**检验科“超低温冰箱”招标需求表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **产品主要用途** | **存放生物标本、特殊试剂** | |
| **安装场地** | **检验科** | |
| **使用环境** | **无特殊要求** | |
| **技术参数要求** | | |
| **主要配置名称** | **具体性能与参数要求** | |
| **常规指标** | 1.★内腔容量：≥700L | |
| 2.★温度范围：-50℃～-86℃ | |
| 3.▲立式 | |
| 4.不锈钢搁板和内壁 | |
| 5.★≥24个冻存架，≥480个冻存盒 | |
| **安全性** | 1.★箱内温度探头位于箱体中间且底部有备用探头位置，保证箱体的实际温度(需提供俩个温度探头位置实物图片) | |
| 2.★压缩机：两台工业级 级联式，且功率均为1HP | |
| 3.★门锁：门把手预留挂锁锁孔,双门锁设计，保障样本安全性 | |
| 4.全冰箱监控系统：具有高低温报警、电源故障和电源错误、温度探头故障、冷凝器过热报警、压缩机故障报警、电池低电量报警、门未关严报警，滤网清洗报警，冰箱的运行情况一目了然 | |
| **构造** | 1.隔热层：原位发泡无氟聚亚胺酯绝热层，壁厚≥127mm，门厚≥114m | |
| 2.**▲**保存箱外门上可以选配同品牌智能触摸屏,可实现单机样本管理(包含样本信息、位置等) | |
| 3.不锈钢搁板和内壁 | |
| 4.▲冰箱内部通过隔板分成上下≥4层，内门厚度≥25mm，冷气少损失，节能（提供彩页内部结构）。 | |
| **便利性** | 1.超大面积冷凝器; 可拆卸,易清洗气体过滤器 | |
| 2.全自动的电压补偿器及峰值控制系统, 可使机器在低压或高压情况下安全、独立地 | |
| 3.断电后，后备电源能坚持72小时，为监测/报警系统供电 | |
| 4.能耗低：24小时耗电量≤24kw | |
| 5.可与医院HIS、LIS系统进行无缝连接，连接费用由供货商提供； | |
| 6.售后服务：配有厂家售后服务人员，并开通400服务热线； | |
| **设备配置清单** | | **数量** |
| 超低温冰箱主机 | | 1台x3 |
| 冻存架 | | 24个x3 |
| 冻存盒 | | 480个x3 |
| **备注： 1、带“★”符号项目为必须满足指标，若出现一项负偏离，则视为废标**  **2、带“▲”符号项目为重要指标，若出现三项及以上负偏离，则视为废标**  **3、其他项目为一般指标，若出现五项及以上负偏离，则视为废标** | | |

**科室主任： 科室代表：**