|  |
| --- |
| **贵州航天医院竞争性磋商公告** |
| **一、项目基本情况：** |
|  项目名称：贵州航天医院急诊科设备一批采购项目 |
|  采购方式：竞争性磋商 |
|  预算金额：见附件1 |
|  最高限价：见附件1 |
| 采购需求：急诊设备一批，评分方法见附件2、详细参数要求见附件3 |
|  合同履行期限：合同签订之日起15个工作日内履行 |
|  交货地点或服务地点：贵州航天医院 |
| **二、投标人资格要求：** |
|  提供独立承担民事责任的能力，如营业执照、自然人身份证明等 |
|  具有良好的商业信誉和健全的财务制度，具体要求（如财务报表等） |
|  具有履行合同所必须的设备和专业技术能力（资料或承诺） |
|  具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录 |
|  参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（书面证明） |
|  不是失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为人等的承诺或资料 |
|  是否接受联合体投标：否 |
| **三、获取采购文件** |
|  时间：自本公告发布之日起5个工作日内 |
|  获取采购文件的地点或方式：挂网公告 |
|  是否交纳投标保证金（交纳方式）：否 |
| **四、响应文件提交** |
|  截止时间：自本公告发布之日起5个工作日内 |
|  地点：贵州航天医院外科综合楼一楼医学装备部赵静收，联系电话：0851-27677989 |
|  开启：（是否见面、纸质或电子）纸质版密封 |
| **五、联系人及联系方式：**医学装备部陈天然，联系电话：0851-27677989 |

**附件1：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **科室** | **申请设备名称** | **单位** | **申请数量** | **拦标价价(万元）** |
| 急诊科（可分项投标） | 无创脑氧监测仪 | 套 | 1 | 20 |
| 多功能护理床 | 台 | 3 | 4.5 |
| 营养输注泵 | 套 | 2 | 1.6 |
| 输液排泵(5组一套) | 套 | 2 | 12 |
| 转运呼吸机 | 台 | 1 | 6 |
| 下肢气压治疗仪 | 台 | 1 | 5 |
| 中央监护系统（2台多功能监护仪、1个呼末模块） | 套 | 1 | 21 |
| 气囊充气测压仪 | 台 | 1 | 0.5 |
| 心肺复苏机 | 台 | 2 | 40 |

**附件2：评分方法**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 投标单位分值 | XXX公司 | XXX公司 | XXX公司 |
|  代理品牌或型号 |  |  |  |
| 商务分15分 | 公司业绩（满分3分)每提供一条相同产品业绩得一分，满分3分 |  |   |  |
| 保修时效（满分12分)在基础保修一年的基础上每增加一年得3分，满分12分 |  |  |  |
| 价格分35分 | 产品报价（满分35分)报价最低得满分35分，按报价高低依次递减3分 |  |  |  |
| 设备性能满意度50分 | 满足技术参数（满分40分)每一条参数不满足扣2分扣完为止 |  |  |  |
| 服务方案满意度（满分10分)优10~7分、良6~4分、一般3~0分 |  |  |  |
| 基本分： |  |  |  |

**附件3：**

**采购技术参数**

**一．心肺复苏机采购参数：**

1.按压技术：采用单点按压结合胸廓束带方式（3D按压）。

2.最大工作倾斜度≥60°，在主机工作倾斜度范围内工作状态下，确保下楼梯、转运途中能维持持续稳定的胸腔按压。

3.按压频率110次／分，按压深度为30-55mm。

4.主机上具有按压深度窗口，可显示实际按压深度，参数可视化。

5.电池运行时间：单块电池最大运行时间≥60min

1. **无创脑氧监测仪采购参数：**

1.具备监测局部组织血氧饱和度（TOI），可反映局部组织的氧供应与消耗动态平衡；

2.TOI测量范围及精度：30%～80%，误差≤±4%；

3.具备显示主机显示通道数2个，1个测试主机，可同时监测2个部位；

4.仪器具有对TOI报警门限、各通道参数坐标轴、阈值（V-T）等参数值的设置功能；

5.仪器屏幕具有窗口冻结功能，满足客户停留屏幕显示内容且测量不中断的需求；

6.具有历史回顾功能，且选择性导出所需的测量数据；

7.备用电源：内置可充电锂离子电池DC11.1V\*6800mAh；

8.监测探头部位可设置监测部位为脑部、脸部、手臂、肩部、腹部、腿、脚底等部位；

9.仪器具有单通道停止功能；

10.仪器具有中途增加或减少测量通道功能；

11.具备截图功能；具备录视频功能；

12.探头适用于：成人、儿童、新生儿、早产儿；

13.操作方式：电容触摸屏+快捷键；

14.仪器语言具有中文或者英文输入或显示功能；

**三．营养输注泵采购参数：**

1.全透明泵门设计，喂养过程全程可视。

2.喂养速度范围：1-1200ml/h，冲洗速度：1-1200ml/h，排气速度：2000 ml/h。

3.具有连续喂养模式和间歇喂养模式，满足临床使用。

4.具有间歇防堵管功能.

