

罗山县教育体育局罗山县老旧标准化考点升级改造 工程项目合同

项目名称：罗山县教育体育局罗山县老旧标准化考点升级改造
工程项目

委托方（甲方）：罗山县教育体育局

受托方（乙方）：中国联合网络通信有限公司信阳市分公司

签订地点：信阳市罗山县



目 录

第一条	集成服务内容
第二条	合同价款及付款方式
第三条	项目实施管理
第四条	信息系统交付和验收
第五条	项目培训
第六条	项目质量保证
第七条	知识产权和保密义务
第八条	违约责任
第九条	合同的解除和终止
第十条	通知与送达
第十一条	不可抗力
第十二条	争议解决方式
第十三条	其他条款

罗山县教育体育局罗山县老旧标准化考点升级改造工程项目合同

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律规定，甲乙双方在平等、自愿、公平、协商一致的基础上，就甲方委托乙方提供罗山县教育体育局罗山县老旧标准化考点升级改造项目系统集成服务的有关事宜协议如下：

第一条 集成服务内容

1. 甲方委托乙方提供系统集成服务(以下简称“本项目”),本项目的整体功能应当符合(如有,招标文件技术部分)本合同附件中约定的各项技术指标和技术参数要求,

2. 乙方提供的集成服务包括如下内容:

【】软硬件采购; 【】软件服务采购; 【】物联网集成服务采购;
【】其他服务采购:具体采购服务内容提供方式等详见附件。

3. 项目实施期限:自甲方具备施工进场条件开始7工作日,完成项目交付。

4. 质保期:本项目质保期限为 1 年,自竣工验收合格之日起计算。

第二条 合同价款及付款方式

(一) 固定价款总额

(含税价)人民币4543962.00元,(大写:肆佰伍拾肆万叁仟玖佰陆拾贰元整),不含增值税的价款为人民币4066095.78元(大写:人民币肆佰零陆万陆仟零玖拾伍元柒角捌分),增值税税款为人民币477866.22元(大写:人民币肆拾柒万柒仟捌佰陆拾陆元贰角贰分)。

(二) 付款方式

分期支付，具体支付期限及额度如下：

(1) 预付款：本合同生效后 10 个工作日内，甲方预付项目费用总额的 50 %，即（含税价）为人民币 2271981.00 元（大写：贰佰贰拾柒万壹仟玖佰捌拾壹元整）。

(2) 终验款：本项目竣工验收合格后 10 个工作日内，甲方向乙方支付项目费用总额的 50 %，即（含税价）为人民币 2271981.00 元（大写：贰佰贰拾柒万壹仟玖佰捌拾壹元整）。

3. 支付方式

(1) 甲方与乙方之间通过 银行转账 方式进行结算。

(2) 银行信息：合同乙方：中国联合网络通信有限公司信阳市分公司

开户名称：中国联合网络通信有限公司信阳市分公司

开户行：工商银行信阳分行营业部

帐号：1718021009021308881

(三) 发票种类

1. 乙方提供发票种类如下： 增值税普通发票；

2. 本项目提供的发票应按照本合同约定内容，乙方根据服务的不同区别开具。

第三条 项目实施管理

(一) 项目团队组建

甲乙双方应当指定人员分别组成项目团队，负责项目实施。

(二) 项目信息与资料提供

1. 乙方有权向甲方有关职能人员调查、了解现有的相关信息和资料，包括但不限于与项目有关的可研报告、背景资料等，甲方应当予以配合。

2. 乙方认为甲方提供的信息和资料不符合本项目要求的，有权要求甲方补齐、补正。甲方未按照约定补齐、补正，也未作出合理解释的，相应产生的工程质量、工期延误等法律责任由甲方自行承担。

(三) 项目技术文件

1. 项目需求分析完成后，乙方应当向甲方提交技术文件（如有）。

2. 甲方应当对乙方提交的技术文件进行审核，并在2个工作日内签字确认或提出书面修改意见。根据甲方的书面修改意见，乙方应当及时予以修改并再次提交审核。

甲方无正当理由怠于审核的视为无异议，延误的工期相应顺延，造成乙方损失的，甲方应当承担赔偿责任。

3. 技术文件经甲方签字确认后，作为本合同的附件，但甲方对技术文件的确认，并不代表免除乙方对技术问题所应承担的相应责任。

(四) 项目实施及变更

1. 因甲方未提供场地、资料等原因，导致乙方无法组织项目实施的，乙方有权要求顺延工期，并请求赔偿停工、窝工损失等。

2. 因乙方原因造成自身或任何第三人人身损害或财产损失的，乙方应该承担赔偿责任。

3. 因乙方原因致使项目质量不符合约定的，甲方有权请求在合理期限内修理/修复，但是甲方完全理解系统集成项目在需求定义分析、系统设计、模块设计、软件实现、测试执行等阶段的高度复杂性，应承担一定的容忍义务。

4. 甲乙双方均有权在本合同履行过程中提出变更、扩展、替换或修改本项目内容的建议，包括但不限于增加或减少系统的相应功能、提高有关技术参数、变更产品交付或系统安装的时间与地点等。

5. 本合同履行过程中的重大变更(包括但不限于信息系统性能、项目实施计划、合同价款、交付日期等的更改以及对材料、设备换用等)，甲乙双方应当以书面形式予以确定。

6. 项目实施过程中，如甲方需要对项目设计等内容进行变更，应该提前7日通知乙方，并签署《需求变更确认单》；如因甲方提出变更导致合同价款的增减，双方应另行签署补充协议，并顺延合理工期，给乙方带来其他损失的，应由甲方承担。

7. 如乙方基于甲方利益、社会公共利益或项目安全考虑，可以就变更技术方案、换用材料设备等提出合理化建议，甲方应该于2日内给出决策意见，紧急情况下，乙方可在未经批准情形下自行组织实施，但是应该于事后2日内报备。

