

南阳市卧龙区教育体育局 2025 年标准化考点升
级改造项目

采
购
合
同

甲方：南阳市卧龙区教育体育局

乙方：河南安鑫电子有限公司

2025 年 5 月



采购合同

采购人（甲方）：南阳市卧龙区教育体育局

供应商（乙方）：河南安鑫电子有限公司

签订时间：2025年5月13日

签订地点：南阳市卧龙区教育体育局

就南阳市卧龙区教育体育局 2025 年标准化考点升级改造项目。

根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》以及本项目中标（成交）结果，甲乙双方充分协商，订立合同，共同遵守。

第一条 合同标的：

乙方根据甲方需求提供下列货物，后附《附件一》。

第二条 产品的质量保证：

乙方所提供的货物应是全新、未使用过的，符合国家有关标准及甲乙双方确认的本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

第三条 产品的交货方法、到货地点和交货期限

1. 交货方法，按下列第（1）项执行：

（1）乙方送货上门；（2）乙方代运；（3）甲方自提自运。

2. 到货地点：甲方指定地点（甲方指定地点，安装并调试。）

3. 产品的交货期限：合同签订后 30 日历天内安装调试完毕。

第四条 合同总价款

合同总价款（大小写）：人民币大写伍佰壹拾万零贰仟零贰拾玖元整，小写：¥5102029.00 元

第五条 付款条件

本合同以人民币付款。

具体付款方式：货物送达安装调试经甲方组织验收合格后，甲方一次性付清全部货款。

第六条 验收方法

乙方安装调试后，在3天内通知甲方组织验收。甲方应当出具验收书，验收书作为支付货款的重要依据。

第七条 对产品提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收中，如果发现产品不符合采购约定的，应一面妥为保管，一面在5个工作日内向乙方书面提出异议。具体说明产品不符合规定的内容并附相关验收材料，同时提出不符合规定产品的处理意见。

2. 乙方在接到甲方异议后，应在3个工作日内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

第八条 乙方应提供完善周到的技术支持和售后服务。

(1) 保修

乙方对其所提供的货物免费保修一年，保修期从验收合格之日开始。乙方应在接到报修通知后1天内上门维修，负责更换有瑕疵的货物、部件或提供相应的质量保证期内的服务。由此造成的损失，甲方保留索赔的权利。

如果乙方在收到报修通知后1天内没有弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但费用和风险由乙方承担。

(2) 维修

保修期届满后，乙方应对其提供的货物负有维修义务，但所涉及的费用由甲方承担（投标另有承诺的除外）。

第九条 乙方的违约责任

1. 每件货物包装箱内应附一份详细装箱单和质量证书。为进口件

的，应出具报关手续和原产地、原产工厂证明、报关手续和商检证明等。

2. 任何一方未经对方同意而单方面终止合同的，应向对方赔偿相当于本合同总价款20%违约金。

第十条 甲方的违约责任

1. 甲方中途退货，应向乙方偿付退货部分货款10%的违约金。

2. 甲方违反合同规定拒绝接货的，应当承担由此造成的损失。

第十一条 不可抗力

如果双方任何一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力的事故，致使影响合同履行时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

第十二条 履约保证金

(1) 本项目没有履约保证金。

第十三条 转让与分包

除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

第十四条 保密条款

本项目所有文档及本项目所接触的双方资料，未经对方签字盖章许可，不得向与合同无关的其他方泄漏任何技术文件或与客户有关的数据，包括合同本身。如有泄露以上信息，泄露方将承担带来的后果，本条款长期有效。

第十五条 其他

按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经

济损失，应当在明确责任后 10 天内，按银行规定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。但任何一方不得自行扣发货物或扣付货款来充抵。

本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可请采购管理机关调解，调解不成，按以下第（1）项方式处理：（1）根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向南阳市仲裁委员会申请仲裁。（2）向合同签订地有管辖权的人民法院起诉。

第十六条 本合同自甲乙双方当事人签字后生效。合同执行期内，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。合同如有未尽事宜，须经双方共同协商，做出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力，也可按照《中华人民共和国民法典》的规定执行。本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份。

第十七条 下列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）合同条款
- （2）中标通知书
- （3）中标投标人投标文件
- （4）采购文件
- （5）约定其他内容等

上述合同文件组成部分是相互补充和解释的，甲乙双方签订的合同款项与采购文件要求、投标文件响应性内容一致。

第十八条 补充条款如下；

总体要求：项目建成后，必须实现与省、市、区级考务管理平台互联互通、网络顺畅。

产品质量：产品必须是原厂、全新、正品，应符合中华人民共和国国家质量及国家安全环保标准，项目建成后符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范。供货商所提供产品应不低于招标参数要求。

