招标文件

项目名称：重庆市荣昌区安富中心小学LED全彩大屏采购

项目编号：**RCQ25A00508**

采购单位：重庆市荣昌区安富中心小学

二〇二五年七月

### 一、采购内容

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **采购预算**  **（万元）** | **资金来源** | **备注** |
| 重庆市荣昌区安富中心小学LED全彩大屏采购 | 28 | 财政预算资金 |  |

### 本项目为交钥匙工程，报价包含所有安装调试费用及辅材人工。

### 二、资格条件

询价供应商是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。以下简称供应商。合格的供应商应首先符合政府采购法第二十二条规定的基本条件，同时符合根据该项目特殊要求设置的特定资格条件。

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：无；

（三）本项目的特定资格要求：无。

### 三、采购服务内容

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称(设备名称)** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **一** | 舞台音箱系统设备 |  |  |  |
| 1 | 数字调音台 | 台 | 1 |
| 2 | 智慧运算中心 | 台 | 1 |
| 3 | 15英寸增强型全频阵列音箱 | 只 | 4 |
| 4 | 线阵吊挂组件 | 套 | 2 |
| 5 | 数字功率放大器 | 台 | 2 |
| 6 | 数字无线手持麦克风 | 套 | 2 |
| 7 | 数字头戴无线麦克风 | 套 | 1 |
| 8 | 防水周期放大天线 | 只 | 2 |
| 9 | 对数天线放大器 | 只 | 2 |
| 10 | 数字音箱处理器 | 台 | 1 |
| 11 | 智慧电源管理中心 | 台 | 1 |
| 二 | 舞台显示设备 |  |  |
| 1 | 户外显示终端 | 平米 | 39.94 |
| 2 | 控制软件 | 套 | 1 |
| 3 | 接收卡 | 张 | 39 |
| 4 | 视频处理器 | 台 | 1 |
| 5 | 钢结构及不锈钢包边 | 平米 | 39.94 |
| 6 | 散热系统 | 台 | 2 |
| 7 | 配电柜 | 台 | 1 |
| 8 | 百叶窗 | 套 | 2 |
| 9 | 综合布线 | 套 | 1 |
| 10 | 安装调试 | 项 | 1 |  |
| 11 | 控制终端 | 套 | 1 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称(设备名称)** | **产品技术参数** | **单位** | **数量** |
| 一 | 舞台音箱系统设备 | |  |  |
| 1 | 数字调音台 | 1、不少于10路模拟输入，1路USB输入；  2、不少于7寸电容触摸屏1024x600分辨率；  3、不少于9个100mm电动推子；  4、中英文界面随时切换无需重启；  5、内置USB录音、放音功能；  6、内置不少于6个通道独立的反馈抑制器；  7、不少于一个Ethenet接口；  8、开放第三方控制协议 TCP/IP、RS-232控制指令；  9、不少于2个DCA；  10、支持PC、Android、IOS端控制，iPad触摸屏全功能控制，实时数据同步；  11、支持修改设备位置、设备描述、IP地址、掩码地址和APP登录密码；  12、内置1个效果器模块；  13、每个输入通道至少具有4段参量均衡、噪声门、反馈抑制器、高低通、压缩、反相；  14、每个输出通道至少具有8段参量均衡、高低通、压缩、反相；  15、不少于2路主输出、4路BUS、1路HeadPhone(L/R)、2路监听；  16、不少于4个BUS混音总线可选择推子前、推子后（PRE/POST）；  17、支持不少于100组场景预设功能，可从USB存储器或电脑导出、导入，便于数据备份；  18、不少于100个PEQ模式存储；  19、内置信号发生器：正弦波、粉红噪声、白噪声；  20、通道参数拷贝功能，相同的通道快速复制数据；  21、不少于8个推子编组、4个静音编组；  22、通道名称可自定义；  23、不少于3个自定义快捷键； | 台 | 1 |
