

内蒙古广播电视台《北疆“警”色》融媒体直播策划、录制及短视频制作项目（二次）招标公告

招标项目编号（X15000000EW020157001001）

项目所在地：内蒙古自治区,呼和浩特市,回民区

一、招标条件

本内蒙古广播电视台《北疆“警”色》融媒体直播策划、录制及短视频制作项目（二次）已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源其他资金:16万元，招标人为内蒙古广播电视台。本项目已具备招标条件，招标方式为其
他。

二、项目概况和范围

规模：详见附件；

范围：本招标项目划分为1个标段，本次招标为其中的：

内蒙古广播电视台《北疆“警”色》融媒体直播策划、录制及短视频制作项目（二次）

三、投标人资格要求：

【1】内蒙古广播电视台《北疆“警”色》融媒体直播策划、录制及短视频制作项目（二次）的投标人资格能力要求：

详见附件；

本项目是否允许联合体投标：否。

四、招标文件获取

获取时间：从2025-09-15 12:30:00到2025-09-18 17:00:00。

获取方式：详见附件。

五、投标文件递交

递交截止时间：2025-09-19 09:30:00。

递交方式：其他方式，详见附件。

六、开标时间及地点

开标时间：2025-09-19 09:30:00。

开标地点：详见附件。

七、其他

详见附件；



公告发布媒介：中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com/>)，内蒙古招标投标公共服务平台(<https://www.nmgztb.com.cn/>)；

八、监督部门

本项目监督部门为**内蒙古广播电视台**。

九、联系人

招标人：**内蒙古广播电视台**

地址：/

联系人：**梁慧**

电话：**15848192900**

邮件：nmtvlianghui@163.com

招标代理机构：**内蒙古广播电视台**

地址：/

联系人：**梁慧**

电话：**15848192900**

邮件：nmtvlianghui@163.com

招标人或其代理机构主要负责人(项目负责人)：  梁慧 (签名)

招标人或其代理机构： : _____ (盖章)



内蒙古广播电视台《北疆“警”色》融媒体直播策划、录制及短视频制作项目（二次）采购公告

内蒙古广播电视台采用竞争性谈判采购方式，采购内蒙古广播电视台《北疆“警”色》融媒体直播策划、录制及短视频制作项目（二次），欢迎符合资格条件的供应商前来报名参加。

一、项目概述：

（一）项目名称：内蒙古广播电视台《北疆“警”色》融媒体直播策划、录制及短视频制作项目（二次）

（二）预算金额：16 万元

（三）项目介绍：

通过《北疆“警”色》展示出内蒙古司法人民警察用忠诚和担当诠释着对党忠诚、服务人民、执法公正、纪律严明的新担当新作为，以及宣传我区八五普法的成果。

本项目包含融媒体直播策划、录制共计 8 场，每场时长 60 分钟。根据每场直播内容二次创作 2 条短视频，时长 1-3 分钟（可能重新录制补充内容），短视频策划方案经采购方审核通过后结合素材重新制作包装，合计 16 条。

录制地点：内蒙古自治区除呼和浩特市、包头市之外的两个盟市。（旅差费由中标单位自理）。

二、采购内容要求：

供应商需配备承接大型活动、晚会、访谈等类型节目和音视频录制、网络推送、直播所必须的专业设备具体如下：



(提供同类型或以上参数设备)

设备	技术规格要求	相关参数要求
拍摄设备	广播级高清 4k 摄像机 3 个、电影摄影机 3 个、长焦 6 个、广角 6 个、航拍器 3 个、录机 3 个	<p>摄像机：传感器感光能力强，像素要达到千万像素级别。</p> <p>摄像机要具备光学变焦功能，光圈在 F1.5-F5.0 左右，焦距范围在 4.1-73.8mm 左右，灵敏度为 0.08lux，要支持高清 (HD)、全高清 (FHD)、4K 甚至 8K 等分辨率。</p> <p>航拍器：飞行器图传支持 40 公里距离，低延时的 4K 30fps 超高清图传预览，云台：支持旋转和竖拍模式，倾斜范围 -90° 至 +80°；相机具备光学变焦，视频拍摄：支持 6K/60P 和 4K/120P</p> <p>悬停精度：垂直方向 ±0.1 米（视觉定位正常工作时），±0.5 米（GNSS 正常工作时）；水平方向 ±0.3 米（视觉定位正常工作时），±0.5 米（GNSS 正常工作时）。</p> <p>录机：摄像性能：支持 4096×2160 (4K DCI)、3840×2160 (Ultra HD)、1920×1080 (HD) 等分辨率拍摄。录制格式：支持多种格式，HD 视频格式包括 1080p23.98、1080p24 等；Ultra HD 视频格式包括 2160p23.98、2160p24 等；4K DCI 格式包括 4KDCIp23.98、4KDCIp24 等。接口性能：支持 USB-C 3.1 Gen 1 接口、HDMI 接口，其它接口：3.5mm 耳机插孔、2.5mm LANC、2 路 XLR 模拟输入、1 路 SDI、1 路 SDI 监看</p> <p>存储性能：存储介质 CFast、SD UHS-II 卡、USB-C 3.1 Gen 1</p>
音频调制和收录设备	专业 8 路调音台 1 个、手持麦克风 6 个、无线麦克风 3 个、扩声音箱 3 个	<p>8 路调音台：8 通道带 USB 声卡音乐调音台。输入通道包括 2 个单声道 (MIC/LINE，包括耳麦，插入式电源)、2 个立体声 (LINE)、1 个 USB IN、1 个 AUX IN 等。输出通道有 1 个立体声输出、1 个监听输出和 2 个耳机输出等。具备 24bit/192kHz 高解析度。</p> <p>手持麦克风：频率响应 80Hz-20000Hz，能广泛地捕捉声音信号，还原声音细节。</p> <p>无线麦克风：载波频段：UHF 640-690MHz，信号传输稳定，抗干扰能力较强，灵敏度：5dBμV，S/N>60dB at 25 deviation，能清</p>

