

合同书

甲方: 陵水黎族自治县卫生健康委员会

乙方: 海南宇坤建设工程有限公司

供、需双方在平等、自愿、互利的基础上,根据《政府采购法》《政府采购法实施条例》等法律的规定及疾控中心新大楼办公设备配套采购项目-多媒体设备(2包)项目编号:HNGTH2024-047)公开成交结果及招标文件的要求,为明确供、需双方在履约过程中的权利和义务,经供、需双方充分协商一致,订立本合同。

一、合同标的及金额等

详见附件清单。

二、履约时间方式、地点、包装方式、质量保修范围和保修期

- 1、履约时间及方式:自合同签订之日起30天内交货并安装完成。
- 2、履约地点:甲方指定地点。
- 3、包装方式:原厂包装的全新产品。乙方对交付货物妥善包装,并确保其适合运输、防潮、防湿、防锈、耐野蛮装卸,以确保货物不受损。包装费用由乙方自行承担。
- 4、质量保修范围和保修期:
 - 4.1 质量保证期:甲方最终验收起至60个月内,货物出现质量问题,乙方应当提供免费维修、更换服务;产品实施两年三包、五年免费保修。产品在三包期内,发生质量问题的经两次修理后仍出现质量问题时,乙方应无条件为甲方更换新的产品,维修、更换产生的费用均由乙方负责;产品三包期自产品经乙方验收合格并交付使用之日起计算。在产品保修期内,一旦发生质量问题,乙方应在接到通知 24 小时内赶到现场进行修理,费用由乙方负责。
 - 4.2 交货时,乙方必须按甲方要求提供产品的技术资料,主要包括产品使用说明书,保养维护手册、三包凭证、备件清单及产品出厂合格证等。每个独立包装箱内应附装箱清单、质量合格证、装配图、说明书、操作指南等资料。
 - 4.3 有关产品“三包”标准,按国家有关规定执行。乙方应当在保修期内,每年至少组织一次所投产品的巡检维护。

三、验收标准及方式:质量合格,符合国家行业相关标准。根据招标文件要求,

按相关法律法规及投标文件进行验收。

四、付款

- 1、本合同金额：（小写）¥2175081.30元，（大写）贰佰壹拾柒万伍仟零捌拾壹元叁角整。
- 2、本合同签订生效之日起，乙方提供付款申请和发票，甲方15天内支付30%预付款，即人民币（652524.39元）；全部货物安装调试及验收合格后，乙方应开具合同金额的5%即人民币（108754.065元）银行保函、付款申请和发票，甲方支付合同额的70%，即人民币（15225569.1元）；质保期（采购人最终验收之日起至60个月）经甲方相关人员复验相关设备合格后，甲方应退还乙方所提供合同金额5%的银行保函。
- 3、甲方付款前，乙方应向甲方提交付款申请以及合法有效的等额发票。若乙方提供的发票不符合要求的，甲方有权拒收，并有权暂停支付相应款项，乙方不得以此为由中止履行合同的义务。如因乙方不能按期提供发票或提供的发票不符合要求而导致付款延期的，由其自行承担后果，甲方不承担任何责任。

五、违约赔偿

- 1、若因乙方原因，乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可从合同款中扣除违约赔偿费，每延迟一个工作日迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务，按合同金额的0.5%计扣违约赔偿费。如果乙方延迟交货时间超过一个月，甲方有权终止合同，并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。乙方发生违约情形的，除支付违约金外，还应当承担由此给甲方造成的全部损失，包括但不限于给甲方造成的直接经济损失、间接经济损失以及甲方为维护权益所产生的律师费、诉讼费、保全费、保全保险费、鉴定费、评估费、差旅费等。甲方有权就违约金以及赔偿金在尚未支付的费用或其他待支付款项中扣除或者抵扣。
- 2、如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。
- 3、若因现场条件和招标不符、产品变更等原因而导致的工期延误，工期按实际顺延。

六、合同纠纷处理

本合同履行过程中发生的任何争议，甲乙双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第2种方式解决：

- （1）将争议提交海南仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

(2) 向甲方所在地人民法院起诉。

七、合同生效

本合同经甲乙双方各自指定的代表人签字和盖章、以及采购代理机构签字和盖章后生效。

八、合同鉴证

采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购内容和技术参数进行实质性修改。

九、组成本合同的文件包括：

1. 招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函（如有）
2. 中标通知书；
3. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

