昌吉州第二人民医院空调采购安装项目

招标要求

一、招标项目：昌吉州第二人民医院空调采购安装项目

二、投标单位或个人资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3.本项目的特定资格要求：

（1）法定代表人授权委托书原件（法定代表人参加提供法定代表人身份证明书）。（2）被授权人《居民身份证》原件（法定代表人参加提供本人《居民身份证》原件）。（3）投标人有效期内经检验的三证合一的营业执照副本原件或复印件加盖公章。 （4）投标人在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）未被列入重大税收违法案件当事人名单、“中国执行信息公开网”（http：//zxgk.court.gov.cn/）未被列入失信被执行人、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）网站上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。 （5）参加投标的单位或个人必须具有法人独立资格.（6）本项目不接受联合体投标。

4、安装维修人员具有高处安装、维护、拆除作业证件。（复印件加盖公章）

5、空调项目投标产品必须为一线空调品牌整机。

6、投标前投标单位必须到现场踏勘，上传资料时需上传踏勘回执，未上传踏勘回执的视为无效投标。现场踏勘：参加竞价的单位或个体需踏勘现场，时间：2024年9月9日上午10:00在昌吉州第二人民医院（昌吉市六工镇下六工村一组）签到，未签到视为报名无效。联系人：杨青森，联系电话：18609949590

7.本项目不接受联合体投标。

三、预算费用：20.9万元

四、台数：柜机3P变频空调9台，壁挂式1.5P变频空调50台，药品阴凉柜1台。

五、付款方式：合同签订后，支付合同金额的50%，安装验收完毕使用1个月后支付剩余50%尾款。

六、安装要求：

1、因安装维护维修原因导致人身伤亡或设备损坏、丢失的，由中标单位承担全部赔偿责任。如因此导致采购单位成为责任主体并承担赔偿责任的，中标单位将全部承担采购单位赔偿金全额支付采购单位。

2、若中标单位未能按合同约定的内容和标准履行合同义务的，经采购单位通知后仍不能如约履行的，采购单位可选择直接解除本合同，且拒付中标单位服务费。

3、中标单位自行配备工作所需的工具及设备，安装维修时设置现场安全警示标志。如因维修时设置现场警示不合格，导致人员损伤等，均由中标单位自行承担责任。

4、中标单位应为施工人员购买人身意外伤害险及与工程施工有关的一切保险。凡在施工过程中发生安全责任事故由中标单位承担全部责任。

5、本项目报价包含商品采购、运输、安装、空调加长铜管、支架、打孔、空气开关及税费等全部费用。采购人不再支付合同价款外其他费用；安装施工人员需具备安装资质，必须持有保险及高空证。

七、供货期要求及质保要求：

1、中标单位取得中标通知书并签订完合同后，20天内完成供货（安装并摆放到位），施工可靠，按照医院安装要求施工。不服从采购单位管理、影响采购单位工作正常运行的每次处罚300元。每逾期1天，扣罚合同款的1%，扣罚上限为合同款的5%。逾期15天仍不能供货的，视为完全违约，承担完全违约责任，取消其中标资格。按价格次低顺序递补中标单位。

2、质保期1年，终身保修：质保期内如有质量问题中标单位24小时内到场维修，提供原厂故障备件免费更换服务（材料费及人工费免费）。质保期外，如需维修，中标单位24小时内到场维修（由采购单位支付材料费，中标单位免费维修）。在质保期内出现三次相同质量问题，则免费换新，因换新所产生的一切费用由中标单位承担。

八、采购明细

|  |
| --- |
| **昌吉州第二人民医院空调采购清单** |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 参考单价（万元） | 总价（万元） |
| 1 | 柜机3P变频空调 | 台 | 9 | 0.6 | 5.4 |
| 2 | 壁挂式1.5P变频空调 | 台 | 50 | 0.3 | 15 |
| 3 | 药品恒温柜 | 台 | 1 | 0.5 | 0.5 |
| 4 | 合计： | 台 | 60 |  | 20.9 |

