

古徵初级中学信息化建设项目



一、基本要求

1、功能要求：提高校园广播、监控、网络能力进而完成澄城县古徵初级中学信息化建设，以满足教学需要。

2、采购项目需要落实的政府采购政策：（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；（2）《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；（3）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；（4）《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）；（5）《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）；（6）《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；（7）《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；（8）陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；（9）《财政部农业农村部 国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）；（10）《财政部 农业农村部 国家乡村振兴局 中华全国供销合作总社关于印发〈关于深入开展政府

采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见》的通知》（财库〔2021〕20号）；（11）其他需要落实的政府采购政策。

3、交货期：自合同签订之日起30日历日内交货、安装调试完成。

4、服务地点：渭南市澄城县

二、需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范标准

1、信息化网络产品服务应当符合相关国家标准的强制性要求。

2、符合国家以及配套的相关设备质量验收规范的合格等级，并达到采购单位质量要求和交付使用要求。

三、采购标的数量和规格

1、满足学校的日常教学需求。

2、提供稳定、可靠的广播、监控、网络能力。

3、需具备先进性和可扩展性，充分考虑冗余以满足未来业务系统需求。

4、采购内容详见采购计划清单。

四、拟投入本项目的费用测算

本次采购预算180万元，包括本次项目所需的运输费、安装费、人工费、税金等所有费用。

五、质量、标准、期限、效率等要求

1、供应商需要提供合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点并可跟踪实施。

2、供应商需要提供实施方案，包括在规定的时间内有计划的完成项目需求产品的生产和装配。

3、供应商需要提供品控管理方案，对产品品质有管理管控过程，有独立品管部门和专门品管人员，确保产品生产过程中的质量控制完善。

4、供应商需要提供安装服务实施方案，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。

5、售后服务要求：

(1) 免费送货上门，免费安装调试合格，免费技术培训。按国家有关产品三包规定执行“三包”；质保期内，所有产品均享受免费维护服务；远程技术支持、上门技术支持、故障在24小时内及时修复。

6、项目团队要求：

结合学校实际情况，拟定详细的项目实施计划，含测试、试运行、培训计划。承诺保证在合同规定时间内设备运行基本平稳。

实施工程师2人以上：负责项目安装调试、试运行、整理、汇总等工作。

7、产品质保期：产品需满足新国标要求，符合国家现行相关标准及行业标准。

六、付款方式

合同签订后 15 个工作日内支付合同价款的 60%，交付验收合格、正常使用后 15 个工作日内支付合同价款的 40%。

七、验收标准

1、所供产品的规格、数量符合采购文件供应商投标承诺及采购合同约定的要求。

2、所有产品均已运输至指定地点，并施工安装完毕。

3、采购文件供应商投标承诺及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全；提供产品使用说明书、合格证。

2024 年 12 月 24 日

采购计划清单

序号	产品名称	数量	单位
1	智慧“云”广播系统触摸屏服务器	1	台
2	智慧“云”广播系统管理软件	1	套
3	广播话筒	1	台
4	前置放大器	2	台
5	智慧“云”广播系统音频采集器	1	台
6	智慧“云”广播系统语音播控台	1	台
7	智慧“云”广播系统 32 路消防采集器	1	台
8	十六路电源时序器	1	台
9	广播专业机柜	1	台
10	智慧“云”广播系统音频终端（木制壁挂音箱）	61	只
11	智慧“云”广播系统副箱（木制壁挂音箱）	60	只
12	智慧“云”广播系统功率放大器（250W）	3	台
13	壁挂音箱	220	只
14	智慧“云”广播系统功率放大器（650W）	1	台

15	智慧“云”广播系统功率放大器（350W）	5	台
16	智慧“云”广播系统功率放大器（650W）	1	台
17	智慧“云”广播系统功率放大器（350W）	1	台
18	智慧“云”广播系统机架式解码终端	1	台
19	UHF 一拖二真分集无线话筒	2	套
20	专业天线放大器	1	套
21	室外音柱	8	只
22	纯后级定压功放	2	台
23	3.5 转双莲花信号线（1.5 米）	1	条
24	双莲花转双莲花信号线（1.5 米）	16	条
25	音频线	9000	米
26	辅材	1	项
27	系统集成费	1	项
28	操作台	1	台
29	电脑	1	台
30	椅子	2	把
31	网络摄像机	224	台
32	摄像机支架	224	个
33	网络半球摄像机	80	台
34	智能球型摄像机	8	台
35	快球支架	7	台
36	视频解码器	1	台

37	硬盘录像机	5	台
38	监控专用硬盘	60	台
39	监控显示器	1	台
40	大屏支架	1	个
41	智能视频管理平台 服务器	1	台
42	8 口 POE 交换机	35	台
43	24 口 POE 交换机	14	台
44	24 口汇聚交换机	5	台
45	24 口核心交换机	1	台
46	网线	26000	米
47	静电地板	50	m ²
48	空调	1	台
49	辅材	1	项
50	旧设备	1	项
51	监控点位集成费	312	个
52	操作台	1	台
53	电脑	1	台
54	服务器机柜	1	台
55	音箱	2	只
56	音箱	2	只
57	纯后级 功率放大器	1	台
58	纯后级 功率放大器	1	台

59	4进8出 音频处理器	1	台
60	12路两编组调音台	1	台
61	UHF 无线 一拖八会议 麦克风	1	套
62	UHF 无线 一拖二会议 麦克风	1	套
63	8路电源时序器	1	台
64	音箱壁架,左右可调,伸缩可调	4	对
65	2*1.5 m ² 专业工程音箱线	1	卷
66	卡侬公对卡侬母信号线(1.5米)	14	条
67	6.5单声道转卡侬公信号线(1.5米)	2	条
68	3.5转双莲花信号线 (1.5米)	1	条
69	简易机柜	1	个
70	辅材	1	项
71	室内显示屏	228	张
72	磁铁	228	套
73	控制系统接收卡(卡莱特75E)	17	张
74	电源	39	台
75	屏体内辅材	12	m ²
76	LED播放软件	1	套
77	处理器	1	台

78	配电柜	1	套
79	计算机	1	台
80	线材	1	项
81	框架	13	m ²
82	室外 LED 维修	1	项
83	防水染色灯	22	台
84	灯光控台	1	台
85	信号放大器	1	台
86	灯钩	22	个
87	保险绳	22	条
88	灯杆	9	根
89	信号线	300	M
90	电源线	200	M
91	PVC 管/镀锌管/槽板	1	批
92	辅料	1	批
93	光缆交接箱	1	架
94	分光器（1分8路）	72	台
95	分纤箱	28	台
96	室外 12 芯单模光纤	2000	米
97	室外 24 芯单模光纤	2600	米
98	单芯皮线光纤	16400	米
99	仪器仪表使用	1	项
100	RVV2*2.5	800	米
101	熔纤费	730	芯

102	多媒体信息箱	73	台
103	网络点位集成费	430	项
104	光网络单元	70	个