**直播设备和演播室局部改造项目**

**竞争性谈判采购文件**

**南通日报社（南通报业传媒集团**）

**日期：2020年10月22日**

**目 录**

[第一部分](#_Toc511997107) 直播设备和演播室局部改造项目[竞争性谈判投标邀请 3](#_Toc511997108)

[第二部分 供应商谈判须知 20](#_Toc511997109)

[第三部分 采购需求说明 2](#_Toc511997110)5

[第四部分 谈判注意事项和审查内容 2](#_Toc511997111)7

[第五部分 拟签订的合同文本条款 3](#_Toc511997112)1

[第六部分 质疑提出和处理 3](#_Toc511997113)7

[第七部分 响应文件组成及编制要求 4](#_Toc511997114)0

# 南通日报社（南通报业传媒集团）

# 第一部分 直播设备和演播室局部改造项目竞争性谈判投标邀请

**一、采购项目：**直播设备和演播室局部改造项目竞争性谈判采购

**二、采购方式：**竞争性谈判采购

**三、采购项目的需求及基本概况介绍：**

（一）背景概述、实现功能要求

1.项目地点：江苏省南通市世纪大道8号南通报业新闻传媒中心大厦17楼。

2.项目规模：本次项目采购包括直播机设备、演播室灯光改造、配音间设备。

3.项目概述： 随着南通报业传媒集团融媒体访谈与直播业务不断增长，各部门间的协调工作日益增多，多年前购置的直播、录播设备已经老化，考虑更新换代一批相关设备和演播室局部进行改造。

同时为应对大型访谈与棚拍直播类节目，演播室内需完善部分设备，灯光系统需重新设计、音视频、通话系统等相关设备需升级，并添加录音工作用电脑。

为综合考虑所采购直播设备与直播车、演播室统一使用，结合报社原有摄影摄像器材，并参考项目论证专家组意见，将本次项目采购设备整合到现有直播、录播系统中去。从而可实现航拍直播、8机位直播、现场硬切换等功能。

