**安徽相王医疗健康股份有限公司空调及非医用冰箱维保服务询价函**

### 一、投标须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 内 容 | 说明与要求 |
| 1 | 项目名称 | 安徽相王医疗健康股份有限公司空调及非医用冰箱维保服务 |
| 2 | 项目地点 | 安徽皖北康复医院三个院区 |
| 3 | 标段划分 | 本项目分为一个标段 |
| 4 | 质量要求 | 合格 |
| 5 | 招标内容 | 空调及非医用冰箱维保 |
| 6 | 维保期 | 三年 |
| 7 | 资金来源 | 企业自筹 |
| 8 | 控制价 | 采用单价招标，详见招标清单 |
| 9 | 投标人资格 | 在中华人民共和国境内注册,具有承担该招标项目的相关企业资质证明（有效期内）；有承担该项工作必要的设备和技术；具有专业技术人员。 |
| 10 | 资格审查方式 | 采用资格后审 |
| 11 | 报名方式与报名截止时间 | 采取网上报名，于2021年10月7日下午17：00前，将投标单位的营业执照影印件、单位联系方式通过电子邮件形式发送至邮箱2295829959 @QQ.com |
| 12 | 投标文件份数 | 纸质版正本一份，副本2份。电子版一份（U盘、光盘均可），电子版与纸质版需完全一致。 |
| 13 | 投标文件递交方式及递交截止时间 | 开标现场提交。投标截止时间：2021年10月8日下午15：30 (北京时间) |
| 14 | 投标有效期 | 30日历天（从投标截止之日算起） |
| 15 | 联合体投标 | 本项目不接受联合体投标 |
| 16 | 踏勘现场 | 招标人不组织集中现场踏勘，投标人可自行进行踏勘 |
| 17 | 开标时间与地点 | 2021年10月8日下午15：30于皖北康复医院1号楼3楼会议室现场开标 |
| 18 | 中标服务费 | 1000元 |
| 19 | 评标办法 | 综合评标法 |
| 20 | 投标保证金额 | 投标保证金人民币2000元。投标保证金必须采用现金方式缴纳。如在开标前投标人未交纳投标保证金的，接受人将拒收其投标文件。评标结束后，拟中标单位投标保证金由招标人留置，其他单位的投标保证金将当场退还给投标单位。投标人在投标截止时间届满后撤回投标文件、及投标人中标后不愿签订合同，其投标保证金不予退还。 |
| 21 | 履约保证金 | 中标单位应于接到中标通知书后的5日内向采购人指定账户打入2000元作为履约保证金，并在15个工作日内签订合同，在合同未签订前，招标文件与投标文件将构成约束双方的协议。若中标单位未在规定时间内缴纳履约保证金，并无正当理由的视为自动放弃中标资格。 |
| 22 | 招标疑问提交时间和疑问答复时间 | 任何要求澄清招标文件的投标人均应在2021年9月29日上午11：00 之前以不署名的电子邮件形式发送至安徽皖北康复医院招标办邮箱 2295829959 @QQ.com，招标单位在2021年9月30日下午5:00前在安徽皖北康复医院网站统一公告答疑。 |
| 23 | 友情提醒 | 投标人请戴口罩，扫安康码进入招标人单位和开标场所 |

### 二、投标须知

#### （一）总 则

**一、概况**

安徽相王医疗健康股份有限公司本部、南区、西区共979台空调及13台非医用冰箱需要维修及保养。

1.1项目内容

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 项目名称 |
| 1 | 空调经常性维保项目 |
| 2 | 空调非经常性维保项目 |
| 3 | 非医用冰箱经常性维修项目 |

