|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **浙江大学附属儿童医院（医疗）设备招标参数规格要求** | | |
| **项目名称** | | **制冰机** |
| **使用科室** | | **国家中心科研平台** |
| **一** | **基本要求** | |
| 1 | 数量：制冰机Ⅰ2台、制冰机Ⅱ5台 | |
| 2 | 用途：科学实验的基础仪器，用于雪花冰的制造 | |
| **二** | **主要功能及参数** | |
| 1 | 需求1（制冰机Ⅰ）： | |
| ▲1.1 | 制冰量：≥100kg/24h | |
| ▲1.2 | 储冰量：≥25kg | |
| 1.3 | 冷凝方式：风冷 | |
| △1.4 | 耗水量：≤4.1L/h | |
| 1.5 | 使用环保制冷剂 | |
| 1.6 | 箱体外壳：304／2B不锈钢 | |
| 1.7 | 输入功率：≥420W | |
| 1.8 | 出冰时间：≤5min | |
| 1.9 | 冰型：不规则的细小颗粒状雪花碎冰 | |
| 1.10 | 具备主动排水功能，可高位排水 | |
| 1.11 | 制冷单位可单独拆卸更换 | |
| 2 | 需求2（制冰机Ⅱ）： | |
| ▲2.1 | 制冰量：≥200kg/24h | |
| ▲2.2 | 储冰量：≥55kg | |
| 2.3 | 冷凝方式：风冷 | |
| △2.4 | 耗水量：≤8.3L/h | |
| 2.5 | 使用环保制冷剂 | |
| 2.6 | 箱体外壳：304／2B不锈钢 | |
| 2.7 | 输入功率：≥850W | |
| 2.8 | 出冰时间：≤5min | |
| 2.9 | 冰型：不规则的细小颗粒状雪花碎冰 | |
| 2.10 | 具备主动排水功能，可高位排水 | |
| 2.11 | 制冷单位科单独拆卸更换 | |
| **三** | **主要配置及附件** | |
| 1 | 制冰机Ⅰ2台 | |
| 2 | 制冰机Ⅱ5台 | |
| 3 | 冰铲7把、滤水阀7个 | |
| 4 | 不锈钢供水、排水软管7跟 | |
| 5 | 蓄冰室排水软管7根 | |
| 6 | 说明书、保修卡、合格证各7份 | |
| 四 | **售后服务要求** | |
| 1 | 提供医疗器械注册证或相关资证、生产许可证、营业执照、出厂质检合格证明 | |
| 2 | 提供用户操作手册、维修手册和操作规程，根据医院需求提供操作培训 | |
| 3 | 保修期≥5年，设备全生命周期内提供零配件及维修服务 | |
| 4 | 维修12小时内响应，维修响应时间＜12小时，12工作小时未能修复，则无偿提供备机；保修期内开机率达到95%，否则每超过一天保修期相应延期长10天 | |
| 5 | 如属计量器具、放射类设备，则卖方提供经买方认可的且具有资质的检测机构出具的计量、放射防护检测合格报告，检测费用包含在合同总价中 | |
| 6 | 系统软件终生免费升级 | |
| 7 | 交货期：合同签订后按医院要求供货，接到医院送货通知后2个月内进行设备安装、调试和验收 | |

注：▲为实质性条款，△为重要参数