第四条 项目验收和交付

(一) 项目验收

1. 硬件设备验收。硬件设备交付后5个工作日内，甲乙双方应当共同对设备的规格、数量等状况进行检验，并记录检验情况，签署《到货证明》。如交付的硬件设备与约定不符的，乙方应当及时予以更换或补足并重新提交检验。

2. 初步验收。项目具备初步交付条件时，乙方应该书面通知甲方进行初验，甲方应当自收到申请后5个工作日内提出书面验收意见，逾期未验收的，视为验收合格，经初验验收合格的，甲方应当签署《初验验收报告》；初步验收不合格的，乙方应当按照约定的要求整改并承担相应的费用。

3. 竣工验收

(1) 本项目整体功能符合招标文件的技术部分（如有）以及本合同附件中规定的各项技术指标和技术参数要求，具备竣工验收条件时，乙方应当书面通知甲方组织竣工验收。

(2) 甲方应当自收到竣工验收通知后5个工作日内组织竣工验收，并在验收后2个工作日内出具竣工验收报告或提出整改意见。甲方提出整改意见的，乙方应当及时整改并承担由自身原因造成整改的费用。

(3) 验收通过后甲方应向乙方出具《竣工验收报告》，甲方无正当理由未在约定期限内组织验收或提出书面修改意见的，自期限届满之日起视为本项目竣工验收合格。

(二) 项目交付

1. 乙方应当按照本合同及附件约定的内容进行交付，交付内容涉及文档与文件的应当包括纸质及电子版式并可供阅读。如约定甲方可以使用或拥有某软件源代码的，乙方应当同时交付该软件的源代码。

2. 乙方应当在每项交付2个工作日前以书面方式通知甲方，甲方应当在接到通知后及时安排交付事宜。

3. 因甲方原因导致交付不能按时进行的，乙方可相应顺延交付日期，造成乙方损失的，甲方应当承担赔偿责任。

第五条 项目培训

1. 乙方应当根据项目实施计划、进度和系统实际运行的需要，及时培训甲方技术人员。培训目标为甲方技术人员能够熟练掌握系统的操作技能和日常的维护技能。

2. 乙方培训时应当提供设备、系统操作说明和日常维护说明等技术资料。如未能达到培训目标的，乙方应当按照甲方的要求提供1次再培训。

第六条 项目质量保证

1. 如设备生产厂商对本项目所应用的部分设备的质保期规定超过上述约定质保期限的，则该部分设备按照生产厂商规定质保期执行。

2. 质保期内，非因甲方原因造成设备或系统的性能和质量与合同规定不符，影响正常使用的，乙方负责解决。

3. 质保期内，如由于乙方原因需要对本项目中的部件（包括软件和硬件）予以更换或升级的，则该部件的质保期应当相应延长。质保期满后甲方需乙方提供额外维修服务的，应当另行签订协议。

第七条 知识产权和保密义务

（一）知识产权

1. 甲乙双方应当对本合同所涉及的各种软件的知识产权进行约定，以保证本项目使用的软件不会侵犯对方或第三方的知识产权。

2. 甲方保证，对本项目中选用的甲方原有软件拥有相应的使用、修改、升级的权利，严格遵守知识产权及软件版权保护的法律、法规，并在本合同所约定的范围内使用本信息系统，否则应当承担相应的法律责任。

3. 乙方保证，对于其提供的软件系统拥有知识产权或已获得权利人的授权，本项目使用乙方提供的软件不会侵犯第三方的合法权益，否则乙方应当负责处理索赔或涉诉等各项事宜，造成甲方实际经济损失的，乙方应当承担赔偿责任。

4. 本合同项下全部成果的所有权和知识产权归乙方所有。未经乙方书面同意，甲方不得擅自使用，亦不得向第三方披露。

5. 对于乙方许可甲方使用的软件，双方应当明确约定甲方拥有的使用权、修改权、升级权的具体内容。甲方应当依约定使用，不得超出约定范围。除本合同另有约定外，甲方不得将被许可使用的软件再许可第三方使用。

6. 使用于本项目中的包括但不限于软件或其他技术，其知识产权原属于乙方的及该项目开发中产生的所有知识产权，乙方可在中国联通营业区域内无限期免费使用。

（二）保密义务

1. 保密期限为本合同履行期间及本合同终止后3年。甲乙双方可另行约定保密范围，作为附件。

2. 在保密期限内，甲乙双方均有为对方保密的义务。甲乙双方保证，因履行本合

同所获得的对方商业秘密，仅用于履行本合同项下的义务，并只为履行本合同的相关人员所知悉。任何一方的相关人员违反保密义务的，由该人员所属一方承担全部法律责任；但法律另有规定的除外。

3. 本合同履行完毕后，甲乙双方均应当按照对方要求，处理所获得的对方有关资料信息或电子文档。

第八条 违约责任

本合同生效后，甲乙双方均应当全面履行合同义务。任何一方违约，均应当按照约定承担违约责任，并赔偿对方由此受到的损失。其中：

（一）乙方逾期履约或不履约责任

1. 乙方无正当理由逾期交付，每逾期一周，乙方应当向甲方支付逾期部分价款1%的违约金，但违约金总数不得超过合同总价款的5%。

2. 乙方不履行合同或交付的信息系统存在重大缺陷以致无法实现合同目的的，甲方有权要求乙方继续履行或解除合同。

（二）甲方逾期付款责任

1. 甲方逾期付款，每逾期一日，甲方应当向乙方支付合同总价款的0.5%。

2. 逾期付款超过90日的，视为甲方不履行，乙方有权要求甲方继续履行或解除合同，并请求赔偿经济损失。

3. 合同签订后，如需解除合同，须经合同双方协商一致。单方面终止合同，终止方应支付合同总金额5%的违约金。

（三）双方违反知识产权义务责任

任何一方违反本合同所约定的知识产权义务，未经对方书面同意，将对方享有知识产权的有关技术成果、计算机软件、源代码、数据信息、技术资料 and 文档擅自向第三方披露、转让或许可使用的，违约方除应当立即停止违约行为外，还应当赔偿由此给对方所造成的损失，如损失无法准确计算的，违约方应当支付相应违约金。

