

凤凰县职业中专学校改善办学条件设备采购项目

政府采购合同协议书

采购人（全称）：凤凰县职业中专学校（甲方）

供应商（全称）：中国移动通信集团湖南有限公司湘西自治州分公司（乙方）

为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。

1. 项目信息

- (1) 采购项目名称：凤凰县职业中专学校改善办学条件设备采购项目
- (2) 采购计划编号：凤财采计-2024-000051
- (3) 项目内容：凤凰县职业中专学校改善办学条件设备采购项目：①班班通教室更新改造：班班通设备 29 台；②监控及存储升级：校园监控新增 40 个监控点及存储升级；③录播教室建设：录播教室固定设备 1 套、移动直播设备 1 套。
- (4) 是否分包：否
- (5) 项目负责人：吴钊蛟
- (6) 联系电话：18874375552

2. 合同金额

名称		规格型号	品牌/产地	数量/ 单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
一、智慧健康教室/间							
1	86 寸教学智慧黑板	BG86EB	希沃/广东	29/台	24880.00	721520.00	
2	模块	MT71B	希沃/广东	29/台	3200.00	92800.00	
3	互动教学白板软件	EasiNote V5.1、视蓝 3D 百科数字资源系统 V2.0	希沃/广东、视蓝/江西	29/台	400.00	11600.00	
4	视频展台	SC06	希沃/广东	29/台	1000.00	29000.00	
5	智能笔	SP39	希沃/广东	29/支	300.00	8700.00	
6	智能音频主机	K3000	WANKSIYA/湖南	29/台	2000.00	58000.00	

7	扩声音箱	SP580	WANKSIYA/ 湖南	29/对	800.00	23200.00	
8	吊麦	DM-907	WANKSIYA/ 湖南	29/支	500.00	14500.00	
9	智能讲台	TSD01	希沃/广东	29/套	1180.00	34220.00	
10	施工辅材	国优	国优/中国	29/套	200.00	5800.00	
二、监控系统							
一、实训楼							
1	400 万网络 摄像机	DS-2CD234XYZUV3-A BCDEF	海康威视/ 浙江	16/台	590.00	9440.00	
2	poe 交换机 16 口	DS-3E1518P-S	海康威视/ 浙江	1/个	1150.00	1150.00	
3	光纤收发器	RG-FC11G-3A/3B	锐捷/福建	2/个	260.00	520.00	
4	有源喇叭	定制	国产/中国	16/台	980.00	15680.00	
5	显示器	DS-D5055UC	海康威视/ 浙江	1/台	3500.00	3500.00	55 英寸
6	监控录像机	DS-8632NX-I16	海康威视/ 浙江	1/台	6800.00	6800.00	
7	监控级硬盘	DS80HKVS-VH1	海康威视/ 浙江	2/块	1350.00	2700.00	8T 硬盘
二、厨房							
1	防油污-400 万红外定焦 枪型网络摄 像机	DS-2XA8T4XYZUV-AB CDEF	海康威视/ 浙江	4/台	680.00	2720.00	
2	轻型枪机壁 装支架	DS-1292ZJ	海康威视/ 浙江	4/个	20.00	80.00	
3	poe 交换机 16 口	DS-3E1518P-S	海康威视/ 浙江	1/个	1150.00	1150.00	
4	显示器	DS-D5550U3-1V0	海康威视/ 浙江	1/台	3200.00	3200.00	
5	网络硬盘录 像机	DS-7708N-K4-V2	海康威视/ 浙江	1/台	1500.00	1500.00	
6	监控级硬盘	DS80HKVS-VH1	海康威视/ 浙江	2/块	1350.00	2700.00	8T 硬盘
7	机柜	6U	国优/中国	1/台	180.00	180.00	
三、室外围墙							
1	400 万双光	DS-2CD2T4XYZUVA-B	海康威视/	4/台	580.00	2320.00	

