

采购合同

项目名称：安徽大学 2025 年化学化工教学创新平台升级建设项目（二次）第 2 包

项目编号：FSKY34000120257683 号

甲方（采购人）：安徽大学

乙方（中标人）：安徽瑞澎智能环保科技有限公司

签订地：安徽省合肥市



安徽大学（以下简称：甲方）通过鼎信数智技术集团股份有限公司组织的公开招投标方式采购活动，经评标委员会评定，安徽瑞澎智能环保科技有限公司（以下简称：乙方）为本项目中标人，现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲方和乙方协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。

如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 货物

序号	货物名称	分项	型号规格	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	生产厂商
1	化学 实验室 慧危 危化品 存储 装置	危化品柜主机	LCZG030	台	1	48000	48000	江苏埃德伯格电气有限公司
		流程管控副柜	LCFG030	台	8	33000	264000	江苏埃德伯格电气有限公司
		流程管控副柜	LCFG030	台	4	28500	114000	江苏埃德伯格电气有限公司
2	基础设施系统	双开甲级防盗门	1500mm×2110mm	扇	1	7500	7500	浙江龙铭门业有限公司
		环氧树脂地面	定制	平方米	31	260	8060	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
		开墙洞	定制	项	1	4800	4800	安徽瑞澎智能环保科技有限公司

序号	货物名称	分项	型号规格	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	生产厂商
3		防盗窗	定制	平方米	20	500	10000	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
		墙面粉刷	定制	平方米	89	120	10680	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
		防爆摄像机	LS-EX600xyz	套	2	3300	6600	杭州朗顺科技有限公司
		普通摄像机	DS-2CD3146W DV3-I	套	1	580	580	杭州海康威视数字技术股份有限公司
		视频监控主机	DS-7808N-Q2 (B)	个	1	1430	1430	杭州海康威视数字技术股份有限公司
		硬盘	WD63hks-78	块	2	1350	2700	杭州海康威视数字技术股份有限公司
		网络交换机	DS-3E1309P-E	个	1	720	720	杭州海康威视数字技术股份有限公司
		监控机柜	G2.6618	套	1	2400	2400	深圳图腾通讯科技有限公司
		防爆型双鉴探测器	ED690	套	1	2800	2800	精华隆智慧感知科技(深圳)股份有限公司
		地址输入输出模块	H-GW-E2C	个	1	2590	2590	精华隆智慧感知科技(深圳)股份有限公司
4		报警主机	EP8100	台	1	3800	3800	精华隆智慧感知科技(深圳)股份有限公司
		报警键盘	EP163	个	1	780	780	精华隆智慧感知科技(深圳)股份有限公司

序号	货物名称	分项	型号规格	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	生产厂商
5								圳)股份有限公司
		软件	EW5000	套	1	2300	2300	精华隆智慧感知科技(深圳)股份有限公司
		UPS 电源	PHT1103B	套	1	6800	6800	广州宝星新能科技有限公司
		防爆开关	ZXXK58-10	个	1	180	180	浙江中兴防爆器材有限公司
		防爆照明灯	BLED-40W	盏	3	280	840	浙江中兴防爆器材有限公司
		防爆紧急疏散一体灯	ZX-ZFZD-E5W-CBBJ	盏	1	650	650	浙江中兴防爆器材有限公司
		防爆型报警声光指示灯	ZXSG53	盏	1	380	380	浙江中兴防爆器材有限公司
		防爆插销	AC58	个	3	280	840	浙江中兴防爆器材有限公司
		防爆温湿度监测传感器	RS-FPC-WS-N01	套	1	3500	3500	山东仁科测控技术有限公司
		防爆VOC传感器	GTQ-Trax30	套	1	3600	3600	英吉森安全消防系统(上海)有限公司
		防爆可燃气体传感器	GTQ-Trax30	套	1	3400	3400	英吉森安全消防系统(上海)有限公司
		防爆空调	BSHF-7.5	台	1	21800	21800	南阳市三禾防爆电气有限公司
		防爆智能集成控制箱	BKZ61-5	套	1	98000	98000	江苏埃德伯格电气有限公司
		自动灭火器	FZX-ACT4/1.2-HJX	个	5	480	2400	建安消防设备(浙江)有
6		智能						

