

编号: GZC2022-CS-017

政府采购合同书

采购人:甘泉县美水街道办事处 (以下简称甲方)
成交商:安塞佳多彩商贸有限责任公司 (以下简称乙方)

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定,经甘泉县财政局批准,甘泉县政府采购中心通过政府集中竞争性磋商采购,确定乙方安塞佳多彩商贸有限责任公司为甘泉县北关社区党群服务中心办公家具及电子货物项目(编号:GZC2022-CS-017),政府采购项目成交供应商,为了增强甲、乙双方责任感,依据《中华人民共和国合同法》和相关政策规定,经甲、乙双方充分协商,特订立本合同,以便共同遵守。

一、采购货物具体情况(后附合同附表)

二、供货及安装期限和地点

1.全部货物要求在合同签订后15日内完成安装、调试交付甲方。

2.安装地点:甘泉县美水街道办事处指定地点

三、合同价款

包括全部货物供应价、安装调试、运输费(含保险费)、售后服务、税金等达到正常使用的一切费用。

合同总价 人民币(大写):陆拾万零伍仟元
人民币(小写):¥605,000.00元

四、质保期和售后服务承诺

1.所供的全部电子货物质保期为1年,办公家具3年。

2.质保期内若所安装货物发生质量问题,乙方接到通知后应在2小时内响应。1日内至现场进行免费维修或更换,或者在三日内给出最终解决方案。

3.免费提供每周7×24小时不间断电话支持服务。

五、对货物提出异议的时间和办法

1.甲方在验收中,如果发现乙方所安装的货物品牌、技术参数、数量、生产厂家和质量要求不符合本合同规定,可立即拒收,

也可验收后三日内向乙方书面提出异议。若甲方未在规定期限提出书面异议，视为乙方所供货物符合合同规定。

2. 乙方在接到甲方书面异议后，应在三日内负责处理，否则，视为默认甲方提出的异议和处理意见。

六、付款方式

1、合同款的支付：全部货物送到采购人指定地点，安装、调试完毕验收合格后支付合同总金额的 95%，剩余的 5% 一年后付清。

2. 结算方式：由乙方与甲方直接结算。

七、甲乙双方责任

1. 乙方提供所供电子货物的强制认证及办公家具的环保认证；

2. 全部货物包装均要求为原厂标准包装、乙方应对所安装的货物质量负责，确因所供货物质量而造成的损失，乙方应全部承担。

3. 乙方不能按时送货或安装的，应向甲方偿付不能按时安装部分货款的 5% 的违约金。

4. 乙方所安装的货物不符合合同规定的，由乙方负责包换或退货。

5. 如果乙方没有按照规定的时间完成安装调试，应向甲方支付违约金，违约金从成交总价中扣除，按每周迟交货或未按时交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货或未按时交货合同价的 5%。一周按 7 天计算，不是 7 天按一周计算，如果达到最高限额，甲方考虑终止合同，由此给甲方造成的损失由乙方承担。

6. 乙方应对其所安装的货物承担所有权担保责任，并应保证甲方在该货物的使用中不侵犯第三人的知识产权。否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

7. 甲方提供必要的场地条件，并协助乙方完成全部货物的装卸及安装工作。

8. 乙方安装完毕后，甲方应立即验收，验收时间最长不能超过 3 天。超过验收时间甲方应负责保管或支付保管费用。

9. 甲方无正当理由中途退货，应向乙方偿付退货部分款 5% 违约金。

10. 任何一方未经对方同意而单方面终止合同的，应向对方赔偿相当于本合同总价款 100% 违约金。

八、验收

验收由甲方负责。全部货物送到后，由甲方从外观进行初验，验收内容包括的品牌、型号、数量、生产厂家、技术参数和质量

等，初验合格后方能安装。在运输过程中产生货物破损、残缺或发生质量问题时乙方必须无条件更换保证其质量，凡不符合要求或质量标准的一律退货，造成的一切后果由成交人负责。安装调试完毕后，由甲方组织相关部门对全部货物的运行情况及质量等进行最终验收，这时的验收结果为最终的质量认可，验收依据为双方所签合同，招投标文件及国家相关标准和规范。验收合格并出具验收单后，成交商开具全额供货发票，双方按照合同规定办理合同价款结算手续。

九、解决合同纠纷的方式

执行本合同发生争议时，由当事人双方协商解决，并将协商结果报甘泉县政府采购中心。

十、其他

合同中其他未尽事宜由甲乙双方协商解决，并作出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力。竞争性磋商文件是本合同重要组成部分，有关技术参数和质量标准以竞争性磋商文件、磋商响应文件为准。

本合同从签订之日起生效，合同规定的全部事宜和程序结束后终止。本合同一式五份，合同经甲方（二份）、乙方（一份）、确认方（二份）签字盖章后生效。

甲方：甘泉县美水街道办事处

法人代表或法人授权委托人：

联系电话：



乙方：安基佳多彩商贸有限责任公司

法人代表或法人授权委托人：

联系电话：18809119993



确认方：甘泉县政府采购中心

法人代表或法人授权委托人：山田龙

单位盖章

（后附合同附表）



2022年8月9日

甘泉县北关社区党群服务中心办公家具及电子设备项目合同（附表）

序号	名 称	品牌/型号	制造厂家	规格和参数说明	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	四人办公 工位桌 L 型	马头 MT-2053	中山市马头家 具有限公司	1、单人位尺寸：1200*1400*750 四人位尺寸：2400*2800*750 屏风高度 11001；板材：桌面采用 E1 级优质环保三聚氰胺板。表面耐高温、耐香烟灼烧，85-240 秒内无烧灼现象，无黑斑、裂纹、鼓泡；表面耐干热、水蒸汽、污染、腐蚀、弱酸、弱碱及清洁剂；2、封边：采用 PVC 封边，表面光滑，无节疤、凹凸、蜂窝气孔、划痕、污点、和镶入异物；边缘无局部曲折、裂口、锯齿；3、偏心件、连接五金件：表面镀锌或镀镍，拉力最大负荷 K/V：4、连接杆>4.5，偏心件>3.2，硬度>99HV10，经防锈处理，达国家标准 GB/T10125-1997、GB6461-86。 5、规格：1600*600*750 基材采用优质三聚氰胺板，不易变形，表面耐磨、耐腐蚀，所有板材经防潮、防虫、防腐处理，符合国家环保标准，全自动 PVC 热熔封边，优质铝合金屏风，喷漆均匀，表面光滑，稳固耐用，美观大方。	1 组 4张	4000.00	0.004000.00	
2	办公椅	马头 MT-344	中山市马头家 具有限公司	尺寸：580*550*10501、选用优质海绵透气网布，耐磨性强；2、座面板与背面板一般用原生 PP 塑料在模具内一体注塑成型；3、椅架与椅脚用静电银色粉末喷塑的方形钢管，方形钢管比圆形钢管更为牢固耐用；4、椅架底部，即与地面接触的位置会加脚垫，起到防滑，防止划伤地板的作用。	70把 64 把	450.00	28800.00	
3	吧椅	马头 MT-4378	中山市马头家 具有限公司	1：采用壁厚 2.0 的优质钢架，电镀处理，耐腐蚀，美观大方 2：座面为优质进口环保皮包覆，内里使用优质高弹海绵，回弹好，经久耐用。3：采用进口优质液压棒，经过严格反复测试，安全可靠。高 80cm，宽 46cm，底盘 38.5cm。	4 把	340.00	1360.00	✕
4	洽谈桌、椅	马头 MT-6078	中山市马头家 具有限公司	采用优质橡木经过高温处理的实木脚，优质紧固件连接。 1、采用优质 pp 注塑一体成型座包，环保、美观、耐用。采用高密度优质回弹定型海绵。	2 张	1200.00	2400.00	✓