| 2 | 智慧运算中心 | 1、输入≥8 路，输出≥8 路，具有手机、平板、电脑端上位机软件、物联网平台任意切换  2、RS232≥1路，RS485≥1路，GPIO≥4路，用于控制外部设备和对接外部设备  3、独立通道的AFC(反馈抑制)，采用陷波式算法，传声增益提升幅度:≥10dB  4、噪声抑制(ANS)，信噪比提升≥18dB  5、DSP数字音频信号处理，包括:AFC、AEC、ANS、AM、AGC、PEQ、延时、分频、矩阵等功能  6、具有场景预设功能，最大支持16组场景，具有场景数据生成文件保存，并实时导入导出  7、回声消除总线式AEC，尾长时间:≥512ms，收敛率:≥60dB/S回声消除幅度:≥60dB  8、具有将设备绑定至物联平台任意场所，并在平台中生成系统拓扑图，直观展示系统链路，便于用户对场所设备进行集中管理与异常排查  9、具有通过物联平台对设备进行场景化管控，调用设备功能进行手动、定时、条件触发  10、具有通过物联网平台实时查看设备在线状态，并查看实时电平、通道静音状态、矩阵混音状态  11、具有物联网平谷远程操控设备音频矩阵切换、支持一键静音、调整每路音频增益，控制音量大小  12、以上参数条款须提供具备检验/检测资质的第三方检测机构出具的完整检验/检测报告复印件并并加盖投标人鲜章；须按文件要求逐条响应和满足；该报告须为所投产品独立完整检验/检测报告；并在检验/检测报告中含有清晰的检验/检测产品照片页。 | 台 | 1 |
| 3 | 15英寸增强型全频阵列音箱 | 1、增强低音单元和大功率高音单元，  2、增强型阵列全频高输出系统，声场覆盖远近均衡一致；  3、额定功率：600W(AES) ；峰值功率：2400W  4、系统灵敏度：100dB；  5、额定频率范围：45Hz～19000Hz；  6、声压级：≥133dB;  7、覆盖角度：（H×V）60°×40°；  8、单元规格：LF：15"×1 ；HF：≥2.83"×1； | 只 | 4 |
| 4 | 线阵吊挂组件 | 定制组件。 | 套 | 2 |
| 5 | 数字功率放大器 | 1、功放类型：D类或TD类，电源工作范围：AC 110-242V 50Hz/60Hz；  2、电源端子与金属外壳之间高压1.5kV AC(10mA)冲击60s，无飞弧，无击穿；  3、保护功能：开机电源软启动，短路、过载、直流、过热保护、变压器过热保护和DC飘移等多重检测保护性能；  4、支持三种工作模式：立体声、并接、桥接，可通过机器后板拨钮选择；  5、支持三种灵敏度选择：0dB/2dB/4dB，可通过机器后板拨钮选择；  6、具备完整的LED工作状态指示灯（电源、信号、削峰、保护、桥接）；  7、额定功率：2×1200W/8Ω，2×1800W/4Ω，桥接1×3600W/8Ω；  8、频率响应：20Hz～20kHz(±1dB)；  9、总谐波失真≤0.1%；  10、串音衰减≥70dB；  11、增益差：≤1dB；  12、信噪比(A计权)≥100dB；  13、阻尼系数（8Ω 20Hz-200Hz）≥250 | 台 | 2 |
| 6 | 数字无线手持麦克风 | 1、OLED 屏，自定义通道编号，接收机和话筒同步显示电池电量；  2、数字 ID 编码技术，每个频率对应一个数字编码，降低邻频干扰；  3、可切换频道数： 400（200×2） ，频率宽度： 50MHz；  4、载波频段： 530.000-690.000MHz，最大声压级： ≥108.9dB; 综合失真： ＜1%。  5、指向性频响曲线： 300-2000Hz≤-8dB,单项远场 SPL=84dB；  6、双手持动圈式，供电方式AA电池；  7、天线环路输出，射频级联≥8套。 | 套 | 2 |
