**YLZB-G2018039号禹州市人民医院“新生儿呼吸机（进口）及CPAP（进口）医疗设备”采购项目采购需求、评标标准等说明**

一、项目概况

（一）项目名称：禹州市人民医院“新生儿呼吸机（进口）及CPAP（进口）医疗设备”采购项目

（二）项目编号：YLZB-G2018039号

（三）采购方式：公开招标

（四）项目主要内容、数量及要求：新生儿呼吸机（进口）2台，CPAP（进口）2台。

（五）预算金额：85万元；最高限价：85万元

（六）交付时间 ：合同签订后30天内

（七）交付地点：禹州市人民医院

（八）进口产品：不允许

（九）分包：不允许

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实节能环保√、中小微型企业扶持√、支持监狱企业发展√、残疾人福利性单位扶持√等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；

（二）具有相应范围的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》经营范围涵盖所投产品，并具有投标产品的《中华人民共和国医疗器械注册证》并加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）（呼吸机，CPAP）；

(三) 未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的投标人；“中国政府采购网” (www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人；

（四）本次招标不接受联合体投标。

四、采购需求

1. **采购清单：新生儿呼吸机（进口）2台，CPAP（进口）2台。**
2. **技术参数**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术规格** | **单位** | **数量** | **是否为**  **核心产品** |
| 1 | 呼吸机 | 1、治疗模式：压力控制（PC）、容量控制（VC）、压力支持（PS）、持续性正压通气（CPAP）、同步间歇指令通气（容量控制）＋压力支持和窒息后备通气等模式。  2、触发方式：双触发方式，流量触发和压力触发等。  3、具备开机自检功能,自动完成硬件检查和传感器定标等工作。  4、具有自动系统顺应性补偿功能。  5、内置式非消耗品流量传感器,永久性使用。  6、内、外呼吸管路可彻底消毒，操作简便。  7、外接气体：空气及氧气。  8、通气频率：5－150次/分。  9、潮气量：2－350毫升。  10、压力控制水平：0—(115-PEEP) cmH2O。  11、压力支持水平：0—(115-PEEP) cmH2O。  12、呼气末正压（PEEP/CPAP）：0—45 cmH2O。  13、触发灵敏度：流量触发，触发流量： 0.18--2.0升/分钟；压力触发，触发压力：－20--0 cmH2O 。  14、内置电子空气—氧气混合器，输出氧浓度范围21—100%，精度误差≤±2%。  15、氧传感器校准：氧浓度可在21%和100%两点进行自动和手动两种方式校准。  16、配备分体式自动控制加温湿化装置，易于消毒，无湿化纸等耗材。  17、报警功能：声光报警、全中文提示及报警历史回顾。窒息报警，设置时间15－45秒可调；自主呼吸频率过高报警，设置频率1－160次/分；在单一的气体供应失灵情况下，设备报警并可应急工作(有报警)；电池报警。  18、监测波形：波形显示(同屏显示):气道压力/时间曲线、流速/时间曲线、容量/时间曲线、压力－容量环、流量－容量环；不同颜色分别显示压力、流量、潮气量。  19、24小时彩色趋势图，包括气道峰压，平均压，平台压，呼气末正压，呼吸频率，吸入分钟通气量，呼出分钟通气量，吸入潮气量，呼出潮气量，浅快呼吸指数等。  20、≥12英寸彩色触摸操作屏，中文操作界面。  21、具备选配纯进口外置空气压缩机功能。  22、电源：AC 220V，50Hz，内置备用电池，持续时间≥1.5小时（电池剩余时间显示）。 | 台 | 2 | 是 |
| 2 | CPAP | 1、氧气流量：（恒定可调）0-15L/min。  2、空气流量：（恒定可调）0-15L/min。  3、氧浓度（可调）：21-99%。  4、流量调节范围：0-30L/min。  5、呼气末正压（PEEP）：0-10cmH2O。  6、吸气平台压（PLATEAU）：15-60cmH2O。  7、压力限制（可调）：15-60cmH2O。  8、无管路连接的与主机一体化的加温湿化器。  9、加温湿化器上可直接进行呼气末正压、吸气平台压及手动通气功能的设定和调节。  10、显示呼吸压力（压力表显示）（-10）-60mbar。  11、与主机一体化的双管路设计：吸气通过主机的吸气阀由吸气管路连接鼻塞，呼气通过鼻塞经呼气管路由主机的呼气阀排出。  12、呼吸管路要求必须外圈可以加热无冷凝水、无积水杯并可以高温高压消毒。  13、主机具有临床通气急救所需的手动通气功能（MCV）（抢救、心肺复苏时一键操作无需更换管路，保证输出压力的准确性）。  14、主机具有药物雾化吸入功能。  15、配置与CPAP相配套的医用空压机1台。 | 台 | 2 | 是 |