5.自带加温系统，无需外接电源，有效减少病人腹泻。

6.报警信息：遗忘操作、泵门打开、喂养完成、喂养异常、加温器超温、加温器欠温、加温器未安装、无电池、无外部电源、电池电量低、电池耗尽，即将关机、待机结束、营养液泄漏、充电故障，管路异常。

7.续航时间：可连续使用≥24h。

**四．输液排泵(5组一套)采购参数：**

1.单套标准配置：一拖五（4个注射泵+1输液泵）

2.自动识别注射器：规格为1ml、2ml、3ml、5ml、10（12）ml、20 ml、30 ml、50（60） ml所有符合标准的注射器；

3.主界面具有剂量速度指示棒，可用于直观快速判断剂量速度是否合理；主界面可显示输注药物的名字，并支持药物检索。

4.速率范围：0.01-2300ml/h，以0.01 ml/h递增；快进流速范围：0.01-2300ml/h，5.具有自动快进、手动快进、半自动快进、上一次快进等四种快进方式可选。

6.电池续航时间：≥10h。

**五．转运呼吸机采购参数：**

1.主机重量: ≤1.4Kg，

2.气动电控型转运呼吸机，兼具有创无创通气功能

3.主机上可通过不同颜色区分幼儿、儿童及成人模式，呼吸模式：IPPV、A/C。

4.氧气浓度：60%和100%，2档可调，每分钟呼吸流量（MV）：3-20L/min可调，8档可调。

5.监测指标：窒息报警，电池电量，气源压力等，显示屏可显示电池状态、实时气道压力、平均气道压力、峰值气道压力等状态

6.具备中文语音智能导航操作和报警功能。

**六．下肢气压治疗仪采购参数：**

1.治疗模式：具有梯度治疗、标准治疗、组合治疗、高级治疗等13种模式，30种治疗方案可选，满足不同的临床需求。

2.治疗压力设置范围：0mmHg-280mmHg可调，误差：不超过±5mmHg。

3.具有间歇脉冲加压抗栓系统功能，空气压力波治疗仪功能，足底泵功能（单独使用足底部位）。

4.治疗部位：支持手掌、手臂（又分为手腕、前臂、上臂）、脚掌、腿部（又分为脚踝、小腿、大腿）四个部位，四肢均可单独选用。

5.具有取消创伤部位不加压治疗功能，具有治疗部位动态指示功能。

6.不小于4.3英寸彩色触摸显示屏。

7.超静音设计，自动化程度高，一键式操作，操作简单，不会影响其他病人的休息。

8.附件具有重复性和单人型可选，根据患者实际情况有不同规格与型号选择。

9.事件记录：可回顾显示最近200条故障事件。

10.具有软件过压保护和硬件过压保护双重保护措施，保证治疗安全。

11.大容量锂电池，工作时间≥4小时。

12.可配置升降式移动台车，固定平稳，便于移动，方便附件收纳。

**七．中央监护系统（2台多功能监护仪、1个呼末模块）采购参数：**

1. 标配：心电、呼吸、脉率、无创血压、NELLCOR血氧饱和度、双通道体温、双有创血压、可监测灌注指数PI，有创血压监测，支持CVP/ICP/PPV/PAWP等测量，具有波形叠加显示，呼吸末二氧化碳（EtCO2）主流。
2. 模块化插件式监护仪。
3. 转运模块可测量心电、呼吸、无创血压、血氧、体温、脉率、有创血压。
4. 具备3导、5导、6导心电导联切换功能，可升级12导心电，支持导联类型自动识别。
5. 具有原厂中央监护系统（一拖三）。
6. 呼吸率及呼吸波形可通过血氧探头（脉搏波技术）监测，无需耗材
7. 可选配无创心输出量(ICG)，支持HR、CI、SI、SVRI、CO、TFC等测量参数，有效监测病人的血液动力学状态。

**八．气囊充气测压仪采购参数：**

1.气囊测压表为弹簧管机械指针式压力表。

2.能给各种气管插管、气管切开插管、双腔支气管插管等的高容量低压气管插管充气、放气及压力检测。

3.设备整机(耗材除外)质保和全保修期不低于1年

4.长度：连接管用于监测长度不小于10CM

5.面板保护圈为橡胶材料。