| 7 | 数字头戴无线麦克风 | 1、OLED 屏，自定义通道编号，接收机和话筒同步显示电池电量；  2、数字 ID 编码技术，每个频率对应一个数字编码，降低邻频干 扰；  3、可切换频道数： 400（200×2） ，频率宽度： 50MHz；  4、载波频段： 530.000-690.000MHz，最大声压级： ≥108.9dB; 综合失真： ＜1%。  5、指向性频响曲线： 300-2000Hz≤-8dB,单项远场 SPL=84dB；  6、双头戴电容式，供电方式AA电池；  7、天线环路输出，射频级联≥8套。 | 套 | 1 |
| 8 | 防水周期放大天线 | 1、自带角度可调壁架，户外壁挂、抱杆安装方式；  2、特色窄带平板天线，具有高增益、扇形区方向好、后瓣小、指向特性佳；  3、全密封性，防风、防水、耐高低温性能优异，户外长寿命使用设计；  4、频率范围：530MHz-590MHz；  5、增益：≥6 ±1dBi；  6、水平波瓣宽度：70°，垂直波瓣宽度：70°；  7、驻 波：≤2.5；  8、抗风强度：≥36.9 M/S；  9、工作湿度：＜90%；  10、工作温度：≥-15～55℃。 | 只 | 2 |
| 9 | 对数天线放大器 | 1、适用频宽范围： 500MHz ─ 850MHz  2、步进增益 总增益量：0 ～ +18dB±2dB 步进量：±1dB  3、步进衰减 总衰减量：0 ～ 9dB±2dB 步进量：±1dB  4、系统阻抗 :50 Ω  5、外接电源输入: 12 ～18V DC / min. 350mA  6、电源稳压输出 :8V DC / max. 250mA  7、电流消耗 :约60mA/12V DC Input  8、连接座:TNC插座×2，2.0 mm DC插座×1 | 只 | 2 |
| 10 | 数字音箱处理器 | 1、24-bit DSP技术，高性能AD/DA，人性化设计，性能更出色，操作更便捷。  2、3输入6输出，多种分频模式。  3、输入输出音量调节，范围从-40dB到+12dB，最小步进0.1dB。  4、3进6出每个输入/输出通道有7/7段参数均衡(PEQ)，每段参数均衡(PEQ)有参数(Parametric)，Low-Shelf 6dB，Low-Shelf 12dB，High-Shelf 6dB，High-Shelf 12dB多种EQ类型选择。每段EQ可设置为全通滤波器，频率范围19.7Hz~21.9kHz；  5、参数均衡(PEQ)频率范围从19.7Hz到21.9kHz，增益范围从-30dB到+15dB，带宽范围从0.017到4.75倍频程(Oct)。  6、高通、低通滤波器，每个滤波器有多种斜率和类型供选择，滤波器斜率有：-12dB，-24dB，-36dB，-48dB，滤波器类波器类型有：巴特沃斯(Butterworth)，贝塞尔(Bessel)，宁克锐(Linkwitz-Riley)。  7、每个输入/输出通道可设置最长延时达1000.00ms，带延时开关。  8、每个输出通道均有压缩器，可调节各压缩器的门限值，压缩比，上冲时间和释放时间，关闭硬拐点/5级软拐点可调。  9、每个输出通道带相位反转功能。  10、通道复制功能，令调节更省便。  11、多通道链接功能，可同时设置多个通道参数。  12、直观友好的用户界面，USB、网络Ethernet等多种方式与上位上位机连接。  13、LCD显示屏，显示设备IP、当前预设、当前调整参数、设备ID。  14、7段输入/输出电平显示LED。  15、静音显示LED灯，按键指示LED灯。 | 台 | 1 |
| 11 | 智慧电源管理中心 | 1、1路输入电源三相五线制接口，AC380V士10%；1路LAN网络接口：1路凤凰端子RS485接口：12路电源输出，每路可带载4KW；  2、12路独立输出，每路相电压AC220V土10%，每路带载4KW，12路输出最大可带载48KW；每路输出配有液压电磁式20A断路器，断路器可提供过载、短路保护：（提供12路液压电磁式断路器实物截图并加盖投标人鲜章)  3、单台设备12路输出一键式顺序、逆序开关，可以选择输出通道及其开启顺序，也可以每路独立开关  4、多台设备可以组网运行，对所有组网设备一键开关，可以保存所有当前开关状态作为场景，可保存多个场景，支持开关状态一键恢复；  5、可以自定义选择任意输出通道为其定义开关顺序，实现一键式自定义顺序开关；可以自定义选择输出通道定时开启或关闭，可单次执行，也可以循环执行；  