

合同编号：_____

合 同 书

项目名称：榆林市横山区第五中学教育教学设备设施
采购项目N3标段

货物名称：科技体验馆、无人机航拍飞行社团等设备
实施

采 购 人：榆林市横山区教育和体育局

成交供应商：陕西凯欣视业智能科技有限公司



签署日期：2025年06月18日

协 议 书

采购人(全称): 榆林市横山区教育和体育局

供应商(全称): 陕西凯欣视业智能科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,双方就采购项目相关事项协商一致,订立本合同。

一、项目概况

1. 项目名称: 榆林市横山区第五中学教育教学设备设施采购项目N3标段;

2. 项目地点: 榆林市横山区第五中学;

3. 项目规模: 榆林市横山区第五中学教育教学设备设施采购项目N3标段(详见后附清单);

4. 项目内容: 科技体验馆、无人机航拍飞行社团等设备实施(详见后附供货清单);

二、组成本合同的文件

1. 协议书;

2. 中标通知书、投标文件、招标文件、澄清、招标补充文件(或委托书);

3. 投标文件或服务建议书;

4. 附录,即:附表内相关服务的范围和内容;

5. 本合同签订后,双方依法签订的补充协议、备忘录也是本合同文件的组成部分。

三、合同数量、单价及金额

本合同的数量、单价和金额按后附供货清单为准,来源投标文件的组价部分,合同总金额(大写): 叁佰壹拾伍万伍仟捌佰壹拾捌元叁角零分(小写:¥3155818.30); 合同总价即中标价一次包定,价格不受市场价变化影响;合同总价为含税价,包括

本次采购所要求的货物、服务、工程且验收合格的所有费用，具体为设备(产品)费、安装调试费、运杂费(含保险)、仓储保管费、进口环节税、技术培训费、检测费、施工费用等其他一切相关费用都已包含于合同价款中。

四、结算方式

1. 结算单位：由采购人以人民币负责结算，在付款前，供应商必须每次开具全额发票给采购人。

2. 付款方式：甲乙双方签订合同后预付合同价款的40%，乙方积极组织供货，剩余部分的60%供货安装完毕并验收合格后一次性付清。

五、采购项目实施地点及期限

项目实施地点：榆林市横山区第五中学。

工期：签订合同之日起30天内供货安装完毕(在甲方项目实施完全满足安装设备设施进场条件下，否则工期顺延)，并保障整体项目中设备设施验收合格后正常投入使用。

六、双方承诺

1. 供应商向采购人承诺，按照本合同约定按时提供相关服务并完成事项。

2. 采购人向供应商承诺，按照本合同约定按时支付服务款项的有关内容。

七、内容及要求

交付的设备(产品)、服务内容、数量与投标文件、招标文件和投标文件等所指明的，或者与本合同所指明的设备(产品)、服务内容相一致(后附供货清单)。

八、安装、调试要求

1. 由供应商负责派技术人员到现场进行安装、调试至验收合格。

2. 供应商应在合同签订后一周内，向采购人提供安装、调试及试运行的进度计划表。

3. 供应商应在合同规定的安装调试期内完成该项工作。如因供应商责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的(1%)支付采购人误期赔偿金，直至交货或提供服务结束为止，所有因延期而产生的费用由供应商承担。

4. 安装和调试期间所发生的费用均由供应商负责。

九、技术支持：提供全年7×24小时的技术咨询服务。

十、技术资料

供应商应向采购人提供全套中文技术资料一套，其费用包括在投标价格中：

1. 完整的设备(产品)商标、操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等；

2. 制造厂的检验、测试报告、设备(产品)检验合格证书，装箱清单，质量保证书等文件验收时须一并提供；

3. 投标设备(产品)是原装进口的，应提供进口设备报关单及商检证明；

4. 设备(产品)验收标准；

5. 技术说明书及必须的其它技术资料；

6. 使用说明书；

7. 系统安装，调试、维修线路图及原理图；

8. 零部件目录；

9. 备品备件、易损件清单；

10. 项目完工后提供竣工验收报告；

11. 合同中要求的其他文件资料。

十一、技术培训

应包括设备(产品)使用操作、保养、维修等培训内容。供应商需为采购人免费培训技术人员若干名，培训服务以受培训人员熟练掌握相应技能为原则。在设备(产品)投入使用初期进行必要的跟踪指导，保障设备(产品)的稳定运行。投标设备(产品)需在

