

政府采购合同

项目名称：郑州航空港经济综合实验区教育卫生体育局双鹤湖一街小学教学办公设备购置项目（一标段）

招标采购文件编号：郑港财采公开-2026-36

甲 方：郑州航空港经济综合实验区教育卫生体育局

乙 方：河南麒源科教设备有限公司

签订时间：2026 年 8 月 20 日

第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及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. 郑港财采公开-2026-36 号招标采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. _____ 号中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《分项报价表》）。

第三条 合同总金额

大写：壹仟叁佰玖拾贰万零壹佰陆拾陆元整。

本合同项下货物总金额：¥ 13920166.00 元。

分项价款在《分项报价表》中有明确规定。

本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

第四条 权利和质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时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，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、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。本项目质保期3年。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数

及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第五条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

（1）经甲方确认的发票；

（2）经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；

（3）其他材料。

3. 款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定：

合同签订进场后，甲方支付合同款的20%作为首付款，中标人在约定的交货期内交货并完成安装调试，经第三方检测机构检验合格且出具检验报告后，采购人向中标人一次性支付至合同款的95%，最终付款进度以财政部门到位资金为准。若因财政部门原因，导致无法按照约定时间付款的，将暂缓本项目合同价款的支付，待资金到位后及时结算。质保期满且无质量问题，乙方可向甲方申请剩余5%合同款。

4. 每次付款前，乙方应向甲方提供合法有效的发票，否则，甲方有权拒绝支付相应款项。

5. 乙方保证其提供的收款账户信息正确。因乙方提供的账户信息错误造成无法收款的，视为甲方已履行相应义务，乙方损失自行承担。

第六条 交货和验收

1. 交货时间：合同签订之日起 20 日历天。

交货地点：采购人指定地点。

安装调试时间：合同签订之日起 20 日历天。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

4. 货物验收时，甲乙双方及具有法定资质的第三方质量监督检验机构必须同时在场，三方共同确认货物与本合同规定的产地、生产厂家名称、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由三方共同签署《验收报告》，检验费用由乙方承担。

5. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a. 重新调试直至合格为止；

b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6. 验收合格的，由双方及监理单位共同签署《验收报告》。

7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请本项目所涉及产品的售后服务机构参与验收，聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收，也可以视项目情况邀请参加本项目投标的落标人参与验收。

8. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地、生产厂家名称、品牌、型号、

规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以单方解除合同，自解除通知到达乙方时合同解除，由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 7 天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

第七条 项目管理服务

乙方应组建技术熟练、称职的团队全面履行合同，并指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：孙小霞； 联系电话：13838556103。

第八条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收三年。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在2小时之内做出及时响应，在12小时之内赶到现场实地解决问题。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十一条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

第九条 分包

除招标采购文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包其应履行的合同义务。

第十条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。
2. 生效后，除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十一条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 2 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价2%的违约金。

2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款2%的违约金。

3. 乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的2%的违约金。如乙方逾期交货达 7 天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 2%违约金，但累计违约金总额不超过欠款总额的1%。

5. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第 1 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

6. 其它未尽事宜，以《民法典》和《政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十二条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 3 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

第十三条 争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3. 经协商不能解决的争议，双方可选择以下第 ① 种方式解决：

①向航空港区有管辖权的法院提起诉讼；

②向航空港区仲裁委员会提出仲裁。

4. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十四条 其他

1. 符合《政府采购法》第 49 条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

2. 根据本合同需要发出的全部通知或其它文件，按照本合同载明的联系方式进行送达，如拒收、无人签收或他人签收的，均视为已送达，邮件寄出凭证或信息发出凭证作为已送达凭证。

3. 中标厂家原则上应严格按照招标文件要求、厨房专项深化图纸要求、现场已实施条件等内容，进行相关设备、辅材采购及安装工作，并最终满足厨房工程正常使用需求。中标厂家提供的厨房设备尺寸，原则上以深化图纸设计尺寸为准，在满足现场安装空间的前提下，可结合现场情况局部微调厨房设备尺寸，但必须满足现场安装尺寸要求及以预留好的电源、给排水点位要求。因中标厂家进场后进行二次深化导致相关工程量及费用变化已包含在合同总价内，费用不予调整；同时，若存在二次深化设计内容需经原设计单位确认后，方可实施。

甲方指定的联系方式为：

通讯地址：郑州航空港经济综合实验区兴瑞汇金国际 2 号楼教育卫生体育局

联系电话：0371-86199566；联系人：李老師。

乙方指定的联系方式为：

通讯地址：郑州高新技术产业开发区企业公园10号楼5层507室

联系电话：13838556103；联系人：孙小霞。

上述联系方式，如任何一方有变更的应及时书面通知对方，否则，仍按照上述联系方式进行送达。

本合同一式 陆 份，甲方执 肆 份，乙方执 貳 份。

甲方：郑州航空港经济综合实验区教育
卫生体育局
名称：（盖章）郑州航空港经济综合实
验区教育卫生体育局

地 址：郑州航空港经济综合实验区兴瑞
汇金国际 2 号楼

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：

银行帐号：

合同法律审核（盖章）：

乙 方：河南麒源科教设备有限
公司

名称：（盖章）河南麒源科教设备有限

地 址：郑州高新技术产业开发区企业
公园10号楼5层507室

法定代表人（签字）

授权代表（签字）：

开户银行：郑州银行股份有限公司秦岭
路支行

银行帐号：998156009908188018000002

时 间： 2026 年 月 日

分项报价表

一、教室课桌椅							
序号	设备名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	备注
1	学生课桌	优特	YT-01	河南优特校用设备有限公司	张	1800	/
2	学生课椅	优特	YT-02	河南优特校用设备有限公司	把	1800	/
二、讲桌							
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	备注
1	讲桌	优特	YT-03	河南优特校用设备有限公司	个	36	/
三、书柜							
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	备注
1	书柜	豫铭涛	MT-SBG	洛阳铭涛办公机具有限公司	组	36	/
四、教室后黑板							
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	备注
1	教室后黑板	豫新华	YXH-P09	河南领尚教学设备有限公司	块	36	/
五、教师办公设备							
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	备注
1	L型办公桌	优特	YT-06	河南优特校用设备有限公司	张	90	/
2	办公椅	优特	YT-05	河南优特校用设备有限公司	把	90	/
3	文件柜	豫铭涛	MT-WJG	洛阳铭涛办公机具有限公司	个	45	/
4	档案柜	豫铭涛	MT-DAG	洛阳铭涛办公机具有限公司	个	45	/
5	台式计算机(办公电脑)	软通华方	整机:天曜 W600-Z1072	软通计算机有限公司	台	90	P347-P3 55