6、每路输出通道都具有电流，电压，功率，温度，开关状态，运行时长与三相平衡监测，多种异常情况报警，显示报警原因，自动上传报警日志至云端，可在手机和电脑上远程实时监控：  7、可以设置输入电压过压和欠压阈值，可以为每路输出单独设置电流、功率、温度断电阀值，超出范围报警，能够识别出没有正常工作的设备，也可以选择是否断开输出电源；  8、可以手动设置设备服务器IP、端口号、本机IP和设备序列号ID，也可以自动获取本机IP地址  9、设备可开启和关闭远程操作功能，防止因远端误操作造成的安全隐患；  10、电脑、平板和手机APP可自定义编辑输出通道名称  11、支持物联网平台集中管控，通过物联网平台实时查看设备在线/离线状态、电流、电压、功率、温度、用电量、运行时长与报警情况：  12、2.8寸触摸显示屏，可以显示设备状态，日期时间，通道开启状态，每一路漏电、过压、过载等告警状态，可以操控设备。自带屏幕锁、密码锁定和按键锁定，防止误触，可调节屏幕亮度，  13、设备具有RJ45接口，接入外网可自动分配IP接入云平台，联网后，可由手机和平板APP控制，操作简便，设备支持网络升级服务；  14、设备和终端在同一局域网下，可以通过局域网功能实现远程控制设备通道开关、修改电气设置、查看设备状态、正逆序全开关等功能；  15、耗电量可自动生成功率走势图，方便实时查看耗电功率走势图情况；并支持自定义修改每路输出通道名称，方便用户管理；  16、在云平台上支持生成系统物联拓扑图，直观展示当前系统架构，展示当前设备运行状态以及系统连接情况，异常情况断联显示；  17、手机和平板APP支持在具有移动网络或宽带网络的任何地点使用，可实现以上一键开关、并机运行、顺序开关、场景保存、定时控制、参数监测、报警管理、安全设置功能。  18、以上参数条款须提供具备检验/检测资质的第三方检测机构出具的完整检验/检测报告复印件并并加盖投标人鲜章；须按文件要求逐条响应和满足；该报告须为所投产品独立完整检验/检测报告；并在检验/检测报告中含有清晰的检验/检测产品照片页。  注：为保证产品质量，投标时请上传针对该项目的原厂售后服务承诺函加盖投标人公章。且业主有权要求中标人在规定时间内提供产品演示，对于要求提供而无法提供或提供演示功能不符视为虚假应标。 | 台 | 1 |
| 二 | 舞台显示设备 | |  |  |
| 1 | 户外显示终端 | 1、像素点间距：≤3mm；  2、单元板分辩率：5408Dots；  3、维护方式：前后双向维护；  4、整屏平整度：≤0.05mm；模组平整度：≤0.03mm；  5、拼接缝：≤0.03mm；  6、驱动芯片功能：具有列下消隐功能、倍频刷新率提升2/4/8倍、低灰偏色改善；  7、白平衡亮度：0-6000cd/㎡可调；  8、亮度均匀性：≥98%；  9、刷新率：≥3840Hz，支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项。  10、亮度鉴别等级：依据 SJ/T11141-2017 5.10.6 规定;C 级，Bj≥20  11、水平视角：≥170°；  12、垂直视角：≥170°；  13、对比度：≥8000：1；  14、4K 超清显示、 色温均匀性好、亮度均匀性好，对度高、色域广  15、具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、抗雷击等功能;具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到IP65.  16、噪声：工作时噪音满足NR-25（噪声标准曲线）要求，屏前后左右4个方向1.0米处噪音＜1.4dB（A）；  17、支持 3D数字梳状滤波和3D数字图像降噪技术，可消除图像细节的杂波干扰、边缘锯齿现象  18、长时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，智能除湿功能，通过预热灯珠，蒸发掉灯珠内部湿气，使屏体从10%到100%亮度逐步显示，达到保护LED灯。  19、采用网线传导加扰技术，使用时无需配置，接上电源后即可实现各端口的网线传导加扰，防止传输信息的丢失泄密及防止劫持相关设备。  