**宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目**

**政府采购**

**公开招标文件**

**项目编号：NBITC-202330553G**

**采 购 人：宁波市公安局巡（特)警支队**

**代理机构：宁波市国际招标有限公司**

**编制日期：2023年7月**

**温馨提醒**

**1、投标文件应按采购文件要求将“资格文件”、“商务和技术文件”、“报价文件”分别编制。**

**2、采购人可以对已发出的采购文件进行必要的澄清或者修改，将以“更正公告”的形式发布在政采云平台，供应商应及时登录政采云平台，进行浏览并下载，未及时浏览下载的责任自负。**

**3、建议供应商自带电脑，以便于开标现场解密投标文件。**

**目 录**

[第一章 招标公告 1](#_Toc7546)

[第二章 招标内容与技术需求 5](#_Toc26645)

[第三章 商务条款 50](#_Toc9405)

[第四章 投标须知 51](#_Toc1451)

[第五章 评标办法及标准 63](#_Toc19161)

[第六章 合同样本 73](#_Toc13983)

[第七章 附件 76](#_Toc7177)

**第一章 招标公告**

发布日期：2023年7月21日

|  |
| --- |
| **项目概况**宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目的潜在投标人应在政府采购云平台（www.zcygov.cn）获取（下载）采购文件，并于2023年8月11日14:30（北京时间）前递交（上传）投标文件。 |

**一、项目基本情况**

项目编号：NBITC-202330553G

项目名称：宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目

预算金额（元）：5272000

最高限价（元）：5272000

采购需求：

标项：一

标项名称：宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购

数量：1批

预算金额（元）：5272000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见采购文件第二章招标内容与技术需求。

备注：详细采购需求见本公告附件。

合同履约期限：自合同生效之日至合同全部权利义务履行完毕之日止。

本项目（否）接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3.本项目的特定资格要求：无

**三、获取采购文件**

时间：2023年7月21日至2023年7月28日

地点（网址）：政府采购云平台（www.zcygov.cn）

方式：供应商登录政府采购云平台（www.zcygov.cn）的注册账号后，进入政采云系统“项目采购”模块“获取采购文件”菜单，进行网上获取采购文件。如有疑问请及时咨询网站客服，咨询电话：4008817190。获取采购文件前，供应商应按照《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法》的规定在“浙江政府采购网（zfcg.czt.zj.gov.cn）”上进行供应商注册申请，并通过财政部门的终审后登记加入到“浙江省政府采购供应商库”。中标供应商必须注册并登记加入“浙江省政府采购供应商库”。具体要求及注册申请流程详见《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法》（浙财采监字{2009}28号）和浙江政府采购网“网上办事指南”的“供应商注册申请”。注册咨询电话：4008817190，如未注册的供应商，请注意注册所需时间。本招标公告附件中的采购文件仅供阅览使用，供应商应在规定的采购文件提供期限内在政采云平台登录上述供应商注册的账号后获取采购文件，未在规定的采购文件提供期限内或未按上述方式获取采购文件的，其投标均视为无效，并不得对采购文件提起质疑投诉。

售价（元）：0

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

提交投标文件截止时间：2023年8月11日14:30（北京时间）

投标文件递交可采用以下方式之一**：**

**方式一：**投标文件若采用现场方式递交的，请投标人指派1名授权代表于2023年8月11日14时30分前将投标文件送至宁波市江北区环城北路西段207弄19号世茂茂悦商业中心1号楼七楼开标大厅一。

**方式二：**（推荐）允许投标人邮寄送达投标文件。投标人选择邮寄快递方式寄送投标文件的，投标文件包裹外包装上请注明联系人、联系电话等信息，以便代理机构作接收登记工作，投标人将投标文件以快递形式寄送到招标代理机构地址（邮寄地址：宁波市江北区环城北路西段207弄19号世茂茂悦商业中心1号楼八楼8012室（宁波市国际招标有限公司），收件人：姚露泽，联系电话：0574-873576076、17764535372），请各投标人确保密封包装在邮寄过程中密封完好，因邮寄过程中的密封破损无法达到开标要求的，本代理机构和招标人概不负责。投标文件邮寄接收截止时间同投标文件截止时间（以代理机构工作人员签收时间为准，如在规定时间内未收到投标文件，则作自动放弃投标处理，投标供应商自行考虑邮寄时间，邮寄过程中的所有风险均由投标人自行承担）。投标人在投标文件寄出后请及时与代理机构联系确保投标文件是否投递到位**。**

开标时间：2023年8月11日14:30（北京时间）

开标地点（网址）：宁波市江北区环城北路西段207弄19号世茂茂悦商业中心1号楼七楼开标大厅一,本项目通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线开标。

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1.供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

2、其他事项：(1)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，不得参加同一标项号的投标。(2)为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目的投标。(3)落实的政策：《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)。

3.供应商应于提交投标文件截止时间前将电子投标文件上传到政府采购云平台（www.zcygov.cn），并应于提交投标文件截止时间前，将以U盘或光盘存储的电子备份投标文件密封后送至开标地点：宁波市江北区环城北路西段207弄19号世茂茂悦商业中心1号楼七楼开标大厅一。如投标人安排法定代表人或授权代表到场递交文件的，需持七天内核酸检测阴性证明方可进入开标场所。

4.开标时间后半小时内供应商可以登录政府采购云平台（www.zcygov.cn），用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。供应商按时在线解密投标文件的，以在线解密的投标文件作为评审依据，若供应商在规定时间内无法解密或解密失败，则以备份电子投标文件作为评审依据（若备份电子投标文件与政采云平台上传的投标文件被识别为不一致，仍以备份电子投标文件作为评审依据）。无论是否启用备份电子投标文件，均不退还供应商。

5.本项目实行网上投标，采用电子投标文件。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。

6.开标前准备：各供应商应在投标截止时间前确保成为浙江政府采购网正式注册入库供应商，并完成CA数字证书办理。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。供应商CA申领操作指南（help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/11-29/2452.html），完成CA数字证书办理预计一周左右，请供应商自行把握时间。

7.投标文件制作：（1）应按照本项目采购文件和政府采购云平台的要求编制、加密并递交投标文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政府采购云平台技术支持热线咨询，联系方式：4008817190。（2）供应商通过政府采购云平台电子投标工具制作投标文件。电子投标工具请供应商自行前往浙江政府采购网下载并安装（zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12946.html）。供应商投标文件制作及电子交易操作指南详见：①政府采购项目电子交易管理操作指南（视频）：service.zcygov.cn/#/knowledges/CW1EtGwBFdiHxlNd6I3m/7GyLXW0BXgMSmLUuYuPM（电脑登录账号观看）；②政府采购项目电子交易管理操作指南（文本）：service.zcygov.cn/#/knowledges/CW1EtGwBFdiHxlNd6I3m/6IMVAG0BFdiHxlNdQ8Na（电脑登录账号浏览）。（3）以U盘或光盘存储的电子备份投标文件1份，即按“项目采购-电子招投标操作指南”制作的电子备份文件，以用于异常情况处理。

**七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：宁波市公安局巡（特)警支队

地址：宁波市鄞州区兴宁东路158号

传真：/

项目联系人（询问）：贺老师

项目联系方式（询问）：0574-81982909

质疑联系人：鲁老师

质疑联系方式：0574-81982908

2.采购代理机构信息

名称：宁波市国际招标有限公司

地址：宁波市江北区环城北路西段207弄19号世茂茂悦商业中心1号楼八楼

传真：0574-87388460

项目联系人（询问）：陈若水、姚露泽、王炫皓

项目联系方式（询问）：0574-87357607

质疑联系人：夏伟立

质疑联系方式：0574-87128864

3.同级政府采购监督管理部门

名称：宁波市政府采购管理办公室

地址：宁波市海曙区中山西路19号

传真：/

联系人：李老师

监督投诉电话：0574-89388042

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。

CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

**第二章 招标内容与技术需求**

## 招标技术需求

**I、项目背景**

为切实做好亚运赛事安保期间陆路、水路、航空、车站等通道圈层查控工作，围绕“五个坚决防止”“四个确保”工作目标，严密构筑圈层防护屏障，提升亚运会安保圈层查控围闭度，打造“智能、无感、动态、和谐”的重大安保浙江模式，为亚运安保构筑起坚实的圈层查控防线。

**II、主要建设内容**

备注：除招标文件中所明确的技术规格和品牌外，欢迎其他能满足本项目技术需求且性能相当于或高于所明确品牌的产品参加投标报价，同时在技术偏离表中作出详细对比说明。若投标产品不是推荐品牌及规格的，其性能须等同或优于推荐品牌及型号并经三分之二及以上评委认可。