（四）双方违反保密义务责任

任何一方违反本合同所约定的保密义务，违约方应当支付相应违约金。

第九条 合同的解除和终止

1. 本合同生效后，除法律法规和本合同另有规定外，任何一方不得随意单方变更或解除合同，否则应当承担违约责任。

2. 甲乙双方各自履行完毕本合同的全部义务后，本合同终止。

第十条 通知与送达

1. 合同各方一致确认以下通讯地址和联系方式为各方履行合同、解决合同争议时向接受其他方商业文件信函或司法机关文书的送达地址和联系方式。

2. 合同各方均承诺：上述确认的通讯地址和联系方式真实有效，如有错误，导致的商业信函和诉讼文书送达不能的法律后果由己方承担。

3. 本合同项下任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同下列约定的地址、联系人和联系方式。一方当事人变更名称、地址、联系人或联系方式的，应当在变更后五日内及时书面通知对方当事人，对方当事人实际收到变更通知前的送达仍为有效送达，电子送达与书面送达具有同等法律效力。

4. 合同各方均明知：因载明的地址有误、或未及时告知变更后的地址、或者当事人和指定接收人拒绝接收等原因，导致相关文书及诉讼文书未能实际被接收的、邮寄送达的，以文书退回之日即视为送达之日。一方当事人向对方所发出的书面函件，应以挂号信或特快专递的方式邮寄，函件签收的，以函件签收为送达，函件未签收的，以邮件寄出（以邮戳为准）后的第二日视为送达；发出的短信/传真/微信/电子邮件，自前述电子文件内容在发送方正确填写地址且未被系统退回的情况下，视为进入对方数据电文接收系统，即视为送达；被系统退回且非发件方原因的，则以前述电子文件退回之日视为进入对方数据电子接收系统，即视为送达。若送达日为非工作日，则视为在下一工作日送达。

5. 本合同约定的合同各方的联系地址、联系人、联系方式为各方工作联系往来、法律文书及争议解决时人民法院/仲裁机构的法律文书送达地址，人民法院/仲裁机构的诉讼文书（含裁判文书）向任何合同任何一方当事人的上述地址送达的，视为有效送达。当事人对电子通信终端的送达适用于争议解决时的送达。

6. 通知与送达条款的适用范围包括合同各签约方非诉时各类通知、协议等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达，同时包括在争议进入仲裁、民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

7. 本合同中的通知送达、结算、违约责任等解决争议条款为独立条款，即使本合同变更、撤销、解除、终止或认定无效的，该条款约定依然有效。

甲方地址：河南省信阳市罗山县 乙方地址：信阳市行政路5号

龙山乡行政大道 32 号

联系人： 陈辉

项目经理： 张玉香

联系电话： 0376-2178096

联系电话(项目经理)： 15637606355

邮 箱： 464200

邮 箱： 464000

第十一条 不可抗力

1. 本条所述的“不可抗力”指的是下列不能预见、不能控制的事件，但不包括乙方的违约或疏忽，这些事件主要包括重大自然灾害（洪水、台风、地震、泥石流等）、政府行为、重大社会非正常事件（比如疫情、战争等）。

2. 一方当事人因不可抗力不能按照约定履行本合同的，根据不可抗力的影响，可部分或全部免除责任，但是法律另有规定的除外。但应当及时告知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并自不可抗力结束之日起15日内向对方当事人提供证明。

3. 当事人迟延履行后发生不可抗力的，不免除其违约责任。

第十二条 争议解决方式

本合同项下所发生的争议，由双方协商解决，协商不成的，任意一方选择以下第 1 种方式解决：

1. 向乙方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。
2. 向上海市仲裁委员会申请仲裁。

第十三条 其他条款

1. 本合同自双方签字盖章之日起生效。

2. 本合同一式 贰 份，其中甲方 壹 份，乙方 壹 份，具同等法律效力。

3. 本项目招标文件（如有招标，包括投标文件、中标通知书）、本合同附件以及合同履行过程中形成的各种书面文件，经双方签署确认后为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力，解释的顺序除有特别说明外，以文件生成时间在后的为准。

4. 如遇国家税收政策调整，则按照调整后内容执行。

5. 本合同未尽事宜，双方可协商签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

（以下无正文）

甲 方:

法定代表人/授权代表人:

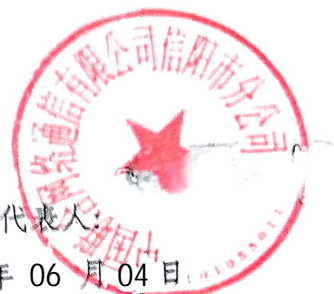
日 期: 2025年06月04日



乙 方:

法定代表人/授权代表人:

日 期: 2025年06月04日



分项报价表

项目名称：罗山县教育体育局罗山县标准化考点升级改造工程

政府采购编号：罗财公开招标-2025-25

价格单位：元

序号	货物名称	规格型号	制造商	品牌	数量	单价	小计	备注
一、罗山县招办（县级管理平台）								
1	标准化考场专用球型全彩摄像机	JF-NC602RP-K	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1台	4200	4200	
2	摄像机支架	JF-PFB303K	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1个	120	120	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	1支	110	110	
4	电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵（广东）电子科技有限公司	小耳朵	1个	45	45	
5	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	13台	1250	16250	
6	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	13个	40	520	
7	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	13支	110	1430	
8	半球摄像机电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵（广东）电子科技有限公司	小耳朵	13个	45	585	
9	视频监控机	M90h G1t-D522	联想开天科技有限公司	联想开天	9台	6000	54000	
10	视频监控机布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	9项	400	3600	
		AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技（集团）有限公司	爱谱华顿				
11	交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	1台	2000	2000	
12	彩色激光打印机	MC2600DNW	至像科技有限公司	联想至像	1台	4000	4000	

