

用户需求书

采购人：海南医学院第一附属医院

项目名称：门诊楼和内科楼九楼 13 台热泵机组维保项目

一、服务的时限：3 年

二、预算金额：每年 140800.00 元

三、服务的地点：海南医学院第一附属医院

四、维保范围：空气能热泵主机、水箱、增压泵、控制柜及整个系统

五、维保人员要求：技术专业且经验丰富维保人员。要求配备 3 名或以上并具有技术资格证（电工作业资格证）的专业人员。

六、维保技术要求：1、每年一次对机组进行检查和保养，以正确评估机组的状态，确保机组的正常运转；2、在机组运行中，派技术人员对机组进行检查巡视，以确保机组可靠、安全和高效运行，做好运行记录

七、维保要求：1、巡回检查；2、维护和保养；3、检查与修理；4、运行与检修记录

八、响应时间：24 小时三班维保工作制

九、服务需求：接到采购人报修电话应在 24 小时内赶到现场排除故障。

十、维护设备清单

项目名称：门诊楼和内科楼九楼 13 台热泵机组维保项目			
序号	名称	数量	备注
1	增压水泵	2 台	
2	循环水泵	8 台	
3	增压水泵	2 台	
4	循环水泵	4 台	
5	增压水泵	1 台	
6	循环水泵	1 台	
7	主机	4 台，水箱 180 吨	
8	主机	8 台，水箱 80 吨	
9	主机	1 台，水箱 5 吨	
10	控制柜	3 台	