4.项目实施期限：合同签订后20个工作日。

**（二） 直播设备和演播室灯光局部改造具体需求：**

|  |
| --- |
| **一、直播机设备** |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **单位** | **建议品牌** | **数量** |
| **1** | 主直播机 | 核心功能：1、主要功能：包含视频监视，视频切换、云台控制，直播/录制、暂停等控制，特技效果、特效字幕、直播监视等功能，实现资源监视、预警功能：实时监控CPU、内存、存储设备的使用情况2、视频输入：物理输入：≥ 4路 SDI/HD-SDI/3G-SDI视频接口； ≥ 1 路全信号视频接口（SDI/HD-SDI/3G-SDI/DVI/VGA/HDMI/分量/复合/S端子）输入★ ≥18路视频输入源；信号源需包括物理摄像机、IP摄像机、手机或者平板摄像头、NDI设备、电脑桌面、网络流、视音频文件、虚拟场景、图片、慢镜回放等不同的输入类型★ 支持通道数量、类型自定义3、虚拟演播室：★ 支持全通道抠像；≥4套真三维虚拟场景渲染系统；≥50内置虚拟三维场景4、视频输出：物理输出：≥ 4路 SDI/HD-SDI/3G-SDI视频环出接口； ≥ 1路 SDI和HDMI PGM输出；≥ 3路 DVI/HDMI/DP AUX输出 ≥ 1路 DVI/HDMI/DP 多画面分割输出网络推流： 可通过最常用的RTMP方式的同时编码 ≥3条不同分辨率和码率的网络流；★ 每条流分别可以推送到的RTMP服务器数量手动添加，且数量不限5、录制：具备全通道视频录制功能6、切换：具备丰富的2D、3D特效；具备画中画等多画面切换能力 ≥ 200种的切换特技；具备强大的字幕、CG功能，可添加≥ 十层的字幕、CG，字幕、CG的形式不限于台标、角标、动画、时钟、字幕等形式。7、安全播出： ≥ 60秒以内的安全延迟播出功能；★ 延时播出类型可选择内存、SSD、硬盘等形式； 具备应急切换功能8、其它：★ 支持智能语音转写服务：通过AI智能语音转写技术，将语音转化为文字，实现字幕的自动添加；★ 支持建立竖屏工程，完成竖屏节目直播。；★ 支持手机、运动相机等设备简单快速连接，系统支持这些设备通过扫描二维码或者输入六位数字码的方式快速连接至导播机。；★ 提供手机导播通话功能，要求手机端系统具有提示TALLY状态功提示和导播互动功能。 | 台 | **纳加**、大娱号、创高 | 1 |
| 2 | （硬切辅助）直播机 | 1、整体架构：采用嵌入式架构设计；存储：≥256GB 固态硬盘；屏幕：≥11.6寸可触摸显示屏，分辨率为≥1920x1080，支持软件方式进行屏幕亮度调节；供电：19V DC供电；★≥ 1个TALLY接口,可控制4路TALLY灯控制主要功能：包含视频监视，视频切换、云台控制，直播/录制、暂停等控制，特技效果、特效字幕、直播监视等功能2、视频输入：≥2个SDI 输入接口；≥2个HDMI输入接口≥6通道视频输入能力;通道支持视频输入自定义，视频输入类型包括物理输入、网流输入、本地视频等多种类型3、云台控制：摄象机的云镜控制采用遥杆控制方式；每路摄象机均可设定≥225个预置位。支持摄像机焦距拉近、拉远操作；支持摄像机云台上下、左右摇动操作；支持云台操作快慢调整。4、视频输出：≥2个HDMI输出接口，1个为Monitor输出接口，1个为PGM输出接口，≥1个SDI输出接口直播推流：具备支持一键直播功能，系统需内置多种（目睹、和商务直播、微距、微博、facebook、youku等）直播平台直播；可实现任意一键推送至不少于3个直播平台的能力。5、现场制作功能：★具备比分牌模块：提供比分板模板资源库，供用户在线下载和更新；具备自定义队名和队徽功能；具备三档分数加减功能，且分数挡位可以自定义；具备场记分和局几分，支持正数和倒数的比赛时间计数。支持画中画播出：具备多种二画面、四画面等多种画中画模版，支持自定义设置。具备字幕、CG等多种节目制作工具6、其它 ★快速连接功能：前端设备可通过扫面二维码或输入六位数字码的方式（无需输入复杂的RTMP地址）快速连接至导播设备。★同屏输入功能：通过手机扫描二维码，实现将手机输入文字快速同步至导播机的输入法输入框内，实现快速信息的快速输入。 | 台 | **纳加**、大娱号、创高 | 1 |
| 3 | 直播无人机 | 1 英寸 2000 万像素 CMOS 传感器，f/2.8-f/11光圈可调，可提供H.265编码格式（最高3840\*2160/30fps），上升速度最大5m/s，下降3m/s;飞行高度：起飞海拔可达6000m；抗风等级：5级；发射频率：2.400 - 2.4835 GHz、5.725-5.850 GHz；具有智能跟随、轨迹预测、高速跟随功能，具有延时飞行（自由延时、环绕延时、定向延时、轨迹延时拍摄），(DJI 带屏遥控器)&全能配件包，提供飞行器意外售后服务计划，另配4块电池。 | 台 | **大疆**、哈博森、 Uvify drones | 1 |
| 4 | 4G聚合路由器 | 7卡聚合路由器功能：8路网络聚合（1-7张4G卡的带宽与1路千兆有线网络的带宽一起聚合）转换成WiFi和有线网络出口带宽聚合带宽：最高可达300MbpsSIM卡扩展：最多支持7路SIM卡（需配置4G USB Dongle使用）网络类型：支持电信4G、联通4G、移动4GWAN接口： 千兆以太网接口\*1LAN接口： 千兆以太网接口\*4WiFi频率：2.4GHz，最高1.3Gbps物理速度天线： 4x4 MIMO 802.11n 2.4G Wifi AP，外置4根天线适配器： DC 19V/2.1A供电电压： 双路DC冗余供电，智能供电切换，10V-20V宽压输入，支持电池供电 屏幕： 5英寸触摸屏 | 个 | **纳加、**中兴、天创恒达 | 1 |
|  | 4G卡托 | 个 | 华为、中兴、索尼 | 6 |
| 聚合流量云服务费 | 年 | 配套 | 3 |
| 电源 | 个 | 国产优质 | 1 |
| **二、演播室灯光改造**  |
| 1 | LED聚光灯 | 采用高显色指数LED模组作为发光元件，光效高，显色性好。散热系统采用热管应用技术，无风机噪声。光学系统采用透镜组加螺纹透镜组成的透镜组，光效高、光斑均匀。采用DMX512信号控制，亮度范围0-100%平滑调节，无需调光硅柜。具有控制信号丢失状态保持功能。扉页具有折叠功能，光路控制更加方便、精确。技术参数：电源电压：AC100V-240V频 率：50Hz/60Hz功 率：100W电源连接：PowerCon In/Out信号连接：5芯XLR插座驱动方式：恒流驱动色 温：5600±150k显色指数：Ra>90灯体温度：<55°(额定功率）灯珠寿命：>3万小时调光功能：0-100%线性顺滑调光控制模式：DMX512信号控制/手动控制DMX512通道数：1通道 供货时需提供，专业机构出具的检测报告，CE认证，ISO三体系等  | 台 | **泰阳天佑**、明德、凌耀 | 6 |
| 2 | LED平板柔光灯 | 采用高显色指数LED光源为发光元件，光效高、显色性好。散热系统采用先进的散热技术，无风机、无噪音。采用进口高透光率的柔光板，光效高、光斑均匀。采用DMX512信号控制，亮度0-100%顺滑调节，具有控制信号丢失状态保持功能，保证永不黑灯。发光角度大，光斑柔和，无眩光。电源电压：AC100V-240V频 率：50Hz/60HzLED功率：100W电源连接：PowerCon In/Out信号连接：5芯XLR插座驱动方式：恒流驱动色 温：5600K显色指数：Ra>90灯体温度：<55°（额定功率）灯珠寿命：>3万小时调光功能：0-100%线性顺滑调光控制模式：DMX512信号控制/手动控制DMX512通道数：1通道 供货时需提供，专业机构出具的检测报告，CE认证，ISO三体系等 | 台 | **泰阳天佑**、明德、凌耀 | 20 |
| 3 | 铝轨 | 80X60工字铝 | 项 | 定制 | 1 |
| 4 | 恒力铰链 | 恒力铰链采用优质铝合金材料制成，具有重量轻，导向性好，强度高的特点。恒力弹簧选用特制合金弹簧钢经特殊处理，经久耐用，抗腐蚀,利用恒力弹簧的特性将其安装在铰链上，配以相应的灯具来实现垂直升降的功能。使用时可根据需要，停留在任意一个高度上。使拉伸次数：1 万次以上。3.5米 承重10-20Kg | 根 | 定制 | 30 |
| 5 | 数字调光台 | 1.内置80个图形轨迹发生器(SHAPE)，方便用户对电脑进行图形轨迹控制，图形参数(速度、大小、展开偏移量、方向)均可独立设置。2.62个走灯程序，每程序最多100步。可选自动速度控制、智能手动节拍控制(SWING)或音乐同步控制。3.走灯程序的编辑，可实现走灯的复制、粘贴、增加、删除等操作。4.可同时运行6个走灯程序、62个预置场景，并可同时对62台电脑灯进行手动提灯操作。5.31个宏环境控制，可快速调用不同的场景、走灯及手动提灯组合。6.配备USB插槽，用户可使用U盘保存自己宝贵的数据。关机数据保持。7.DMX512/1990标准，512个DMX控制通道，光电隔离信号输出。8.同时控制最多62台电脑灯，每灯最大36个可控通道，使用动态灯址设置。9.16Bit的X/Y控制精度，可设定X/Y轴的正反方向，并可统一使用。 | 台 | 定制 | 1 |
| 6 | 灯具号码牌 | 铁质防锈处理，白色字体 | 个 | 定制 | 36 |
| 7 | 相关配套接插件 | 定制 | 批 | 定制 | 1 |
| 8 | 墙面插座箱 | 40A | 个 | 定制 | 1 |
| 9 | 信号放大器 | DMX512信号输入，8路信号输出具备DMX512信号放大功能，延长DMX512信号传输距离每一路的输入/输出信号均采用磁隔离技术，对于信号传输比传统的光耦隔离方式更为可靠电源电压：AC100V-240V频 率：50Hz/60Hz输入/输出：1路/8路（全隔离）信号连接：5芯XLR插座共模瞬变抗扰度：>25 kV/µsLED状态指示：常亮-无信号；闪烁-信号正常 | 个 | 定制 | 5 |
| 10 | 直通箱 | (1) 供电：三相五线制AC380V±10％，频率50Hz±5％.(2) 额定功率：12路×4KW; 可适用于任何负载.(3) A.B.C三相工作电流电压指示 | 个 | 定制 | 1 |
| 11 | 辅材 | 阻燃电缆，信号线缆，电缆桥架，灯控杆线管，镀锌圆管接地线及配件，地面插座箱，信号输入插座箱，插座号码牌，挂灯轴，灯钩，保险绳等 | 批 | 国产优质 | 1 |
| 12 | 安装调试 | 安装定制附件 | 批 | 　 | 1 |
| **三、 配音间设备** |
| 1 | 音频工作站 | 集合音频运算与数据存储于一身，为您的工作室、录音棚等提供广阔的创作空间采用SATA 3.0接口热插拔硬盘，速度可达600MB/s，比USB3.0外设更快定制音频主板，提供专业的音频外设接口，包括USB、Firewire 800、PCIe、以太网等采用世界一流可靠性的企业级硬盘，快速访问和存储关键数据，全天候工作机架式固定安装，与您的音频控制桌融为一体拥有2个全尺寸的PCIe扩展插槽、最大支持四块3.5寸硬盘、八块2.5寸固态盘扩展仅用一个风扇散热，硬盘减震处理，最大化保持静音验证了常见音频硬件与软件的兼容性，如Pro Tools、Pyramix、Nuendo、Cubase等兼容Avid，Steinberg，Cakewalk，Merging Pyramix，Magix，Sonic Studio，Adobe，Autodesk等 intel CORE CPU/I7-9700(3.0G/1151/8核8线程) 1只冰曼风扇/寒月T4 华硕Z370主板/PRIME Z370-P II KST台式机内存条/16G（DDR4/2666） WD固态硬盘/1T M2 NVME SN750 WD台式机硬盘/WD8000G(企业盘) 华硕NVIDA显卡/GTX1660S-06G-SI 酷冷机箱/剑客K272 安钛克电源/EC0550  | 台 | 定制 | 1 |
| 2 | 调音台 | 话筒：2频响：+0.5dB/-0.5dB（20Hz-20kHz）总谐波失真：0.01%@+8dBu（20 Hz-20kHz）输入通道：6通道：单声道：2；立体声：2输出通道：STEREO OUT：2；PHONES：1母线：立体声：1电平表：2x7 - 点距LED电平表[PEAK，+6，+3，0，-3，-10，-20dB] 幻象电源电压：+48V内建数字效果：6编程 外观尺寸：149×62×202mm功耗：12W 操作温度：0-40℃ | 台 | **雅马哈**、声艺、SONIC-PRO | 1 |
| 3 | 配音话筒 | 音头类型：Ф34外偏置纯金镀膜电容传声器最大输入声压级：135dB(THD≤1%,2500Ω负载)指向性：心型信噪比：76 dB（1KHz@1Pa）频响：20～20KHz灵敏度：20mv/Pa  (-34dB±2dB,@2500Ω负载, | 只 | **Bjsound、**SHURE、 sony | 2 |
| 4 | 配音声卡 | USB 2.0 24bit/192kHz精度支持Win、Mac以及iOS（通过Camara Kit）总共18路输入、20路输出（模拟8入8出，其他为数字）2路独立监听耳机通道，带有独立音量调节Scarlett MixControl DSP调音台，零延迟信号路由丰富的自带软件 | 张 | 定制 | 1 |
| 5 | 话筒悬臂支架 | 万向摇臂、臂长1.2米、内穿话筒线, 话筒线可以直接从管内穿到桌字下面到线槽,从而在桌面上看不到连线。主持人用万向拉杆话筒架 。15”提升柱。底座带减噪橡胶垫，螺丝紧固,安装方便牢靠。提升柱杆内走话筒线并有集成XLR接口。静音设计。无外置拉簧结构；牢固美观、安装方便；使用灵活、无转动噪声；颜色：黑色。提供二种桌面安装方式，可内置穿话筒线。 | 只 | 定制 | 2 |
| 6 | 前级噪声过滤器 | 金属材质 丝网膜设计 | 只 | 定制 | 2 |
| 7 | 监听耳机 | 耳机类型 封闭式最大输入功率 200 mW音频频响范围 18 - 20000 Hz耳机灵敏度 110 dB SPL/V标称阻抗 32 Ohms耳垫 Leatherette线缆长度 2.5 m | 副 | **AKG**、铁三角、索尼 | 1 |
| 8 | 监听音箱 | 类型：双分频近场工作室参考监听音响低音单元：5寸（127mm）凯夫拉曲线锥形耐高温高温音圈，绝缘胶圈。全防磁设计。高音单元：1寸（25mm）纯天然丝绸圆顶防磁设计。频响：56Hz-22kHz交叉频率: 2.8 kHz低音头功率: 40 W高音头功率: 30 W信噪比: 100 dB输入连接: 1 x XLR平衡输入1 x TRS 平衡/非平衡输入极性: 在+级时，低音单元产生向外的锥形变位输入电阻: 平衡20 KΩ ,非平衡 10 KΩ输入敏感度:音量最大，声压在1米 85 mV 粉噪声输入产生 90 dBA输出 | 对 | **M-AUDIO**、雅马哈、JBL、 | 1 |
| 9 | 线才、集成 | 使用培训 | 项 | 　 | 1 |
| 10 | 通话系统 | 1. 频率范围 400-470Mhz，无中继模式下传输距离1500米、穿墙8层，不受障碍物影响。2. 发射功率应 ≤1W，不对其他设备造成干扰3. 标准2U机架式主机，尺寸/重量 440x255x88mm / 2kg4. 信道数90个5. 具备远程IP组网通话功能，不受地域、距离限制6. 支持扩展128路的分机参与进行全双工通话具备IP远程互联，能够连接不在同一地区的系统进行全双工通话,可实现融媒体中心与采播现场的及时通话7. 主机具有分组通话的功能，可根据不同部门最多分为8个组别，群组之间互不干扰。8. 支持各种通话系统互联(1)支持矩阵通话系统(2)支持二线制的Party-Line有线通话系统(3)支持四线制的Party-Line有线通话系统(4)支持AUX OUT语音输出、AUX IN语音输入(5)能够连接调音台(6)能够连接PSTN电话系统(7)能够连接模拟或数字对讲机系统8，具备联合组网扩展能力(1)支持多主机联合工作(2)支持多中继台联合工作(3)支持本地无线中继能力9具备选择性通话能力(1)不分群组时主机能够按分机编号允许其听说，或禁止其听说(2)使用分组通话功能时，分组内始终允许听说，主机能够按组号允许某些组听主机说话，或禁止某些组听主机说话 配备6路分站、4路无线tally灯  | 套 | **纳雅**、万迪来、CLEAR-COM | 1 |
| 11 | 无线话筒 | 接收频率范围：740.125MHz～751.875MHz 94CH接收方式：双通道天线接收灵敏度：1.2μV3dB带宽：150kHz标准偏差：±5kHz最大偏差：±40kHz降噪：Compander音频输出电平：-28dBm (100% Ｄev)信噪比：84dB以上(100% Ｄev)失真比：1.0％以下(100% Ｄev)话筒输出接口: φ3.5mm平衡立体声迷你接口监听输出接口: φ3.5mm平衡立体声迷你接口LCD液晶显示: 工作频道/射频输入电平/电池报警供电: DC 2.4～3V 两节五号电池 DC 6V外置直流充电电源电流消耗： 260mA以下电池寿命：约5小时充电时间(专业充电池使用时)：约8小时外形尺寸： 73(W)×113(H)×40.5(D)(不含天线)重量：约290g(使用碱性干电池时)标准配置：连接电缆 2根（φ3.5mm-双XLR、φ3.5mm-φ3.5mmL型） 进口专业音频品牌 | 套 | **azden** 、sony、Panasonic | 2 |
| 12 | 飞行箱 | 8U航空箱 | 套 | 定制 | 2 |

