附件：项目采购需求文件

**技术要求和规格**

**为鼓励不同品牌的充分竞争，如某设备的某技术参数或要求属于个别品牌专有，则该技术参数及要求不具有限制性，投标人可对该参数或要求进行适当调整，但这种调整整体上要优于或相当于招标文件的相关要求，并说明调整理由，且该调整须经评委会审核认可。**

**单一产品采购时，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人代表或采购人代表委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他投标无效。**

**非单一产品采购项目，提供的核心产品品牌相同的，按前款处理。核心产品由采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定，并载明在招标文件的货物需求及技术要求中，本次招标中所有产品品牌均对应相同的就视为核心产品品牌相同。**

**一、商务要求：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **商务条款名称** | **具体要求内容** |
| 1 | 付款方式 | 安装验收合格后一次付清，具体以签订合同时约定为准。 |
| 2 | 供货及安装地点 | 岳西县医院（招标人指定地点） |
| 3 | 供货及安装期限 | 10日历天内安装完成并验收合格 |

### 二、技术要求一览表

1. 标准配置：主机一台、冰毯一条、冰帽一个。
2. 安全：通过ISO9001、ISO13485质量管理体系认证

★3、通过全项目电磁兼容EMC检测，抗电磁干扰能力强。符合YY0505-2005标准，并可提供专业权威机构出具的检测报告。

★4、制冷方式：采用进口全无氟压缩机，性能稳定，可长时间连续使用。

★5、机箱材质：ABS6、全电脑自动控制，控温精确，运行数据随时查询。

★6、 采用进口快接装置，配备双通道接口，毯帽可同时使用，也可分开独立使用。

★7、语音和声光智能报警功能：系统故障报警，水温超温报警，传感器脱落或损坏报警，缺水报警，除尘报警。

★8、可选配升温系统采用氮化硅加热器，性能稳定。

9、液晶大屏幕显示，全中文菜单操作，清晰直观。

10、软帽、冰毯采用SPVC材质，采用蜂窝状设计，水循环通畅。表面柔软，可折叠、卷曲、清洗、消毒，并配有同规格毯罩。

11、电源（AC）：220V±10% 50Hz±1Hz

12、毯降温温度范围：1-40℃

13、控温精度±0.1℃

14、水温范围（单降温）：-5-40℃

15、工作方式：连续

★16、噪音：≤45db

17、整机功耗：660VA

18、环境温度：0-40℃

★19、空载降温速度：≥3℃/分钟

**注：带**★**号项为关键参数要求（如有）。**

### 三、人员培训要求

 货物安装、调试、验收合格后，中标人应对采购人的相关人员进行免费现场培训。培训内容包括基本操作、保养维修、常见故障及解决办法等。

### 四、货物质量及售后服务要求

 1、货物质量：中标人提供的货物必须是全新、原装、合格正品，完全符合国家规定的质量标准和厂方的标准。货物完好，配件齐全。

2、保修及售后服务：依据商品的保修条款及售后服务条款，提供原厂质保，质保期按照国家规定，且不低于1年。质保期从货物验收合格后算起。

### 五、验收

中标人和采购人双方共同实施验收工作，结果和验收报告经双方确认后生效。