

甘南州政府采购合同

项目名称：舟曲县峰迭新区第二幼儿园报告厅建设项目

项目编号：ZQJY-ZC-2024-072

合同备案号:2024HTBA00118

甲 方：舟曲县教育局

乙 方：甘肃嘉云骥商贸有限公司

代理机构：甘肃欣华阳项目管理咨询有限公司

2024年11月

舟曲县峰迭新区第二幼儿园报告厅建设项目政府采购合同

合同编号：ZQJY-ZC-2024-072

甲方：舟曲县教育局

乙方：甘肃嘉云骥商贸有限公司

一、说明

1. 合同基本条款是指采购人(以下简称甲方)和中标供应商(以下简称乙方)应共同遵守的基本原则，并作为双方签约的依据。对于合同的其他条款，双方应本着互谅互让的精神协商解决。

2. 制定“合同主要条款”的依据是《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》。

3. 采购货物及服务清单及合同价格(即项目中标价)：903955元

招标编号：ZQJY-ZC-2024-072

金额单位：元

序号	名称	品牌、规格、型号	生产厂商	单位	数量	单价	总价
一、桌椅设备							
1	会议椅	品牌：刘氏办公 型号：定制 1、椅背网选用优质绒网布制作，透气弹性好，美观显档次。 2、椅座选用圆形弹性布扣定型冷发泡海绵制作，柔软透气，久坐不变形。 3、扶手选用尼龙+玻纤制作，强度好，耐用，抗老化，易清洁。 4、写字板的三角托盘是铝，支架是铁、材质选用尼龙+玻纤制作，根据人体工学设计，承重力强。 5、椅架选用 1.2mm 椭圆铁管，表面喷涂，时尚美观显档次。 6、椅高 860mm, 总宽 520mm, 坐高 460mm, 扶手高 680mm	成都刘氏顺强办公家具有限公司	把	120	480.00	57600.00
2	主席台桌	品牌：刘氏办公 型号：定制 1200×600×760mm, 基材采用优质环保中密度板或优质实木插接板，优等品胡桃木木皮饰面，木皮厚度 0.6mm；所有板件做到平整、无脱胶、表面无胶渍、麻点、坑洼；优质家具油漆，漆膜附着力达到 1 级，充分保证产品的具有较好耐磨、耐变温热性能。进口优质五金件。	成都刘氏顺强办公家具有限公司	张	6	1385.00	8310.00
3	主席	品牌：刘氏办公	成都刘氏	把	12	720.00	8640.00

	台椅	型号：定制 木质件采用优质橡胶木框架，带扶手，符合人体工程学原理。采用一级优质麻绒面料；海绵采用优质高回弹一次成型 PU 泡棉，座面密度 35KG/m³, 背密度 30KG/m³, 回弹力 90%，涂防老化变形保护膜，与办公桌、会议桌匹配。	顺强办公家具有限公司				
4	折叠会议桌	品牌：刘氏办公 型号：定制 台面打开尺寸：总长为 1400mm; 宽为 400mm; 高度为 750mm，采用优质刨花板（三聚氰胺板），符合国家 E1 级板材标准，长为 1200mm，宽为 400mm，厚度 25mm，面粘三聚氰胺胶面，PVC 封边，具耐磨、防污、牢固耐用。	成都刘氏顺强办公家具有限公司	张	42	795.00	33390.00
5	发言席	品牌：刘氏办公 型号：定制 600×480×1080mm，基材采用优质环保中密度板，优等品胡桃木木皮饰面，木皮厚度 0.6mm；所有板件做到平整、无脱胶、表面无胶渍、麻点、坑洼；优质家具油漆，漆膜附着力达到 1 级，充分保证产品的具有较好耐磨、耐变温热性能。进口优质五金件。	成都刘氏顺强办公家具有限公司	张	1	1968.00	1968.00

二、影音设备

	室内全彩 LED 屏	品牌：海佳彩亮 型号：D1.86 尺寸：6.84m × 2.83m; 1. 像素点间距：1.86mm； 2. 模组尺寸：320mm*160mm； 3. 像素密度：288906 Dots/m²； 4. 显示效果：4K 超清显示、显示无闪烁、无颗粒感，画面细腻、画质清晰真实、播放效果流畅，色温均匀性好、亮度均匀性好、对比度高、色域广，刷新率 3840HZ； 5. 智能节电功能（黑屏）：具有智能黑屏节电功能，启用智能节电功能可节电 45%； 6. 人眼视觉舒适度（VICO 指数）：0< VICO <1，满足 CSA035.2-2017 标准； 7. 像素中心距相对偏差：C 级，JX1%； 8. 基色主波长误差：符合 SJ/T11141-20175.10.4 规定，C 级，Δλ D2nm；亮度误差值在 5%； 9. 信号衰减：200mV； 10. 低转折节能：4 挡可调节恒流拐点电压	福建省海佳集团股份有限公司	m²	19.35	8900.00	172215.00
--	------------	--	---------------	----	-------	---------	-----------