				座面采用进口布面处理。桌脚采用优质钢脚架，喷涂防腐处理。桌面使用高密度板材钢琴烤漆饰实木桌腿，吸塑桌面，封边光滑圆润，色泽自然，美观大方，稳固耐用。2、共一组，配4把椅子，尺寸600*750				
5	L型沙发	马头 MT-7860	中山市马头家具有限公司	1、优质一级西皮覆面，光泽度好，气性强，柔软且富于韧性，厚度适中；垫内结构：一次成型多层薄木高温热压而成；高密高回弹聚安脂阻燃料泡棉，表面附加丝棉，永不变形，实木框架。规格：2980mm*1600mm 总高780mm 宽700mm；2、皮面柔软舒适、光泽持久；海绵：采用优质高密度海绵，回弹性好耐用度高，软硬适中，实木框架，优质金属脚架。	1套	4800.00	4800.00	✓
6	档案柜	马头 MT-467	中山市马头家具有限公司	尺寸：900*400*1850 1、柜身为优质冷轧钢板模压成型表面经脱脂，除油、去锈、磷化等十三道工序处理国际最流行色亚光静电喷粉，高温塑化而成，抗锈蚀性能卓著；2、采用钢制木纹转印技术，美观大方。 2、档案柜：高1850mm，宽900mm 深400mm 基材采用0.8mm 优质冷轧钢板，采用静电喷塑做过磷化和防锈处理，内置置物层板，不含重金属，表面光滑，结实耐用、美观大方。	少4组 9组	1000.00	9000.00	
7	办公桌	马头 MT-378	中山市马头家具有限公司	尺寸：1400*700*750 1、板材：桌面采用E1级优质环保三聚氰胺板。 2、表面耐高温、耐香烟灼烧，85-240秒内无烧灼现象，无黑斑、裂纹、鼓泡；表面耐干热、水蒸汽、污染、腐蚀、弱酸、弱碱及清洁剂；2、封边：采用PVC封边，表面光滑，无节疤、凹凸、蜂窝气孔、划痕、污点、和镶入异物；边缘无局部曲折、裂口、锯齿；3、偏心件、连接五金件：表面镀锌或镀镍，拉力最大负荷K/V：4、连接杆4.6 偏心件 3.3 硬度>99HV10 经防锈处理 5、1.4m*0.75m*0.6m	少13张 7张	1200.00	8400.00	
8	会客单人沙发	马头 MT-760	中山市马头家具有限公司	尺寸：900*760*820 选用优质西皮，表面经防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适、光泽持久；海绵：采用优质高密度海绵，回弹性好耐用度高，软硬适中，实木框架，优质金属脚架。	少2个 4个	1000.00	4000.00	
9	茶几	马头 MT-202	中山市马头家具有限公司	尺寸：1200*600*450 优质岩板台面，防滑、防刮、耐寒、耐热，加厚钢架，表面喷漆均匀，稳固耐用，美观大方。	1个	700.00	700.00	✓

① 会议桌2张 长2.6m 宽1.2m ② 吧台1个 ③ 咖啡柜1个 ④ 图书桌2张 8把
⑤ 会议桌3.6x1.2m ⑥ 沙发凳8组

10	单人床 带 5 公分棕 垫 1 张 床头柜 1 个	马头 MT-4407	中山市马头家 具有限公司	尺寸: 1200*2000*450 橡木床体, 防虫、防腐、防潮, 实木排骨架床 板, 5 公分环保棕垫。	2 张	800.00	1600.00	
11	办公桌	马头 MT-378-4	中山市马头家 具有限公司	尺寸: 1800*800*750 基材采用优质三聚氰胺板, 加厚台面, 不易变 形, 表面耐磨、耐腐蚀, 所有板材经防潮、防虫、防腐处理, 符合 国家环保标准, 全自动 PVC 热熔封边, 花纹清晰、自然, 稳固耐用, 美观大方。	1 张	1600.00	1600.00	✓
12	办公椅	马头 MT-344-40	中山市马头家 具有限公司	尺寸: 640*620*1180 1、面料: 优质环保西皮, 面皮透气性好, 拉力强不易腐烂变形。 2、“东亚”高密度海绵, 密度大于 32 密度持久不变形。回弹力快。 3、油漆采用大宝环保油漆两底漆四面漆符合国家 ISO4001 环保认 证。	1 把	450.00	450.00	✓
13	会客单人 沙发	马头 MT-760	中山市马头家 具有限公司	尺寸: 900*760*820 面料: 选用优质西皮, 表面经防潮、防污等工艺 处理, 皮面柔软舒适、光泽持久; 海绵: 采用优质高密度海绵, 回弹 性好耐用度高, 软硬适中, 实木框架, 优质金属脚架。	4 个	1000.00	4000.00	X
14	茶几	马头 MT-202	中山市马头家 具有限公司	规格型号: 长 1200mm*宽 600mm*高 450mm 1、采用天然木皮贴面, 聚脂漆天然环保, 基材采用游离甲醛含量符合 E1 级标准的高密度板, 实木脚	1 个	700.00	700.00	✓
15	方几	马头 MT-302	中山市马头家 具有限公司	尺寸: 600*600 优质岩板台面, 防滑。防刮, 耐寒。耐热, 加厚钢架, 表面喷漆均匀, 稳固耐用, 美观大方。	1 个	400.00	400.00	✓
16	办公桌	马头 MT-378	中山市马头家 具有限公司	尺寸: 1800*800*750 基材采用优质三聚氰胺板, 加厚台面, 不易变 形, 表面耐磨、耐腐蚀, 所有板材经防潮、防虫、防腐处理, 符合 国家环保标准, 全自动 PVC 热熔封边, 花纹清晰、自然, 稳固耐用, 美观大方。	2 张	1600.00	3200.00	✓
17	主席台椅	马头 MT-708	中山市马头家 具有限公司	尺寸: 720*620*1160 饰面: 采用优质西皮饰面坐垫采用 45Kg/m3 发 泡高密度高回弹台资“东亚”牌优质泡绵, 软硬适中, 回弹性能好, 不变形; 根据人体工程学原理设计, 坐感舒适。汽杆: 采用德国 “SUSPA”汽动杆, 升降自如, 升降时无声响, 可承受 250KG 压力,	2 把	450.00	900.00	✓

				升降 30 万次无损坏。椅轮采用杜邦尼龙纤维制成, 移动时杂音小, 耐磨性能及各项质量指标均达到国际标准。				
18	书柜	马头 MT-7-302	中山市马头家具有限公司	尺寸: 2000*400*2000 基材采用优质三聚氰胺板, 加厚台面, 不易变形, 表面耐磨、耐腐蚀, 所有板材经防潮、防虫、防腐处理, 符合国家环保标准, 全自动 PVC 热熔封边, 花纹清晰、自然, 稳固耐用, 美观大方。	2 组	1200.00	2400.00	✓
19	会客单人 沙发	马头 MT-760	中山市马头家具有限公司	尺寸: 930*810*880 面料: 选用优质西皮, 表面经防潮、防污等工艺处理, 皮面柔软舒适、光泽持久; 海绵: 采用优质高密度海绵, 回弹性好耐用度高, 软硬适中, 实木框架, 优质金属脚架。	9个 10 个	1000.00	10000.00	
20	茶几	马头 MT-202	中山市马头家具有限公司	尺寸: 1200*600*450 基材采用优质三聚氰胺板, 加厚台面, 不易变形, 表面耐磨、耐腐蚀, 所有板材经防潮、防虫、防腐处理, 符合国家环保标准, 全自动 PVC 热熔封边, 花纹清晰、自然, 稳固耐用, 美观大方。	2 个	600.00	1200.00	✓
21	茶几	马头 MT-202	中山市马头家具有限公司	尺寸: 600*600*450 基材采用优质三聚氰胺板, 加厚台面, 不易变形, 表面耐磨、耐腐蚀, 所有板材经防潮、防虫、防腐处理, 符合国家环保标准, 全自动 PVC 热熔封边, 花纹清晰、自然, 稳固耐用, 美观大方。	1个 3 个	400.00	1200.00	✓
22	会议桌	马头 MT-50-5	中山市马头家具有限公司	尺寸: 6000*2000*750; 1、板材: 桌面采用 E1 级优质环保三聚氰胺板。表面耐高温、耐香烟灼烧, 85-240 秒内无烧灼现象, 无黑斑、裂纹、鼓泡; 表面耐干热、水蒸汽、污染、腐蚀、弱酸、弱碱及清洁剂; 2、封边: 采用 PVC 封边, 表面光滑, 无节疤、凹凸、蜂窝气孔、划痕、污点、和镶入异物; 边缘无局部曲折、裂口、锯齿; 3、偏心件、连接五金件: 表面镀锌或镀铬, 拉力最大负荷 K/V: 4、连接杆>4.5, 偏心件>3.2, 硬度>99HV10, 经防锈处理: 规格 5 米*1.5 米	1 张	9600.00	9600.00	✓
23	十门更衣 柜	马头 MT-2053	中山市马头家具有限公司	尺寸: 900*420*1850 基材采用 0.6mm 优质冷轧钢板, 表面采用环保塑粉喷塑处理, 不含重金属, 表面光滑, 结实耐用、美观大方。	1 个	1200.00	1200.00	X
24	折叠培训	马头	中山市马头家	尺寸: 880*600*620	40 把	450.00	18000.00	X