序号	货物名称	分项	型号规格	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	生产厂商
		消防系统						限公司
		石棉灭火毯	1.5m	条	2	60	120	上海新焕消防器材有限公司
		灭火器	MFZ/ABC4	只	2	190	380	上海新焕消防器材有限公司
		沙箱	A01	只	1	180	180	上海新焕消防器材有限公司
		防静电接地处理	定制	项	1	15000	15000	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
7		人体静电释放球	YR070-003	个	1	380	380	上海域融流设备有限公司
		等电位箱	TD28	只	1	120	120	南京擎雷科技发展有限公司
8		应急冲淋装置	WJH0358A	套	1	2800	2800	河北润旺达洁具制造有限公司
		应急器材柜	EEC4500-2	个	1	8500	8500	江苏埃德伯格电气有限公司
		安全警示带	定制	项	1	100	100	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
9		安全标识	定制	张	4	80	320	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
		管理制度	定制	张	2	150	300	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
10		实验室管理平台(院级实验教学、实验室开放及国家级实验教学示范中心管理)	V3.0	套	1	120000	120000	上海万欣计算机信息科技有限公司
		智慧电子门牌						

序号	货物名称	分项	型号规格	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	生产厂商
		智慧电子门牌	V3.0(WX-TP1 - (P))	套	68	6800	462400	上海万欣计算机信息科技有限公司
		智能门禁套件	定制	套	68	3400	231200	上海万欣计算机信息科技有限公司
		交换机	S5120V3-54P -EI 2400I	个	2	3200	6400	新华三集团
		信号线、电缆线、线盒、管道支架及法兰等	定制	项	1	89000	89000	安徽国瑞实业有限公司
		电动风阀	Φ 250	个	2	1280	2560	广州昕展实验室设备科技有限公司
		防火阀	Φ 250	个	3	560	1680	靖江华博空调设备有限公司
		止回阀	GR-ZHF	个	4	140	560	安徽国瑞实业有限公司
		均衡阀	Φ 250	个	1	680	680	广州昕展实验室设备科技有限公司
		风管、变径、三通、弯头、法兰等	定制	批	1	168120	168120	安徽国瑞实业有限公司
		压差开关	QBM81	个	2	780	1560	西门子(中国)有限公司
		控制面板	FHM1000	个	7	450	3150	上海绿豪科技发展有限公司
		控制系统	GD270	套	2	5600	11200	深圳市英威腾电气股份有限公司
		压力传感器	QBE9000	个	2	900	1800	西门子(中国)有限公司
		通风柜	GR-TFG	套	3	18000	54000	安徽国瑞实业有限公司
		通风柜	GR-TFG	套	1	15000	15000	安徽国瑞实业有限公司

通风系统

序号	货物名称	分项	型号规格	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	生产厂商
								验设备有限公司
		中央台通风罩	GR-ZY-TFZ	套	3	11000	33000	安徽国瑞实验设备有限公司
		万向抽气罩	K75F1	套	4	1800	7200	安徽凯莱英实验设备有限公司
		中央台	GR-QGSYT	个	1	25650	25650	安徽国瑞实验设备有限公司
		中央洗涤台	GR-QGSYT	个	1	5550	5550	安徽国瑞实验设备有限公司
		边台	GR-QGSYT	个	1	21300	21300	安徽国瑞实验设备有限公司
		边台	GR-QGSYT	个	1	36250	36250	安徽国瑞实验设备有限公司
		试剂架	GR-GB-SJJ	个	4	2650	10600	安徽国瑞实验设备有限公司
		吊柜	GR-QGDG	组	1	15680	15680	安徽国瑞实验设备有限公司
		晾干柜(器皿柜)	GR-QG-LGG	个	2	2500	5000	安徽国瑞实验设备有限公司
		晾干柜(滴定管柜)	GR-QG-LGG	个	2	2700	5400	安徽国瑞实验设备有限公司
		PP水槽	SAN-5101B	个	2	680	1360	上海台雄科技发展集团有限公司
		三口冷水龙头	SAN-M2302A	个	4	285	1140	上海台雄科技发展集团有限公司
		滴水架	SAN-8101B	个	3	230	690	上海台雄科技发展集团有限公司

