

# 智能安检安防设备采购项目采购 需求文件

项目名称：智能安检安防设备采购项目

采购人：海南云港科技有限公司



海南云港科技有限公司

2021年11月

# 目 录

一、项目名称.....	1
二、采购人及采购预算金额.....	1
三、采购方式.....	1
四、采购需求.....	1
五、项目实施地点.....	1
六、交付事项.....	1
七、供应商资格要求.....	1
八、采购需求.....	2
8.1 建设内容.....	2
8.2 货物清单.....	4
8.3 货物技术参数与配置.....	4
8.4 商务要求.....	13
8.5 其他要求.....	13
8.6 综合说明.....	13
九、获取采购文件及报价文件提交.....	14
十、报价文件格式要求.....	15

# 智能安检安防设备采购项目

## 采购需求文件

海南云港科技有限公司对智能安检安防设备进行采购，诚邀合格的供应商前来报价响应。

### 一、项目名称

智能安检安防设备采购项目。

### 二、采购人及采购预算金额

采购人：海南云港科技有限公司

采购：预算金额：¥1,644,150.00 元，最高限价为：¥1,644,150.00 元。超出预算金额（最高限价）的报价，按无效报价处理。

### 三、采购方式

采购方式：询价/比价。

### 四、采购需求

详见采购文件“八、采购需求”。

### 五、项目实施地点

三亚市吉阳区吉阳大道 273 号三亚云港园区 2 号楼 4 楼。

### 六、交付事项

- 1、交付时间：签订合同后 8 日完成所有项目的建设（包含安装与调试等）。
- 2、交付地点：海南云港科技有限公司指定地点。
- 3、质量要求：合格。
- 4、付款方式：根据双方签订的合同约定执行。

### 七、供应商资格要求

- 1、符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；
- 2、在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、

政府采购严重违法失信行为记录名单的报价人(需提供发布采购文件后至响应文件递交截至时间前的信用查询结果网页截图、信用报告并加盖单位公章)。

### 3、其它要求

(1) 在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任的能力(提供营业执照或事业单位法人证书)；

(2) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(3) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(提供 2021 年任意一个月纳税、社保记录凭证并加盖公章)；

(4) 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(成立不足三年的从成立之日起计算)；

(5) 财务报表(提供 2021 年以来任意一个季度的财务报表)。

(6) 单位负责人或法定代表人或公司实际控制人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，或者构成关联企业的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

(7) 本项目不接受联合体投标。

4、报价时应提交以上相关证明材料。

5、如出现下列情况之一，本次采购终止：

(1) 递交报价文件后符合资格条件的报价人(不含无效报价)不足三家的；

(2) 出现影响采购工作的违法、违规行为；

(3) 因出现重大变故，需调整或取消采购任务的。

## 八、采购需求

### 8.1 建设内容

#### 一、主要应用场景

(1) 医院入口：违禁品检测(物检，人检)，测温初筛(人检)

(2) 车库大厅入口：违禁品检测(物检，人检)，测温初筛(人检)

(3) 门诊入口：违禁品检测(物检，人检)，测温初筛(人检)

(4) 住院楼：违禁品检测(物检，人检)，测温初筛(人检)

(5) 其它重点入口：违禁品检测(物检，人检)，测温初筛(人检)

