**“ a „**maximální váha přístroje bez příslušenství**“

V technických podmínkách stolní nechlazené centrifugy zadavatel požaduje maximální rozměry 24 x 25 x 13 cm a maximální váhu přístroje (bez příslušenství) 4,5 kg.

Nabízená centrifuga splňuje zadání, použité údaje byly opsány z katalogu výrobce (scan přikládáme v příloze). Tyto údaje jsou i na webových stránkách v záložce "Technical data":

<https://online-shop.eppendorf.cz/CZ-en/Centrifugation-44533/Centrifuges-44534/MiniSpin--MiniSpinplus-PF-9254.html>

Bohužel při zpracování nabídky nebyla provedena kontrola údajů v přiloženém prospektu jakožto nečíslovaná příloha nabídky, ve kterém se nachází chyba, s technickými parametry uvedenými v katalogu. Proto došlo k rozporům údajů mezi technickou specifikací dokládanou jako příloha č. 1 kupní smlouvy Technická specifikace (konfigurace 4) a prospektem doloženého v nabídce jako nečíslovaná příloha. Za zdvojení údajů výšky a hmotnosti přístroje se omlouváme.

Za relevantní informace týkající se rozměrů a hmotnosti přístroje, prosím, považujte údaje doložené v příloze č. 1 kupní smlouvy technická specifikace – konfigurace 4 (str. 47 námi podané nabídky) a to:

Požadované technické a funkční vlastnosti	Minimální požadovaná hodnota	Nabídka uchazeče
Maximální rozměry	24 × 25 × 13 cm	22,6 × 23,9 × 13,0 cm (š x hl x v)
Maximální váha přístroje (bez příslušenství)	4,5 kg	4,3 kg

Vzhledem k uvedeným vysvětlením se domníváme, že námi nabízená centrifuga MiniSpin plus vyhovuje požadavkům zadavatele.

## KONFIGURACE 5

Vysvětlení nabídky týkající se požadavku: „hmotnost“, „rychlost zahřívání“ a paměť na uživatelské programy“

V technických podmínkách kompletu pro centrifugační separaci zadavatel požaduje hmotnost přístroje ≤ 7 kg, rychlost zahřívání max. 7 °C/ min. a počet programů min. 10.

Nabízený přístroj splňuje vyplněnou specifikaci. Velice se omlouváme za nejasnosti týkajících se vlastní technické specifikace v Nabídce č. VZ110\_KF5\_150911. V této nabídce byly chyby způsobené vygenerováním nabídky se starými údaji odpovídajícími předchozímu modelu přístroje. Nabídka č. VZ110\_KF5\_150911 byla opravena a je přiložena v doloženém dokumentu **Nabídka a plnění zakázky**. Uvedená data potvrzuje i námi přiložený prospekt nebo technická data přístroje na webových stránkách v záložce “Technical data”:

<https://online-shop.eppendorf.cz/CZ-en/Temperature-Control-and-Mixing-44518/Instruments-44519/Eppendorf-ThermoMixerC-PF-19703.html>.

Za relevantní informace, prosím, tedy považujte údaje doložené v příloze č. 1 kupní smlouvy – Technická specifikace (str. 48–49) námi podané nabídky.

Vzhledem k uvedeným vysvětlením se domníváme, že námi nabízený přístroj Thermomixer C vyhovuje požadavkům zadavatele.

## Doložení informací ve vztahu k obchodním a zadávacím podmínkám

K obchodní podmínce „*lhůta pro odevzdání věci*“ bylo zadavatelem v čl. V. odst. 2) návrhů smluv definováno „*Prodávající věc odevzdá kupujícímu nejpozději do 8 (slovy: osmi) týdnů ode dne uzavření smlouvy*“.

V námi předložené nabídce v dokumentu v odst. označeném „**Nabídka a plnění zakázky**“ je na straně 54, 55, 56, 57, a 59 bohužel uvedeno u všech konfigurací *Dodací lhůta: 1 – 4 týdny*.