			显示屏: TF24E2-FVH1							
6	多功能复印机 (A4 打印复印扫描一 体机 (彩色))	利盟 Lexmark	CX331	台	1	6750	6750		/	
7	A3彩色打印机 (A3 激光打印复印扫 描一体机)	鑫赛盟	NCM-2525C	台	3	15500	46500		/	
8	速印机	中佑	BX5340	台	1	37500	37500		/	
六、班班通设备										
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注	
1	连接设备 (86寸智 慧黑板)	科大讯飞 iFLYTEK	BF86D	安徽智慧皆成数字技术有限公司	套	36	25683	924588	P356-P3 84	
2	展台 (视频展台)	科大讯飞 iFLYTEK	JUVP04S	安徽智慧皆成数字技术有限公司	套	36	950	34200	/	
3	连接软件 (教学应 用及集控系统)	科大讯飞 iFLYTEK	畅言	安徽智慧皆成数字技术有限公司	套	36	1200	43200	P385-P3 95	
七、行政办公设备										
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注	
1	办公桌椅 (含书柜 及副台)	优特	YT-08	河南优特校用设备有限公司	套	3	4800	14400	/	
2	沙发	优特	YT-09	河南优特校用设备有限公司	套	3	3600	10800	/	
3	茶几	优特	YT-10	河南优特校用设备有限公司	套	3	800	2400	/	
4	茶水柜	优特	YT-12	河南优特校用设备有限公司	套	3	850	2550	/	
5	会议桌	优特	YT-16	河南优特校用设备有限公司	套	2	27500	55000	/	

6	会议椅	优特	YT-17	河南优特校用设备有限公司	张	60	280	16800	/
八、公寓宿舍设备									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	双人间教师公寓床	优特	XBY-18	河南优特校用设备有限公司	位	60	2400	144000	
九、语言教室									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	云桌面管理服务器	联想	慧天M5-A242	联想智慧科技(天津)有限公司	台	1	18500	18500	/
2	超融合云平台	噢易云	噢易分布式桌面云系统V7.0	武汉噢易云计算股份有限公司	套	1	28900	28900	P396-P427
3	云终端	乐事立信Le	BS10	深圳市乐事立信信息科技有限公司	台	57	4200	239400	P428-P437
4	键鼠	清华同方	DK-3590UDM-3580U	软通计算机有限公司	套	57	100	5700	/
5	显示器	清华同方	TF24P2-F1H1	软通计算机有限公司	台	57	980	55860	/
6	教室管理软件	噢易云	噢易多媒体网络教室软件V9.0	武汉噢易云计算股份有限公司	套	14	4200	58800	P438-P454
7	24口交换机	华为	S220S-24T4J	华为技术有限公司	台	3	3800	11400	/
8	数字语音系统	中科卓软	V3.0	深圳市中科卓软科技有限公司	点	56	932	52192	P455-P473
9	数字语音终端	噢易云	OYY-5632	武汉噢易云计算股份有限公司	台	1	850	850	/
10	教师/学生耳机	双飞燕	双飞燕定制	东莞伍联电子科技有限公司	副	57	240	13680	/
12	教师桌椅	优特	YT-1200	河南优特校用设备有限公司	套	1	1800	1800	/
13	学生桌	优特	YT-1200	河南优特校用设备有限公司	位	56	950	53200	/

14	学生椅	优特	YT-340	河南优特校用设备有限公司	个	56	110	6160	/
15	网络机柜	锐标	RB-12U	河北香河顺通金属制品有限公司	个	1	900	900	/
16	环境改造	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	9975	9975	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	42500	42500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	3000	3000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2500	2500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	5000	5000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2000	2000	/
十、美术教室									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	写生凳	鲁腾达	LTD-XSD	山东腾达文教用品有限公司	个	56	150	8400	/
2	写生灯	鲁腾达	LTD-JWD	山东腾达文教用品有限公司	只	4	240	960	/
3	工作台	鲁腾达	LTD-GZT	山东腾达文教用品有限公司	个	7	1800	12600	/
4	教师工作台	鲁腾达	LTD-GZT	山东腾达文教用品有限公司	个	1	1800	1800	/
5	教师凳	鲁腾达	LTD-XSD	山东腾达文教用品有限公司	个	1	150	150	/
6	美术教学用品柜	鲁腾达	LTD-YPG	山东腾达文教用品有限公司	个	11	850	9350	/
7	教室边柜	鲁腾达	LTD-BG	山东腾达文教用品有限公司	室	1	10000	10000	/
8	影像资料	鲁腾达	XKB	山东腾达文教用品有限公司	套	1	280	280	/
9	写生画板	鲁腾达	320mm×450mm	山东腾达文教用品有限公司	块	56	56	3136	/
10	人体结构活动模型	鲁腾达	LTD-RTJGMX	山东腾达文教用品有限公司	个	8	120	960	/
11	云台	鲁腾达	LTD-YT	山东腾达文教用品有限公司	台	56	100	5600	/
12	电子绘画板	友基	S1069	深圳汉王友基科技有限公司	快	24	720	17280	/
13	民间美术欣赏及写生样本	鲁腾达	LTD-MJMS	山东腾达文教用品有限公司	套	12	560	6720	/

14	画架	鲁腾达	LTD-HJ	山东腾达文教用品有限公司	个	28	180	5040	/
15	画板	鲁腾达	600mm×450mm	山东腾达文教用品有限公司	个	28	86	2408	/
16		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	42500	42500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	3000	3000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2500	2500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	5000	5000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2000	2000	/
十一、录播教室									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	4K精品AI录播一体机	AVA	AE-A6H Pro	广州市奥威亚电子科技有限公司	台	1	45000	45000	P474-P496
2	4K精品AI录播管理系统	AVA	奥威亚流媒体管理软件V8.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	套	1	28500	28500	/
3	AI图像跟踪系统	AVA	AVA基于AI的智能跟踪数据分析处理软件V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	套	1	29000	29000	/
4	录播在线互动系统	AVA	AVA录播在线互动软件V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	套	1	9000	9000	/
5	4K精品AI录播导播系统	AVA	奥威亚流媒体导播软件V8.2	广州市奥威亚电子科技有限公司	套	1	22000	22000	/
6	4K超高清特写AI摄像机	AVA	AX-C22DUHA	广州市奥威亚电子科技有限公司	台	2	14000	28000	P497-P509
7	4K超高清特写AI摄像机软件	AVA	AVA基于AI的智能跟踪拍摄软件V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	套	2	8500	17000	/
8	数字互动阵列麦克风	AVA	AM700	广州市奥威亚电子科技有限公司	台	1	3600	3600	/

9	数字互动麦克风 音频优化处理软件	AVA	AVA互动音频信号处 理软件V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	套	1	2800	2800	/
10	4K超高清全景AI 摄像机	AVA	AX-C22DUHA	广州市奥威亚电子科技有限公司	台	2	14000	28000	P510-P5 22
11	4K超高清全景AI 摄像机软件	AVA	AVA基于AI的智能跟 踪拍摄软件V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	套	2	8500	17000	/
12	数字音频系统	AVA	AVA数字音频处理软 件V2.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	台	1	6500	6500	/
13	指向性话筒	AVA	AX-DM828	广州市奥威亚电子科技有限公司	支	6	1800	10800	/
14	智能中控	AVA	KP-8N	广州市奥威亚电子科技有限公司	台	1	3000	3000	/
15	时序电源控制器	AVA	RY-8+	广州市奥威亚电子科技有限公司	台	1	2500	2500	/
16	智慧黑板	HiteVision	HB-H868S	深圳市鸿合创新信息技术有限责 任公司	套	1	28000	28000	/
17	多媒体讲桌	京源	JY-2023	香河京源电气设备有限公司	台	1	2500	2500	/
18	讲桌显示器	清华同方	TF24P2-F1H1	软通计算机有限公司	套	1	980	980	/
19	机柜	锐标	RB-1.2	河北香河顺通金属制品有限公司	个	1	1200	1200	/
20	观摩室专业音箱	ZRD	DS-T5	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	对	1	1125	1125	/
21	观摩电视	创维 SKYWORTH	65BC20A	深圳创维-RGB 电子有限公司	台	2	2800	5600	/
22	专业音箱	ZRD	ZD-506D	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	对	1	1500	1500	/
23	无线领夹手持话 筒	ZRD	ZR-M98	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	台	1	2500	2500	/
24	专业功放	ZRD	KX-G120	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	台	1	2000	2000	/
25	交换机	华为	S110-24T2S	华为技术有限公司	台	1	1125	1125	/
26	环境改造	麒麟	定制	河南麒麟源科教设备有限公司	间	1	87500	87500	/