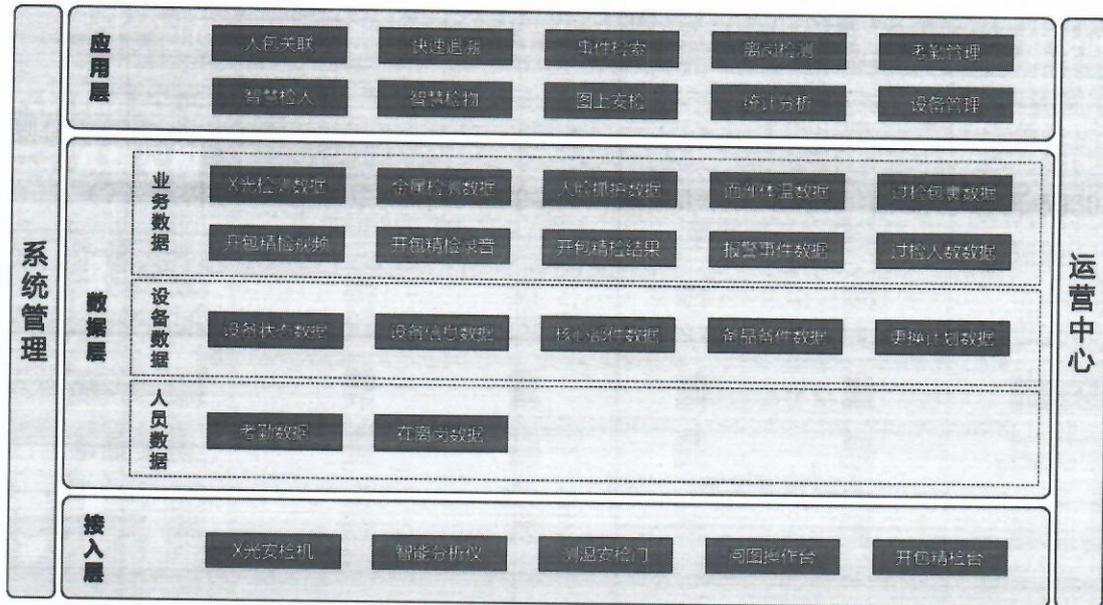
(6) 主要产品：X光安检机，测温安检门，手持金属探测器，台式液体探

测仪

(7) 备注：一般场景推荐 1 机 2 门，安检机主推 6550，搭配可销售 5030，如住院等大件行李通过，安检门推荐测温安检门

(8) 如我们实施案例中，2 个入口管控场景，2 机 4 门可满足日门诊量 8000 人检测。

## 二、系统架构



系统架构图

(1) 接入层：X 光安检机采集过包视频和包裹原始检测数据，智能分析仪识别违禁品信息，测温安检门采集人脸、体温、金属检测数据，操作台采集工作人员在离岗和考勤数据，精检台采集开包精检相关数据，完成精检流程闭环。

(2) 数据层：通过前端安检设备信息采集功能，可完成对人员数据、设备数据、业务数据的采集、存储和上传。

(3) 应用层：基于数据层所能提供的多维度数据，结合安检业务需求，可实现人包关联、快速追溯、事件检索等多个安检业务应用，全面提升安检业务管理效率。

## 8.2 货物清单

序号	产品名称		品牌	规格/型号	单位	数量	备注
1	智能安检系统	智能安检机	大华	DH-ISC-M6550-V	套	6	
2		双显示器操作台					
3		接物架					
4	金属测温安检门	金属探测人脸检测安检门主机	大华	DH-ISC-D718-M	套	3	
5		金属探测安检门门体		ISC-D218-D			
6	手持金属探测器	手持金属探测器	大华	DH-XIS4000-M	台	3	
7	综合管理平台	智慧安检综合管理平台基础模块（含服务器）	大华	DH-DSS-ISC8000D	套	1	
8		人包关联模块				1	
9		人脸搜索模块				1	
10		设备运维模块				1	
11	施工	施工、网线、交换机、电脑等	/	/	套	1	

## 8.3 货物技术参数与配置

### 一、智能安检系统

#### （一）智能安检机 :6 台

- 1) 主处理器：双核处理器；
- 2) 操作系统：嵌入式 Linux 操作系统；
- 3) 内存：8G，最大支持拓展至 32G；
- 4) 操作界面：WEB 方式，本地 GUI 操作；
- 5) 线分辨力：40 AWG；
- 6) 穿透分辨力：34 AWG；
- 7) 空间分辨力：垂直：0.8mm 水平：0.8mm；
- 8) 穿透力：46mm；
- 9) 有机物分辨力：1-120mm；

- 10) 灰度、混合物分辨力：1-60mm；
- 11) 无机物分辨力：0.2-14mm；
- 12) 单次剂量： $\leq 2.3 \mu\text{Sv} (\mu\text{Gy})$ ；
- 13) 泄露剂量： $\leq 0.1 \mu\text{Sv/h} (\mu\text{Gy/h})$ ；
- 14) 噪音级：不大于 58dB；
- 15) 传送带速度 0.2m/s，传送带最大负荷 250Kg。
- 16) 泄漏电流：不大于 0.15mA；
- 17) 硬盘数量：默认配置 1 块 3T 硬盘，最大支持 4 块 10T SATA 硬盘，硬盘接口 SATA3.0；

