

一、报价表

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
1	多联机室外机 1	一、技术要求 ★制冷量≥135kw ★制冷功率≤37.2kw ★制热量≥150kw ★制热功率≤36.1kw ★APF≥4.3 ★换热器翅片管壁厚≥0.25mm 风量≥35000m3/h 制冷运转范围：-15~58℃ 制热运转范围：-30~27℃ 二、其他要求 ★1. 冷暖类型：冷暖型 ★2. 压缩机必须全部采用直流变频 3. 电源性能：380V/50Hz 4. 冷媒：采用 R410A 环保冷媒	品牌：海尔 型号：RFC1360MXNYA	青岛/青岛海尔 空调电子有限公司	台	1	53930.00	53930.00	(1) 含运输、装卸、检验等。 (2) 数量以实际完成数量为准。 (3) 本项目报总价，报价包含原空调系统拆除及新空调系统冷媒铜管、保温等所有管材、附件及安装费用等一切费用，且明确质保年限。免费质保期：验收合格之日起 3 年的免费质保服务。 (4) 免费回收产品

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		5. 功能：具有智能除霜 6. 顶出风 7. 压缩机均为喷气增焓或补气增焓 高压腔涡旋式直流变频压缩机 8. 具有自动故障补偿功能或者压 缩机后备运转功能，即室外机其中 一个模块或压缩机出现故障，其它 模块或压缩机紧急启动运转，保证 该台室外机能够工作 9. 具有智能待机控制（节能）功能 10. 具有低功率待机功能 11. 具备无级变频运转功能							包装废弃物（桶）。
2	四面出风内机 1	一、技术要求 ★制冷量≥11kw ★制热量≥12kw ★制热功率≤0.1kw	品牌：海尔 型号：RFT112MXD	青岛/青岛海尔 空调电子有限 公司	台	2	2510.00	5020.00	

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		★最大风量≥1550m3/h 风速档位≥6 档 排水泵扬程≥1200mm 二、其他要求 ★1. 冷暖类型：冷暖型 ★2. 带水泵 3. 四面出风、摆叶可独立控制 4. 电源性能：220V/50Hz 5. 冷媒：采用 R410A 环保冷媒 6. 带冷凝水提升功能，且提升高度 最高≥900mm							
3	四面出风内机 2	一、技术要求 ★制冷量≥10kw ★制热量≥11kw ★额定功率≤0.1kw ★最大风量≥1550m3/h	品牌：海尔 型号：RFT100MXD	青岛/青岛海尔 空调电子有限 公司	台	1	2450.00	2450.00	

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		风速档位≥6 档 排水泵扬程≥1200mm 二、其他要求 ★1. 冷暖类型：冷暖型 ★2. 带水泵 3. 四面出风、摆叶可独立控制 4. 电源性能：220V/50Hz 5. 冷媒：采用 R410A 环保冷媒 6. 带冷凝水提升功能，且提升高度最高≥900mm							
4	四面出风内机 3	一、技术要求 ★制冷量≥14.0kw ★制热量≥16.0kw ★制热功率≤0.16kw ★最大风量≥1800m3/h 风速档位≥6 档	品牌：海尔 型号：RFT140MXD	青岛/青岛海尔 空调电子有限公司	台	6	2690.00	16140.00	

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		排水泵扬程≥1200mm 二、其他要求 ★1. 冷暖类型：冷暖型 ★2. 带水泵 3. 四面出风、摆叶可独立控制 4. 电源性能：220V/50Hz 5. 冷媒：采用 R410A 环保冷媒 6. 带冷凝水提升功能，且提升高度最高≥900mm							
5	多联机室外机 2	一、技术要求 ★制冷量≥101kw ★制冷功率≤27.3kw ★制热量≥113kw ★制热功率≤27.1kw ★APF≥4.5 ★换热器翅片管壁厚≥0.25mm	品牌：海尔 型号：RFC1010MXNYA	青岛/青岛海尔 空调电子有限公司	台	1	40420.00	40420.00	

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		风量≥35000m3/h 制冷运转范围：-15~58℃ 制热运转范围：-30-27℃ 二、其他要求 ★1. 冷暖类型：冷暖型 ★2. 压缩机必须全部采用直流变频 3. 电源性能：380V/50Hz 4. 冷媒：采用 R410A 环保冷媒 5. 功能：具有智能除霜 6. 顶 出 风 7. 压缩机均为喷气增焓或补气增焓 高压腔涡旋式直流变频压缩机 8. 具有自动故障补偿功能或者压 缩机后备运转功能，即室外机其中 一个模块或压缩机出现故障，其它 模块或压缩机紧急启动运转，保证							



序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		该台室外机能够工作 9. 具有智能待机控制（节能）功能 10. 具有低功率待机功能 11. 具备无级变频运转功能							
6	四面出风内机 1	一、技术要求 ★制冷量≥11kw ★制热量≥12kw ★制热功率≤0.1kw ★最大风量≥1550m3/h 风速档位≥6 档 排水泵扬程≥1200mm 二、其他要求 ★1. 冷暖类型：冷暖型 ★2. 带水泵 3. 四面出风、摆叶可独立控制 4. 电源性能：220V/50Hz	品牌：海尔 型号：RFT112MXD	青岛/青岛海尔 空调电子有限 公司	台	7	2510.00	17570.00	