1. **设备清单**

| **序号** | **类型** | **装备名称** | **参数** | **参考品牌** | **数量** | **单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **圈层采购** |
| 1、移动侦查区 |
| 1 | 人车抓拍卡口 | 900万人车抓拍相机 | 传感器类型≥1.1英寸GS-CMOS；电子快门：1/50s~1/100000s（可手动或自动调节）；图像分辨率≥4096×2336（不包含OSD黑边）；视频帧率：最大支持50fps，默认主码流（4096×2336@25fps），辅码流（1600×1200@25fps）；视频码率：H.264：32kbps~32767kbpsH.265：32kbps~32767kbpsMJPEG：512kbps~32767kbps；视频压缩标准：H.265;H.264;MJPEG；图片编码格式：JPEG；图片合成：支持1、2、3、4张图片合成；国密功能：支持国密GB 35114-A级功能；镜头接口：C；光圈控制接口≥1个，P-IRIS自动光圈；外置灯接口≥7个，光耦开关量信号输出（可配置为闪光灯、多合一灯、LED频闪灯同步输出接口，频率可设置）；网络接口≥2个独立MAC、物理隔离的RJ-45以太网口，支持10/100/1000M网络数据传输；USB接口≥2个，USB 3.0接口；GPS接口≥1个，GPS/北斗接口；存储接口≥1个，最大支持256GB TF卡本地存储；RS-485接口≥2个，可用于连接信号检器、红绿灯信号检测器、外接灯；RS-232接口≥4个，其中RTG用于串口调试；R1T1G、R2T2G、R3T3G连接雷达；I/O接口≥4个，用于I/O触发抓拍信号输入，与报警输入复用；报警输入≥4路，与I/O接口复用；报警输出≥2路开关量信号，AO1为继电器，AO2为光耦；音频输入≥1路（3.5mmJACK头）；音频输出≥1路（3.5mmJACK头）；电源返送：DC12V±10%电压输出，≤1.5A电流输出；供电方式：AC100V~AC240V（50Hz）；★支持单张图与合成图的OSD叠加，并可根据RGB分量值对叠加的字体颜色进行更改；（提供第三方有效检测报告复印件加盖投标人公章）★支持检测并跟踪指定区域内不少于220个目标，目标包括机动车、非机动车以及行人等；（提供第三方有效检测报告复印件加盖投标人公章）★支持闯禁行记录功能，可对4种普通车型(包括大货车、中货车、小货车、皮卡车)及8种特种车型(包括危化品车辆、普通罐车、渣土车、混凝土搅拌车、工程车、粉粒物料运输车、吸污车、环卫车)进行检测、抓拍记录、识别及图片存储；（提供第三方有效检测报告复印件加盖投标人公章） | 大华、海康、天地伟业 | 8 | 台 |
| 2 | 补光灯 | 灯型：多功能一体型：支持暖光LED频闪、暖光LED爆闪、白光氙气爆闪、红外氙气爆闪四种模式；光源：可见光（波长350-780nm）；色温：氙气：5800K ± 200K， LED：3500K；中心光照度：LED：≤5lx（20m平均光照度），≤20lx(20m有效光照度），≤80lx（20m频爆光照度）氙气：≤4000lx；触发方式：开关量；光斑覆盖范围：1车道；补光距离：16m~26m；回电时间：＜70ms；闪光持续时间：180 μs～500 μs；爆闪计数：支持统计爆闪次数和触发次数；闪光灯寿命：≥1000万次；频率：100Hz；灯珠数量：24颗（高亮LED）；光通量：1000lm；频闪时间统计：支持统计频闪持续时间；红外白光切换：支持；远程故障显示：支持在摄像机WEB上远程显示补光灯故障、正常状态（仅针对大华交通摄像机）；亮度调节：氙气：1~16级亮度可调LED：1~20级亮度可调；供电方式：AC220V±20%、50HZ±2；★联动功能检查功能检查：支持在LED频闪开启时，气体放电红外叶片自动切换成红外模式。（提供第三方有效检测报告复印件加盖投标人公章）★气体放电模式切换功能检查：支持气体放电模式切换功能，可通过开关量或电平量或RS485信号控制红外透光叶片转动，切换成对应的红外或白光模式。（提供第三方有效检测报告复印件加盖投标人公章） | 大华、海康、天地伟业 | 8 | 台 |
| 3 | 10-40mm手动变焦镜头 | 900万像素1英寸10-40mm手动变焦镜头 | 大华、海康、天地伟业 | 8 | 台 |
| 4 | 900万双目激光透窗抓拍摄像机 | 1. 高集成度一体化设计：双镜头、双sensor一体式高清透窗抓拍摄像机、红外抓拍爆闪激光灯，有效杜绝光污染、无需外接其他补光灯，安装维护方便。★2. 摄像机可穿透贴有车膜和反光情况下的汽车玻璃，昼夜透车窗率均不低于90%。（CNAS检测报告）★3. 透窗后可抓拍车内人脸像素不低于120×120。（CNAS检测报告）4. 双路1" 900万像素全局曝光传感器：包含一路彩色、一路黑白。5. 镜头：特制双路50mm电动聚焦高清透窗镜头6. 激光灯类型：高偏振态准单模高功率红外半导体合束激光器7. 激光照射角度：16°×9°矩形光斑，与摄像机视场角度高度匹配8. 激光均匀度：≥95%9. 激光补光灯波长 ：808±10nm（人眼不可见红外波段）10. 激光灯功率：100W红外激光闪光灯★11. 激光安全分类：3B类（CNAS检测报告）★12. 激光安全距离（NOHD）：≥5米（CNAS检测报告）13. 视场角度 H×V：16°×9°14. 抓拍距离：18~30米15. 抓拍范围：可抓拍到双车道车内人脸，人脸像素可达到人脸识别要求。16. 聚焦模式：远程电动17. 光圈模式：手动18. 快门时间：1/200~1/100000秒19. 支持协议：TCP/IP,DHCP,UDP,RTSP,支持FTP、私有SDK上传图片；支持1400接入大华平台20. 其他光源：内置10W微光频闪LED灯 21. 电源：AC100~240V 50/60Hz22. 功耗：<80W23. 工作温度：-30℃ ~60℃24. 工作湿度：10%~90%25. 储存温度：-40℃ ~70℃26. 尺寸（ L× W× D）：563.5mm× 280mm× 230mm27. 重量：13Kg28. 防护等级：IP6729. 连接接口：防水航空插头 | 大华、海康、集光通达 | 1 | 台 |
| 5 | 可移动摄像机支架 | 一，主要技术参数：1、主杆高度有效调节范围≤ 1300-2300mm2、主杆有效载荷≤ 15Kg3、脚架展开半径≤ 600mm4、整件收拢后≤ 125\*125\*1260mm5、净重≤ 6.97Kg6、材质组成：304不锈钢管、6063铝合金活动关节注意事项：1、展开时三脚的支点地面须硬实且基本平整2、展开调整后主杆上二个锁紧把手须拧紧3、禁止相当在四级以上风时用4、主杆收归时注意下降速度5、整件收拢后二个锁紧把手须拧紧 | 国产 | 17 | 台 |
| 6 | 网络通讯设备 | 4G路由器 | 3个10/100/1000 Mbps 电口；支持2.4G、5.8G双频；2.4G网络速率574Mbps，5.8G网络速率1201Mbps；支持LTE、WCDMA网络；支持2.4G下接入无线设备32个， 5G下接入无线设备 64个；支持LTE FDD: B1/3/5/8;LTE TDD: B34/38/39/40/41网络;支持WIFI6 1800M;支持L2TP VPN；支持基于端口的NAT；工作温度：-40℃～65℃；雷电防护：共模 4KV，差模 2KV；  | 大华、海康、天地伟业 | 9 | 台 |
| 7 | 视频专网卡 | 用于将前端设备的抓拍图片传输至视频专网，每月每张卡300G，购买4个月，流量池共享。 | 移动、电信、联通 | 9 | 张 |
| 8 | 配件 | 收纳箱 | 收纳摄像机、补光灯、镜头、三角架、路由器、移动电源；主要技术参数:外尺寸: ≤ 61\*47\*33cm;内尺寸: ≤55\*41\*25cm | 国产 | 9 | 个 |
| 9 | 不锈钢配电箱 | 不锈钢配电箱 | 现场定制，尺寸：≤500\*400\*180mm | 国产 | 9 | 个 |
| 2、安检核录区-车检区 |
| 10 | 视频监控设备 | 人脸抓拍相机 | 传感器类型≥1/2.8英寸CMOS；像素≥200万；最大分辨率≥1920×1080；最低照度≤0.001Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；最大补光距离≥30m（暖光监控）50m（红外监控）；镜头焦距：2.7-13.5mm；镜头光圈≥F1.5；视场角：水平：109°–30°垂直：56°–17° 对角：131°–35°；深度智能：支持；人脸抓拍：支持；人脸检测：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情:性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，，困惑，害怕），口罩，胡子，支持人脸抠图区域可设:人脸， 单寸照；支持实时抓拍、优选抓拍、质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；道路监控：支持机动车抓拍，支持车牌、车牌颜色、车身颜色、车系、车标属性；智能编码：H.264:支持；H.265:支持；AI编码：支持；音频接口：支持；内置MIC：支持；报警：支持；网络接口≥1个（RJ-45网口，支持10M/100M 网络数据）；RS-485接口≥1个（波特率范围:1200bps~115200bps）；音频输入≥1路（RCA头）；音频输出≥1路（RCA头）；报警输入≥3路（湿节点,支持直流3V~5V电位,5mA电流）；报警输出≥2路（湿节点,支持直流最大12V电位,0.3A电流）；供电方式：DC12V/AC24V/POE" | 大华、海康、天地伟业 | 44 | 台 |
| 11 | 车牌抓拍相机 | 传感器类型≥1/2.8英寸CMOS；图像分辨率≥1920×1080（不包含OSD黑边）；视频分辨率：主码流：1080P（1920×1080）/720P（1280×720）辅码流：720P（1280×720）/D1（704× 576）；最大补光距离≥8m；触发方式：支持视频检测、I/O线圈、雷达三种触发方式；报警事件：支持无存储卡、存储卡空间不足、存储卡出错、网络断开、IP冲突、非法访问等状况报警；车辆检测：车辆捕获率≥99.5%；车辆识别：支持车型、车标、车系、车身颜色、车牌颜色、车牌号码、车牌类型、无牌车、新能源车牌识别车牌识别率≥99.5%；视频结构化：支持；智能轨迹帧：支持智能帧显示，可显示车牌和车辆行驶轨迹；供电方式：AC220V★LED灯模式切换功能检查：通过web可设置为白光模式或红外模式；设置为白光模式时相机亮暖光灯，设置为红外模式时相机亮红外灯。（提供第三方有效检测报告复印件加盖投标人公章）★车标识别功能检查：支持车辆车标识别功能，可识别数量不少于250种。（提供第三方有效检测报告复印件加盖投标人公章）★车辆子品牌识别功能检查：支持车辆子品牌识别功能，可识别数量不少于3500种。（提供第三方有效检测报告复印件加盖投标人公章）" | 大华、海康、天地伟业 | 11 | 台 |
| 12 | 视频监控半球 | 传感器类型≥1/2.8英寸CMOS；像素≥200万；最大分辨率≥1920×1080；最低照度：0.002Lux(彩色模式);0.0002Lux(黑白模式);0Lux(补光灯开启)；最大补光距离≥50m（红外视频监控距离）；镜头类型：定焦；镜头焦距：≥2.8mm；周界防范：绊线入侵；区域入侵；徘徊检测；人员聚集；视频压缩标准：H.265；H.264；H.264H；H.264B；MJPEG（仅辅码流支持）；智能编码：H.264:支持；H.265:支持；宽动态：120dB；透雾功能：支持；内置MIC：支持；报警事件：无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；徘徊检测；人员聚集；音频异常侦测；电压检测；外部报警；SMD；安全异常；接入标准：ONVIF（Profile S/Profile G/Profile T）；CGI；GB/T28181（双国标）；GB/35114；最大Micro SD卡：256GB；音频输入≥1路（RCA头）；音频输出≥1路（RCA头）；报警输入≥2路（湿节点,支持直流3V~5V电位,5mA电流）；报警输出≥2路（湿节点,支持直流最大12V电位,0.3A电流）；供电方式：DC12V/POE；防护等级：IP67；IK10 | 大华、海康、天地伟业 | 11 | 台 |
| 13 | 手持终端（\*\*通） | 屏幕尺寸：≥6.5英寸色彩：DCI-P3 广色域类型：OLED分辨率：FHD + 2376 × 1080 像素CPU:8核，7纳米工艺大于等于8+256NM 存储卡，最大支持 256 GB6400万像素超感知广角摄像头（f/1.9 光圈）1600 万像素超广角摄像头（f/2.2 光圈）800 万像素长焦摄像头（f/2.4 光圈，支持 OIS 光学防抖）3倍光学变焦，30倍数字变焦OIS/EIS最大9216×6912 像素最大3840×2160 像素1300万像素超感知摄像头（广角，f/2.4 光圈），支持固定对焦4200mAh（典型值）IP535G 双卡双待支持联通/电信 5G/4G/3G/2G，移动 5G/4G/2G主卡/副卡：Bluetooth 5.1，支持低功耗蓝牙，支持 SBC、AAC，支持 LDAC 高清音频。2.4 GHz 和 5 GHz802.11 a/b/g/n/ac/ax，2x2 MIMO最大理论速率为 1200 Mbps支持 WLAN 热点支持 WLAN 直连支持 GPS（L1+L5 双频）/AGPS/GLONASS/北斗/伽利略（E1+E5a）/QZSS（L1+L5 双频）（包含20G/月/张，买4个月，流量池共享） | 移动、电信、联通 | 36 | 台 |
| 14 | 单兵安检记录仪 | ROM（本机存储）≥64GBRAM （运行内存）≥4GB操作系统：Android 10.0网络：5G全网通屏幕尺寸≥2.0英寸 IPS全视角显示屏分辨率≥480\*360摄像头≥1300万像素水平视场角：110°前置摄像头≥500万辅助摄像头≥500万拍照像素：最大5200W闪光灯：内置高亮闪光灯激光灯：内置激光指示灯 ,红外灯：内置2颗红外灯MIC：降噪数字硅MIC，支持主、副MIC喇叭：2.0W大功率喇叭协议类型：WIFI2.4G / 5G协议类型：802.11a/b/g/n/ac协议类型：Bluetooth 5.0 LE定位模式：GPS+北斗双模定位，GLONASS或者单模定位NFC：支持视频编码解码：H.264 、H.265光敏电阻：支持重力加速度感应：支持地磁感应：支持陀螺仪：支持SIM接口 双SIM卡槽，NANO卡座USB接口1：数据传输， TYPE C接口， USB 3.0 协议，USB2.0 OTG支持5V2A充电TF扩展卡：内置TF扩充卡座，最大支持512GB TF卡跌落：裸机跌落：≤2米电池易拆卸：可单独拆卸，更换电池不关机待机时间（飞行模式）：≤250小时连续摄录时间：≤8小时4G图传+录像：≤4.5小时重量<180g" | 大华、海康、天地伟业 | 36 | 台 |
| 15 | 　 | 网络硬盘录像机 | "接入路数≥16路；硬盘接口≥2个SATA，单盘最大16T。硬盘的最大容量随环境温度而变化；分辨率：32MP;24MP;16MP; 12MP; 8MP; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF；解码能力：不开智能：2路32M@20fps; 2路24M@20fps; 4路 16 MP@30fps; 5路 12 MP@30fps; 8路 8 MP@30fps; 12路 5 MP@30fps; 16路 4 MP@30fps开智能：1路 32 MP@20fps; 1路 24 MP@20fps; 2路 16 MP@30fps; 4路 12 MP@30fps; 4路 8 MP@30fps; 8路 5 MP@30fps; 12路 4 MP@30fps；多路回放：最大支持16路回放；报警输入≥4路；报警输出≥2路；画面分割：主屏: 1/4/8/9/16辅屏: 1/4/8/9/16；前智能分析：支持前智能人脸检测、人像检测、人脸识别、周界防范、视频结构化（人、车、非机动车）、SMD、立体行为分析、人群分布、人数统计、车牌识别、热度图、车辆密度；后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD；音频输入≥1路，RCA接口；音频输出≥1路，RCA接口；HDMI接口≥1个；VGA接口≥1个；" | 大华、海康、天地伟业 | 9 | 台 |
| 16 | 4T硬盘 | 单盘容量≥4TB；硬盘接口：SATA；转速≥5400RPM；缓存≥256MB" | 希捷、东芝、西数 | 18 | 个 |
| 17 | 16口POE网络交换机 | 支持PoEPoE端口数≥16接入电口≥16个上行电口≥2个上行光口≥2个电口速率≥10/100/1000Mbps电口最大速率≥1000Mbps光口最大速率≥1000Mbps业务端口/槽位描述：Port1-16：24 × RJ45 10/100/1000Mbps(PoE)Port17-18：2 × RJ45 10/100/1000MbpsPort19-20：2 × SFP 1000Mbps调试端口≥1个console口Reset按钮≥1个供电方式：内置电源:100-240 VAC,50/60Hz工作温度：-10℃~+55℃工作湿度：5%～95%（RH）功耗：空载功耗：≤6W满载功率：240W | 大华、海康、天地伟业 | 11 | 台 |
| 18 | 组装式可移动车检棚 | 减速带 | 引导区减速带，尺寸：≤1000mm\*350mm\*50mm，厚度：≤5cm，适用于中性车辆，一共220米。 | 国产 | 220 | 米 |