	<p>(0.16V/0.24V/0.32V/0.4V)；</p> <p>11. 显示屏高亮效率：99%；</p> <p>★12. 防窃密：具有良好的抗还原性能，具有良好的覆盖性，覆盖范围广，从 9.9KHz -1.2GHz，抑制传导辐射，对视频信息无二次转发与加强作用；</p> <p>★13. 反射比：可见光投射比 89.89%，因磨耗引起的雾度 1.30%；</p> <p>★14. 纹波及噪音：180Mv；</p> <p>★15. TPM 安全芯片：支持 TPM 安全芯片，能有效地保护 PC、防止非法用户访问；</p> <p>16. 节能技术：红灯与蓝绿灯采用分组电源、分电压对模组进行供电；</p> <p>17. 存储容量：16Gb；</p> <p>★18. 灯珠冷热冲击：-50℃ ~130℃ 各 15min200 次，测试结束后光电特性及表面结构正常，且能正常点亮；</p> <p>★19. 灯珠高温贮存：Ta=100℃ 贮存 500H，灯珠点亮无异常，测试结束后能正常点亮；</p> <p>★20. 爬电距离：绝缘穿透距离 0.4mm，外部爬电距离>7.0mm；</p> <p>16. 显示单元漏光度：0.01cd/m²；</p> <p>★21. 所投产品通过回扫线或频闪现象、图像均匀性、大面积色彩还原、灰阶表现力 1、灰度表现力 2（伪轮廓现象）、运动图像清晰度、静态图像清晰度等相关试验，检测结果评分：5 分；</p> <p>★22. 单一故障条件测试：模拟单一故障条件下，显示屏无起火和电击的危险发生；</p> <p>★23. 静电电压衰减：(±1000V-±100V) 2s；</p> <p>20. 信号延迟：2.5ns；</p> <p>★24. 为了保证工作场所的无噪音影响，LED 显示屏必须通过噪声实验，在方圆 1m 内，<u>噪音声压 1.2dBA；</u></p> <p>25. 自检技术：可实现 LED 单点检测，通讯检测，温度检测，电源检测，温度监控等功能，可实现远程监督控制，对可能发生的潜在故障记录日志，并向操作员发出警报信号；</p> <p>26. 老化稳定检测：LED 显示屏通过在正常环境下连续工作 7*24 (168H)，不间断运行无故障的老化测试，支持连续不间断显示，不应出现电、机械或操作系统的故障；</p> <p>★27. 安全特性：符合 GB4943.1-2022 信息设备安全标准、IEC60950-1、EN60950-1 要</p>			
--	--	--	--	--

	<p>求；</p> <p>★28. 电源平均效率：具有功率因数校正（PFC）功能，LED 显示屏供电电源的功率因素 95%，转换效率 90%；</p> <p>★ 29. 图像质量评价：依据 SJ/T11590-2016 LED 显示屏图像主观质量评价方法，评价等价为优。支持 4K 超清技术、HDR 高动态光照渲染技术；符合 LED 显示屏绿色健康分级认证技术；</p> <p>★30. 除亮暗线功能：可通过软件中设置调节箱体的四个边和四个顶点的亮暗度，来改善亮暗线引起的视觉突兀；</p> <p>★31. 除湿设计：长时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，使屏体从 10% 到 100% 亮度逐步显示，达到保护 LED 灯；</p> <p>★32. 为确保屏体在不同温度的影响下仍可正常工作使用，LED 显示屏须通过低温 -40℃，高温 100℃，运行 30min，期间转换时间：(3-5) min，共运行 200 个循环，试验结束后屏体可以正常工作。</p>					
2	<p>品牌：联想</p> <p>型号：启天 M450C</p> <p>1、处理器：★Intel®酷睿™12 代 i5；</p> <p>2、主板：IntelB660 系列芯片主板；</p> <p>3、内存：8GDDR4 内存；</p> <p>4、硬盘：★512 固态硬盘；</p> <p>5、显示器：21 寸宽屏 LED 液晶显示器，亮度调节物理按键、屏幕开关按钮，带低蓝光护眼功能（提供第三方证明文件）；</p> <p>6、显卡声卡：集成高端声卡、显卡；</p> <p>7、网卡集成 10/100/1000Mbps 自适应网卡；</p> <p>8、接口：6 个 USB 接口（其中 4 个 USB3.2Gen1）、1*VGA 接口、1*HDMI 接口（VGA 非转接），提供前 2 后 1 共 3 个音频接口；</p> <p>9、操作系统：出厂预装正版 win11 提供三年上门服务；</p> <p>10、键盘、鼠标：原厂；</p> <p>11、电源：180W 电源；</p> <p>12、安全特性：USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效防止数据泄露；且自带原厂同品牌硬盘保护功能；</p> <p>13、★机箱：标准 MATX 立式机箱，机箱 8L，节省空间，方便管理，方便搬运，方便使用；</p>	联想（北京）有限公司	台	1	4500.00	4500.00

