**一、金审学院空气能热水系统维修保养项目报价单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **报价** | **备注** |
| 1 | 金审学院空气能热水系统维修保养项目 | 总价大写：小写： |  |
| 2 | 工期 |  |  |
| 3 | 质保期 |  |  |

投标人（盖章）：

日期：

**二、金审学院空气能热水系统维修保养项目分项报价表**

|  |
| --- |
| **一号站空气源热泵系统维修报价清单** |
| 序号 | 名称 | 型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 | 压缩机 | ZW61KA-TFP-542 | 谷轮 | 台 | 2 |  |  | 2#机2号系统压缩机，3#机1号系统压缩机 |
| 2 | 空气源热泵高压开关 | 适配R22系统 | 国标 | 个 | 2 |  |  | 配件老化 |
| 3 | 氟利昂 | R22 | 国标 | 公斤 | 16 |  |  | 国标 |
| 4 | 化霜传感器 | 5K | 国标 | 只 | 16 |  |  | 全部带线更换 |
| 5 | 辅材 |  |  | 项 | 1 |  |  | 焊具、焊料等 |
| 6 | 安装维修费 |  |  | 项 | 1 |  |  | 含调试 |
| 7 | 总价 |  |  |  |  |  |  | 含税 |

|  |
| --- |
| **二号站空气源热泵系统维修报价清单** |
| 序号 | 名称 | 型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 | 压缩机 | ZW61KA-TFP-542 | 谷轮 | 台 | 1 |  |  | 5#机1号系统压缩机 |
| 2 | 空气源热泵高压开关 | 适配R22系统 | 国标 | 个 | 2 |  |  | 天舒原厂 |
| 3 | 2#机空气能主板 | -- | 天舒 | 套 | 1 |  |  | 天舒原厂 |
| 4 | 氟利昂 | R22 | 国标 | 公斤 | 12 |  |  | 国标 |
| 5 | 电加热管 | 9KW | 国标 | 根 | 8 |  |  | 全部更换加长管 |
| 6 | 空气源水泵交流接触器 | 0910 | 正泰 | 个 | 1 |  |  | 8#机配件损坏 |
| 7 | 化霜传感器 | 5K | 国标 | 只 | 20 |  |  | 全部带线更换 |
| 8 | 辅材 |  |  | 项 | 1 |  |  | 焊具、焊料等 |
| 9 | 安装及维修费 |  |  | 项 | 1 |  |  | 含调试 |
| 9 | 总价 |  |  |  |  |  |  | 含税 |
| **三号站空气源热泵系统维修报价清单** |
| 序号 | 名称 | 型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 | 压缩机 | ZW61KA-TFP-542 | 谷轮 | 台 | 1 |  |  | 北小站2系统压缩机 |
| 2 | 空气开关 | C60 | 正泰 | 个 | 6 |  |  | 配件损坏 |
| 3 | 空气源热泵高压开关 | 适配R22系统 | 国标 | 个 | 2 |  |  | 天舒原厂 |
| 4 | 空气能线控器 | 适配10匹统 | 天舒 | 只 | 1 |  |  | 适配10匹双系统 |
| 5 | 化霜传感器 | 5K | 国标 | 只 | 28 |  |  | 全部带线更换 |
| 6 | 电加热管 | 9KW | 国标 | 根 | 10 |  |  | 全部更换加长管 |
| 7 | 氟利昂 | R22 | 国标 | 公斤 | 12 |  |  | 国标 |
| 8 | 空气能循环水泵 | PH-751EH | 国标 | 台 | 1 |  |  | 国标 |
| 9 | 辅材 |  |  | 项 | 1 |  |  | 焊具、焊料等 | 22 | 国标 | 公斤 | 12 | 40 | 480 | 国标 |
| 10 | 安装维修费 |  |  | 项 | 1 |  |  | 含调试 |
| 11 | 总价 |  |  |  |  |  |  | 含税 |

|  |
| --- |
| **四号站空气源热泵系统维修报价清单** |
| 序号 | 名称 | 型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 | 远传压力表 | --- | 国标 | 个 | 2 |  |  | 配件老化 |
| 2 | 电加热管 | 9KW | 国标 | 根 | 10 |  |  | 全部更换加长管 |
| 3 | 辅材 |  |  | 项 | 1 |  |  | 国标 |
| 4 | 安装维修费 |  |  | 项 | 1 |  |  | 含调试 |
| 5 | 总价 |  |  |  |  |  |  | 含税 |

|  |
| --- |
| **六号站空气源热泵系统维修报价清单** |
| 序号 | 名称 | 型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 | 定温上水控制器 | BF-8805A | 碧河 | 套 | 1 |  |  | 西小站系统 |
| 2 | 空气能线控器 | 适配25匹统 | 生能 | 只 | 1 |  |  | 适配25匹4系 |
| 3 | 氟利昂 | R22 | 国标 | 公斤 | 50 |  |  | 国标 |
| 4 | 化霜传感器 | 5K | 国标 | 只 | 20 |  |  | 全部带线更换 |
| 5 | 辅材 |  |  | 项 | 1 |  |  | 焊具、焊料等 |
| 6 | 安装及维修费 | --- |  | 项 | 1 |  |  | 西小站漏氟2个系统，东小站漏氟5个系统，含查漏，保压，抽真空，定量加氟及调试 |
| 7 | 总价 |  |  |  |  |  |  | 含税 |
| **七号站空气源热泵系统维修报价清单** |
| 序号 | 名称 | 型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 | 空气开关 | C60 | 正泰 | 个 | 2 |  |  | 配件损坏 |
| 2 | 空气源热泵高压开关 | 适配R22系统 | 国标 | 个 | 2 |  |  | 3#机1号系统，4#机2号系统 |
| 3 | 6#机空气能主板 | -- | 天舒 | 套 | 1 |  |  | 天舒原厂 |
| 4 | 化霜传感器 | 5K | 国标 | 只 | 28 |  |  | 全部带线更换 |
| 5 | 电加热管 | 9KW | 国标 | 根 | 18 |  |  | 全部更换加长管 |
| 6 | 氟利昂 | R22 | 国标 | 公斤 | 8 |  |  | 国标 |
| 7 | 空气能循环水泵 | PH-751EH | 国标 | 台 | 1 |  |  | 国标 |
| 8 | 辅材 |  |  | 项 | 1 |  |  | 焊具、焊料等 |  | 国标 | 公斤 | 12 | 40 | 480 | 国标 |
| 9 | 安装维修费 |  |  | 项 | 1 |  |  | 含调试 |
| 10 | 总价 |  |  |  |  |  |  | 含税 |

投标人（公章）：

日期：