	警戒定焦枪型网络摄像机	CDEF	浙江				
2	加长支架	DS-1292ZJ	海康威视/浙江	4/个	20.00	80.00	
3	千兆 4+2 交换机	DS-3E1510-S	海康威视/浙江	1/个	320.00	320.00	
4	光纤收发器	RG-FC11G-3A/3B	锐捷/福建	4/个	260.00	1040.00	
5	防水箱	国优	国优/中国	4/个	60.00	240.00	
6	监控级硬盘	DS80HKVS-VH1	海康威视/浙江	2/块	1350.00	2700.00	
7	网络硬盘录像机	DS-7708N-E4-V3	海康威视/浙江	1/台	1200.00	1200.00	
四、综合楼							
1	400 万红外定焦枪型网络摄像机	DS-2CD2T4EYZUV-LX ABCD	海康威视/浙江	16/台	540.00	8640.00	
2	小型枪机壁挂支架	DS-1292ZJ	海康威视/浙江	16/个	20.00	320.00	
3	poe 交换机 16 口	DS-3E1518P-SV2	海康威视/浙江	1/个	2300.00	2300.00	
4	55 寸监视器	DS-D5055U	海康威视/浙江	2/台	3500.00	7000.00	
5	硬盘录像机	DS-8632NX-I16	海康威视/浙江	1/台	6800.00	6800.00	
6	监控级硬盘	DS80HKVS-VH1	海康威视/浙江	2/块	1350.00	2700.00	8T 硬盘
五、后端及线路							
1	综合安防管理平台	iSecure Center 综合安防管理平台 (DS)	海康威视/浙江	1/套	10000.00	10000.00	
2	平台控制器	DS-VM21S-B	海康威视/浙江	1/台	30000.00	30000.00	
3	光纤	4 芯	国优/中国	600/米	2.00	1200.00	4 芯
4	网线	DS-ZC6US-B/PVC	海康威视/浙江	28/箱	680.00	19040.00	六类
5	电源线	RVV2*1.0	国优/中国	25/卷	480.00	12000.00	2*1.0
6	电源接头	定制	国优/中国	60/根	25.00	1500.00	
7	水晶头	六类	国优/中国	5/盒	100.00	500.00	

8	线管	pvc2.0	国优/中国	600/根	3.80	2280.00	pvc2.0
9	辅助材料	国优	国优/中国	1/批	2000.00	2000.00	
10	安装调试费	优良	现场施工	65/工天	240.00	15600.00	
三、智慧录播教室							
一、互动录播系统							
1	4K 录播主机	SV32P	希沃/广东	1/台	31000.00	31000.00	
2	主机导播系统	精品主机导播系统 V4.0	希沃/广东	1/套	10000.00	10000.00	
3	主机互动系统	精品主机互动系统 V4.0	希沃/广东	1/套	15000.00	15000.00	
4	主机视频处理系统	精品主机视频处理系统 V4.0	希沃/广东	1/台	10000.00	10000.00	
5	4K 云台摄像机	VC32	希沃/广东	4/套	20000.00	80000.00	
6	云台摄像机图像处理系统	云台摄像机图像处理系统 V4.0	希沃/广东	4/台	5000.00	20000.00	
7	4K 教师全景摄像机	VC11T	希沃/广东	1/台	18000.00	18000.00	
8	教师机图像处理系统	教师摄像机图像处理系统 V4.0	希沃/广东	1/台	5000.00	5000.00	
9	4K 学生全景摄像机	VC11S	希沃/广东	1/台	18000.00	18000.00	
10	学生及图像处理系统	学生摄像机图像处理系统 V4.0	希沃/广东	1/套	5000.00	5000.00	
11	远程互动助手	远程互动助手软件 V3.0	希沃/广东	1/支	4000.00	4000.00	
12	数字阵列麦克风	AC21M	希沃/广东	3/套	1200.00	3600.00	
13	有线麦克风音频处理系统	有线麦克风音频处理系统 V4.0	希沃/广东	3/套	2000.00	6000.00	
14	双通道无线麦克风	AC51	希沃/广东	1/台	2500.00	2500.00	
15	麦克风音频处理系统	无线麦克风音频处理系统 V4.0	希沃/广东	1/套	1000.00	1000.00	
16	互动教学白板软件	EasiNote V5.1	希沃/广东	1/套	200.00	200.00	
1	录播云资源	三个课堂校级应用	希沃/广东	1/套	5000.00	5000.00	