		<p>品牌: 灰度</p> <p>型号: HD-R716</p> <p>1、单卡 16 个标准 HUB75E 接口，输出 32 组 RGB 数据，无需配转接板，减少接插 HUB 板，减少故障点，降低故障率。</p> <p>★2、为支持国产化，所投产品全部物料国产化，在保证产品性能及质量的情况下，全部采用高性能国产芯片、物料。</p> <p>★3 最大带载：32 万像素点（320*1024），常规芯片 160*1024，256*640，PWM 芯片 320*1024，256*1280，512*640。</p> <p>★4、最大支持 1/128 扫描类型，支持静态屏、1/2~1/128 扫之间的任意扫描类型。</p> <p>★5、为方便不同客户，兼容支持两种调试操作模式， 模式一：一键发送所有参数并自动固化到接收卡，模式二：模组参数、连接设置参数、发送卡参数独立发送、固化。</p> <p>★6、支持各种 PWM 芯片、双锁存芯片、通用芯片，只需要 1 个固件版本即可支持士兰微等主流芯片模组。</p> <p>★7、支持数据组交换，智能组功能，无需了解接收卡与模组之间的排线顺序，用户可根据屏幕闪烁提示，在软件上完成映射设置，即可完成修改 HUB 接口数据组交换。</p> <p>★8、支持双程序备份功能，即使升级过程中断电，产品仍能正常启动运行，保证产品后续升级的安全性。</p> <p>★9、支持升级程序后自动重启生效，使得客户不用去现场，可以通过互联网云平台远程实现接收卡程序升级。</p> <p>★10、支持接收卡与发送端设备绑定双向加密，安全性能更高。</p> <p>★11、通讯方式，采用两个千兆网口通讯，输入口和输出卡可自动识别无需设置，即插即用，不同接收卡可任意排序，纳秒级同步。</p> <p>12、灰度等级，支持 256-65536 级任意灰度等级设置。★13、支持高灰高刷、一级起灰、低亮高灰显示，可消除某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题。</p> <p>★14、支持亮度逐点校正，提供校正低灰补偿，保障低灰显示效果。</p> <p>★15、支持修边修缝功能，可消除显示单元间的亮暗线，且不影响原始校正系数。</p>					
3	接收卡		深圳市灰度科技有限公司	张	36	750.00	27000.00

	<p>★16、支持接收卡画面旋转功能，实现 0 度、90 度、180 度、270 度画面显示。</p> <p>★17、支持抽点显示与数据偏移，支持异形构造功能，可快速完成异形屏带载。</p> <p>18、支持接收卡固件程序、配置参数回读，通过软件可回读接收卡的固件程序和配置参数并保存到本地，避免繁复操作，方便进行产品维护。★19、支持接收卡之间网络通信状态检测，反馈数据包总数、错误包数、在线接收卡数量等数据。</p> <p>★20、支持 Mapping 功能，可清晰获取接收卡的位置和走线方式，让箱体连接轻松简单，问题箱体能快速定位。</p> <p>★21、支持接收卡网口备份功能，备份状态下，接收卡网络数据为双向传输，保障显示屏播出正常。</p> <p>★22、支持灯板标序功能，实现模组布局可视化调试，极大缩减现场调试及售后时间。</p> <p>★23、具备电源接反保护电路，防范电源反接伤害。</p> <p>24、支持通过按钮进入测试模板，用于模组显示测试。★25、接收卡均采用工业级标准物料以及工业级设计，支持工作环境为 -40℃~80℃。</p> <p>26、电源适配，支持 4.0V~5.5V 直流电压，支持宽电压。</p> <p>★27、支持接收卡参数锁定功能，避免用户弄乱参数使得 LED 屏显示异常。</p> <p>★28、自动断电功能：可配合多功能卡，实现当温度高于设定值时，自动断电，或打开风扇空调降低温度，保证屏体安全。</p> <p>★29、固件升级：支持多类型接收卡程序混合升级相互不影响，便于升级维护。</p> <p>30、软件可以自动识别接收卡带载区域大小，自动识别接收卡连接顺序。</p>					
4	<p>品牌：灰度</p> <p>型号：HD-Show</p> <p>1. 支持视频、图片、文本、时钟、网络媒体（流媒体）、桌面截屏、网站播放、采集摄像头和天气等；</p> <p>2. 可视化素材，素材库内容缩略展示，一目了然；</p> <p>3. 多节目预案，提前编辑多个节目预案，支</p>	深圳市灰度科技有限公司	套	1	1680.00	1680.00

	<p>持多预案循环播放/单预案播放，随时调用，省时省心；</p> <p>4. 节目区域可水平、垂直翻转，对称显示，可设置布局（区域坐标和大小）、播放时长、播放模式、旋转、亮度、饱和度、对比度、透明度和羽化效果等；</p> <p>5. 节目区域支持添加播放列表，即添加多个视频或图片轮流播放；</p> <p>6. 节目区域 360° 任意角度旋转，节目编辑更灵活；7. 节目区域翻转功能，级对称显示；</p> <p>8. 支持节目区域克隆功能；</p> <p>9. 支持播放顺序重新任意排序，播放进度任意拖动，可随时暂停/播放；</p> <p>10. 多种快捷区域布局，支持区域自定义预设，任意拆分，节目编辑直接调用，更快更高效；</p> <p>11. 屏幕管理中无需设置显示屏的播放位置，扩展屏幕 自动识别全屏播放；12. 支持一键黑屏；13. 支持素材直接拖动播放；</p> <p>14. 锁定播放窗口，防止操作不当导致播放失误；15. 支持音量调节；</p> <p>16. 支持多个屏幕同时播放或拼接，实现一电脑同时控制多个屏幕；</p>					
5	<p>品牌：灰度</p> <p>型号：HD-WP1240A</p> <p>★1、集成多画面视频处理、发送卡功能、投屏或 U 盘本地播放的多合一控制器；</p> <p>★2、带载面积：780 万像素点，最宽可达 16000 点，最高可达 4000 点；</p> <p>★3、同时支持 4 路 4K 超高清输入，自由切换输入信号源，各通道之间实现快速切换，支持淡入淡出功能；</p> <p>★4、支持 4 画面任意布局，画中画 PIP、画外画 POP；★5、DP1.2 接口 x1 (3840x2160@60Hz，极限宽高 4096 点)、HDMI2.0 接口 x1 (3840x2160@60Hz，极限宽高 4096 点)、HDMI1.4 接口 x2 (3840x2160@30Hz)、DVI1.0 接口 x2 (1080p@60Hz)、HDCP1.4/1.3；</p> <p>★6、Type-C 接口 x1 (DP 协议 3840x2160@60Hz，极限宽高 4096 点，与 DP1.2 接口二选一输入)、SDI 输入接口 x1、SDI 环出接口 x1；</p>	深圳市灰度科技有限公司	台	1	12800.00	12800.00