九、采购参数

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 招标参数 | 单位 | 数量 | 参考单价（万元） | 总价 （万元） | 意向品牌 |
| 1 | 3P变频空调 | 1. 变频/定频：变频
2. 空调类型：落地式
3. 冷暖类型：热泵电辅热
4. 空调匹数：3P
5. 能效等级：一级能效 (2019版)
6. 电源频率：220V-50Hz
7. 变频机能效：≤4.7
8. 电辅热加热输入功率：≥2400
9. 室外机高档噪音：≤56
10. 室内机噪音（低-高-强）dB(A)：≤22-42-47
11. 循环风量(m³/h)：≥1550
12. 制冷量（W）：≥7330
13. 制热量（W）：≥10000
14. 额定制热功率(W)：≥2850
15. 额定制冷功率(W)：≥1945
16. 制热适用面积（m2）：36-49
17. 制冷适用面积（m2）：32-48
18. 净重量(室外机)(单位：kg)：≥43
19. 制冷剂：R32
20. 保修期1年。
21. 室内机尺寸（宽\*高\*深）mm：≤380\*1802\*392
22. 室外机尺寸（宽\*高\*深）mm：≤890(940)\*673\*342
23. 包装内需包含：产品合格证、遥控器\*1、7号电池\*2、连接管\*1、包扎带\*2、密封胶泥\*300克、排水管\*1、墙孔挡板\*1、电缆线\*1、隔热材料\*1、窗帘支架\*3、排水接头\*1、排水接头密封圈\*1、使用安装说明书\*1、连接管防拆帽\*2、开关\*1、室外机1台、室内机1台。
 | 台 | 9 | 0.6 | 4.2 | 美的 |
| 2 | 1.5P变频空调 | 1. 空调类型：壁挂式空调
2. 冷暖类型：热泵电辅热
3. 空调匹数：≥1.5P
4. 空调技术：变频
5. 电源规格：220V-50Hz
6. 制冷剂：R32
7. 制冷量(W)：≥3530
8. 制热量 (W)：≥5110
9. 变频能效：(APF)≥5.53
10. 电辅助加热输出功率(W)：≤850
11. 室外机噪音（低风-高风）dB(A)：≤ 38-50
12. 室内机噪音（静音-高-超强）dB(A)：≤ 17-35-41
13. 循环风量(m³/h)：≥750
14. 额定制热功率(W)：≥1230
15. 额定制冷功率(W)：≥800
16. 制热使用面积(㎡/h)：17-23
17. 制冷使用面积(㎡/h)：15-23
18. 室外机净重：≥26公斤
19. 空调类型：壁挂式/挂式
20. 能效等级：一级(2019版)
21. 控制方式：遥控式
22. 包装内需包含：产品合格证、遥控器1个、7 号电池\* 2节、 连接管\* 1套、 包扎带\* 1卷、 密封胶泥\* 200克、 排水管\*1根、 墙孔挡板\* 1件、 安装板\* 1件、 自攻螺钉\* 5颗、 塑料胀管\* 5个、 连接管防拆帽\* 2个、 使用安装说明书\* 1本、 排水接头\* 1个、 排水接头密封圈\*1个、 室内机\*1台、 室外机\*1台
 | 台 | 50 | 0.3 | 16.2 | 美的 |
| 3 | 药品阴凉柜 | 1. 箱门结构：双门
2. 外部尺寸≥长1200\*宽650\*高2000mm
3. 制冷方式：冷风
4. 容量：800L
5. 温度范围：阴凉2-20摄氏度
6. 额定功率：≥210W
7. 额定电压：220V
8. 能效：一级
9. 发泡层原料：组合聚醚/巴斯夫
10. 发泡层厚度：顶部、底部≥6cm，侧板、背板≥4cm
11. 蒸发器原料：铝
12. 冷凝器原料：铜管
13. 制冷管材质：铜管
14. 风扇主材：铝包铜
15. 外壳：彩涂板一体压缩机底盘
16. 防鼠网
17. 双层玻璃
18. 电压/频率：200V,内置LED灯
19. 噪声≤40分贝
20. 机器异常报警系统
21. 智能温控系统（液晶面板）
22. 具有安全锁、LED灯管、USB记录系统、U盘、可调节层架、底部静音万向轮带刹车装置、顶部出风、精制风口等配置
23. 保修期1年
 | 台 | 1 | 0.5 | 0.5 |  |
|  |  | 合计： | 台 | 60 |  | 20.9 |  |