7	管理平台	管理平台 V3.0					
二、多媒体设备							
1	86 寸智慧黑板	BG86EB	希沃/广东	1/套	24880.00	24880.00	
2	87 寸智慧黑板	BG86EB	希沃/广东	2/套	24880.00	49760.00	
3	视频展台	SC06	希沃/广东	1/台	1000.00	1000.00	
4	智能讲台	TS05	希沃/广东	1/台	3580.00	3580.00	
5	导播键盘	PA20	希沃/广东	1/台	5000.00	5000.00	
6	导播设备	N2420	希沃/广东	1/台	3000.00	3000.00	
7	观摩电视机	PA01A	希沃/广东	2/台	3200.00	6400.00	
8	互动电视	PA01A	希沃/广东	1/台	3200.00	3200.00	
9	有源音响	SS23C	希沃/广东	1/套	1050.00	1050.00	
10	千兆交换机	s5735S L24T4S-QA2	— 华为/广东	1/台	1750.00	1750.00	
11	机柜	22U	国产/中国	1/套	1600.00	1600.00	
12	全向拾音麦	MC15	希沃/广东	1/套	1800.00	1800.00	
13	AI 模块	DF15	希沃/广东	1/台	1000.00	1000.00	
14	4k 教学观察摄像机	TC15	希沃/广东	1/台	18000.00	18000.00	
15	课堂智能反馈系统	课堂智能反馈系统	希沃/广东	1/套	5000.00	5000.00	
16	数字化校园管理平台	希沃魔方软件 V3.0	希沃/广东	1/套	5000.00	5000.00	
17	施工线材辅材	国优	国优/中国	1/套	5000.00	5000.00	
四、移动录播设备							
一、移动录播系统							
1	移动录播主机	SV50	希沃/广东	1/台	12000.00	12000.00	
2	录播软件系统	移动录播导播系统 V4.0、移动录播视频处理系统 V4.0	希沃/广东	1/套	2000.00	2000.00	
3	虚拟抠像系统	智能抠像系统 V3.0	希沃/广东	1/套	3000.00	3000.00	

4	无线云台摄像机	VC50	希沃/广东	2/台	3500.00	7000.00	
5	无线云台图像处理系统	无线云台图像处理系统 V4.0	希沃/广东	2/套	6800.00	13600.00	
6	无线麦克风套装	AC51	希沃/广东	1/套	2500.00	2500.00	
7	移动录播箱	PA50	希沃/广东	1/套	2500.00	2500.00	
8	摄像机三脚架	R2004	思锐/广东	2/套	320.00	640.00	
9	直播平台	三个课堂校级应用管理平台 V3.0	希沃/广东	1/套	5000.00	5000.00	
合同金额(元):						壹佰陆拾万元整	1600000.00

(1) 合同定价方式: ☐ 固定总价 ☒ 固定单价 ☐ 成本补偿 ☐ 绩效激励

(2) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☐ 全额付款: (应一次性支付全部合同款项)

☐ 预付款: (应明确预付款的支付比例和支付条件)

☒ 分期付款: ①在项目验收合格并经审计后 60 天内, 甲方支付合同金额的【95%】, 【1520000】元(大写: 人民币【壹佰伍拾贰万元】整)。②甲方在一年后的对等日支付合同【5】%尾款, 计人民币: 【80000】元(大写: 人民币【捌万元】整)。③甲方收到乙方付款通知和发票之日起 30 个工作日内以银行转账方式向乙方支付。

☐ 成本补偿: (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐ 绩效激励: (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: 2024 年 11 月 11 日, 完成日期: 2024 年 12 月 25 日。总日历天数: 45 天。

(2) 地点: 凤凰县沱江镇渭阳社区凤凰县职业中专学校

(3) 方式: 供应商负责货物运输、安装、调试等, 并运送至采购人指定地点。

4. 货物验收

(1) 验收主体: 凤凰县职业中专学校

(2) 验收方式: 由采购人组织专业人员进行验收

(3) 验收标准: 按照国家相关标准进行验收

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议
- (2) 本合同协议书
- (3) 中标通知书
- (4) 投标文件
- (5) 政府采购合同专用条款
- (6) 政府采购合同通用条款（如果有）
- (7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。（如果有）
- (8) 其他合同文件。

6. 合同生效

本合同自签订之日起生效。

7. 合同份数

本合同一式 5 份，采购人执 2 份，供应商执 2 份，采购代理机构 1 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2024 年 11 月 11 日