1.2询价人：安徽相王医疗健康股份有限公司

1.3项目名称：空调及非医用冰箱维保服务

**二、报价要求**

2.1按照单价和总价相吻合的最终投标计价。所有项目的报价均包含了投标人为完成该项内容的全部投入（包含税、费）和收益，即招标人应该支付的购买价格。

2.2每项维修更换的单价不能超过控制单价。

2.3投标人充分考虑施工安全、劳动保护和防疫安全等其他风险因素。

**三、控制价格**

**表一：空调经常性维保项目表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 型号 | 数量 | 单位 | 控制单价（元） | 控制合价（元） |
| 1 | 更换风机电容 | 挂机 | 11 | 个 | 85 | 935 |
| 3P柜机 | 6 | 110 | 660 |
| 5P柜机 | 6 | 110 | 660 |
| 2 | 更换压缩机电容 | 挂机 | 22 | 个 | 110 | 2420 |
| 2P柜机 | 1 | 120 | 120 |
| 3P柜机 | 2 | 120 | 240 |
| 3 | 更换传感器 | 通用配件 | 6 | 个 | 125 | 750 |
| 4 | 更换交流接触器 | 3P柜机 | 2 | 个 | 260 | 520 |
| 5 | 更换化霜传感器 | 通用配件 | 9 | 个 | 130 | 1170 |
| 6 | 更换温度探头 | 通用配件 | 5 | 个 | 90 | 450 |
| 7 | 更换内风机扇叶 | 挂机 | 4 | 件 | 130 | 520 |
| 2P柜机 | 1 | 180 | 180 |
| 3P柜机 | 1 | 180 | 180 |
| 5P柜机 | 1 | 220 | 220 |
| 8 | 更换压缩机连接线 | 挂机 | 5 | 米 | 60 | 300 |
| 2P柜机 | 1 | 80 | 80 |
| 3P柜机 | 4 | 130 | 520 |
| 5P柜机 | 1 | 130 | 130 |
| 9 | 移机 | 挂机 | 2 | 次 | 150 | 300 |
| 2P柜机 | 1 | 220 | 220 |
| 3P柜机 | 1 | 350 | 350 |
| 5P柜机 | 1 | 480 | 480 |
| 10 | 充氟 | 挂机 | 21 | 次 | 150 | 3150 |
| 2P柜机 | 1 | 200 | 200 |
| 3P柜机 | 7 | 280 | 1960 |
| 5P柜机 | 2 | 400 | 800 |
| 11 | 更换电源线、排水管 | 挂机 | 6 | 米 | 80 | 480 |
| 2P柜机 | 1 | 100 | 100 |
| 3P柜机 | 1 | 120 | 120 |
| 5P柜机 | 1 | 180 | 180 |
| 12 | 更换铜管 | 挂机 | 9 | 米 | 100 | 900 |
| 2P柜机 | 1 | 120 | 120 |
| 3P柜机 | 1 | 160 | 160 |
| 5P柜机 | 1 | 180 | 180 |
| 13 | 更换内风机、电机 | 挂机 | 3 | 个 | 260 | 780 |
| 2P柜机 | 1 | 320 | 320 |
| 3P柜机 | 1 | 420 | 420 |
| 5P柜机 | 1 | 600 | 600 |  |
| 14 | 更换电脑板（内） | 挂机 | 3 |  | 470 | 1410 |
| 2P柜机 | 1 | 个 | 470 | 470 |
| 3P柜机 | 2 | 470 | 940 |
| 5P柜机 | 1 | 700 | 700 |
| 15 | 更换电加热管 | 挂机 | 3 | 根 | 260 | 780 |
| 2P柜机 | 1 | 350 | 350 |
| 3P柜机 | 1 | 350 | 350 |
| 5P柜机 | 1 | 750 | 750 |
| 16 | 更换四通阀 | 挂机 | 2 | 个 | 340 | 680 |
| 2P柜机 | 1 | 340 | 340 |
| 3P柜机 | 1 | 460 | 460 |
| 5P柜机 | 1 | 650 | 650 |
| 17 | 更换压缩机 | 挂机 | 1 | 个 | 900 | 900 |
| 2P柜机 | 1 | 1300 | 1300 |
| 3P柜机 | 1 | 1600 | 1600 |
| 5P柜机 | 1 | 2600 | 2600 |
| 18 | 更换铜帽 | 挂机 | 3 | 对 | 60 | 180 |
| 2P柜机 | 1 | 70 | 70 |
| 3P柜机 | 1 | 90 | 90 |
| 5P柜机 | 1 | 120 | 120 |
| 19 | 更换角阀（高压） | 挂机 | 1 | 个 | 80 | 80 |
| 2P柜机 | 1 | 90 | 90 |
| 3P柜机 | 1 | 120 | 120 |
| 5P柜机 | 1 | 150 | 150 |
| 20 | 更换角阀（低压） | 挂机 | 1 | 个 | 90 | 90 |
| 2P柜机 | 1 | 100 | 100 |
| 3P柜机 | 1 | 120 | 120 |
| 5P柜机 | 1 | 210 | 210 |
| 21 | 更换外风机、电机 | 挂机 | 2 | 个 | 310 | 620 |
| 2P柜机 | 1 | 310 | 310 |
| 3P柜机 | 1 | 480 | 480 |
| 5P柜机 | 1 | 700 | 700 |
| 22 | 更换热保护器 | 挂机 | 4 | 个 | 150 | 600 |
| 2P柜机 | 1 | 150 | 150 |
| 3P柜机 | 1 | 200 | 200 |
| 5P柜机 | 1 | 360 | 360 |
| 23 | 更换排水螺纹管 | 通用配件 | 7 | 米 | 80 | 560 |
| 24 | 更换压力开关（高压） | 挂机 | 1 | 个 | 150 | 150 |
| 2P柜机 | 1 | 170 | 170 |
| 3P柜机 | 1 | 180 | 180 |
| 5P柜机 | 1 | 300 | 300 |
| 25 | 更换压力开关（低压） | 挂机 | 1 | 个 | 150 | 150 |
| 2P柜机 | 1 | 170 | 170 |
| 3P柜机 | 1 | 180 | 180 |
| 5P柜机 | 1 | 300 | 300 |
| 26 | 更换变压器 | 挂机 | 4 | 个 | 180 | 720 |
| 2P柜机 | 1 | 220 | 220 |
| 3P柜机 | 1 | 260 | 260 |
| 5P柜机 | 1 | 360 | 360 |
| 27 | 漏水修理 | 通用配件 | 12 | 次 | 60 | 720 |
| 28 | 内机清洁（含外机杂物清理） | 挂机 | 8 | 次 | 80 | 640 |
| 2P柜机 | 1 | 120 | 120 |
| 3P柜机 | 1 | 120 | 120 |
| 5P柜机 | 1 | 150 | 150 |
| 29 | 更换漏电保护器 | 挂机 | 1 | 个 | 260 | 260 |
| 2P柜机 | 1 | 350 | 350 |
| 3P柜机 | 1 | 520 | 520 |
| 5P柜机 | 1 |  | 600 | 600 |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |

**表二：空调非经常性维保项目表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 型号 | 数量 | 单位 | 控制单价（元） | 控制合价（元） |
| 1 | 更换支架 | 挂机 | 1 | 个 | 30 | 30 |
| 2P柜机 | 1 | 50 | 50 |
| 3P柜机 | 1 | 80 | 80 |
| 5P柜机 | 1 | 100 | 100 |
| 2 | 更换相位保护器 | 3P柜机（380v电源） | 1 | 个 | 160 | 160 |
| 5P柜机（380v电源） | 1 | 160 | 160 |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |

**表三：非医用冰箱经常性维修项目表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 数量 | 单位 | 控制单价（元） | 控制合价（元） |
| 1 | 更换压缩机启动器160W | 1 | 个 | 120 | 120 |
| 2 | 更换干燥过滤器10cmX3cm | 1 | 个 | 150 | 150 |
| 3 | 更换温控器 | 1 | 个 | 120 | 120 |
| 4 | 更换铜管 | 1 | 米 | 80 | 80 |
| 5 | 更换压缩机160W | 1 | 个 | 550 | 550 |
| 6 | 更换显示板 | 1 | 块 | 210 | 210 |
| 7 | 充氟利昂 | 1 | 公斤 | 60 | 60 |
| 8 | 更换风扇电机40w | 1 | 个 | 150 | 150 |
| 9 | 更换启动电容10uf | 1 | 个 | 90 | 90 |
| 10 | 更换蒸发器 | 1 | 个 | 300 | 300 |
| 11 | 更换密封胶条 | 1 | 米 | 50 | 50 |
| 12 | 更换热保护器 | 1 | 个 | 85 | 85 |
|  | 合计 |  |  |  |  |