20、防信号远程窃密技术:具有良好的抗还原性能，具有良好的覆盖性，实现无缝干扰，覆盖范围广，从99KHz~1.2GHz,抑制传导辐射,对视频信息无二次转发与加强作用:干扰信号强度10KHz~230MHz:小于90dBuv:干扰信号强度 235MHz~1.2GHz:小于97dBuV:传导抑制>36dB:可以单机使用、可以组网使用。  21、符合GB 4943.1信息技术设备安全标准对设备进行机械强度试验的要求，加强绝缘，绝缘穿透距离0.4mm，外部爬电距离>7.0mm  22、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。  23、支持软件自定义修改分辨率，自定义分辨率，更加适合 LED 屏幕的使用:支持分屏操作。支持任意比例拼接素材和多图层叠加:支持无线遥控、手机遥控，一键切换视频;支持与智能播控软件一键IP连接。  24、智能节能:产品采用高端芯片，可智能调节正常工作与睡眠状态下的节能效果（动态节能，智能息屏）;开启智能节电功能比没有开启节能50%以上。  25、以上技术参数指标，必需提供第三方专业机构出具的检测报告复印件(提供盖制造厂商公章，签订合同前提供，原件备查)。  26、生产厂商具具有IS0/IEC 27001：2022 ， 20000-1:2018、GJB9001C-2017、ISO/IEC27701:2019、碳中和承诺示范单位(提供盖制造厂商公章，签订合同前提供，原件备查)。 27、显示屏生产厂家拥有中国环境标志（Ⅱ）产品认证(提供盖制造厂商公章，签订合同前提供，原件备查)。  28、为了产品安全可靠，所投LED显示屏制造商由国家发展改革委科技部、 财政部、 海关总署、 国家税务总局颁发的企业技术中心证书，提供相关政府批文复印件(提供盖制造厂商公章，签订合同前提供，原件备查)。  29、为确保供货产品质量满足招标文件的技术要求，并保障设备的后期维护，投标人中标后需提供盖制造厂商针对投标产品的授权书和售后服务承诺函，需求单位有权要求对于中标候选人提供权威第三方检测报告。否则采购人有权拒签合同、取消中标人资格。 | 平方 | 39.94 |
| 2 | 控制软件 | 支持视频、音频、图像、文字、Flash、Gif等形式的媒体文件播放；支持Microsoft office的Word、Excel、PPT显示；支持时钟、计时、网页、表格、数据库、天气预报显示；支持外部视频、环境信息、体育比分、桌面拷贝播放；支持多页面多分区节目编辑；软件提供了丰富灵活的视频切换功能、分区特效，以及三维特效动画，让显示屏的显示效果得到完美展现。 | 套 | 1 |
| 3 | 接收卡 | 1.采用12路HUB75接口，输出信号至LED模组；  2.支持单卡最大带载192×1024（不同应用或有差异）；  3.支持24组并行RGB全彩数据或32组串行RGB数据；  4.支持市面主流芯片（常规、PWM、视芯等）；  5.支持任意抽点、任意抽行抽列； | 张 | 39 |
| 4 | 视频处理器 | 1.采用1U标准机箱，配置4路千兆网口，输出连接LED屏幕；  2.支持单机最大带载260万像素点，最宽3840像素或最高2000像素；  3.支持2路HDMI1.4、1路DVI、1路VGA、1路CVBS视频信号输入；  4.支持最大输入分辨率1920×1080@60Hz；  5.支持8bit色深视频源输入；  6.支持23.976~120Hz输入帧率适应技术； | 台 | 1 |
| 5 | 钢结构及不锈钢包边 | 采用国标镀锌钢材、焊缝、其焊接尺寸，应符合钢结构设计规范要求，且一律满焊；钢结钢结构参数 ：构及其配件均必须经除锈处理，洁度须符合规范Sa2.5级以上，除锈刷漆底漆、面漆防锈处理。 | 平方 | 39.94 |
| 6 | 散热系统 | ≥2P | 台 | 2 |
| 7 | 配电柜 | ≥60KW | 台 | 1 |
| 8 | 百叶窗 | 定制电动百叶窗 | 套 | 2 |
| 9 | 综合布线 | 满足产品正常使用的动力电缆≥16平方、网线等所有所需线材。 | 项 | 1 |
| 10 | 安装调试 | 地面硬化、地砖拆除及重新铺设，音视频安装等。 | 项 | 1 |
| 11 | 控制终端 | 1、≥I5处理器 12代 2、≥21.5英寸显示器 3、DVI+VGA双接口独立显卡 4、≥8G内存 5、≥256SSD+500G硬盘 | 台 | 1 |