	椅带写字板	MT-3303	具有限公司	培训椅,带桌板,可折叠,高88cm,宽60cm,长62cm。背框采用PP+纤料,耐磨透气网布。背靠连接件为铝合金,座垫采用高密度海绵+耐磨弹力绒布饰面,1.3mm厚电镀方形五金椅架,座板可翻转,架子可折叠。PP前后可活动扶手。电镀支架+铝合金写字板头+PP料写字面板+PU万向轮。				
25	推拉黑板 (用于内嵌86英寸交互液晶智慧大屏)	东康 (专利产品)	西安东康实业有限公司	1、采用高品质0.4mm厚度书写面板,进口书写油漆,经过5层静电喷涂,400℃高温烤制,确保书写寿命,长期使用不易打滑,以及各类故障。2、采用东康自有模具开发的锁具,故障率低至万分之三,解决了同行业锁具故障率20%的通病。3、自有专利结构设计,方便内置电子产品装卸,方便维护内置电子产品,无需整体拆除黑板,一体机可从黑板外部自由装卸。4、东康特有产品包装,保证物流安全,方便分货安装5、屏幕尺寸86英寸,分辨率4K(3840*2160)屏幕比例16:9光源:背光方式直下式(D-LED),观看距离4.7-5.7米,操作系统MIUI for TV	1套	18000.00	18000.00	X
26	专业音箱	GSOKAY PT15	广州市歌凯科技有限公司	1.采用12寸中低音钕磁喇叭单元和1只44mm压缩钕磁高音单元。2.精确设计的分频器优化功率响应及人声部分的中频表现力。3.阻抗:8Ω4.频响:45Hz-20kHz5.额定功率400W6.灵敏度99dB/W/M7.水平覆盖角90°,垂直覆盖角70°	2只	2800.00	5600.00	
27	专业功放	GSOKAY LA650	广州市歌凯科技有限公司	1.两声道功放有三档输入灵敏度选择(支持0.775V/1V/1.44V),可轻松接纳宽幅度范围信号源输入。输入座接地脚接地和悬浮控制。2.采用智能控制强制散热设计3.具有安全保护措施和工作状态指示(短路、过载、直流和过热保护,变压器过热保护)。4.输出功率:立体声/并联8Ω:700W*2.立体声/并联4Ω:1050W*2.桥接8Ω:2100W。5.采用标准XLR+TRS1/4"复合多功能输入接口。智能削峰限幅器,控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。	1台	4000.00	4000.00	
28	专业音箱	GSOKAY CAK10	广州市歌凯科技有限公司	1.采用10寸中低音钕磁喇叭单元和1只44mm压缩钕磁高音单元。2.精确设计的分频器优化功率响应及人声部分的中频表现力。3.阻抗:8Ω4.频响:45Hz-20kHz	2只	4800.00	9600.00	

				5.额定功率300W6.灵敏度98dB/W/M7.水平覆盖角90°,垂直覆盖角70°				
29	专业功放	GSOKAY LA450	广州市歌凯科技有限公司	1.两声道功放有三档输入灵敏度选择(支持0.775V/1V/1.44V),可轻松接纳宽幅度范围信号源输入2.采用智能控制强制散热设计3.具有安全保护措施和工作状态指示(短路、过载、直流和过热保护,变压器过热保护)。4.输出功率:立体声/并联8Ω:500W*2、立体声/并联4Ω:730W*2、桥接8Ω:1460W。5.采用标准XLR+TRS1/4"复合多功能输入接口。智能削峰	1台	3900.00	3900.00	✓

				5. 额定功率 300W6. 灵敏度 98dB/W/M7. 水平覆盖角 90°，垂直覆盖角 70°				
29	专业功放	GSOKAY LA450	广州市歌凯科技有限公司	1. 两声道功放有三档输入灵敏度选择 (支持 0.775V/1V/1.44V)，可轻松接纳宽幅度范围信号源输入 2. 采用智能控制强制散热设计 3. 具有安全保护措施和工作状态指示 (短路、过载、直流和过热保护，变压器过热保护)。4. 输出功率： 立体声/并联 8Ω:500W*2、立体声/并联 4Ω:730W*2、桥接 8Ω:1460W。5. 采用标准 XLR+TRS1/4"复合多功能输入接口。智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。	1 台	3900.00	3900.00	✓
30	音频处理器	GSOKAY X5	广州市歌凯科技有限公司	1. 数字音频处理器支持 4 路平衡式话筒/线路输入通道，采用裸线接口端子，平衡接法；支持 4 路平衡式线路输出，采用裸线接口端子，平衡接法。 2. 输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5 段参量均衡、AM 自动混音功能、AFC 自适应反馈消除、AEC 回声消除、ANC 噪声消除。 3. 输出通道支持 31 段图示均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器。 4. 支持 24bit/48KHz 的声音，支持输入通道 48V 幻象供电。5. 支持通过 ipad 或 iPhone 或安卓手机 APP 软件进行操作控制，面板具备 USB 接口，支持多媒体存储，可进行播放或存储录播。 6. 配置双向 RS-232 接口，可用于控制外部设备；配置 RS-485 接口，可实现自动摄像跟踪功能。配置 8 通道可编程 GPIO 控制接口（可自定义输入输出）。 7. 支持断电自动保护记忆功能。支持通道拷贝、粘贴、联控功能。支持通过浏览器访问设备，下载自带管理控制软件；可工作在 XP/Windows7、8、10 等系统环境下。	1 台	4500.00	4500.00	✓
31	机柜	GSOKAY 42U	广州市歌凯科技有限公司	配电单元：选配电源插座，适合于任何标准的电源插头，配合 19" 安装架，安装方式灵活多变。 常用规格参数：6 孔、8 孔。	1 台	800.00	800.00	✓

				额定电流 10A, 多功能国际孔, 国标 10A 注塑插头, 电源线: 1.0mm 平方, 长 2 米, 标准 19" 机柜安装长度。 电源指示灯、10A 带保护门万用孔。 理线架: 19" 标准理线架。可配合任何一种 TOPER 系列机柜使用。 12 孔理线架配合 12 口、24 口、48 口配线架使用效果佳。 理线环: 机柜使用的理线装置, 安装和拆卸非常方便, 使用的数量和位置可以任意调整。 L 支架: 可配合机柜使用, 用于安装机柜中的 19" 标准设备, 特别是重量较大的设备。				
32	点歌机	雷石/惊艳 MAX2	北京未来派视听科技有限公司	支持 HDMI, VGA, 光钎, 同轴, USB 增强版 2T 主机, 在线歌曲 23 万首, 随时更新本地歌曲; 22 寸"点歌屏, 支持落地及壁挂安装; 支持 iPad 等移动设备点播歌曲; 具备拼音、歌星、笔画、语种、排行等专业 KTV 点播技术、内置五万首中国大陆、港、澳、台等各种歌曲, 支持有线、无线麦克风输入、便携易用。同时支持 RM、RMVB、DIVX、DVD、VCD、MPEG1/2/4/、MP3、WMA、AVI 等音视频流格式, 可解码到 1024*576。是你看高清电影, 唱流行歌曲, K 歌最佳选择。	1 套	4000.00	4000.00	
33	无线话筒	GREIS K200	恩平市丽谱音响器材厂	1. 频率指标: 530-580MHz, 640-690MHz, 调制方式: 宽带 FM, 频道数目: 200 个频道。 2. 配套有 1 台接收主机和 2 个无线手持话筒。 3. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。 4. 接收机指标: 采用自动选讯接收方式, 灵敏度: 12dB μV (80dB/S/N), 频率响应: 50Hz-16.5kHz。 5. 发射机指标: 音头采用动圈式麦克风; 手持麦克风内置螺旋天线。 6. 输出功率: 30mW。	3套 1套	2600.00	2600.00	
34	电源管理器	GREIS rs328	恩平市丽谱音响器材厂	1. 支持不小于 8 通道电源时序打开/关闭, 每路动作延时时间: 1 秒, 支持远程控制 (上电+24V 直流信号) 8 通道电源时序打开/关闭—当电源开关闭处于 off 位置时有效。支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。	1 台	600.00	600.00	

				2. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM (报警) 端口导通以起到级联控制 ALARM (报警) 功能。 3. 单个通道最大负载功率 2200W, 所有通道负载总功率不小于 6000W。 输出连接器: 多用途电源插座。 4. 具有一路及以上 USB 输出接口。				
35	支架	GREIS CAK10-002	恩平市丽谱音响器材厂	1. 固定面板尺寸 (长*宽): 230mm*152mm 2. 臂杆长度: 230mm 3. 箱体固定杆长度: 155mm	4 只	210.00	840.00	
36	音频连接线	GREIS CAK10-101	恩平市丽谱音响器材厂	1. 8 米音频连接线: 卡侬头 (母) - 卡侬头 (公)	8 根	50.00	400.00	
37	音频连接线	GREIS CAK10-110	恩平市丽谱音响器材厂	1. 8 米音频连接线: 3.5 (耳机插头) - 双 6.35 话筒插头	1 根	35.00	35.00	
38	音箱线	GREIS CAK10-101-1	恩平市丽谱音响器材厂	截面积: 2*4.0 平方 尺寸: 5.8*11.6mm	2 卷	400.00	800.00	
39	辅材	/	/	卡隆线、3.5 音频线、3 米高清线、莲花线、线管线槽、电源线等	1 批	520.00	520.00	+4批
40	天花喇叭	HIVI D201	惠威音响(中国)有限公司	1. 额定功率: (100V) 1.5W, 3W, 6W 2. 额定功率: (70V) 0.75W, 1.5W, 3W 3. 灵敏度) 92dB 4. 频率响应 (-10dB): 110-18KHz 5. 喇叭单元: 5" x 1"	8 只	115.00	920.00	✓
41	数字合并式功放	酷曼林 B60	杭州酷曼林音响设备有限公司	1. 具备节能开关电源与 D 类数字功率放大器相结合。 2. 各路输入具有独立音量调节, 且总音量具有高音、低音调节及音量大小控制。3. 支持 mp3/TUNER/蓝牙遥控功能, 自带遥控器控制。 4. 具有 USB 接口和 SD 卡接口, 集成 MP3 播放模块, 具有自动优先播放音频功能, 数码屏可显示 USB 当前播放的曲目。5. 集成蓝牙模块, 支持通过蓝牙耳机播放音乐功能。6. 集成 TUNER 模块, 具有 FM 收音机天线端口。7. 具备 1 路 EMC 输入, 2 路 AUX 输入, 4 路 MIC 输入。 8. 通道优先功能 EMC>MIC1>MIC2, MIC3, MIC4, AUX1, AUX2, MP3。 9. 支持 2 种输出方式: 定压输出 100V、4-16Ω; 输出功率 120W。 10. 支持宽电压供电: 180V-240V 能正常工作。	1 台	1730.00	1730.00	

