

青海省政府采购项目合同书

采购项目编号：都政采磋商（货物）2025-03-1号

采购项目名称：都兰县 2024 年第二批义务教育薄弱环节改善与能力提升“因素法”信息化设备购置项目（第二次）

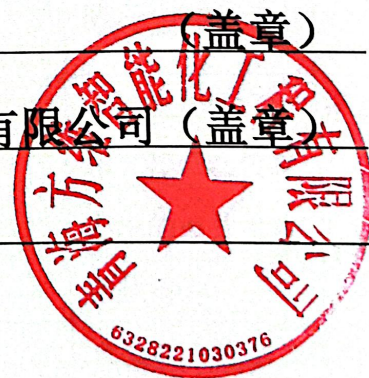
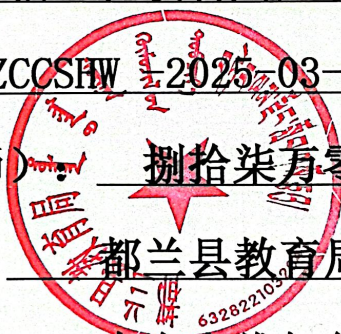
采购合同编号：DZCCSHW 2025-03-1

合同金额（人民币）：捌拾柒万零伍佰陆拾玖元

采购人（甲方）：都兰县教育局（盖章）

供应商（乙方）：青海方维智能化工程有限公司（盖章）

磋商日期：2025 年 6 月 10 日



采购人（以下简称甲方）：都兰县教育局

供应商（以下简称乙方）：青海方维智能化工程有限公司

甲、乙双方根据 2025 年 6 月 日（都兰县 2024 年第二批义务教育薄弱环节改善与能力提升“因素法”信息化设备购置项目（第二次）（都政采磋商（货物）2025-03-1 号）的招标文件要求和都兰县政府采购服务中心出具的《成交通知书》，并经双方协商一致，签订本合同协议书。

一、签订本政府采购合同的依据

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 磋商文件；
2. 磋商文件的更正、变更公告；
3. 供应商提交的响应文件；
4. 磋商文件中规定的政府采购合同通用条款；
5. 成交通知书。

二、合同标的及金额

序号	名称	生产厂家	规格型号	品牌	数量及单位	单价	合计	免费质保及服务期	备注
1	台式计算机	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	DS-A XF14 2P-W 10H	海康 威视	1 台	5500	5500	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
2	服务器	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	DS-V E22S -D/R 4	海康 威视	1 台	45000	45000	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
3	综合安防管理平台软件	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	iSec ure Cent er	海康 威视	1 套	12000	12000	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	

4	LED 显示 单元	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	DS-D 4012 CW-2 FA	海康 威视	9.92 m²	17500	17360 0	自验收合格后一 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	
5	LED 壁挂 支架	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	DS-1 00B	海康 威视	9.92 m²	1100	10912	自验收合格后一 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	
6	视频 综合 平台 一体 机	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	DS-B 31-0 4H08 H	海康 威视	1 台	30000	30000	自验收合格后一 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	
7	LED 控制 器	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	DS-D T60C -01H I04N 0	海康 威视	4 台	3500	14000	自验收合格后一 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	
8	视音 频线 缆	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	DS-1 HD1P B	海康 威视	4 台	450	1800	自验收合格后一 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	
9	LED 配电 柜	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	DS-D 40D1 0	海康 威视	1 台	6500	6500	自验收合格后一 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	
10	核心 交换 机	深圳市信锐 网科技技术有 限公司	RS53 00-2 8T-4 F	信锐	1 台	8600	8600	自验收合格后一 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	
11	汇聚 交换 机 24 口光	深圳市信锐 网科技技术有 限公司	RS33 00-2 8T-4 F	信锐	7 台	6500	45500	自验收合格后一 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	

	交换机								
12	变频柜机空调	珠海格力电气股份有限公司	KFR-75LW/JZNaA-N2	格力	1 台	11900	11900	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
13	壁挂机柜	图腾电子设备（昆山）有限公司	W/Z	图腾	2 个	890	1780	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
14	数据设备用网络机柜	图腾电子设备（昆山）有限公司	G36022	图腾	1 台	3500	3500	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
15	吸顶无线AP	深圳市信锐网锐技术有限公司	NAP-3625-X(SR)-V2	信锐	8 个	2250	18000	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
16	六类网线	杭州海康威视数字技术股份有限公司	DS-ZC6US-A/PVC	海康威视	1 批	2000	2000	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
17	光模块	深圳市信锐网锐技术有限公司	SFP-GE-SM1310-S20KM	信锐	14 对	450	6300	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
18	电缆	浙江正泰电缆有限公司	RVV5*10	正泰	1 批	3500	3500	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	