27	系统集成	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	批	1	5000	5000	/
十二、音乐教室									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	钢琴	珠江	UP118M+	广州珠江钢琴集团股份有限公司	台	1	28000	28000	/
2	音响系统	YAZOO	25K	广州雅竹音响有限公司	套	2	8000	16000	/
3	合唱台	鲁腾达	LTD-YY/HCT	山东腾达文教用品有限公司	个	4	3750	15000	/
4	音乐节拍器	鲁腾达	机械式	山东腾达文教用品有限公司	个	4	188	752	/
5	音叉	鲁腾达	LTD-YY/YC	山东腾达文教用品有限公司	个	2	40	80	/
6	多功能音乐凳子	鲁腾达	LTD-YY/YVD	山东腾达文教用品有限公司	个	56	280	15680	/
7	音乐器材柜	鲁腾达	LTD-YPG	山东腾达文教用品有限公司	套	10	850	8500	/
8	教室边柜	鲁腾达	LTD-BG	山东腾达文教用品有限公司	室	1	10000	10000	/
9	音乐教学软件	学苑	//	学苑出版社有限公司	个	8	125	1000	/
10	音乐欣赏教学曲库	学苑	//	学苑出版社有限公司	套	8	125	1000	/
11	音乐欣赏教学影像库	学苑	//	学苑出版社有限公司	套	8	125	1000	/
12	扁鼓	鲁腾达	LTD-YY/BG	山东腾达文教用品有限公司	个	8	120	960	/
13		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	42500	42500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	3000	3000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2500	2500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	5000	5000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2000	2000	/
十三、劳技教室									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
—	设备								

1	教师操作台	鲁腾达	2400×700×850mm	山东腾达文教用品有限公司	张	1	5750	5750	/
2	学生实验桌	鲁腾达	LTD-XSLJT	山东腾达文教用品有限公司	张	8	3600	28800	/
3	教师椅	鲁腾达	LTD-JSY	山东腾达文教用品有限公司	把	1	375	375	/
4	学生凳	鲁腾达	LTD-XSD	山东腾达文教用品有限公司	张	56	100	5600	/
5	作品陈列柜	鲁腾达	LTD-PPG	山东腾达文教用品有限公司	套	8	1800	14400	/
二	木工—设计与制作								
1	木工工具	鲁腾达	LTD-MGGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	285	2280	/
三	金工—设计与制作								
1	金工工具	鲁腾达	LTD-JGGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	426	3408	/
2	游标卡尺	三圈	SQ-150	上海汇一量具有限公司	把	8	36	288	/
3	简易平台	鲁腾达	300mm×400mm	山东腾达文教用品有限公司	台	8	510	4080	/
4	V形铁	鲁腾达	100*80*30	山东腾达文教用品有限公司	台	8	300	2400	/
5	台虎钳	鲁腾达	100mm	山东腾达文教用品有限公司	台	8	240	1920	/
四	家用电工技术								
1	数字多用电表	盛利德	DT9205A	深圳市弘达电子科技有限公司	只	8	60	480	/
2	漏电保护器	人民牌	RM DQ	人民电器集团有限公司	只	8	36	288	/
3	照明电路线路板	鲁腾达	LTD-ZMDLXLB	山东腾达文教用品有限公司	套	8	120	960	/
4	无线电组合技术实验箱	鲁腾达	LTD-WXDSYX	山东腾达文教用品有限公司	套	8	690	5520	/
5	电工工具箱	鲁腾达	LTD-DGGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	300	2400	/
五	种植、养殖技术								
1	小型种植工具	鲁腾达	LTD-ZZGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	225	1800	/
2	筛子	鲁腾达	LTD-SZ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	45	360	/

3	喷雾器	鲁腾达	LTD-PH	山东腾达文教用品有限公司	付	8	30	240	/
4	无土栽培盆	鲁腾达	LTD-WTZP	山东腾达文教用品有限公司	个	8	195	1560	/
5	育种育苗箱	鲁腾达	LTD-YMX	山东腾达文教用品有限公司	个	8	8	64	/
6	育种盆	鲁腾达	LTD-YZP	山东腾达文教用品有限公司	个	8	9	72	/
7	饲养用具	鲁腾达	LTD-SYYJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	159	1272	/
8	鱼类养殖箱	鲁腾达	LTD-YZX	山东腾达文教用品有限公司	个	8	285	2280	/
9	鱼类养殖用具	鲁腾达	LTD-YZYJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	105	840	/
10	加氧机	金利佳	5W	饶平县金利佳机电有限公司	个	8	36	288	/
六	手工及工艺制作								
1	纸工工具	鲁腾达	LTD-ZGGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	81	648	/
2	雕刻工具	鲁腾达	LTD-DKGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	84	672	/
3	剪纸工具	鲁腾达	LTD-JZGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	144	1152	/
4	缝纫工具	鲁腾达	LTD-FEGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	414	3312	/
5	泥塑制作工具	鲁腾达	LTD-NSNGGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	465	3720	/
6	陶工工具	鲁腾达	LTD-TYGJ	山东腾达文教用品有限公司	套	8	555	4440	/
7	转台	鲁腾达	LTD-ZT	山东腾达文教用品有限公司	台	8	195	1560	/
8	环境改造	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	42500	42500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	3000	3000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2500	2500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	5000	5000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2000	2000	/
十四、心理咨询室									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
—	心理咨询测评室								
1	办公桌椅	豫铭涛	MT-BGZ	洛阳铭涛办公机具有限公司	套	1	1800	1800	/

2	3+2沙发	豫铭涛	MT-3+2	洛阳铭涛办公机具有限公司	套	1	3600	3600	/
3	文件柜	豫铭涛	MT-WJG	洛阳铭涛办公机具有限公司	个	4	850	3400	/
4	边柜	豫铭涛	MT-BG	洛阳铭涛办公机具有限公司	室	1	10000	10000	/
5	学生座椅	豫铭涛	MT-ZY	洛阳铭涛办公机具有限公司	个	9	350	3150	/
6	静音闹钟	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	个	1	240	240	/
7	心理测评系统	华盛普仁	PR-CP	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	18000	18000	/
8	智能生物反馈音乐放松系统	华盛普仁	PR-F9	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	27500	27500	/
9	环境改造	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	42500	42500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	3000	3000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2500	2500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	5000	5000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2000	2000	/
二	宣泄室								
	心理沙盘区								
1	心理沙盘	华盛普仁	PR-P15	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	10800	10800	/
	音乐放松区								
1	智能音乐放松椅	华盛普仁	PR-F3	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	18750	18750	/
2	智能生物反馈音乐放松系统	华盛普仁	PR-F2	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	27500	27500	/
	情绪宣泄区								
1	宣泄器材（基础版）	华盛普仁	PR-XXT3	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	8600	8600	/
2	宣泄墙	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	平米	25	380	9500	/
3	宣泄地板	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	项	1	10000	10000	/