**备注：以上需求★为必要参数，不接受负偏离。**

**四、采购项目的预算：＜60万元（最高限价，含13%增值税及安装调试费用）**

**五、供应商资格条件及响应要求：**

具备符合承接项目供应服务经营范围的经济实体；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；符合政府采购法第二十二条第一款规定的条件，并提供下列材料：

1.具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；上一年度的财务状况报告（成立不满一年不需提供）；依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

2.法人或者其他组织的营业执照（三证合一、副本加盖公章）等证明文件；法定代表人或其委托代理人应提供本人的身份证复印件（加盖公章），委托代理人还应携带《法定代表人授权委托书》原件；参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；具备法律、行政法规规定的其他条件和符合供应商资格要求的相关证明材料。

3.法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得在同一采购项目相同标段中同时参加磋商，一经发现，将视同围标处理。

4.本项目不接受联合体投标。

5.参与竞争性谈判供应商成交签约前须提供本次采购原厂商针对本项目主要软硬件产品（设备）的原厂质保期限承诺函原件（自本项目设备供应到位、演播室局部改造安装调试验收合格签字之日起1.直播机设备满12个月；2.演播室灯光改造满36个月；3.配音间设备满12个月）。

请供应商认真对照资格要求，如完全符合资格要求的，才能参与报名；如不完全符合资格要求，故意参与报名的，所产生的一切后果由供应商承担。资料弄虚作假的，本项目保证金不予退还。

**六、获取谈判文件的时间、地点、方式及磋商文件售价**

1.获取文件截止时间(申请截止时间，下同)为 2020 年10月30 日 17：00时（备注：本公告发布日期2020年10月23 日至10月30日），地点为江苏省南通市世纪大道8号南通报业新闻传媒中心大厦 2406室 联系人：李旋 电话：0513-68218829 。

2.谈判文件售价为500元（一律不予退还）。

3.逾期要求获取的文件，采购人不予受理。

4.有效获取谈判文件的供应商不足三家时，采购人另行组织采购方式。

**七、响应文件提交的截止时间、开启时间及地点：**

1.截止时间及提交地点：2020年11月3 日下午2时30分前将响应文件密封一式五份（正本一份，副本四份，随附响应文件电子U盘单独密封袋中）送达到以上获取文件的地点。在截止时间后送达的响应文件为无效文件。

2.开启时间及地点：2020年11月3 日下午2时30分 地点：江苏省南通市世纪大道8号南通报业新闻传媒中心大厦23楼会议室。上述时间和地点如有变动，另行通知。

**八、保证金和形式：**

供应商在提交响应文件截止之前交纳保证金1.2万元（未成交且未违规者的保证金在成交通知书发出后5个工作日内无息退还，成交者的保证金在采购合同签订后5个工作日内无息退还）。谈判资料弄虚作假或串通参与采供的，本项目保证金不予退还。

单位名称：南通日报社

纳税人识别号：12320600467542815H

地址电话：南通市崇川区世纪大道8号0513-68218826

开户行及账号：建行南通崇川支行32001642736052505639

**九、履约担保：**成交方签约前须提交成交合同金额的5%作为履约保证金，履约担保期自本项目安装调试验收合格签字之日起满36个月，到期后无未完纠纷15日内无息退还。

**十、付款方式：**采购人通知成交人供货之日起7个工作日内，预付总款项45%，本项目安装调试验收合格后签字之日起14个工作日内支付总款项55%。

**十一、评标方法及简明程序：**

1. 采用最低评标价法。

2.采购人依法对响应供应商的资格进行审查（供应商须单独提供本项目所需材料的原件包及复印件，原件包单独密封并注明供应商名称，不带原件包的将作无效响应文件处理），并负责组织评标工作；成立谈判小组。谈判小组由采购人的代表和有关专家共三人以上的单数组成，其中专家的人数不得少于成员总数的三分之二。谈判小组从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于三家的供应商参加谈判。谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判。谈判结束后，谈判小组要求所有参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价，采购人从谈判小组提交的成交候选人中根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

**十二、产品质量及服务要求**

1.产品质量要求

（1）谈判响应人提供的设备必须是原厂商全新、未使用过的原装合格正品，随机资料完整。型号、性能及指标完全符合采购文件提出的有关技术、质量、规格和性能的要求，达到国家或行业规定的标准，实行生产许可证制度的，应提供生产许可证；属于国家强制认证的产品，必须通过认证。

（2）所有设备在开箱检验时必须完好，无破损，配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于本采购需求中提出的要求。所供设备应能构成一个完整的运行系统。所有需要的硬件和软件需配齐。

（3）设备外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确。铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示；应准确无误地表明设备之型号、规格、制造厂及生产或出厂日期。

（4）对于影响设备、演播室局部改造正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，投标人都应提供并在投标文件中明确列出。