- 18) 硬盘模式：单盘，RAID 0/1/5（企业级硬盘），全局热备；
- 19) 音频输出：2 路 3.5mm 接口，支持伴音输出、语音联动输出、语音广播；
- 20) 报警输出：1 路报警输出（支持 12V 供电）；
- 21) RS-232 接口：1 个，用于操作键盘控制；
- 22) USB 接口：2 个 USB3.0 接口；
- 23) DVI 接口：2 个 DVI-D 接口；
- 24) 电源接口：单电源；
- 25) 智能识别图像预览功能检验：

可对进入的 X 射线检查系统的包裹成像图像保存并进行智能分析，对包裹内危险品按照危险品类型、危险等级进行框选并叠加类型名称、物品相似度，框选和叠加信息能跟随包裹移动，支持全屏显示预览画面；支持实时同步安检机成像画面，从包裹成像完全显示到设备识别出包裹中危险品时间应不大于 200ms；支持对含危险品的包裹截图在 AI 行包预览面板展示，至少支持 100 个包裹回放，双击包裹截图后可查看图片详细信息，图片详细信息中包含操作用户、包裹危险品列表、危险品相似度等信息，支持通过鼠标滚轮对包裹画面进行放大或缩小；

支持对预览叠加框进行配置，可配置叠加智能框、文字背景颜色、相似度、物品名称。

- 26) 物体识别：对通过 X 射线扫描的包裹进行物品智能识别，智能框跟随物品移动；

27) 识别种类：支持 12 种物品识别，如管制刀具、枪支、喷灌、液体、打火机、烟花爆竹、指虎、警棍、手铐、电子产品、雨伞、钝器等违禁物品；

28) 危险等级：高危，警告，安全，可根据物品种类自定义危险等级；

29) 事件联动：根据危险等级，触发声光报警（报警 IO 输出）、语音提示、平台报警、屏幕提示等；

30) 支持将每个包裹的透视图像、通道入口视频、通道出口视频、放包人员的人脸图像进行关联存储和查询；

31) 支持通过 WEB 端、SDK 等方式修改设备配置；

32) 支持 4 路分辨率为 3840×2160、帧率为 25fps 或 8 路分辨率为 2560×1440、帧率为 25fps 或 16 路分辨率为 1920×1080、帧率为 25fps/30fps 的视频预览显示；

33) 支持 4 路 POE 接口的相机直接通过网络接入，即插即用；

34) 可自适应接入 H. 265、H. 264、H. 264H、H. 264B、Smarth264、Smarth265、MPEG4、SVAC 编码格式的网络视频并解码显示输出；可接入 ONVIF、SONY、RTSP 标准的网络摄像机，并支持以私有协议方式接入第三方摄像机，支持接入 ONVIF 协议、RTSP 协议的设备；

35) 图片存储：支持不少于 100W 张图片存储，图片内包含危险等级和物品种类识别信息，可查看原图及智能图；

36) 行包查询：支持根据时间、物品类型等查询、回放并导出安检机包裹图片、关联的视频录像；

37) 报表查询：支持根据时间、物品类型等生成数据报表并导出；

38) 支持网络远程访问；

39) 支持通过客户端软件访问鱼眼摄像机实时视频画面、安检机 X 射线图像通道视频画面；

40) 支持包裹图片、报警危险等级、物品类型、报警时间、数据报表（总过包量、各危险等级过包量、各物品类型过包量）等数据上报到安检平台并展示；

41) 超薄物检测功能检验，当被测物过薄而无法遮挡光障时，按下相应的功能键后可对超薄物进行探测，可支持最薄金属厚度小于或等于 0.05mm（检验结果：使用 0.05mm 厚铁薄片进行试验，成像颜色为蓝色）；

42) 可回放保存的图像，回放过程显示平稳、无停滞，并可对回放图像进行与实时图像相同的操作，回放图像不小于 100 幅，回放时可放大或缩小图片；

43) 图像存储功能：所有图像应自动存储，可存储容量不少于 2,000,000 幅被检图像；图像存储格式：应能通过生产厂家专用软件以离线方式再现图像，图像处理功能与设备功能相同；应能将图像的原始数据转换成通用的图像格式（可转换为 JPG、PNG、BMP、GIF 和 TIFF 格式）；

44) 可存储至少 2,000,000 幅图像；存储的图像应包含图像生成时间、操作员 ID、设备识别号等信息；图像数据量达到设定的存储数量限值时，系统应能够自动删除起始数据；