交付时间：南阳市第八中学校、南阳市第一完全学校、南阳市第七中学校、南阳市第九中学校、南阳市第十二中学校、南阳市第十四中学校于 2025 年 5 月 25 日前通过验收并交付使用，南阳市第十七小学校、南阳市第十四小学校、南阳市卧龙区实验学校于 2025 年 6 月 10 日前通过验收并交付使用。

施工要求：所有原材料、设备进场必需经过甲方检查认可，如未经甲方检查认可乙方私自安装甲方有权要求乙方拆除，因此造成的一切后果由乙方承担。

施工安全：在施工期间，乙方应严格遵守所有安全规定和操作规程，确保施工安全。如因乙方原因导致任何安全事故，包括但不限于人员伤亡、财产损失等，均由乙方承担全部责任，并赔偿因此给甲方或其他第三方造成的全部损失。甲方有权监督乙方的施工安全，并有权要求乙方立即整改存在的安全隐患。

施工工艺：各个考点的总控室一键控制所有设备供电，信号屏蔽器另外独立电源具备一键供电、一键断电功能，身份认证网络和视频监考网络物理隔绝，所有线路禁止飞线、不漏明线、线槽必须用膨胀螺丝加固处理，确保安全用电、美观实用。

现场协调：入场后所有设备施工需告知校方联络人经校方同意后方可施工，施工过程中涉及校方已有设备需拆除的告知校方同意后方可拆除或移动，校方现使用的各类服务器、交换机、摄像头等需拆除的设备，拆除后送至甲方指定位置存放。

(签章页)

采购人(甲方):

南阳市卧龙区教育体育局

(盖章)

地址:

南阳市卧龙区工业路 119 号

供应商(乙方):

河南安鑫电子有限公司

(盖章)

地址:

南阳市张衡东路金苑商务 6 号
楼 9 楼

法定代表人或

委托代理人签字:

电话: 0377-63130716

开户银行: 建行南阳武路支行

账号: 41001521310058088999

2025 年 5 月 13 日

法定代表人或

委托代理人签字:

电话: 0377-61629399

开户银行: 建行南阳金城支行

账号: 41001522318050209423

2025 年 5 月 13 日

附件一：

南阳市卧龙区教育体育局 2025 年标准化考点升级改造项目货物清单

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	单价	小计（元）
南阳市第十七小学校标准化考点技术参数及数量						
考场						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	36	1800	64800
2	电源	安鑫、定制	个	36	20	720
3	支架	安鑫、定制	个	36	30	1080
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	36	220	7920
5	配电箱	安鑫、定制	个	36	90	3240
6	安检门	浙江大华、DH-ISC-D816	个	1	37900	37900
7	金属探测仪	蓝关、Gp-3003B1	个	41	230	9430
8	屏蔽器	蓝关、8012 系列加强版	个	42	1450	60900
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	个	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
试卷通道（含安检门摄像机）						
1	红外高清枪型摄像机	佳发、JF-NC102RP-K	台	6	1800	10800
2	电源	安鑫、定制	个	6	20	120
3	支架	安鑫、定制	个	6	30	180
4	配电箱	安鑫、定制	个	6	90	540
考务办公室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
视频监控室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	1	1800	1800
2	电源	安鑫、定制	个	1	20	20
3	支架	安鑫、定制	个	1	30	30
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	1	90	90
6	智能视频监控系统软件	佳发、定制	套	1	8000	8000

