

## 离心机项目采购信息公开（科研仪器设备类）

一、采购单位：深圳大学

二、项目名称：台式高速冷冻离心机采购

三、公开信息：

1. 设备名称：台式高速冷冻离心机 5425R

2. 数量：1 台

3. 关键技术指标：

(1) 主机最大离心容量： $\geq 24 \times 1.5/2.0\text{ml}$ ， $10 \times 5.0\text{ml}$  锥形离心管， $96 \times 0.2\text{ mL}$  单管/ $12 \times 8$  排管；

(2) 温控范围： $-10^{\circ}\text{C}$  至  $40^{\circ}\text{C}$ ；

(3) 噪音水平： $<54\text{ dB(A)}$ ；

(4) 具有冷凝水槽，防止离心机腔体内冷凝水积聚，防止腐蚀；

(5) 具有气密性转子盖，转子气密性经由第三方测试并认证，并可高温高压灭菌；

(6) 快速预冷功能，从室温（ $21^{\circ}\text{C}$ ）降至  $4^{\circ}\text{C} \leq 8$  分钟；

(7) 即使在最高转速也可保持  $4^{\circ}\text{C}$ ；

(8) 从零加速至最高转速的时间 $\leq 15$  秒，从最高转速降速至零的时间 $\leq 15$  秒；

(9) 标准气密型  $24 \times 1.5/2.0\text{ml}$  角转头，最高转速 $\geq 15,060\text{ rpm}$ ，最大相对离心力为 $\geq 21,300g$ ；

4. 成交供应商：深圳赛尔玛生物技术有限公司

5. 预算金额：¥60000

6. 成交价格：¥58500

