**《自动脱盖离心机》采购需求文件**

**一、要求**

**（一）仪器1应用描述**

自动脱帽离心机（常温）可广泛应用于临床学、生物化学、食品及环保等领域，是适用于医院检验科，生物室，中心血站的常规血液分离仪器。

**（二）主要技术性能**

1.落地式离心机水平转子带风罩，低噪音。

2.微机控制，交流变频电机，转速精度高。

3.彩屏液晶显示：转速，离心力，运行时间，故障。

4.\*自动脱帽提高实验工作效率，脱帽率100%。

5.升/降速时间短（30S），具有1至10档升/降速。

6.超速，不平衡检测保护，安全电子门锁，确保人身安全。

7.触摸面板，可编程操作，转速离心力自动转换，操作简单。

8.安全型脱帽盒，预防在运转过程中血液交叉感染。

9.具有空气过滤装置。

**（三）技术参数**

1.\*最高转速：4000r/min

2.\*最大相对离心力：3776×g

3.最大容量：6×500ml

4.转速精度：±20rpm

5.温控范围：常温

6.定时范围：1min～59min59s

7.电机：变频无刷电机

8.电机功率：1000W

9.整机噪音：＜58dB

10.电源：AC220V50Hz20A

11.净重：180kg

12.外型尺寸：630×740×1040mm(L×W×H）

13.脱帽水平转子：

120×5ml4000r/min3776×g5ml:Ф13×100mm(L)；

120×2ml4000r/min3398×g2ml:Ф13×75mm(L)

**（四）仪器2应用描述**

台式自动脱帽离心机可广泛应用于临床学、生物化学、食品及环保等领域，是适用于医院检验科，生物室，中心血站的常规仪器。

**（五）主要技术性能**

1.微机控制，交流变频电机，转速精度高，低噪音。

2.\*自动脱帽提高实验工作效率，脱帽率100%。

3.升/降速时间短（30S），具有1至10档升/降速。

4.大屏幕LCD液晶显示，转速，离心力，运行时间，故障显示。

5.超速，不平衡检测保护，安全电子门锁，确保人身安全。

6.触摸面板，可编程操作，转速离心力自动转换，操作简单。

7.适用于医院，生物化学，放射实验室，中心血站等领域。

8.安全脱帽装置预防交叉感染。

9.具有空气过滤装置。

**（六）技术参数**

1.\*最高转速：4000r/min

2.\*最大相对离心力：3814×g

3.定时范围：1～99min59s

4.转速控制精度：±20rpm

5.整机噪音：＜55dB

6.电机：变频电机

7.电机功率：电机功率

8.净重：56kg

9.外型尺寸：600×490×400mm(L×W×H）

10.脱帽水平转子：

96×5ml4000r/min3663×g5ml:Ф13×100mm(L)

96×2ml4000r/min3285×g2ml:Ф13×75mm(L)

**二、\*质保期：**1年。

**三、其它**

带“\*”项为必要技术参数，必须符合。非“\*”项负偏离超两项及以上的，竞价无效。竞价供应商应具有医疗器械经营相应资质。