7	智能视频监控电脑	Lenovo、启天 m760	套	10	4560	45600
巡查指挥监控中心						
1	高清 SIP 管理平台	佳发、JF-WRS7600G	台	1	48000	48000
2	高清媒体转发平台	佳发、JF-VPR7600G	台	1	48000	48000
3	标考网络流媒体存储平台	佳发、JF-VER016KB	台	1	49000	49000
4	身份验证服务器	浪潮、NF5270M6	台	1	21000	21000
4	服务器硬盘	希捷、ST6000NM0115	块	6	1800	10800
5	机柜	安鑫、定制	台	1	3160	3160
6	KVM 切换器	跃图、ATD-1708	个	1	3890	3890
7	显示器	Lenovo、TE24-30	台	1	726	726
网络						
1	核心交换机	H3C、LS-5570S-54S-EI	台	1	7260	7260
	接入路由器	H3C、RT-MSR3610-X1-DP	台	1	4108	4108
	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	4	1450	5800
线缆及辅助材料						
1	线缆	安鑫、定制	米	1300	3.2	4160
2	网线	安鑫、定制	箱	22	660	14520
3	信息模块	安鑫、定制	个	36	15	540
4	信息面板、底座	安鑫、定制	套	36	20	720
5	电源底座	安鑫、定制	个	36	20	720
6	网络机柜	安鑫、定制	台	2	926	1852
7	辅料	安鑫、定制	场	36	800	28800
UPS 紧急供电系统						
1	ups 主机	E10KS	台	1	8600	8600
2	ups 电池	12V100AH	只	16	826	13216
3	ups 电池柜	A16	套	1	700	700
广播系统						
1	IP 网络广播主机	IP-103WEB	台	1	13600	13600
2	数字 IP 网络广播对讲控制软件	KS-9000	套	1	1340	1340
3	IP 网络广播监听音箱	IP-702WEB	只	1	1232	1232
4	IP 网络广播话筒	IP-2700	台	1	3254	3254
5	电源时序器	SX-16M	台	1	1817	1817
6	前置放大器	PA-9803	台	1	890	890
7	5 主 1 备功放切换器	PA-9802	台	1	1343	1343
8	纯后级功放	USB-1500FM	台	2	3980	7960
9	IP 网络终端音箱	IP-H30WEB	只	36	1160	41760
10	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	2	1450	2900
11	网线	安鑫、定制	箱	8	660	5280

12	广播模拟音频线	安鑫、定制	米	1100	3.9	4290
南阳市第七中学校标准化考点技术参数						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	30	1800	54000
2	电源	安鑫、定制	个	30	20	600
3	支架	安鑫、定制	个	30	30	900
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	30	220	6600
5	配电箱	安鑫、定制	个	30	90	2700
6	屏蔽器	蓝关、8012 系列加强版	个	32	1450	46400
7	金属探测仪	蓝关、Gp-3003B1	个	35	230	8050
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
试卷通道（含安检门摄像机）						
1	红外高清枪型摄像机	佳发、JF-NC102RP-K	台	4	1800	7200
2	电源	安鑫、定制	个	4	20	80
3	支架	安鑫、定制	个	4	30	120
4	配电箱	安鑫、定制	个	4	90	360
考务办公室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
视频监控室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	1	1800	1800
2	电源	安鑫、定制	个	1	20	20
3	支架	安鑫、定制	个	1	30	30
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	1	90	90
6	智能视频监控考试软件	佳发、JF-M	套	1	8000	8000
7	智能视频监控考试电脑	Lenovo、启天 m760	套	9	4560	41040
巡查指挥监控中心						
1	高清 SIP 管理平台	佳发、JF-WRS7600G	台	1	48000	48000
2	高清媒体转发平台	佳发、JF-VPR7600G	台	1	48000	48000
3	标考网络流媒体存储平台	佳发、JF-VER016KB	台	1	49000	49000
4	身份验证服务器	浪潮、NF5270M6	台	1	21000	21000

5	服务器硬盘	希捷、ST6000NM0115	块	6	1800	10800
6	机柜	安鑫、定制	台	1	3160	3160
7	KVM 切换器	跃图、ATD-1708	个	1	3890	3890
8	显示器	Lenovo、TE24-30	台	1	726	726
网络						
1	核心交换机	H3C、LS-5570S-54S-EI	台	1	7260	7260
2	接入路由器	H3C、RT-MSR3610-X1-DP	台	1	4108	4108
3	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	4	1450	5800
4	交换机光模块	骅星、VS-SFP-GE-LX20-SM1310	块	8	189	1512
5	光纤	国标、定制	米	500	2.1	1050
6	光纤配件	安鑫、定制	批	1	1500	1500
线缆及辅助材料						
1	线缆	安鑫、定制	米	1000	3.2	3200
2	网线	安鑫、定制	箱	18	660	11880
3	信息模块	安鑫、定制	个	30	15	450
4	信息面板、底座	安鑫、定制	套	30	20	600
5	电源底座	安鑫、定制	个	30	20	600
6	网络机柜	安鑫、定制	台	2	926	1852
7	辅料	安鑫、定制	场	30	800	24000
UPS 紧急供电系统						
1	ups 主机	E10KS	台	1	8600	8600
2	ups 电池	12V100AH	只	16	826	13216
3	ups 电池柜	A16	套	1	700	700
广播系统						
1	IP 网络广播主机	IP-103WEB	台	1	13600	13600
2	数字 IP 网络广播对讲控制软件	KS-9000	套	1	1340	1340
3	IP 网络广播监听音箱	IP-702WEB	只	1	1232	1232
4	IP 网络广播话筒	IP-2700	台	1	3254	3254
5	电源时序器	SX-16M	台	1	1817	1817
6	前置放大器	PA-9803	台	1	890	890
7	5 主 1 备功放切换器	PA-9802	台	1	1343	1343
8	纯后级功放	USB-1500FM	台	2	3980	7960
9	IP 网络终端音箱	IP-H30WEB	只	30	1160	34800
10	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	2	1450	2900
11	网线	安鑫、定制	箱	8	660	5280
12	广播模拟音频线	安鑫、定制	米	1000	3.9	3900
南阳市卧龙区实验学校标准化考点技术参数及数量						