**注：若采购人认为有必要对中标人所投产品明细清单中全部或部分产品的技术参数及功能进行核实的，中标人应在3个自然日内积极配合采购人的核实要求（核实内容包括但不限于响应文件中的证明材料原件、所投产品实物以及功能测试所需的相关测量工具），核查无误后方可签订合同。**

**四、交货时间、项目地点及验收方式**

（一）交货时间

采购合同签订后30个工作日内交货，并完成安装调试。

（二）项目地点

重庆市荣昌区指定地点。

（三）验收方式

1.货物到达现场后，供应商应经采购人或其指定验收单位清点品名、规格、数量；检查外观，作出验收记录，双方签字确认。

2.供应商应保证货物到达用户所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由供应商负责调换、补齐或赔偿。

3.供应商应提供完备的技术资料、装箱单和合格证等，并派遣专业技术人员进行现场安装调试。验收合格条件如下：

3.1设备品种、规格、数量、技术参数以及商品品牌、制造商等与采购合同一致，性能指标达到规定的标准。

3.2货物技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。

3.3在规定时间内完成交货并验收，并经采购人确认。

4.供应商提供的货物未达到询价通知书规定要求，且对采购人造成损失的，由供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

5.大型或者复杂的政府采购产品项目，采购人可邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

6.采购人需要制造商对成交供应商交付的产品（包括质量、技术参数等）进行确认的，制造商应予以配合，并出具书面意见。

7.产品包装材料归采购人所有。

### 五、质量保证及售后服务

（一）产品质量保证期：自验收合格之日起，提供1年的免费质保期。

（二）售后服务内容

供应商在质量保证期内应当为采购人提供以下技术支持服务：

1.质量保证期内服务要求

1.1电话咨询

成交供应商应当为用户提供技术援助电话，解答用户在使用中遇到的问题，及时为用户提出解决问题的建议。

1.2现场响应

用户遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，成交供应商应在2小时内采取相应响应措施；无法在2小时内解决的，应在24小时内派出专业人员进行技术支持。

1.3技术升级

在质保期内，如果成交供应商的产品技术升级，成交供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，成交供应商应对采购人进行升级服务。

2.质保期外服务要求

2.1质量保证期过后，成交供应商应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护服务。

2.2质量保证期过后，采购人需要继续由原成交供应商提供售后服务的，成交供应商应以优惠价格提供售后服务。

（三）备品备件及易损件

供应商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。

**六、付款方式：**中标公示期完成后，我校在“重庆市政府采购网-框架协议平台”中选取本次询价采购的中选单位，中选单位与采购方签订正式合同，送货到校货物验收通过后，开具正式税务发票。校方在收到发票且上级批复的资金下达到学校后，10个工作日内通过转账方式支付工程款的100%至中选单位指定账户。

**七、联系方式**

采购人：重庆市荣昌区安富中心小学

联系人：杨老师

电 话：13678442709

地 址： 重庆市荣昌区安富中心小学校内

**八、其它有关规定**

1.凡有意参加询价的供应商，请于公告发布之日起至报名截止时间之前，在行采家（<https://www.gec123.com/>）进行注册，登记加入“行采家供应商库”，并在“行采家 ”平台上下载查看本项目需求文件以及变更公告等询价前公布的所有项目资料，无论供应商下载查看与否，均视为已知晓询价要求内容。

2.供应商须在平台上报名并按要求上传响应文件，未按要求提供的为无效供应商。

3.无论结果如何，供应商参与本项目的所有费用均自行承担。

**九、评选方法**

最低价法。已入围评审的报价供应商，按技术参数要求提交相关资料满足要求，选择报价最低的成为成交供应商；未入围的报名供应商和未按技术参数要求提交相关资料的报名供应商不参与评审。

如供应商出现报价相同的情况，根据供应商的承诺服务，更优的为中标单位。

**十、供应商网上报价**

1.询价时间：详见“行采家 ”报价平台。

2.网上直接竞价，按技术参数要求提交相关资料，符合条件且价低者中。

### 十一、知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用成交供应商提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

（注：若涉及软件开发等服务类项目知识产权的，知识产权归采购人所有）。

### 十二、培训

成交供应商须提供对设备的操作培训，使相关使用人员能够正常操作相关设备。

**十三、其他**

1.供应商必须对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到要求。

2.供应商中标后需提供技术支撑材料原件加盖鲜章给采购人核查，如不能提供或者提供虚假文件，则按虚假应标处理。

3.其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

十四、关于质疑和投诉

（一）质疑

供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的权益收到伤害的，可向采购人以书面形式提出质疑。

提出质疑的应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

1.质疑时限、内容

1.1供应商认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

1.2供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，质疑函应当包括下列内容：

1.2.1供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

1.2.2质疑项目的项目名称、项目号以及采购执行编号；

1.2.3具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

1.2.4事实依据；

1.2.5必要的法律依据；

1.2.6提出质疑的日期；

1.2.7营业执照（或事业单位法人证书，或有效的自然人身份证明）复印件；

1.2.8法定代表人授权委托书原件、法定代表人身份证复印件和其授权代表的身份证复印件（供应商为自然人的提供自然人身份证复印件）；

1.3供应商为自然人的，质疑函应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2.质疑答复

采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

3.其他

3.1供应商应按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）及相关法律法规要求，在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