4	智能互动宣泄仪	华盛普仁	PR-XXP5	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	28500	28500	/
5	智能呐喊宣泄仪	华盛普仁	PR-XXP6	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	28500	28500	/
	团体活动区								
1	团体活动工具箱	华盛普仁	PR-TX6	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	6250	6250	/
2	智能速示训练仪	华盛普仁	PR-YQ6	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	6500	6500	/
3	河内塔	华盛普仁	PR-YQ1	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	375	375	/
4	智能双手协调训练仪	华盛普仁	PR-YQ8	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	6500	6500	/
5	智能迷宫训练仪	华盛普仁	PR-YQ9	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	6500	6500	/
6	智能动作稳定训练仪	华盛普仁	PR-YQ4	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	6500	6500	/
7	异形组合桌	豫铭涛	MT-ZHZ	洛阳铭涛办公机具有限公司	套	3	4500	13500	/
8	学生座椅	豫铭涛	MT-ZY	洛阳铭涛办公机具有限公司	个	9	180	1620	/
9	脑波生物反馈训练系统	视友科技	V1.0	北京视友科技有限责任公司	套	1	23750	23750	/
10	团体素质拓展训练箱	华盛普仁	PR-TH7	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	8250	8250	/
11	心理情景剧工具箱	华盛普仁	PR-TH9	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	8250	8250	/
12	心理自助系统	华盛普仁	PR-XZ2	北京华盛普仁科技有限公司	套	1	27500	27500	/
13	边柜	豫铭涛	MT-BG	洛阳铭涛办公机具有限公司	室	1	10000	10000	/
14	整理收纳柜	豫铭涛	MT-SNG	洛阳铭涛办公机具有限公司	组	2	10000	20000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	42500	42500	/
15	环境改造	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	3000	3000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2500	2500	/

		麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	室	1	5000	5000	/
		麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	室	1	2000	2000	/
十五、体育器材									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	接力棒	北方卫士	WS-129	河南巨友体育用品有限公司	个	30	9	270	/
2	跳高架	北方卫士	WS-161	河南巨友体育用品有限公司	副	6	540	3240	/
3	跳高横杆	北方卫士	WS-158	河南巨友体育用品有限公司	跟	6	129	774	/
4	跳高垫	北方卫士	WS-208	河南巨友体育用品有限公司	个	4	2550	10200	/
5	秒表	天福	PC3860	洛阳天福惠波体育科技有限公司	个	8	204	1632	/
6	皮尺	北方卫士	WS-137	河南巨友体育用品有限公司	个	6	36	216	/
7	实心球	北方卫士	WS-139	河南巨友体育用品有限公司	个	100	15	1500	/
8	短绳	北方卫士	WS-250	河南巨友体育用品有限公司	个	140	18	2520	/
9	长绳	北方卫士	WS-253	河南巨友体育用品有限公司	个	18	27	486	/
10	拔河绳	北方卫士	WS-164	河南巨友体育用品有限公司	根	6	540	3240	/
11	低单杠	北方卫士	WS-213	河南巨友体育用品有限公司	付	2	1350	2700	/
12	低双杠	北方卫士	WS-212	河南巨友体育用品有限公司	付	2	1800	3600	/
13	体操垫（小）	北方卫士	WS-201	河南巨友体育用品有限公司	个	80	72	5760	/
14	体操垫（大）	北方卫士	WS-199	河南巨友体育用品有限公司	个	18	285	5130	/
15	气筒	北方卫士	WS-189	河南巨友体育用品有限公司	个	6	27	162	/
16	广播体操挂图	北方卫士	WS-190	河南巨友体育用品有限公司	付	6	75	450	/
17	计算器	迪诺	JS-2006	惠州市迪诺电子有限公司	个	6	45	270	/
18	扩音器	先科	K1	深圳市先科投资管理有限公司	个	6	105	630	/
19	篮球	北方卫士	WS-047	河南巨友体育用品有限公司	个	100	114	11400	/
20	篮球架	北方卫士	WS-012	河南巨友体育用品有限公司	付	4	10500	42000	/
21	排球	北方卫士	WS-380	河南巨友体育用品有限公司	个	100	84	8400	/

22	足球	北方卫士	WS-377	河南巨友体育用品有限公司	个	100	108	10800	/
23	足球门	北方卫士	WS-166	河南巨友体育用品有限公司	付	4	7200	28800	/
24	发令枪	夺金牌	02	重庆市巴南区夺金体育器材厂	把	6	240	1440	/
25	铅球	北方卫士	WS-136	河南巨友体育用品有限公司	个	30	96	2880	/
26	标志杆（筒）	北方卫士	WS-169	河南巨友体育用品有限公司	个	80	36	2880	/
27	呼啦圈	北方卫士	WS-172	河南巨友体育用品有限公司	个	80	21	1680	/
28	乒乓球拍	北方卫士	二星	河南巨友体育用品有限公司	付	50	33	1650	/
29	乒乓球台	北方卫士	WS-051	河南巨友体育用品有限公司	付	20	2250	45000	/
30	羽毛球拍	北方卫士	526	河南巨友体育用品有限公司	付	60	105	6300	/
31	羽毛球网架	北方卫士	WS-079	河南巨友体育用品有限公司	付	4	720	2880	/
32	球类收纳筐	北方卫士	WS-045	河南巨友体育用品有限公司	个	10	630	6300	/
33	体育器材柜	北方卫士	WS-041	河南巨友体育用品有限公司	套	10	850	8500	/
34		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	42500	42500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	3000	3000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2500	2500	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	5000	5000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	2000	2000	/

十六、空调

序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	空调（1.5P空调（挂机））	美的	KFR-35GW/G3-1A	美的集团股份有限公司	台	72	3200	230400	/
2	空调（3P空调（柜机））	美的	KFR-72LW/G2-2F	美的集团股份有限公司	台	24	6800	163200	/

十七、校园广播

序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
----	------	----	----	-----	----	----	----	----	----

一	音频设备											
1	网络管理主机	ZRD	ZR-1703	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台							P523
2	IP网络音频系统软件	ZRD	ZR-1001	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	套	1	23400	23400				P524-P529 / / /
3	系统集成	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项							/
(二)	音源设备											
1	IP网络寻呼话筒	ZRD	ZR-2701	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	3900	3900				P530-P531
2	广播话筒	ZRD	JG-204	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	450	450				P532
3	前置放大器	ZRD	ZR-3103	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	2400	2400				P533-P538 / /
4	系统集成	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项	1	15000	15000				/
(三)	其它配套设备											
1	IP网络音箱	ZRD	ZR-5230A	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	2	1650	3300				/
2	电源时序器	ZRD	DY-P1008	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	1800	1800				P539-P540
3	交换机	华为	S110-24T2S	华为技术有限公司	台	1	1296	1296				/
4	系统集成	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项	1	15000	15000				/
(四)	消防联动设备											
1	IP网络接口单元	ZRD	ZR-3102	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	3900	3900				P541-P546 / /
2	系统集成	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项							/
二	前端设备											
1	IP网络寻呼话筒	ZRD	ZR-2701	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	3900	3900				/
2	室内壁挂音箱	ZRD	ML-10	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	30	150	4500				/