十、合同备案

本合同一式肆份，中文书写。甲方执两份，乙方、采购代理机构各执一份。

甲方：陵水黎族自治县卫生健康委员会（盖章） 乙方：海南宇坤建设工程有限公司（盖章）

地址：_____

地址：_____

法定（或授权）代表人：_____

法定（或授权）代表人：_____

2024年9月4日

2024年9月4日

代理人声明：本合同标的经海南国泰和咨询管理有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与招标文件、乙方的投标文件的内容一致。

代理人：_____（公章）

经办人：_____

日期：2024年9月4日

附件:

报价明细表

序号	品名名称	厂商	品牌规格型号	数量/单位	单价	单项总价	备注
一	LED显示屏	厦门强力巨彩光电科技有限公司	强力巨彩/室内Q2.0H			551907.30	
1	1F报告厅					115213.30	
1.1	室内全彩 LED 显示屏	厦门强力巨彩光电科技有限公司	强力巨彩室内Q2.0H, 约等于宽 6080mm×高 1920mm	11.67m ²	5300.00	61851.00	
1.2	显示条屏屏体	泉州彩光电科技有限公司	佳彩光电/室内P4.75单红	5.69m ²	1400.00	7966.00	
1.3	商用电视	创维	创维75BC20	2台	4600.00	9200.00	
1.4	分配器+HDMI线	定制	标配	1套	1700.00	1700.00	
1.5	开关电源	长沙航特电子科技有限公司	铂强 180W-4.5V	38台	80.00	3040.00	
1.6	接收卡	卡莱特云科技股份有限公司	卡莱特E120	19张	160.00	3040.00	
1.7	专业主控	卡莱特云科技股份有限公司	卡莱特X6	1套	5000.00	5000.00	
1.8	项目备品			1套	0.00	0.00	已含在 1.1项室内全彩 LED 显示屏费用内, 不再另计
1.9	配电箱	深圳鹏安电气有限公司	鹏安电气 PA-N15KW	1台	1100.00	1100.00	
1.10	显示屏专用免焊结构	定制	宽 6.16m×高 2m	12.32m ²	500.00	6160.00	
1.11	控制电脑	联想	联想, 1、商用一体机, 带独立显卡, I5, 16G 内存, 512G 硬盘	1套	5700.00	5700.00	
1.12	瓶体供电主电源线	定制	国标	50米	0.00	0.00	已含

1.13	条屏主电源线	定制	国标	50米	0.00	0.00	在1.17项安装/组装/调费费用内, 不再另计
1.14	瓶体通讯主信号线	定制	国标	240米	0.00	0.00	
1.15	条屏安装费	/	/	5.69m ²	70.00	398.30	
1.16	条屏安装耗材/辅材/屏体内线材	定制	定制	1项	450.00	450.00	
1.17	安装/组装/调费	/	/	12.32m ²	650.00	8008.00	
1.18	电视吊架	定制		2台	400.00	800.00	
1.19	电视安装调试	/	/	2台	400.00	800.00	
2	1F大厅					121582.00	
2.1	室内全彩 LED 显示屏	厦门强力巨彩光电科技有限公司	强力巨彩/室内Q2.0H约等于宽5440mm*高2880mm	15.67m ²	5300.00	83051.00	
2.2	开关电源	长沙航特电子科技有限公司	铂强180W-4.5V	51台	0.00	0.00	已含在2.1项室内全彩LED显示屏费用内, 不再另计
2.3	接收卡	卡莱特云科技股份有限公司	卡莱特E120	34张	160.00	5440.00	
2.4	专业主控	卡莱特云科技股份有限公司	卡莱特X7	1套	7500.00	7500.00	
2.5	项目备品			1套	0.00	0.00	已含在2.1项室内全彩LED显示屏费用内, 不再另计
2.6	配电箱	深圳鹏安电气有限公司	鹏安电气PA-N15KW	1台	1100.00	1100.00	