13	网络黑白打印机	LJ4000DN	联想（北京）有限公司	联想	4 台	1800	7200	
14	标准化考场专用高清 SIP 管理平台	JF-WRS7600G	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	4600 0	4600 0	
15	标准化考场专用高清媒体转发服务器	JF-VPR7600G	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	4300 0	4300 0	
16	标准化考场专用网络流媒体存储管理平台	JF-VER008KB	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	2600 0	2600 0	
17	存储硬盘	6TB	希捷科技集团	希捷	8 块	1100	8800	
18	防火墙	TopSDWAN	北京天融信公司	天融信	1 台	1650 0	1650 0	
19	电视墙管理机	M90h G1t-D522	联想开天科技有限公司	联想开天	1 台	6000	6000	
20	标考高清解码矩阵	JF-PVW2D09K-04A1	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	3500 0	3500 0	
21	电视墙主机软件	JF-MAS	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 套	3500	3500	
22	液晶拼接屏	DS-VW55EL-1B	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	9 块	5800	5220 0	
23	液晶屏支架	55 寸	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	9 套	480	4320	
24	服务器机柜	42U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	1 台	2200	2200	
25	控制台	定制	郑州中美隆家具有限公司	中美隆	1 套	2800	2800	
26	核心交换机	LS-5130S-36S-EI-G	新华三技术有限公司	新华三	1 台	6500	6500	
27	无线鹅颈话筒	DSV280	四川湖山电器股份有限公司	湖山	2 只	480	960	
28	专业音箱	YX2060T	四川湖山电器股份有限公司	湖山	2 只	800	1600	
29	专业数字功	XY100	四川湖山电器股	湖山	1 台	1800	1800	

	放		份有限公司					
30	数字调音台	HT-RA-8FXB	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	1台	1780	1780	
31	音频处理器	HT-DP408	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	1台	2950	2950	
32	反馈抑制器	HT-DF2	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	1台	2500	2500	
33	电源时序器	HT-SR558	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	1台	1400	1400	
34	系统集成	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1项	5000	5000	

二、罗高新校区（腾飞园、科技楼）标准化考场（1283480.00）

1、考场设备

1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	64台	1250	80000	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	64个	40	2560	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	64支	110	7040	
4	半球摄像机电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵（广东）电子科技股份有限公司	小耳朵	64个	45	2880	
5	设备箱	8号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	64个	40	2560	
6	屏蔽器	JZ-PBQ9901	河南锦尊信息技术有限公司	警尊	20台	750	15000	
7	探测器	JJSZ-200	河南锦尊信息技术有限公司	警尊	20只	100	2000	
8	标准化考场专用身份验证终端（智能考务终端）	ID-7305F	联想（北京）有限公司	联想	75台	3700	277500	
9	交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	8台	2000	16000	
10	网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	8个	260	2080	
11	考场时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	64台	180	11520	
12	电源系统布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	64套	580	37120	

13	网络系统布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技(集团)有限公司	爱谱华顿	64套	560	35840	
2、试卷保管室								
1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	4台	1250	5000	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	4个	40	160	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	4只	110	440	
4	半球摄像机电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵(广东)电子科技股份有限公司	小耳朵	4个	45	180	
5	设备箱	8号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	4个	40	160	
6	试卷保管室时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	2台	180	360	
7	电源系统布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	4套	580	2320	
8	网络系统布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技(集团)有限公司	爱谱华顿	4套	560	2240	
3、试卷流转通道								
1	枪型摄像机	DS-2CD2225CV8-I	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	75台	450	33750	
2	枪型摄像机支架	604	郑州泰安机柜设备有限公司	泰安	75个	28	2100	
3	网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	8台	260	2080	
4	汇聚交换机(POE供电)	DS-3E0526SP-SE	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	8台	2200	17600	
5	光纤收发器	TL-FC311A-3 TL-FC311B-3	普联技术有限公司	TP-LINK	4对	300	1200	
6	硬盘录像机	DS-8664N-K8-V2	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	2台	3800	7600	
7	存储硬盘	6TB	希捷科技集团	希捷	16块	1100	17600	
8	网络系统布	AP-6-01	上海爱谱华顿电	爱谱华	75套	400	3000	

	线		子科技（集团）有限公司	顿			0	
4、考务办公室								
1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	4台	1250	5000	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	4个	40	160	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	4只	110	440	
4	半球摄像机电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵（广东）电子科技股份有限公司	小耳朵	4个	45	180	
5	设备箱	8号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	2个	40	80	
6	试卷保管室时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	2台	180	360	
7	电源系统布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	4套	580	2320	
8	网络系统布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技（集团）有限公司	爱谱华顿	4套	560	2240	
5、视频巡查室								
1	视频监控机	M70h G1t-D005	联想开天科技有限公司	联想开天	16台	5500	88000	
2	视频监控机桌椅	A16 定制	河南中美隆家具有限公司 河南国业办公家具有限公司	中美隆 国业	16套	600	9600	
3	视频监控机布线	RVV AP-6-01	浙江揽盛通信股份有限公司 上海爱谱华顿电子科技（集团）有限公司	厚德缆胜 爱谱华顿	16套	400	6400	
4	接入交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	1台	2000	2000	
5	机柜	12U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	1台	350	350	
6	理线架	TXK-1U-12	东莞市腾鑫康通讯科技有限公司	腾鑫康	1个	50	50	
6、视频指挥室								