3	室外防水音柱	ZRD	ML245	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	12	840	10080	/
4	IP网络数字功放	ZRD	ZR-8835	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	3	5350	16050	P547-P5 53
5	IP网络数字功放	ZRD	ZR-8835	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	2	5350	10700	P547-P5 53
6	IP网络数字功放	ZRD	ZR-8835	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	5350	5350	P547-P5 53
7	IP网络有源音箱	ZRD	ZR-5220A	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	20	1440	28800	/
8	壁挂式音箱	ZRD	ZR-5220F	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	20	360	7200	/
9	系统集成	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	项	1	15000	15000	/
三	室外运动场								
1	IP网络远程播控器	ZRD	ZR-3204	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	2700	2700	/
2	网络音频终端	ZRD	ZR-3101	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	2400	2400	/
3	模拟调音台	ZRD	MF-1204T	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	1	7500	7500	P554-P5 64
4	真分集无线话筒 U段手持	ZRD	ZR-M68	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	套	2	4200	8400	/
5	天线分配放大系统	ZRD	ZR-T500	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	套	1	5400	5400	P565-P5 72
6	数字合并式功放	ZRD	ZK-1500	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	2	8400	16800	/
7	交换机	华为	S110-8T	华为技术有限公司	台	1	390	390	/
8	系统集成	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	项	1	15000	15000	/
四	辅材								
1	机柜	锐标	RB-48U	河北香河顺通金属制品有限公司	台	2	2400	4800	/

2	室内喇叭线	麒源	QY-2.*1.5	河南麒源科教设备有限公司	米	1200	6	7200	/
3	辅材	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	项	1	70000	70000	/
十八、校园监控									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	网络摄像机	海康威视	DS-2CD224CX-L	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	200	720	144000	/
2	网络摄像机	海康威视	DS-2CD224CX-L	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	60	720	43200	/
3	摄像机支架	海康威视	DS-2205ZJ-K	杭州海康威视数字技术股份有限公司	个	260	25	6500	/
4	8口POE交换机	海康威视	DS-3E0510SP-SE	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	8	962	7696	/
5	24口POE交换机	海康威视	DS-3E0526SPF-G	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	33	2800	92400	/
6	核心交换机	海康威视	DS-3E6603/套包	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	18000	18000	/
7	超五类网线	金皇瑞	CABLE-JHR-945	济南金皇信息技术有限公司	箱	60	950	57000	/
8	电线	金皇瑞	RVV2*1.5	济南金皇信息技术有限公司	盘	5	1065	5325	/
9	4芯光纤	金皇瑞	GYXTW4B1.3	济南金皇信息技术有限公司	米	800	4	3200	/
10	24芯光纤	金皇瑞	GYTS/A24b1.3	济南金皇信息技术有限公司	米	800	5	4000	/
11	光纤收发器	海康威视	DS-3D501R-3(SC) DS-3D501T-3(SC)	杭州海康威视数字技术股份有限公司	对	33	585	19305	/
12	LCD显示单元	TCL	L55M35CAL	TCL 商用信息技术(惠州)有限责任公司	台	9	5500	49500	/
13	拼接屏支架	海康威视	DP-D2X55XXX-1X1-Q 1-AW-Q0.8-ZF	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	887	887	/

14	高清解码器	海康威视	DS-6A09UD	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	27250	27250	/
15	网络存储设备	海康威视	DS-8664N-K16-V3	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	8	10000	80000	/
16	intel双路通用服务器	海康威视	DS-VD22L-C	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	37500	37500	/
17	综合安防管理平台软件V2.0.0	海康威视	iSecure Center-SM	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	2500	2500	/
18	综合安防管理平台软件V2.0.0	海康威视	iSecure Center-VMS	杭州海康威视数字技术股份有限公司	路	500	50	25000	/
19	网络机柜	锐标	RB-1200	河北香河顺通金属制品有限公司	台	2	1375	2750	/
20	操作台	锐标	RB-二联	河北香河顺通金属制品有限公司	套	1	3750	3750	/
21	辅材	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	批	1	60000	60000	/
22	系统集成费	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项	1	80000	80000	/
十九、无线网络									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	多业务出口网关	H3C	MSR3610-X1	新华三技术有限公司	台	1	18158	18158	P573-P583
2	防火墙	H3C	SecPath F1000-AI-05	新华三技术有限公司	台	1	34958	34958	/
3	核心交换机	H3C	S5590-28S8XC-EI	新华三技术有限公司	台	1	32580	32580	/
4	无线控制器	H3C	WX2560X	新华三技术有限公司	台	1	50715	50715	P584-P602
5	面板AP	H3C	EWP-WA6320H-H20-F IT	新华三技术有限公司	台	100	1977	197700	/
6	高密AP	H3C	WA6530i	新华三技术有限公司	台	6	3780	22680	/

7	10口POE交换机	H3C	ES4200-8P2RX-B	新华三技术有限公司	台	13	3200	41600	/
8	24口POE交换机	H3C	ES4200-24FP2X	新华三技术有限公司	台	6	7550	45300	P603
9	超五类网线	金皇瑞	CABLE-JHR-945	济南金皇信息技术有限公司	箱	30	950	28500	/
10	电线	金皇瑞	RWV2*1.5	济南金皇信息技术有限公司	盘	3	1065	3195	/
11	4芯光纤	金皇瑞	GYXTW4B1.3	济南金皇信息技术有限公司	米	2000	4	8000	/
12	24芯光纤	金皇瑞	GYTS/A24b1.3	济南金皇信息技术有限公司	米	2000	5	10000	/
13	网络机柜	锐标	RB-1200	河北香河顺通金属制品有限公司	台	1	2800	2800	/
14	辅材	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	批	1	42500	42500	/
15	安装调试	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项	1	82500	82500	/

二十、有线网络

序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
一	网络安全								
1	5G路由器	H3C	MSR3610-X1	新华三技术有限公司	台	1	25573	25573	P604-P6 26
二	网络核心								
1	核心交换机	H3C	S7503X-G	新华三技术有限公司	台	1	75630	75630	P627-P6 32
2	设备网汇聚光纤 路终端	H3C	S7503X-G1	新华三技术有限公司	台	1	36500	36500	/
3	光模块	H3C	SFP-XG-SX-MM850-D	新华三技术有限公司	个	4	342	1368	/
4	多膜跳纤	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	对	8	87	696	/
5	智能ODF架	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	套	8	5859	46872	/
6	光纤链路管理系统	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	套	10	315	3150	/
三	前端接入								