	<p>★7、RJ45 连接控制主机(中控),支持 RS232 协议、USB 调试口 x1、Wi-Fi x1 用于手机 APP/电脑无线控制、红外控制 x1、蓝牙控制 x1；</p> <p>★8、支持音频输入 x1 (3.5mm 接口)、音频输出 x1 (3.5mm 接口)、HDMI 和 DP 音频解析输出、多功能卡音频输出；★9、输出：千兆网口 x12，，支持上下、左右任意拼接或复制画面输出；单网口 65W，最宽 2048/最高 2048；网口带载可区域重叠；</p> <p>10、支持 4K 无线投屏/镜像功能、USB 本地播放功能；★11、支持红外遥控；</p> <p>12、无线网络 (Wi-Fi station 模式) 接入及云平台管理/升级支持；</p> <p>★13、配 3.5 英寸彩色液晶屏 (480x320)、带灯金属自锁电源开关、水晶按键 15 个，可以选择多种模式的屏幕测试及可视化操作；</p> <p>★14、支持一键黑屏功能、一键冻结功能，旋钮与 ESC 联动，优秀的人机操作，方便用户快捷操作和应急操作；15、支持按键锁及延时锁功能，防止操作中/离场后非专业人员误操作；</p> <p>★16、LCD 屏支持输入接口状态监控、画面布局图形显示、输出网络状态监控；</p> <p>★17、支持机器工作温度显示，监控机器运行环境状态及报警；</p> <p>18、支持对当前设置进行保存，最多可保存 8 组模板参数，可将参数保存至相应的模式中，方便客户直接调用；★19、支持 EDID 配置，DVI/HDMI/DP 输入模式时，支持常用输入分辨率预设及自定义调节；</p> <p>★20、支持连接设置功能，无需电脑，直接通过面板设置各个箱体的连接；</p> <p>21、支持画面锐度，饱和度，色温，亮度等设置；</p> <p>★22、支持画面截取功能，支持去黑边/裁剪功能；</p> <p>★23、支持图像旋转、水平镜像和垂直镜像；</p> <p>★24、支持即设即存，简化用户繁琐的设置和手动储存过程，无需人工保存，断电开机参数仍保留在设备中；</p> <p>25、前面板的开关、显示、按键、旋钮采用人因工程学设计，操作路径用时最短；</p> <p>26、后面板左中右调试、输入、输出分区，</p>			
--	---	--	--	--

	<p>便于使用；上下低速高速信号分离，确保高速度信号可靠性，采用人体工程学设计，操作路径用时最短；</p> <p>27、可维护性强，支持 USB 高速升级链路、支持接收卡信息回读、支持接收卡固件版本升级自动检测；</p> <p>★28、采用 2U 标准工业机箱，机箱进风口采用防尘设计，在满足通风散热要求基础上，外壳防护等级符合设计要求，降低设备内部积尘导致的散热、短路等风险，提升产品环境适应性；</p> <p>29、工作温度：-10℃~45℃，存储温度：-40℃~105℃，工作湿度：0~90%，无冷凝；</p> <p>30、通过 CQC、CE-EMC、CE-LVD、FCCSDOC、RoHS、ISO9001 质量管理体系等认证；</p> <p>★31、操作安全：保证产品安全使用，操作人员接触区无可接触的能量危险，无裸露的电压危险部件在维修人员接触区域，设备内电容器的放电、Up=389Vp，1 秒后 0V；</p> <p>★32、整机绝缘：为保证产品具备电气绝缘能力，绝缘材料未使用石棉或者吸湿性材料用于绝缘，同时通过在 30℃, 95%RH 的环境下经过，48h 的湿热处理；</p> <p>★33、变压器绝缘：两层绝缘胶带外包于变压器 T1，Ur.m.s (V) 250，试验电压 AC3000V，外壳 Ur.m.s (V) 250，试验电压 AC3000V 绝缘穿透距离最薄处 0.68mm；</p> <p>★34、接地处理：设备的接地和连接保护措施，可触及导体部件已经可靠接入保护接地，设备内的保护接地导体和保护连接导体中的元器件未串接开关或过流保护装置，并且所有的接地装置通过耐腐蚀性测试；</p> <p>★35、跌落测试：保证产品结构以及机械强度在使用过程中无风险，设备需要通过冲击试验、经受 750mm 高度不同方向跌落 3 次跌落试验测试，无危险呈现；</p> <p>36、提供相关资质文件：CQC, FCC, CE, RoHS, 企业资质，相关专利，软件著作权；</p>					
6	<p>品牌：天畅</p> <p>型号：TC-30</p> <p>1、额定工作电压 Ue=380v/220v、额定绝缘电压 Ui=500v、频率：50Hz</p> <p>2、配电功率 30kw。</p>	西安天畅电气设备有限公司	台	1	1950.00	1950.00