培训基地培训的，供应商应按要求履行，培训产生的交通费、食宿费、培训费等均由供应商承担。

十二、质量保证

供应商提供的设备(产品)及材料保证质量可靠，为招标文件要求和投标文件中载明的市场最新或主流设备(产品)，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足招标文件的要求。招标文件未明确要求的内容，乙方须按招标设备(产品)市场最新及主流标准配置或以甲方的补充要求为准。所供设备(产品)工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由供应商承担全部责任。各类软件必须安装厂商相应配套的原版操作系统。

十三、验收

由采购人组织有关部门、专业人员和供应商共同对项目整体进行验收。其内容包括确认设备(产品)的产地、规格、型号和数量，对其设备(产品)技术指标、性能参数以及工程质量是否达到现行国家有关验收规范“合格”标准进行逐项检查。

1. 所验设备(产品)的指标、性能参数通过验收达不到招标文件要求和投标文件承诺的，或在使用中发现采购人不能容忍的缺陷等，将视为设备(产品)验收不合格，供应商应无条件免费更换或退货，所发生的费用全部由供应商承担。

2. 若发现供应商有弄虚作假的，在投标阶段故意或随意夸大设备(产品)技术性能，供应商应无条件退货，并赔偿采购人相应的损失。

3. 验收标准：按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。

4. 验收合格后，填写验收单，双方及有关人员签字生效。

5. 验收依据：

- a) 合同文本；
- b) 投标文件及澄清函、招标文件；
- c) 国家和行业制定的相应的标准和规范。

d) 设备(产品)验收清单(注明各部件的品名、数量、规格型号等)。

十四、质保及维保服务

1. 供应商提供可承担维修职能的公司、全资分公司或办事处,并驻守多名维护技术人员,并提供地点、联系人(常驻工程师)及联系电话(服务热线),随时解答各种疑问。

2. 服务方式:现场服务,整体验收合格后质量保证期为1年,

单位名称	姓 名	电 话	地 点
陕西凯欣视业智能科技有限公司	刘战龙	15991786525	榆林市金沙南路泰发祥云锦5号楼2单元1002号
	张乐媚	19929945186	

并提供终身维修(护)。在质量保证期内发生重大故障,维修工程师抵达现场时间 ≤ 2 小时,24小时内无法恢复的故障提供免费备机服务。

3. 每年至少四次上门维护,回访。

4. 对于存在质量问题或者短少的设备,供应商应在接到采购人的通知2个日历日内负责修复,调换、重新制作或补齐。

5. 设备质量保修期1年内,供应商应按照有关管理规定及双方约定承担产品质量保修责任。

6. 在设备(产品)最终验收后的质量保证期内,供应商应对设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责(负责解决并承担全部费用)。质保期满后如出现此类问题亦应负责。

7. 投标人及所投设备(产品)的生产厂商应承诺质保期、维保期的售后服务条款(包括具体的服务内容、故障响应时间、响应方式、维修措施及时限、维护响应计划等方面),未提供任何质保

期、维保期的售后服务条款或提供的内容不实的以不满足招标文件要求对待。

十五、保密

双方须对工作中了解到的使用单位技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。

十六、知识产权

供应商应保证投标设备及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由投标人承担全部责任。任何被投标人用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由投标人承担。

十七、合同争议的解决

合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向采购人住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十八、在发生不可抗力情况下的应对措施和解决办法。按照《中华人民共和国民法典》的相关条款执行。

十九、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

二十、违约责任

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和本合同约定，中标供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购单位会同采购代理机构有权终止合同，依法向中标供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购单位违约的，应当赔偿给中标供应商造成的经济损失。未按合同或招标文件要求提供设备(产品)或供应的设备(产品)质量不能满足采购人技术要求，采购单位有权单方终止合同，甚至对供应商违约行为进行追究。