2.技术服务要求

(1）供货

成交人应确保其技术建议以及所提供的软硬件设备的完整性、实用性，保证升级后系统及时投入正常运行。若出现因成交人提供的软硬件设备不满足要求、不合理，或者其所提供的技术支持和服务不全面，而导致系统升级无法实现或不能完全实现的状况，成交人应负全部责任。

供应商须有义务保证采购人系统的完整性，部分连接运行配件未在谈判文件中明示的，投标人应在投标时予以补充，如项目实施过程中因缺少设备、配件或服务导致采购人系统无法正常运行，供应商须承诺免费提供；除采购人明确提出的变更外，本项目不再增加任何费用；集成商必须提供所有项目相关费用的报价列表，报价风险由其自行承担。

（2）安装调试

供应商必须立足于采购人现场基础设施及应用系统现状，对采购需求深入研究的基础上（如有必要可到现场勘查），制定详细的系统技术方案和实施方案，并在响应文件中加以体现。成交人应在施工前提供详细的施工实施方案，并提交采购人认可。提供原厂工程师或原厂认证的工程师现场安装和调试，施工过程中应科学、合理地掌握与其他工程界面的协调、交叉。

(3）验收

设备到货及安装到位后，采购人与成交人共同配合对所有设备、演播室局部改造安装进行检查，出现损坏、数量不全或产品不对等问题时，由供应商负责解决。

设备、改造系统集成后，由成交人制订测试方案并经采购人确认后，对产品的性能和配置进行测试检查，并形成测试报告。

测试过程中出现设备产品性能指标或功能上不符合标书要求时，采购人有拒收的权利。

测试过程中出现不符合采购文件及响应文件和合同要求的严重质量问题时，采购人保留索赔权利。

(4）质保

自本项目设备供应到位、演播室局部改造安装调试验收合格签字之日起1.直播机设备满12个月内原厂免费质保，供应商三年维保，软件终生免费升级；2.演播室灯光改造36个月内原厂免费质保；3.配音间设备满12个月内原厂免费质保。

3.服务要求

质保期自双方代表在验收单上签字之日起计算。保修期内，成交人负责产品（设备）厂家对其提供的设备、软件进行现场维修，不收取额外费用。如因主机的损坏、配件的损坏、接口的损坏等原因引起的质量问题，要求原厂商提供更换产品（设备）或免费维护的服务。

质保期内负责软件升级服务，最新的软件版本由原厂商提供正版软件，由原厂商或集成商工程师提供现场服务。

4.售后服务和故障响应

供应商提供详细的售后服务方案，售后服务承诺、售后服务制度、售后服务标准、售后服务工程师名单和联系方式等。

设备、安装在签约的质保期内发生软、硬件故障，供应商应及时予以响应，免费上门服务。否则采购人将自行采取必要的措施，由此产生风险和费用应由供应商承担。所投所有设备或软件按各产品要求提供相应原厂免费质保服务，质保期从验收合格签字之日开始计算，供应商同时提供不低于投标承诺的免费技术支持服务，包含硬件及软件升级服务，软硬件故障处理、坏件更换、不计次数的现场服务等。

保修期内，供应商负责产品厂家对其提供的设备、软件进行定期巡检，其余每年不低于4次，并提供检测报告；如果设备在质保期内发生软、硬件故障，供应商应在30分钟内响应,2小时到达用户现场，并保证7\*24小时远程技术支持。供应商须明确硬件设备出现故障时，应免费在6小时内用同等的品牌规格的部件更换到位。否则，采购人将自行采取必要的措施，由此产生风险和费用从成交人履约保证金中扣除。

5.培训

成交人负责提供现场操作、运行、维护、修理的培训方案及必需的培训资料。

成交人负责对采购方受训人员进行操作培训、维修培训、培训内容包括且不限定于网络设备的常用配置功能。

6.项目实施要求

1.成交人在项目演播室改造实施前，应进一步细化项目实施方案，并与采购人就具体实施方案取得一致后，方可开始实施。

2.所有设备的安装调试须由原厂或具有相关证书的资深网络工程师实施。

3.成交人项目实施工作应符合网络工程国家及行业相关规范。

4.交货（服务）地点：江苏省南通市世纪大道8号南通报业新闻传媒中心大厦。

5.有关要求说明：

（1）主要技术参数：为鼓励不同品牌的充分竞争，如某主要技术参数属于个别品牌专有，则该主要技术参数不具有限制性，供应商可对该参数进行适当调整，并说明调整的理由。

（2）关于建议品牌：

项目中的建议品牌，只是建议所采购产品（设备）的档次。供应商可以选择建议品牌，也可以选择建议品牌以外的品牌，但所选品牌档次须等于或高于建议品牌档次。当三分之二评委认定，所选品牌档次低于建议品牌档次的，将作无效响应处理。

（3）优先采购：政府采购优先采购节能产品和环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》。环境标志产品是指财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》。

（4）产品要求：产品必须是全新、未使用过的原装合格正品，完全符合采购文件规定的质量、规格和性能的要求，达到国家或行业规定的标准，实行生产许可证制度的，应提供生产许可证；属于国家强制认证的产品，必须通过认证。

6、施工期限：合同签订后20个工作日，完成设备安装、调试、人员培训、验收合格并交付使用。

**十三、联系方式**

采购人：南通日报社（南通报业传媒集团）

地址：江苏省南通市世纪大道8号南通报业新闻传媒中心大厦

邮编：226018

联系人：李文峰 电话、传真：0513-85118880

南通日报社（南通报业传媒集团）

2020年10月22 日

# 第二部分 供应商谈判须知

**一、对供应商投标响应文件编制要求**

1.供应商应仔细阅读本竞争性谈判采购文件，认真审阅文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，按照谈判文件的要求编制响应文件，并在响应文件中对谈判文件的实质性要求和条件做出响应。如果没有按照谈判文件要求提交响应文件，或者响应文件没有对谈判文件做出实质性响应，将被拒绝参与谈判，供应商自行承担责任。

2.供应商应按照竞争性谈判采购文件中货物需求一览表和技术规格有关内容分别填写响应报价表、技术规格响应表，并书面承诺所能提供的详细服务。

3.供应商对响应文件表格应逐项填清，并算出单项总价及投标总报价，投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

4.一项货物只允许一个报价。

5.响应总报价应包括所列货物的材料、附件、标准配件、包装、运输、保险、安装、调试、专用工具、税费等全部费用。

6. 参与竞争性谈判供应商成交签约前须提供本次采购原厂商针对本项目主要软硬件产品（设备）的原厂质保期限承诺函原件（自本项目设备供应到位、演播室局部改造安装调试验收合格签字之日起1.直播机设备满12个月；2.演播室灯光改造满36个月；3.配音间设备满12个月）。需注明最终用户为南通日报社、南通报业传媒集团。

7.供应商须准备一式五份（正本一份，副本四份，随附响应文件电子U盘单独密封袋中），每份响应文件须清楚地标明“正本”或“副本”。一旦正本和副本不符，以正本为准。

8.响应文件的正本和所有的副本均须打印并由响应文件人或经正式授权并对供应商有约束力的代表签字。授权代表须以书面形式出具的“授权证书”附在响应文件中。

9.除供应商对错处必要修改外，响应文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，必须由供应商或其授权代表签字和盖章。

10.供应商应根据采购人要求在响应文件标袋上项目名称，密封并加盖单位公章后，按照磋商文件中注明的地址于提交响应文件截止日期前送到指定地点。

11.竞争性谈判过程中，采购人谈判小组可要求响应供应商对其响应文件的内容进行解释或者澄清其响应文件，但供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

12.竞争性谈判采购的主要评定要素为：以满足采购人实际需求为原则，货物的性能价格比、技术规格、档次、品牌、质量、售后服务等能够最大限度地满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低。

13.确定成交供应商后，采购人经行业主管单位指定媒体公告1日，并在公告中标成交结果的同时，向中标成交人发出中标成交结果通知书。

14.如对谈判文件需求有异议，或需现场踏勘，请即时与采购人及采购单位联系，否则视同认可，对可能产生的后果自负。

15.谈判文件如有内容或页码残缺、资格要求和技术参数含有倾向性或排他性等表述的，供应商应在谈判开始前5日内（节假日除外）以书面形式提出询问或疑问，未在规定的5日内提出询问或疑问的，视同供应商理解并接受本次采购文件所有内容，并由此引起的响应损失自负。供应商不得在谈判采购结束后针对本采购文件所有内容提出质疑事项。