		3、具备手自动转换控制设备的供电开启和关闭。 4、多组回路输出，每组可独立控制，如照明输出、空调/风机输出分路、显示屏输出分路分开控制。 5、具有电源状态指示。 6、具有延时启动，过流、过载，短路等保护功能。 7、具有工作状态指示。 8、内部线材均采用国标纯铜导线。 产品设计符合 CCC 认证标准，符合 GB7251.12-2013。					
7	开关电源	品牌：海佳彩亮 型号：HJCL-200-5.0-B 1. 输入电压：220V~240V，输出电压：5V，输出电流：40A； 2. 工作温度：-40℃~70℃，工作湿度：-30℃~85℃； 3. 散热方式：自然对流散热，需紧贴金属机箱外壳散热；4. 无风扇设计，安全宁静工作，适合各类环境使用； 5. 专为 LED 显示屏供电的高效率、高可靠的开关电源。本产品采用可靠稳定的电路方案设计，使用优质元器件制造，经过严格的品质检验和 100% 满负荷老化筛选，故障率低，寿命长。	福建省海佳集团股份有限公司	台	95	350.00	33250.00
8	多功能卡	品牌：灰度 型号：HD-Y1 1、使用千兆网口通信； 2、支持千兆网口与同步发送卡通信，可级联在接收卡之前、之间或最后； 3、1 路音频输出； 4、板载温湿度模块，支持箱体内的温/湿度监控； 5、支持外接温/湿度或单温度模块； 6、支持 8 路继电器开关控制电源； 7、支持定时控制继电器开关功能，可替代定时器	深圳市灰度科技有限公司	张	1	2455.00	2455.00
9	结构	品牌：嘉云骥 型号：定制 国标钢材配备。	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	19. 35	1100.00	21285.00
10	线材	品牌：嘉云骥 型号：定制 国标电缆根据实际功率合理配备	甘肃嘉云骥商贸有限公司	项	1	4500.00	4500.00

11	专业音箱	<p>品牌: BINER</p> <p>型号: D815</p> <p>频率响应: 53Hz–20kHz 覆盖角(H×V): 75° × 50°</p> <p>体积(高×宽×深): 711×439×406mm 低频驱动器: 1×差分驱动器</p> <p>高频驱动器: 1×3"(音圈) 压缩驱动器灵敏度(1w/1m): 96dB(无源模式)</p> <p>阻抗: 8Ω</p> <p>音箱类型: 15", 2路, 反射式低音频率范围(-10dB): 43Hz–20kHz</p> <p>声压级: 131dB@1m 额定功率:</p> <p>230 磁: 600W(连续)/1100W(节目)/2200W(峰值)</p> <p>吊挂/安装: 双角度, 35mm柱杆插座, 5个导轨和M10吊挂点</p>	恩平市菲立尔电子有限公司	只	2	6950.00	13900.00
12	专业音箱	<p>品牌: BINER</p> <p>型号: D812</p> <p>箱类型: 12", 2路, 反射式低音, 舞台返听/多用途扬声器</p> <p>频率范围(-10dB): 70Hz–20kHz</p> <p>频率响应: 83Hz–18kHz</p> <p>覆盖角(H×V): 90° × 50°</p> <p>体积(高×宽×深): 349×546×260mm</p> <p>净重: 15kg(33磅)</p> <p>低频驱动器: 1×2262H 差分驱动器</p> <p>高频驱动器: 1×2431H3"(音圈) 压缩驱动器</p> <p>灵敏度(1w/1m): 96dB(无源模式)</p> <p>阻抗: 8Ω</p> <p>声压级: 131dB@1m</p> <p>额定功率: 350W(连续)/1600W(节目)/3200W(峰值)</p> <p>输入连接器: NL-4×2</p>	恩平市菲立尔电子有限公司	只	4	5900.00	23600.00
13	专业功放	<p>品牌: BINER</p> <p>型号: CA9</p> <p>8Ω立体声输出功率: 750W × 2 4Ω立体声输出功率: 1500W × 2 8Ω桥接单声道输出: 1100W</p> <p>频率响应: 20Hz–20kHz 总谐波失真: < 0.05%@8Ω 1kHz 信噪比: >98dB</p> <p>瞬态响应: 35V/uS</p> <p>阻尼系数: >300@8Ω</p> <p>通道间串音: >100dB@8Ω 1kHz 输入阻抗: 20kΩ/10kΩ</p>	恩平市菲立尔电子有限公司	台	1	6500.00	6500.00