**注:上述所有表格中的数量仅作为本次投标统计之用，结算时以实际发生次数为准。**

**四、投标费用**

投标人应承担其编制投标文件与递交投标文件等投标过程中所涉及的一切费用，不论投标结果如何，招标人将不予承担。

**五、下列情况之一者为废标：**

5.1没有按照招标文件要求提交投标保证金的；

5.2投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；

5.3投标人的投标报价多于一个，且未指定以哪个为准；

5.4投标文件未盖公章及法定代表人或委托代理人印章（或签名）；

5.5投标文件未按招标文件规定的格式和要求编制；

5.6没有对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应的；

5.7串通投标、以行贿手段谋取中标、以他人名义或者其他弄虚作假方式投标的；

5.8评委会一致确认应属于废标的其它严重情况。

5.9纸质版报价单与电子版不一致的。

#### （二）投标文件的编制

##### 一、投标文件的组成

1.1投标报价函；附件（一）

1.2投标报价表；附件（二）

1.3法定代表人身份证明书；附件（三）

1.4法定代表人的授权委托书；附件（四）

1.5承诺函；附件（五）

1.6服务承诺函，承诺内容应满足招标方基本要求。在基本要求之外能够提供的其他服务也请列出；附件（六）

1.7质保承诺；附件（七）

1.8赠送承诺；附件（八）

1.9贵公司经营的合法证明文件及有关资质证明材料等。如企业法人经营执照、税务登记证等复印件并加盖公章；

1.10贵公司维修技术人员所拥有本次招标项目所需技术证书的复印件、身份证复印件以及在投标单位2021年2月-2021年8月间连续6个月缴纳社保证明复印件并加盖公章；

1.11贵公司近3年内有维保业绩（不接受贵公司与关联公司业绩），提供维护保养合同或中标通知书扫描件加以证明（加盖公章）；

1.12日常维护、管理制度、应急方案保修方案；

1.13质量保证措施及投标方认为与本次招标有关的其他内容。

**二、投标文件装订要求**

2.1项目参与人应交送3份纸质项目参与文件，标有正本（1份），副本（2份）。电子版项目参与文件1份，电子版项目参与文件内容须与纸质项目参与文件完全相同。

2.2投标书（包括相关资料）落款处应加盖投标单位印章和法人代表签字。若签字人不是法人代表，则应附有法人授权书。投标书（包括相关资料）应装订成册并装袋密封，封口应加盖投标单位印章。投标文件一律不退，请贵单位自留底稿。

#### （三）开标

##### 一、开标

1.1招标人按规定的时间和地点公开开标，并邀请所有投标人代表参加。投标人法定代表人或被授权代理人必须参加开标会议，法定代表人或被授权代理人出示法人身份证明书或法人授权委托书及有效身份证明的原件(格式参照招标文件提供的格式)，以便开标会议上证明其身份。以上证件不能出示或不符合要求的，其投标文件将被拒收。

1.2投标单位参加开标的法定代表人或授权代理人，必须在规定的投标文件递交截止时间前到达现场签到,否则将拒收投标文件。

1.3投标企业提供的以上材料须真实可靠，如有弄虚作假，一经发现查实，将不予退还投标保证金，取消投（中）标资格，并在发布招标文件的网站上公示。

1.4开标由招标方项目负责人主持，并按规定的程序进行。

#### （四）评标

#### 一、评标委员会与评标

1.1评标活动由评标委员会负责

评标委员会依法组成，评委随机选取，评委会推举一名组长。招标人招标管理人员和纪律检查人员全程监督，评标委员会对招标文件理解出现偏差或遗漏时，招标管理人员提醒和督促纠正，纪律检查人员负责评标工作秩序的维持。

1.2评标方法

评标由评标委员会负责，评标委员会首先进行资格审查，然后按照评标办法的规定进行评分。

1.3资格审查

（1）首先审查投标人的资格文件及标书，资料不全的为废标。

（2）对投标的主要技术指标和一般技术指标进行审查，审查不合格者为废标

（3）投标报价单没有按照要求格式填写的为废标。

1.4评标采用保密方式进行。

1.5采用综合评分法，排序前两名的单位为中标候选单位，评标委员会首先对投标人进行资格符合性审查，审查合格的投标人进入商务评分阶段，评委会依法对各投标文件进行评审，按投标报价由低到高顺序排列，排序前两名的单位为中标候选单位；如果投标人不足三家，采用二次报价；如果投标人不足两家，采取洽商方式议定。