| 19 | 应急照明系统：UPS主机蓄电池（后备时间1小时）电池柜UPS输出配电箱电池散力架 | UPS主机：1.10KVA/8KW纯在线式工频主机，带输出隔离变压器，保证负载和公用电网全隔离；2.输入电压范围：176-264VAC，输入频率范围：46-54Hz，输入功率因素：≥0.98；输出电压稳定度：220±0.5%VAC，输出频率精度：50/60Hz±0.5，输出功率因素：≥0.8；3.▲具备手机APP远程实时在线监控、控制功能，具备浏览器网页实时在线监控功能，具备微信接收实时报警信息功能，网页端最多可存储1000条报警信息以及最近7天内的运行数据；（提供该功能截图证明）4.过载能力：＜125%时可运行15min，＜135%时可运行60S，＞150%时可运行3s；5.▲投标时需提供的第三方认证及检测报告、中国节能产品认证、CE认证。6.▲制造厂商需具备15年以上制造经验，制造商具有ISO9001，ISO14001，GB/T28001认证。7.▲为保证原厂正品，中标后7日内须提供原厂商出具的针对本项目的授权书原件及售后服务承诺函原件。蓄电池（后备时间1小时）：1.阀控式12V/100AH密封铅酸蓄电池32只，质保期≥3年。2.投标产品在温度为25℃时，电池的设计寿命≥10年，循环寿命≥600次。3.为保证蓄电池组能与UPS主机安全稳定的配合运行，投标蓄电池产品必须与UPS主机为同一制造厂商的原装电池，不接受OEM产品。4.▲投标时需提供第三方相关认证和检测报告5.▲制造厂商需具备15年以上制造经验，制造商具有ISO9001，ISO14001，GB/T28001认证。6.▲为保证原厂正品，中标后7日内须提供原厂商出具的针对本项目的授权书原件及售后服务承诺函原件。电池柜：1.单个可容纳16节65AH蓄电池，尺寸：780\*470\*1230mm，含电池连接线、直流空开等辅材UPS输出配电箱：含浪涌保护器、汇流排接地等电池散力架：角铁 | 力迅/维谛/施耐德 | 3 | 套 |
| 20 | 散热降温设备 | 扇网直径：≤810MM额定功率：≤350W电机类型：铜芯电机/全密封电机档位调节：3/4档移动方式：4轮移动送风距离：4-10M降温范围：3-12℃使用面积：40-60㎡雾化方式：离心超微雾化水箱容量：≤45L | 容声、杨子、苏宁 | 18 | 个 |
| 21 | 可拆卸组合棚架 | 1、棚架式可快速拆装组合装置；2、组合部件全部采用标准化结构，各部件组合拼接都通过锁扣卡死，网线、电源线内置在管槽中；3、电源线和网线内置在棚架结构杆件之中，内置线缆连接无断点，方便整个棚架的安装，外观整齐；4、抗撞结构设计，拆装运输便捷；安装稳固，10米/秒风速条件下无明显抖动，20米/秒风速条件下无严重歪斜或永久性变形；5、规格: ≤3x8x 2.5M(宽\*长\*边高），允许通过待检车辆限高≤2.2m，限宽≤2.5m；6、支架：立柱为≤80\*80MM\*2.0mm的镀锌钢管；7、布料：≤750gPVC白色篷布；8、底座：箱式底座，每个底座可自由增加内置承重物，单个最高可达60KG。9、便捷性：每个底座配4个水平承重轮，单个轮子承重500KG；组装后可在平整地面随意轻松移动。 | 国产 | 11 | 个 |
| 22 | 车检区辅棚 | 红叉：45个LED，单颗亮度：2500∽4000，波长：630±5nm，左右上下视角：30⁰，功率：≤7W.绿箭：36个LED，单颗亮度：4000∽5600，波长：505±5nm,左右上下视角：30⁰，功率：≤7W.环境温度：-40∽+80℃工作电压：AC185V-265V 60HZ/50HZ外箱外壳材质：PC灯组尺寸（MM): ≤250\*250\*140IP登记：IP53可视距离≥m | 广安、威希迪、广弘安 | 11 | 个 |
| 23 | 功率：≤50W色温：白光尺寸：≤210-235MM优质散热外壳，高效防尘防水，IP65防水系数 | 国产 | 11 | 个 |
| 24 | 六类网线 | 一舟、帝一、海康 | 11 | 箱 |
| 25 | RVV2\*1.0 | 一舟、帝一、海康 | 10 | 百米 |
| 26 | RVV3\*2.5 | 一舟、帝一、海康 | 4.5 | 百米 |
| 27 | 现场定制，1100\*420\*360 | 国产 | 9 | 个 |
| 28 | PVC管25 | 中财、澳美、愉成 | 10 | 百米 |
| 29 | 车检区停车指示，定制 | 国产 | 18 | 个 |
| 30 | 限速标志牌，定制 | 国产 | 18 | 个 |
| 31 | 定制，尺寸：2M\*2M | 国产 | 9 | 个 |
| 32 | 功能特点:软件为整个系统的运行核心，统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态。系统服务器软件，支持双向通讯设备的权限分配。安装在系统服务器上。是整个广播系统的管理、控制中心。标准TCP/IP网络协议，安装于连接以太网的计算机；分区自由点播：可通过遥控器或按键控制分布在每个广播点的广播终端完成服务器中资料库的任意点播，可快进、快倒、暂停和AB两点间复读。终端液晶屏显示资料库目录及当前播放位置。定时节目播放：每个广播终端可以单独接收服务器的个性化定时播放节目，也可以通过电脑在网上远程设置或者在终端直接按键操作。支持单点播放：可以对任意单点、组群、分区或全部广播。系统可以在同一时间设定任意多个组播放制定的音频节目，或对任意指定的区域进行广播讲话。支持自动音乐打铃：能够设置个性化的音乐铃声，自动按照编排好的作息时间表播放铃声。作息时间表可以按照春秋季调整。播放音频的前两秒钟自动打开电源，播放结束后自动关闭。远程分控讲话：无需到广播中心，通过与服务器连接的任意一台电脑，便可以实现广播的远程控制。从而实现领导通过电脑远程对全区、分区、分组讲话。音频实时采播：能够将自用电台、录音机卡座、CD播放器、MP3播放器、麦克风等节目实时采播实时压缩成高音质数据流存储到服务器，并可按要求同时转播到指定的广播终端，用于播放外接设备广播及广播通知等。网上电台转播：可以将通过网络收音机软件接收到的Internet网络电台节目转换成IP网络广播数据格式，对广播终端实时播放，如一些专门的语言电台等。报警联动：结合网络报警主机接收报警信号，在服务器软件上预先设置报警模式，即可进行报警联动功能。运动场无线远程控制：可通过远程无线遥控器在操场主席台控制升旗、运动会等活动需要节目的播放。电话接入控制：可以通过打入电话来控制广播讲话，便于领导即使不在办公室也可以随时发布紧急广播通知。节目源和数据不受限制：系统采用采集、编码、压缩技术，使各类节目源均不受限制。节目源包括诸如话筒、卡座、CD、调谐器等模拟音源。IP网络广播在不同终端所播出的不同节目数量亦不受限。IP网络广播终端安装多少，同时播出的节目数量就可达到多少。支持文件播放：用户可以向不同终端同时播放不同节目，终端支持自动功放电源开关。寻呼对讲录音功能：终端可以对其他单个或多个终端实现呼叫，终端与终端之间还可以双向对讲。系统提供终端对讲按指定时长分多个文件保存的录音功能，从而实现控制室对任意区域的广播点讲话并同时进行录音功能，办公室之间、广播点之间、办公室与广播点之间的呼叫对讲及录音。会话心跳：通过服务和会话客户端之间心跳机制功能，避免客户端异常退出，僵死会话长期占用终端。服务看门狗：当被监控的系统服务意外停止运行时，看门狗将自动重新启动该服务的功能。广播监听：在广播管理中心或者领导办公室，可以实时监听到所有的广播节目。本地扩音及备份广播：广播点内IP广播、本地扩音、备份定压广播三合一共用音箱，实现广播点内声音的智能切换。紧急备份广播：在网络不通或其他故障情况下，要求能够采用备份定压广播直接对广播点进行广播。备份广播与IP广播之间实现全自动切换。支持大比特率播放：音质达到CD级(音频文件位速为128kbps)并能播放高音质发烧级别的音频文件（音频文件位速320kbps）；站点无限，扩容简便：基于IP数据网络每个终端都有独立的IP地址，只需将分控电脑或网络终端接入IP数据网络，就成功扩容了新的站点。功能特点：数字解码终端与音柱一体设计，铝合金防水防锈外壳结构，壁挂式安装方式，适于长期户外工作；标配1个10/100MRJ45网络交换机接口，支持局域网与广域网；支持定时任务功能，可网络接收音频节目内容；。支持IP地址复位，长按3s以上恢复出厂设置；具有过热、过压及过载保护措施，具有防雨、防潮功能。内置数字功率放大器模块，60W功放输出。音频文件支持MP3格式。具有一定的防雷功能。数字化产品，扩容方便，安装简便。技术参数：网络接口：1组RJ45传输速率：100Mbps/10Mbps支持协议：ARP、UDP、TCP/IP、ICMP、IGMP(组播)；音频格式：MP3采样率：8K～48K功率输出：60W频率响应：20Hz—20KHz总谐波失真：≤10%；信噪比：≥90dB保护电路：过载、过温、短路保护电路电源电压：AC 220V±10%/50Hz工作环境：工作温度:-20℃～+60℃;工作湿度: 10%～90%尺寸（mm）：700（高）×225（宽）×120（厚）重量：6.8kg | SONBS 昇博士、 MVNZIZ(美至尊)、 声迷尔SENNMIER | 11 | 个 |
| 33 | 用于小车指路标牌，热熔，高强度反光。含清除，区域覆盖车检区、安检区、复检区等 | 国产 | 9 | 套 |
| 34 | 光源形式：采用高亮度LED灯珠工作方式：频闪闪灯频率：频闪20-30/Min材质：底座-ABS 灯罩-PC符合标准：GB/T 14048.5外形尺寸：∅50MM层数：1-5层工作环境温度：上限值不超过+50℃，下限值不低于-25℃防护等级：IP40 | 国产 | 11 | 套 |
| 35 | 复检区停车指示，定制 | 国产 | 18 | 个 |
| 36 | 诱导屏 | 诱导屏 | 室外P3全彩屏：屏体净尺寸：≤640mm\*4800mm.像素间距 ≤3.076mm 像素组成1R1G1B LED封装类型 SMD2727 模组尺寸(mm) ≤320×160 模组分辨率(W×H) 32×16模组重量(kg) ≤0.43 像素密度(点/㎡) 105688 模组组成(W×H) 2×3控制系统：1、支持FCC、CE认证; 2、可选支持Lora无线校时多屏同步；3、板载wiFi模块,实现无线通讯:支持AP模式、Station模式； 4、支持二次开发，支持云平台远程集群控制；5、内置Web Server，支持本地网页制作，支持电脑、iphone、安卓手机、平板单机版节目编辑，跨平台系统兼容；6、双网口超强带载能力，分辨率720\*1280; 7、支持双网口回路备份；8、常规芯片高刷新、高亮度、高灰度;全面芯片支持:支持聚积、集创北方、日月成、明阳等 9、全系列驱动 IC；10、，全生态Android5.1操作系统，二次开发物联网对接周期短，开发属于各行各业私有云平台；11、工业级板载Flash:8GB;高度集成; 12、极限工作高温，大分辨率带载，适用于户外LED显示屏联网控制；13、支持USB摄像头;远程控制硬电源开关，避免软关机带来的待机功耗; 14、支持DSS智能显示屏功能，支持品结语音，支持耳机和高性能回声除的全双工扬声器；15、支持千兆以太网、QoS、加密传输，自动配置等。16、可支持照明控制系统一单灯/区域/整体时间高度控制方案，功率消耗统计；17、可支持空气品质,噪音指数电子信息发布，广告发布; 18、可支持视频监控-高速云台，全向监控；19、可支持环境监测系统-湿度、气压、风速、风向、温度、分贝、PM2.5、PM1O、雨量、辐射等等；20、可支持WIFI管理，WIFI信号覆盖强度分布; 21、可支持充电桩管理系统，收费平台管理；22、可支持广播系统; 23、可支持一键报警接入系统； 接收卡：1.集成8个HUB75E，无需再配转接板，更方便，成本更低；2.减少接插连接件，减少故障点，故障率更低； 3.支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度；4.全新灰度引擎，低灰度表现更佳； 5.支持色度、亮度逐点校正； 6.支持接收卡参数回读；7.具有网线热备份功能； 8.支持显示屏任意角度旋转；9.支持网线误码率检测； 10.支持接收卡序号检测；11.支持所有常规芯片、PWM芯片和灯饰芯片； 12.支持静态屏、1/2~1/64扫之间的任意扫描类型；13.支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏；14.单卡支持16组RGB信号输出； 15.支持超大带载面积，单卡带载128\*512，128\*384；16.支持DC 3.3V~5.5V超宽工作电压，有效减弱电压波动带来的影响； 17.符合RoHS标准；18.符合CE-EMC标准;★提供ROHS、CE、FCC证书；★支持网线回路备份，多路时钟扩展，误码率检测，亮、色度校正，独立GAMA调节，箱体参数回读，箱体定位标记、通讯状态监控，接口自定义等功能（提供具有CNAS、CMA认可标识的第三方权威检测机构出具的产品检验报告加盖投标单位公章） | 皓辉、熙讯、宇视 | 9 | 个 |
| 3、安检核录区-安检区 |
| 37 | 移动安检系统 | 可视化指挥系统 | ▲本次招标移动指挥箱终端需与宁波市公安局已有高清会议指挥调度系统无缝数字对接，实现互联互通互控，如非同一品牌提供所投产品与宁波市公安局现有高清会议指挥调度系统无缝数字对接证明。项目中标后15个工作日内设备进场进行系统接入测试，保证上下级指挥调度会议各项功能完全正常，如投标产品不能正常接入已有高清会议指挥调度系统并正常使用，作无效标处理。一体化拉杆箱集成设计，含有拉杆及滚轮，隐藏内部走线，外观整洁。一体化集成设计，包含高清视频会议电视终端、PC板卡、广角光学变焦镜头、高亮显示器、高保真音响、麦克风等。采用≥17.3英寸、对比度600:1、亮度800cd/㎡的加固显示屏,可调节屏幕亮度。内置电脑（处理器：i5、内存：4GB 、硬盘：120G），满足移动办公业务使用需求。具备高集成度和灵活性，具有小型化、一体化、便携化及多功能多媒体交互特性，满足电视会议应急保障任务需求。支持ITU-T H.323和IETF SIP通信标准，会议速率支持64Kbps－8Mbps。支持H.263、H263+、H.264、H.264 High Profile等视频编解码协议。支持G.711、G.719、G.722、G.722.1AnnexC、G.728、G.729、MP3、MPEG4-AAC LC/LD等音频协议，可达到20KHz以上的宽频效果。支持H.239、BFCP双流协议标准。支持1080p60、1080p30、720p60、720p30高清视频编解码，并向下兼容4CIF、CIF标清图像格式。支持动态图像双流和PC图像双流两种功能，在保证主流视频1080p 60fps前提下，第二路视频流不低于1080p60fps。支持在较低的带宽下实现高清视频会议效果，H.264协议时1Mbps带宽下实现1080P60帧会议，512Kbps带宽下实现1080P30帧会议，384Kbps带宽下实现720P30帧会议，最大限度节省用户网络资源。最高支持在8Mbps带宽召开H.264 的 1080P60会议，音视频清晰流畅、无马赛克及拖影。★内置摄像机，采用1/2.8英寸高品质图像传感器，支持20倍广角光学变焦,视场角不小于：3.3°~55°，水平转动角度不小于0°~150°,支持自动对焦、分辨率支持1080P。★除内置的高清摄像机之外，支持不少于不少于2路高清视频输入接口、2路高清输出接口,其中需包含1路3G-SDI高清输入接口满足高清摄像机图像到终端的长距离无损传输；除内置麦克风、扬声器外，支持不少于4进5出独立的音频输入输出接口。支持多链路传输，在4G、IP网络环境中实现音视频传输。接口支持且不少于2x4G天线、1xSIM卡座、1xWIFI天线。音频采样率≥48Khz，支持AEC（自动回声消除）、ANS（背景噪音抑制）、AGC（自动增益控制）。支持不少于一路标准的RS232接口及红外接口。支持无线双流，PC安装双流软件后，发送双流时，可通过选择PC双流将PC桌面图像发送至终端作为辅流图像传至远端，图像清晰流畅。支持电源电池双供电能力，电池供电可续航≥3小时。支持内置LED显示模块，可显示电量、电压、功率，支持低电量告警。支持自动增益补偿功能，背景噪声抑制功能，回声消除。支持不少于2个10/100M以太网接口。内置代理客户端可实现防火墙/NAT穿越。支持较强的网络抗丢包能力，在IP网络达到12%丢包时声音清晰、图像流畅、无马赛克，25%的丢包率情况下会议仍可进行。 | 科达、海能达、华平 | 1 | 套 |
| 38 | 人证核录终端（10寸双屏台式人证终端） | "主处理器：高性能嵌入式处理器；显示屏≥10.1寸TFT屏；屏幕类型：电容屏；显示屏分辨率≥1280×800；摄像头≥1/2.7'' 2MP CMOS 高清 宽动态 双摄像头；光照补偿：自动白光补光自动红外补光；人证比对：支持；读卡类型：身份证；广告播放：支持图片广告；实时监控：支持；抓拍功能：支持；主动注册：支持；人脸识别身高范围：建议0.9m～2.4m；人脸识别距离：0.3m～1m；人脸识别速度≥0.2s；人证比对时间≥1.5s；身份证容量≥30000个；人脸容量≥20000张；RS-485接口≥1个；RS-232接口≥1个；USB接口≥2个USB2.0接口；网络接口≥2个10Mbps/100Mbps以太网口；报警输入≥2路；报警输出≥2路；电源：标配；供电方式：DC 12V 2A；功耗：≤15W（待机），≤20W（工作）；★支持人脸模式和人证模式。（提供第三方有效检测报告扫描件）★用户数：40000个； 卡片数：40000张； 密码数：40000个； 记录数：110000条（ 开门记录100000，报警记录5000，管理员记录5000）； 人脸数：40000张。（提供第三方有效检测报告扫描件）" | 大华、海康、天地伟业 | 9 | 台 |