信号放大器
音频分配器

1台
1套

42	话筒	GRIES 613	恩平市丽谱音响器材厂	1. 换能方式：驻极体 2. 钟声提示：带钟声提示功能 3. 线材配备：10 米（卡农母头转 6.35 音频线）4. 咪杆长度：420mm 5. 具备有灯环提示功能	1 套	400.00	400.00	
43	音频连接线	GREIS CAK10-110	恩平市丽谱音响器材厂	1. 8 米音频连接线：3.5（耳机插头）-双莲花（RCA）	1 根	40.00	40.00	
45	专业音箱	GSOKAY H8	广州市歌凯科技有限公司	1. 阻抗：8 Ω 2. 频响：60Hz~20KHz 3. 额定功率 200W 4. 灵敏度 96dB/W/M5. 水平覆盖角 80°，垂直覆盖角 60° 6. 高音：1.4" 压缩高音单元 $\times$ 17. 低音：8" 低音 $\times$ 1	2 只	2500.00	5000.00	
46	多媒体功放机	GSOKAY KP260M	广州市歌凯科技有限公司	1. 音源具备光纤，同轴，USB，蓝牙，路线，麦克风等多路输入； 2. 内置 DSP 音效处理，具备延时、混响、混音、防啸叫（7 级移频）、变调（10 级），人声激励，消原唱等功能。 3. 控制可以通过红外遥控、编码开关、按键实现其功能； 4. 面板 LCD 显示屏，实现直观显示各种功能及工作状态； 5. 提供 3 路 RCA 线路输入，3 路平衡麦带幻想电源输入； 6. 采用 DSP 处理器，预置多种场景模式； 7. 每路话筒音量独立可调，效果可调，音乐音量独立可调，高中低音调节； 8. 内置 RS485 通讯中控集成控制能。 9. 支持 USB 播放，支持 MP3、WAV、APE、FLAC 等主流音乐格式，； 10. 具有开关机软启动保护功能，具有功放有压限、短路、过载、过热保护； 11. 面板：铝合金材质， 12. 内置 48V 幻象开关控制功能。 13. 支持蓝牙功能，可以手机，电脑等设备连接； 14. 每个话筒输入有增益调节功能，话筒能最佳匹配功放输入状态。 15. 额定输出功率：2 $\times$ 500W@4R；2 $\times$ 350W@8R	1 台	4200.00	4200.00	
47	无线话筒	GREIS U14	恩平市丽谱音响器材厂	1. 采用真分集接收方式，采用先进 PLL 频率合成锁相环技术，具有 V/A 显示屏显示信道号与工作频率；带射频电平显示，音频电平显示，频道菜单显示，静音显示。	1 套	1500.00	1500.00	

				2. 话筒发射器发射功率范围 3mW-30mW，支持四个真分集模组组成一体，共 8 条天线。 3. 支持 4 路电子音量独立调节，支持 4 路平衡输出、四通道合并 1 路非平衡输出。 4. 频率共四段，范围：540-590M，640-690MHz，740-790MHz，807-830MHz，共 700 个频率；频道间隔：250KHz，采用宽带 FM 调制方式，频率稳定度在±0.005%以内 5. 频率响应：80Hz-18KHz，综合信噪比 110dB、综合失真 0.5%。 6. 配套有 1 台接收主机，采用二次变频超外差接收机方式，4 个桌面式话筒，灵敏度调节范围：12-32dB μV。				
48	投影机	EPSON/CB-X50	爱普生(中国)有限公司	投影技术 3LCD 显示芯片 0.61 英寸 LCD 芯片亮度 3500 流明对比度 16000:1 标准分辨率 Full HD (1024*768) 光源类型 超高压汞灯光源功率 230W 光源寿命 正常模式：5500 小时，经济模式：12000 小时变焦方式 手动变焦聚焦方式 手动聚焦变焦比 1-1.2X 光圈范围 F=1.51-1.99 实际焦距 f=18.2-29.2mm 投影尺寸 30-300 英寸屏幕比例 16:9	1 台	6890.00	6890.00	X
49	幕布	钻石 120 寸	钻石投影科技有限公司	幕布类型：电动遥控幕布材质：可擦洗高清玻纤幕面电机：进口管状静音电机对角线：120 英寸 幕布比例：4:3 幕面尺寸：2.4 米*1.8m	1 幅	1290.00	1290.00	X
50	网络中控主机	Jusbe EA240G	广州佳比亚电子科技有限公司	1. 采用 SMT 全贴片式生产工艺，高度集成处理芯片，系统运行稳定、流畅。内置 32 位 Cortex-A8 ARM 架构内嵌式处理器，处理速度高达 720MHz。2. 支持红外控制、RS-232、RS-422、RS-485、UDP、TCP、telnet、http、MQTT 以及 SNMP 等多种协议，兼容性强，可对接第三方设备。3. 主机具备不少于 4.3 英寸触摸彩屏、8 路独立可编程串口、8 路独立可编程 IR 红外发射口、8 路数字 I/O 控制口、8 路弱电继电器控制接口、1 个 NET 网络控制接口、1 路 TF 卡接口。 4. 支持状态反馈。操作人员可在控制端查看所有设备开关状态，设备受控情况一目了然，大大减轻操作人员工作强度，使用更加人性化。5. 支持信号预览。用户可通过控制端查看会议摄像机画面并根据会议画面对设备进行调整，同时可查看多路画面。	1 台	14400.00	14400.00	

				6. 支持双机热备份。当中控主机出现故障时，备用中控主机自动承担服务，切换时间小于 1.2s，从而保证系统在不需人工干预的情况下能正常运行。 7. 支持触发联动。中控主机可根据传感器采集数据和预设数据进行比对，从而自动控制空调或加湿器等设备，使环境维持在舒适的温湿度范围内。 8. 支持互联网控制。中控主机在连接互联网的情况下，用户可操作手机或平板等移动端通过互联网实现对中控主机远程控制，随时随地管理设备。 9. 支持语音控制。中控主机可搭配语音控制软件或支持对接主机的第三方语音音箱，通过将语音转换成中控指令，实现对周边设备控制或场景调用。 10. 支持扫二维码控制。中控主机在连接互联网的情况下会在云平台自动生成二维码，通过微信或者浏览器扫一扫二维码，即可进入控制界面，实现对中控主机控制。支持密码权限设置。 11. 对接云会务系统。用户通过手机 APP 或 WEB 端预约会议室时，可设置情景类型以及开始/结束时间。会议开始前，系统会自动调用场景，场景内所有设备联动启动或切换；会议结束后设备自动关闭。				
51	控制器	Jusbe EA2130	广州佳比亚电子科技有限公司	1. 具有 8 路自动、手动电源控制器，内置 8 个 20A 继电器，最大负载能力 4400W/单路；配合中控主机使用，用于控制灯光、电动投影幕、电动窗帘等会议室周边设备。 2. 每路继电器都有三连接点的接线柱，具有常开与常闭的功能。 3. 具有复位按键，支持恢复到出厂的默认设置。具有 1 路网络接口，支持通过网络实现远程控制。 4. 具有设备运行状态指示灯及 8 个继电器的开关状态指示灯。 5. 具有键盘锁（LOCK）功能。 6. 机器具备 ID 识别，通过中控主机网络控制多台时，可通过 ID 识别。	1 台	1800.00	1800.00	
52	支架	钻石-J11	钻石投影科技	固定面板孔位尺寸（长*宽）：140mm*65mm	2 只	200.00	400.00	