		<p>晰捕捉声音，且信噪比高，声音纯净度好。 综合频率响应：65Hz~18KHz ±3dB，音频响应范围较广，声音还原度较高。 扩声音箱：频率响应：43Hz-20kHz，能覆盖人耳可听频率范围，低频饱满，高频细腻，最大声压（峰值）音量较大，能满足大型场所扩声需求。覆盖范围水平上 50° 下 100° × 垂直 55°，可旋转，能根据场地灵活调整声音覆盖角度。</p>
网络和音视频 4K 切换台 2 个	至少 8 路视频输入和 4 路输出，有 NDI 接受功能，可以同时向网络平台推送直播信号	<p>视频输入与输出：8 路 12G-SDI 输入，8 路输入均有帧率和格式转换器； 12 路 SDI 输出，1 路 HDMI 2.0 输出。 音频输入与输出：2 个 XLR 接口，1 个 BNC 接口，支持 32 通道 MADI 数字音频，2 个 RCA 接口，所有 SDI 输入均有 4 通道嵌入音频；4 个 1/4 英寸插孔，1 个 BNC 接口，支持 64 通道 MADI 数字音频，16 个可分配通道。</p>
视频图传	须在大型活动现场进行无线图传，可拍摄出深景深效果的高品质画面，实现高分辨率、高灵敏度和高动态范围拍摄	<p>无线图传：1 个接收端和 2 个发射端，接收器可同时接收两路信号，减少设备间干扰，让信号传输更同步，发射器支持 HDMI IN、SDI IN、SDI LOOPOUT，接收器支持 HDMI OUT A、SDI OUT A、HDMI OUT B、SDI OUT B，HDMI/SDI 输入输出支持 1080P60，支持小数点帧率输入输出。 传输技术：要求低延时，长距离能够保持稳定传输。 支持 4K 50P/60P 10bit 4:2:2 视频拍摄，支持高清模式下的 MPEG HD422 和 MPEG HD420，以及标清的 DVCAM 格式等。 镜头：搭载变焦镜头，焦距为 30.3mm 到 515mm，手动控制聚焦、变焦和光圈 视频格式：支持 XAVC HS、XAVC S-I、XAVC S 等格式。 航拍飞行器：飞行时间 40+分钟、悬停时间 30+分钟、水平飞行速度 20+米/秒 相机参数：ISO 范围视频模式下，普通、慢动作时为 100 至 6400，400 至 1600 (D-Log)，100 至 1600 (D-Log M)，100 至 1600 (HLG)；夜景为 800 至 12800 (普通色彩)。照片模式下为 100 至 6400。 支持单张拍摄、多张连拍、自动包围曝光、定时拍摄等</p>

<p>视频辅助设备</p>	<p>摇臂 1 个、轨道 1 个、三脚架 6 个，有能力在大型活动现场布设不少于 8 到 10 个机位。</p>	<p>摇臂：具备流畅的水平和俯仰转动功能，可精细调整转动速度和摩擦力。 遥控单臂双轴电控云台，可提供垂直、左右 360 度旋转，操作灵活，可装配第三轴电控摇摆头 轨道：要具有重量轻、强度高的特性，可使摇臂在轨道上移动平稳顺畅，减少震动和晃动，保证拍摄画面的稳定性 三脚架：要有多档角度的翻转杠杆式腿锁，确保在各种环境下都能稳定支撑，腿管具有较大范围的可调控区间，满足不同拍摄高度和角度的需求。</p>
<p>每场直播不少于两个导播台、三个机位，一个摄影。特殊直播依据采购方意见完成。</p>		