19	PVC 线槽 1	广东联塑科技实业有限公司	DN50 *25	联塑	1 批	1200	1200	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
20	PVC 线槽 2	广东联塑科技实业有限公司	DN24 *14	联塑	1 批	700	700	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
21	室外 光缆	杭州海康威视数字技术股份有限公司	DS-Z CFOS 2-12 /PE	海康 威视	1 批	2500	2500	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
22	灯光	宁波公牛光电科技有限公司	MP-A 048J -AD	公牛	1 项	4000	4000	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
23	皮线 光缆	广东仟飞网络科技有限公司	XF-G JXH- 2B6a 2	仟飞	1 批	1500	1500	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
24	弱电 箱	中山市浩辰五金电器有限公司	HC-3 00B	浩辰	4 台	380	1520	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
25	终端 盒	广东仟飞网络科技有限公司	XF-L B300	仟飞	4 台	280	1120	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
26	操作 台	河北盾山电子设备有限公司	DS-C Z-08	盾山 尊信	1 台	17600	17600	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
27	静电 地板	青海汇西防静电地板有	HDG- CQ-D	汇西	50 平方	380	19000	自验收合格后一年（技术参数有	

		限公司						要求的按技术参数执行)	
28	辅材	定制	定制	国标	1 项	8000	8000	自验收合格后一年(技术参数有要求的按技术参数执行)	
29	精品录播教室大尺寸显示终端	广州视睿电子科技有限公司	BG86 EG	希沃	1 台	83500	83500	自验收合格后三年(技术参数有要求的按技术参数执行)	质 保 三年
30	智能笔	广州视睿电子科技有限公司	SP39	希沃	1 支	400	400	自验收合格后三年(技术参数有要求的按技术参数执行)	质 保 三年
31	视频展台	广州视睿电子科技有限公司	SC03	希沃	1 台	1500	1500	自验收合格后三年(技术参数有要求的按技术参数执行)	质 保 三年
32	精品录播教室高清录播主机	广州市奥威亚电子科技有限公司	AE-A 7H Pro	奥威亚	1 台	3600	3600	自验收合格后三年(技术参数有要求的按技术参数执行)	质 保 三年
33	精品录播教室录播流媒体处理软	广州市奥威亚电子科技有限公司	AVA 多景别智能摄录与流媒体处	奥威亚	1 套	43560	43560	自验收合格后三年(技术参数有要求的按技术参数执行)	质 保 三年

	件		理软件 V1.0						
34	精品录播教室智能跟踪处理软件	广州市奥威亚电子科技有限公司	AVA 基于AI的智能跟踪数据分析处理软件 V2.0	奥威亚	1 套	23500	23500	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保 三年
35	精品录播教室智能课堂行为分析软件	广州市奥威亚电子科技有限公司	AVA 智能课堂行为分析软件 V1.0	奥威亚	1 套	19200	19200	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保 三年
36	精品录播教室智能语音分析软件	广州市奥威亚电子科技有限公司	AVA 智能语音分析软件 V1.0	奥威亚	1 套	13690	13690	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保 三年
37	精品录播教室高清全景	广州市奥威亚电子科技有限公司	AX-C 22DHA	奥威亚	2 台	3100	6200	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保 三年

	摄像机								
38	精品录播教室高清特写摄像机	广州市奥威亚电子科技有限公司	AX-C30DHA	奥威亚	3 台	3050	9150	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保三年
39	精品录播教室摄像机跟踪拍摄软件	广州市奥威亚电子科技有限公司	AVA 基于AI的智能跟踪拍摄软件 V1.0	奥威亚	5 套	3680	18400	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保三年
40	精品录播教室壁挂控制终端	广州市奥威亚电子科技有限公司	TP-15M	奥威亚	1 台	2500	2500	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保三年
41	精品录播教室互动显示屏	创维集团有限公司	55C3	创维	3 台	3499	10497	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保三年
42	精品录播教室电源	广州市奥威亚电子科技有限公司	RY-8+	奥威亚	1 台	1200	1200	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质 保三年

	管理 器								
43	精品 录播 教室 拾音 话筒	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	AX-D M828	奥威 亚	6 支	860	5160	自验收合格后三 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	质 保 三年
44	精品 录播 教室 双通 道无 线话 筒	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	GTS- 968	奥威 亚	1 套	2180	2180	自验收合格后三 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	质 保 三年
45	精品 录播 教室 多媒 体音 箱	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	CS-3 05	奥威 亚	1 对	2000	2000	自验收合格后三 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	质 保 三年
46	精品 录播 教室 功放	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	AM-1 200	奥威 亚	1 台	2550	2550	自验收合格后三 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	质 保 三年
47	精品 录播 教室 机柜	图腾电子设 备（昆山） 有限公司	G3 6042	图腾	1 个	7000	7000	自验收合格后三 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	质 保 三年
48	精品 录播 教室 平台 服务 器	中科可控信 息产业有限 公司	H210 -G30	中科 可控	1 台	58000	58000	自验收合格后三 年（技术参数有 要求的按技术参 数执行）	质 保 三年