Tyto informace jsou mylné a vznikly nepozorností a jejich přehlédnutím při zpracování nabídky. Za tyto administrativní chyby se velice omlouváme a upřesňujeme, že **relevantní délka lhůty pro odevzdání věci je 8 (slovy osm) týdnů** ode dne uzavření smlouvy, stejně jako je uvedeno v návrhu kupní smlouvy v čl. V. odst. 2)., která je součástí naší podané nabídky.

Dále se omlouváme za mylnou informaci uvedenou ve stejném dokumentu „Nabídka a plnění zakázky“ strana 53 – *Nabídka je platná do: 31. 12. 2015.* Toto bylo taktéž způsobeno chybou lidského faktoru při zpracování nabídky.

Prohlašujeme, že uchazeč si je vědom toho, že předmětné zadávací řízení probíhá výhradně za podmínek stanovených zadavatelem v zadávacích podmínkách včetně stanovení délky záruční lhůty v čl. XIII zadávací dokumentace. Ve smyslu čl. III odst. 4) zadávací dokumentace podáním nabídky do tohoto zadávacího řízení plně a bez výhrad akceptuje zadávací podmínky včetně případných dodatečných informací k zadávacím podmínkám.

Za relevantní délku v otázce zadávací lhůty považujeme délku zadávací lhůty v souladu s čl. III odst. 1) – 3) zadávací dokumentace.

Razítko:

**eppendorf**  
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.  
Voděradská 2552/16, 251 01 Říčany u Prahy  
IČ: 27939031, DIČ: CZ27939031 -4-

Ing. David Černohorský  
jednatel společnosti  
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.

## NABÍDKA A PLNĚNÍ ZAKÁZKY

Na základě veřejné zakázky nazvané „Centrifugy projektu CEITEC V. – část 4 Vám předkládáme následující cenovou nabídku:

### Zadavatel:

Masarykova univerzita, Centrální řídicí struktura projektu CEITEC  
Žerotínovo nám. 9  
601 77 Brno

V Říčanech, dne 25. 9. 2015

**Nabídka č.:** VZ110\_KF1\_150911, VZ110\_KF2\_150911, VZ110\_KF3\_150911, VZ110\_KF4\_150911, VZ110\_KF5\_150911

### CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA

Celková nabídková cena v Kč bez DPH	1.550.008,60 Kč
Výše DPH (21 %)	325.501,81 Kč
Celková nabídková cena v Kč včetně DPH	1.875.510,41 Kč

### NABÍDKOVÁ CENA – MASARYKOVA UNIVERZITA

Celková nabídková cena v Kč bez DPH	1.257.055,00 Kč
Výše DPH (21 %)	263.981,55 Kč
Celková nabídková cena v Kč včetně DPH	1.521.036,55 Kč

### NABÍDKOVÁ CENA – MENDELOVA UNIVERZITA

Celková nabídková cena v Kč bez DPH	292.953,60 Kč
Výše DPH (21 %)	61.520,26 Kč
Celková nabídková cena v Kč včetně DPH	354.473,86 Kč

Cena je stanovena jako pevná, konečná a nejvýše přípustná cena.

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodávkou předmětu plnění do místa plnění a to cla, dopravy k odběrateli, instalace, uvedení do provozu, bezplatné technické a aplikační zaškolení uživatelů, dokumentace a záručního servisu.

Součástí plnění je předání úplné související dokumentace.

## PLNĚNÍ ZAKÁZKY

**Dodací lhůta:** do 8 týdnů od podpisu kupní smlouvy.

**Záruka na přístroje:** 24 měsíců ode dne uvedení do provozu, tj. ode dne podpisu předávacího a instalačního protokolu oběma smluvními stranami.

**Místo plnění:** a) budovy projektu CEITEC dle členění v příloze č. 1 kupní smlouvy (konfigurace 1–4),

b) místnost P1084, budova C Mendelovy univerzity v Brně, ÚMBR na adrese Zemědělská 1,  
613 00 Brno

**Obchodní a platební podmínky** jsou promítnuty v příložené kupní smlouvě.

Zajišťujeme záruční i pozáruční servis.

Nabídky zpracovala: Ing. Jana Baránková, PhD., Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.

Kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Jana Baránková, PhD., e-mail: [jana.barankova@eppendorf.cz](mailto:jana.barankova@eppendorf.cz), mobil: (00420) 606 088 325

Kontaktní osobou administrující nabídku a současně oprávněnou činit elektronické úkony je

Ing. Petra Staňková, e-mail: [petra.stankova@eppendorf.cz](mailto:petra.stankova@eppendorf.cz), mobil: (00420) 724 929 594

Kontaktní osobou administrující nabídku a současně oprávněnou činit elektronické úkony je

Ing. Lenka Pažitková, e-mail: [lenka.pazitkova@eppendorf.cz](mailto:lenka.pazitkova@eppendorf.cz), mobil: (00420) 725 522 419



Masarykova univerzita  
CEITEC  
Centrální řídicí struktura projektu CEITEC  
Kamenice 753/5  
625 00 Brno – Bohunice

Nabídka č.: VZ110\_KF1\_150911  
V Poličce, dne 11.09.2015

Zpracoval/a:  
Jana Baránková  
jana.barankova@eppendorf.cz  
Mobil: +420 606 088 325

## Nabízíme:

	Objednací číslo Název a popis	Cena v Kč. za jednotku (bez DPH)	Množství	Cena v Kč. celkem (bez DPH)
1	<b>B37912</b> <b>Avanti Centrifuge JXN-26</b> Součástí balení vysokokapacitní centrifugy: 369691 JA-17 ROTOR ASSY 1x 339247 JA-14 ROTOR ASSY 1 x 369681 JLA-10.500 ROTOR ASSY 1x 363688 JLA 8.1000 ROTOR ASSY 1x 361693 BOTTLE ASSY, PC 50ML (PKG 24) 2x 361694 BOTTLE ASSY, PP 50ML (PKG 24) 2x 356011 BOTTLE ASSY, PP 250ML (PKG 6) 6x 361691 BOTTLE ASSY, PP 500ML (PKG 6) 8x A98813 BOTTLE ASSY, PP 1000ML (PKG 2) 24x	900.000,00	1,00	900.000,00
Cena uvedené sestavy (bez DPH)				900.000,00 Kč
DPH 21 %				189.000,00 Kč
Cena celkem (vč. DPH)				1.089.000,00 Kč

V ceně je zahrnuta doprava k odběrateli, u přístrojů instalace a zaškolení obsluhy, dokumentace.  
Záruka na přístroj: 24 měsíců. Zajišťujeme záruční i pozáruční servis.

S úctou

*Jana Baránková*

Masarykova univerzita  
CEITEC  
Centrální řídicí struktura projektu CEITEC  
Kamenice 753/5  
625 00 Brno – Bohunice

Nabídka č.: VZ110\_KF2\_150911  
V Poličce, dne 11.09.2015

Zpracoval/a:  
Jana Baránková  
jana.barankova@eppendorf.cz  
Mobil: +420 606 088 325

## Nabízíme:

	Objednáací číslo Název a popis	Cena v Kč. za jednotku (bez DPH)	Množství	Cena v Kč. celkem (bez DPH)
1	<b>5428000619</b> <b>Centrifuga 5430R, chlazená, bez rotoru,</b> <b>ovládání knoflíky</b> Chlazená centrifuga s kapacitou 24 zkumavek 1,5 / 2 ml, max. rychlost 17.500 rpm (30.130 x g), funkce „Short Spin“, funkce SOFT – pomalá rychlost rozběhu a brzdění, 12 různých rotorů včetně víček, možnost uložení až 50 ti programů, nastavení teploty -11 °C až +40 °C.	153.400,00	1,00	153.400,00
2	<b>5427710000</b> <b>Rotor FA-45-24-11-HS 24 x 1,5 ml</b> až 17.500 rpm/ 30.130 x g, AT, potaženo PTFE	15.000,00	1,00	15.000,00
3	<b>5427700005</b> <b>Rotor A-2-MTP, 2xMTP max 29 mm</b> až 4.680 rpm / 2.204 x g, 2 závěsy pro MTP	28.700,00	1,00	28.700,00
Cena uvedené sestavy (bez DPH)				197.100,00 Kč
Dodatečná sleva za nabídku 15,00 %				29.565,00 Kč
Cena uvedené sestavy po slevě (bez DPH)				167.535,00 Kč
DPH 21 %				35.182,35 Kč
Cena celkem (vč. DPH)				202.717,35 Kč

V ceně je zahrnuta doprava k odběrateli, u přístrojů instalace a zaškolení obsluhy, dokumentace.  
Záruka na přístroj: 24 měsíců. Zajišťujeme záruční i pozáruční servis.