2.7	显示屏专用免焊结构	定制	宽 5.52m×高 2.96m	16.34m²	500.00	8170.00	
2.8	控制电脑	联想	联想, 1、商用一体机, 带独立显卡, 15, 16G内存, 512G 硬盘	1套	5700.00	5700.00	
2.9	屏体供电主电源线	国标	/	50米	0.00	0.00	已含在2.11项安装/组装/调费费用内, 不再另计
2.10	屏体通讯主信号线	国标	/	320米	0.00	0.00	
2.11	安装/组装/调费	/	/	16.34m²	650.00	10621.00	
3	1F应急指挥中心					208396.50	
3.1	室内全彩 LED 显示屏	厦门强力巨彩光电科技有限公司	强力巨彩/室内Q1.2H 约等于宽 4480mm*高 2400mm	10.75m²	15000.00	161250.00	
3.2	开关电源	长沙航特电子科技有限公司	铂强 180W-4.5V	42台	0.00	0.00	已含在3.1项室内全彩LED显示屏费用内, 不再另计
3.3	接收卡	卡莱特云科技股份有限公司	卡莱特E320	42张	220.00	9240.00	
3.4	专业主控	卡莱特云科技股份有限公司	卡莱特X16	1套	18100.00	18100.00	
3.5	项目备品			1套	0.00	0.00	已含在3.1项室内全彩LED显示屏费用内, 不再另计
3.6	配电箱	深圳鹏安电气有限公司	鹏安电气 PA-N15KW	1台	1100.00	1100.00	

3.7	显示屏专用免焊结构	定制	宽 4.56m×高 2.48m	11.31m ²	500.00	5655.00	
3.8	控制电脑	联想	联想, 1、商用一体机, 带独立显卡, I5, 16G内存, 512G 硬盘。	1套	5700.00	5700.00	
3.9	屏体供电主电源线	国标	国标	50米	0.00	0.00	已含在 3.11 项安装/组装/调费费用内, 不再另计
3.10	屏体通讯主信号线	国标	国标	320米	0.00	0.00	
3.11	安装/组装/调费	/	/	11.31m ²	650.00	7351.50	
4	3F会议室					106715.50	
4.1	室内全彩 LED 显示屏	厦门强力巨彩光电科技有限公司	强力巨彩/室内Q1.5H 约等于宽 4160mm*高 1920mm	7.99 m ²	9650.00	77103.50	
4.2	开关电源	长沙航特电子科技有限公司	铂强 180W-4.5V	39台	0.00	0.00	已含在 4.1 项室内全彩 LED显示屏费用内, 不再另计
4.3	接收卡	卡莱特云科技股份有限公司	卡莱特E320	26张	160.00	4160.00	
4.4	专业主控	卡莱特云科技股份有限公司	卡莱特X16	1套	8900.00	8900.00	
4.5	项目备品			1套	0.00	0.00	已含在 4.1 项室内全彩 LED显示屏费用内, 不再另计
4.6	配电箱	深圳鹏安电气有限公司	鹏安电气 PA-N15KW	1台	1100.00	1100.00	

4.7	显示屏专用免焊结构	定制	宽 4.24m×高 2m	8.48m²	500.00	4240.00	
4.8	控制电脑	联想	联想, 1、商用一体机, 带独立显卡, I5, 16G内存, 512G 硬盘	1套	5700.00	5700.00	
4.9	屏体供电主电源线	国标	国标	50米	0.00	0.00	已含在 4.11 项安装/组装/调费用内, 不再另计
4.10	屏体通讯主信号线	国标	国标	320米	0.00	0.00	
4.11	安装/组装/调费	/	/	8.48m²	650.00	5512.00	
二	LED屏设备配套数字化会议系统)					1130374.00	
1	1F报告厅					412194.00	
1.1	嵌入式COB 面光灯(暖光、白光)	广州泮韵电子有限公司	雾彩LC-1220W	7台	1600.00	11200.00	
1.2	会议平板柔光灯(暖光、白光)	广州泮韵电子有限公司	雾彩LC-7220W	12台	1760.00	21120.00	
1.3	舞台全彩染色灯	广州泮韵电子有限公司	雾彩LC-7140W	10台	800.00	8000.00	
1.4	电脑灯光控制台	广州泮韵电子有限公司	雾彩LC-512	1台	4000.00	4000.00	
1.5	信号放大器	广州泮韵电子有限公司	雾彩LC-008	1台	1100.00	1100.00	
1.6	舞台灯集中控制	/	优质定制	7台	540.00	3780.00	
1.7	灯钩	/	定制专用	22个	40.00	880.00	
1.8	保险绳	/	定制专用	22个	22.00	484.00	
1.9	数模调音台	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西) DSP-1300	1台	8900.00	8900.00	
1.10	麦克风专用DSP带高中低音可控	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西) HY-28	2台	4400.00	8800.00	