1	4口光网络单元	H3C	EGT354-P	新华三技术有限公司	台	30	1377	41310	/
2	8口光网络单元	H3C	EGT308-T7W	新华三技术有限公司	台	10	1782	17820	/
3	4口光网络单元 (POE)	H3C	EGT354-P	新华三技术有限公司	台	60	1377	82620	/
4	8口光网络单元 (POE)	H3C	EGT358-PA	新华三技术有限公司	台	20	3240	64800	/
5	分光器	H3C	EGT306	新华三技术有限公司	套	60	284	17040	/
四	综合布线								
1	光纤熔接	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	芯	400	156	62400	/
2	室内光网络单元 设备箱	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	个	90	309	27810	/
3	室外光网络单元 设备箱	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	个	40	390	15600	/
4	光纤跳线	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	条	800	63	50400	/
5	安装必要辅材	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	批	1	90000	90000	/
6	安装调试	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	项	1	120000	120000	/

二十一、电子围栏

序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	四线双防区网络 电子围栏	海康威视	DS-PF-E0204/IP	杭州海康威视数字技术股份有 限公司	台	4	6000	24000	/
2	网络报警主机	海康威视	DS-PF301-256N	杭州海康威视数字技术股份有 限公司	台	1	4800	4800	/
3	控制键盘	海康威视	DS-PK1-LRT	杭州海康威视数字技术股份有 限公司	个	1	762	762	/
4	遥控器	海康威视	定制	杭州海康威视数字技术股份有 限公司	个	1	162	162	/

5	声光警号	海康威视	DS-PS1-R	杭州海康威视数字技术股份有限公司	只	1	132	132	/
6	摄像机	海康威视	iDS-2DE7S4CX-XYZ	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	14	6900	96600	/
7	声光警戒支架	海康威视	DS-1602ZJ-pole	杭州海康威视数字技术股份有限公司	个	14	450	6300	/
8	附件	金皇瑞	CABLE-JHR-945	济南金皇信息技术有限公司	批	1	6000	6000	/
9	模拟地图	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	套	1	8000	8000	/
10	网线	金皇瑞	CABLE-JHR-945	济南金皇信息技术有限公司	箱	3	950	2850	/
11	电源线	金皇瑞	定制	济南金皇信息技术有限公司	米	500	10	5000	/
12	POE交换机	海康威视	DS-3E0517-S	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	1800	1800	/
13	安装调试	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项	1	38000	38000	/
二十二、校园双重防控及报警系统									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
一	防欺凌系统								
1	防欺凌系统平台软件	快鱼	Bw-DSMS-S-B	北京快鱼电子股份公司	套	1	6000	6000	/
2	音频感知服务器	快鱼	BW-YQ-SZ3	北京快鱼电子股份公司	台	1	24000	24000	/
3	关键词预警装置	快鱼	BW-ABL01Z3	北京快鱼电子股份公司	台	20	2250	45000	/
4	防欺凌系统播控主机	快鱼	BW-HT-1Z3	北京快鱼电子股份公司	台	1	12000	12000	/
5	声波驱离器	湾区	WQ-SQ30HZ	深圳市湾区通信技术有限公司	台	1	28000	28000	/
6	安装必要辅材	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	批	1	12500	12500	/
7	系统集成	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项	1	12000	12000	/

二	监控中心设备									
1	管理服务器	海康威视	DS-VM21S-D/R2	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	2	68608	137216	/	
2	流媒体服务器	海康威视	DS-VM21R-C/Edge	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	26000	26000	/	
3	智慧校园综合管理平台	海康威视	iSecure/Center-Ed ucation	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	50000	50000	/	
4	消防业务系统	海康威视	iSecure/Center-Ed ucation	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	50000	50000	/	
5	消防监测,分析及 巡查业务系统	海康威视	iSecure/Center-Ed ucation	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	50000	50000	/	
6	AR全景平台	海康威视	iSecure/Center-Ed ucation	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	50000	50000	/	
7	报警柱/紧急求助 终端接入系统	海康威视	iSecure/Center-Ed ucation	杭州海康威视数字技术股份有限公司	个	8	180	1440	/	
8	消防用户信息传 输装置接入系统	海康威视	NP-FCI100	杭州海康威视数字技术股份有限公司	个	5	3250	16250	/	
9	校园一张图管控 系统	海康威视	iSecure/Center-Ed ucation	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	50000	50000	/	
10	人脸分析服务器	海康威视	iDS-9664NX-P16R	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	43750	43750	/	
11	企业级硬盘2	海康威视	WD121HKA1-78	杭州海康威视数字技术股份有限公司	块	16	7740	123840	/	
12	网络键盘	海康威视	DS-1600K(B)	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	10000	10000	/	
13	解码器	海康威视	DS-6A01UD	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	2	7575	15150	/	

					限公司					
14	65寸显示器	创维 SKYWORTH	65BC20A		深圳创维-RGB 电子有限公司	台	2	2800	5600	/
三	报警系统									
1	浅蓝色报警柱	海康威视	DS-PEA12-P(C)		杭州海康威视数字技术股份有 限公司	台	4	14500	58000	/
2	紧急求助报警终端	海康威视	DS-PEA103-HC1		杭州海康威视数字技术股份有 限公司	台	3	2400	7200	/
3	10寸管理机	海康威视	DS-PEA4H-10A		杭州海康威视数字技术股份有 限公司	台	1	8000	8000	/
4	重点房间报警系统	海康威视	DS-19A08-F/K1		杭州海康威视数字技术股份有 限公司	套	3	2000	6000	/
5	系统集成	麒源	定制		河南麒源科教设备有限公司	项	1	10000	10000	/
四	可视化巡更系统									
1	巡更棒	海康威视	DS-K9101		杭州海康威视数字技术股份有 限公司	台	3	627	1881	/
2	巡更点	海康威视	DS-K7M200		杭州海康威视数字技术股份有 限公司	台	40	21	840	/
3	在线式巡查终端	海康威视	DSMDT102/4&64(C)		杭州海康威视数字技术股份有 限公司	套	3	6372	19116	/
二十三、校园安全消防一体化联动指挥中心										
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注	
1	LCD拼接屏	TCL	L55M10CBL	TCL 商用信息科技（惠州）有限责 任公司	台	8	9750	78000	/	
2	监控解码器	海康威视	DS-6A09UD	杭州海康威视数字技术股份有 限公司	套	1	27250	27250	/	

3	工作站	清华同方	超越E500-C3157	软通计算机有限公司	台	2	5600	11200	/
4	显示器	清华同方	TF24P2-F1H1	软通计算机有限公司	台	8	980	7840	/
5	分布式综合管理平台	海康威视	DS-3685	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	12000	12000	/
6	可视化管理系统服务器软件	海康威视	DS-3683	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	12000	12000	/
7	控制器	海康威视	DS-3683	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	3600	3600	/
8	可视化管理（移动端）	海康威视	DS-8693	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	8000	8000	/
9	可视化管理控制软件（PC端）	海康威视	V2.0	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	8000	8000	/
10	触摸屏	海康威视	定制	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	6300	6300	/
11	高清一体终端	海康威视	定制	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	5	7500	37500	/
12	互动主机	海康威视	定制	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	28600	28600	/
13	高清摄像头	海康威视	定制	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	9295	9295	/
14	一拖二无线手持话筒	ZRD	ZR-M68	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	套	1	4200	4200	/
15	模拟无线主席单元	ZRD	LP-7661C	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	只	1	3000	3000	/
16	模拟无线代表单元	ZRD	LP-7661D	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	只	4	3000	12000	/