		输入灵敏度:0.775V/1.0/1.4 保护:峰值限幅,过载,直接,短路,过热, 软启动控制:前面板:电源开关/通道1通 道2音量控制器 后面板:模式/灵敏度/接地开关高度:2U 包装尺寸:480MM×460MM×90MM 重量:23kg					
14	专业功放	品牌: BIMER 型号: 4000S 立体声 立体声输出 (W)8: 2x550W+2x550W 立体声输出 (W)4: 2x1000W+2x1000W 桥接单 声道 (W)8: 1000W+1000W 输入 A 阻抗 (k) 不平衡/平衡: 10/20 输入电平 (V/8): 1.000 频率响应 (Hz): 20~20K 信噪比 (dB): 99 失真度: 0.15% 体积 (mm) 宽/深/高: 430/435/88	恩平市菲立尔电子有限公司	台	1	6200.00	6200.00
15	无线麦克风	品牌: BIMER 型号: DR2400 固定式接收机: 使用电源电压: AC220V/45~60HZ 适配 器输出电压: DC18V 消耗功率: 5W 信噪比: > 98dB 假象干扰比: >80dB 邻道干扰比: > 80dB 接 收灵敏度: >5dBu (SINAD=20dB) 去加重: 50uS 手持麦克风: 发射功率: 20mW 调制方式: FM, F3F 调制度: ± 40KHZ 高次谐波: 低于主波基准 40dB 以上使用电源电压: 3V (2 节 1.5V 碱性 电池) 连续使用时间: 20 小时综合性能: 载波频率: UHF600~690MHz 频率稳定性: <±30ppm 动态范围: >90dB 谐波失真: <0.5% 频率响应: 40HZ~15KHZ 音频输出: 独立式: 0~±400mV 混合式: 0~±200mV	恩平市菲立尔电子有限公司	套	2	2200.00	4400.00
16	无线数字讨论会议主机	品牌: BIMER 型号: TD600 类型: 无线讨论型会议主机 4 通道接收 4 话 筒同时使用显示方式: 液晶显示屏 电源: DC12~17V 接收灵敏度: -105dBm 信噪比: >90dB 失真度 (T.H.D): <0.05% dB@1KHz 工作有效距	恩平市菲立尔电子有限公司	台	1	8000.00	8000.00

		离:100 米 会话信道数:4*60 功率:6.5W					
17	会议代表单元	品牌: BINER 型号: TD600 显示方式:液晶动态显示屏 话筒咪杆:分离式电容咪芯鹅颈咪杆 咪杆特点:方形驻极体咪芯远距离拾音咪杆 电源供应:DC3V, AA1.5V*2 供电模式:拨动模式开关 话筒指示灯:咪杆工作指示灯发射功率:10mW 拾音咪头:电容式、单-指向 话筒灵敏度:-43dB@1KHz 频率响应:40-16KHz 供电方式:2节五号电池待机时长:10小时	恩平市菲立尔电子有限公司	个	8	1800.00	14400.00
18	会议主席代表单元	品牌: BINER 型号: TD600 显示方式:液晶动态显示屏 话筒咪杆:分离式电容咪芯鹅颈咪杆 咪杆特点:方形驻极体咪芯远距离拾音咪杆 电源供应:DC3V, AA1.5V*2 供电模式:拨动模式开关 话筒指示灯:咪杆工作指示灯发射功率:10mW 拾音咪头:电容式、单-指向 话筒灵敏度:-43dB@1KHz 频率响应:40-16KHz 供电方式:2节五号电池待机时长:10小时	恩平市菲立尔电子有限公司	个	1	1800.00	1800.00
19	电源时序器	品牌: BINER 型号: D228 1、采用 30A 优质继电器。 2、大功率线路，满足较大功率用电系统使用。 3、带电压显示屏，显示当前使用电压数值。 4、芯片控制，双面板贴片电路设计，稳定可靠。 5、LCD 时尚蓝背光电子显示屏。 6、万用插座，适合各种类型插头使用。 7、电源：10 路 8、每路动作延时时间：1 秒 9、单路输出功率 2200W 10、整机输出总功率 6600W 11、4 平方线	恩平市菲立尔电子有限公司	台	1	2800.00	2800.00

20	数字音频处理器	品牌: BIMER 型号: D2.2 技术参数： 浮点自动运算技术 支持 8 个啸叫点记忆 支持全自动扫描啸叫点支持移频选择 5Hz 5V 输入 功耗<150mA 24bit/44.1Khz 的信号采样频响 50–20Khz 信噪比>95DB(A 计权)失真<0.1%@1Khz 音频信号输入 700mV(有效值)	恩平市菲立尔电子有限公司	台	1	4200.00	4200.00
21	调音台	品牌: BIMER 型号: TX-12 1. 12 路单声话筒输入 2. 立体声输出 3. 99 种 DSP 数字混响效果 4. 分路高中低三段均衡可调 5. 带 48V 幻像电源供电 6. AUX 输出 7. 多功能 MP3 播放器带蓝牙 5.0 版本和录音功能 8. MP3 带高低均衡可调 9. 即电脑录音功能 10. 总输出七段图示均衡可调 11. 60mm 行程推子 12. 效果到 AUX 功能显示屏尺寸：3.6 寸 编组输出：2 个辅助输出：2 个 DSP 效果：99 种幻象电源：48V 信噪比：>93dB 总谐波失真：0.03% 线路输入： 增益范围：10dB 到 +40dB 最大输入水平： 18dBu 输入灵敏度： MIC 输入：50dB LINE 输入：30dB	恩平市菲立尔电子有限公司	台	1	4750.00	4750.00
22	舞台灯光系统	品牌: BIMER 型号: 定制 专业舞台配套灯光系统	恩平市菲立尔电子有限公司	套	1	16800.00	16800.00
23	机柜	品牌: 同创 型号: 42U 42U 2. 高度：2012mm； 3. 宽度：600mm； 4. 深度：800mm；	城关区欣鑫同创网络科技光纤经营部	套	1	1395.00	1395.00
24	音箱插头	品牌: BIMER 型号: C1 四芯专业音箱插头	恩平市菲立尔电子有限公司	个	20	32.00	640.00
25	卡侬	品牌: BIMER	恩平市菲立尔电子有限公司	条	20	50.00	1000.00