3.2质疑函范本可在财政部门户网站和中国政府采购网下载。

（二）投诉

1.供应商对采购人答复不满意，或者采购人未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内按照相关法律法规向财政部门提起投诉。

2.供应商应按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）及相关法律法规要求递交投诉书和必要的证明材料。投诉书范本可在财政部门户网站和中国政府采购网下载。

3.投诉书应当使用中文，相关当事人提供外文书证或者外国语视听资料的，应当附有中文译本，由翻译机构盖章或者翻译人员签名；相关当事人向财政部门提供的在中华人民共和国领域外形成的证据，应当说明来源，经所在国公证机关证明，并经中华人民共和国驻该国使领馆认证，或者履行中华人民共和国与证据所在国订立的有关条约中规定的证明手续；相关当事人提供的在香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区内形成的证据，应当履行相关的证明手续。

4.在确定受理投诉后，财政部门自受理投诉之日起30个工作日内（需要检验、检测、鉴定、专家评审以及需要投诉人补正材料的，所需时间不计算在投诉处理期限内）对投诉事项做出处理决定。

**供应商编制响应文件要求**

1. **报价**

（一）报价函

**报价函**

（采购人名称）：

我方收到\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（项目名称）的询价采购文件，经详细研究，决定参加该项目的询价。

1、愿意按照询价采购文件中的一切要求，提供本项目的技术服务，报价为人民币大写 ： 元整；人民币小写： 元。

2、我方现提交的响应文件为：响应文件电子文档壹份。

3、我方承诺：本次询价的有效期为90天。

4、我方完全理解和接受贵方询价采购文件的一切规定和要求及评审办法。

5、在整个询价采购过程中，我方若有违规行为，接受按照重庆市政府采购·云平台规定给予惩罚。

6、我方若中选，将按照询价结果签订合同，并且严格履行合同义务。本承诺函将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

7、我方理解，最低报价不是成交的唯一条件。

供应商名称（公章）：

年 月 日

（二）明细报价表

**明细报价表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **数量** | **单价** | **合计** |
| 2111 |  |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 | 人工费 |  | / |  |  |
| 9 | 各种税费 |  | / |  |  |
| 10 | 其他费用 |  | / |  |  |
| 11 | …… |  | / |  |  |
| 12 | 总计 |  | | | |

注：本表可根据项目实际情况调整，并逐页盖章。

供应商名称（公章）：

年 月 日

1. **服务方案**

*服务方案（格式自定）*

### 资格条件及其他

*按照采购文件要求提供扫描件*

### 四、其他应提供的资料

（一）其他资料

1、其他与项目有关的资料（自附）：供应商总体情况介绍、其他与本项目有关的资料等。

**五、法定代表人授权委托书（格式）/法定代表人（格式）（二选一）**

**法定代表人授权委托书**

致： （采购人名称）：

（法定代表人名称）是 （供应商名称）的法定代表人，特授权 （被授权人姓名及身份证代码）电话 代表我单位全权办理上述项目的询价、签约等具体工作，并签署全部有关文件、协议及合同。

我单位对被授权人的签字负全部责任。

在撤消授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤消而失效。

被授权人： 法定代表人：

（签字或盖章） （签字或盖章）

（附：被授权人身份证正反面复印件）

供应商名称（公章）

年 月 日

---------------------------------------------------------------------------

**法定代表人证明**

致： （采购人名称）：

（法定代表人名称及身份证代码）是 （供应商名称）的法定代表人，电话 代表我单位全权办理上述项目的询价、签约等具体工作，并签署全部有关文件、协议及合同。签字负全部责任。

法定代表人（签字或盖章）： 供应商名称（公章）

年 月 日

（附：法定代表人身份证正反面复印件）

1. 基本资格条件承诺函（格式）

**基本资格条件承诺函**

致 （采购人）：

（供应商名称）郑重承诺：

1.我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录，参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录。

2.我方未列入在信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”中，也未列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中。

3.我方在采购项目评审（评标）环节结束后，随时接受采购人、采购代理机构的检查验证，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商基本资格条件。

我方对以上承诺负全部法律责任。

特此承诺。

（供应商公章）

年 月 日

（结束）