采购需求

**采购预算、最高限价及采购方式**

项目名称：全省福利彩票销售场所综合监管设备及维保服务

采购方式：竞争性磋商

预算金额（元）：880000.00

## **供应商的资格要求：**

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，提供政府采购法实施条例第十七条规定资料。

1. 一般资格要求

（1）具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件复印件；

（2）提供“经审计2024年度的财务审计报告”扫描件或复印件或“2024年6月至今基本开户银行出具的资信证明”扫描件或复印件

（3）具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；

（4）提供2025年1月至今任意三个月缴纳税收和社会保障资金的凭据或证明材料扫描件或复印件(依法免税和不需要缴纳社保资金的投标人须提供相应证明文件)

（5）提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）；

（6）投标人须承诺在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的投标人取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

4.本项目的特定资格要求：无。

**中小型企业政策：**

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号规定：

是否专门面向中小企业采购：☑是 □否

特别提示：如采购项目或品目涉及中小企业采购的，供应商须根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）规定提供“中小企业声明函”，若查实不属于中小企业，将按虚假应标处理。（依照工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部联合下发的《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业[2011]300号文件，**本项目对应的中小企业所属行业划分为：软件和信息技术服务业。）**

采购清单及技术参数

采购清单内容：

一、销售场所前端设备

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购货物 | 单位 | 数量 | 规格、技术参数 | 备注 |
| 1 | 综合监管系统硬件设备 | 套 | 124 | 传感器类型：1/2.8英寸CMOS；像素：≥400万；最大分辨率：2560×1440；最低照度：彩色：0.005Lux@F1.8；黑白：0.0005Lux@F1.8；0Lux（红外灯开启）；；最大补光距离：≥20m；补光类型：红外；镜头焦距：2.8mm～12mm；镜头光圈：F1.8～F2.7；视场角：水平： 91.9°~42.8° 垂直： 49.4°~23.8° 对角：109.4°~49.1°；光学变倍：4倍；定时任务：预置点；巡航；可视域功能：支持；周界防范：支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持人车分类报警；；人脸检测：支持人脸检测；支持抓拍；支持人脸增强；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍，质量优先二种抓拍策略；人数统计：支持人数统计,区域内人数统计，排队管理，仅人数统计支持报表功能；光警戒：支持白光警戒；闪烁时间可设置：5-30秒；频率：高/中/低；声警戒：≥16条语音报警内容，支持自定义语音内容导入；声音：高/中/低；播放次数可设置：1-10次；110dB；防抖功能：电子防抖；透雾功能：电子透雾；网络接口：1个（RJ-45网口，支持10M/100M网络数据）；音频输入：1路（LINE IN，裸线；内置Mic；两者互斥使用）；音频输出：1路（LINE OUT，裸线；内置扬声器；互斥使用）；语音对讲：支持；供电方式：DC12V/2A±10%；防护等级：IP66；IK08；TVS 6000V防雷、防浪涌和防突波保护；球机尺寸：1寸；接口类型：RJ45接口 | 含1年期免费维保、安装服务及两年期硬件维护服务；124张64GB（含）以上存储卡。 |
| 2 | 销售场所定位模块 | 124 | 台 | 实现对设备的实时自动定位，定位模块实时将设备的速度、高度、以及所在位置的经度、纬度、定位状态以及定位卫星等相关定位信息自动传回给主机，主机可根据实际需要获取相关信息技术参数：1.工作电压：5V；2.通讯方式：串口；3.定位方式：北斗；4.定位精度：3～10米；5.外置高精度室外天线；6.固定方式：PCI挡片，内置。 | 包含124张物联网卡及三年物联网卡流量 |
| 2 | 库存设备安装服务 | 套 | 281 | 保障所安装的高清行为监控摄像机及对应销售场所定位模块软硬件安全正常运行 | 含辅材、监控探头及定位模块3年硬件维修维护、281张物联网卡及3年物流网卡流量 |
| 3 | 1年期硬件维护服务 | 套 | 预估4000 | 该服务涵盖了监控摄像机及其配套的销售场所定位模块的软硬件维修与维护，同时包括每年一次的全面巡检。 | 本项目全部设备安装及维保地点均覆盖全省范围（含村、镇、乡） |