1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	30	1800	54000
2	电源	安鑫、定制	个	30	20	600
3	支架	安鑫、定制	个	30	30	900
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	30	220	6600
5	配电箱	安鑫、定制	个	30	90	2700
6	屏蔽器	蓝关、8012 系列加强版	个	34	1450	49300
7	金属探测仪	蓝关、Gp-3003B1	个	35	230	8050
8	安检门	浙江大华、DH-ISC-D816	个	1	37900	37900
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
试卷通道（含安检门摄像机）						
1	红外高清枪型摄像机	佳发、JF-NC102RP-K	台	3	1800	5400
2	电源	安鑫、定制	个	3	20	60
3	支架	安鑫、定制	个	3	30	90
4	配电箱	安鑫、定制	个	3	90	270
考务办公室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
视频监控室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	1	1800	1800
2	电源	安鑫、定制	个	1	20	20
3	支架	安鑫、定制	个	1	30	30
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	1	90	90
6	智能视频监控系统软件	佳发、JF-M	套	1	8000	8000
7	智能视频监控电脑	Lenovo、启天 m760	套	9	4560	41040
巡查指挥监控中心						
1	高清 SIP 管理平台	佳发、JF-WRS7600G	台	1	48000	48000
2	高清媒体转发平台	佳发、JF-VPR7600G	台	1	48000	48000
3	标考网络流媒体存储平台	佳发、JF-VER016KB	台	1	49000	49000
4	身份验证服务器	浪潮、NF5270M6	台	1	21000	21000
5	服务器硬盘	希捷、ST6000NM0115	块	6	1800	10800
6	机柜	安鑫、定制	台	1	3160	3160

7	KVM 切换器	跃图、ATD-1708	个	1	3890	3890
8	显示器	Lenovo、TE24-30	台	1	726	726
网络						
1	核心交换机	H3C、LS-5570S-54S-EI	台	1	7260	7260
2	接入路由器	H3C、RT-MSR3610-X1-DP	台	1	4108	4108
3	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	4	1450	5800
4	交换机光模块	骁星、VS-SFP-GE-LX20-SM1310	块	8	189	1512
5	光纤	国标、定制	米	600	2.1	1260
6	光纤配件	安鑫、定制	批	1	1500	1500
线缆及辅助材料						
1	线缆	安鑫、定制	米	1500	3.2	4800
2	网线	安鑫、定制	箱	16	660	10560
3	信息模块	安鑫、定制	个	30	15	450
4	信息面板、底座	安鑫、定制	套	30	20	600
5	电源底座	安鑫、定制	个	30	20	600
6	网络机柜	安鑫、定制	台	2	926	1852
7	辅料	安鑫、定制	场	30	800	24000
UPS 紧急供电系统						
1	ups 主机	E10KS	台	1	8600	8600
2	ups 电池	12V100AH	只	16	826	13216
3	ups 电池柜	A16	套	1	700	700
广播系统						
1	IP 网络广播主机	IP-103WEB	台	1	13600	13600
2	数字 IP 网络广播对讲控制软件	KS-9000	套	1	1340	1340
3	IP 网络广播监听音箱	IP-702WEB	只	1	1232	1232
4	IP 网络广播话筒	IP-2700	台	1	3254	3254
5	电源时序器	SX-16M	台	1	1817	1817
6	前置放大器	PA-9803	台	1	890	890
7	5 主 1 备功放切换器	PA-9802	台	1	1343	1343
8	纯后级功放	USB-1500FM	台	2	3980	7960
9	IP 网络终端音箱	IP-H30WEB	只	30	1160	34800
11	网线	安鑫、定制	箱	8	660	5280
12	广播模拟音频线	安鑫、定制	米	1200	3.9	4680
南阳第八中学校标准化考点技术参数及数量						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	72	1800	129600
2	电源	安鑫、定制	个	72	20	1440
3	支架	安鑫、定制	个	72	30	2160