三、技术支持与服务要求

(一) 后期制作要求：

为确保《北疆“警”色》融媒体直播的高质量播出与存档，供应商必须保障后期制作环节遵循以下技术标准与艺术标准：

1. 剪辑与节奏

逻辑流畅：剪辑点精准，访谈对话衔接自然，无跳帧、夹帧等技术瑕疵。能通过剪辑有效突出重点内容，控制节目节奏，张弛有度。

多机位衔接：充分利用多个机位（主讲人、嘉宾、观众反应镜头等）素材，进行多机位同步剪辑，保证视角丰富、切换合理，增强节目可视性。

内容严谨：剪辑后的内容必须确保政治导向正确、法律法规解读准确无误，不得出现任何可能引起歧义或错误的画面与声音组合。

2. 包装与特效

整体包装：须为节目量身定制统一的视觉包装体系，包括但不限于：

角标与字幕条：设计节目常驻角标（LOGO）、嘉宾姓名/职务信息字幕条、关键法律条文或话题标题提示板等。样式需简洁、大气、

清晰易读。

过渡特效：场景转换、视频资料插入等需使用适当的转场特效，风格应专业稳重，避免花哨。

图文动画：针对访谈中提到的复杂法律概念、数据、流程等，应配以动态信息图表（Infographic）、动画演示等可视化手段，使普法内容更通俗易懂。

资料插入：根据需要，在剪辑中合规插入相关新闻画面、资料视频、照片等，所有引入素材需画质清晰，版权明确（需提供版权证明或为采购方提供素材）。

3. 调色与音效

视频调色：对所有拍摄素材进行一级调色和二级调色，确保同一场次不同机位画面色彩、曝光、白平衡统一。整体色调应保持新闻访谈类节目的真实、庄重感，可根据内容适当增强画面质感。

音频处理：对现场收录的所有音频进行降噪、均衡（EQ）、压缩等处理，确保人声清晰、饱满，无杂音、爆音、忽大忽小等问题。现场音、访谈音、背景音乐和音效的比例混合得当，层次分明。

4. 交付格式与介质

母版文件：提供最高质量的完成片母版文件，用于存档和播出。

视频编码：H.264 或 Apple ProRes 422 HQ

封装格式：MP4 或 MOV

分辨率：3840×2160（4K UHD）或 1920×1080（Full HD）（需不低于采购方要求）

帧率：25fps 或 30fps（与拍摄素材一致）

画幅比：16:9

音频格式：

双声道立体声，采样率 48kHz，音频码率不低于 320kbps（须高于采购基础要求）。

音轨规划：一轨为混合完成声（人声+音乐+音效），另一轨为纯人声（根据需要提供）。

交付介质：所有成片及包装素材需以移动硬盘或专业云传输链接方式交付。视频文件需按“《北疆警色》-第 X 期-主题名称”的规则命名。

工程文件：项目全部完成后，须向采购方交付所有工程的原始工程文件（如 Adobe Premiere、Final Cut Pro X 或 DaVinci Resolve 工程文件）、分层包装动画文件、使用到的字体、音乐音效素材清单等，以便采购方未来进行修改或再利用。

5. 质量验收标准

最终成片需经采购方内容审核和技术审核。

技术审核不合格项包括但不限于：画面模糊、闪烁、偏色；音频不同步、有杂音、音量超标；字幕错误、不同步；包装文字错误；格式不符合要求等。出现以上问题需无条件修改直至验收通过。

（二）成片要求：

供应商需提供每场融媒体访谈文案及策划，经采购方审核通过后按方案录制。

视频格式要求：清晰度：全高清 1920*1080 及以上；格式：MP4、MOV、AVI 均可；比例 16: 9；配音及字幕；音频码率：不低于 128kbps。其中清晰度和音频码率可正向提高，其他内容不允许偏离。

四、商务服务要求

（一）团队配置要求：

有专业策划、视频录制及视频制作团队，因项目的专业属性要求，核心成员应具有宣传片、纪录片或专题片的实拍经验（需提供至少 2 个同类项目案例，政法类影像作品最佳），投标团队还要求具备承接大型活动、晚会、访谈等类型节目和音视频录制、网络宣推、直播的注册资质以及丰富的实际操作经验（须提供本团队不少于 5 场的不同类型节目或活动的实际案例，如发现套用或借用其他团队资质和案例，将追究法律责任）。团队各岗位专业人员不少于 6 人（包括导演 1 人、摄像 4 人、后期 1 人）。投标时须拿出针对本次招标项目详细的创意、策划方案（5000 字左右），策划和编导需进行详尽的创意阐述。支付方式：短视频拍摄制作完成符合采购方要求，经采购方验收合格后，供应商开具等额中标金额的增值税专用发票后，采购方支付全部金额。

