

序号	货物名称	原数量	实际数量	含税单价	原总价	现总价	备注
	一、广播中心机房主控设备						
	主控设备						
1	控制主机	1台	1台	28000.00	28000.00	28000.00	
2	数字化IP网络广播客户端管理软件	1套	1套	7960.00	7960.00	7960.00	
3	控制器	1台	1台	5500.00	5500.00	5500.00	
	音源设备						
1	寻呼话筒	1台	1台	3000.00	3000.00	3000.00	
2	话筒	1套	1套	800.00	800.00	800.00	
3	合并式播放器	1台	1台	4200.00	4200.00	4200.00	
4	前置放大器	1台	1台	1600.00	1600.00	1600.00	
5	IP 音频采集器	1台	1台	3000.00	3000.00	3000.00	
	其它配套设备						
1	IP 网络音箱	1套	1套	2100.00	2100.00	2100.00	
2	电源管理器	1台	1台	1500.00	1500.00	1500.00	
3	机柜	2台	2台	1600.00	3200.00	3200.00	
	模拟备份系统设备						
1	控制主机	1台	1台	18000.00	18000.00	18000.00	
2	寻呼器	1台	1台	2300.00	2300.00	2300.00	
3	前置放大器	1台	1台	3400.00	3400.00	3400.00	
4	AI音频处理器	1台	1台	5500.00	5500.00	5500.00	
5	纯后级功放	5台	5台	7200.00	36000.00	36000.00	
6	主备切换器	1台	1台	6800.00	6800.00	6800.00	
7	纯后级功放	1台	1台	7200.00	7200.00	7200.00	
8	电源管理器	2台	2台	2200.00	4400.00	4400.00	

9	DVD 机	1台	1台	890.00	890.00	890.00	
10	显示器	1台	1台	600.00	600.00	600.00	
11	应急供电设备	1台	1台	16000.00	16000.00	16000.00	
	二、校园广播站						
1	控制终端	1台	1台	6000.00	6000.00	6000.00	
2	IP 网络广播系统分控软件	1套	1套	2000.00	2000.00	2000.00	
3	寻呼话筒	1台	1台	3000.00	3000.00	3000.00	
4	IP 网络音箱	1套	1套	2100.00	2100.00	2100.00	
5	话筒	2只	2只	480.00	960.00	960.00	
6	调音台	1台	1台	2900.00	2900.00	2900.00	
7	IP 音频采集器	1台	1台	3000.00	3000.00	3000.00	
	三、（分控中心）						
1	IP 网络广播系统分控软件	4套	4套	2000.00	8000.00	8000.00	
2	寻呼话筒	4台	4台	3000.00	12000.00	12000.00	
3	IP 网络音箱	4套	4套	2100.00	8400.00	8400.00	
	四、前端设备						
	标考教室音箱						
1	IP 网络音箱	134套	134套	2100.00	281400.00	281400.00	
	常规教室音箱						
1	IP 网络音箱	26套	26套	2000.00	52000.00	52000.00	
	食堂音箱						
1	寻呼话筒	1台	1台	3000.00	3000.00	3000.00	
2	音柱	8只	8只	980.00	7840.00	7840.00	
3	IP 网络功放终端	1台	1台	6100.00	6100.00	6100.00	
	教学楼外围						

1	音柱	12只	12只	800.00	9600.00	9600.00	
2	前置放大器	1台	1台	1600.00	1600.00	1600.00	
3	IP 终端	1台	1台	3100.00	3100.00	3100.00	
4	纯后级功放	1台	1台	7200.00	7200.00	7200.00	
男女宿舍-综合楼-餐厅-办公楼-监考室							
1	音柱	8只	8只	800.00	6400.00	6400.00	
2	前置放大器	1台	1台	1600.00	1600.00	1600.00	
3	IP 终端	1台	1台	3100.00	3100.00	3100.00	
4	纯后级功放	1台	1台	7200.00	7200.00	7200.00	
交换机、前端机柜等设备							
1	交换机	11台	11台	1200.00	13200.00	13200.00	
2	机柜	12台	7台	1000.00	12000.00	7000.00	按实际 用量调 减
五、辅助材料							
1	变压器	8只	8只	50.00	400.00	400.00	
2	音频连接线	10根	10根	40.00	400.00	400.00	
3	音频连接线	21根	21根	30.00	630.00	630.00	
4	音频连接线	4根	4根	40.00	160.00	160.00	
5	五孔插座	192套	0套	10.00	1920.00	0.00	按实际 用量调 减
6	光纤收发器	14个	8个	95.00	1330.00	760.00	按实际 用量调 减
7	光纤收发器	14个	8个	95.00	1330.00	760.00	按实际 用量调 减
8	光纤线	10500米	6000米	2.00	21000.00	12000.00	按实际 用量调 减
9	线材	74卷	74卷	950.00	70300.00	70300.00	
10	水晶头	46盒	46盒	150.00	6900.00	6900.00	