4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	72	220	15840
5	配电箱	安鑫、定制	个	72	90	6480
6	屏蔽器	蓝关、S012 系列加强版	个	100	1450	145000
7	金属探测仪	蓝关、Gp-3003B1	个	77	230	17710
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
试卷通道（含安检门摄像机）						
1	红外高清枪型摄像机	佳发、JF-NC102RP-K	台	3	1800	5400
2	电源	安鑫、定制	个	3	20	60
3	支架	安鑫、定制	个	3	30	90
4	配电箱	安鑫、定制	个	3	90	270
考务办公室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
视频监控室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	1	1800	1800
2	电源	安鑫、定制	个	1	20	20
3	支架	安鑫、定制	个	1	30	30
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	1	90	90
6	智能视频监控考试系统软件	佳发、JF-M	套	1	8000	8000
7	智能视频监控电脑	Lenovo、启天 m760	套	19	4560	86640
巡查指挥监控中心						
1	高清 SIP 管理平台	佳发、JF-WRS7600G	台	1	48000	48000
2	高清媒体转发平台	佳发、JF-VPR7600G	台	2	48000	96000
3	标考网络流媒体存储平台	佳发、JF-VER016KB	台	1	49000	49000
4	身份验证服务器	浪潮、NF5270M6	台	1	21000	21000
5	服务器硬盘	希捷、ST6000NM0115	块	16	1800	28800
6	机柜	安鑫、定制	台	1	3160	3160
7	KVM 切换器	跃图、ATD-1708	个	1	3890	3890
8	显示器	Lenovo、TE24-30	台	1	726	726
网络						
1	核心交换机	H3C、LS-5570S-54S-EI	台	1	7260	7260

2	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	9	4108	36972
3	接入路由器	H3C、RT-MSR3610-X1-DP	台	1	1450	1450
4	交换机光模块	晓星、VS-SFP-GE-LX20-SM1310	块	18	189	3402
5	光纤	国标、定制	米	2000	2.1	4200
6	光纤配件	安鑫、定制	批	1	1500	1500
线缆及辅助材料						
1	线缆	安鑫、定制	米	2500	3.2	8000
2	网线	安鑫、定制	箱	40	660	26400
3	信息模块	安鑫、定制	个	72	15	1080
4	信息面板、底座	安鑫、定制	套	72	20	1440
5	电源底座	安鑫、定制	个	72	20	1440
6	网络机柜	安鑫、定制	台	5	926	4630
7	辅料	安鑫、定制	场	72	800	57600
UPS 紧急供电系统						
1	ups 主机	E10KS	台	1	8600	8600
2	ups 电池	12V100AH	只	16	826	13216
3	ups 电池柜	A16	套	1	700	700
广播系统						
1	IP 网络广播主机	IP-103WEB	台	1	13600	13600
2	数字 IP 网络广播对讲控制软件	KS-9000	套	1	1340	1340
3	IP 网络广播监听音箱	IP-702WEB	只	1	1232	1232
4	IP 网络广播话筒	IP-2700	台	1	3254	3254
5	电源时序器	SX-16M	台	1	1817	1817
6	前置放大器	PA-9803	台	1	890	890
7	5 主 1 备功放切换器	PA-9802	台	1	1343	1343
8	纯后级功放	USB-1500FM	台	2	3980	7960
9	IP 网络终端音箱	IP-H30WEB	只	72	1160	83520
10	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	4	1450	5800
11	网线	安鑫、定制	箱	12	660	7920
12	广播模拟音频线	安鑫、定制	米	2000	3.9	7800
南阳市第九中学校标准化考点技术参数及数量						
1	红外高清半球摄像机	JF-NC302RP-K	台	42	1800	75600
2	电源	安鑫、定制	个	42	20	840
3	支架	安鑫、定制	个	42	30	1260
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	42	220	9240
5	配电箱	安鑫、定制	个	42	90	3780
6	屏蔽器	蓝关、8012 系列加强版	个	44	1450	63800