（二）版权要求

《北疆“警”色》的版权归内蒙古广播电视台所有。未经内蒙古广播电视台同意，不允许向区外及区内其他任何单位、企业个人发布视频内容。

（三）验收要求

内容验收：需符合采购方确认的脚本要求，无偏离主题、遗漏关键信息的情况；

技术验收：画面无模糊、卡顿、杂音，配音与字幕同步，分辨率、格式符合约定标准；

传播适配性：成片在电视媒体、新媒体平台等场景测试播放，均能正常呈现。

项目交付时间不晚于 2025 年 11 月 30 日。

（四）其他要求

1. 安全责任: 成交供应商在项目实施过程中发生的一切人身意外事故(除不可抗力外)由其自行负责, 与采购人无关。

2. 项目报价要求: 本项目采用固定价格承包, 按照成交时的报价结算。成交供应商应根据项目内容要求、项目特点和企业自身条件确定报价, 报价应包含设备租赁、材料制作、差旅等全部费用。

(五) 支付方式

合同签订之日起5个工作日内, 供应商向采购方开具合规的增值税专用发票后, 采购方先支付中标金额30%的款项, 整体活动交付后再支付30%的款项, 待采购方验收合格后支付剩余40%款项。

技术参数(服务)解答联系人: 李文庆

联系电话: 13171020123

五、供应商的资格要求

1. 供应商须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件;

2. 具有有效的营业执照;

3. 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用信息记录有关文件的通知》(财库【2016】125号), 通过信用中国网站

(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网

(www.ccgp.gov.cn)查询信息, 对列入“失信被执行人”“重大税收违法案件当事人名单”“政府采购严重违法失信名单”的供应商, 拒绝参与采购活动;

4. 中国裁判文书网(<http://wenshu.court.gov.cn/>)无行贿犯罪记录;

5. 供应商须提供参加采购活动前三年内, 在经济活动中无重大违法记录的承诺书;

6. 供应商须提供近一年任意一个月的纳税凭证;
7. 供应商须提供近一年经会计师事务所或审计机构审计的财务报告, 或基本开户行出具的资信证明;
8. 本项目不接受联合体响应, 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得参加同一合同项下的招标活动。

六、获取谈判文件方式

本公告内容为包含所有技术参数与配置, 不需要现场报名, 供应商按要求直接递交响应文件。

七、响应文件内附资料如下

1. 法定代表人身份证正、反面, 加盖公章;
2. 非法定代表人报名, 出具经法定代表人签字、公司盖章的“授权委托书”及本人身份证复印件, 加盖公章;
3. 营业执照加盖公章;
4. 银行开户许可证(银行开户信息)加盖公章;
5. 信用中国截图加盖公章;
6. 在“国家企业信用信息公示系(<http://gsxt.saic.gov.cn/>)中未被列入严重违法失信名单(黑名单)信息加盖公章;
7. 中国裁判文书网(<http://wenshu.court.gov.cn/>)无行贿犯罪记录加盖公章;
8. 供应商须提供近一年任意一个月的纳税凭证加盖公章;
9. 供应商须提供参加采购活动前三年内, 在经济活动中无重大违法记录的承诺书加盖公章;
10. 供应商须提供近一年经会计师事务所或审计机构审计的财务报告或基本开户行出具的资信证明加盖公章;
11. 响应文件方案及报价。

以上材料加盖公章，胶装正本一份、副本两份。材料不完整，视为无效投标。

供应商提供营业执照副本扫描件、授权委托书、法定代表人身份证及授权委托人身份证正反面、企业联系单（包括公司名称、联系人、联系电话、电子邮箱、联系地址等），2025年9月18日17时前以电子版方式发送邮箱 nmtvlianghui@163.com 进行报名资料审核（未在上述时间发送资料到指定邮箱的，视为无效报名，不接受其报价），邮件注明：公司名称、项目名称、联系方式。

响应文件需在信封的封装处粘贴采购公告中指定的项目名称并加盖供应商公章。

开标时，供应商需携带身份证到现场。本项目预算金额即为报价的最高限价，报价超出最高限价的将被视为无效投标。

八、响应文件递交截止时间、开标时间、地点

1. 响应文件现场递交截止时间：2025年9月19日9时30分；
2. 开标时间：2025年9月19日9时30分；
3. 开标地点：内蒙古广播电视台。

采购单位名称：呼和浩特市成吉思汗西街1号院内蒙古广播电视台B座13楼1312会议室

递交地址：呼和浩特市回民区成吉思汗西街1号

邮政编码：010010

联系人：梁慧

联系电话：15848192900

