**分项报价表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **机关热泵热水制备系统及充电桩电源工程项目** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **一、充电桩电源工程** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **主要设备** | | | **技术参数** | | **规格** | | | **做法描述** | | | **数量** | | | **单位** | **单价（元）** | **合计（元）** | | | **备注** |
| 1 | 充电桩电缆 | | | YJV22-4\*150+1\*70 | | 国标 | | | 地埋、桥架敷设 | | | 170 | | | 米 |  |  | | |  |
| 2 | 充电桩钢制镀锌电缆桥架 | | | 200\*150 | | 国标 | | | 支架、螺纹连接 | | | 80 | | | 米 |  |  | | |  |
| 3 | 充电桩供电配电柜 | | | 1.png | | 800\*800\*2000 | | | 地脚螺栓连接 | | | 1 | | | 台 |  |  | | |  |
| 4 | 充电桩电缆地埋镀锌钢制套管 | | | Φ100\*4 | | 国标 | | | 地埋 | | | 20 | | | 米 |  |  | | |  |
| 5 | 充电桩电缆沟盖砖 | | | 标砖 | | 240\*120\*60 | | | 地埋 | | | 1500 | | | 块 |  |  | | |  |
| 6 | 充电桩电缆沟盖砂 | | | 粗砂 | | 粗砂 | | | 地埋 | | | 9 | | | m³ |  |  | | |  |
| 7 | 充电桩电缆沟罩面混泥土 | | | C20 | | C20 | | | 振捣平整 | | | 9 | | | m³ |  |  | | |  |
| 8 | 充电桩电缆沟人工开挖 | | | 宽0.6m，深0.75m，长度90米 | | / | | | 1.翘掉路面600\*900\*100石材（保护性拆除，后期还要利用）；  2.破除150厚路基混凝土；  3.挖掘三七回填土，下挖深度500. | | | 90 | | | 米 |  |  | | |  |
| 9 | 充电桩电缆桥架安装 | | | / | | / | | | 50\*50\*5角钢支架，间距不大于1.5m | | | 80 | | | 米 |  |  | | |  |
| 10 | 充电桩电缆敷设 | | | / | | / | | | 地埋90米（其中采用钢制套管20米）；桥架敷设80米 | | | 170 | | | 米 |  |  | | |  |
| 11 | 充电桩供电配电柜安装及调试 | | | / | | / | | | 10#镀锌槽钢基座，螺栓连接，电缆头制作压接、调试 | | | 1 | | | 项 |  |  | | |  |
| 12 | 电缆沟回填及路面石材恢复 | | | / | | / | | | 1.电缆盖砂150厚，压实；  2.电缆改装一层，密拼平整；  3.夯实三七灰土，厚度400；  4.路基混凝土，厚度150，振捣平整；  5.铺贴原有600\*900\*100路面石材。 | | | 90 | | | 米 |  |  | | |  |
| 13 | 围挡搭建及拆除 | | | / | | 高度2米铁皮围挡 | | | 地脚螺栓连接 | | | 35 | | | 米 |  |  | | |  |
| 14 | 多余渣土外运 | | | / | | / | | | / | | | 45 | | | m³ |  |  | | |  |
| **合计一：** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| **二、空气源热泵施工及辅材部分** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **主要设备** | **技术参数** | | | **规格** | | **做法描述** | | | **数量** | | | **单位** | | | **单价（元）** | | **合计（元）** | **备注** | |
| 12 | 水位开关 | / | | | 国标 | | 与补水电磁阀联动 | | | 2 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 13 | 热镀锌钢管 | DN65-80 | | | 国标 | | 焊接连接 | | | 240 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 14 | 热镀锌钢管 | DN100 | | | 国标 | | 焊接连接 | | | 98 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 15 | 热镀锌钢管 | DN40 | | | 国标 | | 焊接连接 | | | 160 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 16 | Y型过滤器 | DN80 | | | 国标 | | 法兰连接 | | | 6 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 17 | Y型过滤器 | DN40 | | | 国标 | | 丝接/法兰连接 | | | 6 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 18 | 蝶阀 | DN80 | | | 国标 | | 法兰连接 | | | 12 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 19 | 蝶阀 | DN40 | | | 国标 | | 法兰连接 | | | 12 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 20 | 软连接 | DN80 | | | 国标 | | 法兰连接 | | | 12 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 21 | 软连接 | DN40 | | | 国标 | | 法兰连接 | | | 12 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 22 | 闸阀 | DN40 | | | 国标 | | 丝接/法兰连接 | | | 8 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 23 | 闸阀 | DN32 | | | 国标 | | 丝接/法兰连接 | | | 12 | | | 个 | | |  | |  |  | |