| 39 | 手持爆炸物/毒品探测仪 | 探测仪应使用2.8寸以上彩色触摸屏；仪器显示屏蒋或显示面板上的字符、图形应清晰无缺损。探测仪重量（含小型锂电池，不含适配器）应小于等于4.0kg。探测仪应具有自检、自校功能。探测仪的存储介质应能存储大于等于800000条日志信息。探测仪应配置网络接口（含无线和有线）、USB2.0及以上接口。"探测仪应能支持本地声、光、振动、文字／图像报警等方式，发生以下情况时，应发出报警提示：a) 探测到毒品／炸药。b) 供电电源断开或探测仪本机电池欠压c) 设备故障或维护提示；d) 探测仪本机存储容量不足。""探测仪应能支持特征数据库的编制和更新；探测仪能够实时显示探测结果信息， 对不同毒品／炸药种类加以分析识别，并发出报警信号，报警阙值参数可由授权用户设置修改；探测仪应能支持用户权限设置；探测仪应能够实时显示探测结果信息；探测仪应能支持对探测数据和日志（包括运行状态、提示信息）进行存储、 查看 ， 未经授权， 日志不能修改、删除；探测仪具有数据上传／下载功能，上传数据至少应包括探测数据、报警日志； 下载／接收数据至少应包括危险物特征数据、 预设的探测仪工作模式或参数、 探测数据等；仪器应具备新样品数据的添加功能；仪器应具备主成分／混合物选择功能"手提式仪器应自备电源， 自备电源的工作时间应不小于2h, 待机时间应不少于20小时。★仪器的启动时间应不超过12s。（提供第三方有效检测报告复印件加盖公章）探测仪的冷启动时间应小千或等于30min。仪器应具备吸入采样、 擦拭采样等样品采集方式。★仪器的报警恢复时间应不超过15s（提供第三方有效检测报告复印件加盖公章）对洁净采样试纸进行分析， 探测仪的分析时间应小于或等于10s。探测仪的误报率应小于等于1%"在采样质量为100ng,检出率为100%的前提下，探测仪至少应能够探测下列采样质量的毒品样品：1、可卡因（盐酸可卡因）2、海洛因（盐酸海洛因）3、四氢大麻酚4、甲基苯丙胺5、氯胺酮（盐酸氯胺酮）6、吗啡（盐酸吗啡）7、杜冷丁8、摇头丸(MDA) 9、罂粟碱10、摇头丸(MDMA) 11、甲基麻黄碱12、甲卡西酮13、人工合成麻黄素(K2)14、摇脚丸15、三唑仑16、五氯酚""在采样质最为 100 ng (硝酸锁为1ug) 和检出率为 100%的前提下，至少应能够探测下列炸药样品：l、梯恩梯2、黑索今3、太安4、硝化甘油5、硝酸按6、黑火药（硫磺代）7、2,4-二硝基甲苯8、特屈儿9、奥克托金10、苦味酸11、吉纳12 、C4 炸药13、塞姆汀14、TATP15、HMTD 16、硝基胍17、六硝基芪18、乙二醇二硝酸酯19、硝化二乙二醇(DEGDN)20、丙二醇二硝酸酯21、3,4-二硝基甲苯22、2,6-二硝基甲苯23、 1,3, 5-三硝基苯24、 2,4, 6—三硝基间苯二酚25、 4-硝基甲苯26 、 2,3-二硝基 -2,3- 二甲基丁烷（DMNB）27 、 2,6-二苦胺基 -3.5—二硝基吡啶28 、 1,3,5-三氨基-2,4,6-三硝基苯29 、 2- 氨基-4,6-二硝基甲苯30 、 3,5-二硝基甲苯"仪器对下列干扰物进行测试， 不应引起误报警：咖啡、淀粉、草木灰对盐酸可卡因进行采样分析， 在检出率大于或等于 90%的前提下， 探测限应不大于 200pg。对梯恩梯(TNT)进行采样分析，在检出率大于或等千 90%的前提下，探测限应不大于 50pg。★对盐酸可卡因进行分析， 在采样质量为1µg 的前提下，过负荷恢复时间应不大于 10 min 。（提供第三方有效检测报告复印件加盖公章）对梯恩梯进行分析， 在采样质量为 1µg的前提下，过负荷恢复时间应不大于 10 min 。 | 安盾、大华、麦盾 | 1 | 台 |
| 40 | MAC码、人脸采集一体机 | 传感器类型≥1/1.8英寸CMOS；像素≥800万；最大分辨率≥3840×2160；最低照度≤0.001Lux（彩色模式）;0.0001Lux（黑白模式）;0Lux（补光灯开启）；最大补光距离≥10m（人脸检测距离）65m（视频监控距离）；镜头类型：电动变焦；镜头焦距：8-32mm；周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；人脸检测：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（高兴、惊讶、正常、愤怒、悲伤、厌恶、困惑、害怕），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍；支持优选抓拍；支持质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；人数统计：支持绊线人数统计，支持区域内人数统计，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持排队管理功能，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持4个绊线人数统计，4个区域内人数统计，4个排队管理功能；视频压缩标准：H.265;H.264;H.264H;MJPEG（仅辅码流支持）；智能编码：国内:H.264:支持;H.265:支持；宽动态：120dB；透雾功能：支持；内置MIC：支持；接入标准：ONVIF（Profile S/Profile G/Profile T）;CGI;GB/T28181（双国标）;GA/T1400;GB/35114A；最大Micro SD卡：256GB；RS-485接口≥1个（波特率范围:1200bps~115200bps）；音频输入≥2路（RCA头）；音频输出≥1路（RCA头）；报警输入≥7路（湿节点,支持直流3V~5V电位,5mA电流）；报警输出≥3路（干节点,支持直流最大30V电位,1A电流/交流最大50V电位,0.5A电流）；模拟输出接口≥1路（CVBS输出 BNC接口）；供电方式≥DC12V3A；防护等级：IP66" | 大华、海康、天地伟业 | 9 | 台 |
| 41 | 安检区普通监控 | 传感器类型≥1/3英寸CMOS；像素≥400万；最大分辨率≥2688×1520；最低照度≤0.002Lux（彩色模式）；0.0002Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；最大补光距离≥30m（红外）；镜头类型：定焦；镜头焦距：2.8mm；通用行为分析：绊线入侵；区域入侵；视频压缩标准：H.265;H.264;H.264B;MJPEG（仅辅码流支持）；智能编码：H.264:支持;H.265:支持；宽动态：120dB；内置MIC：支持；报警事件：无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；音频异常侦测；电压检测；安全异常；智能动检（人）；接入标准：ONVIF（Profile S/Profile G/Profile T）;CGI;GB/T28181（双国标）;；最大Micro SD卡：256GB；供电方式：DC12V；防护等级：IP67；IK10" | 大华、海康、天地伟业 | 18 | 台 |
| 42 | 16口POE网络交换机 | 支持PoEPoE端口数≥16接入电口≥16个上行电口≥2个上行光口≥2个电口速率≥10/100/1000Mbps电口最大速率≥1000Mbps光口最大速率≥1000Mbps业务端口/槽位描述：Port1-16：24 × RJ45 10/100/1000Mbps(PoE)Port17-18：2 × RJ45 10/100/1000MbpsPort19-20：2 × SFP 1000Mbps调试端口≥1个console口Reset按钮≥1个供电方式：内置电源:100-240 VAC,50/60Hz工作温度：-10℃~+55℃工作湿度：5%～95%（RH）功耗：空载功耗：≤6W满载功率：240W | 大华、海康、天地伟业 | 9 | 台 |
| 43 | 移动安检方舱 | 圆弧钢结构岗亭：1）、规格：3160\*6160\*28002）、岗亭立柱80\*80\*2.0MM热镀锌成型,满焊拼接，表面高级汽车氟碳漆处理。3）、岗亭帽檐采用2.0厚热镀锌成型，防寒隔音保温，表面高级汽车氟碳漆处理。4）、岗亭外饰墙体为2.0MM热镀锌成型，表面高级汽车氟碳漆处理，内墙5cm防火保板内衬9mm竹木纤维集成墙板。5）、岗亭有框门烤漆。6）、岗亭窗户移动窗为高级铝合金窗，玻璃为6mm灰色钢化玻璃，四角采用弧形镀锌封板。7）、岗亭地台为百格式热镀锌龙骨架，上铺加强板，面铺花纹铝板；8）、岗亭吊顶采用豪华集成板吊顶（白色）。9）、岗亭预留空调安装设备及空调内机排水系统。10）、岗亭标配：配电箱、开关、吸顶灯设备。11）、配1.5匹空调两台，空调匹数：大1.5匹。12）、配会议桌一张，尺寸：≤1800\*800\*750，颜色：胡桃色，材质：颗粒板。13）、配会办公桌一张，尺寸：≤1400\*700\*750，颜色：胡桃色，材质：颗粒板。14）、配定制装备柜1个：尺寸：≤2100\*500\*2200，颜色：胡桃色，材质：颗粒板。15）、配椅子7把（无把手）。 16）、配置干粉灭火器若干，提供消防防毒面罩10个。17）、配置130升以上冰柜一个，尺寸不能大于525mm\*730mm，上开盖。18）、提供桶装取水器一个，电热水壶一个，电热水壶功率不能大于1500W。19）、提供急救包一个，包含常用的外伤急救药若干，防暑用药若干。20）、提供应急高亮手电一支。21）、清洁工具及垃圾桶22）、5个多孔便携式插线板（符合国标及3C认证） | 国产 | 9 | 个 |
| 44 | 安检区辅材 | 六类网线 | 一舟、帝一、海康 | 9 | 箱 |
| 45 | RVV3\*2.5 | 一舟、帝一、海康 | 4.5 | 百米 |
| 46 | 尺寸：600\*600\*1200，带6工位PDU。 | 一舟、帝一、海康 | 9 | 个 |
| 47 | 含模块 | 一舟、帝一、海康 | 99 | 个 |
| 48 | 5孔插座 | 国际电工、公牛、正泰 | 153 | 个 |
| 49 | 现场定制，按需定制 | 定制 | 9 | 套 |
| 50 | 现场定制，按需定制 | 定制 | 9 | 套 |
| 51 | 现场定制 | 定制 | 18 | 套 |
| 52 | 8个电口，千兆，非POE供电，桌面式，内置电源 | 华三、华为、锐捷 | 9 | 个 |
| 4、封控拦截区 |
| 53 | 移动阻车器 | 移动阻车器 | 1、单节尺寸：长1010mm±15mm、宽700mm±30mm、高830mm±5mm；2、刺针内径9mm±1mm，刺针有效长度35mm±5mm，刺针有效间距35mm±5mm；▲3、8节单体联合组装后总长度＞5100mm；▲4、单节重量：16KG±0.5KG ；▲5、阻车器单节展开、收拢时间：展开时间≤50s，收拢时间≤50s；★6、遥控距离≥20M，移动速度＞1.0m/s；★7、试验车：质量为2吨以上的中型车辆＞45Km/h的车速在平整干燥的水泥路面上被阻车器拦截：试验车被阻拦＜5s的速度被完全停止，有效拦截距离＜25M；▲8、提供由“国家认证认可监督管理委员会资质审批”的检验机构出具的关于所投产品的检验报告(复印件加盖受检单位公章)，所检项目的检验结果符合《GA/T 421-2003穿刺放气式路障》。▲9、检验报告含有CMA、CAL、ILAC-MRA、CNAS四项认证标识。 | 思百秀，麒麟盾，力度 | 11 | 台 |
| 54 | 阻车道闸 | 阻车道闸 | 1、外形尺寸（单位mm）：550\*400\*760±5mm；落杆时（单位mm）：2438\*400\*760±5mm；起杆时（单位mm）：640\*400\*2700±5mm；栏杆使用有效长度：2.2m±0.3m；栏杆折叠后长度：≥1.2米；2、使用电压：DC12V，功耗30W；3、遥控距离：≤20M，起落中可任意暂停；4、电源待时：≥24小时；5、整机重量：≤32Kg；6、本设备底部有可锁定万向轮，可以短距离移动。7、杆子可以拆卸，可对半折叠。8、可在雨中使用，但禁止泡在大于6CM的水中。 | 思百秀，麒麟盾，力度 | 11 | 台 |
| 55 | 智能防撞终端 | 智能防撞终端 | 实现与临时道闸、移动阻车器智能联动，车辆未按指挥冲撞道闸时立即启动自动拦截功能，具有识别误撞误拦截、可自动封控道路，如果此时有其他行人和车辆通行，阻车器将自动停止，避免误撞其他车辆和人员，等其他车辆和人员通行后再封闭道路，实现智能拦截功能。长\*宽\*高：204mm\*223mm\*1220mm±15mm；最大可同时接入4个冲杆模块，实现4个车道冲杆联动；支持按键和遥控器控制阻车器布撤防，前进、后退、停止；支持冲杆声光预警；支持布撤防警灯提示；阻车器运行距离可调；7寸显示屏展示各设备状态；内置24v15ah蓄电池，一次充满电可运行时间≥30小时； | 思百秀，麒麟盾，力度 | 11 | 台 |
| 56 | 封控拦截区辅材 | 锥形桶 | 橡胶圆锥高度：70CM±2CM 底座：35CM±2CM、IV类高强度反光膜 | 国产 | 600 | 个 |
| 57 | 塑料防撞水马 | 常规≥6KG，≥1500\*1000 | 国产 | 360 | 个 |
| 5、指挥区 |
| 58 | 视频采集设备 | 环境全景相机 | "传感器类型≥1/1.8"" 英寸+1/1.8"" 英寸CMOS；像素≥800万；最大分辨率≥4096×1800；最低照度：0.001Lux(彩色模式);0.0001Lux(黑白模式);0Lux(补光灯开启)；最大补光距离≥30m；镜头类型：定焦；镜头焦距：3.6mm；通用行为分析：物品遗留;物品搬移；热度图：支持；周界防范：绊线入侵;区域入侵;快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）;徘徊检测;人员聚集;停车检测；视频压缩标准：H.265;H.264;H.264H;H.264B;MJPEG（仅辅码流支持）；智能编码：H.264:支持;H.265:支持；宽动态：120dB；内置MIC：支持；内置扬声器：支持；报警事件：无SD卡;SD卡空间不足;SD卡出错;网络断开;IP冲突;非法访问;动态检测;视频遮挡;绊线入侵;区域入侵;快速移动;徘徊检测;人员聚集;停车检测;场景变更;音频异常侦测;电压检测;外部报警;SMD;安全异常；接入标准：ONVIF（Profile S/Profile G/Profile T）;GB/T28181（双国标）;；最大Micro SD卡：256GB；RS-485接口≥1个（波特率范围:1200bps~115200bps）；音频输入≥1路（RCA头）；音频输出≥1路（RCA头）；报警输入≥2路（湿节点,支持直流3V~5V电位,5mA电流）；报警输出≥2路（湿节点,支持直流最大12V电位,0.3A电流）；模拟输出接口≥1路（CVBS输出 BNC接口）；供电方式：DC12V/POE；防护等级：IP67"★分屏显示功能检验:可通过浏览器设置将画面分为1+1、1+3、1+5等多种分屏方式显示,子显示画面可进行任意大小、位置调节（提供第三方有效检测报告复印件加盖公章）★目标跟踪功能检验:支持在智能事件触发时,子显示画面显示放大跟踪触发目标,支持预览和回放,跟踪时长可设置（提供第三方有效检测报告复印件加盖公章）★雷达画面检验:分WEB界面可显示雷达画面（提供第三方有效检测报告复印件加盖公章） | 大华、海康、天地伟业 | 1 | 台 |
| 59 | 解码器 | 解码器 | 支持1路HDMI信号或1路VGA输出支持1路HDMI音频输出支持SVAC/MPEG4/MPEG2/H.264/H.265/MJPEG标准网络视频流解码QCIF/CIF/2CIF/HD1/D1/720P/1080P/300W/500W/600W/800W/1200W视频解码支持通过串口控制屏幕开关支持支持3路1200W@25fps(4000\*3000）4路800W@30fps，(3840\*2160)，6路600W@25fps (3392\*2008)，8路500W @25fps(2560\*1920)，9路400W @25fps(2688\*1520)，10路300W@30fps(2048\*1536)，12路300W@25fps(2048\*1536)，16路1080P @30fps(1920\*1080)，支持8路1080P@60fps解码H264和H265解码能力相同支持1/4/9/16/25/36/64画面分割切换HDMI输出接口支持3840x2160,，1920x1080,1280x1024，1280x720，1024x768五种显示分辨率支持Onvif、RTSP协议接入，支持国标GB28181接入 ，支持海康私有协议/大华私有协议接入；支持远程录像文件的解码输出支持解码轮巡；支持底色选择；支持1个10M/100M/1000M自适应以太网接口★支持64个通道同时解码。（提供第三方有效检测报告复印件加盖公章）★支持MPEG4、MPEG2、H.264、MJPEG、H.265、SVAC等视频格式。（提供第三方有效检测报告复印件加盖公章） | 大华、海康、天地伟业 | 1 | 台 |
| 60 | 显示器 | 显示器 | 面板尺寸：50英寸；亮度≥380cd/m²；安装方式：底座、壁挂；信号输出标配：Coaxial×1、Earphone×1、内置喇叭×2；信号输入标配：HDMI 2.0×3、USB 2.0×1、AV×1、Component×1；支持的分辨率：3840×2160 | 大华、海康、天地伟业 | 1 | 台 |
| 6、服务费 |
| 61 | 大型安检棚 | 大型安检棚 | 大型安检棚定制租赁 | 定制 | 9 | 个 |
| 62 | 通电 | 通电安装费 | 6个高速点位通电，人工 | 定制 | 6 | 批 |
| 63 | 通电辅材 | 电源线 | YJV3\*2.5 | 一舟、帝一、海康 | 1200 | 米 |
| 64 | 通电辅材 | PVC管25 | PVC管25 | 中财、澳美、愉成 | 12 | 百米 |
| 65 | 设备拆除运输 | 　 | 亚运结束，设备拆除，附带运输至指定点位 | 　 | 9 | 批 |
| 7、象山县高速口亚运安保方舱检查站电线安装 |
| 66 | 通电辅材 | 电源线 | ZR-RVV3\*2.5 | 球冠、东方、中策 | 900 | 米 |
| 67 | 通电辅材 | 漏电保护器 | 正泰 63AN\*BLE | 　 | 9 | 个 |
| 68 | 通电辅材 | 安装费 | 人工 | 　 | 9 | 项 |
| 8集成调试费  |
| 69 | 集成调试 | 设备调试费 | 设备调试上线 | 　 | 1 | 项 |