二十一、合同订立

1. 订立时间：2025年6月18日。

2. 订立地点：榆林市横山区教育和体育局。

3. 本合同一式陆份，具有同等法律效力，双方各执贰份，监管部门备案壹份、采购代理机构存档壹份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

二十二、其 它

1. 本合同未尽事宜，双方签订补充协议或协商解决。

2. 后附采购清单。

采购人：榆林市横山区教育和体育局

地 址：陕西省榆林市横山区南大街

邮政编码：719100

法定代表人或授权人
(签字)：

开户银行：

账号：

电话：0912-7618512

传真：0912-7611075

电子邮箱hs7616894@163.com

供应商：陕西凯欣视觉智能科技有
限公司

地址：陕西省西安市经济技术开发区
凤城四路西安国际企业中心A座
1810室

邮政编码：710018

法定代表人或授权人
(签字)：刘战龙

开户银行：浙商银行西安未央路支
行

账号：7910000610120100099643

电话：15991786525

传真：/

电子邮箱：897048311@qq.com

采购清单

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价/元	总价/元
一、科技体验馆（两间合并一间）								
1	一体机	京东方	P90EA	京东方艺云科技有限公司	1	台	25600.00	25600.00
2	视频展台	京东方	BC01	京东方艺云科技有限公司	1	台	760.00	760.00
3	迎宾机器人	迪乐姆	D-EB-27H	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	85650.00	85650.00
4	9D VR 互动平台	嘉莲 VR	JLDY-1	北京嘉莲科技有限公司	1	套	82650.00	82650.00
5	VR 沉浸式科普安全平台	嘉莲 VR	JLPT-1	北京嘉莲科技有限公司	1	套	86530.00	86530.00
二、航空航天探索区								
6	航空科普智慧墙	定制	专业定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	套	9800.00	9800.00
7	航空模拟器	迪乐姆	D-HT-008	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	53800.00	53800.00
8	飞机模型大套盒	迪乐姆	D-HT-009	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	9650.00	9650.00
9	神舟十二号	迪乐姆	D-HT-010	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	965.00	965.00
10	嫦娥五号组合模型	迪乐姆	D-HT-002	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	1890.00	1890.00
11	天问一号	迪乐姆	D-HT-003	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	1760.00	1760.00
12	航天发射塔	迪乐姆	D-HT-004	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	2860.00	2860.00
13	航天员模型	迪乐姆	D-HT-005	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	1460.00	1460.00
14	“天和号”核心舱模型	迪乐姆	D-HT-006	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	1580.00	1580.00
15	运载火箭（CZ-2F）	迪乐姆	D-HT-023	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	8650.00	8650.00
16	运载火箭（CZ-5）	迪乐姆	D-HT-024	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	8960.00	8960.00
17	展示柜	定制	专业定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	2	个	1450.00	2900.00
三、人工智能行业应用体验区								

18	科技文化墙	定制	专业定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	套	12900.00	12900.00
19	人工智能仿生四足机器人	迪乐姆	D-RB-92	上海迪乐姆信息科技有限公司	4	套	13460.00	53840.00
20	六足机器人	迪乐姆	D-RB-93	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	6850.00	6850.00
21	AI 仿生机械手	迪乐姆	D-RB-94	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	28200.00	28200.00
22	大数据人工智能魔镜展品	迪乐姆	D-EB-7H	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	19300.00	19300.00
23	AI 国防机器人	迪乐姆	D-OP-73	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	11000.00	11000.00
24	AI 国防机器人场地套装	迪乐姆	D-OP-136	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	2999.00	2999.00
25	智慧社区沙盘(成品)	迪乐姆	D-EB-46H	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	81000.00	81000.00
26	书法套件	迪乐姆	D-RB-101	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	51800.00	51800.00
27	下棋机器人	迪乐姆	D-RB-105	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	8560.00	8560.00
28	汽车装配产线	迪乐姆	D-RB-103	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	89860.00	89860.00
29	展示台	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	2	张	4850.00	9700.00
空间设计装修								
科技体验馆 1								
30	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	220.00	12060.40
31	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	20	m²	50.00	1000.00
32	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	150.00	8223.00
33	科技文化墙	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	48	m²	650.00	31200.00
34	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	60.00	3289.20
35	灯具	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2560.00	2560.00
36	广告字体	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2860.00	2860.00
37	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	3	套	900.00	2700.00