1	标准化考场专用高清 SIP 管理平台	JF-WRS7600G	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	4600 0	4600 0	
2	标准化考场专用高清媒体转发服务器	JF-VPR7600G	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	4300 0	4300 0	
3	标准化考场专用网络流媒体存储管理平台	JF-VERO16KB	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	3600 0	3600 0	
4	存储硬盘	6TB	希捷科技集团	希捷	16 块	1100	1760 0	
5	KVM 切换器	MT-1708UL	广东视腾电子科技有限公司	迈拓维矩	1 台	3800	3800	
6	移动硬盘	4TB	西部数据技术公司	西部数据	1 块	850	850	
7	服务器机柜	42U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	1 台	2200	2200	
8	核心交换机	LS-5130S-36S-EI-G	新华三技术有限公司	新华三	1 台	6500	6500	
9	汇聚交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	2 台	2000	4000	
10	光模块	TL-SM311LSA-2KM TL-SM311LSB-2KM	普联技术有限公司	TP-LINK	12 对	300	3600	
11	理线架	TXK-1U-12	东莞市腾鑫康通讯科技有限公司	腾鑫康	6 个	50	300	
12	身份验证管理系统	标准化考场考试身份验证系统 V1.0	河南省高校新技术有限公司	河南高校	1 台	2300 0	2300 0	
13	网络打印机	LJ4000DN	联想（北京）有限公司	联想	1 台	1800	1800	
14	防火墙	TopSDWAN	北京天融信公司	天融信	1 台	1650 0	1650 0	
7、听力广播								
1	网络主机 SX 标考系列	HT-A9902	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 台	1600 0	3200 0	
2	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	HT-A9000	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 套	3000	6000	

3	DVD 播放器	BDP-G3005	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 台	1000	2000	
4	显示器	TE22-14	联想（北京）有限公司	联想	2 台	650	1300	
5	前置放大器	HT-8010	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 台	880	1760	
6	带屏分区话筒	HT-9732	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 台	2500	5000	
7	模拟话筒	HT-8118	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 套	400	800	
8	网络监听音箱	HT-9970-S	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 套	900	1800	
9	音频处理器	HT-DP206	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 台	2200	4400	
10	音频采集器	HT-9713	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 台	2500	5000	
11	电源时序器	HT-8003A	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 台	950	1900	
12	网络广播系统分控软件	HT-A9000	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 套	1000	2000	
13	IP 网络音箱	主音响 HT-9970-S 副音响 HT-9970-1	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	64 对	1080	69120	
14	前置放大器	HT-8010	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2 台	850	1700	
15	纯后级功放	HT-1000B	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	6 台	2850	17100	
16	网络机柜	42U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	2 台	2200	4400	
17	接入交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	10 台	2000	20000	
18	光模块	TL-SM311LSA-2 KM TL-SM311LSB-2 KM	普联技术有限公司	TP-LINK	8 对	300	2400	
19	网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	16 台	260	4160	
20	网络广播线路布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技（集团）有限公司	爱谱华顿	64 套	400	25600	
21	模拟广播线路布线	HS-Y100	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	64 套	380	24320	

8、楼宇之间布线

1	楼层桥架	200*100mm	郑州楚天桥架厂	楚天	100米	85	8500	
2	走道桥架	150*50mm	郑州楚天桥架厂	楚天	800米	50	4000 0	
3	电源布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	1项	1200 0	1200 0	
4	光纤布线	GYXTW-12B1.3	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	1项	1100 0	1100 0	
5	系统集成费用	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1项	4200 0	4200 0	

三、罗高新校区（励志园、奋进园）标准化考场

1、考场设备

1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	70台	1250	8750 0	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	70个	40	2800	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	70只	110	7700	
4	半球摄像机电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵（广东）电子科技股份有限公司	小耳朵	70个	45	3150	
5	设备箱	8号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	70个	40	2800	
6	屏蔽器	JZ-PBQ9901	河南锦尊信息技术有限公司	警尊	20台	750	1500 0	
7	探测器	JJSZ-200	河南锦尊信息技术有限公司	警尊	20台	100	2000	
8	标准化考场专用身份验证终端（智能考务终端）	ID-7305F	联想（北京）有限公司	联想	80台	3700	2960 00	
9	汇聚交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	8台	2000	1600 0	
10	网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	8台	260	2080	
11	考场时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	70台	180	1260 0	
12	电源系统布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	70套	580	4060 0	
13	网络系统布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技（集团）有限公司	爱谱华顿	70套	560	3920 0	

2、试卷保管室								
1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	4台	1250	5000	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	4个	40	160	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	4只	110	440	
4	半球摄像机电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵(广东)电子科技有限公司	小耳朵	4个	45	180	
5	设备箱	8号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	2个	40	80	
6	试卷保管室时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	2台	180	360	
7	电源系统布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	4套	580	2320	
8	网络系统布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技(集团)有限公司	爱谱华顿	4套	560	2240	
3、试卷流转通道								
1	枪型摄像机	DS-2CD2225CV8-I	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	100台	450	45000	
2	枪型摄像机支架	604	郑州泰安机柜设备有限公司	泰安	100个	28	2800	
3	网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	8台	260	2080	
4	汇聚交换机(POE供电)	DS-3E0526SP-SE	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	8台	2200	17600	
5	光纤收发器	TL-FC311A-3 TL-FC311B-3	普联技术有限公司	TP-LINK	4对	300	1200	
6	硬盘录像机	DS-8664N-K8-V2	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	2台	3800	7600	
7	存储硬盘	6TB	希捷科技集团	希捷	16块	1100	17600	
8	网络系统布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技(集团)有限公司	爱谱华顿	100套	400	40000	
4、考务办公室								