			有限公司	箱体固定面板孔位尺寸（长*宽）： 128mm*70mm 设备面板尺寸：160mm*90mm				
53	音频连接线	GSOKAY H8-1001	广州市歌凯科技有限公司	1.8 米音频连接线：6.35 话筒插头-6.35 话筒插头	2 根	30.00	60.00	
54	音频连接线	GSOKAY H8-1001	广州市歌凯科技有限公司	1.8 米音频连接线：3.5（耳机插头）-双莲花（RCA）	1 根	40.00	40.00	
55	音箱线	GSOKAY H8-30	广州市歌凯科技有限公司	截面积：2*4.0 平方 尺寸：5.8*11.6mm	1 卷	520.00	520.00	
56	吊架（投影）	鑫视力/1 米	鑫视力制造设备有限公司	3.2mm 加厚钢板，300° 上下调节，180° 旋转	1 个	320.00	320.00	
57	无线主机	Jusbe/EA240G	广州佳比亚电子科技有限公司	1、铝合金笔式外观，更显高端大气；使用 2.4G 数字射频技术，有效避免传输干扰，同时使用 1000 套无串频，满足同一场所大量使用的需要；开机自动进入配对状态，配对成功后有提示音，自动转入接收状态；2、直观 LED 液晶屏显示各项技术参数，数字音量大小调节、信号强弱、电池余量信息显示；具有很好防风效果，音质清晰，自然；3、话筒具有激光教鞭功能，同时具有上下翻页按键（选配翻页模块可实现无线翻页、在放影 PPT 文件时还可一键黑屏）；4、话筒内置高性能咪头，外置防风棉，音质优美，可实现手持、并带有 USB 外接话筒接口（需配原厂外接咪）；5、话筒可以与任意主机配对使用；无信号或无操作 60 秒内进入节能待机状态，有信号或操作时自动启动使用，无须对频，电池低损耗；7、话筒采用大容量充电锂长效电池，充满电可连续工作 10 小时以上，配旅行（或 USB 充电器）充电器，使用更加便捷；9、话筒开机有提示音，且能调节话筒音量大小。	1 对	1500.00	1500.00	
58	2.4G 无线话筒	Jusbe FG-1001	广州佳比亚电子科技有限公司	1、铝合金笔式外观，更显高端大气；使用 2.4G 数字射频技术，有效避免传输干扰，同时使用 1000 套无串频，满足同一场所大量使用的需要；开机自动进入配对状态，配对成功后有提示音，自动转入接收状态；2、直观 LED 液晶屏显示各项技术参数，数字音量大小调节、信号强弱、电池余量信息显示；具有很好防风效果，音质清晰，	1 个	700.00	700.00	

				自然；3、话筒具有激光教鞭功能,同时具有上下翻页按键（选配翻页模块可实现无线翻页、在放影 PPT 文件时还可一键黑屏）； 4、话筒内置高性能咪头，外置防风棉，音质优美，可实现手持、并带有 USB 外接话筒接口（需配原厂外接咪）； 5、话筒可以与任意主机配对使用；无信号或无操作 60 秒内进入节能待机状态，有信号或操作时自动启动使用，无须对频, 电池低损耗； 6、话筒采用大容量充电锂长效电池，充满电可连续工作 10 小时以上，配旅行（或 USB 充电器）充电器，使用更加便捷；7、话筒开机有提示音，且能调节话筒音量大小。				
59	线材	Jusbe	广州佳比亚电子科技有限公司	电源线、音频线、3.5 直插音频线	1 套	200.00	200.00	
60	音柱	酷曼林 CXC-260	杭州酷曼林音响设备有限公司	1. 额定功率(100V): 60W2. 额定功率(70V): 30W3. 灵敏度 91dB4. 频率响应: 110-15KHz5. 防护等级: IP66 6. 喇叭单元: 6.5"×2+3"×2	2 只	750.00	1500.00	
61	数字合并式功放	酷曼林 B120	杭州酷曼林音响设备有限公司	1. 具备节能开关电源与 D 类数字功率放大器相结合。 2. 各路输入具有独立音量调节，且总音量具有高音、低音调节及音量大小控制。3. 支持 mp3/TUNER/蓝牙遥控功能，自带遥控器控制。 4. 具有 USB 接口和 SD 卡接口，集成 MP3 播放模块，具有自动优先播放音频功能，数码屏可显示 USB 当前播放的曲目。 5. 集成蓝牙模块，支持通过蓝牙手机播放音乐功能。 6. 集成 TUNER 模块，具有 FM 收音机天线端口。 7. 具备 1 路 EMC 输入，2 路 AUX 输入，4 路 MIC 输入。 8. 通道优先功能 EMC>MIC1>MIC2, MIC3, MIC4, AUX1, AUX2, MP3。 9. 支持 2 种输出方式：定压输出 100V、4-16Ω；输出功率≥240W。 10. 支持宽电压供电：180V-240V 能正常工作。	1 台	2900.00	2900.00	
62	话筒	GRIES 613	恩平市丽谱音响器材厂	1. 换能方式：驻极体 2. 钟声提示：带钟声提示功能 3. 线材配备：10 米（卡农母头转 6.35 音频线）4. 咪杆长度：420mm5. 具备有灯环提	1 套	500.00	500.00	

				示功能				
63	音频连接线	酷曼林 CXC-260-10	杭州酷曼林音响设备有限公司	1.8 米音频连接线: 3.5 (耳机插头)-双莲花 (RCA)	1 根	40.00	40.00	
64	线材	酷曼林 CXC-260-100-1	杭州酷曼林音响设备有限公司	电源线、音频线 1 卷、3.5 直插音频线等	1 套	600.00	600.00	
65	天花喇叭	HIVI D201	珠海惠威科技有限公司	1. 额定功率: (100V) 1.5W, 3W, 6W2. 额定功率: (70V) 0.75W, 1.5W, 3W3. 灵敏度) 92dB4. 频率响应 (-10dB): 110-18KHz5. 喇叭单元: 5"×1	8 只	120.00	960.00	
66	数字合并式功放	酷曼林 B60	杭州酷曼林音响设备有限公司	1. 具备节能开关电源与 D 类数字功率放大器相结合。 2. 各路输入具有独立音量调节, 且总音量具有高音、低音调节及音量大小控制。 3. 支持 mp3/TUNER/蓝牙遥控功能, 自带遥控器控制。 4. 具有 USB 接口和 SD 卡接口, 集成 MP3 播放模块, 具有自动优先播放音频功能, 数码屏可显示 USB 当前播放的曲目。 5. 集成蓝牙模块, 支持通过蓝牙手机播放音乐功能。 6. 集成 TUNER 模块, 具有 FM 收音机天线端口。 7. 具备 1 路 EMC 输入, 2 路 AUX 输入, 4 路 MIC 输入。 8. 通道优先功能 EMC>MIC1>MIC2, MIC3, MIC4, AUX1, AUX2, MP3。 9. 支持 2 种输出方式: 定压输出 100V、4-16Ω; 输出功率≥120W。 10. 支持宽电压供电: 180V-240V 能正常工作。	1 台	2200.00	2200.00	
67	话筒	GRIES 613	恩平市丽谱音响器材厂	1. 换能方式: 驻极体 2. 钟声提示: 带钟声提示功能 3. 线材配备: 10 米 (卡农母头转 6.35 音频线) 4. 咪杆长度: 420mm5. 具备有灯环提示功能	1 套	540.00	540.00	✓
68	音频连接线	酷曼林 CXC-260-10	杭州酷曼林音响设备有限公司	1.8 米音频连接线: 3.5 (耳机插头)-双莲花 (RCA)	1 根	40.00	40.00	✓
69	线材	酷曼林	杭州酷曼林音	电源线、音频线 1 卷、3.5 直插音频线等	1 套	660.00	660.00	✓

		CXC-260-100-1	响设备有限公司					
70	移动扩音器（小蜜蜂）	十度/M400	深圳市十度数码科技有限公司	原生扩音、蓝牙、TF/U 盘播放、支持录音、高灵敏有线扩音、1500毫安电池	8 个	240.00	1920.00	✓
71	激光笔	KEMEYI/TK801	基美电子（苏州）有限公司	赠送 电池款、PPT 翻页	5 支	100.00	500.00	✓
72	交互式液晶智慧大屏（与黑板配套）	TPCN T65H1	广州特普森智能科技有限公司	1、外观：采用 3.2mm 厚防爆钢化 AG 防眩光玻璃面板，防划防撞，表面防撞击，莫氏 8 级硬度；整机采用全金属外壳设计，黑色超窄边框，前面框采用铝合金材质，表面黑色喷砂，氧化处理。后面上/下后壳为 SGCC 材质，黑色，细砂纹 2、显示参数：尺寸：86 英寸 全高清 4K LG IPS A 硬屏；LED 寿命长达 6 万小时以上， 分辨率：3840×2160； 整机亮度：350cd/m²， 可视角度水平 178°， 垂直 178°， 显示比例：16:9； 对比度：1300:1； 刷新频率：60Hz； 显示面积占比 85 以上； 最大输出点数：Windows7/8/10 20 点，Android 20 点； 触摸直径（最小识别物）：单点（笔尖直径）1.6mm，多点（笔尖直径）3.0mm；2×15W； 3、扬声器：位置：左右声道 2.0；最大伴音功率： 4、触摸参数：红外触控；输入方式：手指或触摸笔等不透光物体； 两点间识别距离：细笔 15mm，粗笔 20mm；支持（80P 标准接口，支持 OPS&OPS-C 规范）； 5、OPS 系统参数：系统版本：jbc wqa Android 8.0；主芯片：MSD8386, 4	1 台	12337.78	12337.78	✓