38	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	30	m	32.00	960.00
科技体验馆 2								
39	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	50.86	m²	220.00	11189.20
40	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	20	m²	50.00	1000.00
41	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	50.86	m²	150.00	7629.00
42	科技文化墙	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	48	m²	650.00	31200.00
43	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	50.86	m²	60.00	3051.60
44	灯具	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2560.00	2560.00
45	广告字体	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2860.00	2860.00
46	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	3	套	900.00	2700.00
47	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	30	m	32.00	960.00
无人机教室及训练室								
1	一体机	京东方	P90EA	京东方艺云科技有限公司	1	台	25600.00	25600.00
2	视频展台	京东方	BC01	京东方艺云科技有限公司	1	台	760.00	760.00
基础设施设备								
3	多媒体讲台	兴向上	XXS-Z05	西安向上教学设备有限公司	1	台	3260.00	3260.00
4	操作台	兴向上	XXS-Z42	西安向上教学设备有限公司	6	个	2860.00	17160.00
5	凳子（学生用）	兴向上	XXS-D03	西安向上教学设备有限公司	36	把	135.00	4860.00
6	电脑	华三	H3C BOOK Z14	新华三技术有限公司	6	台	4460.00	26760.00
7	多彩边台	兴向上	XXS-G59	西安向上教学设备有限公司	4	个	1380.00	5520.00
空间设计装修								
无人机教室 1								

8	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.84	m²	220.00	12064.80
9	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	40	m²	50.00	2000.00
10	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.84	m²	150.00	8226.00
11	科技文化墙	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	24	m²	650.00	15600.00
12	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.84	m²	60.00	3290.40
13	灯具	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2560.00	2560.00
14	广告字体	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2860.00	2860.00
15	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	3	套	900.00	2700.00
16	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	30	m	32.00	960.00
无人机教室 2								
17	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.43	m²	220.00	11974.60
18	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	40	m²	50.00	2000.00
19	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.43	m²	150.00	8164.50
20	科技文化墙	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	24	m²	650.00	15600.00
21	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.43	m²	60.00	3265.80
22	灯具	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2560.00	2560.00
23	广告字体	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2860.00	2860.00
24	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	3	套	900.00	2700.00
25	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	30	m	32.00	960.00
编程无人机学习部分								
26	编程无人机学习套装	筑梦未来	ZMFQ152	筑梦未来教育科技有限公司	7	套	2900.00	20300.00
27	编程无人机电池	筑梦未来	ZMFQ152D	筑梦未来教育科技有限公司	7	块	135.00	945.00

28	编程无人机配件包	筑梦未来	ZMFQ152P	筑梦未来教育科技有限公司	4	套	1250.00	5000.00
29	课程资源	筑梦未来	ZMFQKC1	筑梦未来教育科技有限公司	1	套	3500.00	3500.00
竞赛无人机学习部分								
30	竞赛无人机学习套装	筑梦未来	ZMFQ210	筑梦未来教育科技有限公司	7	套	5600.00	39200.00
31	竞赛无人机配件包	筑梦未来	ZMFQ210P	筑梦未来教育科技有限公司	4	套	1950.00	7800.00
32	搬运赛事套装	筑梦未来	ZMBYT	筑梦未来教育科技有限公司	4	套	1300.00	5200.00
33	比赛场地	筑梦未来	ZMBS	筑梦未来教育科技有限公司	1	套	2650.00	2650.00
34	课程资源	筑梦未来	ZMFQKC2	筑梦未来教育科技有限公司	1	套	3500.00	3500.00
开源无人机学习部分								
35	开源无人机学习套装	筑梦未来	ZMFQ255	筑梦未来教育科技有限公司	4	套	8960.00	35840.00
36	开源无人机配件包	筑梦未来	ZMFQ255P	筑梦未来教育科技有限公司	1	套	1900.00	1900.00
竞速无人机部分								
37	FPV 无人机学习套装	筑梦未来	ZMFPV	筑梦未来教育科技有限公司	2	套	7050.00	14100.00
38	图传显示屏	筑梦未来	ZMTCXP	筑梦未来教育科技有限公司	2	个	1265.00	2530.00
39	图传摄像头	筑梦未来	ZMSX	筑梦未来教育科技有限公司	2	个	200.00	400.00
无人机竞赛场地								
40	竞赛场地及道具 (NOC)	筑梦未来	ZMDJ	筑梦未来教育科技有限公司	1	套	3760.00	3760.00
无人机备件								
41	模拟飞行	筑梦未来	phoenix	筑梦未来教育科技有限公司	7	套	980.00	6860.00
42	可升降无人机飞行场地	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	套	15600.00	15600.00
43	无人机工具箱	筑梦未来	FXGJ	筑梦未来教育科技有限公司	2	套	735.00	1470.00
服务与平台部分								