17	多功能音频处理器控制软件	ZRD	ZYC-0808	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	套	1	5940	5940	/
18	8路两编组模拟调音台	ZRD	MA-08S	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	台	1	3600	3600	/
19	反馈抑制器	ZRD	ZF-2022	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	台	1	4500	4500	/
20	8x3全频音柱	ZRD	KX-308BF	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	只	2	3900	7800	/
21	两通道数字功率放大器	ZRD	SG-2800	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	台	2	5400	10800	/
22	八路时序电源器	ZRD	DY-P1008	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	台	1	1800	1800	/
23	云会议室	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	套	1	8000	8000	/
24	拼接屏支架	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	套	8	1800	14400	/
25	显示器支架	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	套	4	800	3200	/
26	交换机	华为	S220S-24T4J	华为技术有限公司	台	3	3600	10800	/
27	配套辅材	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	批	1	87500	87500	/
28	系统集成	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	项	1	80000	80000	/
二十四、车辆出入管理系统									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	升降柱控制盒	鼎信 DiXiAiF	DX-K810	广东鼎信安防技术有限公司	套	4	2000	8000	/
2	升降柱	鼎信 DiXiAiF	DX-S801B	广东鼎信安防技术有限公司	台	20	5300	106000	/
3	守蔚道闸一体机	鼎信 DiXiAiF	DX-S8036	广东鼎信安防技术有限公司	台	4	5000	20000	/
4	出入口控制终端	鼎信 DiXiAiF	DX-S8086	广东鼎信安防技术有限公司	台	2	8910	17820	/

5	施工及辅材	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	项	1	50000	50000	/
二十五、教室无感扩声系统									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	无感扩声主机	ZRD	ZR-HY417	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	台	36	4375	157500	P633-P640
2	无感麦克风（教师）	ZRD	ZR-81A	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	支	36	875	31500	/
3	无感扩声音箱	ZRD	ZR-EQ7	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	套	36	1250	45000	/
二十六、智能安全设备									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
一、	智能存储设备								
1	智能存储设备	海康威视	DS-AT1000S	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	1	584000	584000	/
二、	智能门锁								
1	智能门锁	海康威视	CS-LT70	杭州海康威视数字技术股份有限公司	把	20	1375	27500	/
3	线材、辅材、施工	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	项	1	5000	5000	/
三、	智能门禁								
1	人脸门禁一体机	海康威视	DS-K1T670CX	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	10	3500	35000	/
2	门禁控制器	海康威视	DS-K2602E-CX	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	10	2400	24000	/
3	门禁读卡器	海康威视	DS-K1102AM	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	15	800	12000	/
4	双门磁力锁	海康威视	DS-K	杭州海康威视数字技术股份有限公司	个	44	600	26400	/

5	辅材	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	项	1	11977	11977	/
6	系统集成	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	项	1	19830	19830	/
四、									
1	单机芯摆间	海康威视	DS-K3B221LS-R	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	4	6500	26000	/
2	双机芯摆间	海康威视	DS-K3B221LS-M	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	2	8500	17000	/
3	人脸识别终端	海康威视	DS-K1T670M	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	8	3500	28000	/
4	终端遮阳罩	海康威视	DS-K1Z5607-Z	杭州海康威视数字技术股份有限公司	个	8	112	896	/
5	辅材	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	项	1	10592	10592	/
6	系统集成	融源	定制	河南融源科教设备有限公司	项	1	11437	11437	/
五、									
1	电子班牌	海康威视	DS-D6122TS-B/C	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	36	4050	145800	/
2	信息发布系统	海康威视	Hik-Cloud Education Bancard	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	36	750	27000	/
六、									
1	图书	/	/	北京尚品书源图书有限公司	项	1	300000	300000	/
二十七、报告厅设备									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
一	报告厅灯光音响								
(一)	音响系统								
1.1	扬声器系统								

1	双10寸线阵全频音箱	SESI	LX-910	广州酷升智能科技有限公司	只	12	7980	95760	/
2	单18寸线阵低音音箱	SESI	LX-915	广州酷升智能科技有限公司	只	2	7980	15960	/
3	线性阵列田字架	SESI	定制	广州酷升智能科技有限公司	套	2	1960	3920	/
4	功率放大器	SESI	MA-1000	广州酷升智能科技有限公司	台	6	3640	21840	/
5	功率放大器	SESI	MA-1500	广州酷升智能科技有限公司	台	1	4900	4900	/
6	双18寸超低频音箱	SESI	SU218	广州酷升智能科技有限公司	只	2	9240	18480	/
7	功率放大器	SESI	MA-1500	广州酷升智能科技有限公司	台	1	4900	4900	/
8	单15寸全频音箱	SESI	C-5215	广州酷升智能科技有限公司	只	2	3360	6720	/
9	功率放大器	SESI	MA-800	广州酷升智能科技有限公司	台	1	2940	2940	/
10	单12寸同轴全频音箱	SESI	CT-12	广州酷升智能科技有限公司	只	4	3640	14560	/
11	功率放大器	SESI	MA-800	广州酷升智能科技有限公司	台	2	2940	5880	/
12	单10寸全频音箱	SESI	C-3110	广州酷升智能科技有限公司	只	4	2240	8960	/
13	功率放大器	SESI	MA-400	广州酷升智能科技有限公司	台	2	2436	4872	/
14	单12寸全频音箱	SESI	C-5212	广州酷升智能科技有限公司	只	6	2660	15960	/
15	壁挂音箱支架	SESI	定制	广州酷升智能科技有限公司	只	6	210	1260	/
16	功率放大器	SESI	MA-600	广州酷升智能科技有限公司	台	3	2660	7980	/
1.2	信号处理及周边								
1	数字音频处理矩阵	SESI	MCS-N16ST	广州酷升智能科技有限公司	台	2	8000	16000	/
2	24路数字调音台	SESI	SM60	广州酷升智能科技有限公司	台	1	23000	23000	/
3	Dante接口箱	SESI	S16	广州酷升智能科技有限公司	台	1	8750	8750	/

4	反馈抑制器	SESI	AF200	广州酷升智能科技有限公司	台	1	2375	2375	/
5	电源时序器	SESI	MR-880	广州酷升智能科技有限公司	台	5	1250	6250	/
6	音频隔离器	凯声	KS-007	深圳凯旭升电子科技有限公司	个	2	700	1400	/
7	监听音箱	SESI	XT5	广州酷升智能科技有限公司	只	2	1875	3750	/
8	头戴监听耳机	纽曼	TL105	北京纽曼凤凰科技有限公司	副	1	950	950	/
1.3	话筒音源系统								
1	真分集无线话筒 U段手持	SESI	UR-700	广州酷升智能科技有限公司	套	2	3942	7884	/
2	真分集无线话筒 U段头戴	SESI	UR-700	广州酷升智能科技有限公司	套	4	3712	14848	/
3	有线专业会议话筒	SESI	D808L	广州酷升智能科技有限公司	只	2	4200	8400	/
4	大合唱话筒	SESI	Y921	广州酷升智能科技有限公司	只	2	3080	6160	/
5	天线分配放大系统	SESI	UA80	广州酷升智能科技有限公司	台	2	5040	10080	/
6	网络数字会议主机	SESI	TS-7000	广州酷升智能科技有限公司	台	1	10780	10780	/
7	无线数字会议方 管主席机	SESI	TS-7000C	广州酷升智能科技有限公司	台	1	3696	3696	/
8	无线数字会议方 管代表机	SESI	TS-7000D	广州酷升智能科技有限公司	台	6	2648	15888	/
9	无线数字会议基 站	SESI	AP600	广州酷升智能科技有限公司	台	1	4928	4928	/
10	无线数字会议充 电箱	SESI	TS-10	广州酷升智能科技有限公司	台	1	3080	3080	/