7	金属探测仪	蓝关、Gp-3003B1	个	47	230	10810
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
试卷通道（含安检门摄像机）						
1	红外高清枪型摄像机	佳发、JF-NC102RP-K	台	4	1800	7200
2	电源	安鑫、定制	个	4	20	80
3	支架	安鑫、定制	个	4	30	120
4	配电箱	安鑫、定制	个	4	90	360
考务办公室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
视频监控室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	1	1800	1800
2	电源	安鑫、定制	个	1	20	20
3	支架	安鑫、定制	个	1	30	30
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	1	90	90
6	智能视频监控考试系统软件	佳发、JF-M	套	1	8000	8000
7	智能视频监控电脑	Lenovo、启天 m760	套	12	4560	54720
巡查指挥监控中心						
1	高清 SIP 管理平台	佳发、JF-WRS7600G	台	1	48000	48000
2	高清媒体转发平台	佳发、JF-VPR7600G	台	1	48000	48000
3	标考网络流媒体存储平台	佳发、JF-VER016KB	台	1	49000	49000
4	身份验证服务器	浪潮、NF5270M6	台	1	21000	21000
5	服务器硬盘	希捷、ST6000NM0115	块	6	1800	10800
6	机柜	安鑫、定制	台	1	3160	3160
7	KVM 切换器	跃图、ATD-1708	个	1	3890	3890
8	显示器	Lenovo、TE24-30	台	1	726	726
网络						
1	核心交换机	H3C、LS-5570S-54S-EI	台	1	7260	7260
2	接入路由器	H3C、RT-MSR3610-X1-DP	台	1	4108	4108
3	接入交换机	H3C、	台	6	1450	8700

		LS-5130S-28P-EI-H1				
4	交换机光模块	骁星、VS-SFP-GE-LX20-SM1310	块	12	189	2268
5	光纤	国标、定制	米	600	2.1	1260
6	光纤配件	安鑫、定制	批	1	1500	1500
线缆及辅助材料						
1	线缆	安鑫、定制	米	1200	3.2	3840
2	网线	安鑫、定制	箱	32	660	21120
3	信息模块	安鑫、定制	个	42	15	630
4	信息面板、底座	安鑫、定制	套	42	20	840
5	电源底座	安鑫、定制	个	42	20	840
6	网络机柜	安鑫、定制	台	3	926	2778
7	辅料	安鑫、定制	场	42	800	33600
UPS 紧急供电系统						
1	ups 主机	E10KS	台	1	8600	8600
2	ups 电池	12V100AH	只	16	826	13216
3	ups 电池柜	A16	套	1	700	700
南阳市第十二中学校标准 化考点技术参数及数量						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	30	1800	54000
2	电源	安鑫、定制	个	30	20	600
3	支架	安鑫、定制	个	30	30	900
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	30	220	6600
5	配电箱	安鑫、定制	个	30	90	2700
6	金属探测器	蓝关、Gp-3003B1	个	32	230	7360
7	屏蔽器	蓝关、8012 系列加强版	个	35	1450	50750
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	个	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
试卷通道（含安检门摄像机）						
1	红外高清枪型摄像机	佳发、JF-NC102RP-K	台	3	1800	5400
2	电源	安鑫、定制	个	3	20	60
3	支架	安鑫、定制	个	3	30	90
4	配电箱	安鑫、定制	个	3	90	270
考务办公室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220

5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
视频监控室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	1	1800	1800
2	电源	安鑫、定制	个	1	20	20
3	支架	安鑫、定制	个	1	30	30
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	1	90	90
6	智能视频监控系统软件	佳发、JF-M	套	1	8000	8000
7	智能视频监控电脑	Lenovo、启天 m760	套	9	4560	41040
巡查指挥监控中心						
1	高清 SIP 管理平台	佳发、JF-WRS7600G	台	1	48000	48000
2	高清媒体转发平台	佳发、JF-VPR7600G	台	1	48000	48000
3	标考网络流媒体存储平台	佳发、JF-VER016KB	台	1	49000	49000
4	身份验证服务器	浪潮、NF5270M6	台	1	21000	21000
5	服务器硬盘	希捷、ST6000NM0115	块	6	1800	10800
6	机柜	安鑫、定制	台	1	3160	3160
7	KVM 切换器	跃图、ATD-1708	个	1	3890	3890
8	显示器	Lenovo、TE24-30	台	1	726	726
网络						
1	核心交换机	H3C、LS-5570S-54S-EI	台	1	7260	7260
	接入路由器	H3C、RT-MSR3610-X1-DP	台	1	4108	4108
	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	4	1450	5800
4	交换机光模块	骁星、VS-SFP-GE-LX20-SM1310	块	8	189	1512
5	光纤	国标、定制	米	500	2.1	1050
6	光纤配件	安鑫、定制	批	1	1500	1500
线缆及辅助材料						
1	线缆	安鑫、定制	米	1200	3.2	3840
2	网线	安鑫、定制	箱	18	660	11880
3	信息模块	安鑫、定制	个	30	15	450
4	信息面板、底座	安鑫、定制	套	30	20	600
5	电源底座	安鑫、定制	个	30	20	600
6	网络机柜	安鑫、定制	台	2	926	1852
7	辅料	安鑫、定制	场	30	800	24000
UPS 紧急供电系统						
1	ups 主机	E10KS	台	1	8600	8600
2	ups 电池	12V100AH	只	16	826	13216
3	ups 电池柜	A16	套	1	700	700
广播系统						
1	IP 网络广播主机	IP-103WEB	台	1	13600	13600