44	产品培训	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	8000.00	8000.00
45	安装费用	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	9000.00	9000.00
无人机训练室								
46	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54	m²	220.00	11880.00
47	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	40	m²	50.00	2000.00
48	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54	m²	150.00	8100.00
49	科技文化墙	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	24	m²	650.00	15600.00
50	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	8500.00	8500.00
51	广告字体	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2860.00	2860.00
52	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	3	套	900.00	2700.00
53	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	30	m	32.00	960.00
3、3D 教室—1 号教学楼（三层）								
3D 设计教室								
1	智慧黑板	京东方	B90FB	京东方艺云科技有限公司	1	台	26800.00	26800.00
2	视频展台	京东方	BC01	京东方艺云科技有限公司	1	台	760.00	760.00
3	多媒体讲台	兴向上	XXS-Z05	西安向上教学设备有限公司	1	台	3260.00	3260.00
4	设计电脑	华三	H3C BOOK Z14	新华三技术有限公司	6	台	4460.00	26760.00
5	操作台	兴向上	XXS-Z42	西安向上教学设备有限公司	6	张	2860.00	17160.00
6	凳子（学生用）	兴向上	XXS-D03	西安向上教学设备有限公司	36	把	135.00	4860.00
7	多彩边台	兴向上	XXS-G59	西安向上教学设备有限公司	4	个	1380.00	5520.00
8	展示柜	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	4	个	1450.00	5800.00
基础环境改造								

9	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	220.00	12060.40
10	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	30	m²	50.00	1500.00
11	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	150.00	8223.00
12	木制护墙板	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	20	m²	150.00	3000.00
13	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	60.00	3289.20
14	灯具	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2560.00	2560.00
15	广告字体	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2860.00	2860.00
16	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	3	套	900.00	2700.00
17	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	31	m	32.00	992.00
设备设施								
18	3D 打印机(教师用)	迪乐姆	D-3D-11	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	台	19850.00	19850.00
19	3D 打印机(高精度)	迪乐姆	D-3D-09	上海迪乐姆信息科技有限公司	2	台	12900.00	25800.00
20	3D 打印机(学生用)	迪乐姆	D-3D-15	上海迪乐姆信息科技有限公司	4	台	8460.00	33840.00
21	大尺寸 3D 打印机	迪乐姆	D-3D-33	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	台	34950.00	34950.00
22	准工业 3D 打印机	迪乐姆	D-3D-38	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	台	39650.00	39650.00
23	光固化 3D 打印机	迪乐姆	D-3D-36	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	台	23900.00	23900.00
24	固化清洗一体机	迪乐姆	D-3D-37	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	台	5450.00	5450.00
25	三维设计软件	迪乐姆	123D design	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	1950.00	1950.00
26	三维设计课程	迪乐姆	D-3D-24H	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	6500.00	6500.00
27	三维设计软件(竞赛版)	中望龙腾	3D ONE	广州中望龙腾软件股份有限公司	6	节点	7800.00	46800.00
28	3D 打印耗材	迪乐姆	D-3D-17	上海迪乐姆信息科技有限公司	50	卷	230.00	11500.00
29	光固化 3D 打印耗材	迪乐姆	D-3D-34	上海迪乐姆信息科技有限公司	5	瓶	650.00	3250.00