45) 内置出入口鱼眼相机功能检验：内置出入口鱼眼相机，能完整摄录行人将包裹放到输送带过程的全景画面。鱼眼相机录像可自动存储到系统硬盘中；

46) 双显示模式功能检验：

①支持 2 组异源显示输出画面，2 组显示输出均可配置为安检模式或监控模式画面；

②安检模式可以输出危险品智能识别界面，显示 X 光过包图像及危险品智能分析结果，同时支持画中画模式（最大叠加 4 路网络摄像机画面）；

③监控模式可以输出视频监控画面，最大可支持 9 路视频画面同时显示；

④支持同时输出 2 路 X 射线图像，且 2 路 X 射线图像可同时采用不同的图像处理方式。

47) 枪支及枪支部件仿真物识别率检验：

设备可对 X 射线成像的图像进行分析，并标记可疑物，检出率应不小于 96%，可疑物如下：

仿真手枪：长 186mm 宽 130mm；仿真弹匣：长 98mm 宽 30mm；仿真套筒：长 160mm 宽 30mm 高 35mm；仿真握把：长 174mm 宽 120mm；仿真子弹：长 55mm 宽 16mm；仿真枪管：长 95mm 宽 30mm；仿真步枪：长 315mm 宽 130mm。（提供第三方有效检测报告复印件加盖厂商公章或投标专用章证明）；

48) 支持将每个包裹的透视图像、通道入口视频、通道出口视频、放包人员的人脸图像进行关联存储和查询；

49) 支持包裹图片、报警危险等级、物品类型、报警时间、数据报表（总过包量、各危险等级过包量、各物品类型过包量）等数据上报到安检平台并展示；

50) 应能对安检员低头、左顾右盼、闭眼、打哈欠、手持手机、吸烟、离岗行为、镜头遮挡情况进行检测；

#### 51) 危险品智能识别功能检验

可对安检机透视图像进行分析，通过不同颜色方框框选可疑物品提示，给出声光告警，并通过不同颜色的文字标记，可疑物品名称分别为：刀具、液体、压力罐、打火机、易爆物（烟花爆竹）、警棍、手铐、指虎、雨伞、电子产品、充电宝、钝器（包括扳手、螺丝刀、锤子、斧头、钳子）、枪支（包括手枪、步枪、子弹、弹匣、套筒、枪管、握把）

#### 52) 简单背景环境危险品识别率检验

可对 X 射线成像的图像进行分析，并标记可疑物，检出率应不小于 99%，可疑物如下：匕首 1（单刃）、尖刀、折叠刀、塑料瓶装脉动、劲酒、塑料瓶酒精、塑料瓶装汽油、保温杯、手枪模拟物、喷罐（西兰空气清新剂）、易爆物（烟花爆竹）。

#### 53) 联网通信功能检验

支持网络远程访问；支持通过客户端软件访问鱼眼摄像机实时视频画面、安检机 X 射线图像通道视频画面；支持包裹图片、报警危险等级、物品类型、报警时间、数据报表（总过包量、各危险等级过包量、各物品类型过包量）等数据上报到安检平台并展示；支持远程客户端对设备校时。

#### 54) 报警功能检验

当识别到危险品图像时应能发出危险品语音报警、报警联动、报警上传、触发蜂鸣器报警并记录日志；当有硬盘拔出、网络断开、IP 地址冲突、MAC 地址冲突事件发生时，系统可在客户端软件给出报警提示、触发蜂鸣器报警、联动录像、日志记录；客户端软件具有报警提示，确认后可手动删除报警提示。