11	线材	130卷	130卷	1100.00	143000.00	143000.00	
12	线材	52卷	52卷	1495.00	77740.00	77740.00	
13	线材	22卷	22卷	1200.00	26400.00	26400.00	
14	线槽	5180米	5180米	2.00	10360.00	10360.00	
15	PVC 管	7000米	7000米	5.00	35000.00	35000.00	
16	镀锌钢管	200米	0米	12.00	2400.00	0.00	按实际 用量调 减
17	其它辅助材 料	1项	0项	2900.00	2900.00	0.00	按实际 用量调 减
	六、系统集成						
1	系统集成	1项		171500.00	171500.00	158860.00	按实际 用量调 减
合计（元）					1199320.00	1164320.00	按实际 用量调 减

竣工验收报告

采购单位名称	濮阳市油田第一中学		供货单位名称	河南省中海建设集团有限公司		
采购编号	濮财市直竞谈-2026-11		开工日期	2026 年 8 月 13 日		
			竣工日期			
项目名称	濮阳市油田第一中学校园数字 IP 广播系统项目					
验收清单	序号	商品名称	单位	数量	验收结果	
	一、广播中心机房主控设备					
	主控设备					
	1	控制主机	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	2	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	套	1	☒ 合格	☐ 不合格
	3	控制器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	音源设备					
	1	寻呼话筒	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	2	话筒	套	1	☒ 合格	☐ 不合格
	3	合并式播放器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	4	前置放大器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	5	IP 音频采集器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	其它配套设备					
	1	IP 网络音箱	套	1	☒ 合格	☐ 不合格
	2	电源管理器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	3	机柜	台	2	☒ 合格	☐ 不合格
	模拟备份系统设备					
	1	控制主机	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	2	寻呼器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	3	前置放大器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	4	AI 音频处理器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	5	纯后级功放	台	5	☒ 合格	☐ 不合格
	6	主备切换器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	7	纯后级功放	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	8	电源管理器	台	2	☒ 合格	☐ 不合格
	9	DVD 机	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	10	显示器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格



11	应急供电设备	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
二、校园广播站					
1	控制终端	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
2	IP 网络广播系统分控软件	套	1	☒ 合格	☐ 不合格
3	寻呼话筒	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
4	IP 网络音箱	套	1	☒ 合格	☐ 不合格
5	话筒	只	2	☒ 合格	☐ 不合格
6	调音台	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
7	IP 音频采集器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
三、分控中心					
1	IP 网络广播系统分控软件	套	4	☒ 合格	☐ 不合格
2	寻呼话筒	台	4	☒ 合格	☐ 不合格
3	IP 网络音箱	套	4	☒ 合格	☐ 不合格
四、前端设备					
标考教室音箱					
1	IP 网络音箱	套	134	☒ 合格	☐ 不合格
常规教室音箱					
1	IP 网络音箱	套	26	☒ 合格	☐ 不合格
食堂音箱					
1	寻呼话筒	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
2	音柱	只	8	☒ 合格	☐ 不合格
3	IP 网络功放终端	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
教学楼外围					
1	音柱	只	12	☒ 合格	☐ 不合格
2	前置放大器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
3	IP 终端	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
4	纯后级功放	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
男女宿舍-综合楼-餐厅-办公楼-监考室					
1	音柱	只	8	☒ 合格	☐ 不合格
2	前置放大器	台	1	☒ 合格	☐ 不合格



	3	IP 终端	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	4	纯后级功放	台	1	☒ 合格	☐ 不合格
	交换机、前端机柜等设备					
	1	交换机	台	11	☒ 合格	☐ 不合格
	2	机柜	台	7	☒ 合格	☐ 不合格
	五、辅助材料					
	1	变压器	只	8	☒ 合格	☐ 不合格
	2	音频连接线	根	10	☒ 合格	☐ 不合格
	3	音频连接线	根	21	☒ 合格	☐ 不合格
	4	音频连接线	根	4	☒ 合格	☐ 不合格
	6	光纤收发器	个	8	☒ 合格	☐ 不合格
	7	光纤收发器	个	8	☒ 合格	☐ 不合格
	8	光纤线	米	6000	☒ 合格	☐ 不合格
	9	线材 CAT5-P	卷	74	☒ 合格	☐ 不合格
	10	水晶头	盒	46	☒ 合格	☐ 不合格
11	线材 RVV2*1.5	卷	130	☒ 合格	☐ 不合格	
12	线材 RVV2*2.5	卷	52	☒ 合格	☐ 不合格	
13	线材 RVV3*1.5	卷	22	☒ 合格	☐ 不合格	
14	线槽	米	5180	☒ 合格	☐ 不合格	
15	PVC 管	米	7000	☒ 合格	☐ 不合格	
音质与效果验收	1. 音质清晰、无杂音、无失真 2. 音量适中、覆盖均匀 3. 无明显声学缺陷 4. 主观听音评价良好					
验收评定	合格					
验收意见	同意验收					
采购单位 (盖章)	签字:  年 月 日		供货单位 (盖章)		签字:  2026年 9月 18日	

备注: 此表一式叁份, 采购单位留存贰份, 供货单位留存壹份。