

常州市高级职业技术学校智能建造仿真实训基地设备采购项目 采购合同

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照武进区政府采购中心的采购结果签订本合同。

第一条 采购内容

1、项目名称（项目编号）：常州市高级职业技术学校智能建造仿真实训基地设备采购项目（武采公标【2023】031号）

2、采购内容：采购内容详见附件1

3、服务范围：本项目为常州市高级职业技术学校智能建造仿真实训基地设备采购项目。具体内容包括：货物的制造（采购）、运输、装卸、安装、调试、测试、售后服务等，直至通过采购单位及其他相关部门的验收以及质量保修、免费维保等全部工作。

4、服务期限：自合同签订之日起 90 日历天内完成供货、安装调试、验收并投入使用。

5、其他：无

第二条 合同总价款

本合同人民币总价款为1729424.6元（小写），壹佰柒拾贰万玖仟肆佰贰拾肆元陆角整（大写）。

本合同服务期限内合同总价款不变。（有另行规定的除外。）

第三条 组成本合同的有关文件

下列关于本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- （1）招标文件；
- （2）投标文件；
- （3）中标通知书；
- （4）中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清；
- （5）甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在合同履行期限内不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条 质量保证和售后服务

- 1、乙方应按招标文件规定的服务要求、技术要求、质量标准向甲方提供服务。
- 2、质量保证：质保期为3年
- 3、售后服务：

(1) 我公司承诺提供所有货物质保期为3年，由货物安装验收合格后开始计算。质保期内的日常维护及保养工作免费。我公司将委派指定的技术人员定期进行维护保养。

(2) 我公司承诺提供所有货物在质保期内由于其本身的缺陷或质量问题造成的任何故障或损坏，我公司将及时维修或更换，一切费用由我方承担。

(3) 维修服务要求24小时响应。在接到报修通知后2小时内到现场服务并连续进行，直至故障排除完全恢复正常使用为止。无特殊情况下，所有维修要求保证在24小时内完全得到解决。维修机构将备有足够的备品备件，并满足采购人对维修的要求。质保期内将免费提供，在免费质保期满后三年内价格不变。

(4) 在质保期满后，货物出现故障时，我公司仍需做好售后服务，并在上述时限内赶到现场，及时处理解决。

(5) 在项目实施过程中，因乙方过错出现的安全事故由乙方自行负责。

招标文件、投标文件、合同条款及中标通知书，中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清等均为合同不可分割的部分，与主合同具有同等法律效力。

第六条 验收

验收标准：按招标文件所规定的服务标准和乙方投标文件的承诺。

第七条 付款

1、本合同项下所有款项均以人民币支付，乙方向甲方开具发票。

2、付款方式：合同签订后【15】日内支付合同金额的30%作为预付款，产品验收合格之后【15】日内支付至合同总金额的95%，系统整体稳定运行三个月后【15】日内支付至合同总金额的100%。

第八条 违约责任

1、甲方无正当理由拒绝验收或拒付合同款项的，应向乙方偿付合同总价10%的违约金。

2、甲方逾期支付合同款项的，每逾期1天应向乙方偿付欠款总额0.5%的滞纳金，但滞纳金总额累计不得超过欠款总额的5%；一旦滞纳金总额累计达到欠款总额的5%，乙方有权解除合同。区财政因素除外。

3、乙方无法完成项目的，应向甲方支付合同总价10%的违约金，同时甲方有权解除合同。

4、乙方逾期完成项目的，每逾期1天应向甲方偿付逾期交付合同总额0.5%的滞纳金，但滞纳金累计不得超过逾期交付合同总额的5%；一旦滞纳金总额累计达到逾期交付合同总额的5%，甲方有权解除合同。逾期超过1年，视乙方无法完成项目，项目自动终止，甲方停止支付剩余款项并按相关条款进行处理，剩余款项包括已经申请但并未支付款项。

5、乙方完成的项目不符合要求的，应按照甲方选择的下列一种方式承担赔偿责任：

(1)在甲方同意延长的期限内交付符合要求的提供服务并承担由此给甲方造成的一切损失；逾期未完成或完成的项目仍不符合要求，乙方应向甲方支付合同总价10%的违约金，同时甲方有权解除合同。