S úctou





Masarykova univerzita  
CEITEC  
Centrální řídicí struktura projektu CEITEC  
Kamenice 753/5  
625 00 Brno – Bohunice

Nabídka č.: VZ110\_KF3\_150911  
V Poličce, dne 11.09.2015

Zpracoval/a:  
Jana Baránková  
jana.barankova@eppendorf.cz  
Mobil: +420 606 088 325

## Nabízíme:

	Objednací číslo Název a popis	Cena v Kč. za jednotku (bez DPH)	Množství	Cena v Kč. celkem (bez DPH)
1	<b>5805000629</b> Cell Culture Centrifuge Bundle – sestava chlazené cfg 5804R, rotoru S-4-72 (4 x 250 ml) s válcovými závěsy a adaptery 15 ml (5804 783.000) a 50 ml Falcon (5804 784.006), rychlost max. 4.200 rpm / 3.234 x g Multifunkční centrifuga s maximálním objemem 1 l (4 x 250 ml), s výběrem rotorů (12 ks) – výkyvné s výkonem max. 4.500 x g a úhlové s výkonem max. 20.913 x g. Paměť pro 35 programů. Autoklávovatelné adaptery pro širokou škálu zkumavek. Nastavení intenzity rozběhu a brždění. Rozměry 5804 (5804R): 47 (64) x 55 x 34 cm, hmotnost 55 (80) kg. 5804 R chlazená v rozsahu -9 až 40 °C.	193.400,00	1,00	193.400,00
2	<b>5820760001</b> Rotor FA-45-48-11 48 x 1,5 ml až 13.000 rpm / 19.083 x g, víko AT, QL	30.600,00	1,00	30.600,00
Cena uvedené sestavy (bez DPH)				<b>224.000,00 Kč</b>
Dodatečná sleva za nabídku 26,00 %				<b>58.240,00 Kč</b>
Cena uvedené sestavy po slevě (bez DPH)				<b>165.760,00 Kč</b>
DPH 21 %				<b>34.809,60 Kč</b>
Cena celkem (vč. DPH)				<b>200.569,60 Kč</b>

V ceně je zahrnuta doprava k odběrateli, u přístrojů instalace a zaškolení obsluhy, dokumentace.  
Záruka na přístroj: 24 měsíců. Zajišťujeme záruční i pozáruční servis.

S úctou

*Jana Baránková*

Masarykova univerzita  
CEITEC  
Centrální řídicí struktura projektu CEITEC  
Kamenice 753/5  
625 00 Brno – Bohunice

Nabídka č.: VZ110\_KF4\_150911  
V Poličce, dne 11.09.2015

Zpracoval/a:  
Jana Baránková  
jana.barankova@eppendorf.cz  
Mobil: +420 606 088 325

## Nabízíme:

	Objednací číslo Název a popis	Cena v Kč. za jednotku (bez DPH)	Množství	Cena v Kč. celkem (bez DPH)
1	5453000011 MiniSpin plus, vč. rotoru a víčka; až 14.500 rpm / 14.100 x g Centrifugy s kapacitou 12 zkumavek 1,5 / 2,0 ml, funkce "Short spin", tichý provoz, dodávají se komplet s aluminiovým rotorem F-45-12-11.	29.700,00	1,00	29.700,00
Cena uvedené sestavy (bez DPH)				29.700,00 Kč
Dodatečná sleva za nabídku 20,00 %				5.940,00 Kč
Cena uvedené sestavy po slevě (bez DPH)				23.760,00 Kč
DPH 21 %				4.989,60 Kč
Cena celkem (vč. DPH)				28.749,60 Kč

V ceně je zahrnuta doprava k odběrateli, u přístrojů instalace a zaškolení obsluhy, dokumentace.  
Záruka na přístroj: 24 měsíců. Zajišťujeme záruční i pozáruční servis.