合同订立地点：湖南省凤凰县

附件：具体标的明细、分包合同等。

甲 方：（公章）

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

乙 方：（公章）

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

附件一：系统设备清单

名称		规格型号	品牌/产地	数量/单位	生产厂家
一、智慧健康教室/间					
1	86 寸教学智慧黑板	BG86EB	希沃/广东	29/台	广州视睿电子科技有限公司
2	模块	MT71B	希沃/广东	29/台	广州视睿电子科技有限公司
3	互动教学白板软件	EasiNote V5.1、视蓝 3D 百科数字资源系统 V2.0	希沃/广东、视蓝/江西	29/台	广州视睿电子科技有限公司
4	视频展台	SC06	希沃/广东	29/台	广州视睿电子科技有限公司
5	智能笔	SP39	希沃/广东	29/支	广州视睿电子科技有限公司
6	智能音频主机	K3000	WANKSIYA/湖南	29/台	长沙东玛克信息科技有限公司
7	扩声音箱	SP580	WANKSIYA/湖南	29/对	长沙东玛克信息科技有限公司
8	吊麦	DM-907	WANKSIYA/湖南	29/支	长沙东玛克信息科技有限公司
9	智能讲台	TSD01	希沃/广东	29/套	广州视睿电子科技有限公司
10	施工辅材	国优	国优/中国	29/套	/
二、监控系统					
一、实训楼					
1	400 万网络摄像机	DS-2CD234XYZUV3-ABCDEF	海康威视/浙江	16/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
2	poe 交换机 16 口	DS-3E1518P-S	海康威视/浙江	1/个	杭州海康威视数字技术股份有限公司
3	光纤收发器	RG-FC11G-3A/3B	锐捷/福建	2/个	锐捷网络股份有限公司
4	有源喇叭	定制	国产/中国	16/台	/
5	显示器	DS-D5055UC	海康威视/浙江	1/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
6	监控录像机	DS-8632NX-I16	海康威视/浙江	1/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
7	监控级硬盘	DS80HKVS-VH1	海康威视/浙江	2/块	杭州海康威视数字技术股份有限公司
二、厨房					
1	防油污-400 万红外定焦枪型网络摄像机	DS-2XA8T4XYZUV-ABCDEF	海康威视/浙江	4/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
2	轻型枪机	DS-1292ZJ	海康威视/浙江	4/个	杭州海康威视数字技术股份有限公司

	壁装支架				有限公司
3	poe 交换机 16 口	DS-3E1518P-S	海康威视/浙江	1/个	杭州海康威视数字技术股份有限公司
4	显示器	DS-D5550U3-1V0	海康威视/浙江	1/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
5	网络硬盘录像机	DS-7708N-K4-V2	海康威视/浙江	1/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
6	监控级硬盘	DS80HKVS-VH1	海康威视/浙江	2/块	杭州海康威视数字技术股份有限公司
7	机柜	6U	国优/中国	1/台	/
三、室外围墙					
1	400 万双光警戒定焦枪型网络摄像机	DS-2CD2T4XYZUV A-BCDEF	海康威视/浙江	4/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
2	加长支架	DS-1292ZJ	海康威视/浙江	4/个	杭州海康威视数字技术股份有限公司
3	千兆 4+2 交换机	DS-3E1510-S	海康威视/浙江	1/个	杭州海康威视数字技术股份有限公司
4	光纤收发器	RG-FC11G-3A/3B	锐捷/福建	4/个	锐捷网络股份有限公司
5	防水箱	国优	国优/中国	4/个	/
6	监控级硬盘	DS80HKVS-VH1	海康威视/浙江	2/块	杭州海康威视数字技术股份有限公司
7	网络硬盘录像机	DS-7708N-E4-V3	海康威视/浙江	1/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
四、综合楼					
1	400 万红外定焦枪型网络摄像机	DS-2CD2T4EYZUV -LXABCD	海康威视/浙江	16/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
2	小型枪机壁装支架	DS-1292ZJ	海康威视/浙江	16/个	杭州海康威视数字技术股份有限公司
3	poe 交换机 16 口	DS-3E1518P-SV2	海康威视/浙江	1/个	杭州海康威视数字技术股份有限公司
4	55 寸监视器	DS-D5055U	海康威视/浙江	2/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
5	硬盘录像机	DS-8632NX-I16	海康威视/浙江	1/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
6	监控级硬盘	DS80HKVS-VH1	海康威视/浙江	2/块	杭州海康威视数字技术股份有限公司
五、后端及线路					
1	综合安防	iSecure Center	海康威视/浙江	1/套	杭州海康威视数字技术股份有限公司