16.供应商应对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。

17.报名截止时间后，未报名的供应商，不能提出质疑。

 18.本须知和竞争性谈判采购文件由采购人负责解释和修改。

**二、竞争性谈判采购文件的澄清、修改、答疑**

1.采购人有权对发出的谈判文件进行必要的澄清或修改。澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分，对供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人将在提交首次响应文件截止之日至少3日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足3日的，应当顺延提交首次响应文件截止。

2.供应商由于对谈判文件的任何推论和误解以及采购人对有关问题的口头解释所造成的后果，均由供应商自负。

3.采购人可视情取消、延长相关时间，不负责解释。

4.采购人可视情组织答疑会。

**三、响应报价**

一个标的只允许一个报价，不接受任何有选择性的报价。

**四、谈判文件的编写、份数和签署**

1.供应商按第 七 部分“响应文件组成及编制要求”编写响应文件，自编目录并连续标注页码，不得将内容拆开，并牢固装订成册。响应文件均需采用A4纸（图纸等除外），不允许使用活页夹、拉杆夹、文件夹、塑料方便式书脊（插入式或穿孔式）装订。响应文件不得行间插字、涂改、增删，如修补错漏处，须经响应文件签署人签字并加盖公章。

2.响应文件一份正本和四份副本，并明确标注供应商全称、“正本”、“副本”字样。

3.响应文件正本须打印并由供应商法定代表人或授权代理人签

字并加盖单位印章。副本可复印，但须加盖单位印章。

**五、响应文件的密封及标记**

1.供应商应将正本、副本及图纸类等（如需提供图纸等其它资料的话）合并密封，统一装在一个密封袋或密封箱内（如有A3大小的图纸类，可单独密封）。

2.响应报价表一式五份须分别单独密封，不得出现于正本或副本等响应文件资料中。

3.密封后应分别标明响应文件项目名称及竞争性谈判资格审查证明材料（原件包备查）、响应文件包、价格包、原件包，边缝处加盖单位骑缝章或骑缝签字，并注明于开标前不得启封。

4.原件包由授权委托代理人携带至开标现场递交。

5.供应商在响应文件递交截止时间前，必须随附与响应文件正本内容相同的电子文档U盘并单独密封袋中。电子文档容量小于100M，格式为只读文件（.pdf）。所有商务技术部分必须归集到一个文件名下，文件格式为公司名加谈判项目（例：X公司X竞争性谈判采购项目）。未提交响应文件电子文档U盘的，采购人将拒绝接收谈判响应文件。

6.提交的响应文件的内容不清楚或不清晰的（含扫描件），造成无法评审或部分影响评审的，或者电子文件与正本文件不符，导致评审差错的，责任由响应人自负。

**六、不予退还投标保证金的情形**

有下列情形之一的，保证金不予退还：

　　（一）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

　　（二）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

　　（三）除因不可抗力或采购文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

　　（四）供应商与采购人、其他供应商或者采购人恶意串通的；

　　（五）谈判文件规定的其他情形。

供应商在谈判规定开始时间无故迟到的，采购人有权收取其保证金的10%作为违约金。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判（参与谈判的供应商少于3家的，不得退出谈判）。采购人应当退还退出谈判的供应商的保证金。

**七、最后报价**

1.谈判结束后，供应商就所有内容进行最后报价，少报无效。

2.最后报价应包括本项目的全部费用 (含一切必须的辅助材料费用)及相关服务费等。

3.最后报价将作为谈判小组评定成交候选供应商的组成依据。

**八、相关费用**

1.供应商承担参与谈判采购可能发生的全部费用，采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

2.采购人不收取任何本项目谈判公告以外的费用。

**第三部分 采购需求说明**

**请投标响应人在报名前和制作响应文件时仔细研究项目需求说明。**响应人不能简单照搬照抄采购人项目需求说明中的技术、商务要求，必须作实事求是的响应。如照搬照抄项目需求说明中的技术、商务要求的，成交后供应商在同采购人签订合同和履约环节中不得提出异议，一切后果和损失由响应人承担。如供应商提供的货物和服务与采购人提出的项目需求说明中的技术、商务要求不同的，必须在《商务部分正负偏离表》和《技术部分正负偏离表》上明示，如不明示的视同完全响应。

**一、有关要求说明：**

1.关于建议品牌：为鼓励充分竞争，项目中推荐的品牌，只是建议所采购产品（设备、材料）的同类档次、品质。供应商可以投推荐品牌，也可以投推荐品牌以外的品牌，但所投品牌档次、品质须等于或高于谈判采购文件中所推荐的品牌档次、品质，并经采购人认可。

2.优先采购：政府采购优先采购节能产品和环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》。环境标志产品是指财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》。

3.产品要求：产品必须是全新、未使用过的原装合格正品，完全符合采购文件规定的质量、规格和性能的要求，达到国家或行业规定的标准，实行生产许可证制度的，应提供生产许可证；属于国家强制认证的产品，必须通过认证。

4.主要技术参数说明：为鼓励不同品牌的充分竞争，如某主要技术参数属于个别品牌专有，则该主要技术参数不具有限制性，供应商可对该参数进行适当调整，并说明调整的理由。

**二、投标报价要求：**

响应人必须详细报出响应报价总表的各个组成部分的报价，含设备及安装调试费及增值税（税金的费率13%）。且上表各分项报价合计应当与响应报价总表报价合计相等。

填写项目响应报价表并附报价明细表，密封加盖单位公章。

谈判小组认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效投标处理。

**三、竞争性谈判开标评审简明程序（详见本文件第四部分评审程序和内容）**

1.采用最低评标价法。

2.采购人依法对响应供应商的资格进行审查（供应商须单独提供本项目所需材料的原件包及复印件，原件包单独密封并注明供应商名称，不带原件包的将作无效响应文件处理），并负责组织评定工作；成立谈判小组。谈判小组由采购人的代表和有关专家共三人以上的单数组成，其中专家的人数不得少于成员总数的三分之二。谈判小组从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于三家的供应商参加谈判。谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判。谈判结束后，谈判小组要求所有参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价，采购人从谈判小组提交的成交候选人中根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

# 第四部分 谈判注意事项和审查内容

**一、采购人自行组织开展谈判活动**

1.成立竞争性谈判小组。

采购人自行组织开展竞争性谈判采购项目活动。谈判小组由采购人的代表和有关专家共三人以上的单数组成，其中专家的人数不得少于成员总数的三分之二。谈判小组成员中的有关专家通过市公共资源交易中心专家库随机方式抽取产生。

2.竞争性谈判小组的职责：

遵守谈判工作纪律，不得泄露谈判情况和获悉的商业秘密。

谈判小组在谈判过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的，应当及时向财政部门报告。

谈判小组成员在评审过程中受到非法干涉的，应当及时向财政、监察等部门举报。

谈判小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据谈判文件规定的谈判程序、谈判方法和评定标准进行独立评定。未实质性响应谈判文件的响应文件按无效响应处理，谈判小组应当告知提交响应文件的供应商。

谈判文件内容违反国家有关强制性规定的，谈判小组应当停止评定并向采购人或者采购代理机构说明情况。

3.竞争性谈判小组成员的义务：

遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；根据采购文件的规定独立进行评审，对个人的评定意见承担法律责任；参与评定报告的起草；配合采购人、采购中心答复供应商提出的质疑；配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

**二、供应商的法定代表人或授权人须持身份证准时参加谈判。**

**三、谈判程序**

1.谈判小组首先对响应人资格是否合格进行评审，对合格响应人的响应文件进行评审，并根据谈判文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应文件要求的供应商进行谈判。未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理，谈判小组应当告知有关供应商。

谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当在谈判现场做出，并给予谈判记录。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

2.谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的机会。

3.在谈判过程中，谈判小组成员可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对谈判文件做出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

谈判文件不能详细列明采购标的技术、服务要求，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐不少于3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

5.最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

6.已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判（提交最后报价的供应商少于3家的不得退出谈判）。采购人应当退还退出谈判的供应商的保证金。