				核 64 位 CPU, 1.5GHz; GPU: 双核, Mali G51 MP2; 缓存: 3GB DDR4, 2400MHz; 内存: 16GB eMMC5.1; OPS 支持 (80P 标准接口, 支持 OPS&OPS-C 规范); 支持有线网络, 无线: 内置双路 WIFI 2X2, 支持 AP 热点, 不低于 40 个用户终端, 802.11 a/b/g/n/ac 协议; 内置蓝牙 5.0; 内置 1300 万像素摄像头; 内置 6 路、全向性、降噪麦克风阵列; 6、前置光感传感器、指示灯、按键 (电源、主页/护眼、返回/录屏、设置/节能、音量)、等; 支持安卓一键开、关机, 除电源线外, 无其他连接线; 一键黑屏; 节能、环保, 提升使用寿命; 含同屏器和同屏软件。 需提供产品检验或检测报告、产品授权和售后服务承诺。				
73	电脑	联想 T4900KS	联想(北京)有限公司	联想商用电脑, 预装 Windows 10 64bit (64 位简体中文版); Intel B250 主板芯片组, 英特尔 酷睿 i7 CPU, CPU 频率 3.6GHz; DDR3 1600Mhz 8G 内存; 英维达独立显卡, 显存 4G; 1T 机械硬盘, 256GB 固态硬盘; 4 芯或 6 芯离子电池, 续航时间: (3h—5h) ; 不小于 21 英寸液晶显示器, 键盘、鼠标。 需提供产品授权和售后服务承诺。	21 台	4900.00	102900.00	✓
74	单反相机	尼康 90D 套装	尼康映像仪器销售(中国)有限公司	产品类型: 数码单反 ; 传感器类型: CMOS; 传感器尺寸: APS 画幅 23.6*15.8mm; 除尘系统: 清洁影像感应器, 最大像素数 1290 万; 镜头: D7500 1 个, 内存卡: 64GB2 张; 充电器; MH-18a, 电池: EN-EL15a 2 块。	1 套	7000.00	7000.00	✓

75	电视机	小米 RedmiMAX	小米科技有限 责任公司	屏幕尺寸 86 英寸, 分辨率 4K (3840*2160), 屏幕比例 16:9, 光源: 背光方式 直下式 (D-LED), 观看距离 4.7-5.7 米, 操作系统 MIUI for TV	1 台	8000.00	8000.00	✓
76	移动支架 (挂电视)	TPCN 86 寸 屏支架	广州特普森智 能科技有限公 司	小巧身材, 节省会议空间; 重量轻, 易携带; 360 度静音脚轮, 轻松 移动; 挂 86 英寸电视	1 套	1200.00	1200.00	✓
77	激光打印 机	惠普 136A	中国惠普有限 公司	产品类型: 黑白激光打印机; 最大打印幅面: A4; 最高分辨率: 1200×1200dpi; 黑白打印速度: 18ppm; 处理器: 266MHz; 内存: 2MB; 双面打印: 手动; 首页打印时间: 8.5 秒; 接口类型: USB2.0; 耗材类型: 鼓粉一体 硒鼓寿命: 随机标配 1500 页; 介质类型: 纸张 (激光打印纸, 普通纸, 相纸, 糙纸, 牛皮纸), 信封, 标签, 卡片, 投影胶片, 明信片 介质尺寸: A4, A5, A6, B5, 明信片, 信封 (C5, DL, B5); 150 页 进纸盒: 147×211-216×356mm; 进纸盒容量标配: 150 页 (普通纸); 出纸盒容量标配: 100 页。	8 台	1200.00	9600.00	✓
78	大型打印 机	柯美 266i	柯尼卡美能达 (中国) 投资有 限公司	功能: 打印/复印/扫描; 墨盒数量: 6 色墨盒; 最大打印幅面: 36 英寸 (A0+); 最大打印宽度: 914mm;	2 台	15000.00	30000.00	✓

				最大分辨率：2400×1200dpi； 打印速度 线条图打印时间（经济模式，A1 普通纸）：21 秒/页； 线条图打印速度（经济模式，A1 普通纸）：每小时 120 页； 线性扫描速度：高达 6.35 厘米/秒（彩色，200dpi）； 高达 19.05 厘米/秒（灰阶，200dpi）； 内存：128GB； 硬盘：500GB； 网络打印：支持有线网络打印；接口类型： 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T（RJ-45 网络接口）；打印机语言 HP-GL/2、HP-RTL、TIFF、JPEG、CALS G4、HP PCL 3 GUI； 性能参数：线条精确度 ±0.1%； 最小线条宽度 0.07mm； 扫描参数 硬件扫描分辨率：高达 600x600dpi ； 扫描质量（彩色，最佳）：Color: 600x600dpi ； 光学扫描分辨率：高达 600dpi ； 扫描仪类型：单页进纸，CIS（接触式图像传感器）； 最大扫描尺寸（平板）：914x8000mm（JPEG）；914x5000mm（PDF）； 610x15,000mm（TIFF）； 最小扫描尺寸（平板）：210x297mm；复印参数： 复印缩小/放大设置：25-400% ； 复印量（最大）：高达 99 份；				
79	茶吧机	奥克斯（AUX） YCB-Q	奥克斯集团有 限公司	双壶加热，多段控温，独立双出水口。	9 台	800.00	7200.00	✓
80	饮水机	美菱 MY-L109	长虹美菱股份 有限公司	钢化玻璃面，双门防尘，低音降噪，不锈钢加热内胆。	3 台	600.00	1800.00	✓
81	咖啡机	德玛仕 SML-F604S	广东德玛仕智 能厨房设备有 限公司	台式 8 按键冷热款，触控操作，图标加指示灯显示自定义温度。	1 台	3600.00	3600.00	✓
82	电 话	飞利浦	飞利浦（中国）	办公电话	9 部	200.00	1800.00	✓

		CORD492	投资有限公司					
83	拼接屏	创维 55 寸 3.5MM	创维集团有限 公司	分辨率: 1920X1080、4K; 亮度: 500cd/m ² 、800cd/m ² ; 缝隙: 8mm、3.5mm、1.7mm、1.8mm、0.88mm; 接口: BNC、VGA、HDMI、DVI、DP 等; 响应速度: 6ms;	17 m ²	7000.00	119000.00	✓
84	户内单红 LED 屏	创维 1532	创维集团有限 公司	1. LED 封装形式: SMD3528, 发光点颜色组合: 1R。 2. 物理点间距: 7.62mm; 分辨率: 17222 点/m ² 。 3. 单元板分辨率: 64*32, 单元板尺寸 (mm): 488*244, 白平衡亮度: 200CD/m ² 。 4. 水平视角: 120°; 垂直视角: 120°。 5. 杂点率: 1/10000 且无连续失控点。 6. 平均无故障时间: 10000H。 7. 控制方式: 异步控制; 驱动器件: 恒流; 刷新频率: 360Hz; 换帧频率: 60Hz; 驱动方式: 1/16 扫描。 8. 环境温度: 存储-35℃~+85℃, 工作温度: -20℃~+50℃。 9. 亮度调节方式: 软件 0 到 16 无级调节。铝型材结构前维护	2.85772 8 平方米	1803.00	5152.48	✓
85	控制卡	创维 55 寸 3.5MM (配套)	创维集团有限 公司	1. 支持控制单色 512K 点、2048*256; 双色 256K 点、2048*128、1344*192、1024*256。 2. 支持适配各种规格的单色/双基色 LED 显示屏。 3. 支持分组集群管理、多节目编辑、多区域显示、多种语言版本。 4. 支持 256 个节目, 每个节目划分为 32 个区域。 5. 支持中英文语音播报功能 6. 支持区域有天气区、图文区、字幕区、动画区、农历区、时间区、模拟表盘区、正负计时区、传感器区。 7. 支持节目炫彩边框、区域炫彩边框。 8. 支持时钟显示农历、模拟表盘、中英文时钟、正负计时 (均支持多组显示)。 9. 支持温度、温湿度、亮度传感器; , 扩展支持其它 RS485 接口传	1 张	356.00	356.00	✓

				感器。 10. 支持遥控器功能、节目选择、画面锁定、亮度调整、开关机、屏幕测试 11. 支持风速、风向、空气质量、噪声、大气压力、光照等各类环境监测传感器的便捷接入和显示 12. 支持 16 级亮度，支持分时调亮、软件调亮、遥控调亮 13. 支持定时自动开关机、软件开关机、遥控开关机 14. 支持二次开发，提供完整功能的 DLL 动态库。 15. 支持屏幕配置参数的保存与回读 16. 支持全能编辑器便捷支持蒙古文、希伯来文、阿拉伯文等任意排版规则，轻松实现横屏竖排				✓
86	转接板	创维 55 寸 3.5MM (配套)	创维集团有限公司	1. 配套转接板，双色；5PIN 背插连接，结构紧凑；最大高度：128 行（4 组 T8 接口）。	1 套	18.00	18.00	✓
87	包装材料	创维 55 寸 3.5MM (配套)	创维集团有限公司	8mm 胶合免熏蒸木箱	2.85772 8 平方米	117.00	334.35	✓
88	户内单红 LED 屏	创维 1532	创维集团有限公司	1. LED 封装形式：SMD3528，发光点颜色组合：1R。 2. 物理点间距：7.62mm；分辨率：17222 点/m²。 3. 单元板分辨率：64*32，单元板尺寸（mm）：488*244，白平衡亮度：200CD/m²。 4. 水平视角：120°；垂直视角：120°。 5. 杂点率：1/10000 且无连续失控点。 6. 平均无故障时间：10000H。 7. 控制方式：异步控制；驱动器件：恒流；刷新频率：360Hz；换帧频率：60Hz；驱动方式：1/16 扫描。 8. 环境温度：存储-35℃~+85℃，工作温度：-20℃~+50℃。 9. 亮度调节方式：软件 0 到 16 无级调节。铝型材结构前维护	3.09587 2 平方米	1800.00	5572.57	✓
89	控制卡	创维 55 寸 3.5MM (配套)	创维集团有限公司	1. 支持控制单色 512K 点、2048*256；双色 256K 点、2048*128、1344*192、1024*256。 2. 支持适配各种规格的单色/双基色 LED 显示屏。	1 张	383.00	383.00	✓