(2)在甲方规定时间内，修正有缺陷的部分以达到合同规定的要求并承担一切费用和 risk，同时承担甲方因此所遭受的全部损失；

(3)按合同规定同种货币退还甲方已付款项，同时承担由此发生的一切损失和费用，包括但不限于利息、银行手续费及所需的其他必要费用。

6、乙方未按规定和承诺提供伴随服务、售后服务的，应向甲方支付合同总价5%的违约金。

7、违约方承担违约责任并不影响其合同项下的义务(合同解除的除外)。

8、其他：无

第九条 不可抗力

1、不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，如战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害等。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，应尽快以书面形式将不可抗力的情况、原因及对履行本合同的影响等及时通知另一方。同时，遭受不可抗力影响的一方有义务尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响，因未尽本义务而造成的相关损失由其承担。

3、发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任，法律另有规定的除外。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行影响程度，协商确定是否终止本合同或是继续履行本合同。

第十条 合同的变更和终止

1、除《政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2、除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。

第十一条 合同的终止

本合同因下列原因而终止：

- (1) 本合同正常履行完毕；
- (2) 因不可抗力导致本合同无法履行或履行不必要；
- (3) 任何一方行使解除权解除本合同；
- (4) 合同的继续履行将损害国家利益和社会公共利益。

除上述情形外，甲乙双方不得擅自终止合同。

第十二条 争议的解决

1、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第(2)种方式解决争议：

- (1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- (2) 向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

2、在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十三条 合同生效及其他

- 1、本合同由甲乙双方签字、盖章后生效。
- 2、本合同一式三份，甲乙双方各执一份、武进区政府采购中心执一份。
- 3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方（采购人）：常州市高级职业技术学校（盖章）
地址：常州市武进区湖塘镇延政中大道 6 号



乙方（供应商）：联达科技股份有限公司（盖章）
地址：北京市海淀区西北旺东路 10 号院东区 13 号楼



附件一：

报价明细表

编号	中心建设	设备名称	数量	单位	品牌	规格型号	技术参数	生产厂家	单价（元）	合价（元）
1	智慧沙盘 认知教学 中心	LED 大屏	8.6528	平米	展视网	VR2.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	19500	168729.6
		BIM+智慧工地孪生沙盘	1	套	广联达	V1.0	技术参数偏离表	广联达科技股份有限公司	216000	216000
		*AR 智慧桌台 (核心产品)	1	台	展视网	V3.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	235510	235510
		装配式 AR 沙盘模型	1	套	广联达	定制	技术参数偏离表	广联达科技股份有限公司	68000	68000
		装配式教学系统	1	套	广联达	V1.0	技术参数偏离表	广联达科技股份有限公司	280000	280000
		折叠桌板单人椅	30	套	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	360	10800
		机柜	2	个	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	2640	5280
		文化布置	1	间	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	37000	37000
2	智慧安全 体验教育 中心	VR 行走平台	1	台	展视网	V2.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	155000	155000
		安全标识互动学习系统	1	套	展视网	V1.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	24000	24000
		安全隐患查找系统	1	套	展视网	V1.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	24000	24000
		VR 安全蛋椅	1	套	展视网	V2.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	142000	142000