2	数字 IP 网络广播对讲控制软件	KS-9000	套	1	1340	1340
3	IP 网络广播监听音箱	IP-702WEB	只	1	1232	1232
4	IP 网络广播话筒	IP-2700	台	1	3254	3254
5	电源时序器	SX-16M	台	1	1817	1817
6	前置放大器	PA-9803	台	1	890	890
7	5 主 1 备功放切换器	PA-9802	台	1	1343	1343
8	纯后级功放	USB-1500FM	台	2	3980	7960
9	IP 网络终端音箱	IP-H30WEB	只	30	1160	34800
10	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	2	1450	2900
11	网线	安鑫、定制	箱	8	660	5280
12	广播模拟音频线	安鑫、定制	米	1000	3.9	3900
南阳市第十四小学校标准化考点技术参数及数量						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	33	1800	59400
2	电源	安鑫、定制	个	33	20	660
3	支架	安鑫、定制	个	33	30	990
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	33	220	7260
5	配电箱	安鑫、定制	个	33	90	2970
6	金属探测仪	蓝关、Gp-3003B1	个	37	230	8510
7	屏蔽器	蓝关、8012 系列加强版	个	38	1450	55100
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	个	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
试卷通道（含安检门摄像机）						
1	红外高清枪型摄像机	佳发、JF-NC102RP-K	台	7	1800	12600
2	电源	安鑫、定制	个	7	20	140
3	支架	安鑫、定制	个	7	30	210
4	配电箱	安鑫、定制	个	7	90	630
考务办公室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
视频监考室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	1	1800	1800

2	电源	安鑫、定制	个	1	20	20
3	支架	安鑫、定制	个	1	30	30
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	1	90	90
6	智能视频监控系统软件	佳发、JF-M	套	1	8000	8000
7	智能视频监控电脑	Lenovo、启天 m760	套	9	4560	41040
巡查指挥监控中心						
1	高清 SIP 管理平台	佳发、JF-WRS7600G	台	1	48000	48000
2	高清媒体转发平台	佳发、JF-VPR7600G	台	1	48000	48000
3	标考网络流媒体存储平台	佳发、JF-VER016KB	台	1	49000	49000
4	身份验证服务器	浪潮、NF5270M6	台	1	21000	21000
5	服务器硬盘	希捷、ST6000NM0115	块	6	1800	10800
6	机柜	安鑫、定制	台	1	3160	3160
7	KVM 切换器	跃图、ATD-1708	个	1	3890	3890
8	显示器	Lenovo、TE24-30	台	1	726	726
网络						
1	核心交换机	H3C、LS-5570S-54S-EI	台	1	7260	7260
	接入路由器	H3C、RT-MSR3610-X1-DP	台	1	4108	4108
	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	5	1450	7250
4	交换机光模块	骅星、VS-SFP-GE-LX20-SM1310	块	10	189	1890
5	光纤	国标、定制	米	500	2.1	1050
6	光纤配件	安鑫、定制	批	1	1500	1500
线缆及辅助材料						
1	线缆	安鑫、定制	米	1300	3.2	4160
2	网线	安鑫、定制	箱	20	660	13200
3	信息模块	安鑫、定制	个	33	15	495
4	信息面板、底座	安鑫、定制	套	33	20	660
5	电源底座	安鑫、定制	个	33	20	660
6	网络机柜	安鑫、定制	台	3	926	2778
7	辅料	安鑫、定制	场	33	800	26400
UPS 紧急供电系统						
1	ups 主机	E10KS	台	1	8600	8600
2	ups 电池	12V100AH	只	16	826	13216
3	ups 电池柜	A16	套	1	700	700
南阳市第十四中学校标准化考点技术参数及数量						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	30	1800	54000
2	电源	安鑫、定制	个	30	20	600