### **（二）双显示器操作台**

1) 安检机操作台，标配，含 2 个 21.5 寸高清宽屏显示器、1 个安检机专用键盘

### **（三）接物架**

- 1) 安检机接物架，用于安检机过包时承接行李包裹

## 二、金属测温安检门

- 1) 操作系统：嵌入式 Linux 操作系统；
- 2) 操作界面：WEB 方式，本地 GUI 操作；
- 3) 探测器类型：非制冷氧化钒焦平面探测器；
- 4) 探测器像素：256x192；
- 5) 像元尺寸：12  $\mu\text{m}$ ；
- 6) 光谱范围：8  $\mu\text{m}$ ~14  $\mu\text{m}$ ；
- 7) 热灵敏度 (NETD)： $\leq 50\text{mK}@f/1.0$ ；
- 8) 热成像镜头焦距：3.5mm；
- 9) 热成像视场角：水平：50.6° x 垂直：37.8°；
- 10) 热成像聚焦模式：无热化；
- 11) 热成像近摄距：0.5m；
- 12) 热成像镜头光圈：F1.0；
- 13) 图像增强：区域图像质量增强；
- 14) 调色板：支持白热，黑热，聚变，彩虹，金秋，午日，铁红，琥珀，玉石，夕阳，冰火，油画，石榴，翡翠，春，夏，秋，冬共 18 种伪彩可调；
- 15) 测温范围：30°C~45°C；
- 16) 人体测温：支持；
- 17) 传感器类型：1/2.7 英寸 CMOS；
- 18) 最大分辨率：2336 x 1752；
- 19) 最低照度：彩色：0.05lux 黑白：0.005lux 0Lux（红外灯开启）；
- 20) 可见光镜头焦距：4mm；
- 21) 可见光视场角：水平：71.2°；垂直：52°；对角：92.6°；
- 22) 可见光镜头光圈：F1.6；
- 23) 最大补光距离：30m（红外）；
- 24) 补光灯角度：1 颗 100°；
- 25) 人数显示：支持在 10 寸大屏预览界面显示通过人数、金属报警人数和体温报警人数；

- 26) 频率：7.4~8.9KHz；
- 27) 最小可检测：最小可检测半个回形针；
- 28) 区位：6-12-18 可调；
- 29) 报警声音：1-9 总共 9 种；
- 30) 报警音量：0-8，总共 9 级可调；
- 31) 遥控距离：最大 2 米；
- 32) 通用行为分析：支持 4 路通用行为分析功能，可针对人、机动车进行拌线入侵、区域入侵判断；
- 33) 网络视频输入：最大可接入 8 路 IPC；
- 34) 视频输出：1 路 VGA 输出分辨率支持 1920×1080/1280×1024/1280×720，默认 1280×1024；
- 35) 接入标准：SDK;CGI;GB/T28181;ONVIF(Profile S&G)；
- 36) 回放方式：即时回放;常规回放;事件回放;标签回放;智能回放（人脸;动检）；
- 37) 体温报警：支持体温达到阈值后联动安检门进行声光报警，在大屏上红字突出异常显示，声音默认支持 12 种，也可以定制导入。支持体温报警关联人脸、金属报警信息；并支持数据查询和导出；
- 38) 可接入热成像摄像机，在热成像相机报警时，可联动系统声光报警，具有 255 级不同音量等级设置，报警时长 0-30 秒可设置，同时能够联网远程报警；具有 12 种语音报警；可导入 100 条 WAV 格式语音报警；
- 39) 口罩报警：支持对不带口罩人员进行检测并联动安检门进行声光报警，声音默认支持 12 种，也可以定制导入；
- 40) 设备应能按时间、通过方式、通过人数、报警人数进行数据报表查询，并支持把数据按 BMP 图片或 excel 形式导出；
- 41) 携带需要排除的金属物品通过安检门 2—3 次，设备就能自动记录物品阈值，只对超过阈值的物品进行检测报警；
- 42) 普通报警：支持动检、视频遮挡、本地报警；
- 43) 智能报警：支持人脸检测、人脸识别、视频结构化（人、车、非机动车）、周界防范、行为分析；

44) 支持人脸图片自动建模，建模速度不少于 25 张每秒，导入 20000 张人脸图片建模成功率不低于 99.99%，支持创建人脸名单库，最大支持 10 个人脸库，人脸库最大支持 30 万条人脸特征；

45) 硬盘接口：2 个，SATA3.0，单盘最大 8T；

46) 网络接口：1 个（10M/100M/1000M 以太网口，RJ-45）。

### 三、手持金属探测器

- 1) 支持探测出人所携带包裹、行李、信件、织物等内所带金属物品；
- 2) 外壳采用 ABS 工程塑料一次铸成，抗击能力强，重量轻便于携带；
- 3) 支持选择 LED 声光报警或振动报警 2 种报警模式；
- 4) 结构特性：外壳采用 ABS 工程塑料一次铸成，抗击能力强，坚固耐用；
- 5) 频率：25KHZ；
- 6) 大头针：30-60mm；
- 7) 六四式手枪：180-195mm；
- 8) 六寸匕首：160-180mm；
- 9) 直径 20mm 钢球：120mm；
- 10) 一元硬币：75-100mm；
- 11) 报警方式：LED 声光报警或震动报警；
- 12) 灵敏度调节：外侧支持调节灵敏度，适应不同检测要求。