				3. 支持分组集群管理、多节目编辑、多区域显示、多种语言版本。 4. 支持 256 个节目，每个节目划分为 32 个区域。 5. 支持中英文语音播报功能 6. 支持区域有天气区、图文区、字幕区、动画区、农历区、时间区、模拟表盘区、正负计时区、传感器区。 7. 支持节目炫彩边框、区域炫彩边框。 8. 支持时钟显示农历、模拟表盘、中英文时钟、正负计时（均支持多组显示）。 9. 支持温度、温湿度、亮度传感器；，扩展支持其它 RS485 接口传感器。 10. 支持遥控器功能、节目选择、画面锁定、亮度调整、开关机、屏幕测试 11. 支持风速、风向、空气质量、噪声、大气压力、光照等各类环境监测传感器的便捷接入和显示 12. 支持 16 级亮度，支持分时调亮、软件调亮、遥控调亮 13. 支持定时自动开关机、软件开关机、遥控开关机 14. 支持二次开发，提供完整功能的 DLL 动态库。 15. 支持屏幕配置参数的保存与回读 16. 支持全能编辑器便捷支持蒙古文、希伯来文、阿拉伯文等任意排版规则，轻松实现横屏竖排					✓
90	转接板	创维 55 寸 3.5MM（配套）	创维集团有限 公司	1. 配套转接板，双色；5PIN 背插连接，结构紧凑；最大高度：128 行（4 组 T8 接口）。	1 套	18.00	18.00		✓
91	包装材料	创维 55 寸 3.5MM（配套）	创维集团有限 公司	8mm 胶合免熏蒸木箱	3.09587 2 平方米	117.00	362.22		✓
92	户内单红 LED 屏	创维 1532	创维集团有限 公司	1. LED 封装形式：SMD3528，发光点颜色组合：1R。 2. 物理点间距：7.62mm；分辨率：17222 点/m²。 3. 单元板分辨率：64*32，单元板尺寸（mm）：488*244，白平衡亮度：200CD/m²。 4. 水平视角：120°；垂直视角：120°。	3.33401 6 平方米	1800.00	6001.23		✓

				5. 杂点率：1/10000 且无连续失控点。 6. 平均无故障时间：10000H。 7. 控制方式：异步控制；驱动器件：恒流；刷新频率：360Hz；换帧频率：60Hz；驱动方式：1/16 扫描。 8. 环境温度：存储-35℃~+85℃，工作温度：-20℃~+50℃。 9. 亮度调节方式：软件 0 到 16 无级调节。铝型材结构前维护				
93	控制卡	创维 55 寸 3.5MM (配套)	创维集团有限 公司	1. 支持控制单色 512K 点、2048*256；双色 256K 点、2048*128、1344*192、1024*256。 2. 支持适配各种规格的单色/双基色 LED 显示屏。 3. 支持分组集群管理、多节目编辑、多区域显示、多种语言版本。 4. 支持 256 个节目，每个节目划分为 32 个区域。 5. 支持中英文语音播报功能 6. 支持区域有天气区、图文区、字幕区、动画区、农历区、时间区、模拟表盘区、正负计时区、传感器区。 7. 支持节目炫彩边框、区域炫彩边框。 8. 支持时钟显示农历、模拟表盘、中英文时钟、正负计时（均支持多组显示）。 9. 支持温度、温湿度、亮度传感器；，扩展支持其它 RS485 接口传感器。 10. 支持遥控器功能、节目选择、画面锁定、亮度调整、开关机、屏幕测试 11. 支持风速、风向、空气质量、噪声、大气压力、光照等各类环境监测传感器的便捷接入和显示 12. 支持 16 级亮度，支持分时调亮、软件调亮、遥控调亮 13. 支持定时自动开关机、软件开关机、遥控开关机 14. 支持二次开发，提供完整功能的 DLL 动态库。 15. 支持屏幕配置参数的保存与回读 16. 支持全能编辑器便捷支持蒙古文、希伯来文、阿拉伯文等任意排版规则，轻松实现横屏竖排	1 张	356.00	356.00	✓

94	转接板	创维 55 寸 3.5MM (配套)	创维集团有限 公司	1. 配套转接板, 双色; 5PIN 背插连接, 结构紧凑; 最大高度: 128 行 (4 组 T8 接口)。	1 套	18.00	18.00	✓
95	包装材料	创维 55 寸 3.5MM (配套)	创维集团有限 公司	8mm 胶合免熏蒸木箱	3.33401 6 平方米	117.00	390.08	✓
96	户内全彩 LED 屏	创维 1532	创维集团有限 公司	1. LED 显示屏灯珠选用表贴三合一铜线封装, LED 封装形式: SMD1515 黑灯。 2. LED 显示屏单个像素由 1R1G1B 构成, LED 显示屏单个模组尺寸 256mm*128mm, 模组重量 0.255kg, 模组平整度 0.2mm; 3. LED 显示屏采用 2.0mm 点间距, 像素点密度 250000 点/m²; 4. LED 显示屏像素中心距相对偏差 1%; 5. LED 显示屏正面 LED 灯接触空气, 通过环境辐射等方式散热, 通过优化的 PCB 设计将灯珠热量通过 PCB 传导至模组后面自主散热; 6. LED 显示屏采用磁吸前维护, 可正面拆卸模组、接收卡、电源, 支持模组、接收卡等低压器件多次带电热插拔测试后都能正常工作; 7. LED 显示屏 PCB 板表面具备防潮/防尘/防静电/抗氧化等能力, 支持共阳方案和共阴方案的兼容性设计, 可匹配相应 LED、IC 做共阳、共阴产品, 多层电路板沉金工艺设计, 同时具有独特的消隐、节能处理、EMC 处理、智能模组存储处理功能电路; 8. LED 显示屏支持开关电源 PFC 功能, 功率因素 0.95, 电源效率 90%, 并具有过流、短路、过压、欠压的保护功能; 9. LED 显示屏电源输入端使用电压比较器检测输入电压大小, 输出端运用工业级高精度运放电路检测输出负载, 能够精准检测输出电流和负载功率大小, 有效保护电源使用稳定, 不会出现黑屏, 闪屏现象; 10. LED 显示屏为提高显示屏色彩还原度, 采用低亮高灰技术, 亮度在 60%时灰度 12bit, 亮度 80%时灰度 14bit, 亮度 100%时灰度 16bit; 11. LED 显示屏色温 1000K-10000K 连续可调, 可设冷色、暖色、标准等多档白场调节; 12. LED 显示屏峰值功耗: 650W/m², 平均功耗: 217W/m²; 提供第三	4.9152 平方米	5203.00	25573.79	✓

				方检测机构出具的带有 CNAS 标志的检测报告并加盖原厂公章 13. LED 显示屏符合 CQC3158-2016LED 显示单元节能认证技术规范的能量效率和睡眠模式功率密度要求，支持动态节能、节能待机等功能；提供第三方检测机构出具的带有 CNAS 标志的检测报告并加盖原厂公章 14. LED 显示屏支持采用 MCU 及 FLASH 芯片，支持单点失控点检测，失控点数据回传功能；支持电源电压检测，当电源电压高于限制电压时启动报警装置；支持屏体多点测温：支持单个屏幕温度检测，针对大屏启动多点测温系统，均衡散热，防止局部温度过高造成色彩漂移；支持温度监控：实时检测显示屏温度值，具有高温自动告警功能；支持故障报警：实时检测显示屏工作状态，具有故障自动告警功能；支持模组含智能存储电路，可以存储模组生产信息参数、运行参数、校正数据存储在模组里，更换模组可自动回读校正数据等等，存储容量 16kb；支持排线、网口通讯检测；支持一键自检； 15. LED 显示屏具备单点校正、亮度、色度校正功能，具备亮、暗线修复功能，亮度要求 200-800cd/m² 可调节，亮度均匀性 98%，色度均匀性 ±0.003Cx, Cy 之内； 16. LED 显示屏支持校正数据存储在模组里，更换模组可自动回读校正数据； 17. LED 显示屏具备软件伽马校正调节功能，产品控制系统可实现 gamma 校正设置，具备红绿蓝 γ 校正曲线，用户可根据要求自行调整，通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵来实现显示效果的不断改善，各项重要指标如色彩还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等； 18. LED 显示屏 PCB 板、线材、电源、连接件需经过燃烧性能 GB/T5169.16-2017 标准试验，阻燃等级 V-0 级； 19. LED 显示屏依据 GB/T2423.22-2012 标准，在 -40-105℃ 循环测试 6 次，测试时间 12 小时产品外观、结构、功能正常；				
97	发送盒	创维 1532-h2	创维集团有限	1. 一路 DVI 视频输入。	1 台	927.59.00	927.59	✓