	激励器						
1.11	数字音频信号管理器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DP0808	1台	12200.00	12200.00	
1.12	音箱处理器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DP480	1台	6100.00	6100.00	
1.13	机架式八通道专业音频信号噪音处理器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DSP-8	2台	1500.00	3000.00	
1.14	大功率音响设备电源保护器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DSP-8000	4台	1500.00	6000.00	
1.15	无线头戴话筒	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)YC-1500	2套	1500.00	3000.00	
1.16	无线手持话筒	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)YC-1500	2套	1500.00	3000.00	
1.17	主扩点阵列豪华版专用音箱	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)A18 Focus	2只	8900.00	17800.00	
1.18	主扩吊架	/	系统标配	2套	4340.00	8680.00	
1.19	主扩点阵列主专业功放	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DZL-S22	2台	4600.00	9200.00	
1.20	中后辅助专业音响	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DZL-8	6只	2900.00	17400.00	
1.21	音响(壁挂式)壁架	/	/	3对	130.00	390.00	
1.22	中后辅助专业功放	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DZL-S22	3台	4600.00	13800.00	
1.23	返听专业音响	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DZL-8	2只	2900.00	5800.00	
1.24	音响(壁挂式)壁架	/	/	1对	230.00	230.00	
1.25	返听专业功放	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DZL-S22	1台	4600.00	4600.00	
1.26	数字会议主机(摄像跟踪)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HY-8200	1台	4600.00	4600.00	
1.27	数字会议主席机(摄像跟踪)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HY-8200DA	1支	1900.00	1900.00	
1.28	数字会议代表机(摄像跟踪)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HY-8200DB	12支	1900.00	22800.00	
1.29	会议延长线	广州铭音电子科技有限公司	系统标配	2根	360.00	720.00	
1.30	网络化可编程	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹)	1台	8840.00	8840.00	

	主机	技术有限公司	西)MC8-C				
1.31	数字会议中控软件	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)ZK-SYSTEM	1套	2500.00	2500.00	
1.32	可编程电源控制器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)PWER8	1台	1400.00	1400.00	
1.33	路由器	Tplink	Tplink 1900M	1台	460.00	460.00	
1.34	控制触摸屏	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)G6EXS	1台	3800.00	3800.00	
1.35	分布式输出节点(大屏)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-D	6台	4550.00	27300.00	
1.36	分布式输出节点录播/远程视频/调音台)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-D	3台	4550.00	13650.00	
1.37	分布式输入节点摄像头)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-S	2台	4550.00	9100.00	
1.38	分布式输入节点录播/远程视频/调音台)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-S	3台	4550.00	13650.00	
1.39	KVM 坐席管理系统	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)FBSV2.0	1套	12600.00	12600.00	
1.40	系统服务器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DN12	1台	16800.00	16800.00	
1.41	系统集中千兆交换机	锐捷	锐捷RG-ES224GC	1台	1150.00	1150.00	
1.42	录播主机	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)T400H	1台	16800.00	16800.00	
1.43	高清录播系统软件	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)LUV2.0	1套	3800.00	3800.00	
1.44	高清会议摄像机	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)G1018S	2台	7100.00	14200.00	
1.45	SPK 音箱连接头	国标	国标	18个	0.00	0.00	已含在 1.52 项布线、 安装人工 费费用 内, 不再 另计
1.46	卡侬公转卡侬母线	国标	国标	30条	0.00	0.00	
1.47	6.35 音频线	国标	国标	2条	0.00	0.00	
1.48	3.5 转莲花电脑转接线	国标	国标	4条	0.00	0.00	