3	支架	安鑫、定制	个	30	30	900
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	30	220	6600
5	配电箱	安鑫、定制	个	30	90	2700
6	金属探测仪	蓝关、Gp-3003B1	个	35	160	5600
7	屏蔽器	蓝关、8012 系列加强版	个	35	1450	50750
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	个	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
试卷通道（含安检门摄像机）						
1	红外高清枪型摄像机	佳发、JF-NC102RP-K	台	4	1800	7200
2	电源	安鑫、定制	个	4	20	80
3	支架	安鑫、定制	个	4	30	120
4	配电箱	安鑫、定制	个	4	90	360
考务办公室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40
3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	2	90	180
视频监考室						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	1	1800	1800
2	电源	安鑫、定制	个	1	20	20
3	支架	安鑫、定制	个	1	30	30
4	拾音器	思正、COTT-QD25	只	1	220	220
5	配电箱	安鑫、定制	个	1	90	90
6	智能视频监考系统软件	佳发、JF-M	套	1	8000	8000
7	智能视频监考电脑	Lenovo、启天 m760	套	9	4560	41040
巡查指挥监控中心						
1	高清 SIP 管理平台	佳发、JF-WRS7600G	台	1	48000	48000
2	高清媒体转发平台	佳发、JF-VPR7600G	台	1	48000	48000
3	标考网络流媒体存储平台	佳发、JF-VER016KB	台	1	49000	49000
4	身份验证服务器	浪潮、NF5270M6	台	1	21000	21000
5	服务器硬盘	希捷、ST6000NM0115	块	6	1800	10800
6	机柜	安鑫、定制	台	1	3160	3160
7	KVM 切换器	跃图、ATD-1708	个	1	3890	3890
8	显示器	Lenovo、TE24-30	台	1	726	726
网络						

1	核心交换机	H3C、LS-5570S-54S-EI	台	1	7260	7260
	接入路由器	H3C、RT-MSR3610-X1-DP	台	1	4108	4108
	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	4	1450	5800
4	交换机光模块	骁星、VS-SFP-GE-LX20-SM1310	块	8	189	1512
5	光纤	国标、定制	米	1000	2.1	2100
6	光纤配件	安鑫、定制	批	1	1500	1500
线缆及辅助材料						
1	线缆	安鑫、定制	米	1300	3.2	4160
2	网线	安鑫、定制	箱	18	660	11880
3	信息模块	安鑫、定制	个	30	15	450
4	信息面板、底座	安鑫、定制	套	30	20	600
5	电源底座	安鑫、定制	个	30	20	600
6	网络机柜	安鑫、定制	台	2	926	1852
7	辅料	安鑫、定制	场	30	800	24000
UPS 紧急供电系统						
1	ups 主机	E10KS	台	1	8600	8600
2	ups 电池	12V100AH	只	16	826	13216
3	ups 电池柜	A16	套	1	700	700
广播系统						
1	IP 网络广播主机	IP-103WEB	台	1	13600	13600
2	数字 IP 网络广播对讲控制软件	KS-9000	套	1	1340	1340
3	IP 网络广播监听音箱	IP-702WEB	只	1	1232	1232
4	IP 网络广播话筒	IP-2700	台	1	3254	3254
5	电源时序器	SX-16M	台	1	1817	1817
6	前置放大器	PA-9803	台	1	890	890
7	5 主 1 备功放切换器	PA-9802	台	1	1343	1343
8	纯后级功放	USB-1500FM	台	2	3980	7960
9	IP 网络终端音箱	IP-H30WEB	只	30	1160	34800
10	接入交换机	H3C、LS-5130S-28P-EI-H1	台	2	1450	2900
11	网线	安鑫、定制	箱	8	660	5280
12	广播模拟音频线	安鑫、定制	米	1100	3.9	4290
南阳市第一完全学校标准化考点技术参数及数量						
1	金属探测仪	蓝关、Gp-3003B1	个	150	230	34500
2	屏蔽器	蓝关、8012 系列加强版	个	160	1450	232000
试卷保管室（试卷分发室）						
1	红外高清半球摄像机	佳发、JF-NC302RP-K	台	2	1800	3600
2	电源	安鑫、定制	个	2	20	40

3	支架	安鑫、定制	个	2	30	60
4	拾音器	思正、COTT-QD25	个	1	220	220
合计	人民币大写：伍佰壹拾万零贰仟零贰拾玖元整					5102029.00