			公司	2. 一路 HDMI 高清视频输入。 3. 一路音频输入。 4. 四路网口输出。 5. USB 接口控制，可级联多台进行统一控制。 6. 一路光探头接口。 7. 带载能力达 230 万像素，最宽可达 3840 点，或最高可达 3840 点。				
98	视频处理器	创维 5513	创维集团有限公司	1. 支持 4 口拼接，输出模式支持 520 万像素自定义输出，水平最大 15360 像素，纵向最大 6144 像素。 2. 支持三画面任意布局、支持同时在屏幕上呈现 3 个或 3 个以下的画面，画面大小自由缩放、摆放，画面之间可相互叠加。 3. 支持信号回显，可通过软件实时查看输入输出信号；支持同时进行多画面预览及输出监视，支持同时预览 6 路输入信号，并可以同时监视当前的输出画面。 4. 支持多组可编程全局图文叠加；支持信号及模式无缝切换，提供十多种过度特效，包括淡入淡出，无缝直切，垂直、水平梳理，圆形切入、切出，菱形切入、切出，各个方向的划幕。 5. 支持亮度抠像，支持指定亮度值以下的背景扣除，并融合到新的背景当中；支持对每个画面的透明度进行单独调节，支持 0~100% 可调。 6. 支持对画面的边缘进行羽化，可使叠加的画面能够更好地与背景画面融合、支持画面冻结任意画面。 7. 支持将图文字幕叠加到视频画面上的任意位置，并可设定不同的运动轨迹和速度。 8. 支持一键输出黑屏信号，可用于演艺活动场景；支持保存 32 组不同的设置参数保存为模式，并可快速调用。 9. 支持脱机的计划任务，可设定定时操作，完成自动化管理。 10. 输入信号：DVI-D×1、HDMI×3、VGA×2；最大支持分辨率为 1920×1200@60Hz，向下兼容； 11. 输入信号：CVBS×2；NTSC/PAL 自适应。	1 台	5000.00	5000.00	✓

				12. 输出信号: DVI-D×5; 支持常见输出分辨率, 如 2048×1152@60Hz, 1920×1080@60Hz; 支持自定义输出分辨率, 如 3840×660@60Hz; 支持 60Hz/50Hz/30Hz 输出帧率; 兼容 HDMI1.3 及以下版本; 其中 4 路为变成输出, 另 1 路为预览输出。				
99	配电柜	创维 4896	创维集团有限 公司	1. 额定功率: 10KW, 输出路数: 3 路 2. 配电柜输入电压为交流 380V±15%, 工频 50Hz。具有过压、浪涌、短路、过流、过载、漏电等保护功能。 3. 内置避雷器, 具有避雷防雷功能。 4. 配电柜含多功能卡控制, 具有远程控制功能。 5. 支持通过 LED 显示屏智慧控制系统软件实现远程开关电箱、远程通讯、电源监视、温度监控、消防监控等操作。	1 台	800.00	800.00	X
100	辅材	创维 (配套)	创维集团有限 公司	铝型材结构边框, 采用定制铝型材, 屏体侧面外包边装饰	18 平方 米	260.00	4680.00	✓
101	辅材	创维 (配套)	创维集团有限 公司	室内钢结构设计, 采用 Q235B 国标材料	5.8512 平方米	760.00	4446.91	✓
102	摄像机	海康威视 DS-2CD2345CDV 4-I	杭州海康威视 数字技术股份 有限公司	像素: 400 万高清 镜头: 4mm, 水平视场角: 90.3° 快门: 1/3 秒至 1/100000 秒	台 4	400.00	1600.00	✓
103	摄像机	海康威视 DS-2CD2T45DV3 -I3	杭州海康威视 数字技术股份 有限公司	像素: 400 万高清 镜头: 4mm, 水平视场角: 水平 0-360°, 垂直 0-75°, 转 0-360° 快门: 1/3 秒至 1/100000 秒	台 4	600.00	2400.00	✓
104	录像机	DS-7808N-K1/c	杭州海康威视 数字技术股份 有限公司	视频输入: 8 路 视频输出: HDMI, VGA 输出 音频输出: 1 路, RCA 接口 回放模式: 即时回放, 常规回放, 事件回放 电源电压: DC12V 产品功率: 10W; 需合理配置硬盘容量及数量, 视频至少存 1 个月。	台 1	1537.00	1537.00	✓
105	监视器 (与 电视连)	汉邦高科 HB-54	北京汉邦高科 数字技术股份 有限公司	21 英寸以上液晶; 有 VGA、HDMI 输入口, 全天候 24 小时应用设计 PIP 画中画功能。	台 1	600.00	600.00	✓
106	交换机	腾达 TD-7245	深圳市吉祥腾 达科技有限公	12 口光纤交换机, 光纤传输波长: 850nm 接口类型: 双 LC 传输速率: 1.25Gbp/s。	台 1	1200.00	1200.00	✓

			司					
107	线材	汉邦高科 HB-54-210	杭州海康威视 数字技术股份 有限公司	与监控系统配套	1 批	1500.00	1500.00	✓
108	电源	海康威视 DS-2CD2T45DV3 -I3-001	杭州海康威视 数字技术股份 有限公司	与摄像机配套	8 个	90.00	720.00	✓
109	支架	海康威视 DS-2CD2T45DV3 -I3-C02	杭州海康威视 数字技术股份 有限公司	与摄像机配套	4 个	60.00	240.00	✓
总 计：人民币（大写）：陆拾万零伍仟元¥：605,000.00 元								



编号: GZC2022-CS-017 补

政府采购补充合同书

采购人: 甘泉县美水街道办事处

(以下简称甲方)

成交人: 安塞多彩商贸有限责任公司

(以下简称乙方)

本协议中的所有术语, 除非另有说明, 否则其定义与双方与签订合同编号为 GZC2022-CS-017 的《甘泉县北关党群服务中心办公家具及电子货物项目合同》(以下简称“原合同”)中的定义相同。

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定, 经县财政局批准, 通过甘泉县政府采购中心组织竞争性磋商采购活动, 确定乙方安塞多彩商贸有限责任公司为甘泉县北关党群服务中心办公家具及电子货物项目 (GZC2022-CS-017 项目)成交供应商。项目实施过程中需变更增加及减少货物种类, 依据《中华人民共和国政府采购法》第四十九条规定, 甲乙双方本着互利互惠的原则, 经友好协商, 依据实际情况, 在原合同基础上变更合同条款部分内容, 特订立以下补充协议。

一、变更内容:

档案柜实际变更为 19 组, 增加 10 组, 计增加价格为 10 组*1000 元/组=10000.00 元。无线话筒实际变更为 3 套, 增 2 套, 计增加价格为 2 套*2600 元/套=5200.00 元。辅材实际变更为 5 批, 增 4 批, 计增加价格为 4 批*520 元/批=2080.00 元。机柜实际变更为 4 台, 增 3 台, 计增加价格为 3 台*800 元/台=2400.00 元, 1.4 米办公桌实际变更为 28 张, 增 21 张, 计增加价格为 21 张*1200 元/张=25200.00 元。办公椅实际变更为 85 把, 增 21 把, 计增加价格为 21 把*450 元/把=9450.00 元。原合同清单种类增加金额为 54,330.00 元。吧椅减 4 把, 计减少价格为 1360 元, 会客单人沙发减 6 个, 计减少价格为 6000 元。十门更衣柜实际减 1 个, 计减少价格为 1200

元。推拉黑板电视实际减1套，计减少价格为12337.77元。投影机实际减1台，计减少价格为6890.00元。幕布实际减1副，计减少价格为1290元。投影辅材实际减1批，计减少价格为270.02元。原合同清单种类减少合计金额为29347.79元。变更后合同总价款：¥629,982.21元（陆拾贰万玖仟玖佰捌拾贰元贰角壹分）。其中：原合同价款¥605,000.00元，变更增加合同价款¥24,982.21元。

二、本协议生效后，即成为原合同不可分割的组成部分，与原合同具有同等的法律效力。

除本协议中明确所作修改的条款之外，原合同的其余部分应完全继续有效。

本协议与原合同有相互冲突时，以本协议为准。

三、本合同一式五份，甲方、确认方各两份、乙方一份，合同经甲方、乙方、确认方、签字盖章后生效。

甲方：甘泉县美水街道办事处

法人代表或法人授权委托人：

联系电话：

乙方：安塞多彩商贸有限责任公司

法人代表或法人授权委托人：李根

联系电话：18809119993

确认方：甘泉县政府采购中心

法人代表或法人授权委托人：

单位盖章

合同专用章

2022年8月13日