1.49	3.5转莲花电脑转接线	国标	约等于4×2.0线	1批	0.00	0.00	
1.50	专业护套音响线	国标	约等于2×1.5线	1批	0.00	0.00	
1.51	护套电源线		约等于2×2.5	1批	0.00	0.00	
1.52	音频信号线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
1.53	六类网线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
1.54	光纤HDMI线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
1.55	灯杆制作	/	约等于6米	2道	2800.00	5600.00	
1.56	管材 PVC20/25	国标	国标, 管材 PVC20 根据现场 实际情况	1批	3100.00	3100.00	
1.57	网络机柜	图腾	图腾, 约等于 600×600×20 00, 42U	2台	2750.00	5500.00	
1.58	分布式节点支架	/	/	2个	230.00	460.00	
1.59	布线 安装人工费	/	/	1项	36000.00	36000.00	
1.60	系统调试	/	/	1项	6000.00	6000.00	
2	1F应急指挥中心					312640.00	
2.1	分布式输出节点(大屏)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-D	6台	4550.00	27300.00	
2.2	分布式输出节点录播/远程视频/调音台)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-D	3台	4550.00	13650.00	
2.3	分布式输入节点摄像头)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-S	1台	4550.00	4550.00	
2.4	分布式输入节点录播/远程视频/调音台)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-S	3台	4550.00	13650.00	
2.5	KVM坐席输入节点	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)KVM2	15台	4550.00	68250.00	

2.6	系统集中千兆交换机	锐捷	锐捷 RG-NBS1850GC V2	1台	2950.00	2950.00	
2.7	调音台	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DSP-1300	1台	8900.00	8900.00	
2.8	麦克风专用DSP带高中低音可控激励器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HY-28	2台	4400.00	8800.00	
2.9	数字音频信号管理器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DP0808	1台	12200.00	12200.00	
2.10	音箱处理器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DP480	1台	6100.00	6100.00	
2.11	大功率音响设备电源保护器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DSP-8000	2台	1500.00	3000.00	
2.12	无线手持话筒	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)YC-1500	1套	1500.00	1500.00	
2.13	数字会议机(摄像跟踪)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HY-8200	1台	4600.00	4600.00	
2.14	数字会议主席机摄像跟踪)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HY-8200DA	1支	1900.00	1900.00	
2.15	数字会议代表机摄像跟踪)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HY-8200DB	14支	1900.00	26600.00	
2.16	20米会议延长线	广州铭音电子科技有限公司	系统标配	1根	360.00	360.00	
2.17	点阵列专业音响	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DZL-8	6只	2900.00	17400.00	
2.18	音响架	定制	系统标配	3对	230.00	690.00	
2.19	专业功放	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DZL-S22	3台	4600.00	13800.00	
2.20	录播主机	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)T400H	1台	16800.00	16800.00	
2.21	高清录播系统软件	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)LUV2.0	1套	3800.00	3800.00	
2.22	嵌入式终端	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)TM-YC20-LY60P	1台	4100.00	4100.00	
2.23	高清会议摄像机	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)G1020S	1台	8840.00	8840.00	
2.24	音响架	定制	系统标配	3对	230.00	690.00	
2.25	SPK 音箱连接头	国标	国标	8个	0.00	0.00	已含在

2.26	卡侬公转卡侬 母线	国标	国标	12条	0.00	0.00	2.35 项布线、 安装人工 费费用 内,不再 另计
2.27	6.35 音频线	国标	国标	1条	0.00	0.00	
2.28	3.5 转莲花电 脑转接线	国标	国标	4条	0.00	0.00	
2.29	专业护套音 响线	国标	约等于2×1.5 线	1批	0.00	0.00	
2.30	六类网线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
2.31	光纤HDMI 线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
2.32	管材PVC20/2	国标	国标,管 材 PVC20 根据现场 实际情况	1批	3000.00	3000.00	
2.33	网络机柜	图腾	图腾, 约等于 600×600×20 00, 42U	1台	2750.00	2750.00	
2.34	分布式节点支架	/	/	2个	230.00	460.00	
2.35	布线, 安装人工 费	/	/	1项	30000.00	30000.00	
2.36	系统调试	/	/	1项	6000.00	6000.00	
3	1大厅					23930.00	
3.1	点阵列专业音响	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DZL-8	2只	2900.00	5800.00	
3.2	大功率音响设备 电源保护器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DSP-8000	1台	1500.00	1500.00	
3.3	音响架	定制	系统标配	1对	230.00	230.00	
3.4	无线头戴话筒	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)YC-1500	1套	1500.00	1500.00	
3.5	专业多功能功放	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)K-93	1台	5400.00	5400.00	
3.6	有源超低音响	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DZL-G10	1个	3000.00	3000.00	
3.7	SPK 音箱连接 头	国标	国标	2个	0.00	0.00	已含在 3.11 项布 线、安 装人工
3.8	6.35 音频线	国标	国标	1条	0.00	0.00	
3.9	专业护套	国标	国标, 约等于	1批	0.00	0.00	