| 24 | PPR聚氨酯发泡一体管 | de90\*160 | | | 国标 | | 热熔连接 | | | 340 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 25 | PPR聚氨酯发泡一体管 | de50\*110 | | | 国标 | | 热熔连接 | | | 120 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 26 | 热泵控制电缆 | YJV-3\*10+2\*4 | | | 国标 | | 桥架敷设 | | | 75 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 27 | 甲方变压器至机组控制柜主电缆 | YJV-3\*35+2\*25 | | | 国标 | | 桥架敷设 | | | 75 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 28 | 甲方变压器至机组控制柜主电缆 | YJV-3\*25+2\*16 | | | 国标 | | 桥架敷设 | | | 60 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 29 | 水泵控制电缆 | YJV-4\*4 | | | 国标 | | 桥架敷设 | | | 120 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 30 | 水泵控制电缆 | YJV-5\*6 | | | 国标 | | 桥架敷设 | | | 240 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 31 | 机组钢制镀锌电缆桥架 | 150\*100 | | | 国标 | | 螺纹连接 | | | 150 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 32 | 空气能辅材 | 辅材辅料，机组周围栅栏，地面排水等 | | | / | | 辅材辅料，机组周围栅栏，地面排水等 | | | 1 | | | 项 | | |  | |  |  | |
| 33 | 办公楼原有水箱改造 | / | | | / | | 清洗，重新开孔 | | | 1 | | | 项 | | |  | |  |  | |
| 34 | 水箱水泵热泵基础 | 10#槽钢、5#角钢等 | | | 国标 | | 现场焊接 | | | 2300 | | | kg | | |  | |  |  | |
| 35 | 管道保温 | 30mm橡塑保温；外包铝皮 | | | 国标 | | 橡塑保温套管/橡塑保温板；外包铝皮 | | | 480 | | | 米 | | |  | |  |  | |
| 36 | 运输吊装 | / | | | / | | / | | | 1 | | | 项 | | |  | |  |  | |
| 37 | 安装调试费 | / | | | / | | / | | | 1 | | | 项 | | |  | |  |  | |
| 38 | 管沟开挖及回填工费 | 管沟；宽：0.6m；深：0.8m；长：35m | | | / | | 沙土回填 | | | 1 | | | 项 | | |  | |  |  | |
| 39 | 水箱基础土方开挖及回填 | 平台；宽：3m；深：0.8m；长：6m | | | / | | 土方开挖，三七灰土夯实 | | | 1 | | | 项 | | |  | |  |  | |
| 40 | 水箱混凝土基础制作 | 平台；宽：3m；深：0.3m；长：6m | | | / | | 土方开挖夯实、C25混凝土浇筑、@200双层双向钢筋笼∮16螺纹钢 | | | 1 | | | 项 | | |  | |  |  | |
| 41 | 管沟回填 | 管沟及地面破坏部分恢复 | | | / | | 混凝土浇筑恢复，及地面石材 | | | 1 | | | 项 | | |  | |  |  | |
| **合计二：** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| **三、空气源热泵设备部分** | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  | |
| **序号** | **主要设备** | | **技术参数** | | **规格** | | | **做法描述** | | | **数量** | | | **单位** | | **单价（元）** | | **合计（元）** | **备注** | |
| 1 | 空气源热泵热水机组 | | 额定1制热量（干/湿球温度7/6℃）：≥32kw；额定消耗功率：≥8.1kw； 额定2制热量（干/湿球温度20/15℃）：≥36kw；额定消耗功率：≥8.45kw；循环水流量：≥7m³/h；噪声≤64dB（A）；管道连接：DN40 | | 超低温热泵热水机10P | | | 管道连接：DN40；丝口连接；主机需安装于槽钢基础上 | | | 6 | | | 台 | |  | |  |  | |
| 2 | 热泵循环泵 | | Q≥25m³，H≥12m | | 循环泵 | | | 管道连接；主要执行热泵与水箱之间循环 | | | 2 | | | 台 | |  | |  |  | |
| 3 | 热泵循环泵 | | Q≥25m³，H≥22m | | 循环泵 | | | 管道连接；主要执行热泵与水箱之间循环 | | | 2 | | | 台 | |  | |  |  | |
| 4 | 热水增压泵 | | Q≥30m³，H≥127m | | 增压泵 | | | 管道连接；主要执行末端与水箱之间循环 | | | 2 | | | 台 | |  | |  |  | |
| 5 | 热水增压泵 | | Q≥30m³，H≥53m | | 增压泵 | | | 管道连接；主要执行末端与水箱之间循环 | | | 2 | | | 台 | |  | |  |  | |
| 6 | 综合楼新作不锈钢保温水箱 | | 30吨双层不锈钢保温水箱 | | 3m\*4m\*2.5m；  ≥50mm保温 | | | ≥50mm保温；安装于混凝土基础上 | | | 1 | | | 个 | |  | |  |  | |
| 7 | 水处理 | | 水处理量：3t/h | | / | | |  | | | 2 | | | 套 | |  | |  |  | |
| 8 | 系统电控柜 | | 60KW控制柜；包含继电器、开关、接触器等 | | 60KW | | | 落地/挂墙安装 | | | 2 | | | 套 | |  | |  |  | |
| 9 | 热水系统控制柜 | | 弱电控制柜 | |  | | | 落地/挂墙安装 | | | 2 | | | 套 | |  | |  |  | |
| 10 | 回水电磁阀 | | DN40 | | 国标 | | | 丝接/法兰连接 | | | 2 | | | 个 | |  | |  |  | |
| 11 | 补水电磁阀 | | DN25 | | 国标 | | | 丝接/法兰连接 | | | 2 | | | 个 | |  | |  |  | |
| **合计三：** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| **总计（合计一+合计二+合计三）：** | | | | | | | | | | | | | | | | **大写：（ ）**  **小写：（ ）** | | | | |

注：1．此表中主要设备、技术参数、规格、做法描述、数量、单位均不得修改，若供应商报价表内容与磋商文件中内容不一致，按无效响应文件处理。

2．表内报价内容以元为单位，保留小数点后两位。

供应商： （全称并加盖公章）

日 期： 年 月 日