### 四、智能安检综合管理平台

#### （一）服务器

- 1) 主处理器：64 位 4 核 CPU；
- 2) 操作系统：嵌入式 LINUX 系统；
- 3) 内存：8GB\*2；
- 4) 硬盘个数：支持 16 块 3.5 英寸硬盘；
- 5) 硬盘热插拔：支持硬盘热插拔、在线更换；
- 6) 硬盘兼容性：支持 SAS/SATA 盘混插；
- 7) 接口：HDMI 接口，3 个 HDMI 接口，VGA 接口，1 个 VGA 接口；
- 8) 网口个数：4 个自适应 10/100/1000Mbps 以太网口；
- 9) USB 接口：前置 2 个 USB2.0，后置 2 个 USB2.0；

- 10) 本地存储：700M；
- 11) 本地转发：700M；
- 12) 设备接入：支持接入安检机，安检门，安检服务器；
- 13) 安检机与安检服务器：支持接入安检机、安检服务器的支持 X 光物品检测报警，能够实时刷新展示；
- 14) 安检机业务支持 X 光包裹影像视频实时预览、违禁品报警联动现场视频及录像、安检员包裹意见处理及存档、过包录像追溯和查询和违禁品处理状态查询及查看功能；
- 15) 安检门：支持接入安检门，支持金属物品报警并能够实时展示金属报警所在区位；
- 16) 安检门业务支持安检门人脸识别、陌生人报警、自定义人员报警（黑名单，嫌疑犯，重点监护人员人员类别报警等）、支持体温异常报警接收与联动和未戴口罩报警接收与联动；
- 17) 安全事件分级管理：支持按照不同职位，不同角色设置业务处理层级（下级解决不了的问题，升级到上级处理）。

## **（二）人包关联模块**

支持安检机与人脸相机绑定；支持过包时间与人脸抓拍时间自动匹配关联，提升安检员人包匹配效率；支持人包关联解绑及变更；支持人脸录像查询；

## **（三）人脸搜索模块**

支持预览画面冻结，框选人脸进行以图搜图。

## **（四）设备运维模块**

支持对接入平台设备的在线状态和故障状态进行列表展示；支持展示各设备详细的在线信息和故障信息；支持对安检服务器的故障信息进行详细展示；支持对安检机/安检机的故障信息进行详细展示；各设备的详细展示界面，支持填写故障描述、维修计划等信息，生成维修单据；支持对设备在线/离线情况进行统计分析和图表展示；支持展示维修单据的详细信息，并可更新处理状态和维修描述等；支持将设备运维模块生成的维修单据进行列表展示；支持通过填单时间、设备名称、设备位置、处理状态等信息对维修单据进行查询；支持对设备故障率进行统计分析和图表展示；支持对设备报修率/修复率进行统计分析和图表展示；

支持对设备修复率进行统计分析和图表展示；支持按照故障次数对安检设备进行排名；

## 8.4 商务要求

1、设有长期售后服务机构（提供固定的地址、联系人、联系电话），承诺7×24小时上门服务，承诺在接到用户关于产品质量的信息（来电、信函、传真等），供应商需30分钟内响应，2小时内到达现场。

2、质量承诺函：供应商按报价文件的技术要求与标准进行组织供货，应保证合同产品是全新、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合国家标准、规范及报价文件的要求。如出现供货的技术参数与报价文件的要求参数不符，需方完全有权要求供方退换，如由于供方原因对需方造成生产影响，需方有权追究供方的经济赔偿责任（提供报价人加盖公章的承诺）。

3、供应商应对所投货物提供**3个月**的包换期，**2年质保期**（验收合格之日起计）免费维修服务和终生维修、保养服务。

4、免费提供现场培训及相关技术咨询。培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使参加培训的人员能独立使用，同时能独立处理常见性故障。

5、定期到用户单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养。

## 8.5 其他要求

1、报价是包括全部货物、运输、辅助材料、安装、调试、国家有关部门检测、强制性认证等费用，以及人工、机械、运输、仓储、保险、运费、各种税费、劳保、专利技术<sup>1</sup>及质保期间一切费用的总报价。