30	3D 模型资源库	迪乐姆	D-3D-26H	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	1200.00	1200.00
31	3D 打印工具包	迪乐姆	D-3D-29H	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	180.00	180.00
32	3D 教学模型	迪乐姆	D-3D-28H	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	2860.00	2860.00
33	桌面级扫描仪	迪乐姆	D-3D-21	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	台	17800.00	17800.00
产品与服务								
34	产品培训	迪乐姆	定制	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	项	6000.00	6000.00
35	创客教育云平台	迪乐姆	V1.2	上海迪乐姆信息科技有限公司	1	套	8000.00	8000.00
智慧云网络多功能语言实训室 56+1 座								
1	教师控制主机	联想	T4900	联想(北京)有限公司	1	台	5950.00	5950.00
2	云计算管理平台	格凌兰	V3.0	陕西格陵兰科技发展有限公司	57	点	830.00	47310.00
3	学生语音云终端	格凌兰	GC-8120B	陕西格陵兰科技发展有限公司	56	台	3700.00	207200.00
4	音频视频中控机	格凌兰	GW7120	陕西格陵兰科技发展有限公司	1	台	38600.00	38600.00
5	数字语言学习系统	格凌兰	V7.0	陕西格陵兰科技发展有限公司	1	套	53800.00	53800.00
6	语音专用耳机	格凌兰	GD-609	陕西格陵兰科技发展有限公司	57	付	100.00	5700.00
7	功放	ZRD(快想)	KX-G120	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	1	台	2200.00	2200.00
8	音响	ZRD(快想)	ZR-EQ6	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	1	对	1990.00	1990.00
9	教师桌椅	格凌兰	C-180	陕西格陵兰科技发展有限公司	1	套	3050.00	3050.00
10	学生桌椅	格凌兰	C-140	陕西格陵兰科技发展有限公司	28	套	960.00	26880.00

11	网络交换机	锐捷	RG-NBS3100-24GT4 SFP V2	锐捷网络股份有限公司	3	台	2350.00	7050.00
12	网络机柜	国标	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	台	1650.00	1650.00
13	路由器	锐捷	RG-EG105GW-X	锐捷网络股份有限公司	1	台	1550.00	1550.00
14	综合布线材料	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	批	8500.00	8500.00
语言实验室环境改造								
15	智慧黑板	京东方	B90FB	京东方艺云科技有限公司	1	台	26800.00	26800.00
16	视频展台	京东方	BC01	京东方艺云科技有限公司	1	台	760.00	760.00
17	空调	TCL	KFR-72LW/AD1a+B1	TCL 空调器（中山）有限公司	1	台	4850.00	4850.00
18	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	99.2	m²	220.00	21824.00
19	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	100	m²	50.00	5000.00
20	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	99.2	m²	150.00	14880.00
21	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	99.2	m²	60.00	5952.00
22	灯具	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2560.00	2560.00
23	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	4	套	900.00	3600.00
24	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	42	m	32.00	1344.00
4.2 语言教室 2（读听训练）—实验楼（五层）								
智慧云网络多功能语言实训室 56+1 座								
1	教师控制主机	联想	T4900	联想（北京）有限公司	1	台	5950.00	5950.00
2	云计算管理平台	格凌兰	V3.0	陕西格陵兰科技发展有限公司	57	点	830.00	47310.00
3	学生语音云终端	格凌兰	GC-8120B	陕西格陵兰科技发展有限公司	56	台	3700.00	207200.00
4	音频视频中控机	格凌兰	GW7120	陕西格陵兰科技发展有限公司	1	台	38600.00	38600.00
5	数字语音教学平台	格凌兰	V7.0	陕西格陵兰科技发展有限公司	1	套	53800.00	53800.00

