

镇巴县中心敬老院

院民楼中央空调采购安装工程项目合同

(镇巴县简池区域敬老院)

甲方（采购人）：镇巴县中心敬老院

乙方（供应商）：镇巴县春华家电商贸有限责任公司

依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就镇巴县中心敬老院下属单位简池区域敬老院院民楼中央空调采购安装工程项目（采购项目编号：HTZH-2022-024号）事宜协商一致，订立本合同。

一、乙方提供下列货物：货物名称、规格及数量：

序号	设备与材料名称	品牌	规格及型号	原产地及开发商	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	模块式风冷冷(热)水机组	天加	TCA401XH-G	南京天加公司	台	1	104600	104600
2	高静压风管机	美的	KFR-120TLW	广东美的	台	4	8880	35520
3	模块机控制器	天加	CF78	南京天加公司	套	1	1200	1200
4	卧式暗装风机盘管	天加	TCR500C	南京天加公司	台	30	1060	31800
5	卧式暗装风机盘管	天加	TCR1000C	南京天加公司	台	3	2150	6450
6	风机盘管控制器，遥控	天加	TSA/R50KR DBE2	南京天加公司	套	33	84	2772
空调设备部分小计						182342		
序号	设备与材料名称	品牌	规格及型号	原产地及开发商	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	冷冻循环水泵	南方	Q=63m ³ /h H=25m 水柱		台	2	6500	13000

2	膨胀水箱 (含辅材)	定制	1m	定制方形 水箱	个	1	2500	2500
3	前置软水 处理设备 (1000L/H)	欧特 斯	1000L/H	浙江中广 欧特斯股 份有限公 司	台	1	5000	5000
4	Y型过滤器	冠成	DN80	上海冠成 有限公司	个	1	386	386
5	静压箱(含 保温)	定制		定制	个	37	150	5550
6	单层栅格 回风口(带 滤网)	国标	PVC 600× 600	定制	个	37	150	5550
7	单层栅格 出风口	国标	PVC 25*25	定制	个	129	50	6450
8	单层天圆 地方	国标	PVC 250/20	定制	个	129	30	3870
9	帆布软保 温风管	国标	20	定制	米	516	12	6192
10	R410a 紫铜 管	国标	Φ 19.1*1.0m m	青岛宏泰	米	32.0	51.0	1632
11	R410a 紫铜 管	国标	Φ 9.52*0.8m m	青岛宏泰	米	32.0	24.0	768
12	焊接钢管	友发	DN20*2.5	邯郸市友 发钢管有 限公司	米	270	20	5400
13	焊接钢管	友发	DN32*2.5	邯郸市友 发钢管有 限公司	米	72	34	2448
14	焊接钢管	友发	DN40*2.5	邯郸市友 发钢管有 限公司	米	72	34	2448
15	焊接钢管	友发	DN50*3.25	邯郸市友 发钢管有 限公司	米	108	52	5616
16	焊接钢管	友发	DN65*3.25	邯郸市友 发钢管有 限公司	米	108	63	6804
17	焊接钢管	友发	DN100*3.7 5	邯郸市友 发钢管有 限公司	米	160	105	16800

18	冷凝水管及连接管件	联塑	LS25	广东联塑塑料集团	套	37	108	3996
19	保温材料（空调水管道）	华美	橡塑保温 B1 级	河北华美化工建材集团有限公司	立方	12	1450	17400
20	压差旁通控制阀（配法兰片）	亿林	DN80	福建亿林节能设备股份有限公司	套	1	500	500
21	涡轮蝶阀（配法兰片）	亿林	DN65	福建亿林节能设备股份有限公司	套	10	150	1500
22	涡轮蝶阀（配法兰片）	亿林	DN80	福建亿林节能设备股份有限公司	套	4	220	880
23	单向阀	亿林	DN100	福建亿林节能设备股份有限公司	套	2	220	440
24	金属软连接（含法兰片）	亿林	DN65*500	福建亿林节能设备股份有限公司	套	6	420	2520
25	橡胶软连接（含法兰片）	亿林	DN80	福建亿林节能设备股份有限公司	套	4	250	1000
26	截止过滤阀	亿林	DN20	福建亿林节能设备股份有限公司	个	33	33.6	1108.8
27	截止阀	亿林	DN20	福建亿林节能设备股份有限公司	个	41	26	1066
28	电磁阀	玉环	DN20	浙江玉环包虹铜业	个	33	102	3366
29	金属软连接（铜头+304 不锈钢）	亿林	DN20	福建亿林节能设备股份有限公司	套	66	18	1188