	头音频信号线	型号: S3 卡侬公、卡侬母音频信号连接电缆 1米	立尔电子有限公司				
26	3.5 转双莲花头音频线	品牌: BINER 型号: S3-5 3.5-双莲花 RCA 音频信号连接电缆	恩平市菲立尔电子有限公司	条	1	30.00	30.00
27	带莲花座 6.35 插头	品牌: BINER 型号: S6 莲花座 6.35 插头	恩平市菲立尔电子有限公司	个	2	7.00	14.00
28	6.35 插头音频信号线	品牌: BINER 型号: S-1 6.35 插头音频信号连接电缆	恩平市菲立尔电子有限公司	条	4	7.00	28.00
29	音箱壁挂架	品牌: BINER 型号: 定制 1、颜色:黑色 2、表面处理:超高温静电喷粉(比普通水漆防锈耐久高三倍以上)。 3、金属:优质钢材(非市面上劣质中性铁管可比)。 4、区别:钢铁的质地坚韧密度高, 中性铁质软易弯曲变形密度低。 5、塑料:全新台化原料, 硬而韧有弹性, 不易爆裂。	恩平市菲立尔电子有限公司	只	6	125.00	750.00
30	专业舞台喇叭线	品牌: BINER 型号: 定制 2*2.0	恩平市菲立尔电子有限公司	米	150	7.00	1050.00
31	辅材配件	品牌: 嘉云骥 型号: 国标 电源线、插板、线管、水晶头等	甘肃嘉云骥商贸有限公司	批	1	900.00	900.00
32	安装调试	品牌: 嘉云骥 型号: 定制 安装调试	甘肃嘉云骥商贸有限公司	项	1	8000.00	8000.00

三、其他项目

1	拆除矿棉板顶	品牌: 嘉云骥 型号: 定制 拆除矿棉板顶(含垃圾清运)	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	304	30.00	9120.00
2	拆除隔墙	品牌: 嘉云骥 型号: 定制	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	309.8	58.00	17968.40

		拆除隔墙及卫生间地面（含垃圾清运）	限公司				
3	电路改造安装	品牌：嘉云骥 型号：定制 电路改造安装（含电线桥架）	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	304	40.00	12160.00
4	屋顶处理	品牌：嘉云骥 型号：定制 屋顶喷涂处理	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	377 .4	65.00	24531.00
5	搭建舞台	品牌：嘉云骥 型号：定制 搭建舞台(双面板做基层,木工板铺设台面)	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	70. 92	450.00	31914.00
6	地面地平处理	品牌：嘉云骥 型号：定制 拆除地面部分找平	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	60	90.00	5400.00
7	舞台侧隐形门	品牌：嘉云骥 型号：定制 舞台侧面隐形门（实木门外贴吸音板）	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	1. 4	1580.00	2212.00
8	舞台后隔断封闭	品牌：嘉云骥 型号：定制 舞台后隔断封闭（轻钢龙骨做基架石膏板封面）	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	75	250.00	18750.00
9	主席台侧面小坡道	品牌：嘉云骥 型号：定制 搭建主席台侧面隐形门外缓冲坡道	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	2. 2	400.00	880.00
10	主席台背景墙	品牌：嘉云骥 型号：定制 梦幻软膜定制	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	75	750.00	56250.00
11	软膜灯	品牌：嘉云骥 型号：定制 1.0*4.5m 框架吊灯软膜	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	36	1300.00	46800.00
12	改管道	品牌：嘉云骥 型号：定制 改造现有水路管路	甘肃嘉云骥商贸有限公司	项	304	150.00	45600.00
13	窗帘	品牌：嘉云骥 型号：定制 定做窗帘（电动）	甘肃嘉云骥商贸有限公司	套	3	3860.00	11580.00
14	墙面吸音处理	品牌：嘉云骥 型号：定制 墙面吸音板覆盖	甘肃嘉云骥商贸有限公司	m ²	268 .4	350.00	93940.00
15	窗台	品牌：嘉云骥 型号：定制 窗台平面铺装石材	甘肃嘉云骥商贸有限公司	米	13	210.00	2730.00
16	灯具	品牌：嘉云骥 型号：定制	甘肃嘉云骥商贸有限公司	项	1	2200.00	2200.00

		配套辅助照明设备	限公司					
18	舞台 铺装 地毯	品牌：嘉云骥 型号：定制 舞台铺装地毯	甘肃嘉云 骥商贸有 限公司	m	70. 92	130.00	9219.60	
总计金额		人民币：玖拾万零叁仟玖佰伍拾伍元整（¥：903955.00 元整）						

备注： 报价应包括所有服务费及其税金、验收费等所有费用。

二、质量保证要求：

- 1、乙方需提供全新的、符合国家有关质量标准和规范、环保要求的货物，其质量、规格及技术特征符合招标文件及投标文件中承诺的要求。
- 2、每台货物上均应附有产品质量检验合格证、保修卡等。
- 3、货物出现制造质量问题，乙方应负责三包（包退、包换、包修），产生的费用由乙方负责。
- 4、在质保期内，乙方应对货物及运输安装中出现的质量及安全问题负责，处理解决并承担一切费用。
- 5、乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