8	250W三合一摇头 光束灯	大唐雷特	NST-330	广东雷特灯光科技有限公司	只	5	3960	19800	/
9	54颗3W三合一帕 灯	大唐雷特	NST-18K	广东雷特灯光科技有限公司	只	12	792	9504	/
10	LED成像灯	大唐雷特	NST-C200	广东雷特灯光科技有限公司	只	12	3960	47520	/
4.2	控制系统								
1	1024控台	大唐雷特	KK-1024D	广东雷特灯光科技有限公司	台	1	9750	9750	/
2	信号放大器	大唐雷特	NST-XH8L	广东雷特灯光科技有限公司	台	3	1575	4725	/
4.3	配电系统								
1	24路直通箱	大唐雷特	NST-DY12	广东雷特灯光科技有限公司	台	1	11250	11250	/
2	成套灯光配电箱	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	套	1	6500	6500	/
4.4	特效设备								
1	薄雾机	大唐雷特	NST-B600	广东雷特灯光科技有限公司	台	1	8750	8750	/
2	薄雾油	大唐雷特	BWY	广东雷特灯光科技有限公司	箱	2	750	1500	/
4.5	辅材								
1	DMX512信号线	凯声	PE-803	深圳凯旭升电子科技有限公司	根	151	25	3775	/
2	DMX线缆	凯声	KS-D24	深圳凯旭升电子科技有限公司	米	800	10	8000	/
3	电源线	凯声	KS-325	深圳凯旭升电子科技有限公司	米	800	15	12000	/
4	其它辅助配件	凯声	国标	深圳凯旭升电子科技有限公司	批	1	12500	12500	/
5	分体式固定吊杆 及灯架	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	批	1	12500	12500	/
6	设备集成	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	项	1	37500	37500	/
二	报告厅大屏								
1	户内全彩LED显示 屏	高科 GKGD	PH1.86-I	山西高科华杰光电科技有限公司	平方	30.8	6500	200200	/

2	LED走字条屏	彩虹	P4.75	福建彩虹光电科技有限公司	平方	10.6	3000	31800	/
3	专用显示屏电源	科聚创	KLF-H200V5-C3	深圳市科聚创电子有限公司	项	1	3750	3750	/
4	视频处理器	诺瓦	V16	西安诺瓦星云科技股份有限公司	台	1	23750	23750	/
5	网络机柜	万屏安	HX50	深圳市万屏安光电科技有限公司	台	1	2000	2000	/
6	主屏结构	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	平方	41.4	800	33120	/
7	安装+调试+辅材	麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	套	1	25000	25000	/
三	报告厅环境改造								
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	180000	180000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	15000	15000	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	21600	21600	/
		麒源	定制	河南麒源科教设备有限公司	室	1	11400	11400	/
四	合班教室灯光音响								
(一)	扩声系统								
1	音箱	SESI	AT-12	广州酷升智能科技有限公司	只	6	5280	31680	/
2	功放	SESI	QA800	广州酷升智能科技有限公司	台	3	4500	13500	/
3	调音台	SESI	MD-802	广州酷升智能科技有限公司	台	1	4800	4800	/
4	电源时序器	SESI	MR-358	广州酷升智能科技有限公司	台	1	2805	2805	/
5	反馈抑制器	SESI	FBX4800	广州酷升智能科技有限公司	台	1	4224	4224	/
6	无线会议话筒	SESI	UR-9024TL	广州酷升智能科技有限公司	套	1	7200	7200	/
7	无线手持话筒	SESI	UR-600	广州酷升智能科技有限公司	套	2	6300	12600	/
8	话筒天线放大器	SESI	UA-80	广州酷升智能科技有限公司	台	1	5400	5400	/
(二)	舞台灯光系统								
1	面光灯	大唐雷特	NST-L200	广东雷特灯光科技有限公司	台	12	792	9504	/
2	LED会议灯	大唐雷特	NST-600K	广东雷特灯光科技有限公司	台	8	1980	15840	/

3	调光台	大唐雷特	Disco240DMX512	广东雷特灯光科技有限公司	台	1	4125	4125	/
4	信号放大器	大唐雷特	NST-XH8L	广东雷特灯光科技有限公司	台	1	990	990	/
(三)	辅材								
1	音响线	凯声	KS-100	深圳凯旭升电子科技有限公司	M	200	5	1000	/
2	音箱臂架	SESI	定制	广州酷升智能科技有限公司	对	2	125	250	/
3	灯光阻燃线缆	凯声	KS-220S	深圳凯旭升电子科技有限公司	M	100	12	1200	/
4	信号线	凯声	KS-128A	深圳凯旭升电子科技有限公司	M	200	7	1400	/
5	多媒体地插盒	凯声	定制	深圳凯旭升电子科技有限公司	台	2	500	1000	/
6	机柜	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	台	1	1512	1512	/
7	灯光架子	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	批	1	5000	5000	/
8	辅料	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	批	1	5000	5000	/
9	设备集成	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	套	1	10000	10000	/
五	合班教室大屏								
1	户内全彩LED显示屏	高科GKGD	PH1. 86-I	山西高科华杰光电科技有限公司	平方	13.2	6500	85800	/
2	专用显示屏电源	科聚创	KLF-H200V5-C3	深圳市科聚创电子有限公司	项	1	1750	1750	/
3	视频处理器	诺瓦	V16	西安诺瓦星云科技股份有限公司	台	1	23750	23750	/
4	网络机柜	万屏安	HX50	深圳市万屏安光电科技有限公司	台	1	2000	2000	/
5	主屏结构	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	平方	13.2	800	10560	/
6	安装+调试+辅材	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	套	1	7500	7500	/
六	合班教室环境改造								
1	环境改造	麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	室	1	30000	30000	/
		麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	室	1	10000	10000	/
		麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	室	1	15000	15000	/



七		麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	室	1	8000	8000	/
		麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	室	1	8000	8000	/
		麒麟	定制	河南麒麟科教设备有限公司	室	1	4500	4500	/
	桌椅设备								
1	报告厅座椅	优特	YT-01	河南优特校用设备有限公司	位	1000	865	865000	/
2	主席台桌	优特	YT-02	河南优特校用设备有限公司	张	10	1450	14500	/
3	演讲台	优特	YT-01	河南优特校用设备有限公司	张	2	1000	2000	/
4	主席台椅	优特	YT-02	河南优特校用设备有限公司	把	20	280	5600	/
5	条桌	优特	YT-02	河南优特校用设备有限公司	张	40	320	12800	/
二十八、校园饮水系统									
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	单位	数量	单价	总价	备注
1	直饮水机	清诺德	QND-RO-18E	河南清诺德饮水设备有限公司	台	25	3500	87500	/
合计									
小写：13920166.00元									
大写：壹仟叁佰玖拾贰万零壹佰陆拾陆元整									