### 2、法律管辖及仲裁

买卖双方之合同受中华人民共和国法律之管辖并依其进行解释。如有争议，在双方友好交涉无法解决时，任何一方可向采购人所在地申请法院诉讼解决。

## 8.6 综合说明

1、供应商所投产品应能够至少达到采购需求文件的要求，同时必须明确所投产品的品牌、型号、规格和外形、尺寸、安装尺寸、重量及一些必须说明的技

术参数，并提供详细的技术参数、性能说明书、产品图片等资料。

2、报价是包括全部货物、运输、辅助材料、安装、调试、国家有关部检测、强制性认证等费用，以及人工、机械、运输、仓储、保险、运费、各种税费、劳保、专利技术及质保期间一切费用的总报价。

3、提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下磋商的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格；评审得分相同的，最后报价最低的同品牌供应商获得成交人推荐资格；其他同品牌供应商不作为成交候选人。

4、本项目的采购预算金额为 ¥1,644,150.00 元，最高限价为 ¥1,644,150.00 元，供应商的报价总价不得超过采购预算或投标最高限价，否则视为无效报价。

5、供应商必须响应磋商文件中提出的全部技术规格与要求。如果对其中某些条款不响应时，应在响应文件中逐条列出。

6、所有设备和附（配）件应符合其规定的性能，无瑕疵和缺陷，质量为合格产品，同时有明确的生产制造厂商。交货时必须原包装现场拆封验收。供应商对质量问题负责包退、包换和包修，因此发生的费用由供应商负责。

## **九、获取采购文件及报价文件提交**

### **1、获取采购文件**

时间：2021年11月11日至2021年11月15日15点30分（北京时间），每天上午08:30至12:00，下午14:00至2021年11月15日15点30分（北京时间，法定节假日除外）

地点及方式：登录三亚科技投资集团有限公司官网的“首页—集团资讯—公示公告”栏目（<http://www.syiti.com/Public.html>）在线下载采购文件。

### **2、提交报价文件截止时间和地点**

报价文件有效期：自报价文件开启之日起90天

报价文件份数：纸质版1份，电子版1份（备注：纸质版1份，需盖章并密封提交至甲方指定地址；电子版1份，使用U盘或光盘装载，与纸质版一并密封提交，电子版包括：将盖章纸质版扫描成PDF版、非盖章版报价文件的WORD版。）

提交方式：现场递交或邮寄至采购人地址

截止时间：2021年11月15日15点30分（北京时间）

报价文件启封时间：2021年11月15日15点30分（北京时间）

采购人：海南云港科技有限公司

地址：三亚市吉阳区吉阳大道273号三亚云港园区2号楼4楼

联系人：栾工，电话：15091915283；0898-88384561；

### 3、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

#### （1）采购人信息

采购人：海南云港科技有限公司

地址：三亚市吉阳区吉阳大道273号三亚云港园区2号楼4楼

联系人：栾工

电话：15091915283；0898-88384561

#### （2）项目联系方式

项目联系人：林工

电话：13086061316

## 十、报价文件格式要求

**报价文件需提供一式两份**（备注：纸质版1份，需盖章并密封提交至甲方指定地址；电子版1份，使用U盘或光盘装载，与纸质版一并密封提交，电子版包括：将盖章纸质版扫描成PDF版、非盖章版报价文件的WORD版。）

- 1、报价一览表（加盖公章）。
- 2、报价明细表（附主要产品说明、产品图等，加盖公章）。
- 3、报价单位资格证明文件（企业简介、企业组织架构、营业执照、资质证书、服务承诺函等）。
- 4、诚信承诺书。
- 5、法人代表授权委托书（含法人代表及代理人身份证复印件）（加盖公章）。
- 6、本地化的服务能力。
- 7、无重大违法记录声明函。
- 8、供应商信用承诺书。
- 9、反商业贿赂承诺书
- 10、信用查询记录（没有列入失信被执行人、没有列入重大税收违法案件当事人名单、没有列入政府采购严重违法失信名单、信用报告）。

- 11、社保缴纳凭证及纳税凭证（提供 2021 年以来任意一个月）。
- 12、财务报表（提供 2021 年以来任意一个季度的财务报表）。
- 13、类似业绩一览表（至少 1 至 3 个案例业绩，需附完整合同）。
- 14、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。
- 15、项目技术方案
- 16、报价单位认为需要提供的其它材料如服务方案、项目实施方案、运维方案、售后服务等。