**功能及技术要求（项目验收标准）**

（一）功能要求

以对各彩票销售场所的不间断监控，实时获取及记录销售场所的音视频信息，实现对彩票销售场所的物品摆放、赌博行为、消防设施、安防、人员异常聚集、打架斗殴、销售人员更换等情况的监控和预警功能。同时支持彩票销售场所管理员及中心监管人员和彩票销售场所销售人员的双向语音对讲，以实时提醒彩票销售场所销售人员快速处理。

1. 高清行为监控摄像机智能功能

前端可实现对彩票销售场所的物品摆放、赌博行为、消防设施、安防、人员异常 聚集、打架斗殴、销售人员更换等情况的监控和预警功能，并和云平台联动实现预警弹窗，提示及处置流程。同时支持彩票销售场所管理员及中心监管人员和彩票销售场 所销售人员的双向语音对讲，以实时提醒彩票销售场所销售人员快速处理。

高清行为监控摄像机，配备可保存64GB（含）以上监控数据的本地存储卡，可远程调用查看实时视频，现场状况，支持断网续传。具备声光警戒报警功能，可设置报警时间段，可发出声音和闪光报警，同时手机端和电脑端可以接收到报警事件并处理。具备人脸 检测、人脸抓拍、进出人数统计、人员徘徊检测、人员快速移动、人员异常聚集、区 域入侵、物品遗留、物品搬移的监控和预警功能。

（二）无缝对接采购人现有云平台系统要求

1. 高清行为监控摄像机支持无缝接入采购人现有移动视频监控 APP 实现相关功能彩票销售场所的管理和运营人员可以通过手机 APP调看本辖区和本彩票销售场 所的实时视频和历史视频录像。管理员通过 APP 可进行设备的绑定、解绑，使用 APP 通过销售场所摄像头与销售场所现场人员进行语音通话和呼叫。支持按事件类型、 事件处理状态、事件发生地点和案发时间段对平台监控期间出现的事件信息查询， 并接收告警信息。

2. 高清行为监控摄像机支持无缝接入采购人现有云视频平台

高清行为监控摄像机支持通过互联网注册到采购人现有云平台。省及各市州、县中心分账号可以查看管辖范围的彩票销售场所摄像头视频监控情况。

实现摄像头视频数据、人脸检测等智能数据的接入、存储和结构化管理，采用动检录像存储，循环覆盖存储方式。

3. 高清行为监控摄像机支持无缝接入采购人现有视频综合监控巡查巡检系统

基于高清行为监控摄像机的实时视频录像，对销售场所进行远程巡查，监控销售场所内部物品放置，每日正常运行状况，在监督是否规范化经营的同时，针对监控区域内的人员智能事件分析，如赌博设备和赌博行为、移动侦测、区域入侵、物品搬移、 夜间防盗、安防管控、人员异常聚集等异常行为进行主动预警，报警事件主动上报 至采购人现有云视频平台进行及时响应与处理，实现合规经营。

4.定位模块支持无缝接入采购人现有系统

定位模块实现对销售终端设备的实时自动定位，定位模块实时将设备的速度、高度、以及所在位置的经度、纬度、定位状态以及定位卫星等相关定位信息自动传回给主机，主机可根据实际需要获取相关信息。

（四）其它

1.投标供应商提供本项目“高清行为监控摄像机”、“定位模块”整机检验检测合格报告。（复印件加盖公章）

2.供应商需承诺本期新建全套设备（“高清行为监控摄像机”、“定位模块”）可无缝对接采购人现有云平台系统并实现招标文件中要求的各项技术功能及指标，投标供应商提供承诺函，格式自拟。

3.本项目属于包干项目，若因设备对接、功能实现等产生的任何费用均由投标供应商承担，投标供应商提供承诺函，格式自拟。

4.投标供应商在中标后需要在10个日历日内先安装10个网点设备作为样板间，并配合采购人根据招标文件中要求的所有功能测试，如测试完全符合采购文件需求，通过则签订合同，若测试不通过，则取消中标资格，投标供应商提供承诺函，格式自拟。