谈判时间由谈判小组掌握。

**四、谈判文件审查内容：**

**（一）审查响应文件的有效性、完整性、响应程度**

1.要求的保证金是否已提供；

2是否提交U盘响应文件，提交的U盘文件是否与纸质的一致；

3.供应商资格是否符合；

4.响应文件是否完整；

5.响应文件是否恰当地签署；

6.是否作出实质性响应（是否有实质性响应，只根据响应文件本身，而不寻求外部证据）；

7.是否有计算错误。

**（二）误差纠正**

1．如果单价汇总金额与总价金额有出入，以单价金额计算结果为准；

2．单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准；

3．正本与副本有矛盾的，以正本为准；

4．若文件大写表示的数据与数字表示的有差别，以大写表示的数据为准。

**（三）出现下列情形之一的，作无效响应处理 ;**

1．未提供原件包的；

2．未按照谈判文件规定要求装订、密封、签署、盖章的；

3．未完整提交U盘响应文件电子文档的,或提交的U盘的文件打不开的；

4．不具备谈判文件中规定的资格要求的；

5．响应报价超出预算的；

6．不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

**（四）出现下列情形之一的，谈判终止**

1．符合条件的供应商或者对谈判文件作实质响应的供应商不足3家的；

2．出现影响采购公正的违法违规行为的；

3．供应商的最后报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

4．因重大变故，采购任务取消的。

除资格性检查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观分评分不一致、经谈判小组一致认定评分畸高、畸低的情形外，采购人不以任何理由组织重新评审。采购人发现谈判小组未按照谈判文件规定的谈判程序、评定标准进行谈判的，重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

在确定成交人前，招标人不得与投标人就投标价格、谈判方案等实质性内容进行谈判。

**八、成交及候选供应商的确定**

由采购人从谈判小组推荐的成交候选供应商中按照谈判响应投标文件满足招标文件全部实质性要求，且最终投标报价最低的投标人为中标成交人，并出具成交通知书。

**九、成交通知**

成交结果在《南通市公共资源交易网》《南通网》公告，中标成交公告期限为1个工作日。《成交通知书》一经发出，如采购单位改变成交结果，或者成交供应商放弃成交的，各自承担相应的法律责任。《成交通知书》是磋商采购合同的组成部分。

**十、其他注意事项**

1.在响应、评审、谈判期间，供应商不得向谈判小组成员询问情况，不得进行旨在影响评审、谈判结果的活动。

2.谈判小组不得向参与竞争性谈判采购活动供应商解释落选原因。

3.在响应、谈判、评定过程中，如果响应供应商联合故意抬高报价或出现其他不正当行为，采购人有权中止响应或谈判、评定。

4.凡在响应、谈判、评定过程中，采购人已提示是否异议的事项，响应人当时没有提出异议的，事后响应人不得针对上述事项提出质疑。比如：采购人在谈判评定中提示谈判小组成员是否回避，响应人现场未提出异议的，事后不得针对成员回避事项提出质疑。

# 第五部分 拟签订的合同文本格式及条款

 合同签约地：南通市崇川区

 签约日期：2020年 月 日

采购单位（全称）： （简称甲方）

成交供应商（全称）： （简称乙方）

甲方通过南通市公共资源交易（中心）网发布平台，采用竞争性磋商采购方式，确定乙方为成交供应商。依照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就南通日报社（南通报业传媒集团） 相关事项协商一致，达成如下合同条款：

**一**、成交供应商（乙方）在接到采购人（甲方）《成交通知书》后5日内，按照采购文件确定的事项签订采购合同，合同签订后成交供应商方可履约，否则引起的一切后果由成交供应商自行承担。合同一式五份。所签合同不得对采购文件作实质性修改。采购单位不得向成交供应商提出不合理的要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离采购文件实质性内容的协议。

**二**、采购单位按合同约定积极配合成交供应商履约，成交供应商履约到位后，请以书面形式向采购单位提出验收申请，采购单位接到申请后原则上在5个工作日内及时组织相关专业技术人员，必要时邀请采购中心、质检等部门共同参与验收，并出具验收报告，验收合格的原则上14个工作日内支付相应款项。

三、采购单位故意推迟项目验收时间的，与成交供应商串通或要求成交供应商通过减少货物数量或降低服务标准的，在履行合同中采取更改配置、调换物品等手段的，要求成交供应商出具虚假发票或任意更改销售发票的，谋取不正当利益的，承担相应的法律责任。

四、成交供应商出现违约情形，应当及时纠正或补偿；造成损失的，按合同约定追究违约责任；发现有假冒、伪劣、走私产品、商业贿赂等违法情形的，应由采购单位移交工商、质监、公安等行政执法部门依法查处。

五、不响应付款方式的，视同响应文件无效处理。

六、付款方式：采购人通知成交人供货之日起7个工作日内，预付总款项45%，本项目安装调试验收合格后签字之日起14个工作日内支付总款项55%。

七、项目实施期限：合同签订后，在接到甲方首付款20个工作日内，完成设备安装、调试、人员培训、验收合格并交付使用。

八、合同签约有关条款原则上参照政府采购合同格式。合同格式在南通市公共资源交易中心采购网“下载中心--有关响应文件资料”下载。

九、成交供应商应保证产品品质、规格、型号、数量、性能、功

能配置、技术参数标准等符合合同及采购文件规定的要求。不得使用假、冒、伪、劣产品替代，一经发现，按照退一赔一罚三处罚。

十、自本项目设备供应到位、演播室局部改造安装调试验收合格签字之日起1.直播机设备满12个月内原厂免费质保，供应商三年维保，软件终生免费升级；2.演播室灯光改造36个月内原厂免费质保；3.配音间设备满12个月内原厂免费质保。

十一、违反本合同约定，违约方应当按照《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国政府采购法》有关条款的规定，或按双方协商结果，承担违约责任。

十二、成交商不能按期提供服务，成交商付给采购方违约金（违约金的计算：合同总金额的5% ），每延迟到位服务壹日，另付采购方每日滞纳金（按合同总金额的万分之五计算）。

十三、成交商降低服务标准、服务品质，或不兑现服务承诺，支付给采购方合同总金额5%的违约金。

十四、采购方除成交商所提供的产品、服务低于合同及附件原定项目产品品质、规格、型号、数量、性能、功能配置、技术参数或不可抗

力因素外，要求退货或不接受货物的，付给成交商合同总金额5%的违约金。

 十五、供应商须提供不低于三年的免费技术支持服务，在合同三年有效期内（自本项目安装调试验收合格签字之日起满36个月）免费提供产品（设备）的升级和维护，包含软件升级服务，软硬件故障处理、坏件更换、不计次数的现场服务等。

十六、保修期内，供应商负责产品厂家对其提供的设备、软件进行定期巡检，其余每年不低于4次，并提供检测报告；如果设备在质保期内发生软、硬件故障，供应商应在30分钟内响应,2小时到达用户现场，并保证7\*24小时远程技术支持。供应商须明确硬件设备出现故障时，应免费在6小时内用同等的品牌规格的部件更换到位。否则，采购人将自行采取必要的措施，由此产生风险和费用从成交人履约保证金中扣除。

十七、履约担保：成交方签约前须提交成交合同金额的5%作为履约保证金，自本项目安装调试验收合格签字之日起满公历日36个月，到期后无未完纠纷15日内无息退还。

十八、本项目竞争性谈判采购文件与供应商谈判响应文件及附件作为本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。

**十九、不可抗力：**

19.1由于不可抗力因素（指火灾、地震、洪水、战争等）使乙方不能在合同规定的期限内履行合约时，乙方必须立即以书面形式通知甲方，并以书面形式向甲方提供有关行政机关所出具的不可抗力因素证明。

19.2在不可抗力发生时，乙方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知甲方。除非甲方书面另有要求，乙方应尽可能继续履行合同义务，以及寻求合理的方案履行未受不可抗力影响的其它事项。如因不可抗力导致合同不能履约，并在30天内不能恢复履约，则任何一方可提出终止合同。在这种情况下，双方应协商解决合同终止以前双方应得的利益问题。

**二十、合同其他约定条款：**

20.1乙方不按期完成合同约定的供应服务内容，应向甲方支付违约金，除乙方不可抗力造成原因外，按合同总价款的1%%按日向甲方支付违约金，违约金可直接从履约保证金中扣除;甲方有权单方面解除合同并没收履约保证金的30%金额。

20.2乙方所供配件产品品种、型号、规格、质量不符合规定的，由其负责包换或包修，并承担修理、调换或退货而支付的实际费用。

20.3非因甲方原因，乙方不履行本合同规定的义务，致使工作延误，甲方有权要求其强制履行或解除合同，并要求乙方等额赔偿由此造成的一切损失。

20.4甲方未按约定期限付款的，除向乙方支付货款外，须按中国人民银行有关规定向乙方支付滞纳金。

20.5知识产权。乙方应保证甲方免除并承担由于甲方在其本国使用该项目时而引起第三方提出的侵犯专利权、知识产权或设计权的起诉、行动、行政程序索赔、请求等以及甲方为此而产生的损失和损害、费用和支出（包括律师费）。