S úctou

*Jana Baránková*

Masarykova univerzita  
CEITEC  
Centrální řídicí struktura projektu CEITEC  
Kamenice 753/5  
625 00 Brno – Bohunice

Nabídka č.: VZ110\_KF5\_150911  
V Poličce, dne 11.09.2015

Zpracoval/a:  
Jana Baránková  
jana.barankova@eppendorf.cz  
Mobil: +420 606 088 325

## Nabízíme:

	Objednací číslo Název a popis	Cena v Kč. za jednotku (bez DPH)	Množ- ství	Položková sleva %	Cena v Kč. celkem po slevě (bez DPH)
1	<b>5811000010</b> <b>Centrifuga 5810 R, bez rotoru, chlazená</b> Multifunkční centrifuga s maximálním objemem 3 l (4 x 750 ml) s výběrem rotorů – výkyvné s rychlostí max. 4.500 x g a úhlové s rychlostí max. 20.800 x g. Paměť pro 34 programů. Autoklávovatelné adaptéry pro širokou škálu zkumavek. Nastavení intenzity rozběhu a brždění. Rozměry 5810R: 70 x 61 x 35 cm, hmotnost 99 kg. 5810 R chlazená v rozsahu -9 až 40 °C.	194.200,00	1,00		194.200,00
2	<b>5804726006</b> <b>Rotor FA-45-30-11 30 x 1,5 ml</b> 30 x 1,5 ml, max. 14.000 rpm / 20.800 x g	14.200,00	1,00		14.200,00
3	<b>5810711002</b> <b>Výkyvný rotor A-4-62, 4 x MTP</b> 4 závěsy, max. 16 MTP, 4.000 rpm / 2.750 x g	39.900,00	1,00		39.900,00
4	<b>5804730003</b> <b>Drum rotor T-60-11 60 x 1,5/2,0 ml</b> horizont. centrifugace, 14.000 rpm / 16.400 x g	33.800,00	1,00		33.800,00
5	<b>5804731000</b> <b>Adapter 10 x 1,5 / 2 ml</b> Ø 11, 60 zkumavek na rotor, 6 ks	4.700,00	1,00		4.700,00
6	<b>5382000015</b> <b>ThermoMixer® C, základní přístroj bez výměnných bloků, zahřívání / míchání / chlazení</b> C = výměnné Smart bloky pro zkumavky od 0,5 – 50 ml, kryozkumavky, destičky MTP, DWP a PCR 96/384. Smart bloky jsou opatřeny systémem QuickRelease pro jejich rychlou výměnu. 5 přednastavených programů,	51.192,00	1,00		51.192,00

možnost ukládání až 20 programů. Přesné řízení teploty 15 °C pod RT, max: 100 °C, teplotní nastavení: 1 °C až 100 °C, zahřívání až 7 °C/min v závislosti na použitém bloku, chlazení 2,5 °C/min. Míchání 300 - 3000 rpm. Rozměr: 20,6 × 30,4 × 13,1 cm, hmotnost: 6,3 kg.

7	<b>5366000021</b>			
	Smart blok 15 ml, kónické dno	11.900,00	1,00	11.900,00
	8 x Falcon 15 ml			
8	<b>5363000039</b>			
	Smart blok pro MTP a DWP	16.300,00	1,00	16.300,00
	včetně víka			

	Cena uvedené sestavy (bez DPH)	366.192,00 Kč
	Dodatečná sleva za nabídku 20,00 %	73.238,40 Kč
	Cena uvedené sestavy po slevě (bez DPH)	292.953,60 Kč
	DPH 21 %	61.520,26 Kč
	Cena celkem (vč. DPH)	354.473,86 Kč

V ceně je zahrnuta doprava k odběrateli, u přístrojů instalace a zaškolení obsluhy, dokumentace. Záruka na přístroj: 24 měsíců. Zajišťujeme záruční i pozáruční servis.

S úctou

*Jana Baranová*