5.本项目不组织统一踏勘，投标人可自行踏勘。

**商务要求**

一、交货期及交货地点

交货期：合同签订后30个日历日完成全部安装及调试，并提供安装辖区福彩县级管理员、销售场所代销者及销售员的安装验收评价佐证材料。

交货地点：采购人指定地点。

二、验收标准、规范及方式

1、满足国家、行业和地方相关验收标准、验收规范及招标文件相关要求，由采 购人组织验收，中标供应商配合，于中标供应商交付项目时组织验收。验收应严格 按照采购合同、采购文件和投标文件进行，保证采购项目与其内容的一致。

2、安装完成后，中标供应商配合采购人通过采购人现有云平台系统标文件中（功能及技术要求）要求的各项技术功能逐项进行测试及验收，满足全部功能即通过验收。若有一项不符合采购文件要求的技术功能，认定为不符合验收标准，视为虚假应标，采购人不予支付供应商项目款。

三、售后服务

1、中标供应商按照合同约定的时间、地点交货。交货的同时应提交下列文件： 销售发票，制造厂商出具的质量检验证书、产品合格证以及随设备同时提供的其他资料。（不含采购人原有硬件设备，281 台摄像机及281台定位模块）

2、投标人应在投标文件中注明售后技术人员联系人，联系方式等详细信息。

3、中标供应商应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向采购人提供未经使用的全新产品并将货物安装调试完成，使采购人能很好的使用。（不含采购人原有硬件设备，281台摄像机及381台定位模块）

4、中标供应商提供的货物在3 年质量期内因货物本身的质量问题发生故障，成交供应商应负责免费维修或更换。

5、维保要求：供应商提供每年至少一次的全面巡检服务（预估4000套）。

四、质保期

1、质保期为(自采购人对项目验收合格之日起3年，质保期内中标供应商对所提供的设备实行包修、包换(非人为损坏)等服务。

2、中标供应商的保障团队提供7\*24小时电话维修维护服务，中标供应商接收到报修信息后，须24小时内到达现场，48小时内完成修复。

五、付款方式

合同签定后完成供货及全部设备安装工作，中标供应商向采购人提供所有的销售场所安装验收明细佐证材料、项目报告书，经采购人验收合格后，采购人按合同总金额的100%全款一次性支付中标供应商，付款前，中标供应商需按照采购人财务部门要求提供合法发票。

六、报价说明

供应商的的投标报价应包含：有关本项目所需货物采购、运输费、上下车搬运费、

保险费、验收及售后服务、税金、服务期内的接入授权许可费等(入库前的一切费用由成交供应商负责），运输途中风险由中标供应商自行承担；投标人不得再要求追 加任何费用。（提供承诺函为准）

六、履约保证金

中标供应商在签订合同前，须以银行汇票、电汇凭据、银行进账单、支票等非现金形式向采购人交纳合同总价5%的履约保证金。

签订合同后，若中标供应商不按双方签订合同规定履约，则其全部履约保证金不予退还，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失金额赔偿。待资料汇交完成后，采购人一次性无息退还履约保证金。

七、投标有效期

自投标截止时间起90日历天。

八、其他要求

1、中标供应商须保证采购人在中华人民共和国境内使用所交付的设备、产品、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在总价格中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用，如因此导致采购人损失的，中标供应商须承担全部赔偿责任。采购人拥有设备全部的使用权、支配权等一切产权。

2、采购文件未尽事宜，确定中标后，双方本着最大限度兼顾采购方需求的前提下协商，以满足项目服务全部需求。

3、由于供应商原因造成的损失自行承担相应后果；

4、供应商所提供的货物开箱后，发现有任何问题(包括外观损伤),须以采购方接受的方式加以解决，采购方享有无条件退换货权利。

**评分办法**

本项目采用**综合评标法**。

**特别说明：本公示内容仅为采购人对本项目的需求公示，具体内容以最终文件发售稿为准！**