		虚拟灭火教育系统	1	套	展视网	V1.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	41400	41400
		安全学习考核一体机系统	1	套	展视网	V1.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	18000	18000
		安全帽撞击体验系统	1	套	展视网	V1.0	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	39600	39600
		文化布置	1	间	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	42500	42500
3	智慧录播 创研中心	物联智慧讲台	1	台	海捷	E-IP28N	技术参数偏离表	河北海捷现代教学设备有限公司	22000	22000
		高配电脑（教师电脑）	1	台	展视网	ZSW-BIMVR	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	10360	10360
		智慧黑板	1	套	欧帝	DC860GL	技术参数偏离表	江苏欧帝电子科技有限公司	28000	28000
		摄像机	2	台	松下	AG-CX98MC	技术参数偏离表	松下电器（中国）有限公司	17860	35720
		高速存储卡	2	套	闪迪	Xcv30	技术参数偏离表	闪迪贸易（上海）有限公司	360	720
		落地三脚架	2	套	富图宝	FV888	技术参数偏离表	广东富图宝影像工业有限公司	840	1680
		无线领夹话筒/带3.5转卡农线、无线领夹话筒电池	1	套	得普声	S-1008一拖二（含功放音频处理系统）	技术参数偏离表	深圳市得普声电子有限公司	900	900
		画面返送显示器	1	套	长虹	D559（含贝石支架）	技术参数偏离表	四川长虹电器股份有限公司	2340	2340
		LED柔光灯带支架	2	套	阿斯泛	T132	技术参数偏离表	深圳市创宏达贸易有限公司	400	800
		视频采集卡	1	套	Blackmagic	DeckLink 8K Pro	技术参数偏离表	北京强氧创新信息技术有限公司	7680	7680
		线缆、附件	1	套	定制	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	4100	4100
导播录制软件	1	套	vMix	Pro	技术参数偏离表	北京蓝美视讯科技有限公司	10800	10800		

	机柜	1	个	图腾保镖	G3.6622.EA	技术参数偏离表	广州市盈科智能科技有限公司	1800	1800
	48口交换机	1	台	TP-LINK	TL-SG1048	技术参数偏离表	普联技术有限公司	1800	1800
	学生桌（六边形）	5	套	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	3840	19200
	学生椅	30	张	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	420	12600
	工位桌椅	4	套	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	2880	11520
	资料柜	2	个	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	600	1200
	会议桌（7人）	1	套	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	3840	3840
	会议椅	7	张	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	420	2940
	文化布置	1	间	展视网	定制	技术参数偏离表	展视网（北京）科技有限公司	41605	41605
总计				1729424.6元					

附件二： 开票明细表

编号	中心建设	设备名称	数量	单位	开票名称
1	智慧沙盘认知教学中心	LED 大屏	8.6528	平米	LED 大屏
		BIM+智慧工地孪生沙盘	1	套	BIM+智慧工地数字孪生沙盘 V1.0
		*AR 智慧桌台（核心产品）	1	台	AR 智慧桌台
		装配式 AR 沙盘模型	1	套	装配式 AR 教学实物模型
		装配式教学系统	1	套	装配式教学系统
		折叠桌板单人椅	30	套	折叠桌板单人椅
		机柜	2	个	机柜
		文化布置	1	间	文化布置
2	智慧安全体验教育中心	VR 行走平台	1	台	展视网 VR 行走平台系统
		安全标识互动学习	1	套	安全标识互动学习系统
		安全隐患查找系统	1	套	安全隐患查找系统
		VR 安全蛋椅	1	套	展视网 VR 安全蛋椅系统 V2.0
		虚拟灭火教育系统	1	套	虚拟灭火教育系统

		安全学习考核一体机系统	1	套	安全学习考核一体机系统
		安全帽撞击体验系统	1	套	安全帽撞击体验
		文化布置	1	间	文化布置
3	智慧录播创研中心	物联智慧讲台	1	台	物联智慧讲台
		高配电脑（教师电脑）	1	台	高配电脑（教师电脑）
		智慧黑板	1	套	智慧黑板
		摄像机	2	台	摄像机
		高速存储卡	2	套	高速存储卡
		落地三脚架	2	套	落地三脚架
		无线领夹话筒/带 3.5 转卡农线、无线领夹话筒电池	1	套	无线领夹话筒
		画面返送显示器	1	套	画面返送显示器
		LED 柔光灯带支架	2	套	柔光灯套装
		视频采集卡	1	套	视频采集卡
		线缆、附件	1	套	线缆附件
		导播录制软件	1	套	导播录制软件
		机柜	1	个	机柜
		48 口交换机	1	台	交换机
		学生桌（六边形）	5	套	学生六边形桌椅

		学生椅	30	张	学生椅
		工位桌椅	4	套	工位桌椅
		资料柜	2	个	资料柜
		会议桌（7人）	1	套	会议桌
		会议椅	7	张	会议椅
		文化布置	1	间	文化布置