49	精品录播教室应用平台	广州市奥威亚电子科技有限公司	基于三个课堂的AVA全连接智慧教学校园应用软件V1.1	奥威亚	1套	74450	74450	自验收合格后三年（技术参数有要求的按技术参数执行）	质保三年
50	灯光	宁波公牛光电科技有限公司	MP-A048J-AD	公牛	1项	6000	6000	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
51	线材	定制	定制	定制	1项	18800	18800	自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）	
磋商（响应）总价		小写：	870569.00		大写：捌拾柒万零伍佰陆拾玖元				

根据上述采购合同文件要求，本采购合同的总金额为人民币（大写：捌拾柒万零伍佰陆拾玖元）。

本合同以人民币进行结算，合同总价包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、施工安装费、调试费、培训费、售后服务费、招标代理费及不可预见费等全部费用。

三、交货时间、地点和要求

1. 交货期：自签订合同后 30 日历日。

交货地点：按采购人指定地点。

免费质保期：自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）。

2. 乙方提供不符合响应文件和本合同规定的产品，甲方有权拒绝接受。

3. 甲方应当在完工后及时进行验收，验收合格后，由甲乙双方签署产品验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

4. 甲方应提供该项目验收报告交同级财政监管部门，由财政部门按规定程序抽验后办理资金拨付。

5. 甲方在验收过程中发现乙方有违约问题，可按招、响应文件的规定要求乙方及时予以解决。

6. 乙方向甲方提供产品相关完税销售发票。

四、质量保证

1、乙方所提供的产品型号、技术规格、技术参数等质量必须与招、投标文件和承诺相一致，提供的节能和环保产品必须与投标文件和澄清承诺书中的产品一致。

2、乙方所提供的产品必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

3、乙方保证其销售软件是自行开发的，开发成果及过程不侵犯第三人的知识产权，如第三方以该产品侵犯知识产权为由提供诉讼，所造成一切后果由开发方承担，并赔偿由此给委托方造成的一切经济损失。

4、质量保证期内如发生质量问题，乙方应在接到甲方诉求一周内（以传真日期为准）给予应答。属于乙方责任的，乙方负责修复、更换或退货，并承担由此发生的一切费用。属于甲方使用不当造成的问题，乙方应积极配合解决，修复或更换的时间及费用由双方协商确定。若乙方在收到甲方诉求十天内无应答，则视为乙方承认质量问题，甲方有权进行自行处理，乙方将承担由此产生的一切费用。

五、付款方式

签订合同后，甲方按合同金额向乙方支付合同总价款的30%预付款，即人民币261170.7元，大写：贰拾陆万壹仟壹佰柒拾元柒角，设备到货验收合格后支付合同总价款的30%货款，即人民币261170.7元，大写：贰拾陆万壹仟壹佰柒拾元柒角，待项目终验后向乙方支付合同金额的40%项目验收款，即人民币348227.6元，大写：叁拾肆万捌仟贰佰贰拾柒元陆角。

乙方在合同签订前向甲方提交合同总价款5%的履约保证金，即人民币

43528.45元，大写：肆万叁仟伍佰贰拾捌元肆角伍分，合同验收合格后履约保证金转为质量保证金。 待约定的质保期满壹年后，由乙方提交书面申请，甲方在收到乙方提出的书面申请后，在确认设备运行正常，相关服务到位的情况下，退还质保金，不计利息。质保期及免费服务期：自验收合格后一年（技术参数有要求的按技术参数执行）。

六、合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》规定的其他情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

七、违约责任

1. 乙方所提供的产品规格、技术标准、等不合格的，应及时更换；更换不及时的，按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的，质保金全额扣除，并由乙方赔偿由此引起的甲方的一切经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方权益而引发纠纷或诉讼的，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 乙方逾期交货或未按甲方要求完工的，每天应向对方偿付未交货物的货款3‰的违约金，但违约金累计不得超过违约货款的5%，超过20天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失。

5. 乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额的5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在免费质保期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从合同款中扣除，不足另补。

7. 其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

八、不可抗力

1. 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在15天内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

2. 除法律、法规规定的不可抗力情形外，双方约定出现非人为情况亦视为不可抗力。

九、知识产权：详见合同通用条款

十、合同争议解决

1. 因产品质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。产品符合标准的，鉴定费由甲方承担；产品不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁或向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

十一、合同生效及其它：

1. 本合同一式 8 份，经双方签字，并加盖公章即为生效。

2. 本合同未尽事宜，按经济合同法有关规定处理。

3. 本合同的组成包含《合同通用条款》。

甲方（盖章）：都兰县教育局

法定代表人或委托代理人：

项目负责人：

联系电话：

乙方（盖章）：青海方维智能化工程有限公司

法定代表人或委托代理人：

开户银行：中国农业银行股份有限公司都兰县希望街支行

账号：28512001040004078

联系电话：0977-8292436

签约时间 2015 年 6 月 13 日

合同备案部门：都兰县政府采购中心

负责人或经办人：

合同备案时间：2015 年 6 月 16 日