##

**二、招标货物技术规格和要求**

1. 相关标准

1.1当地使用的电源：电压：单相220V±10%，三相380V±10%；频率：50Hz；

2. 交货前的采购人查验

2.1采购人有权在产品组装期间到供应商的工厂查验产品及其部件，有权察看图纸和试验结果，采购人也可指派其雇员或代理履行这种工厂查验，但这并不免除供应商应按合同履行其义务的责任。

3. 对供应商提供培训、产品安装与验收的要求

3.1供应商负责培训操作人员和管理人员，采购人有权要求更换供应商指派的不合格的技术人员，由此产生的费用由供应商承担。

3.2供应商应负责产品的安装与调试，并应在规定的期限内完成。

3.3采购人验收的目的：

（1）确认安装成功；

（2）确认设备性能及其它经济技术指标符合合同规定。验收程序应根据合同确定的“调试验收标准守则”中规定的顺序、标准和实验方法进行。

3.4采购人验收：

（1）产品运达后的检查：合同项下的产品运达后须在采购人负责人确认货物外包装完整的前提下由供应商的安装人员自行检查，如开箱后确认产品错发，丢失及损坏，供应商应承担责任；

（2）终交验收：买卖双方按照合同和双方共同商定的验收条款对调试完毕的设备进行验收。供应商应事先准备好验收文件并获采购人的确认，如验收合格，双方代表人在验收文件上签字完成终交验收手续，正式交付使用。如第一次调试未成功，供应商应找出失败的原因，并应在第一次调试结束后15天内完成再次调试。供应商应承担因此而产生的全部费用；如第二次调试结果仍不能完全符合验收文件预定的合格条件，采购人可拒绝接受全部设备，供应商负责赔偿该项目的一切损失。

3.5供应商应提供不少于2次的设备操作培训，故障应急培训等。

**四、特别说明与规定**

本部分内容均为采购人基本要求，如供应商无法响应，须在投标文件中详细说明，未说明的，视为完全响应并接受所有条款。

3.1本项目单独一个标项，标项是最小投标单位，供应商必须对标项内的所有内容发起投标响应。供应商在投标时缺漏的内容视为“未响应”，按负偏离处理，如中标，须自行如数补齐并承担相应后果。供应商应当完整、明确的逐条对照采购要求作出投标响应，投标响应缺项或因复制粘贴采购要求导致投标响应不明确的，均按负偏离认定；投标响应前后矛盾导致评标委员会有疑问的，评标委员会认为必要时可以要求供应商在规定的时间（30分钟）内提供相关技术证明材料，供应商不能按时提供相关技术证明材料的视为“未响应”作负偏离处理。

3.2供应商所提供的货物应当是原厂全新正品，来源合法，不得侵犯第三方合法权益。所有货物到达现场应有完整包装，随机技术、服务性资料和软件（如有）齐全。

3.3供应商应是所投产品的合法经销商，能够提供符合采购要求的售后服务；

\*3.4本项目为有偿采购，为保障各方合法权益，供应商不得向采购人提供任何赠品、回扣或者与本次采购无关的其他商品、服务，否则投标无效。“0报价”视同为“赠送”，按投标无效处理。

3.5设备的各项要求（品牌、型号、配置）应以中标供应商投标承诺为准，不得擅自更改。

3.6供应商须对采购中涉及到的专利负责，并保证不伤害采购人的利益。在法律范围内，所有文字、商标和技术侵权造成的相关费用，采购人概不负责。

三、履约验收标准

**1、验收执行的参照的相关规范：**

按照《宁波市政府采购履约验收管理办法》的要求，结合国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。满足采购人的使用需求，并具有可靠的售后服务体系，质量可靠、使用安全。

**2、验收内容：**

验收内容应包含文档资料验收与设备功能验收。

2.1文档资料验收

文档资料验收是检查系统建设各阶段提交的文档资料是否齐全、合格，同时提供相应电子文档。文档资料包含但不限于以下资料：

1. 设备规格说明书
2. 实施方案
3. 用户手册、操作手册
4. 项目测试计划、项目测试用例、项目测试报告、评审报告
5. 培训方案、记录
6. 项目总结报告、项目验收计划、评审报告、验收报告
7. 项目合同

**2.2验收标准：**产品符合招标需求规定的全部功能和质量要求，文档齐全、符合招标要求及有关标准的规定。

## 四、其它相关要求

1. **相关保障体系要求**

（1）标准规范体系

在技术上和管理上提供标准化依据；从规范基础信息采集入手，构建“信息共享、业务协同、互联互通、安全保密、运维规范”的公安信息化标准体系，其中主要包括运行管理制度、开发标准、数据标准等内容。

（2）安全保障体系

为各层次提供安全措施和安全技术手段；按照“严控边界，纵深防御、主动监测，全面审计”的安全策略，构建全程覆盖的安全管理机制，全网防控的安全保障技术体系。其中主要包括应用安全、数据安全、网络安全等。

（3）政策制度体系

为项目建设提供各类法规、政策和评价指标，指导项目合规合法推进。

1. **争议的解决**

因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，双方应通过友好协商解决。如经协商仍不能解决争议时，提交宁波仲裁委员会仲裁解决。

1. **保密要求：中标方按照《企事业单位参与公安机关信息化建设安全管理办法》要求签订保密承诺书、提交相关资料，并配合做好保密工作。**
2. **其它要求：其它要求：亚运会期间，投标人应做好所投设备的维护工作，如遇台风或者其它自然灾害的，应对设备做好防护工作，因未做好防护导致设备无法使用的，应在4小时内更换故障设备或维修完成至设备正常使用。**

## 5、培训要求

★中标人应详细制定人员培训方案，培训方案应包括培训目的、培训内容、培训时间安排、培训方式等。

**第三章 商务条款**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内 容** |
| \*1 | 交付期 | 合同签订后20天内完成安装调试，并通过业主验收 |
| \*2 | 付款条件 | 合同签订且具备实施条件后7个工作日内甲方招标人凭中标人提供的有效发票支付合同总价的40%；设备到货并安装调试完成后凭中标人提供的有效发票支付至合同总价的80%，中标人按时完成且通过招标人组织的项目验收后，凭有效发票招标人向中标人支付至合同总价的100%。 |
| \*3 | 质保 | 自项目整体验收合格之日起至少3个月。质保期内应保证所有产品及系统正常运行，质保期内免费提供上门日常设备、技术指导、零部件维修及更换、故障处理及定期回访服务等；质保期内被免费更换的零部件质量保证：自更换之日起计至少3个月。 |
| 4 | 售后服务 | 售后服务要求：要求投标人提供7×24小时电话响应，提供技术咨询、故障报修等服务。投标人须在接到采购人维修要求电话后，应在4小时内更换故障设备或维修完成至正常使用。 |
| \*5 | 履约保证金 | 无 |
| \*6 | **投标有效期** | **90日历天（从开标日起计算）** |
| \*7 | 授予合同 | 时间：中标通知书发出后30天内地点：采购人指定地点 |
| 8 | 不可抗力 | 由于不可抗力原因造成项目不能如期完成，双方可友好协商延迟交付。 |

**第四章 投标须知**

**投标人须知前附表**

注：1、本须知前附表是对投标人须知的修改和补充，如有矛盾，均以本表为准。

 2、本附表中“\*”标志的为实质性条款，如有其中一项不符合即按无效投标处理。

| **序号** | **类别** | **内容说明** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 招标编号 | NBITC-202330553G |
| 2 | 招标人 | 名称：宁波市公安局巡（特)警支队联 系 人：贺老师联系电话：0574-81982909 |
| 3 | 招标代理机构 | 名称：宁波市国际招标有限公司地址：宁波市江北区环城北路西段207弄19号世茂茂悦商业中心1号楼八楼012室联系人：陈若水、姚露泽、王炫皓 电话：0574－87357607  |
| 4 | 采购项目名称 | 宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目 |
| 投标基本原则 |
| **\*5** | **投标人资质要求** | 详见招标公告 |
| 6 | 投标报价 | 1、报价以人民币元为计算单位。2、按要求的格式内容填写报价。3、投标报价货币为人民币，投标报价包括货物、运输、管理、维护、保险、利润、增值税和其他有关税费、现场安装调试达到正常可使用状态、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用（即交钥匙价）。4、供应商应详细列明各分项工作相关报价及依据，未列明的相关报价应视为已包含在已列明费用的报价中，采购人将不予单独支付。 |
| **\*7** | **项目预算** | **最高限价为：527.2万元人民币****注：不得超过最高限价，否则作无效标处理。** |
| **\*8** | **投标有效期** | **90日历天（从开标日起计算）** |
| 投标文件准备与递交 |
| **\*9** | **投标保证金** | **/** |
| 10 | 投标文件份数 | \*上传政采云系统的电子投标文件一份；电子备份投标文件（介质：U盘）1份 |
| 11 | 交货地点 | 具体地点由采购人指定 |
| 12 | 投标截止日期 | 2023年8月11日14:30（北京时间）地点：宁波市江北区环城北路西段207弄19号世茂茂悦商业中心1号楼七楼开标大厅一,本项目通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线制作并提交投标文件（电子投标） |
| 13 | 开标日期、地点 | 2023年8月11日14:30（北京时间）地点：宁波市江北区环城北路西段207弄19号世茂茂悦商业中心1号楼七楼开标大厅一,本项目通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线开标 |
| 14 | 评标方法 | 综合评分法 |
| 15 | 中标原则 | 详见评标细则 |
| 16 | 投标人的排名按总得分从高至低排序，得分一致的，以其中投标报价低者排名在前，如投标报价也相同则由抽签确定排名。 |
| 17 | 中标服务费 | 中标服务费：本招标公司参照国家发改委发改办价格[2003]857号通知和国家计委计价格[2002]1980号文件规定的收费费率标准下浮20%收取，按照中标通知书确定的中标总金额向中标人收取招标服务费。 |
| 合同通用条款 |
| 18 | 交付期 | 合同签订后20天内完成安装调试，并通过业主验收 |
| 19 | 质保 | 自项目整体验收合格之日起至少3个月。质保期内应保证所有产品及系统正常运行，质保期内免费提供上门日常设备、技术指导、零部件维修及更换、故障处理及定期回访服务等；质保期内被免费更换的零部件质量保证：自更换之日起计至少3个月。 |
| 20 | 付款条件 | 合同签订且具备实施条件后7个工作日内甲方招标人凭中标人提供的有效发票支付合同总价的40%；设备到货并安装调试完成后凭中标人提供的有效发票支付至合同总价的80%，中标人按时完成且通过招标人组织的项目验收后，凭有效发票招标人向中标人支付至合同总价的100%。 |
| 21 | 履约保证金 | 无 |
| 22 | 安装或交货地点 | 采购人指定地点 |
| 23 | 售后服务要求 | 要求投标人提供7×24小时电话响应，提供技术咨询、故障报修等服务。投标人须在接到采购人维修要求电话后，应在4小时内更换故障设备或维修完成至正常使用。 |
| 24 | 授予合同 | 时间：中标通知书发出后30天内地点：采购人指定地点 |
| 25 | **现场踏勘** | 不统一组织 |
| 26 | 质疑期及接收人 | 1、投标人如认为招标文件存在限制性、排他性或者其他违法等内容，使自己权益受到损害的，应在已获取或应当获取本招标文件7个工作日内提出质疑。质疑书必须按《浙江省政府采购供应商质疑处理办法》规定。2、接收质疑书联系人：陈若水联系电话：0574-87128864 |

**投标人须知**

**一、适用范围**

本采购文件仅适用于本采购项目所叙述的货物和服务的招标、评标、定标、验收、合同履约、付款等（法律、法规另有规定的，从其规定）。

合格的投标货物或服务：应该是中国境内生产的货物或提供的服务。

若投标货物或服务是国家实行许可证制度或生产注册证制度的产品或服务，则应具备相应有效的证书。招标文件允许采购进口产品的，若投标货物是进口产品，投标人应保证所投产品为可履行合法报通关手续进入中国关境内、在中国海关完税的可合法销售的货物。

国家规定有标准及规范的，投标货物或服务应按有效的标准及规范执行，应符合国家及招标文件提出的有关技术、质量、安全标准。

投标人应保证所提供的产品或服务免受第三方提出侵犯其知识产权（专利权、商标权、工业设计权及使用权等）的索赔或起诉，否则，由此可能产生的一切法律责任和经济责任均由投标人承担。

本项目不允许采购进口产品。

**二、定义**

1、“采购人”系指宁波市公安局巡（特)警支队。

2、“代理机构”系指宁波市国际招标有限公司。

3、“供应商”系指向采购人提交投标文件的供应商。

4、“货物”系指供方按采购文件规定承担的设备、备品备件供货等。

5、“项目”系指投标人按采购文件规定向采购人提供的产品和服务。

6、“同级政府采购监管部门”系指宁波市政府采购管理办公室。

7、“\*”系指实质性响应条款。

\***三、供应商的资格要求**

详见采购公告。

**四、其他说明**

**（一）投标费用**

无论投标过程和结果如何，供应商自行承担与投标有关的全部费用。

**（二）关于分公司投标**

仅允许银行、保险、石油石化、电力、电信、移动、联通等行业分公司投标，但需提供具有法人资格的总公司的营业执照原件扫描件及授权书，授权书须加盖总公司公章。

**（三）关于知识产权**

1、投标人必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、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，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由投标人承担。

2、投标报价应包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

3、系统软件、通用软件必须是具有在中国境内的合法使用权或版权的正版软件，涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉及支付版税等费用由投标人承担所有责任及费用。

**（四）联合体投标**

本项目不接受联合体投标。

**（五）转包与分包**

1.本项目不允许转包，未经采购人同意，不允许分包。

**（六）特别说明**

1.投标人应仔细阅读采购文件的所有内容，按照采购文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

2.投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第55条之规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

**五、投标报价**

5.1投标报价货币为人民币，投标报价包含包括货物、运输、管理、维护、保险、利润、增值税和其他有关税费、现场安装调试达到正常可使用状态、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用（即交钥匙价）。

5.2供应商应详细列明各分项工作相关报价及依据，未列明的相关报价应视为已包含在已列明费用的报价中，采购人将不予单独支付。

5.3投标文件的货币单位为人民币元。

5.4**投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。**

**六、投标有效期**

\*1、投标文件从开标之日起，投标有效期为90个日历日。投标有效期不能小于采购文件的要求。

2、特殊情况下，采购人可与供应商协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3、供应商可拒绝接受延期要求。同意延长有效期的供应商不能修改投标文件。

**七、投标文件的形式和效力**

1、投标文件分为电子投标文件以及备份投标文件，备份投标文件分为以U盘或光盘存储的电子备份投标文件。

2、电子投标文件，按“项目采购-电子招投标操作指南”及本采购文件要求制作，并加密。

3、以U盘或光盘存储的电子备份投标文件，按“项目采购-电子招投标操作指南”制作的电子备份文件。

4、投标文件按本章第八条投标文件的组成编制。

5、投标文件填写字迹必须清楚、工整，对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

6、投标文件的效力

投标文件的启用，按先后顺位分别为电子投标文件、以U盘或光盘存储的电子备份投标文件。在下一顺位的投标文件启用时，前一顺位的投标文件自动失效。

电子投标文件未能按时解密，供应商提供了电子备份投标文件，以电子备份投标文件作为依据，否则视为投标文件撤回。电子投标文件已按时解密的，电子备份投标文件自动失效。

**八、投标文件的组成和份数**

1、投标文件的组成：

**A、第一册：资格文件**

A1、关于资格的承诺函（格式见附件）；

A2、营业执照副本（或事业法人登记证副本或其他登记证明材料）扫描件加盖供应商公章（供应商如果有名称变更的，应提供由行政主管部门出具的变更证明文件扫描件加盖供应商公章）；