	语言学习系统	听说读练习平台						
		同传教学平台						
		口语考试平台						
		互动教学平台						
6	语音专用耳机	格凌兰	GD-609	陕西格陵兰科技发展有限公司	57	付	100.00	5700.00
7	功放	ZRD(快想)	KX-G120	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	1	台	2200.00	2200.00
8	音响	ZRD(快想)	ZR-EQ6	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	1	对	1990.00	1990.00
9	教师桌椅	格凌兰	C-180	陕西格陵兰科技发展有限公司	1	套	3050.00	3050.00
10	学生桌椅	格陵兰	C-140	陕西格陵兰科技发展有限公司	28	套	960.00	26880.00
11	网络交换机	锐捷	RG-NBS3100-24GT4 SFP V2	锐捷网络股份有限公司	3	台	2350.00	7050.00
12	网络机柜	国标	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	台	1650.00	1650.00
13	路由器	锐捷	RG-EG105 GW-X	锐捷网络股份有限公司	1	台	1550.00	1550.00
14	综合布线材料	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	批	8500.00	8500.00
语言实验室环境改造								
15	智慧黑板	京东方	B90FB	京东方艺云科技有限公司	1	台	26800.00	26800.00
16	视频展台	京东方	BC01	京东方艺云科技有限公司	1	台	760.00	760.00
17	空调	TCL	KFR-72LW/AD1a+B1	TCL 空调器(中山)有限公司	1	台	4850.00	4850.00
18	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	99.69	m²	220.00	21931.80
19	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	100.00	m²	50.00	5000.00
20	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	99.69	m²	150.00	14953.50
21	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	99.69	m²	60.00	5981.40
22	灯具	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1.00	项	2560.00	2560.00

23	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	4.00	套	900.00	3600.00
24	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	42.00	m	32.00	1344.00
6.1 录播教室 1 (常规) --1 号教学楼 (四层)								
录播教室 (常规)								
1	智慧黑板	京东方	B90FB	京东方艺云科技有限公司	1	台	26800.00	26800.00
2	视频展台	京东方	BC01	京东方艺云科技有限公司	1	台	760.00	760.00
3	演讲台	兴向上	兴向上-Z08	西安向上教学设备有限公司	1	台	1080.00	1080.00
4	学生桌椅	兴向上	定制	西安向上教学设备有限公司	40	套	400.00	16000.00
5	智慧教育录播主机	锐取	TKR6000W	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	台	15800.00	15800.00
6	多媒体录播一体机软件	锐取	Mu1-6000	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	套	15800.00	15800.00
7	双输出摄像机	锐取	HD-950LWP	深圳锐取信息技术股份有限公司	2	台	3200.00	6400.00
8	4K 双目 AI 摄像机管理软件	锐取	FTMS950LWP	深圳锐取信息技术股份有限公司	2	套	3200.00	6400.00
9	互动全向拾音话筒	锐取	ACM13	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	套	3300.00	3300.00
10	全向拾音话筒 (互动版)	锐取	ACM12	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	套	960.00	960.00
11	可视化控制面板	锐取	CL-X8A	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	台	1500.00	1500.00
12	互动课堂控制软件	锐取	RIC8	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	套	2240.00	2240.00
13	交换机	锐捷	RG-ES108GD	锐捷网络股份有限公司	1	台	342.00	342.00
14	音箱	ZRD (快想)	ZR-EQ6	智瑞迪声光科技 (广州) 有限公司	1	对	1990.00	1990.00
基础环境改造								
15	造型吊顶	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	220.00	12060.40
16	墙面涂刷	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	30	m²	50.00	1500.00
17	发光灯箱	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	3300.00	3300.00