**本采购清单中所列技术规格或主要参数为最低要求，不允许负偏离，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。**

1. 验收标准：

1、由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

2、本项目采用现场运行、测试验收方式验收。投标人完成的项目应达到的质量标准应符合国家和履约地相关安全质量标准；行业技术规范标准；环保节能标准；强制认证相关标准。

（三）采购标的的其他技术、服务等要求：

1、本项目为交钥匙工程（包括设备、材料、元件等购置、安装调试、验收、与其它施工单位协作所产生的费用等）。投标文件中须承诺送货到指定地点，并指导安装调试。

2、投标人须明确产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数，否则为无效投标。

3、投标人应就该项目进行完整投标，否则为无效投标。

4、本招标文件所列需求为最低要求，投标产品不得低于最低要求，否则为无效投标。

5、专利权：投标人应保证用户在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权等的起诉。

6、质量要求：合格。设备必须符合国家质量检测标准和本招标文件规定标准的全新正品现货，提供随货物《产品合格证》及其它相关质量、技术及技术证明文件。

7、维修响应时间不超过1小时，上门时间6小时，要求工程师须有中标产品公司培训合格证明，持证明服务。

8、中标人提供现场技术培训，保证使用人员能够正确操作、使用设备的各种功能，提供设备使用说明书和维修指导说明书。

9、免费质保期三年，不响应的为无效投标。

五、评标方法和评标标准

（一）评标方法：最低评标价法□ 综合评分法√

（二）综合评分法评标标准：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分值构成  (总分100分) | 价格分值：30分  商务部分：25分  技术部分：45分 | |
| **价格部分（满分30分）** | | |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| 投标报价  评分标准 | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 | 30分 |
| **商务部分（满分25分）** | | |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| **节约能源、保护环境政策加分** | 1、除政府强制采购的节能产品外，投标人所投其他产品属于“节能产品政府采购清单”优先采购产品，投标文件中须提供最新一期《节能产品政府采购清单》中产品所在页复印件加盖投标人公章。每项0.5分，满分1分。  2、投标人所投产品属于“环境标志产品政府采购清单”内产品，投标文件中须提供最新一期《环保产品政府采购清单》中产品所在页复印件加盖投标人公章。每项0.5分，满分1分。  **注：对于同时列入环保清单和节能产品政府采购清单的产品，应当优先于只列入其中一个清单的产品。** | 1分 |
| **业绩** | 投标人2015年1月1日以来，具有类似项目业绩单次合同金额在：80万元以上（含80万元）。合同及验收报告齐全，每提供一份得3分，最多得6分，不提供者为0分。 | 6分 |
| **综合实力** | 1、 生产厂家或投标单位提供ISO9001质量管理体系认证证书、ISO13485医疗器械质量管理体系认证证书OHSAS18000职业健康安全管理体系认证证书的，每提供一项得2分，满分6分，不提供不得分。  2、 投标所有产品通过CE认证证书，并提供资料满足得2分, 不提供不得分。 | 10分 |
| **售后服务**  **及培训** | 制有售后服务计划的得2分；投标人设有售后服务站的得2分；有专职维修人员、备有常用备件的得2分；售后服务系统完善、能提供全天24小时上门服务的得2分；能免费提供业技术培训、为采购方培养合格的操作人员的得2分。不满足不得分。 | 10分 |
| **技术部分（满分45分）** | | |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| **投标文件的规范程度** | 1、投标文件的编制符合招标文件的规定，装订整齐规范的，得1分，否则不得分。 | 1分 |
| 2、投标人编制投标文件逻辑严紧、描述规范、无文字错误的，得1分，否则不得分。 | 1分 |
| **对招标文件的响应程度** | **不满足招标文件技术指标要求和商务条款规定的为无效投标。** | |
| ①未实质性响应招标文件要求的视为无效投标。  ②根据投标人对所投产品配置的成熟性、稳定性、可维修性及产品性能与配置等情况，全部满足的得26分。所列的技术参数证明文件以提供厂家证明文件（产品的彩页、说明书、检验报告）为依据，且须在投标文件中准确的描述所述产品的技术参数并附厂家证明文件（产品的彩页、说明书、检验报告）的复印件。优于招标文件要求的，每一项加1分，最多加17分。满分43分。 | 43分 |

六、采购资金支付

1、支付方式：银行转账

2、支付时间及条件：设备安装调试合格使用后付合同总价款的70%，剩余30%满一年无质量问题一次性付清。

七、联系方式

采购人：禹州市人民医院 地 址：禹州市健康路

联系人：席朝岭 联系电话：13937476967

禹州市人民医院

2018年7月9日