

## NABÍDKA, TECHNICKÁ SPECIFIKACE A PLNĚNÍ ZAKÁZKY

Na základě veřejné zakázky nazvané „Centrifugy“ Vám předkládáme následující cenovou nabídku:

### Zadavatel:

Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.  
Vídeňská 1083  
142 20 Praha 4

V Říčanech dne 12. 10. 2022

Nabídka č. Q22000326884

Název přístroje: Eppendorf centrifuge 5810R

### CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA

<b>Celková nabídková cena v Kč bez DPH</b>	<b>997.995,90 Kč</b>
<b>Výše DPH (21 %)</b>	<b>209.579,14 Kč</b>
<b>Celková nabídková cena v Kč včetně DPH</b>	<b>1.207.575,04 Kč</b>

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.

### VYJÁDŘENÍ K POŽADOVANÉ TECHNICKÉ SPECIFIKACI

Technická specifikace – absolutní technické požadavky zadavatele:

Požadované specifikace	Naše vyjádření
3x chlazená centrifuga s následující konfigurací:	ANO, Eppendorf–chlazená 5810R
Max RCF: min. 20 900 g	ANO, 20 913 x g
Max RPM: min. 14 000	ANO 14 000 rpm
Kapacita: min. 4 x 750 ml	ANO, 4x750 ml
Paměť pro alespoň 35 programů	ANO, paměť pro 35 programů
Výměnné rotory s automatickou identifikací a detekcí nerovnováhy	ANO
Automatický přepočítání otáček na odstředivou sílu (g)	ANO
Alespoň 10 rychlostí rozběhu a brzdění	ANO, 10 rychlostí rozběhu a brzdění
Teplotní rozsah alespoň -9 až +40 °C s průběžným chlazením a udržením stálé teploty i po ukončení točícího cyklu	ANO, teplotní rozsah -9 až +40 °C s průběžným chlazením a udržením stálé teploty i po ukončení točícího cyklu
Ovládání pomocí tlačítek s membránovou klávesnicí, ne dotykový displej	ANO, ovládání pomocí tlačítek s membránovou klávesnicí, ne dotykový displej

Zvukový signál ukončení točícího cyklu	ANO
Odtokový kanálek z centrifugační vany pro odtok kondenzátu	ANO
Autoklávatelné rotory nebo závěsy a adaptéry při 120 °C	ANO
Možnost nouzového otevření centrifugy i při výpadku proudu	ANO
Výkyvný rotor, 4-místný: min. 3900 RPM	ANO, rotor S-4-104, max. 3900 rpm
4x závěs na destičky (16+/rotor)	ANO, název: Buckets DWP, max.16 destiček/rotor
4x závěs na falkony + vložky na 15ml falkony (56+/rotor) + 50ml falkony (28+/rotor) + mikrozkušavky 1,5–2 ml (200+/rotor)	ANO, 4x závěs, vložky na 15ml falkony (56/rotor), 50ml falkony (28/rotor), mikrozkušavky 1,5–2 ml (200/rotor)
Úhlový rotor pro mikrozkušavky (48+/rotor, min. 13000 RPM)	ANO, rotor FA-45-48-11(48/rotor), max. 13000 RPM (19 083 xg)
6-místný úhlový rotor (min. 11000 RPM) pro 50ml falkony a 15ml falkony	ANO, rotor 6x50, 6-místný úhlový rotor max 12100 RPM) pro falkony 50ml a 15ml
Možnost budoucího rozšíření o úhlový rotor pro centrifugaci PCR stripů (5/8 zkumavkový, 6+/rotor) a 0,2ml PCR zkumavek (48+/rotor), (RPM min. 12000)	ANO, rotor F-45-48-PCR, (5/8 zkumavkový, 6/rotor) a 0,2ml PCR zkumavek (48/rotor), (RPM max 12000)

Vyobrazení:



<https://www.eppendorf.com/cz-en/eShop-Products/Centrifugation/Multipurpose-Centrifuges/Centrifuge-5810-5810R-p-PF-240994>

## PLNĚNÍ ZAKÁZKY

**Dodací lhůta: do 15. 11. 2022**

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

**Místo plnění:** sídlo zadavatele

**Obchodní a platební podmínky** jsou promítnuty v přiložené kupní smlouvě.  
Zajišťujeme záruční i pozáruční servis.

Kontaktní osoba ve věcech technických:

██████████ e-mail: ██████████ mobil: (██████████)

Kontaktní osobou administrující nabídku a současně oprávněnou činit elektronické úkony je:

██████████ e-mail: ██████████, mobil: ██████████

Mikrobiologický ústav AV ČR,  
v.v.i.  
Václavská 1083  
142 20 Praha 4  
Czech Republic

## Cenová nabídka

Číslo cenové nabídky:

Q22000326884

Zpracoval/a:

██████████  
 ⓘ ██████████  
 ✉ ██████████ Z

Eppendorf - chlazené centrifugy 5810R se sadou rotorů, množstevní sleva pro 3 kusy.

Pol.	Objednací číslo	Název	Počet	Jedn. cena (bez DPH)	Sleva	Celkem (bez DPH)
10	5811000620	Centrifuge 5810R G,230 V S-4-104+Adapt.	3	287.300,00 CZK	24,00 %	655.044,00 CZK
20	5825740009	Adapter for 50 x 1.5 mL/2 mL tubes (2x)	6	7.230,00 CZK	24,00 %	32.968,80 CZK
30	5820743000	BUCKET DWP F/S-4-104 PK/4 (5810/R)	3	35.280,00 CZK	24,00 %	80.438,40 CZK
40	5820760001	Rotor FA-45-48-11 (58xx)	3	34.630,00 CZK	24,00 %	78.956,40 CZK
50	5820715006	ROTOR 6x50ML CON. WITH A-T LID (5804/10)	3	57.560,00 CZK	24,00 %	131.236,80 CZK
60	5820717009	ADAP 15ML CON F/50ML CON BOREHOLES PK/ 2	9	2.050,00 CZK	24,00 %	14.022,00 CZK
90	0082020191	Installation: Gr 4 Multi w refri	3	1.870,00 CZK	5,00 %	5.329,50 CZK

**Cena celkem po slevě (bez DPH) 997.995,90 CZK**

**DPH 21 % 209.579,14 CZK**

**Cena celkem (vč. DPH) 1.207.575,04 CZK**