	音响线		2×1.5 线				费费用 内, 不 再另计
3.10	管材PVC20/25	国标	国标, 管 材 PVC20 根据现场 实际情况	1批	300.00	300.00	
3.11	布线、安装人工 费	/	/	1项	5200.00	5200.00	
3.12	系统调试	/	/	1项	1000.00	1000.00	
4	2F 党员会议室					59710.00	
4.1	调音台	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DSP1002FX	1台	1700.00	1700.00	
4.2	麦克风专用DSP 带高中低音可控 激励器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)HY-28	1台	4400.00	4400.00	
4.3	音频处理器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DP448	1台	6100.00	6100.00	
4.4	大功率音响设 备电源保护器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DSP-8000	1台	1500.00	1500.00	
4.5	无线手持话筒	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)YC-1500	1套	1500.00	1500.00	
4.6	数字会议主机 (摄像跟踪)	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)HY-8200	1台	4600.00	4600.00	
4.7	数字会议主席 机摄像跟踪)	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)HY-8200DA	1支	1900.00	1900.00	
4.8	数字会议代表 机摄像跟踪)	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)HY-8200DB	4支	1900.00	7600.00	
4.9	20 米会议延长 线	广州铭音电子科 技有限公司	系统标配	1根	360.00	360.00	
4.10	点阵列专业音 响	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DZL-8	4只	2900.00	11600.00	
4.11	音响架	定制	系统标配	2对	230.00	460.00	
4.12	专业功放	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DZL-S22	2台	4600.00	9200.00	
4.13	SPK 音箱接头	国标	国标	4个	0.00	0.00	已含在 4.20 项布 线、安
4.14	卡侬公转 卡侬母线	国标	国标	4条	0.00	0.00	
4.15	6.35 音频线	国标	国标	1条	0.00	0.00	

4.16	专业护套音响线	国标	约等于2×1.5线	1批	0.00	0.00	装人工费费用内, 不再另计
4.17	光纤HDMI线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
4.18	管材PVC20/25		管材PVC20 根据现场实际情况	1批	540.00	540.00	
4.19	网络机柜	图腾	图腾, 约等于600×600×1200, 16U	1台	1450.00	1450.00	
4.20	布线、安装人工费	/	/	1项		5800.00	
4.21	系统调试	/	/	1项		1000.0	
5	培训室					46050.00	
5.1	全频音响	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)10A	10只	500.00	5000.00	
5.2	大功率音响设备电源保护器	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)DSP-8000	5台	1500.00	7500.00	
5.3	无线手持话筒	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)YC-1500	5套	1500.00	7500.00	
5.4	专业多功能功放	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)CNF-300	5台	1500.00	7500.00	
5.5	音响架	定制	系统标配	5对	230.00	1150.00	
5.6	6.35 音频线	国标	国标	5条	0.00	0.00	已含在5.9项布线、安装人工费费用内, 不再另计
5.7	专业护套音响线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
5.8	管材PVC20/25	国标	国标	1批	1500.00	1500.00	
5.9	布线、安装人工费	/	/	1项		14500.00	
5.10	系统调试费	/	/	1项		1400.00	
6	3F会议(104平)	/	/			275850.00	
6.1	调音台	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹)	1台	1700.00	1700.00	

