

采购项目技术、商务及其他要求

一、项目概况

本项目为冕宁县人民医院 2024 年射频控温热凝器等医疗设备采购项目，现拟采用竞争性谈判的方式邀请符合条件的投标人参加本次招标，本次采购时间紧、任务重，为确保该项目在规定时间内按照行业标准规范化实施，采购人将明确验收程序并组织专家组对项目严格按照程序制定验收方案，严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）的文件要求进行验收，严厉打击供货不及时、履约质量差、降低采购标的标准的不诚信行为。本项目实施地现场情况由投标人自行踏勘，业主不组织现场踏勘，投标人如未踏勘，视为已了解项目实际情况。

二、技术部分

（一）采购内容及要求

序号	标的名称/采购内容	数量	单位	单价限价 (元)	备注
1	麻醉车	10	辆	2800.00	
2	射频控温热凝器	1	台	330000.00	

序号	产品名称	主要技术参数	数量
1	麻醉车	1、规格 $\geq 650*480*920\text{mm}$ ，适用于医护人员对病人麻醉。 2. 主体：主要由铝·钢·ABS 工程塑料结构组成；四柱承重。 3. ABS 注塑工艺成型，凹陷设计可防止物品滑落，台面配有 304 材质不锈钢护栏，台面上配透明软玻璃、专业锐器盒、隐藏式书写工作台；两只 ABS 污物桶方便分类存放垃圾；升降麻醉架，配置拾个器盒。 4. 中控锁，配置有五层抽屉，（二小抽，二中抽，一大抽），内置 3*3 分隔片，可自由分隔。 5. 静音脚轮，其中两只带刹车，可在任意状态下使用刹车功能，坚固耐用，可在平整地面上任意推动，	10 辆

		<p>转向。</p> <p>6. 抽屉尺寸：（允差±10mm）</p> <p>小抽外深：470*390*72mm 内深：425*375*72mm</p> <p>中抽外深：470*390*112mm 内深：425*375*112mm</p> <p>大抽外深：470*375*230mm 内深：425*375*230mm</p> <p>小抽面板：495*80mm</p> <p>中抽面板：495*120mm</p> <p>大抽面板：495*235mm</p> <p>台面使用面积：520*435mm</p> <p>副工作台：340*295mm</p>	
2	射频控温热凝器（核心产品）	<p>1. 射频治疗模式：具有单极应用、双极应用等电极模式；射频输出方式：连续（标准）射频、脉冲射频；</p> <p>2. 电阻抗定位模式：30-2900 欧姆；</p> <p>3. 电刺激定位模式：具有恒定电流、恒定电压刺激功能；</p> <p>（1）电压刺激幅度：0-10.0V, 精度≤0.1V</p> <p>（2）电流刺激幅度：0-8.0mA, 精度≤0.1mA</p> <p>（3）刺激频率：1-200Hz, 精度≤1Hz</p> <p>（4）脉宽（持续时间）：0.1-3ms, 精度≤0.1ms</p> <p>4. 双极模式下，分别实时显示两个电极温度，分别控制每个电极的温度；</p> <p>5. 连续射频模式：温度范围：30℃-95℃；</p> <p>6. 测温范围：20-99℃；</p> <p>7. 测温精度：±2℃；</p> <p>8. 脉冲射频模式：（提供佐证材料证明）</p> <p>（1）高温脉冲射频温度：30-95℃</p> <p>（2）高电压脉冲射频模式：20-99V</p> <p>（3）脉宽脉冲射频模式：3-40ms</p> <p>9. 射频输出功率：≥50W；（提供佐证材料证明）</p>	1 台

	<p>10. 常用参数储存功能：可存储常用电刺激和射频参数；</p> <p>11. 带有术前自检功能；</p> <p>12. 人工智能模式：设备根据自动检测并识别电极的连接数量和情况，智能选择</p> <p>进入单极、双极射频模式，并根据射频治疗模式智能选择相应常用参数组；</p> <p>13. 手术电极接受高温高压消毒灭菌方式；</p> <p>14. 适用范围：用于原发性三叉神经痛和脊神经根痛（颈椎神经痛和腰椎神经痛）。</p>	
--	---	--

三、商务部分（实质性要求）

（一）安全要求

本项目自合同签订之日起至验收合格之日止，成交人将负责项目实施过程中的人身安全、财产安全、环境安全等一切安全责任。因项目实施过程中造成的直接或间接损失，均由成交人自行承担。

（二）运输及管理要求

1、货物的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由成交人承担。

（三）培训要求

成交人应就设备的安装、调试、操作、维修、保养等对采购人维修技术人员进行培训。设备安装调试完毕后，成交人应对采购人操作人员进行现场培训，直至采购人的技术人员能独立操作，同时能完成一般常见故障的维修工作。

（四）售后服务要求

投标人的服务承诺应按不低于谈判文件中提出的服务要求的标准做出响应。其基本服务要求如下：

1、质保期为3年，在质保期内，出现的故障问题能及时得到修复，同一质量问题经维修仍无法正常使用的，须更换同规格新产品，并对产品质量实行“三包”服务。若配送的货物与谈判文件的约定或响应文件响应内容不符的，由中标商无条件、无偿更换，所造成的经济损失和违约责任全部由成交供应商负责；

2、质保期后，成交人应以最优惠价格提供保修、更换服务，保证配品配件的供应，更换配件的费用以成本计。

3、成交人应具有可靠的供货实力，在接到用户请求后，提供快捷、周到、规范的服务；

4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，成交人须在接到通知后1小时内做出响应，24小时内到场，48小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；

5、在质保期内，需提供相关应急设备的备品备件；

6、严格遵守售后服务承诺。

（五）交货时间及地点

（1）交货时间：合同签订后30天内送货到采购人指定地点，并按要求完成安装验收及交付使用。

（2）交货地点：由冕宁县人民医院调度安排

（六）履约验收

1、本项目供货完毕，由采购人组织专业人员会同成交人按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、（财库〔2021〕22号）及本项目采购文件、投标文件要求进行验收。如有短缺、规格质量不符、资料不全、有质量及安全隐患、有“三无”产品的以及技术指标达不到标准，由中标人在10个工作日内无偿给予更换、补齐，并承担由此产生的全部费用，验收合格的按照合同及资金管理规定办理资金结算手续；验收不合格的将不予支付采购资金，还会报告本项目同级监管部门按照政府采购法律法规及有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

2、双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在采购文件与响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。

（七）资金结算

本项目货物验收合格后填写《验收结算单》，由采购人签署验收合格、同意支付意见后，由采购人按照资金使用管理制度程序办理支付本项目合同价100%货款。