18	电工电路	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	60.00	3289.20
19	灯具	凯欣视业	国标	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	1450.00	1450.00
20	广告字体	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	1	项	2860.00	2860.00
21	木制护墙板	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	50	m²	150.00	7500.00
22	窗帘	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	2	套	900.00	1800.00
23	踢脚线	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	29	m	32.00	928.00
24	吸音板	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	40	m²	200.00	8000.00
25	地面铺设	凯欣视业	定制	陕西凯欣视业智能科技有限公司	54.82	m²	150.00	8223.00
6.2 录播教室 2（精品）—1 号教学楼（四层）								
录播教室（精品）								
1	智慧黑板	京东方	B90FB	京东方艺云科技有限公司	1	台	26800.00	26800.00
2	视频展台	京东方	BC01	京东方艺云科技有限公司	1	台	760.00	760.00
3	演讲台	兴向上	兴向上-Z08	西安向上教学设备有限公司	1	台	1080.00	1080.00
4	学生桌椅	兴向上	定制	西安向上教学设备有限公司	40	套	400.00	16000.00
5	智慧教育录播主机	锐取	TKR11000	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	台	39500.00	39500.00
6	智慧教育跟踪录播主机管理系统软件	锐取	ITS-1100	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	套	23800.00	23800.00
7	多媒体导播控制平台软件	锐取	DCS-310	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	套	16800.00	16800.00
8	图像自动跟踪系统软件	锐取	Kite90	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	套	16800.00	16800.00
9	音频处理软件	锐取	Video100	深圳锐取信息技术股份有限公司	1	套	15000.00	15000.00
10	拾音话筒	ZRD(快想)	ZR-320D	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	6	套	1260.00	7560.00
11	跟踪定位摄像机	锐取	SD-420	深圳锐取信息技术股份有限公司	4	台	1250.00	5000.00
12	云台摄像机	锐取	HD-840L	深圳锐取信息技术股份有限公司	6	台	3200.00	19200.00

13	高清摄像機系統軟件	銳取	HCSS840	深圳銳取信息技術股份有限公司	6	套	3550.00	21300.00
14	可視化控制面板	銳取	CL-X15A	深圳銳取信息技術股份有限公司	1	台	3200.00	3200.00
15	互動課堂控制軟件	銳取	RIC15	深圳銳取信息技術股份有限公司	1	套	4300.00	4300.00
16	交換機	銳捷	RG-ES118GS-E	銳捷網絡股份有限公司	1	台	760.00	760.00
17	機櫃	國標	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	1	套	1800.00	1800.00
18	無線話筒	ZRD(快想)	ZR-M58	智瑞迪聲光科技(廣州)有限公司	1	套	1250.00	1250.00
19	功放	ZRD(快想)	KX-G120	智瑞迪聲光科技(廣州)有限公司	1	台	2200.00	2200.00
20	音箱	ZRD(快想)	ZR-EQ6	智瑞迪聲光科技(廣州)有限公司	1	對	1990.00	1990.00
基礎環境改造								
21	造型吊頂	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	54.43	m²	220.00	11974.60
22	牆面塗刷	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	30	m²	50.00	1500.00
23	發光灯箱	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	1	項	3300.00	3300.00
24	電工電路	凱欣視業	國標	陝西凱欣視業智能科技有限公司	54.43	m²	60.00	3265.80
25	灯具	凱欣視業	國標	陝西凱欣視業智能科技有限公司	1	項	1450.00	1450.00
26	廣告字體	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	1	項	2860.00	2860.00
27	木制護牆板	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	50	m²	150.00	7500.00
28	窗簾	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	2	套	900.00	1800.00
29	踢腳線	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	29	m	32.00	928.00
30	吸音板	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	40	m²	200.00	8000.00
31	地面鋪設	凱欣視業	定制	陝西凱欣視業智能科技有限公司	54.43	m²	150.00	8164.50
合計		小寫：3155818.30						
		大寫：叁佰壹拾伍萬伍仟捌佰壹拾捌元叁角零分						
單位：元								

各功能部室汇总表

序号	部室名称	数量	单位	单价/元	总价/元
1	科技体验馆	1	项	889476.40	889476.40
2	无人机教室	1	项	424421.10	424421.10
3	3D 教室	1	项	417584.60	417584.60
4	语言教室	1	项	998210.70	998210.70
5	录播教室	1	项	426125.50	426125.50
合计	小写：3155818.30 大写：叁佰壹拾伍万伍仟捌佰壹拾捌元叁角叁分				单位：元



八
八
八