2022年泰顺县中小学教室空调采购项目（二次）

投标文件

（报价文件）

项目名称：2022年泰顺县中小学教室空调采购项目（二次）

项目编号：TSCG202207009

投标单位：温州温泽制冷设备有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：陈春晓（签字或盖章）

日　期：2022年 7 月 18 日

目　录

一、开标（报价）一览表.....2
二、投标分项报价表.....3
三、质保期外维修费用.....5
四、设备零件、易损件、备品备件报价表(如有).....7

一、开标（报价）一览表

项目名称：2022年泰顺县中小学教室空调采购（二次）

招标编号：TSCG202207009

价格单位：元人民币

序号	项目名称	投标报价	最高限价
1	2022 年泰顺县中小学教室空调采购（二次）	大写：壹佰伍拾柒万捌仟贰佰捌拾元整 小写：1578280.00	1899000

1、▲**本项目采用总价方式报价，开标（报价）一览表中投标价为符合竞争性磋商文件要求的投标报价**。

2、▲**不提供此表格的将视为没有实质性响应竞争性磋商文件**。

供应商全称：（盖章）

法定代表人（签字或盖章）或授权代表（签字）：

日期：2022 年 7 月 18 日

二、投标分项报价表

项目名称：2022年泰顺县中小学教室空调采购（二次）

招标编号：TSCG202207009

价格单位：元人民币

序号	名称	型号	品牌产地	主要规格	单位	数量	单价	总价	备注
1	海信2P壁挂空调变频1级	KFR-50GW/G860D-X1	海信/山东	2P	台	211	3232.00	681952.00	
2	海信3P壁挂空调变频1级	KFR-72GW/G860D-X1	海信/山东	3P	台	211	4248.00	896328.00	
3	电源插座		公牛/宁波		个	422		含	
4	空调联机管（铜管）		宏泰/山东		套	422		含	
5	制冷液		金冷/广东		KG	按需		含	
6	排水管		海信/山东		米	按需		含	
7	外机支架		温州/大雁		个	422		含	
8	墙孔				个	按需		含	
9	总包服务费				项			含	
10	施工配合费				项			含	
11	互联通讯端口、集中管控功能				项			含	
12	专业培训费				-			含	
13	服务期内维护费用				-			含	
14	税费				-			含	
合计总价			1578280.00						

注：1.不提供详细分项报价表将视为没有实质性响应竞争性磋商文件。

2. 此表的合计总价应与附件一“开标（报价）一览表”投标总价相一致。

3. 如果所报项免费请在该备注栏内注明“免”，如果含在产品价格中则填“含”，如无此项内容则填“无”，不留空白。

4. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例 》第四十三条规定，在中标或者成交公告的内容中可能增加本表，请各供应商认真填写，确保报价数据的真实性、完整性和合理性。

5. 表格可以延续。

供应商全称：（盖章）

法定代表人（签字或盖章）或授权代表（签字）：

日期：2022 年 7 月 18 日

三、质保期外维修费用

服务期外维护费用

项目名称：2022年泰顺县中小学教室空调采购（二次）

招标编号：TSCG202207009

价格单位：元人民币

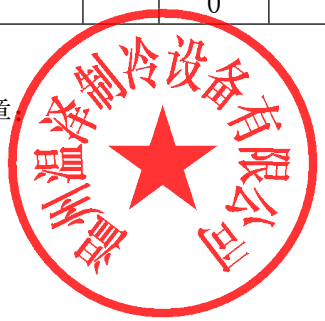
序号	名称	数量	单价	备注
1	加长联机管	1	65-105	1、加长管必须是纯铜质配管，不足 1 米按 1 米算，超出 1 米按实际长度计算； 2、收取的每米加长管的费用中已包含联机线、信号线、保温管、排水管、包扎带及填充冷媒费用。 **1.5-2P 65 元/米；3P 85 元/米；5P 105 元/米**
2	室外机支架	1	40-120	1、不锈钢支架（含普通膨胀螺栓及支架连接螺丝）； 2、特殊定制支架按实际制作费用收取 **1.5P-2P 元 1 个；3P 60 元/个；3-5P 120 元/个**
3	打墙孔	1	30-50	1、普通砖墙冲击钻第二个孔起 30 元/孔； 2、普通砖墙水钻一次性成孔 30 元/个； 3、钢筋混凝土墙水钻一次性成孔 50 元/个； 4、特殊墙体需通过专业单位施工，用户可自行联系也可委托作业人员代为联系。
4	漏电保护开关	1	10	1、用户自购漏电保护开关，收取安装费 10 元/个； 2、部分机器出厂已配备漏电保护开关的不另行收费。
5	拆装防盗网划割玻璃	1	80-150	为保证空调可以正常出入窗户，请客户提前联系专业人员拆除防盗网或划割玻璃，如安装人员具备相应能力，可参照标准协商收费
6	室内机	1	60-120-200	**小修 60 元 ：**更换内风机电容、变压器、感温头、接收头、摇摆（步进、同步）电机、开关、保险管、负离子发生器、电热温度保险、电机轴承、原室内机排水软管、线控器、更换小分体内机罩壳、内机进风栅、柜机顶盖、导风板、齿轮组、进出风栅、前面罩、接线端子排、室内机外观装饰组件、修理接触不良更换室内电路板、电加热器、换气电机、柜机内风扇、柜机内机面板、 **中修 120 元：**清洗蒸发器内表面脏堵、挂机室内风