综合得分由高到低标明排序。

1.6综合评分标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价****项目** | **分值** | **评分标准** |
|
| 1 | 投标总报价 | 75 | 所有通过评审的有效报价，评分由三个部分组成，三项合计得分为该项总分。1、空调经常性维保项目报价得分=（最低投标价/投标报价）×65；2、空调非经常性维保项目报价得分=（最低投标价/投标报价）×5；3、非医用冰箱报价得分=（最低投标价/投标报价）×5。 |
| 2 | 综合实力 | 10 | 1、2018年1月1日以来的维保业绩。提供一份得1分，每多提供一份得1分。（本小项最高不超过5分）。1. 提供本项目配备专业维修技术人员。提供专业工程师1人得3分，专业技术人员一人加2分。（本小项最高不超过5分）
 |
| 3 | 服务承诺 | 5 | 承诺：接到招标人通知或派修单，24小时内施工得5分； 48小时内施工得2分，无承诺或大于48小时得0分。 |
| 4 | 质保承诺 | 5 | 承诺：质保期为半年得1分，质保期为一年得5分。 |
| 5 | 赠送承诺 | 5 | 承诺：每年春季为招标人行政管理机关、后勤部、药械部办公空调无偿提供一次内机清洁、除尘得5分，无承诺得0分。 |
|  | 合计 | 100 | 　 |

**二、中标人的确定**

招标人报请院领导集体确定，从评标委员会推荐的中标候选人中确定预中标人，进行不少于3个工作日的公示。

#### （五）合同主要条款

**一、合同期限**

合同期限为三年。每满一年，招标人从维修服务承诺履行、维修质量、质保承诺履行和廉洁四个方面进行总体评价，如果考核不合格，视同投标人严重违约，招标人有权终止合同。

**二、合同价款**

1.执行投标单价，根据实际发生量进行结算。

2.工时费已包含在投标单价中。具体单价详见维保项目表。

3.在本次招标项目表中未涉及的维修保养工作发生时，比照类似项目计费，类似项目没有的根据实时市场价经甲方核准后结算。

**三、维保范围**

安徽相王医疗健康股份有限公司本部、南区、西区共979台空调及13台非医用冰箱维修及保养。

**四、双方义务**

1.甲方义务

（1）安排人员对空调及非医用冰箱维保质量进行监督，履行三方验收签字手续。

（2）为乙方提供水、电源的接驳点，水电费由甲方承担。

（3）按照本合同的约定及时结算和支付乙方相关费用。

2.乙方义务

（1）应按维修保养安全规范保证安全施工，对维修保养安全承担全部责任。如因防范措施不当,违章作业所发生的安全事故,甲方概不负责,所造成的后果乙方全部承担。

（2）在维修保养期间造成甲方人员或财产损失的，由乙方承担赔偿责任。

（3）应及时清理因维保产生的垃圾，未及时清理的，甲方可以安排第三方清理，其费用从该项工程款中扣除。

（4）乙方对维保设备承担保全责任,确保相关设备正常安全运行,未经甲方许可,不得更换控制主板、压缩机、热交换器等主要部件。经甲方许可后更换下的原机配件,未经许可不得自行处理。

（5）维保过程中,作好甲方设施的保护工作,造成甲方设施损坏的,其损失由乙方负责。

（6）及时向甲方递交结算资料。

（7）在维修保养期间严格遵守甲方各项规章制度。

**五、服务承诺**

服务承诺执行投标人承诺。

**六、赠送承诺**

赠送承诺执行投标人承诺。

**七、验收标准与方法**

1.维修保养后的空调及非医用冰箱必须达到国家标准和行业规范规定，并满足甲方正常使用需要。

2.维修保养后甲方能正常使用2天（从维修保养次日起算），由使用部门和管理部门3天内签字验收。

**八、结算与支付**

1.以招标人管理部门签发的派工单和使用部门签字确认的验收单为必要资料，以验收确认的工作量和中标报价为依据。

2.中标人必须按照已完成且验收合格的工作量申请月度结算，并按照使用部门统计绘制结算清单。

3.每月20日为应结算工程的截止日，结算上月21日至当月20日的工作（该日期指验收日期），每月22日为结算资料接收截止日，逾期不报或者漏报的视为中标人让利，不再结算。

4.派工单由发包人使用部门审核，管理部门负责人复核、院分管领导签批。

5.维保费用每3个月支付一次，招标人依据中标人提供的派工单，结合履约情况在第4个月支付上3个月的费用。每次支付维保费用的80%，年底付至当年度维保费用的95%，5%余款作为质保金，合同履行完毕后，无相关问题，在合同期满后一个月内无息支付。