1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	4台	1250	5000	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	4个	40	160	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	4只	110	440	
4	半球摄像机电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵(广东)电子科技股份有限公司	小耳朵	4个	45	180	
5	设备箱	8号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	2个	40	80	
6	试卷保管室时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	2台	180	360	
7	电源系统布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	4套	580	2320	
8	网络系统布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技(集团)有限公司	爱谱华顿	4套	560	2240	

5、视频巡查室

1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	2台	1250	2500	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	2只	40	80	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	2个	110	220	
4	半球摄像机电源模块	STD-TM25-12C	小耳朵(广东)电子科技股份有限公司	小耳朵	2个	45	90	
5	视频监控机	M70h G1t-D005	联想开天科技有限公司	联想开天	19台	5500	104500	
6	视频监控机桌椅	A16	河南中美隆家具制有限公司	中美隆	19套	600	11400	
		定制	河南国业办公家具有限公司	国业				
7	视频监控机布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	19套	400	7600	
		AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技(集团)有限公司	爱谱华顿				

8	接入交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	1台	2000	2000	
9	巡查室时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	1台	180	180	
10	机柜	12U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	1台	350	350	
11	理线架	TXK-1U-12	东莞市腾鑫康通讯科技有限公司	腾鑫康	1个	50	50	
12	电源系统布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	2套	580	1160	
13	网络系统布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技(集团)有限公司	爱谱华顿	2套	560	1120	
14	柜式空调	KFR-72LW/BDN8Y-PA401(3)A	美的集团有限公司	美的	4台	5500	22000	
6、视频指挥室								
1	标准化考场专用高清SIP管理平台	JF-WRS7600G	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	1台	46000	46000	
2	标准化考场专用高清媒体转发服务器	JF-VPR7600G	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	1台	43000	43000	
3	标准化考场专用网络流媒体存储管理平台	JF-VER016KB	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	1台	36000	36000	
4	存储硬盘	6TB	希捷科技集团	希捷	16块	1100	17600	
5	KVM切换器	MT-1708UL	广东视腾电子科技有限公司	迈拓维矩	1台	3800	3800	
6	移动硬盘	4TB	西部数据技术公司	西部数据	1块	850	850	
7	管理机	M90h G1t-D522	联想开天科技有限公司	联想开天	3台	6000	18000	
8	液晶拼接屏	DS-VW55UL-1B	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	9块	5000	45000	
9	定制电视墙支架柜组	九孔定制	郑州腾飞制造有限公司	腾飞	1套	12000	12000	
10	高清解码矩阵	B2	北京嗨动视觉科技有限公司	嗨动视觉	1台	13600	13600	
11	电视墙主机软件	JF-MAS	成都佳发安泰教育科技股份有限	佳发	1套	4000	4000	

			公司					
12	控制台	定制 3 人位	郑州腾飞制造有限公司	腾飞	1 套	4500	4500	
13	服务器机柜	42U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	1 台	2200	2200	
14	核心交换机	LS-5130S-36S-EI-G	新华三技术有限公司	新华三	1 台	6500	6500	
15	汇聚交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	2 台	2000	4000	
16	光模块	TL-SM311LSA-2KM TL-SM311LSB-2KM	普联技术有限公司	TP-LINK	16 对	300	4800	
17	理线架	TXK-1U-12	东莞市腾鑫康通讯科技有限公司	腾鑫康	7 个	50	350	
18	身份验证管理系统	标准化考场考试身份验证系统 V1.0	河南省高校新技术有限公司	高校	1 台	2300 0	2300 0	
19	网络打印机	LJ4000DN	联想（北京）有限公司	联想	1 台	1800	1800	
20	防火墙	TopSDWAN	北京天融信公司	天融信	1 台	1650 0	1650 0	
7、机房装修								
1	微孔集成吊顶	600*600	浙江德莱宝卫厨科技有限公司	德莱宝	115 平方	230	2645 0	
2	防静电地板	600*600	河南奥贝特机房设备有限公司	奥贝特	115 平方	450	5175 0	
3	木饰面形象墙隔断（轻钢）	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	25 平方	360	9000	
4	墙面乳胶漆	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	180 平方	36	6480	
5	门窗包套	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	10 套	350	3500	
6	包下水道管及突出墙面	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1 项	7000	7000	
7	LED 扣板灯	600*600	江苏沃泰照明有限公司	沃泰	12 套	250	3000	
8	电线改造	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1 项	5000	5000	

			市分公司					
9	窗帘	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	54平方	98	5292	
10	拆墙及封门	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1项	6000	6000	
11	运杂费用	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1项	3000	3000	
8、听力广播								
1	网络主机 SX 标考系列	HT-A9902	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	16000	32000	
2	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	HT-A9000	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2套	3000	6000	
3	DVD 播放器	BDP-G3005	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	1000	2000	
4	显示器	TE22-14	联想（北京）有限公司	联想	2台	650	1300	
5	前置放大器	HT-8010	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	880	1760	
6	带屏分区话筒	HT-9732	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	2500	5000	
7	模拟话筒	HT-8118	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2套	400	800	
8	网络监听音箱	HT-9970-S	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2套	900	1800	
9	音频处理器	HT-DP206	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	2500	5000	
10	音频采集器	HT-9713	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	1900	3800	
11	电源时序器	HT-8003A	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	950	1900	
12	网络广播系统分控软件	HT-A9000	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2套	1000	2000	
13	IP 网络音箱	主音响 HT-9970-S 副音响 HT-9970-1	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	70对	1080	75600	
14	前置放大器	HT-8010	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	850	1700	
15	纯后级功放	HT-1000B	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	6台	2850	17100	