				扇更换室内风扇电机、柜机侧板底板、更换蒸发器、更换室内底盘，清洗蒸发器管路系统、更换内机控制板、更换显示板 **大修 200 元：** 内机管路补焊、更换内机蒸发器
7	室外机	1	80-150-300	**小修 80 元:**调整室外机水平、加装外机接水盘、调整外机管路更换电磁阀线圈、变压器、电抗器、滤波器，更换四通阀线圈、电容、整流桥、信号线、压机线、感温头、接线端子、交流接触器、过载保护器、电控板连接跨线、外壳、更换风叶更换室外机电路板、功率模块、滤波板、内外机联机线、联机管路、加热带、PFC 滤波电路板； **中修 150 ：**更换室外风扇电机、换电机支架、室外整机外壳、压力开关、检查接口等慢漏，换内外机接口铜帽； **大修 300 元：**扩喇叭口更换毛细管、更换高低压阀、单向阀、节流阀、电磁阀、电子膨胀阀、过滤器、系统堵塞、四通阀、更换冷凝器、更换压缩机、清洗外机管路系统、焊接外机管路
8	其它	1	40	维修更换遥控器、调整室内机水平、堵墙洞、整理换热器翅片、调整螺丝、调整漏水、内机噪音、排除内机异物、疏通内机水管等、更换空气过滤网、更换光触媒、海绵条、加长外机出水管、加装外机排水弯头、整理排水管；登门检测、更换遥控器电池、过滤网（光触媒、IFD 模块）、不需更换零部件等
9	清洗保养	1	40	简单保养：清洗过滤网、试机检测
10	**深度保养**	1	80-120	深度保养（必须使用专业清洗设备）：清洗过滤网、试机检测、使用 专用清洗剂及设备对内机蒸发器进行清洗(费用含清洗剂费用)
11	制冷剂	1	70-450	R410a/R32 制冷剂必须抽真空定量加注

供应商盖章：

四、设备零件、易损件、备品备件报价表(如有)

序号	名称	数量	单价	备注
1	加长联机管	1	65-105	1、加长管必须是纯铜质配管，不足 1 米按 1 米算，超出 1 米按实际长度计算； 2、收取的每米加长管的费用中已包含联机线、信号线、保温管、排水管、包扎带及填充冷媒费用。 1.5-2P 65 元/米；3P 85 元/米；5P 105 元/米
2	室外机支架	1	40-120	1、不锈钢支架（含普通膨胀螺栓及支架连接螺丝）； 2、特殊定制支架按实际制作费用收取 1.5P-2P 元 1 个；3P 60 元/个；3-5P 120 元/个
3	打墙孔	1	50-80	1、普通砖墙冲击钻第二个孔起 50 元/孔； 2、普通砖墙水钻一次性成孔 50 元/个； 3、钢筋混凝土墙水钻一次性成孔 80 元/个； 4、特殊墙体需通过专业单位施工，用户可自行联系也可委托作业人员代为联系。 注：新疆地区钢筋混凝土墙打孔收费为 100 元/个。
4	漏电保护开关	1	10-90	1、用户自购漏电保护开关，收取安装费 10 元/个； 2、部分机器出厂已配备漏电保护开关的不另行收费。
5	拆装防盗网划割玻璃	1	80-150	为保证空调可以正常出入窗户，请客户提前联系专业人员拆除防盗网或划割玻璃，如安装人员具备相应能力，可参照标准协商收费
6	高空作业费	1	50-100	1、阳台内或不具危险性高处平台施工免收高空作业费。同一用户同一地址安装多台，高空作业费最高上限 100 元。
7	室内机	1	60-120-200	小修 60 元 ：更换内风机电容、变压器、感温头、接收头、摇摆（步进、同步）电机、开关、保险管、负离子发生器、电热温度保险、电机轴承、原室内机排水软管、线控器、更换小分体内机罩壳、内机进风栅、柜机顶盖、导风板、齿轮组、进出风栅、前面罩、接线端子排、室内机外观装饰组件、修理接触不良更换室内电路板、电加热器、换气电机、柜机内风扇、柜机内机面板、 中修 120 元：清洗蒸发器内表面脏堵、挂机室内风扇更换室内风扇电机、柜机侧板底板、更换蒸发器、更换室内底盘，清洗蒸发器管路系统、更换内机控制板、更换显示板

				大修 200 元：内机管路补焊、更换内机蒸发器
8	室外机	1	80-150-300	小修 80 元:调整室外机水平、加装外机接水盘、调整外机管路更换电磁阀线圈、变压器、电抗器、滤波器，更换四通阀线圈、电容、整流桥、信号线、压机线、感温头、接线端子、交流接触器、过载保护器、电控板连接跨线、外壳、更换风叶更换室外机电路板、功率模块、滤波板、内外机联机线、联机管路、加热带、PFC 滤波电路板； 中修 150 ：更换室外风扇电机、换电机支架、室外整机外壳、压力开关、检查接口等慢漏，换内外机接口铜帽； 大修 300 元：扩喇叭口更换毛细管、更换高低压阀、单向阀、节流阀、电磁阀、电子膨胀阀、过滤器、系统堵塞、四通阀、更换冷凝器、更换压缩机、清洗外机管路系统、焊接外机管路
9	其它	1	40	维修更换遥控器、调整室内机水平、堵墙洞、整理换热器翅片、调整螺丝、调整漏水、内机噪音、排除内机异物、疏通内机水管等、更换空气过滤网、更换光触媒、海绵条、加长外机出水管、加装外机排水弯头、整理排水管；登门检测、更换遥控器电池、过滤网（光触媒、IFD 模块）、不需更换零部件等
10	清洗保养	1	40	简单保养：清洗过滤网、试机检测
11	深度保养	1	119-149	深度保养（必须使用专业清洗设备）：清洗过滤网、试机检测、使用 专用清洗剂及设备对内机蒸发器进行清洗（费用含清洗剂费用）
12	制冷剂	1	70-450	R410a/R32 制冷剂必须抽真空定量加注

供应商盖章：