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		5. 冷媒：采用 R410A 环保冷媒 6. 带冷凝水提升功能，且提升高度最高≥900mm							
7	四面出风内机 2	一、技术要求 ★制冷量≥12.5kw ★制热量≥14.0kw ★制热功率≤0.16kw ★最大风量≥1800m3/h 风速档位≥6 档 排水泵扬程≥1200mm 二、其他要求 ★ 1. 冷 暖 类 型：冷 暖 型 ★2. 带水泵 3. 四面出风、摆叶可独立控制 4. 电源性能：220V/50Hz 5. 冷媒：采用 R410A 环保冷媒	品牌：海尔 型号：RFT125MXD	青岛/青岛海尔 空调电子有限 公司	台	2	2550.00	5100.00	

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		6. 带冷凝水提升功能，且提升高度最高≥900mm							
8	温控器	1、制冷、制热、除湿、送风和自动多种模式调节 2、支持 0.5℃温度调节和房间温度显示 3、支持健康、节能、静音、睡眠、自清洁、自然风和电辅功能控制 4、内置温度传感器，可以根据控制器检测的环境温度进行控温	品牌：海尔 型号：HYR-E70H(商用)	青岛/青岛海尔空调电子有限公司	台	18	160.00	2880.00	
9	参考主材、辅材	1、专用紫铜挤压冷媒管，Φ9.5（壁厚 0.8mm），B1 级难燃橡塑保温管壳，Φ10（保温厚度 15mm），约 156 米 2、专用紫铜挤压冷媒管，Φ12.7（壁厚 0.8mm），B1 级难燃橡塑保	铜管品牌：海亮 铜管型号：专用紫铜挤压冷媒管，Φ9.5（壁厚 0.8mm）、专用紫铜挤压冷媒管，Φ12.7（壁厚	铜管：浙江/浙江海亮股份有限公司。 保温：河北/华美节能科技集团有限公司。	项	1	70000.00	70000.00	

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		温管壳，Φ13（保温厚度 15mm），约 13 米 3、专用紫铜挤压冷媒管，Φ15.9（壁厚 1.0mm），B1 级难燃橡塑保温管壳，Φ16（保温厚度 19mm），约 132 米 4、专用紫铜挤压冷媒管，Φ19.1（壁厚 1.0mm），B1 级难燃橡塑保温管壳，Φ19（保温厚度 19mm），约 34 米 5、专用紫铜挤压冷媒管，Φ22.2（壁厚 1.0mm），B1 级难燃橡塑保温管壳，Φ22（保温厚度 19mm），约 33 米 6、专用紫铜挤压冷媒管，Φ28.6（壁厚 1.2mm），B1 级难燃橡塑保	0.8mm）、专用紫铜挤压冷媒管，Φ15.9（壁厚 1.0mm）、专用紫铜挤压冷媒管，Φ19.1（壁厚 1.0mm）、专用紫铜挤压冷媒管，Φ22.2（壁厚 1.0mm、专用紫铜挤压冷媒管，Φ28.6（壁厚 1.2mm）、专用紫铜挤压冷媒管，Φ31.8（壁厚 1.4mm）、专用紫铜挤压冷媒管，Φ38.1（壁厚 1.4mm）。 保温品牌：华美	分歧管：浙江/浙江海亮股份有限公司。 PVC 冷凝排水管材：浙江/爱康企业集团（浙江）有限公司。 屏蔽软线：安徽/扬州屹能电子网络有限公司。					

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		温管壳，Φ28（保温厚度 19mm）， 约 23 米 7、专用紫铜挤压冷媒管，Φ31.8 （壁厚 1.4mm），B1 级难燃橡塑保 温管壳，Φ32（保温厚度 25mm）， 约 13 米 8、专用紫铜挤压冷媒管，Φ38.1 （壁厚 1.4mm），B1 级难燃橡塑保 温管壳，Φ38（保温厚度 25mm）， 约 20 米 9、室内冷媒分歧管，18 支 10、室外冷媒分歧管，2 支 11、PVC 冷凝排水管材，DN25；B1 级难燃橡塑保温管壳，Φ25（保温 厚度 13mm），约 63 米 12、PVC 冷凝排水管材，DN32；B1	保温型号：B1 级难燃 橡塑保温管壳，Φ10 （保温厚度 15mm）、 B1 级难燃橡塑保温 管壳，Φ13（保温厚 度 15mm）、B1 级难 燃橡塑保温管壳，Φ 16（保温厚度 19mm）、 B1 级难燃橡塑保温 管壳，Φ19（保温厚 度 19mm）、B1 级难 燃橡塑保温管壳，Φ 22（保温厚度 19mm）、 B1 级难燃橡塑保温 管壳，Φ28（保温厚 度 19mm）、B1 级难						

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产 厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
	标的名称	招标规格型号							
		级难燃橡塑保温管壳，Φ32（保温厚度19mm），约104米 13、屏蔽软线内外机通信，2×0.75mm ² ，约340米 14、屏蔽软线线控器通信，2×0.75mm ² ，约300米 注：主材、辅材具体数目仅供参考，以现场勘察为准	燃橡塑保温管壳，Φ32（保温厚度25mm）、B1级难燃橡塑保温管壳，Φ38（保温厚度25mm）、B1级难燃橡塑保温管壳，Φ25（保温厚度13mm）、Φ32（保温厚度19mm）。 分歧管品牌：海亮 分歧管型号：E-162SN、E-242SN、E-302SN PVC冷凝水排水管材 品牌：保利 PVC冷凝水排水管材						

序号	货物名称		品牌、型号规格	原产地及生产厂商	单位	数量	单价（元）	小计（元）	备注
	标的名称	招标规格型号							
			型号：DN25、DN32。 屏蔽软线品牌：屹能 线 缆 。 屏蔽软线型号：2× 0.75mm2。						
合计金额（元）：大写（人民币）贰拾壹万叁仟伍佰壹拾元整								213510.00	