序号	货物名称	分项	型号规格	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	生产厂商
		PVC地板	定制	项	1	62000	62000	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
		吊顶喷涂	定制	项	1	42500	42500	安徽瑞澎智能环保科技有限公司
		智能试剂柜	JY1001	套	2	85000	170000	安徽九一智能设备有限公司
		智能危废柜	JY7001	套	2	18000	36000	安徽九一智能设备有限公司
12		安全品质监测系统	零	套	1	1255000	1255000	上海珅视珐光学精密仪器有限公司
总价: 叁佰伍拾陆万柒仟玖佰陆拾 (3567960.00) 元								

1.3 价款

本合同总价为: ¥ 3567960.00 元 (大写: 人民币叁佰伍拾陆万柒仟玖佰陆拾元)。

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式: 合同签订生效后, 采购人向中标人支付 70% 合同款 (中标人须同时向采购人递交等额预付款保函), 全部货物安装调试完毕, 剩余 30% 在验收合格后一次性付给中标人, 同时退还预付款保函。

1.4.2 发票开具方式: 开具增值税专用发票。

1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限: 合同生效之日起 60 个日历日内完成供货、安装、调试、培训等所有工作内容;

1.5.2 交付地点: 安徽大学, 采购人指定地点;

1.5.3 交付方式：送货上门安装调试完成。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟交付货物一日的应交付而未交付货物价格的0.5%计算，最高限额为本合同总价的2.5%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的0.5%计算，最高限额为本合同总价的2.5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人签订合同、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人签订合同、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的，均不视为甲方违约。

1.7 验收要求

(一) 质量标准

卖方保证提供的服务质量应符合中华人民共和国相关标准及相应的技术规范、本次采购相关文件中的全部相关要求及卖方相关服务标准及相应的技术规范中之较高者。

(二) 验收组织

买方负责组织验收工作，大型或者复杂的政府采购项目，必须邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

(三) 验收程序

1. 成立验收小组，验收人员应由买方代表和技术专家组成。
2. 验收前要编制验收表格。
3. 验收时双方要按照验收表格逐项验收。
4. 验收方出具验收报告。

1.8 售后服务

(一) 项目验收结束后，提供3年后续免费维保服务。

(二) 根据买方按检验标准自己检验或委托有资质的相关质检机构检验的检验结果，发现服务的质量或性能与采购合同不符；或者在质量保证期内，证实服务是存在缺陷（包括潜在的缺陷等），买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后2天内免费维修或更换有缺陷的部分。

(三) 如卖方在收到通知后在采购合同规定时间内，没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。

(四) 若卖方在质量保修期内未能完成本合同约定的保修责任，买方将追究其违约责任，并要求卖方承担因违约给买方造成的经济损失等。

1.9 履约保证金

本项目履约保证金为89199元(人民币大写：捌万玖仟壹佰玖拾玖元)，收受人(受益人)为安徽大学，期限为验收合格且无违约情形下退还。如卖方未能按期履行合同，买方可从履约保证金中获得经济上的赔偿。

2.0 争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；

不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第2种方式解决：

2.0.1 将争议提交合肥仲裁委员会仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

2.0.2 向合肥市蜀山区人民法院起诉。

2.1 合同生效

本合同一式肆份，自双方当事人签字盖章时生效。

甲方：安徽大学（单位盖章）

法定代表人

或授权代表（签字）

时间：2025年12月23日



乙方：安徽瑞澎智能环保科技有限公司

（单位盖章）

法定代表人

或授权代表（签字）

时间：2025年12月23日



户名：安徽瑞澎智能环保科技有限公司

账号：1302012719200220293

开户行：中国工商银行合肥清溪路支行