16	网络机柜	42U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	2台	2200	4400	
17	接入交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	10台	2000	2000 0	
18	光模块	TL-SM311LSA-2 KM TL-SM311LSB-2 KM	普联技术有限公司	TP-LINK	8对	300	2400	
19	网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	16台	260	4160	
20	网络广播线路布线	AP-6-01	上海爱谱华顿电子科技(集团)有限公司	爱谱华顿	70套	400	2800 0	
21	模拟广播线路布线	HS-Y100	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	70套	380	2660 0	

9、楼宇之间布线

1	楼层桥架	200*100mm	郑州楚天桥架厂	楚天	100米	85	8500	
2	走道桥架	150*50mm	郑州楚天桥架厂	楚天	800米	50	4000 0	
3	电源布线	RVV	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	1项	1200 0	1200 0	
4	光纤布线	GYXTW-12B1.3	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	1项	1100 0	1100 0	
5	系统集成费用	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1项	5000 0	5000 0	

四、罗高老校区标准化考场

1、考场设备

1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	41台	1250	5125 0	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	41个	40	1640	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	41支	110	4510	
4	半球摄像机电源模块	NX-FCL817	广州小耳朵电子科技有限公司	小耳朵	41个	45	1845	
5	设备箱	8号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	41个	40	1640	
6	屏蔽器	JZ-PBQ9901	河南锦尊信息技术有限公司	警尊	20台	750	1500 0	

7	探测器	JJSZ-200	河南锦尊信息技术有限公司	警尊	20 个	100	2000	
8	标准化考场专用身份验证终端(智能考务终端)	1D-7305F	联想(北京)有限公司	联想	60 台	3700	222000	
9	汇聚交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	5 台	2000	10000	
10	网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	5 台	260	1300	
11	考场时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	49 台	180	8820	
12	电源系统布线	RVV	郑州特种电缆有限公司	郑特	41 套	580	23780	
13	网络系统布线	CC-CAT6U-BU	普天线缆集团有限公司	普天汉	41 套	560	22960	
2、试卷保管室								
1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	2 台	1250	2500	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	2 个	40	80	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	2 只	110	220	
4	半球摄像机电源模块	NX-FCL817	广州小耳朵电子科技有限公司	小耳朵	2 个	45	90	
5	设备箱	8 号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	1 个	40	40	
6	试卷保管室时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	1 台	180	180	
7	电源系统布线	RVV	郑州特种电缆有限公司	郑特	2 套	580	1160	
8	网络系统布线	CC-CAT6U-BU	普天线缆集团有限公司	普天汉	2 套	560	1120	
3、试卷流转通道								
1	枪型摄像机	DS-IPC-B12HV3-LA	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	80 台	450	36000	
2	枪型摄像机支架	604	郑州泰安机柜设备有限公司	泰安	80 个	28	2240	
3	6U 网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	5 台	260	1300	
4	汇聚交换机	DS-3E0526SP-E	杭州海康威视数	海康威	5 台	2200	1100	

	(POE 供电)	(C)	字技术股份有限公司	视			0	
5	光纤收发器	TL-FC311A-3 TL-FC311B-3	普联技术有限公司	TP-LINK	3 对	300	900	
6	硬盘录像机	DS-8864N-R8 (D)	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	2 台	3800	7600	
7	存储硬盘	6TB	希捷科技集团	希捷	16 块	1100	1760 0	
8	网络系统布线	CC-CAT6U-BU	普天线缆集团有限公司	普天汉	80 套	400	3200 0	
4、考务办公室								
1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	4 台	1250	5000	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	4 个	40	160	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	4 只	110	440	
4	半球摄像机电源模块	NX-FCL817	广州小耳朵电子科技有限公司	牛芯	4 个	45	180	
5	设备箱	8 号设备箱	佛山顺德互鑫电器有限公司	互鑫	2 个	40	80	
6	试卷保管室时钟	C6167	万达钟表科技衡水有限公司	康巴丝	2 台	180	360	
7	电源系统布线	RVV	郑州特种电缆有限公司	郑特	4 套	580	2320	
8	网络系统布线	CC-CAT6U-BU	普天线缆集团有限公司	普天汉	4 套	560	2240	
5、视频巡查室								
1	标准化考场专用摄像机	JF-NC302RP-K	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	佳发	2 台	1250	2500	
2	摄像机支架	1258ZJ	河南博锐科技有限公司	博锐	2 只	40	80	
3	拾音器	GW-050N	广州烽火科技有限公司	烽火	2 个	110	220	
4	半球摄像机电源模块	NX-FCL817	广州小耳朵电子科技有限公司	小耳朵	2 个	45	90	
5	视频监控机	M70h G1t-D005	联想开天科技有限公司	联想开天	12 台	5500	6600 0	
6	视频监控机桌椅	A16 定制	河南中美隆家具有限公司 河南国业办公家	中美隆 国业	12 套	600	7200	

			具有限公司					
7	视频监控机 布线	RVV CC-CAT6U-BU	郑州特种电缆有 限公司 普天线缆集团有 限公司	郑特 普天汉 飞	12套	400	4800	
8	接入交换机	TL-SG5428	普联技术有限公 司	TP-LINK	1台	2000	2000	
9	巡查室时钟	C6167	万达钟表科技衡 水有限公司	康巴丝	1台	180	180	
10	机柜	12U	香河县天昊金属 制品有限公司	玖跃天 昊	1台	350	350	
11	理线架	TXK-1U-12	东莞市腾鑫康通 讯科技有限公司	腾鑫康	1个	50	50	
12	电源系统布 线	RVV	郑州特种电缆有 限公司	郑特	2套	580	1160	
13	网络系统布 线	CC-CAT6U-BU	普天线缆集团有 限公司	普天汉	2套	560	1120	
14	柜式空调	KFR-72LW/BDN8 Y-PA401(3)A	美的集团有限公 司	美的	2台	5500	1100 0	