A3、投标人承诺书

A4、供应商认为需要的其他资料（如有需提供）。

**B、第二册：商务和技术文件**

自评分表

B1、投标书；

B2、法定代表人身份证明；

B3、法定代表人授权书（投标文件由授权代表签字的须提供）；

B4、供应商一般情况表；

B5、商务条款响应表；

B6、技术条款响应表；

B7、项目实施方案；

B8、本项目人员配备；

B9、第五章“评标办法及标准”中商务和技术评分表要求提供的资料（如有需提供）；

B10、供应商认为需要的其他资料（如有需提供）。

**C、第三册：报价文件**

C1、开标一览表；

C2、分项报价表；

C3、中小企业声明函；

C4、残疾人福利性单位声明函；

C5、供应商认为需要的其他资料（如有需提供）。

2、投标文件的份数：

本项目实行网上投标，供应商应准备以下投标文件：

\*（1）上传到政府采购云平台的电子投标文件（含资格文件、商务和技术文件、报价文件）1份。

（2）以U盘或光盘存储的电子备份投标文件（含资格文件、商务和技术文件、报价文件）1份。

\***九、投标文件的签署盖章**

1、采购文件第七章“附件”中标明加盖公章或签字的，加盖公章部分采用CA签章，签字部分由法定代表人或授权代表签字后扫描上传。授权代表签字的，还应附法定代表人签署的法定代表人授权书。

2、投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖供应商公章或由其法定代表人（或授权代表）签字确。

**十、投标文件的密封和标记**

1、电子投标文件：供应商应根据“项目采购-电子招投标操作指南”及本采购文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。

2、以U盘或光盘存储的电子备份投标文件**用封袋密封后递交。**

3、电子备份投标文件须在封袋上分别注明：

（1）注 明：“电子备份投标文件” ；

（2）采购编号：NBITC-202330553G ；

（3）项目名称：宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目 ；

（4）所投标项（如有多个标项须填写）： ；

（5）在 年 月 日（规定的开标日期和时间）前不准启封；

（6）供应商的名称： 。

供应商须在包封上加盖供应商公章或由其法定代表人（或授权代表）签字。

供应商未按上述要求标记的，采购人（代理机构）不承担错放或提前开封的责任。

**十一、投标文件的递交**

1、投标文件递交的具体要求详见采购公告。

2、供应商未按上述要求密封的电子备份投标文件，代理机构不予接收。

3、逾期送达的或者未送达指定地点的，代理机构不予接收。

4、投标文件的补充、修改

投标截止时间前，供应商可以对递交的投标文件进行补充、修改，补充、修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传，电子备份投标文件也需重新制作递交。在投标截止时间之后，供应商不得对其投标文件进行补充、修改。投标截止时间之后供应商要求撤销投标文件的，应向采购人提交正式文件。

**十二、开标**

1、代理机构在采购文件规定的时间和地点公开开标，并邀请所有供应商的法定代表人（或授权代表）准时在线参加。供应商的法定代表人（或授权代表）不参加开标的或迟到参加开标的，视同该供应商默认开标记录，不得事后对开标过程提出任何异议。

2、电子投标开标及评审程序：一阶段开标，同时开启“资格文件”、“商务和技术文件”和“报价文件”。

（1）宣布开标；

（2）投标截止时间后，供应商登录政府采购云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行在线解密，在线解密电子投标文件时间为开标时间后半小时内。

（3）介绍开标现场的人员情况；

（4）宣读递交投标文件的供应商名单、开标纪律、应当回避的情形等注意事项；

（5）供应商签署不存在影响公平竞争的《政府采购活动现场确认声明书》；

（6）确认无误后按照供应商提交投标文件的先后顺序，同时开启“资格文件”、“商务和技术文件”和“报价文件”；宣读供应商名称、供应商投标文件、投标文件中“开标一览表”内容，以及采购人认为必要的其他内容与记录，并做开标记录；

（7）开标记录签字确认；

（8）开标结束。

（9）在政府采购云平台公布中标候选人名单及采购人最终确定中标供应商名单的时间和公告方式等；

3、特别说明：政府采购云平台如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。

本项目原则上采用政采云电子投标开标及评审程序，但有下情形之一的，按以下情况处理：

（1）若供应商在规定时间内无法解密或解密失败，代理机构将开启上述供应商递交的以U盘或光盘存储的电子备份投标文件，上传至政采云平台项目采购模块，以完成开标，电子投标文件自动失效。

（2）采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购人（或代理机构）可中止电子交易活动：

2.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2.2电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

2.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

2.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

2.5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购人（或代理机构）可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动。

**十三、评标**

**（一）组建评标委员会**

评标委员会由评审专家和招标人代表组成，成员人数为五人。评审专家在政府采购指定专家库抽取。评标委员会以公平、公正、客观的评标原则，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

**（二）评标的方式**

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为采购文件和投标文件。

**（三）评标程序**

**1、资格审查**

招标代理机构工作人员对投标人的资格进行审查。

**2、符合性审查与比较**

（1）评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合采购文件的实质性要求。

（2）评标委员会将根据投标人的投标文件进行审查、核对,如有疑问,将对投标人进行询标，投标人要向评标委员会澄清有关问题,并最终以书面形式进行答复。

投标人代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评判。

（3）各投标人的技术商务报价得分为所有评委的有效评分的算术平均数，由指定专人进行计算复核。

（4）采购代理机构工作人员协助评标委员会根据本项目的评分标准计算各投标人的报价得分。

（5）评标委员会完成评标后,评委对各部分得分汇总,计算出本项目最终得分。评标委员会按评标原则推荐中标候选人同时起草评标报告。

**（四）澄清问题的形式**

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求投标人以书面形式作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权代表签字确认，投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**（五）错误修正**

投标文件报价出现前后不一致的，除采购文件另有规定外，按照下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中分项报价表内容不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）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；

（4）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；

**同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后具有约束力，若投标人不确认的，则其投标无效。**

**（六）评标原则和评标办法**

1、评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

**2、评标办法。本项目评标办法是 综合评分法 ，具体评标内容及评分标准等详见《第五章 评标办法及评分标准》。**

**十四、项目终止**

政府采购的国内公开招标，采购响应截止时间或评审期间，出现参与采购响应或者对采购文件作出实质性响应的供应商不足3家的情况，本项目终止招标。

**十五、定标**

**（一）确定中标人**

1、确定中标人。本项目由评标委员会推荐中标候选人，采购人不得在评标委员会推荐的中标候选人以外确定中标人。

2、采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告交采购人确认，采购人在收到评标报告之日起5个工作日内在评标报告确定的中标候选人中按顺序确定中标人，采购人在收到评标报告之日起5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人排序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

3、采购代理机构自中标人确定之日起2个工作日内，在发布招标公告的网站上对中标结果进行公示，中标结果公告期限为1个工作日。

4、凡发现中标人有下列行为之一的，将移交政府采购监督管理部门依法处理：

1. 提供虚假材料谋取中标的；
2. 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
3. 与采购人、其他投标人或者采购代理机构工作人员恶意串通的；
4. 向采购人或采购代理机构人员行贿或者提供其他不正当利益的；
5. 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
6. 有法律、法规规定的其他损害采购人利益和社会公共利益情形的。

**十六、评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

**十七、采购文件的澄清和修改**

1、**采购人可以对已发出的采购文件进行必要的澄清或者修改，将以“更正公告”的形式发布在政采云平台，供应商应及时登录政采云平台，进行浏览并下载，未及时浏览下载的责任自负。**澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人应当在投标截止时间至少15日前，不足15日的，采购人应当顺延提交投标文件的截止时间；澄清或者修改的内容不影响投标文件编制的，则不受15日的期限限制。澄清或者修改的内容为采购文件的组成部分，对所有供应商具有约束力。

**十八、质疑与投诉**

1、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者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、代理机构提出质疑。供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对采购公告、采购文件、开标评标、采购结果等同一采购程序环节的质疑，第二次提出的质疑视为质疑无效，采购人、代理机构将不予受理（对于采购人、代理机构作出的澄清或者修改的内容提出质疑的除外）。

2、提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。未依法获取采购文件的，不得就采购文件提出质疑；未提交投标文件的供应商，视为与采购结果没有利害关系，不得就采购响应截止时间后的采购过程、采购结果提出质疑。

3、供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，质疑函应当以书面形式提出，质疑函格式和内容须符合财政部《质疑函范本》、《投诉书范本》要求，供应商可到中国政府采购网自行下载财政部《质疑函范本》、《投诉书范本》。

4、供应商质疑实行实名制，质疑函应当署名，供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表（指代理人）签字或者盖章，并加盖供应商公章；代理人提出质疑的，应当提交供应商签署的授权委托书；以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

5、采购人、代理机构接收质疑函的方式：只接收供应商以当面递交、邮寄、传真或电子邮件方式提出的质疑函，以其他方式提出的质疑不予接收。

采取邮寄方式的，提出质疑的时间为质疑函原件交邮的时间（以邮戳时间或快递收件时间为准）。

采取传真、电子邮件方式的，供应商应当在传真、电子邮件发出后将质疑函原件邮寄给被质疑人，提出质疑的时间为质疑函原件交邮的时间（以邮戳时间或快递收件时间为准）。

6、采购人、代理机构以实际收到质疑函原件之日作为收到质疑函的日期，将在收到质疑函后7个工作日内作出答复。

7、采购人、代理机构接收质疑函的联系人、联系电话和通讯地址等信息详见采购公告。

**\*十九、最高限价**

1、本次公开招标设有最高限价详见第一章招标公告，投标价超出最高限价作无效标处理。

**二十、招标代理服务费**

1、向中标人收取招标服务费：本招标公司参照国家发改委发改办价格[2003]857号通知和国家计委计价格[2002]1980号文件规定的收费费率标准下浮20%收取，按照中标通知书确定的中标总金额向中标人收取招标服务费。

2、中标供应商应在代理机构发出中标通知书5个工作日内向本代理机构支付招标代理服务费。

3、招标代理服务费收取银行票汇款、电汇款。

账户名称：宁波市国际招标有限公司

开户银行：上海浦东发展银行宁波分行江北支行

银行账号：94090154800000191

4、邮箱：nbitc@126.com

**二十一、合同授予**

**（一）签订合同**

1、采购人与中标人应当在中标通知书发出之日起**30**日内签订政府采购合同。

2、中标人拖延、拒签合同的,将取消中标资格。

**（二）履约保证金（本项目不适用）**

中标供应商须按合同金额的1%以支票、银行转账或银行保函、保险保函等非现金方式向采购人交纳履约保证金；履约保证金在供应商履行完采购合同约定义务事项后15天内无息退还。

**（三）合同履行过程中，若发现投标人的投标文件中有投标价错误的，按不利于投标人的原则修正、调整相关价格，合同总价有变化的签订补充协议后作相应调整。**

**二十二、特别说明**

1、执行财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）。政府采购活动中有关中小企业的相关规定如下：

1.1中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

1.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

（1）、在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）、在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）、在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.3中小企业参加政府采购活动，应当出具《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的《中小企业声明函》（格式见本采购文件附件），否则不得享受相关中小企业扶持政策。

1.4采购活动过程中，对供应商的“中小企业”资格认定，以供应商提交的《中小企业声明函》为准，供应商必须实事求是地提交声明函，如有虚假，将依法承担法律责任。如果在采购活动过程中相关采购当事人对供应商“中小企业”资格有异议的，由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责认定。

供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，投标人提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国招标投标法》等国家有关规定追究相应责任。

1.5《中小企业声明函》由参加投标的供应商提交，如供应商为代理商，须自行采集制造商的中小企业划分类型信息填入相应栏目并对其真实性负责。

2、执行财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》。监狱企业（监狱和戒毒企业）提供自己企业的产品（服务）参加投标视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，监狱企业参加政府采购活动时，必须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，未能提供上述证明文件的不予认可。

3、执行《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见第七章附件），并对声明的真实性负责，未能提供的不予认可。

4、本项目不组织潜在供应商现场考察或者召开开标前答疑。

5、本文件未及事项，在签订合同时供需及使用方友好商定。

**\***6、不同投标人的投标文件出自同一终端设备或在相同Internet主机分配地址（相同IP地址）网上报名投标的作无效标处理。

**第五章 评标办法及标准**

**一、评标办法**

1.1本项目评标采用综合评分法。

1.2综合评分法：采用百分制，总分100分。供应商的综合得分为商务和技术得分与报价得分之和。按综合得分由高到低的排序，推荐中标候选人。若供应商的综合得分相等，则投标报价低者列前；若投标报价也相同时，采取随机抽签的方式确定排序。

1.3本项目需要落实的政府采购政策：《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号、《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）。

1.4本次采购为非专门面向中小企业，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：**工业**。本次评标将对中小企业声明函满足采购文件要求的货物制造商均为小微企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。价格扣除只用于评审过程，如中标，中标价格仍按照其投标价格进行公示。

1.5评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。

二、**评标程序**

2.1初步审查：包含资格性审查和符合性审查。资格性审查是指采购人或代理机构根据“附表1资格性审查表”的要求对投标文件逐一进行评审。符合性审查是指评标委员会根据“附表2符合性审查表”的要求对投标文件逐一进行评审。**资格性审查和符合性审查中，有任意一项审查结论不合格的，作无效标处理。**

2.2比较与评价：评标委员会根据“附表3商务和技术评分表”的要求，对照投标文件的应答进行比较，判定其偏差性质和程度，由评标委员会成员在分值范围内自行评分。供应商商务和技术得分为各评标委员会成员有效评分的算术平均值（小数点后保留二位数）。

2.3在评标过程中，发现的价格计算错误按下述原则修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中分项报价表内容不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）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；

（4）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；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后具有约束力，若投标人不确认的，则其投标无效。

2.2.3提供相同品牌产品且通过资格性审查、符合性审查的不同供应商参加同一标项投标的，按一家供应商计算，评审后综合得分最高的同品牌供应商获得中标候选人推荐资格；综合得分相同的，由评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

2.2.4评标委员会根据“附表4价格评分表”的规定，计算供应商报价得分（小数点后保留二位数）。

投标人应做好详细的投标成本测算，有下列情形之一的，视为投标人不能证明其报价合理性：

A、对于低于采购预算（或最高限价）75%的投标报价，投标人未在投标文件中提供成本测算资料的；

B、评审委员会半数以上成员认为投标人的报价明显过低时，投标人未在1小时内向评审委员会提供成本测算资料的；

C、投标人虽然提供了成本测算资料，但评审委员会半数以上成员认为其成本测算依据不合理的。

2.2.5综合评估：供应商的综合得分为商务和技术得分与报价得分之和。

**2.2.6推荐中标候选人：根据供应商综合得分由高到低进行排序，推荐中标候选人。若供应商的综合得分相等，则投标报价低者列前。若投标报价也相同时，则采取随机抽签的方式确定排序。**

**2.3确定中标供应商**

评标委员会按综合得分由高到低的排序，向采购人推荐中标候选人。代理机构应当自评审结束之日起2个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定第1名为中标供应商。中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以按照评审结果排名先后替补，确定下一个供应商为中标供应商或重新招标。

**三、投标的澄清**

3.1评标委员会在对投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对投标文件中含义不明确、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做出必要的澄清。供应商的澄清不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3.2政采云具体操作如下：

在评审过程中，如评标委员会对投标文件有疑问，由评标委员会组长将问题汇总后发函，或由采购代理机构代替发起。供应商在截止时间前，予以回复。此回复将作为投标文件内容的一部分，具有相应的法律效力。