**二十一、争议解决：**

本合同发生争议，由双方协商或调解解决，协商或调解不成时可以向人民法院起诉。

**二十二、合同构成：**

22.1下述文件是构成合同不可分割的部分，具有同等的法律效力，

应一并阅读和理解。

1. 本合同协议书；
2. 中标成交通知书；
3. 采购文件及附件；
4. 投标文件及附件；
5. 经双方协商一致达成的补充协议。

22.2上述文件应认为是互为补充和解释的，若有不明确及不一致之处，以上面所列顺序在前及时间在后者为准。

**二十三、合同期限与份数：**

23.1本合同期限为3年，自2020年 月 日起始至2023年 月 日止。

23.2本合同一式伍份，具有同等法律效力，甲方执叁份、乙方执贰份。

**二十四、合同未尽事宜：**

合同中未尽事宜，甲乙双方应友好协商，按国家有关法律、法规执行。违反本合同约定，违约方应当按照《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国政府采购法》有关条款的规定，或按双方协商结果，承担违约责任。

**二十五、合同生效及审核**

本合同经甲方、乙方授权代表签字盖章后生效，合同签订的内容不能超出谈判（招标）文件和响应（投标）文件的实质性内容。

**第六部分 质疑提出和处理**

**一、质疑的提出**

1.质疑人必须是直接参加本次谈判采购活动的当事人。

2.领取谈判采购文件的供应商应根据第二部分“供应商谈判须知”中“第一款”“第14项、15项”的约定提出；响应文件接收截止后，供应商未进行响应登记的，不能就响应文件接收截止后的采购过程、成交结果提出质疑；在开标谈判过程中，凡主持人或谈判小组明确提出须由响应人确认的事项，响应人当场无异议的，事后不得提出质疑。

3.提出质疑时，必须坚持“谁主张，谁举证”、“实事求是”的原则，不能臆测。属于须由法定部门调查、侦查或先行作出相关认定的事项，质疑人应当依法申请具有法定职权的部门查清、认定，并将相关结果提供给采购人。采购人及采购单位不具有法定调查、认定权限。

4.对本次谈判采购有质疑的，实行实名制，不得进行虚假、恶意质疑。质疑人应在质疑有效期内以书面形式提出《质疑函》（格式请到南通政府采购网上下载），《质疑函》内容应包括质疑事项、主要内容、事实依据、适应法规条款、佐证材料等。同时，质疑人应保证其提出的质疑内容及相关佐证材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。

对不能提供相关佐证材料的、涉及商业秘密的、非书面形式的、非送达的、匿名的《质疑函》将不予受理。

相关佐证材料要具备客观性、关联性、合法性，无法查实的（如宣传册、媒体报道、猜测、推理等）不能作为佐证材料。

采购人及采购单位不负责搜集相关佐证材料等工作。

**二、《质疑函》的受理和回复**

1.《质疑函》须由质疑人的法定代表人或参加本次谈判授权人送达采购单位及采购人。

2.对符合提出质疑要求的，采购人及采购单位签收并出具《质疑受理通知书》。在处理过程中，发现需要质疑人进一步补充相关佐证材料的，请质疑人在规定的时间内提供，质疑回复时间相应顺延。质疑人不能按时提供相关佐证材料的，视同放弃质疑。

3.对不符合提出质疑要求的，出具《质疑退回通知书》并提出相关补充材料要求，质疑人未在规定的时间内提供补充佐证材料的，视同放弃质疑。

4.采购人及采购单位负责将质疑人提出的质疑相关材料提供给相关专家或评委审核，并将审核意见回复质疑人。

必要时，可向被质疑人转发《质疑函》及相关佐证材料。被质疑人应当在要求的时间内，以书面形式作出说明，并提交相关证据。被质疑人在规定时间内，无正当理由未提交相关证据的，视同放弃说明权利，认可被质疑事项。

5.因质疑情况复杂，组织论证或审查时间较长的，采购人及采购单位以书面形式通知质疑人，可适当延长质疑回复处理时间。

**三、质疑处理**

1.质疑成立的处理。采购人终止采购，并建议有关部门给相关当事人予以处理。

2.质疑不成立的处理。

1）质疑人书面《申请撤回质疑函》的，不作违约处理。

2）质疑人在规定的时间内不配合进行质疑调查处理的，按自动撤回《质疑函》处理。

3）质疑人不按《质疑函》格式就提出质疑的，作违约处理。采购人有权收取其保证金的10%作为违约金；同时，视情列入不良供应商名单。

4）质疑人虽提供了相关佐证材料，但不能证明其质疑成立的，采购人请质疑人补充相关佐证材料，仍不能证明其质疑成立的，作违约处理。采购人有权收取其保证金的50%作为违约金；同时，列入不良供应商名单。

5）质疑人不能提供相关佐证材料的，采购人已指出，质疑人仍然坚持提出质疑的，作违约处理。采购人有权收取其保证金的100%作为违约金；取消相应会员资格6个月，同时，列入不良供应商名单。

6）对明显有违背事实的、经相关专家或评委认定无依据的、经其他响应人举证无依据的质疑，作违约处理，采购人有权取消其会员资格，收取其保证金的100%作为违约金，列入不良供应商名单；同时，对其中每一项不成立的质疑给予质疑人1年内禁入由采购人组织的采购活动的违约处理，依次类推；视情在南通相关媒体予以披露。

7）质疑人承担使用虚假材料或恶意方式质疑的法律责任。

 **四、无佐证材料的举报作违约处理。**供应商不得进行不提供相关佐证材料（含无法查实的如宣传册、媒体报道、猜测、推理等）向有关部门的举报，否则作违约处理。采购人有权取消其相应的供应商资格，同时对其在1至3年内禁入由采购人组织的采购活动的违约处理。

**五、投诉不成立的作违约处理。**供应商进行质疑后，采购人及采购单位回复质疑不成立，供应商仍进行投诉的，并最终投诉不成立的，作违约处理。采购人及采购单位有权取消其相应的供应商资格，同时对其在1至3年内禁入由采购人组织的采购活动的违约处理。

**六、《质疑函》、《质疑回复函》，质疑、举报、投诉不成立的**等相关情况，视情在南通相关媒体予以披露。并建议相关政府采购机构对该供应商同步实施1至3年内禁入。

**第七部分 响应文件组成及编制要求**

**响应文件由原件包、资格审查证明材料、商务技术响应文件、价格响应文件四部分组成。**

**一、原件包（单独密封）：**

提供本项目所需的证明材料原件，并在密封袋上加盖单位公章，没有递交原件包或包中资料不全的，将作无效响应处理。

如遇特殊情况部分原件不能提供的，则响应人也可以提供经注册地公证机构的公证书或原发证机构出具的相关证明材料。

**二、资格审查证明材料：**

1．关于资格的声明函；

2．法定代表人身份证明书（提供复印件并加盖公章）;

3．法定代表人授权委托书原件，磋商代表本人身份证复印件（原件随身备查）；

4．请按竞争性谈判公告资格要求中的4至5提供相应的佐证材料（提供复印件并加盖公章，原件放入原件包备查）；

5．其它在谈判文件中需要提交的原件。

**三、商务技术响应文件（不能出现报价、单独密封）：**

1．供应商情况一览表

2．商务部分正负偏离表

3．技术部分正负偏离表

**填制正负偏离表，完全响应的，请以空白表列示。不完全响应的，必须在偏离表中列示；列示不全的，视同故意隐瞒。**

4．响应方案、货物（服务）清单。具有项目、数量、品牌、型号、配置性能等

5．为方便评委评审，请供应商按评审办法中所涉及的事项顺序进行编制，可以补充相关材料。

6．评审办法中未涉及的事项，供应商认为需要提交的其他资料

**四、价格响应文件，正本一份副本伍份（单独密封），不得出现在商务技术响应文件部分：**

1．报价总表；

2．报价明细表。

**响应文件须随附响应文件电子U盘密封文档及含另起页面注明报价单的电子U盘文档。**

（请在南通市公共资源交易中心网下载中心平台—下载有关采购文件提交资料格式或参考随附附件）。

**在响应文件密封袋上标明以下内容**

**项目名称：**

 **年 月 日 时 分以前不得开封。**

**响应人名称、地址和X项目响应文件的正本或副本**

**供应商资格审查证明材料文件**

**正本或副本**

**项目名称:**

**供应商：**

**（盖公章）**

**法定代表人签字：**

**（或委托授权代表）**

响应人地址：

联系电话： (传真)

