空气能热水器更换改造项目报价单

（**模版）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备/零部件名称 | 型号/参数 | | 数量 | 单价（元） | 合计（元） | |
| **主机设备** | | | | | | |
| 空气能热水机组 | 380V、5匹（符合最新国家二级以上能耗标准） | | 2台 |  |  | |
| 保温水箱（8T） | SUS304不锈钢内胆1.2mm（发泡保温层不低于50mm，不锈钢厚度不低于国家标准） | | 1台 |  |  | |
| 热水循环泵 | Q=4m³ H=15M | | 2台 |  |  | |
| 热水回水泵 | Q=4m³ H=30M | | 1台 |  |  | |
| 空气能热水机组 | 150L一体机（符合最新国家二级以上能耗标准） | | 1台 |  |  | |
| 热水回水泵 | Q=2.4m³ H=5M | | 1台 |  |  | |
| 配电箱 | 泵、强电、弱电面板综合控制箱  （两台主机并联使用及分开使用的电控开关） | | 2个 |  |  | |
| **安装辅材** | | | | | | |
| 电线、电缆 | |  | |  | | |
| 弱电线 | | 0.75M²含PVC套管15米 | |  | | |
| 强电线 | | 4X10M²含PVC套管15米 | |  | | |
| 阀门 | | 供水电磁阀 | 1项 |  | | |
| 软接 | | 橡胶软接 | 1项 |  | | |
| 压力表 | |  | 2个 |  | |  |
| Y型过滤器 | |  | 2个 |  | |  |
| PPR管材及配件 | | 主机连接水管管道ppr50管，带保温25米 | 1项 |  | | |
| 线控器 | | （有断电记忆功能） | 1个 |  | | |
| 电子水位仪 | |  | 1个 |  | | |
| 温感部件 | |  | 1个 |  | | |
| **安装要求** | | | | | | |
| 五匹主机拆装两次（一次距离水箱两米，一次距离水箱8米） | | | | | | |
| 总造价（含税）为： 元 | | | | | | |