

安徽省政府采购框架协议合同

合同编号：

采购单位（甲方）：黄山市新城实验学校 供货商（乙方）：黄山市凯赢商贸有限公司

为了保护甲乙双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》相关法律法规以及《安徽省电子卖场框架协议书》《安徽省政府采购“徽采云”电子卖场网上超市供应商承诺书》等签署本合同。

一、采购标的

金额单位：元

序 列	采购计划文号	商品名称	品牌	型号	配置要求	采购 数量	单 位	成交单价
1		格力 KFR- 72GW/(72571)FNhA p-B2JY01 变频二 级 3P 壁挂式分体 空调	格力 /GRE E	KFR- 72GW/(72571) FNhA p-B2JY01	品牌:格力/GREE, 型号:KFR- 72GW/(72571)FNhA p-B2JY01,颜色分类:白	94	台	4700
合同总价（元）		441800.00						
合同总价（大写）		肆拾肆万壹仟捌佰元整						

二、货品与报价要求：

所供空调必须是 2025 年新生产的产品，内机、外机、压缩机均为格力牌，保修（质保）6 年；合同总价包含但不限于安装、调试、打孔、漏保开关、外机护栏（用于安装高度低于 1.8 米的空调外机）、外机支架、铜管和其他所有辅材费用，且包含学校 24 间教室插座位置移位改造（柜式插座移位改造为挂壁式插座）费用。

三、供货与完工周期

合同签订后 15 个工作日内完成所有教室空调供货、安装调试。

四、安装调试要求

1. 人员安全要求

（1）安装人员必须持有电工作业、焊接与热切割作业、制冷与空调作业、高空作业等特种作业的人员，作业前开展全面安全风险评估，规范设置安全警示标识。高处作业安装人员持有应急管理部门颁发的《高处作业操作证》，且证件在有效期内。电气作业由持证电工操作，严格按《用电安全导则》（GB/T 13869-2017）操作，禁止违规用电，断电安装时悬挂“禁止合闸”警示牌，完工后恢复供电前检查线路绝缘电阻。

（2）供货商（乙方）须为安装人员购买工伤保险及意外伤害险。

(3) 作业人员进入安装现场必须佩戴安全帽、安全带、绝缘防护用品、防滑鞋等安全防护装备,安全带需高挂低用,安全绳固定在牢固可靠的位置。室外机安装人员必须使用五点式安全带,双人双绳高空作业防护系统。作业过程中严格执行安全操作规程,落实专人现场监护制度,严禁违规操作、冒险作业。

(4) 高空作业(室外机安装高度 $\geq 2\text{m}$)须佩戴安全带、安全帽,设置安全绳及防坠网;需设置安全警戒线,禁止无关人员进入作业区域,安装区域设置警示隔离带,非安装人员禁止入内。

(5) 遇六级及以上强风、暴雨等恶劣天气,乙方须暂停高空作业。

(6) 安装人员每日安装前专职安全员需组织安全晨会,检查安全装备(安全帽、安全带、绝缘手套等),进行安全教育和培训,熟悉安全操作规程和应急处置方法。

(7) 供应商要制定事故应急预案,发生安全事故或设备故障时,立即停止作业,现场人员第一时间向乙方项目负责人及校方报告,启动突发事件应急预案。

2. 设备安全

(1) 支架及紧固件须符合国家标准,承重能力 $\geq$ 室外机自重4倍,单独设置空调专用线路,安装漏电保护开关。

(2) 空调外机安装高度离地不低于1.8米。如有特殊情况个别外机不能满足离地1.8米的,乙方可以与甲方协商合适安装位置,甲方予以配合。空调外机安装高度低于1.8米的,需安装防护栏。所有外机不可直接安装于地面。

(3) 安装完成后需检查空调设备的运行状态,及时发现并处理设备故障和安全隐患。

3. 环境安全要求

(1) 安装前一周在学校张贴《安装告知书》,注明安装时间、内容及联系方式。安装期间安排专人对接学校需求,如需临时调整安装区域,优先保障正常教学秩序。

(2) 安装过程中产生的废弃物需分类收集,材料堆放区距离教室门窗 ≥ 3 米,要每日清运废料,避免污染环境。

(3) 安装设备及工具摆放整齐,禁止占用疏散通道或教学区域。

(4) 空调整冷剂的排放需符合环保要求,禁止随意排放。

(5) 安装期间需采取降噪措施,减少对师生的影响,合理安排安装时间。

(6) 安装前在教室地面铺设防护垫,教室墙面接触点粘贴防刮护板;安装过程中禁止踩踏课桌椅,调试完成后清理室内机表面污渍,恢复教室原有布置。

(7) 管道焊接动火安装前,供应商要提前向校方提出申请,告知动火需求。要提前清理周围易燃易爆物品,配置相应的灭火器材,并设置专人监护,动火安装前期,中期,后期会同校方人员检查安装现场有无安全隐患。

(8) 所有空调安装完成后需对所有教室、外墙、设备平台、公区过道、消防楼梯、电梯等区域进行保洁,保洁标准以采购人要求为准。上述区域保洁结束后,由采购人安排验收。

其他要求:

1. 供应商需安排充足的专业团队、专业人员以保障平稳、安全完成项目,安装过程中,不得影响学校正常的秩序,不得危害校园环境与安全。

2. 离地面高度低于1.8米的室外机安装完成后(外机不可直接放置于地面上),需设置不锈钢防护栏或防护罩,以防止人员攀爬和异物进入;防护网或者防护罩边角需软包处理,避免出现安全隐患。

3. 供应商保证在规定期限内保质保量完成生产、检测、供货、安装及履约验收等全部工作内容,否则采购人有权追究违约责任。

4. 空调安装时须将售后服务维修联系人及联系方式印成标签,张贴在每台空调上醒目位置,为学校提供优质服务。

5. 所供产品(不包含配件)须具有处于有效期之内的节能产品认证证书,合同签订后,由供

应商提供给采购人审核；若无法提供，或提供的与所投货物不一致，采购人有权追究违约责任。

6. 乙方配合甲方将空调设备包装物放置指定位置，乙方不得随意变卖。

五、支付与交付

1、履约保证金（无）

是否需要缴纳保证金：否

2、货物包装与交付

乙方在约定时间内，按照《安徽省政府采购“徽采云”电子卖场框架协议管理办法》《安徽省政府采购“徽采云”电子卖场框架协议供应商承诺书》《安徽省政府采购“徽采云”电子卖场框架协议商品管理要求》有关规定将产品及技术文件等附随材料交付至甲方指定的地点及收货人处。确保产品为未拆封的全新产品，确保产品在运输和安装过程中无损坏，否则，甲方有权要求退换货品。

3、安装与验收

乙方在甲方指定的时间内，按照甲方的要求完成货物的安装调试。甲方在收到验收申请后5个工作日内，按照《安徽省政府采购“徽采云”电子卖场框架协议供应商承诺书》《安徽省电子卖场框架协议项目协议书》约定的验收标准或质量要求进行验收。

4、货款结算

项目验收合格后，乙方应向甲方开具与合同总价等额且有效的发票并在系统中上传发票。甲方应于收到发票后30个工作日内将合同款打至乙方指定账户。甲方未收到发票的，有权不予支付相应款项，并不承担延迟付款责任。

六、售后服务

1、所供空调整机（含遥控器等配套设备）质保6年，在质保期内，免费维修或更换故障零部件和设备；质保期外，提供有偿服务，仅收取零部件成本费用。

2、质保期内每年4月和11月免费清洗94台挂机空调过滤网。

3、响应时间：开通24小时服务热线，接到故障通知后30分钟内赶赴现场，1小时处理故障解决问题，确保空调正常运行。如更换配件，须加急处理。

七、知识产权及其他民事权利的保护

乙方保证向甲方交付的货物等，不会侵犯任何第三人的专利权、著作权、商标权、商业秘密、其他知识产权或其他民事权利。如乙方违反上述规定，则乙方应负责消除甲方拥有并使用乙方交付的货物等所存在的全部法律障碍，并赔偿甲方的损失。

八、违约责任

1、乙方无违约或过错，甲方无正当理由拒付货款的，甲方除正常支付合同价款外，还应向乙方偿付合同总价1%的违约金。

2、乙方未在约定时间内完成供货安装调试的，自逾期之日起，应立即采取补救措施，且每逾期1日，乙方向甲方赔偿500元/天作为违约金，逾期超过10日的，甲方有权解除合同并追究乙方的法律及经济责任，违约金不足以弥补甲方实际损失的，乙方应赔偿甲方所有实际损失。

3、乙方违反本合同的有关质量保证和售后服务等约定的，甲方有权委托第三方进行保修和售后服务，所产生的费用由乙方承担。

九、乙方（供应商）的安全责任

1、乙方在执行本合同过程中（如运输、安装和施工等）产生的安全事故责任等（如人员伤亡和财产损失等安全责任），由乙方全权承担（乙方负责赔偿和善后等）。

- 2、乙方承诺为所有安装人员购买意外伤害等保险。一切安全责任由乙方负责。
- 3、任何时间下，空调设施设备出现掉落、漏电等安全事故，产生人员伤亡和财产损失等后果的，所有责任由乙方承担（因甲方违规操作或人为损坏设施设备导致的安全责任除外）。

十、合同生效及其他

《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》《安徽省政府采购“徽采云”电子卖场框架协议管理办法》《安徽省政府采购“徽采云”电子卖场框架协议供应商承诺书》《安徽省政府采购“徽采云”电子卖场框架协议商品管理要求》《安徽省电子卖场（框架协议）项目协议书》是本合同不可分割的组成部分，本合同未尽事宜从其规定。

本合同一式4份，本合同经甲乙双方加盖公章后生效，甲乙双方各执2份，具有同等法律效力。合同内容如遇国家法律、法规及政策另有规定的，从其规定。

本合同履行过程中发生争议的，双方可友好协商解决或向采购主管部门反映。协商不成的，可向甲方所在地人民法院起诉。

甲方（公章）：

法定（授权）代表人

（签字）：

地址：

电话：

开户银行：

账号：

签订日期：2025.8.4

乙方（公章）：

法定（授权）代表人：

（签字）：

地址：

电话：

开户银行：

账号：

签订日期：2025.8.4