**日 期：**

**目 录**

**请按照竞争性谈判采购公告及采购文件供应商资格要求提交响应供应商资格审查证明材料组成内容编制目录，单独密封包装。**

**例如格式，仅供参考：**

1.关于资格的声明函；

2.法定代表人身份证明书（提供复印件并加盖公章）;

3.法定代表人授权委托书原件，投标代表本人身份证复印件（原件随身备查）；

4.法人或者其他组织的营业执照等相关证明、佐证材料或者情况说明。

附件1

**关于资格的声明函**

**南通日报社（南通报业传媒集团）：**

我公司认真对照竞争性谈判采购公告及文件，符合贵方提出的资格要求，自愿报名参加响应，并保证提供的资料文件是准确的和真实的。提供虚假材料的愿意承担相应的法律责任。

 附：公司响应之前3年内有无在经营活动中重大违法记录和企业被列入“不良信誉黑名单”受各级管理部门的处分或处罚（含其授权服务的子公司、分公司等），如果不主动填报而被事后发现的，将取消其响应资格，并按有关规定从重处理；没有受处罚的响应人，要填写“没有受到任何处罚”，此表不能空白。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **时 间** | **受处理的原因**（如在政府采购活动中受处理的，注明采购项目名称及处理原因） | **处理的内容**（如受到禁止一段时期参加某种项目的政府采购活动的，要说明解禁时间） | **备 注** |
|  |  |  |  |

附件2

**法定代表人身份证明书**

 先生／女士：现任我单位　　　　　　　职务，为法定代表人，特此证明。

身份证号码：

**注：提供法定代表人的身份证复印件盖公章**

附件3

**法定代表人授权委托书**

**南通日报社（南通报业传媒集团）：**

 本授权委托书声明：我　　 　（姓名）系　　 　（响应人名称）的法定代表人，现授权委托　　 （姓名）为我公司代理人，以本公司的名义参加本项目的竞争性谈判响应活动。代理人在响应、开标、评审、谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

被委托授权人无转委权。特此委托。

被委托授权人身份证号：

法定代表人签字：

被委托授权人签字：

响应人（盖章）

年 月 日

**注：提供被委托授权人的身份证复印件盖公章**

**响应文件**

**（商务技术响应文件）**

**正本或副本**

**项目名称:**

**供应商：**

**（盖公章）**

**法定代表人签字：**

**（或委托授权代表）**

响应人地址：

联系电话： **/** (传真)

日 期：

**目 录**

**请按照竞争性谈判采购文件商务技术响应文件要求组成内容编制目录。**

**例如格式，仅供参考：**

1.投标人情况一览表

2.商务部分正负偏离表

3.技术部分正负偏离表

**填制正负偏离表，完全响应的，请以空白表列示。不完全响应的，必须在偏离表中列示；列示不全的，视同故意隐瞒。**

**其它：**

4.货物（服务）清单

5.售后服务计划

6.拟安排本项目技术人员情况表

为方便谈判小组成员评审，请响应人按评审办法中所涉及的事项顺序进行编制，可以补充相关材料。

评审办法中未涉及的事项，响应人认为需要提交的其他资料

附件1

**响应人情况一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称 |  |
| 单位优势及特长 |  |
| 单位概况 | 职工总数 | 人 | 上一年主要经济指标 | 营业额 |  | 实现利润 |  |
| 流动资金 | 万元 | 主要产品 | 1. |
| 固定资产（万元） | 原值：净值： | 2. |
| 占地面积 | M2 | 3. |
| 本次响应产品情况 | 本次响应产品名称 | 型 号 | 上年产销量 | 产品技术先进水平 | 曾获何级何种奖励 | 主要用户名称 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 其它 | 近3年完成及正在执行的合同中发生的由于响应人违约或部分违约而引起诉讼和受到索赔的案件具体情况及结果（须如实填写，若对此进行隐瞒，尔后又被采购人或采购代理机构发现，或被它人举证成立，其响应资格将被取消）。 | 如有名称变更（非因该单位出现了与资格预审（如果经此程序）时的营业性质的根本改变以至不再满足本次磋商的要求），说明原名称因何种原因变更为现名称，并提供由工商管理部门出具的变更证明文件。 |
|  |  |

附件2

**经营业绩表**（重点表述类似货物服务业绩）

**业绩汇总表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 年 | 年 | 年 |
| 合同数量（宗数） |  |  |  |
| 合同总价（人民币） | 签约金额 |  |  |  |
| 结算金额 |  |  |  |
| 主要用户名称及其联系电话 | 用户：电话：联系人： | 用户：电话：联系人： | 用户：电话：联系人： |
| 用户：电话：联系人： | 用户：电话：联系人： | 用户：电话：联系人： |
| 用户：电话：联系人： | 用户：电话：联系人： | 用户：电话：联系人： |

**注：1.响应人应尽可能提供表列项目的评定证书或用户使用报告的复印件。**

 **2.以上业绩必须真实，若成交须对以上合同原件进行核对。**

**注：须提供所投货物服务年度经营业绩证明资料（如合同、其验收报告和税务发票等，列出用户名称、交货及验收时间、联系人、联系电话等。**

附件3

**商务部分正负偏离表**

（由响应人据实提交，表格不够自行添加）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物或服务名称 | 谈判文件要求 | 响应文件响应情况 | 偏离说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**注：**

1.响应人提交的响应文件中与谈判文件第三部分“采购需求说明”中的商务、技术部分的要求有不同时，应逐条填列在偏离表中，否则将认为响应人接受谈判文件的所有要求。完全响应部分不填到。

2.“偏离说明”一栏选择“正偏离”、“负偏离”进行填写。正偏离的确认和负偏离的是否相应谈判文件，经三分之二评委认定。

3.响应人如果虚假响应，将承担被没收全额/部分响应保证金或被暂停参加南通市政府采购中心组织政府采购活动的风险。

4.供应商若提供其他增值服务，可以在表中自行据实填写。

附件4

**技术部分正负偏离表**

（由响应人据实提交，表格不够自行添加）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物或服务名称 | 谈判文件要求 | 响应文件响应情况 | 偏离说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**注：**

1.响应人提交的响应文件中与谈判文件第三部分“项目需求说明”中的商务、技术部分的要求有不同时，应逐条填列在偏离表中，否则将认为响应人接受谈判文件的所有要求。完全响应部分不填到。

2.“偏离说明”一栏选择“正偏离”、“负偏离”进行填写。正偏离的确认和负偏离的是否相应谈判文件，经三分之二评委认定。

3.响应人如果虚假响应，将承担被没收全额/部分响应保证金或被暂停参加南通市政府公共资源交易中心组织政府采购活动的风险。

4.供应商若提供其他增值服务，可以在表中自行据实填写。

附件5

**货物一揽表清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌、规格** | **生产商及原产地** | **数量** | **详细技术参数** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

附件6

**售后服务计划**

 （采购单位名称） ：

按 （采购项目名称） 谈判文件(文件编号： )的规定，我公司郑重承诺，如果我公司被确定为成交供应商，我公司对于成交货物，将按照以下条款提供优质和完善的售后服务：

1.拟提供售后服务的项目 ；

2.免费保修年限 ；

3.售后服务响应及到达现场的时间 ；

 4.详细的培训计划 ；

5.维修技术人员及设备方面的保证措施及收费标准（附维修技术人员等级证书） ；

6.制造厂商或代理商在采购项目所在地（实施地）设置的售后服务网络及相关情况 ；

7.备品备件供应情况及优惠价格 ；

8.其他 。

附件7

**拟安排本项目技术人员情况表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **职务** | **职称** | **相关资格** | **履历** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**附：1.上表所列人员的资历、资格文件、工作履历证明材料文件**

 **2.有依法缴纳税赋和社会保障资金的良好记录（提供相关资料）**

**响应文件**

**（价格响应文件）**

**项目名称:**

**供应商：**

**（盖公章）**

**法定代表人签字：**

**（或委托授权代表）**

**日 期：**

附件1：

**响应报价总表**

响应人（盖章）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名 称 | 规格型号 | 数量（台） | 单价（元） | 总价（元） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 总报价含13%专业增值税（大写）： | ￥ |

**注：本表只是表式，仅供参考。响应人可根据实际需要自行增减。**

附件2：

**分项（包含功能模块与用户数）报价明细表**

 响应人（盖章）：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格型号** |  **品牌** | **单位** | **数量** | **单价** | **金额** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 分项报价含13%专用增值税。大写： |  |  |

**注：响应人必须详细报出响应报价总表的各个组成部分的报价。且本表各分项报价合计应当与响应报价总表报价合计相等。**