三、售前保障要求：

- 1、要求向采购人和直接使用人提供所需产品的使用要求等。
- 2、服务过程中积极配合采购人共同参与产品的验收。主动向采购人有关技术人员提供关于正确使用指导。
- 3、乙方以现金形式向甲方缴纳项目履约金￥20000.00元，大写：贰万元整。项目验收通过后无异议，3个工作日内甲方无息向乙方退回。

四、交付时间及地点

- 1、自本合同签订后 30 日历天。
- 2、交货地点：甲方指定地点

五、付款方式：

合同签订后待货物配送到现场，并由乙方提供供货清单之后付50%的合同价款，待项目验收合格后付47%的合同价款，剩余3%的合同款作为质量保证金，待货物使用满1年无任何售后服务问题及产品质量问题后乙方可申请甲方付清剩余货款。

六、验收方式:

(1) 在交货时，乙方应配合甲方对产品的质量、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为验收的依据，但不能作为设备（产品）质量、规格、数量或性能的最终检验结果。

(2) 甲方根据合同规定的内容和验收标准进行验收，经检验无误后出具验收合格证明，该证明作为最终付款所需文件的组成部分。

(3) 验收期限自项目交付之日起三十天内。特殊情况需延长的，双方应在合同条款中约定。

七、甲方的义务和责任

1、甲方应指定具体项目负责人，配合乙方工作的沟通衔接，保障合作顺利进行。

2、甲方须保证所涉及到的资金配合到位，甲方应在职权范围内全力配合乙方进行与本合同相关的其他工作。

八、乙方的义务和责任

1、乙方需要确认的一切工作计划和相关信息均以书面形式向甲方提出，甲方书面给予回复。

2、乙方应当委派具有丰富经验和专业知识的工作人员组成项目组，根据本合同规定的服务内容为甲方提供各项服务，并对提供的服务的质量和效果向甲方负责。在合同有效期内，除不可抗力外，乙方不得以任何理由无故停止或延迟工作。

3、乙方承诺并保证，乙方在履行本合同规定的义务时所提供或使用的数据、文章、报告等所有材料文件为乙方合法拥有或合法使用，不存在任何侵犯第三方权益的情况。

九、延期责任

在合同履行过程中，乙方如遇不能按时交付或不能及时提供服务的情况，应及时以书面形式说明理由，同时通知甲方和项目实施单位。甲方和项目实施单位在收到乙方通知后，应对情况进行分析，决定是否酌情延长交付时间或终止合同。

1. 乙方无正当理由延期交付，或不能在规定时间内提供服务，将没收履约保证金，加收误期赔偿或终止合同。

2. 乙方未能在规定时间内完成规定的任务，每超期一天，扣合同金额的 0.1%，累计超过 30 天，甲方有权终止合同。

3. 质量保证期内因不能及时排除质量问题而影响正常使用的情况每发生一次，其质量保证期延长 30 天。

十、违约责任

1. 履行本合同的过程中，确因在现有水平和条件下无法正常使用而造成的风险责任全部由乙方承担。

2. 乙方法达不到项目规定的技木指标和质量要求，甲方有权终止合同，所有损失由乙方承担。

3. 乙方在运输过程中造成货物损坏或变质的，甲方提出要求更换的，责任全部由乙方承担，甲方有权提出更换要求，乙方应及时给予更换。

4. 如果甲方认为某个技术培训人员不适合本项目培训工作的，乙方应及时给予调换。

十一、不可抗力事件处理

1. 在执行合同期限内，任何一方因不可抗力事件所致不能履行合同，则合同履行期可延长，延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 30 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十二、保密条款

1、甲、乙双方对本合同和双方相互提供的资料、信息（包括但不限于商业秘密、资料、图纸、数据、文案以及与业务有关的信息及其他信息等）负保密责任。甲、乙双方应采取一切合理的措施，以使其所接受的资料免于散发、传播、披露、复制、滥用及被无关人员接触，但正常履行本合同项下义务的除外。

2、任何一方泄密导致合同另一方遭受损失的，泄密方应向另一方赔付因泄密造成的损失。

3、安全生产：乙方在服务过程中，发生的任何安全事故均与甲方无关，相关责任及损失由乙方负责。

十三、合同的生效

1. 本合同经甲方、乙方法定代表人或其委托人（项目负责人）签字并加盖公章后生效。

2. 本合同壹式伍份，甲、乙双方各执壹份，同级财政局政府采购办公室（由甲方负责报送），舟曲县公共资源交易中心和采购代理机构各执壹份备案。

十四、合同的终止

本合同约定期限到期后自行终止，但合同的终止并不免除双方此前已经产生的权利及义务。

十五、争议的解决

1、本合同仅限于“舟曲县峰迭新区第二幼儿园报告厅建设项目”合作之约定；如果甲方需乙方提供本合同规定之外的服务，乙方将和甲方共同协商，另行签订合同；本合同未尽事宜，双方可签订补充合同作为附件，补充合同与本合同具有同等效力。

2、本合同在履行过程中出现争议，由甲、乙双方协商解决，协商不成时，可向合同签订地人民法院起诉。

甲方单位名称（公章）：

单位地址：

法人或被授权人：

联系电话：

日期：2024年11月27日

乙方单位名称（公章）：

单位地址：

法人或被授权人：

联系电话：

日期：2024年11月27日

代理机构：甘肃欣华阳项目管理咨询有限公司

项目负责人：

联系电话：

日期：2024年11月27日