路径：用户中心—项目采购—询标澄清

（1）政采云平台通过待办事项和短信提醒供应商在截止时间前完成澄清。

（2）供应商在“询标澄清-待办理”标签页下选择状态为“待澄清”的项目，点击操作栏【澄清】。

（3）查看函内容，在澄清截止时间前上传澄清文件并对澄清文件进行签章。（注：澄清文件必须以PDF格式上传，文件大小：50M）

（4）签章完成，文件名称处显示“已签章”，供应商可“撤回签章”修改澄清函和“查看文件”。

（5）确认澄清文件内容后，点击右上角【提交】；（注：供应商未对澄清文件签章，提交时，弹框提醒“澄清文件未签章，请进行签章操作”，如遇CA突发情况无法签章，供应商可点击【放弃签章并提交】提交澄清文件；反之则签章后再提交。）

（6）完成状态：供应商澄清文件提交成功后，在“询标澄清-全部”标签页下显示状态为“已澄清”。

3.3开标现场，供应商安排法定代表人或授权代表到场的，则由评标委员会组长将问题汇总后向供应商发出书面“采购响应文件问题澄清通知”，供应商应对需要澄清的问题作书面回答，该书面澄清应当由供应商的法定代表人或授权代表签字或者加盖供应商公章。书面澄清将作为投标文件内容的一部分，具有相应的法律效力。

3.4供应商未在截止时间前完成澄清，将被视作自动放弃。

**四、特别声明：价格是评标的重要因素之一，但最低价不是中标的唯一依据。**

**五、重新招标**

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

5.1投标截止时间止，供应商少于3个的；

5.2评标委员会评标过程中，有效供应商少于3个的；

5.3评标委员会发现采购文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者采购文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者代理机构沟通并作书面记录。采购人或者代理机构确认后，应当修改采购文件，重新组织招标活动。

附表1：

**资格性审查表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **要求说明** | **审查要求** |
| 1 | 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； | 1、关于资格的承诺函；2、营业执照副本（或事业法人登记证副本或其他登记证明材料）扫描件加盖投标人公章（投标人如果有名称变更的，应提供由行政主管部门出具的变更证明文件扫描件加盖投标人公章）； |
| 2 | 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单。 | 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单。 |
| 3 | 是否允许联合体投标 | 本项目不允许联合体。 |
| **资格性审查结论** |  |

**注：**1、上述资格证明文件未按采购文件要求附入投标文件中的，资格性审查不合格。

2、上述审查项目中，任意一项不符合的，资格性审查不合格。

3、采购人、代理机构将于开标当天通过“信用中国”网站查询供应商失信被执行人、重大税收违法案件当事人信用记录，通过中国政府采购网查询供应商政府采购严重违法失信行为信用记录。若供应商被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单，其资格审查为不合格，其投标将被认定为无效投标。

若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复查询的，可在中标公示期间对中标候选人进行事后查询。中标候选人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单的，采购人将依法取消其中标资格。

附表2：

**符合性审查表**

| **序号** | **要求说明** | **审查要求** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 投标有效期：符合第四章“投标人须知前附表”第8条的要求。 | 提供“投标书”。 |
| 2 | 法定代表人身份证明、法定代表人授权书。 | （1）投标文件由法定代表人签字的，提供“法定代表人身份证明”。（2）投标文件由授权代表签字的，提供“法定代表人身份证明”和“法定代表人授权书”，并提供社保部门出具的供应商单位为授权代表缴纳社保的证明资料复印件。 |
| 3 | 符合第四章“投标须知”第九、1条的要求。 | 投标文件的签署盖章。 |
| 4 | 对同个标项不允许提供两个投标方案。 | 是否有两个投标方案。 |
| 5 | 供应商不得在投标活动中提供任何虚假材料或从事其他违法活动的。 | 不得提供任何虚假材料或从事其他违法活动。 |
| 6 | 评标委员会经过审查，认定供应商虚假应标、串通投标的，有下列情形之一的，视为供应商串通投标：（1）不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；（3）不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（4）不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（5）不同供应商的投标文件相互混装。 | 不得有所述情形。 |
| 7 | 符合法律、法规和采购文件中规定的其他实质性要求（实质性要求采购文件中“\*”标记）. | 符合所述要求。 |
| 8 | 本次公开招标设有最高限价（详见第一章招标公告），投标价超出最高限价作无效标处理。 | 提供“开标一览表”、“分项报价表”。 |
| 9 | 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过第一阶段评审供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。 | 符合所述要求。 |
| **符合性审查结论** |  |

**注：1、上述审查项目中，任意一项不符合的，符合性审查不合格。**

附表3：

**商务和技术评分表**

| **评审内容** | **分数** | **评审标准** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- |
| 商务技术分70分 | 技术参数响应情况 | 28 | 供应商须根据招标文件“第二章 招标内容与技术需求”中的“一、招标技术需求”、“三、其他相关要求”的技术参数进行逐条响应。其中带“★”的条款为重要性条款，任一负偏离扣2分/条；带“▲”的条款为一般条款，任一负偏离扣1分/条；其他条款任一负偏离扣0.5分/条；扣分超过28分（不含）则作无效标处理。 | 客观 |
| 技术方案及设备性能（24分） | 4 | 1、根据供应商针对本项目的现场布局方案（包括但不限于需求分析、系统架构设计、功能设计、图纸设计等）进行综合评议：①需求分析明确、、统架构设计方案完整、合理，且对点位设计有详细图纸描述，功能设计完善易于操作的得4分；②方案基本适用于本项目，略有欠缺的得2分；③方案不适用、存在比较明显问题的得1分。④未提供的得0分。 | 主观 |
| 4 | 2、根据供应商对本项目实施的重难点分析及对应措施进行评议：①投标人对其项目实施过程中的工作重点、难点部分描述具体详细的以及解决措施全面且与有针对性，与实际相符、契合度高的得4分；②投标人对其实施过程中的工作重点、难点部分描述较为具体详细的以及解决措施较为全面，但未针对本项目实际情况的得2分；③投标人对其实施过程中的工作重点、难点部分描述以及解决措施较笼统，未针对本项目实际情况的得1分；④未提供的得0分。 | 主观 |
| 4 | 3、供货方案：根据亚运会进度安排，交货期紧，根据供应商针对本项目的现场实施方案（包括但不限于进度计划安排，进度计划控制目的，进度计划控制措施、进度计划保证措施等）进行综合评议：①进度计划安排合理、目标明确，方案详细，对生产、备货、运输、交付等阶段有详细进度安排，交货期短，对突发情况制定详细应急预案的得4分；②进度计划安排粗狂，方案欠佳，交货期紧张，对突发情况有基本应对计划的得2分；③进度计划安排不合理，存在进度滞后风险，方案简单，对突发情况无应急预案的得1分。④未提供本项内容不得分。 | 主观 |
| 4 | 4、质量保障方案：本项目安保等级较高，根据供应商针对本项目的质量保障方案（包括但不限于质量保证目标、质量保证措施、质量保证体系等）进行评议：①质量保证目标明确、质保措施全面、质保体系完整，满足招标要求且优于招标需求的得4分；②质量保证目标清晰、质保措施妥当、质保体系基本适用于本项目，略有欠缺的得2分；③质量保障方案不适用、存在比较明显问题的得1分。④未提供的得0分。 | 主观 |
| 4 | 5、现场实施方案：根据供应商针对本项目的现场实施方案（包括但不限于项目实施组织部署、项目管理方法、设备安装调试、安全保障方案等）进行综合评议：①方案详细，现场安全措施完备，相关设备安装调试方案完善、良好满足采购需求的得4分；②方案基本完整，现场安全措施及相关设备安装调试方案能够满足采购需求的得2分；③方案简单，现场安全措施单一，投入的设备安装调试方案难以满足项目需要的得1分。④未提供本项内容不得分。 | 主观 |
| 4 | 6、测试验收方案：根据供应商针对本项目的测试验收方案（包括但不限于测试方案、验收方案等）进行综合评议：①测试、验收方案详细，内容完整，流程清晰够得到良好效果的得4分；②测试、验收方案基本完整，流程完整，能顺利实现测试验收的得2分；③测试、验收方案简单，流程不完整，不利于实现测试验收的得1分。④未提供本项内容不得分。 | 主观 |
| 售后服务 | 4 | 售后服务方案：根据供应商针对本项目制定的售后服务方案进行综合评议，包括但并不限于技术支持售后服务人员安排、故障响应时间、技术人员数量、经验、维修工具、维修网点的备用设备配置的评议：①售后服务方案内容全面、保障措施有力、配备人员充足且经验丰富、针对性和可操作性强、维修工具全、维修网点备用设备配置充足，可最快更换故障设备的得8分；②售后服务方案内容片面、售后服务人员略少且相关维修售后经验少、保障措施基本可行的，维修工具、维修网点备用设备配置欠缺，须一定时间调货方可更换故障设备的得5分；③售后服务方案简单，内容缺项，对招标人后期维保保障存在困难的，维修工具、维修网点备用设备配置缺失，无法更换故障设备的得3分；④未提供的得0分。（人员配备需在投标文件中提供售后服务机构人员清单及投标人为其缴纳的开标前3个月任意一月的社保缴纳证明材料复印件并加盖公章）。 | 主观 |
| 团队人员 | 5 | 根据供应商拟投入本项目的团队人员情况进行评议：项目团队人员具备信息系统项目管理师资格认证证书、计算机技术与软件专业技术资格证书（网络工程师），CISP注册信息安全专业人员证书人员证书，每有一个得 1 分，最多得3分。 | 客观 |
| ①团队岗位设置齐全，人员分工明确，人员专业度高，类似项目经验丰富的得2分；②团队岗位设置合理，人员作了分工，人员专业度较高，有一定类似项目经验的得1分；③未提供本项内容不得分。 | 主观 |
| 注：项目成员须为投标人本单位职工，提供投标人近3个月为其缴纳的社会保险的证明材料扫描件，并提供有效证书扫描件，否则不得分。 | / |
| 项目负责人 | 4 | 投标人拟派本项目的项目负责人具有有效的信息系统项目管理师资格认证证书、项目管理专业人员资格认证证书（即PMP证书），CISP注册信息安全专业人员证书的，中级通信专业技术人员证书，每有一个得1分，最多得4分。注：项目成员须为投标人本单位职工，提供投标人近3个月为其缴纳的社会保险的证明材料扫描件，并提供有效证书扫描件，否则不得分。 | 客观 |
| 公司资质 | 4 | 投标人具有ISO27001信息安全管理体系认证证书、ISO 27017云服务信息安全管理体系认证证书、ISO20000信息技术服务管理体系认证证书、ISO 22301业务连续性管理体系认证证书的，每有1个得1分，最多得4分。注：投标文件中提供上述证书扫描件加盖公章，证书需在国家认证认可监督管理委员会官方网站<http://www.cnca.gov.cn>查询有效，否则不得分。 | 客观 |
| 以往业绩 | 1 | 投标人自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），承接过同类项目业绩的，1个得1分，最多1分。注：提供合同扫描件、中标通知书，缺一不可，有缺项的不得分。 | 客观 |

评委签名： 日 期：

注：1、各评委成员自行按以上参考分值评分，评分小数点后保留二位数。

2、表内要求提供的资料，未按要求提供的均不得分。

评委签名： 年 月 日

附表4

**价格评分表**

|  |  |
| --- | --- |
|  供应商分值 | 分值 |
| 价格分30分 | 本次公开招标设有最高限价（详见第一章招标公告），投标价超出最高限价作无效标处理。参与评审的价格=评标价-小微企业价格扣除优惠值10%评标基准价=满足采购文件要求且“参与评审的价格”中最低的价格为评标基准价基准价得分为满分30分，其他供应商报价得分计算公式如下：其他供应商报价得分=（评标基准价/参与评审的价格）×30%×100（保留二位小数） | 30 |
| **报价得分（30分）** | 30 |

**第六章 合同样本**

 宁波市公安局巡（特)警支队 (买方) （项目名称）中所需 （货物名称）以 号招标文件进行公开招标，经评标委员会评定， （卖方）为中标单位。买、卖双方同意按照下述的条款和条件，签署本合同。

合同文件

1．下列文件构成本合同的组成部分

1. 招标文件
2. 卖方投标文件
3. 中标通知书
4. 卖方承诺书

2．合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容一致。

3．货物名称、规格型号、数量及金额

本合同要求提供的货物名称、规格型号、数量及金额详见附件。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物名称 | 规格型号 | 产地品牌 | 数量 | 金额 |
|  |  |  |  |  |
| 合计： |

以上货物必须是全新的，尚未使用过的原装合格正品。

4．合同总价

本合同总价为人民币元（大写） ，分项金额、配置及技术参数详见附件。

5．付款方式：

6．交货时间及交货地点

本合同货物的交货时间：本合同生效之日起 日内。

本合同货物的交货地点：

卖方负责办理运输和保险，有关运输和保险的一切费用由卖方承担。

7．质量要求、技术标准、卖方对质量的条件和期限

质保期（自验收合格之日算起）为 年。中标人接到采购人通知后,最迟于30分钟内做出响应，2小时内派人到现场解决问题。技术标准和服务要求详见招标文件（ ）、投标文件（ ）、承诺书。

8．验收标准、方法及提出异议时间

（1）产品检验：货到买方所在地后当场开箱检验，买卖双方按设备清单进行交接产品检验。若有产品及部件、数量或规格等与合同不符，或有损坏、缺陷、短缺等情况，由卖方负责调换、补齐。各类产品及配件说明书等资料完整。买方要求卖方以纸质及电子文档形式提供实验指导书。

（2）验收时，买卖双方相关技术人员共同参与。所有人员以公正务实的态度进行检查及验收；验收合格后买卖双方签署验收报告。

9．技术培训

卖方负责设备安装调试并现场培训设备的操作、使用和日常保养维护知识，不再另行收费。（培训的人数不限，培训时间由采购人确定，培训的目标：采购人使用老师能正常使用为止）

10．违约责任

（1）卖方逾期供货的，每逾期一日，应当向买方支付合同总金额的千分之三的违约金。

（2）卖方提供的产品不符合质量要求的，买方有权选择要求修理、更换、重做、退货、减少价款。因修理、更换、重做导致逾期验收通过的，按逾期供货处理。买方选择退货的，卖方还应当向买方支付合同总金额的20%的违约金。

**（3）卖方未能在约定时间内响应报修通知并修复的，每发生一起，应当向买方支付违约金2000元。**

（4）任何一方擅自解除本合同的，应当向对方支付合同总金额的30%的违约金。

11．合同的生效

本合同自双方签字并盖章之日起生效。

12．解决争议的方法

因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，甲乙双方应通过友好协商解决。如经协商仍不能解决争议时，提交宁波仲裁委员会仲裁解决。