	管理平台	综合安防管理平台 (DS)			有限公司
2	平台控制器	DS-VM21S-B	海康威视/浙江	1/台	杭州海康威视数字技术股份有限公司
3	光纤	4 芯	国优/中国	600/米	/
4	网线	DS-ZC6US-B/PVC	海康威视/浙江	28/箱	杭州海康威视数字技术股份有限公司
5	电源线	RVV2*1.0	国优/中国	25/卷	/
6	电源接头	定制	国优/中国	60/根	/
7	水晶头	六类	国优/中国	5/盒	/
8	线管	pvc2.0	国优/中国	600/根	/
9	辅助材料	国优	国优/中国	1/批	/
10	安装调试费	优良	现场施工	65/工天	/

三、智慧录播教室

一、互动录播系统

1	4K 录播主机	SV32P	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
2	主机导播系统	精品主机导播系统 V4.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
3	主机互动系统	精品主机互动系统 V4.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
4	主机视频处理系统	精品主机视频处理系统 V4.0	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
5	4K 云台摄像机	VC32	希沃/广东	4/套	广州视睿电子科技有限公司
6	云台摄像机图像处理系统	云台摄像机图像处理系统 V4.0	希沃/广东	4/台	广州视睿电子科技有限公司
7	4K 教师全景摄像机	VC11T	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
8	教师机图像处理系统	教师摄像机图像处理系统 V4.0	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
9	4K 学生全景摄像机	VC11S	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
10	学生及图像处理系统	学生摄像机图像处理系统 V4.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
11	远程互动助手	远程互动助手软件 V3.0	希沃/广东	1/支	广州视睿电子科技有限公司
12	数字阵列麦克风	AC21M	希沃/广东	3/套	广州视睿电子科技有限公司

1 3	有线麦克风音频处理系统	有线麦克风音频处理系统 V4.0	希沃/广东	3/套	广州视睿电子科技有限公司
1 4	双通道无线麦克风	AC51	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
1 5	麦克风音频处理系统	无线麦克风音频处理系统 V4.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
1 6	互动教学白板软件	EasiNote V5.1	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
1 7	录播云资源管理平台	三个课堂校级应用管理平台 V3.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
二、多媒体设备					
1	86 寸智慧黑板	BG86EB	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
2	87 寸智慧黑板	BG86EB	希沃/广东	2/套	广州视睿电子科技有限公司
3	视频展台	SC06	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
4	智能讲台	TS05	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
5	导播键盘	PA20	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
6	导播设备	N2420	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
7	观摩电视机	PA01A	希沃/广东	2/台	广州视睿电子科技有限公司
8	互动电视	PA01A	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
9	有源音响	SS23C	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
1 0	千兆交换机	s5735S—L24T4S-QA2	华为/广东	1/台	华为技术有限公司
1 1	机柜	22U	国产/中国	1/套	/
1 2	全向拾音麦	MC15	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
1 3	AI 模块	DF15	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
1 4	4k 教学观察摄像机	TC15	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
1 5	课堂智能反馈系统	课堂智能反馈系统	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
1 6	数字化校园管理平台	希沃魔方软件 V3.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
1 7	施工线材辅材	国优	国优/中国	1/套	/

四、移动录播设备					
一、移动录播系统					
1	移动录播主机	SV50	希沃/广东	1/台	广州视睿电子科技有限公司
2	录播软件系统	移动录播导播系统 V4.0、移动录播视频处理系统 V4.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
3	虚拟抠像系统	智能抠像系统 V3.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
4	无线云台摄像机	VC50	希沃/广东	2/台	广州视睿电子科技有限公司
5	无线云台图像处理系统	无线云台图像处理系统 V4.0	希沃/广东	2/套	广州视睿电子科技有限公司
6	无线麦克风套装	AC51	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
7	移动录播箱	PA50	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司
8	摄像机三脚架	R2004	思锐/广东	2/套	广东思锐光学股份有限公司
9	直播平台	三个课堂校级应用管理平台 V3.0	希沃/广东	1/套	广州视睿电子科技有限公司