6、机房装修

1	集成吊顶	600*600	浙江德莱宝卫厨 科技有限公司	德莱宝	60平 方	230	1380 0	
2	防静电地板	600*600	河南奥贝特机房 设备有限公司	奥贝特	60平 方	450	2700 0	
3	木饰面形象 墙隔断（轻 钢）	定制	中国联合网络通 信有限公司信阳 市分公司	联通	21平 方	360	7560	
4	墙面乳胶漆	定制	中国联合网络通 信有限公司信阳 市分公司	联通	120平 方	36	4320	
5	门窗包套	定制	中国联合网络通 信有限公司信阳 市分公司	联通	8套	350	2800	
6	包突出墙面	定制	中国联合网络通 信有限公司信阳 市分公司	联通	1项	4000	4000	
7	LED扣板灯	600*600	江苏沃泰照明有 限公司	沃泰	12套	250	3000	
8	电线改造	定制	中国联合网络通 信有限公司信阳 市分公司	联通	1项	4200	4200	
9	窗帘	定制	中国联合网络通 信有限公司信阳	联通	45平 方	98	4410	

			市分公司					
10	拆讲台、水泥黑板及拆半装门	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1 项	5000	5000	
11	运杂费用	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1 项	2400	2400	
7、视频指挥室								
1	标准化考场专用高清 SIP 管理平台	JF-WRS7600G	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	4600 0	4600 0	
2	标准化考场专用高清媒体转发服务器	JF-VPR7600G	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	4300 0	4300 0	
3	标准化考场专用网络流媒体存储管理平台	JF-VER016KB	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 台	3600 0	3600 0	
4	存储硬盘	6TB	希捷科技集团	希捷	16 块	1100	1760 0	
5	KVM 切换器	MT-1708UL	广东视腾电子科技有限公司	迈拓维矩	1 台	3800	3800	
6	移动硬盘	4TB	西部数据技术公司	西部数据	1 块	850	850	
7	管理机	M90h G1t-D522	联想开天科技有限公司	联想开天	3 台	6000	1800 0	
8	液晶拼接屏	DS-VW55UL-1B	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	9 块	5000	4500 0	
9	定制电视墙支架柜组	九孔定制	郑州腾飞制造有限公司	腾飞	1 套	1200 0	1200 0	
10	高清解码矩阵	B2	北京嗨动视觉科技有限公司	嗨动视觉	1 台	1360 0	1360 0	
11	电视墙主机软件	JF-MAS	成都佳发安泰教育科技有限公司	佳发	1 套	4000	4000	
12	控制台	定制三人位	郑州腾飞制造有限公司	腾飞	1 套	4500	4500	
13	服务器机柜	42U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	1 台	2200	2200	
14	核心交换机	LS-5130S-36S-EI-G	新华三技术有限公司	新华三	1 台	6500	6500	

15	汇聚交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	2台	2000	4000	
16	光模块	TL-SM311LSA-2KM TL-SM311LSB-2KM	普联技术有限公司	TP-LINK	12对	300	3600	
17	理线架	TXK-1U-12	东莞市腾鑫康通讯科技有限公司	腾鑫康	6个	50	300	
18	身份验证管理系统	标准化考场考试身份验证系统 V1.0	河南省高校新技术有限公司	高校	1台	23000	23000	
19	网络打印机	LJ4000DN	联想(北京)有限公司	联想	1台	1800	1800	
20	防火墙	TopSDWAN	北京天融信公司	天融信	1台	16500	16500	
8、听力广播								
1	网络主机 SX 标考系列	HT-A9902	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	16000	32000	
2	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	HT-A9000	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2套	3000	6000	
3	DVD 播放器	BDP-G3005	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	1000	2000	
4	显示器	TE22-14	联想(北京)有限公司	联想	2台	650	1300	
5	前置放大器	HT-8010	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	880	1760	
6	带屏分区话筒	HT-9732	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	2500	5000	
7	模拟话筒	HT-8118	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2套	400	800	
8	网络监听音箱	HT-9970-S	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2套	900	1800	
9	音频处理器	HT-DP206	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	2500	5000	
10	音频采集器	HT-9713	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	1900	3800	
11	电源时序器	HT-8003A	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	950	1900	
12	网络广播系统分控软件	HT-A9000	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2套	1000	2000	
13	IP 网络音箱	主音响 HT-9970-S 副音响	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	61对	1080	65880	

		HT-9970-1						
14	前置放大器	HT-8010	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	2台	850	1700	
15	纯后级功放	HT-1000B	南昌航天广信科技有限责任公司	航天广电	5台	2850	14250	
16	网络机柜	42U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	2台	2200	4400	
17	接入交换机	TL-SG5428	普联技术有限公司	TP-LINK	8台	2000	16000	
18	光模块	TL-SM311LSA-2KM TL-SM311LSB-2KM	普联技术有限公司	TP-LINK	6对	300	1800	
19	网络机柜	6U	香河县天昊金属制品有限公司	玖跃天昊	6台	260	1560	
20	网络广播线路布线	RVV	郑州特种电缆有限公司	郑特	61套	400	24400	
21	模拟广播线路布线	CC-CAT6U-BU	普天线缆集团有限公司	普天汉	61套	380	23180	
9、楼宇之间布线								
1	楼层桥架	200*100mm	郑州楚天桥架厂	楚天	25米	85	2125	
2	走道桥架	150*50mm	郑州楚天桥架厂	楚天	260米	50	13000	
3	电源布线	RVV	郑州特种电缆有限公司	郑特	1项	17000	17000	
4	光纤布线	GYXTW-12B1.3	浙江揽盛通信股份有限公司	厚德缆胜	1项	12000	12000	
5	系统集成费用	定制	中国联合网络通信有限公司信阳市分公司	联通	1项	35000	35000	
合 计（元）：肆佰伍拾肆万叁仟玖佰陆拾贰元整（4543962.00）								