

第五章 项目商务条件及技术参数

序号	项目名称	技术要求	计量单位	工程量
主要设备				
1	空气能热泵机组	1. 名称：空气能热泵机组 参数：总制热量≥2100KW 3. 能效：一级能效 4. 减振材料：橡胶减震 5. 工作内容：就位、安装、减振、调试 6. 达到总制热量参数要求，面积 30000 平方米	台	数量根据项目实际要求提供，但须满足医院需求
相关配件				
2	主管道 DN250	1. 安装部位：室内、外 2. 材质或种类：无缝钢管（含弯头、三通、变径、防腐、保温及铝皮保护层） 3. 规格：DN273*8 4. 连接方式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计，承压：1.6MPa	米	约 190.00
3	分支管道	1. 安装部位：室内、外 2. 材质或种类：无缝钢管（含弯头、三通、变径、防腐、保温及铝皮保护层） 3. 规格：DN76*3.5 4. 连接方式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计，承压：1.6MPa	米	约 65.00
4	法兰片	1. 安装部位：室内、外 2. 材质或种类：碳钢 3. 规格：DN250 4. 连接方式：焊接及防腐	块	约 8.00
5	法兰片	1. 安装部位：室内、外 2. 材质或种类：碳钢 3. 规格：DN65 4. 连接方式：焊接及防腐	块	约 110.00
6	盲板法兰	1. 安装部位：室内、外 2. 材质或种类：碳钢 3. 规格：DN250 4. 连接方式：焊接防腐	块	约 2.00
7	桥架	1. 安装部位：室内、外 2. 材质或种类：304 不锈钢 3. 规格：400*150	米	约 110.00
8	桥架	1. 安装部位：室内、外 2. 材质或种类：304 不锈钢	米	约 50.00

		3. 规格:200*100		
9	涡轮蝶阀	1. 类型:涡轮蝶阀 (含保温) 2. 规格、压力等级:DN250、PN16 3. 连接形式:法兰连接 4. 阻力要求:按最小阻力选型设计	个	约 2.00
10	涡轮蝶阀	1. 类型:涡轮蝶阀 (含保温) 2. 规格、压力等级:DN65、PN16 3. 连接形式:法兰连接 4. 阻力要求:按最小阻力选型设计	个	约 24.00
11	软接	1. 类型:橡胶 (含保温) 2. 规格:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	约 24.00
12	压力表	1. 名称:压力表 (含表弯及阀) 2. 量程:1.6MPa 3. 油浸式	个	约 26.00
13	温度表	1. 名称:温度仪表 2. 量程:0-100℃	个	约 24.00
14	冷热量计	1. 名称:冷热量计 2. 规格:DN200, 管段式 3. 量程:0-80℃	个	约 1.00
15	支架	根据实际施工用量	项	1.00
16	风冷热泵配电柜	1、名称:风冷热泵配电柜 2、电表 RS485 接口, Modbus 协议	台	2.00
17	电力电缆	1. 型号:ZR-YJV 2. 规格:ZR-YJV 3*95+2*50 3. 敷设方式:桥架敷设 4. 电缆头:热缩式铜芯电力电缆头制作+安装	米	约 600.00
18	电力电缆	1. 型号:YJV 2. 规格:YJV3*35+2*16 3. 敷设方式:桥架敷设 4. 电缆头:热缩式铜芯电力电缆头制作+安装	米	约 240.00
19	其他辅材	1. 名称:其他辅材 2. 类型:明确	项	1.00
土建部分				
20	主机基础	1. 名称:设备基础 2. 材质:钢筋混凝土+型钢 3. 规格:参照设备尺寸 4. 含钢筋、模板等材料	项	1.00

21	配电柜基础	1. 名称:配电设备基础 2. 材质:钢筋混凝土 3. 规格:参照设备尺寸 4. 含钢筋、模板等材料	项	1.00
22	防雨棚	1. 名称:控制柜及循环水泵防雨棚 2. 材质:彩钢板+方钢框架 3. 规格:尺寸以现场为准	项	1.00
23	绿化移栽	风冷热泵改造区域，根据安装情况绿化移栽（不需要不计费）	项	1.00

注：中小企业声明函中的标的名称以主要设备为主。