30	橡胶软接	上海新兴	DN100	上海新兴减震器厂	套	4	130	520
31	橡胶软接	上海新兴	DN65	上海新兴减震器厂	套	4	85	340
32	自动排气阀	冠林	ZP20	河北省任丘市晨朗水暖器材厂	套	12	60	720
33	电子温度计	富阳	120℃	上海富阳仪表仪表有限公司	个	4	120	480
34	电子压力表	富阳	1.0MPa	上海富阳仪表仪表有限公司	个	4	120	480
35	室内机及风道吊杆支架				套	37	68	2516
36	水管路支架支座等		国标型钢		套	96	60	5760
37	末端控制线				套	37	42	1554
38	施工人工费、机械费、辅材费等				套	37	1200	44400
39	主机安装费				套	1	4000	4000
40	空调主机运费及辅助设备吊装等				项	1	5000	5000
空调安装部分工程费小计						191148.8		
序号	设备与材料名称	品牌	规格及型号	原产地及开发商	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	地埋式国标铜芯电缆线	津成	YJV22 3*35+1	津成线缆有限公司	米	25	75	1875
2	国标铜芯电缆线	津成	YJV22 3*10+2	津成线缆有限公司	米	15	25	375
3	配电柜	德力西	全自动控制	德力西	套	1	5000	5000

4	施工水电 (含每间 房重新布 线)				项	43	120	5160
5	外机基础 制作		混凝土钢 筋结构		项	1	3000	3000
6	水泵等设 备基础				个	2	450	900
7	拆装吊顶				平 米	148	50	7400
施工水电, 基础制作小计						23710		
空调设备 计						182342		
空调安装 工 费 计						191148.8		
施工水电, 基础制作 计						23710		
合 计						小写 397000.00		

二、合同内容及金额：即成交供应商的投标具体内容及其成交总金额。其金额不受市场和工作量变化的影响。

三、货物技术规格、数量：即交付的货物技术规格、型号、数量与投标文件所指明的，或者与本合同所指明的货物技术规格及型号相一致。

四、交货（完工）期：合同签订后 20 天内。

五、项目（交货）地点：设备安装地点为镇巴县筒池敬老院院内。

六、运输：成交供应商可根据交货期、运输条件自行选择运输方式（另有规定的除外），承担一切运输费用。

七、检验：在交货前，制造商应当对货物的质量、规格、数量等进行准确而全面的检验，出具合格证并封装；货物送达指定地点后，成交供应商、采购人须在约定的时间和地点共同随机开箱检验。

八、验收：货到后由采购人负责组织验收，招标组织机构对验



收过程进行监督；验收合格须交接项目实施的全部资料，并填写政府采购项目验收报告单。验收须以合同、国家相应的标准、规范等为依据。

九、资金结算：

合同签订后支付合同金额的 30%（119100 元），待工程完工验收合格后，付清实际工程余款。（保修期内产生的所有维修费用由乙方负责）。

十、质量保证：

成交供应商应当保证所供货物的来源渠道正常，产品是全新的、未使用过的，且完全符合合同规定的质量、规格、技术指标等要求，并在质保期内、外应对由于产品设计、工艺或材料的缺陷而产生的质量问题负责。在质保期内，如果发现货物的质量、规格、技术指标等存在与合同有任何一项不符，采购人应在最短时间内，以书面形式向成交供应商提出索赔。同时通告招标组织机构。一年后如无质量问题发生，采购人应在 7 个工作日内无息退还保证金。成交供应商应当明确售后服务公约，承诺免费维修服务条件。

十一、售后服务：乙方应按照国家有关法律法规提供售后服务（人为因素除外），并质保四年。

十二、安装安全：在施工安装期间一切安全责任由乙方全部承担，甲方不承担任何责任。

十三、采购项目执行内容需要调整时，经采购人同意并履行相关批准手续后，可以对相应的原内容进行调整，并协商确定价格差额计算方法和负担办法。

十四、产品设计变更

成交后，生产加工产品的设计、数量需要变更、调整时，应办理相应的变更、调整审批手续，并协商确定设计变更、数量调整后的产品价款计算方法和工期顺延等事宜。

十五、合同争议的解决：合同执行中发生争议的，根据《政府采购法》和《合同法》相关规定进行协商，协商不能达成一致时，

可向当地行政仲裁机关申请仲裁或者向人民法院提起诉讼。

十六、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

十七、违约责任

当发生下列情况时乙方违约：

- ①因乙方原因货物质量达不到约定的质量标准；
- ②乙方不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。

十八、本合同一式四份，甲方三份，乙方一份，具有同等法律效力。

甲方（公章）：
法定代表人：

乙方（公章）：
法定代表人：



2023年 1月5日

2023年 1月5日