		技有限公司	西)DSP1002FX				
6.2	麦克风专用DSP 带高中低音可控 激励器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)HY-28	2台	4400.00	8800.00	
6.3	机架式八通道 专业音频信号 噪音处理器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DSP-8	1台	1500.00	1500.00	
6.4	数字音频信号 管理器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DP0808	1台	12200.00	12200.00	
6.5	音箱处理器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DP480	1台	6100.00	6100.00	
6.6	大功率音响 设备电源保 护器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DSP-8000	1台	1500.00	1500.00	
6.7	无线手持话筒	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)YC-1500	1套	1500.00	1500.00	
6.8	数字会议主机 (摄像跟踪)	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)HY-8200	1台	4600.00	4600.00	
6.9	数字会议主席 机(摄像跟踪)	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)HY-8200DA	1支	1900.00	1900.00	
6.10	数字会议代表 (摄像跟踪)	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)HY-8200DB	25支	1900.00	47500.00	
6.11	20米会 议延长线	广州铭音电子科 技有限公司	系统标配	2根	360.00	720.00	
6.12	点阵列专业音响	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DZL-8	6只	2900.00	17400.00	
6.13	音响架	定制	系统标配	3对	230.00	690.00	
6.14	专业功放	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)DZL-S22	3台	4600.00	13800.00	
6.15	网络化可编程主 机	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)MC8-C	1台	8800.00	8800.00	
6.16	数字会议中控软 件	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)ZK-SYSTEM	1套	2500.00	2500.00	
6.17	可编程电源控制 器	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)PWER8	1台	1400.00	1400.00	
6.18	路由器	Tplink	Tplink 1900M	1台	460.00	460.00	
6.19	控制触摸屏	广州铭音电子科 技有限公司	ZDX(佐丹 西)G6EXS	1台	3800.00	3800.00	

6.20	分布式输出节点 (大屏)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-D	6台	4550.00	27300.00	
6.21	分布式输出节点 (录播/远程视频/调音台)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-D	3台	4550.00	13650.00	
6.22	分布式输入节点 (摄像头)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-S	2台	4550.00	9100.00	
6.23	分布式输入节点 (录播/远程视频/调音台)	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)HD-20-S	3台	4550.00	13650.00	
6.24	系统集中千兆 交换机	锐捷	锐捷 RG-ES224GC	1台	1150.00	1150.00	
6.25	录播主机	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)T400H	1台	16800.00	16800.00	
6.26	高清录播系统 软件	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)LUV2.0	1套	3800.00	3800.00	
6.27	嵌入式终端	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)TM-YC20-L Y60P	1台	4100.00	4100.00	
6.28	高清会议摄像机	广州铭音电子科技有限公司	ZDX(佐丹西)G1020S	2台	8840.00	17680.00	
6.29	SPK 音箱连接头	国标	国标	8个	0.00	0.00	已含在 6.39 项布 线、安 装人工 费费用 内,不 再另计
6.30	卡侬公转卡侬 母线	国标	国标	8条	0.00	0.00	
6.31	6.35 音频线	国标	国标	2条	0.00	0.00	
6.32	3.5 转莲花电 脑转接 线	国标	国标	4条	0.00	0.00	
6.33	专业护套音响 线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
6.34	六类网线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
6.35	光纤HDMI 线	国标	国标	1批	0.00	0.00	
6.36	管材 PVC20/25	国标	国标	1批	1500.00	1500.00	
6.37	网络机柜	图腾	图腾, 约等于 600×600×16	1台	2100.00	2100.00	

			00, 32U					
6.38	分布式节点 支架	/	/	2个	75.00	150.00		
6.39	布线、安装人工 费	/	/	1项	22000.00	22000.00		
6.40	系统调试费	/	/	1项	6000.00	6000.00		
三	远程视频会议 系统					448500.00		
1	会议电视终端	华为技术有限公 司	华为Box 610	3台	42200.00	126600.00		
2	设备调试费	/	/	1项	0.00	0.00	费用已 含在第1 项会议电 视终端 中, 不 再另计	
3	视联网终端	视联动力信息技 术股份有限公司	视联动力 VT-AUROR03-000 00M	3套	107300.00	321900.00		
四	网络运营商 光纤系统					44300.00		
1	音视频矩阵	东科恒创科技 (深圳)有限公 司	恒创科技, DKHC 4K60无缝固化 HDMI矩阵	1台	11400.00	11400.00		
2	4K 音视频光端 机	东科恒创科技 (深圳)有限公 司	恒创科技, DKHC 4K60Hz的HDMI 光端机, 2路音 频2路视频	3对	8300.00	24900.00		
3	HDMI 高清线	国标	国标, 国产	1批	500.00	500.00		
4	光缆布线施 工和材料费	国标	国标	3条	2500.00	7500.00		
	总价						2175081.3	

11