13．本合同一式四份，买方执三份，卖方执一份，具有同等法律效力。

甲 方： 乙 方：

名 称：（印章） 名 称：（印章）

全权代表（签字）： 全权代表（签字）：

地 址： 地 址：

邮政编码： 邮政编码：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

开户银行： 开户银行：

帐 号： 帐 号：

**附件一：保密协议**

甲方：宁波市公安局巡（特)警支队

乙方：

签订日期： 年 月 日

我方针对 项目，根据有关保密法规制度，知悉应当承担的保密义务和法律责任，并作以下承诺：

1、需要保密的信息：所有甲方提供给我方的“ 项目”采购需求、参保人员信息等信息资料。

2、严格遵守国家保密法律法规和规章制度，履行保密义务。

3、不以任何方式泄露或传播本次采购项目相关信息。

4、不违规记录、存储、复制本次采购项目相关信息。

5、采购文件、合同文件、保险保单以及相关技术文件专室放置、专盘存储、专人管理。

6、未经甲方审查批准，不擅自在互联网、通讯媒体等发表涉及此次采购项目相关内容或资讯。

7、采取尽可能的措施对所有来自甲方的信息严格保密，包括执行有效的安全措施和操作规程。

8、不可把秘密泄露给第三方。

9、在收到信息后对该信息的保密期限为长期保密。

10、承诺仅把所接收到的本承诺书指定的保密信息用于本次公开招标过程中提供相应服务时使用，不移做它用。

11、乙方保证不使用保密信息的引申义。

违反上述承诺，愿承担一切法律责任，接受采购人管理部门和采购人按国家规定做出的相关处罚。

甲方：宁波市公安局巡（特)警支队（盖章）

乙方： （盖章）

**第七章 附件**

A.资格文件

**封面**

**正（副）本**

宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目

采购编号：NBITC-202330553G

标 项：（如有多个标项）

（资格文件）

**投标文件**

供应商全称：（加盖单位公章）

年 月 日

**A1、**关于**资格的承诺函**

关于**资格的承诺函**

致：采购人

我单位承诺：

我单位满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条 供应商参加政府采购活动应当具备的下列条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件。

特此承诺。

供应商（盖章）：

日 期：

A2、营业执照副本（或事业法人登记证副本或其他登记证明材料）扫描件加盖供应商公章（供应商如果有名称变更的，应提供由行政主管部门出具的变更证明文件扫描件加盖供应商公章）；

A3、投标人承诺书

本投标人遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则，参加\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 项目投标(响应)，特郑重承诺如下:

一、所提供的一切资料都是真实、有效、合法的；

二、本公司（企业）的法定代表人或单位负责人与所参投的本采购项目的其他投标人的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他投标人之间不存在直接控股、管理关系。

三、未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

四、与采购人不存在以下利害关系：采购人在该投标人中有股份的。

五、无资质挂靠或出卖资质让他人挂靠投标(响应)的行为；

六、不以他人名义投标(响应)或者以其他方式弄虚作假，骗取中标(成交) ；

七、没有被各级行政主管部门做出停止市场行为的处罚；

八、不参与串标、围标及抬标(响应)情形，不排挤其他投标(响应)人的公平竞争；

九、不与采购人或采购代理机构串通投标(响应)，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；

十、不向采购人或者评审委员会成员行贿以牟取中标(成交) ；

十一、不扰乱采购人招标采购秩序，不在招标采购过程中进行虚假恶意投标(响应)、质疑或投诉；

十二、若我方中标(成交)，将严格按照投标(响应)文件所承诺的报价、质量、交付期、 投标(响应)方案等内容签署合同并组织实施。

本公司若有违反本承诺内容的行为之一，愿意承担法律责任，接受政府相关行政主管部门、行业组织及学校等依法依规进行的任何处罚。若造成财产损失，承担全部赔偿责任。

**特此声明！**

投 标 人（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期：

B.商务和技术文件

封面

**正本**

宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目

采购编号：NBITC-202330553G

标 项：（如有多个标项）

（商务和技术文件）

**投标文件**

供应商全称：（加盖单位公章）

年 月 日

**自评分表**

**商务和技术评分表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **评标项目** | **评分内容** | **分值** | **自评分** | **页码** |
| **商务技术分** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

具体评分内容详见第五章评标办法

**B1投标书**

致：宁波市国际招标有限公司

（供应商全称）授权 （全名、职务） 为全权代表，参加贵方组织的宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目（采购编号：NBITC-202330553G）招标活动并投标，为便于采购人公正、择优地确定中标供应商及其服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、我方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

2、我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

3、我们已详细审查全部采购文件及有关的澄清/修改文件（若有），我们完全理解并同意放弃对这方面提出任何异议的权利。

4、保证遵守采购文件有关条款规定。

5、本项目的投标报价详见“开标一览表”。

6、投标文件有效期为自开标之日起 90 个日历日。

7、保证在中标后忠实地执行与采购人所签署的合同，并承担合同规定的责任义务。

8、完全同意采购文件中有关招标代理服务费的条款，保证在中标后按照采购文件规定的金额、时间和方式，向贵方一次性交纳招标代理服务费。我方如逾期未交纳（含未足额）的，愿凭贵方开出的违约通知，按上述规定应交纳金额（含欠交纳）的200%交纳违约金和滞纳的银行利息。承诺在未交足上述违约金和利息前，同意不再参加贵方代理的其他项目，如果贵方不接受我们的投标，我们自愿放弃任何方式进行抗辩的权力。

9、与本投标有关的一切正式来往通讯请寄：

地址： 邮编： 。

电话： 传真： 。

供应商（盖章）：

日 期：

**B2法定代表人身份证明**

供应商名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

 系（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商（盖章）：

日 期：

后附：法定代表人身份证复印件加盖供应商公章。

**B3法定代表人授权书**

**（投标文件由授权代表签字的须提供）**

致：采购人

（供应商全称）法定代表人（法定代表人姓名）授权（授权代表姓名）为授权代表，参加宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目，采购编号为NBITC-202330553G，其在招投标活动中的一切活动本公司均予承认。

供应商（盖章）：

法定代表人（签字）：

日 期：

附：

授权代表姓名：

授权代表身份证号码：

职务：

详细通讯地址：

电话：

传真：

后附：

1、授权代表身份证复印件加盖供应商公章；

2、提供社保部门出具的供应商单位为授权代表缴纳社保的证明资料复印件。

**B4供应商一般情况表**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 单位名称： |
| 2 | 总部地址： |
| 3 | 当地代表处地址： |
| 4 | 电 话： | 联 系 人： |
| 5 | 传 真： | 电子信箱： |
| 6 | 注册地： | 注册年份： |
| 7 | 公司的资质等级（请附上有关证书的复印件） |
| 8 | 公司（是否通过，何种）质量保证体系认证（如通过请附相关证书复印件，提供认证机构年审监督报告） |
| 9 | 从业人员数量 |  |
| 10 | 营业收入 |  |
| 11 | 其他需要说明的情况 |  |

供应商（盖章）：

日 期：

**B5商务条款响应表**

项目名称：宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目

采购编号：NBITC-202330553G

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标要求 | 投标响应 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：须与“第三章 商务条款”逐项比较填写。

供应商（盖章）：

日 期：

**B6技术条款响应表**

项目名称：宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目

采购编号：NBITC-202330553G

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件要求 | 投标文件响应 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**注：1、须与采购文件第二章 招标内容与技术需求逐项比较填写。**

2、如有偏离的，须在本表中列明，并提供详细的偏离说明。如供应商未在本表中列出偏离说明，即使其在投标文件的其他部分说明与采购文件要求有所不同或回避不答，亦视为完全符合采购文件中所要求的最佳值并写入合同。若中标供应商在定标及合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作其放弃中标资格。

供应商（盖章）：

日 期：

**B7、项目实施方案；**

**B8、本项目人员配备；**

**B9、第五章“评标办法及标准”中商务和技术评分表要求提供的资料（如有需提供）；**

**B10、供应商认为需要的其他资料（如有需提供）。**

C.报价文件

封面

**正（副）本**

宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目

采购编号：NBITC-202330553G

标 项：（如有多个标项）

（报价文件）

**投标文件**

供应商全称：（加盖单位公章）

年 月 日

**C1开标一览表**

项目名称：宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目

采购编号：NBITC-202330553G

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标项名称 | 投标报价 | 交付期 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| **投标总价（元）** | 小写：大写： |

注：投标文件中开标一览表内容与政采云系统“开标一览表”中录入的内容不一致的，以投标文件中开标一览表为准

供应商（盖章）：

日 期：

**C2分项报价表**

项目名称：宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目

采购编号：NBITC-202330553G

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格、型号** | **数量** | **单位** | **产地品牌** | **综合单价** | **合价** |
| **一** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| 二 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价（大写 人民币 元，小写：人民币 元）： |

注：投标文件中开标一览表内容与政采云系统“开标一览表”中录入的内容不一致的，以投标文件中开标一览表为准。

供应商（盖章）：

日 期：

**C3中小企业声明函**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. 900万人车抓拍相机，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. 补光灯，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
3. 10-40mm手动变焦镜头，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
4. 900万双目激光透窗抓拍摄像机，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
5. 可移动摄像机支架，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
6. 4G路由器，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
7. 视频专网卡，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
8. 收纳箱，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
9. 不锈钢配电箱，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
10. 人脸抓拍相机，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
11. 车牌抓拍相机，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
12. 视频监控半球，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
13. 手持终端（\*\*通），属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
14. 单兵安检记录仪，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
15. 网络硬盘录像机，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
16. 4T硬盘，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
17. 16口POE网络交换机，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
18. 组装式可移动车检棚，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
19. 诱导屏，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
20. 可视化指挥系统，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
21. 人证核录终端（10寸双屏台式人证终端），属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
22. 手持爆炸物/毒品探测仪，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
23. MAC码、人脸采集一体机，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
24. 安检区普通监控，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
25. 移动安检方舱，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
26. 移动阻车器，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
27. 阻车道闸，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
28. 智能防撞终端，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
29. 锥形桶，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
30. 塑料防撞水马，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
31. 环境全景相机，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
32. 解码器，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
33. 显示器，属于 工业行业 ；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为   万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.........................

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（公章）：

日 期：

**注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。**

供应商（盖章）：

日 期：

**C4残疾人福利性单位声明函（如有需提供）**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

 单位名称（盖章）：

 日 期：

**C5供应商认为需要的其他资料（如有需提供）**

**政府采购活动现场确认声明书**

致：采购人

本人经由（供应商名称）法人代表（负责人） （姓名）合法授权参加宁波市公安局巡（特)警支队亚运安保装备采购项目（采购编号：NBITC-202330553G）政府采购活动，经与本单位法人代表（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

1. 本单位与采购人之间

□不存在利害关系

□存在下列利害关系：

A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位

□与其他所有供应商之间均不存在利害关系

□与 （供应商名称）之间存在下列利害关系：

A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

I.其他利害关系情况。

1. 现已清楚知道并严格遵守政府采购法律法规和现场纪律。
2. 我发现 供应商 之间存在或可能存在上述第二条第 项利害关系。

 （供应商代表签名）

 年 月 日

**注：1、本表非投标文件的组成内容，不须在投标文件中提供。**

**2、本表在开标现场由代理机构提供给各供应商，由各供应商签署。**

**履约保证金保函**

**（若采用保函的，在中标后开具提交采购人）**

致：

本保函是我行（ [银行全称]）为

 （以下简称卖方）根据贵处组织的

 项目（采购编号）招标结果，将与

 （以下简称买方）签订的经济合同及执行合同提供的担保。保证金金额为（大写人民币） 元。

当我行在收到贵处说明卖方违约的书面通知后，在20天内按通知要求金额无条件地支付给买方。

本保函的有效期为自开出之日起，至合同履约结束之日止。

银行全称：

（盖章）

开具人（签字）：

职务：

日期：

**政府采购履约情况反馈表**

**采购人名称： 联系人及电话：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购项目名称 |  | 项目编号 |  |
| 中标供应商名称 |  | 供应商联系人及电话 |  |
| 中标金额 |  | 合同履约时间 | 自 至 |
| **履约情况评价** | 总体评价 | □ 优 □ 良 □ 中 □ 差 |
| 分项评价 | 质量方面 |  □ 优 □ 良 □ 中 □ 差 |
| 价格方面 |  □ 优 □ 良 □ 中 □ 差 |
| 服务方面 |  □ 优 □ 良 □ 中 □ 差 |
| 时间方面 |  □ 优 □ 良 □ 中 □ 差 |
| 环境保护 |  □ 优 □ 良 □ 中 □ 差 |
| 其他 | 评价内容为： 评价等级为： □ 优 □ 良 □ 中 □ 差 |
| 具体情况说明 |  |
| 采购人意见（公章） |  日期： 年 月 日 |

说明：

1、本表为采购人向宁波市政府采购中心反映政府采购项目履约情况时所用；

2、履约情况评价分为优、良、中、差四个等级，请在对应的框前打“√”，然后在“具体情况说明”一栏详细说明有关情况。

|  |
| --- |
| **中小微行业划型标准规定（根据工信部联企业〔2011〕300号制定）** |
| **行业** | **中型企业** | **小型企业** | **微型企业** |
| 从业人员X（人） | 营业收入Y（万元） | 资产总额Z（万元） | 从业人员X（人） | 营业收入Y（万元） | 资产总额Z（万元） | 从业人员X（人） | 营业收入Y（万元） | 资产总额Z（万元） |
|  1、农林牧渔业 | 　 | 500≤Y＜20000 | 　 | 　 | 50≤Y＜500 | 　 | 　 | Y＜50 | 　 |
|  2、工业 | 300≤X＜1000 | 2000≤Y＜40000 | 　 | 20≤X＜300 | 300≤Y＜2000 | 　 | X＜20 | Y＜300 | 　 |
|  3、建筑业 | 　 | 6000≤Y＜80000 | 5000≤Z＜80000 | 　 | 300≤Y＜6000 | 300≤Z＜5000 | 　 | Y＜300 | Z＜300 |
|  4、批发业 | 20≤X＜200 | 5000≤Y＜40000 | 　 | 5≤X＜20 | 1000≤Y＜5000 | 　 | X＜5 | Y＜1000 | 　 |
|  5、零售业 | 50≤X＜300 |  500≤Y＜20000 | 　 | 10≤X＜50 | 100≤Y＜500 | 　 | X＜10 | Y＜100 | 　 |
|  6、交通运输业 | 300≤X＜1000 | 3000≤Y＜30000 | 　 | 20≤X＜300 | 200≤Y＜3000 | 　 | X＜20 | V＜200 | 　 |
|  7、仓储业 | 100≤X＜200 | 1000≤Y＜30000 | 　 | 20≤X＜100 | 100≤Y＜1000 | 　 | X＜20 | Y＜100 | 　 |
|  8、邮政业 | 300≤X＜1000 | 2000≤Y＜30000 | 　 | 20≤X＜300 | 100≤Y＜2000 | 　 | X＜20 | Y＜100 | 　 |
|  9、住宿业 | 100≤X＜300 | 2000≤Y＜10000 | 　 | 10≤X＜100 | 100≤Y＜2000 | 　 | X＜10 | Y＜100 | 　 |
| 10、餐饮业 | 100≤X＜300 | 2000≤Y＜10000 | 　 | 10≤X＜100 | 100≤Y＜2000 | 　 | X＜10 | V＜100 | 　 |
| 11、信息传输业 | 100≤X＜2000 | 1000≤Y＜100000 | 　 | 10≤X＜100 | 100≤Y＜1000 | 　 | X＜10 | Y＜100 | 　 |
| 12、软件和信息技术服务业 | 100≤X＜300 | 1000≤Y＜10000 | 　 | 10≤X＜100 |  50≤Y＜1000 | 　 | X＜10 | Y＜50 | 　 |
| 13、房地产开发经营 | 　 | 1000≤Y＜200000 | 5000≤Z＜10000 | 　 | 100≤Y＜1000 | 2000≤Z＜5000 | 　 | Y＜100 | Z＜2000 |
| 14、物业管理 | 300≤X＜1000 | 1000≤Y＜5000 | 　 | 100≤X＜300 | 500≤Y＜1000 | 　 | X＜100 | Y＜500 | 　 |
| 15、租赁和商务服务业 | 100≤X＜300 | 　 | 8000≤Z＜120000 | 10≤X＜100 | 　 |  100≤Z＜8000 | X＜10 | 　 | Z＜100 |
| 16、其他未列明行业 | 100≤X＜300 | 　 | 　 | 10≤X＜100 | 　 | 　 | X＜10 | 　 | 　 |
| 说明　1、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。2、个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。3、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限。 |