6.支付方式：转账支付。

7.招标方在接收资料后7个工作日完成审核，确定维保费用后根据招标方要求开票，招标方再转账付款。

8.中标人凭借生效的结算书、增值税发票按照招标人财务规范流程办理付款。

**九、保修期**

质保期执行投标人承诺，具体为 - -年，乙方每次维修后,对更换的项目内容承担质保责任,在质保期内出现问题,由乙方免费更换或维修。

**十、履约保证金**

1.缴纳

投标人在中标通知书发出后5日内将履约保证金2000元，打入招标人指定账户。

2.退还

合同期满后，综合评价履约情况，按照质保期已满但未履行保修义务的留足款项，其余的无息退还。

**十一、违约责任**

1.未经招标人允许，投标人不得私自将工程分包，严禁转包。若发现投标人私自将工程分包或者转包的，招标人有权终止并解除合同，投标人需赔偿因此给招标人造成的一切损失。

2.若由于投标人原因违约行为，致使招标人产生损失的，投标人应赔偿给招标人造成的一切损失。

3.施工不及时

（1）由于投标人原因未能履行按承诺及时施工维修，每延误一次向招标人承担200元的违约金，该违约金从履约保证金中扣除。

（2）一年中出现多次（3次及以上）时效性要求较强的项目维修延误或者因延误给医院造成不良影响，发包人有权单方解除合同没收承包人的履约保证金。

（3）维修保养质量不符合约定和行业规范的，投标人无条件返修直至符合合同约定的质量标准，费用由承包人自理。

**十二、解决纠纷方式**

双方约定，本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商不成的依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。

**附件（一）**

**投标报价函**

安徽皖北康复医院：

我们已全面研究了“安徽相王医疗健康股份有限公司空调及非医用冰箱维保招标文件”，并熟知招标文件的各项规定，我方同意按招标文件规定的全部条件投标。投标报价（含税）如下：

投标报价：空调经常性维保项目报价： 人民币元（价款大写）；

空调非经常性维保项目报价： 人民币元（价款大写）；

非医用冰箱维保项目报价： 人民币元（价款大写）；

我方承诺，我方一旦中标，将于收到中标通知书后的15日内与贵方签订服务合同。如逾期不派代表签约。贵单位有权不予退还投标保证金，并视为我方自动放弃中标资格。

我方理解，如我方未中标，贵方有权不作任何解释。

本投标书在开标后的30日内有效，在合同未签订前，本投标文件(与招标文件有抵触的内容除外)连同你单位的中标通知书将构成约束贵我双方的协议。

投标人(公章)：

法定代表人(签字) ：

联系人：

地 址： 邮 编：

电 话： 传 真：

开户银行： 帐 号：

公司电子邮箱：

日 期： 年 月 日

**附件（二）**

**投标报价表**

**表一：空调经常性维保项目表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 型号 | 数量 | 单位 | 投标单价（元） | 投标合价（元） |
| 1 | 更换风机电容 | 挂机 | 11 | 个 |  |  |
| 3P柜机 | 6 |  |  |
| 5P柜机 | 6 |  |  |
| 2 | 更换压缩机电容 | 挂机 | 22 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 2 |  |  |
| 3 | 更换传感器 | 通用配件 | 6 | 个 |  |  |
| 4 | 更换交流接触器 | 3P柜机 | 2 | 个 |  |  |
| 5 | 更换化霜传感器 | 通用配件 | 9 | 个 |  |  |
| 6 | 更换温度探头 | 通用配件 | 5 | 个 |  |  |
| 7 | 更换内风机扇叶 | 挂机 | 4 | 件 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 8 | 更换压缩机连接线 | 挂机 | 5 | 米 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 4 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 9 | 移机 | 挂机 | 2 | 次 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 10 | 充氟 | 挂机 | 21 | 次 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 7 |  |  |
| 5P柜机 | 2 |  |  |
| 11 | 更换电源线、排水管 | 挂机 | 6 | 米 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 12 | 更换铜管 | 挂机 | 9 | 米 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 13 | 更换内风机、电机 | 挂机 | 3 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |  |
| 14 | 更换电脑板（内） | 挂机 | 3 |  |  |  |
| 2P柜机 | 1 | 个 |  |  |
| 3P柜机 | 2 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 15 | 更换电加热管 | 挂机 | 3 | 根 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 16 | 更换四通阀 | 挂机 | 2 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 17 | 更换压缩机 | 挂机 | 1 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 18 | 更换铜帽 | 挂机 | 3 | 对 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 19 | 更换角阀（高压） | 挂机 | 1 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 20 | 更换角阀（低压） | 挂机 | 1 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 21 | 更换外风机、电机 | 挂机 | 2 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 22 | 更换热保护器 | 挂机 | 4 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 23 | 更换排水螺纹管 | 通用配件 | 7 | 米 |  |  |
| 24 | 更换压力开关（高压） | 挂机 | 1 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 25 | 更换压力开关（低压） | 挂机 | 1 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 26 | 更换变压器 | 挂机 | 4 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 27 | 漏水修理 | 通用配件 | 12 | 次 |  |  |
| 28 | 内机清洁（含外机杂物清理） | 挂机 | 8 | 次 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 29 | 更换漏电保护器 | 挂机 | 1 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |

**表二：空调非经常性维保项目表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 型号 | 数量 | 单位 | 投标单价（元） | 投标合价（元） |
| 1 | 更换支架 | 挂机 | 1 | 个 |  |  |
| 2P柜机 | 1 |  |  |
| 3P柜机 | 1 |  |  |
| 5P柜机 | 1 |  |  |
| 2 | 更换相位保护器 | 3P柜机（380v电源） | 1 | 个 |  |  |
| 5P柜机（380v电源） | 1 |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |

**表三：非医用冰箱经常性维修项目表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 数量 | 单位 | 投标单价（元） | 投标合价（元） |
| 1 | 更换压缩机启动器160W | 1 | 个 |  |  |
| 2 | 更换干燥过滤器10cmX3cm | 1 | 个 |  |  |
| 3 | 更换温控器 | 1 | 个 |  |  |
| 4 | 更换铜管 | 1 | 米 |  |  |
| 5 | 更换压缩机160W | 1 | 个 |  |  |
| 6 | 更换显示板 | 1 | 块 |  |  |
| 7 | 充氟利昂 | 1 | 公斤 |  |  |
| 8 | 更换风扇电机40w | 1 | 个 |  |  |
| 9 | 更换启动电容10uf | 1 | 个 |  |  |
| 10 | 更换蒸发器 | 1 | 个 |  |  |
| 11 | 更换密封胶条 | 1 | 米 |  |  |
| 12 | 更换热保护器 | 1 | 个 |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |

**附件（三）**

**法定代表人身份证明书**

单位名称：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓 名： 性别：

年 龄： 职务：

系 （投标人单位名称） 的法定代表人。

特此证明。

投标人： （盖公章）

日 期： 年 月 日

**附件（四）**

**法定代表人授权委托书**

致：安徽皖北康复医院

本授权委托书声明：我 （姓名）系 （投 标 人 名 称）的法定代表人，现授权委托 （单位名称） 的 （姓名） 为我公司的合法代理人，就 （项目名称）的投标，项目实施，以本公司的名义签署投标书，进行谈判、签署合同和处理与之有关的一切事宜。

代理人无转委托权，特此委托。

代 理 人： （签字） 性别 ： 年龄：

身份证号码： 职务：

投 标 人： （盖章）

法定代表人： （盖章或签字）

法人身份证粘贴处：

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

被授权人身份证粘贴处：

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

授权委托日期： 年 月 日

**附件（五）**

**承诺函**

我公司郑重承诺，在经营活动中没有以下不良行为记录：

1、被人民法院列入失信被执行人的；

2、被工商行政管理部门列入企业经营异常名录的；

3、被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的；

4、被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的。

投标人： （盖公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

时 间： 年 月 日

**附件（六）**

**服务承诺函**

致：安徽皖北康复医院

我公司充分了解本项目招标文件所有内容，服务承诺为 。如中标保证按承诺认真履约。

投标人： （盖公章）

日 期： 年 月 日

**附件（七）**

**质保承诺函**

致：安徽皖北康复医院

我公司充分了解本项目招标文件所有内容，质保承诺为 。如中标保证按承诺认真履约。

投标人： （盖公章）

日 期： 年 月 日

**附件（八）**

**赠送承诺函**

致：安徽皖北康复医院

我公司充分了解本项目招标文件所有内容，赠送承诺为 。如中标保证按承诺认真履约。

投标人： （盖公章）

日 期： 年 月 日