

# 国家统计局海南调查总队业务技术用房 安全防范系统

## 竞争性磋商文件



采购编号：TSC2019-97

采 购 人：国家统计局海南调查总队

采购代理：海南泰尚项目投资管理有限公司

二〇一九年十一月

# 国家统计局海南调查总队业务技术用房 安全防范系统

## 竞争性磋商文件



采购编号：TSC2019-97

采购人：国家统计局海南调查总队

采购代理：海南泰尚项目投资管理有限公司

二〇一九年十一月



# 目 录

第一章 竞争性磋商邀请函 .....	2
第二章 磋商须知 .....	4
须知正文 .....	6
第三章 用户需求书 .....	12
第四章 合同条款 .....	28
第五章 磋商响应文件内容和格式 .....	30
第六章 评标办法和程序 .....	37

# 第一章 竞争性磋商邀请函

受国家统计局海南调查总队的委托，海南泰尚项目投资管理有限公司就国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统（项目编号：TSC2019-97）所需的货物及相关服务进行竞争性磋商，欢迎合格的供应商前来参加磋商。有关事项如下：

## 一、磋商项目的名称

- 1、名称：国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统
- 2、用途：国家统计局海南调查总队工作需要
- 3、技术要求：见“用户需求书”
- 4、本项目预算：98.478万元

## 二、供应商资格要求：

- 1、有独立承担民事责任能力的法人或事业单位法人；
- 2、需提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证或按照国家“三证合一、一照一码”登记制度申请核发的新版合法的营业执照副本新证复印件；
- 3、有依法缴纳社会保障资金和依法纳税的良好记录；（2019年至今任意一个月的社会保障缴费和纳税记录加盖公章复印件）；
- 4、要求供应商在近三年的经营生产活动中没有重大违法记录，须提供声明函并加盖公章；
- 5、报价人在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）中没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和在中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）中没有被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，提供网站截图加盖公章复印件）；
- 6、本项目不接受联合体投标。
- 7、必须在本公司报名并购买竞争性磋商文件并按时提交投标保证金。

## 三、竞争性磋商文件的获取

- 1、时间：2019年11月22日至2019年11月28日，每日9：00-17：00（节假日除外）；
- 2、地点：海口市蓝天路名门广场北区B座1-5号605室。
- 3、方式：直接报名购买，每套¥500元（售后不退）；
- 4、报名时提交的材料：法人代表授权委托书、法人代表身份证复印件、被授权人身份证复印件。

#### 四、磋商截止时间、磋商时间及地点

- 1、递交磋商响应文件时间：2019年12月3日10:00；
- 2、磋商截止时间：2019年12月3日10:00；
- 3、竞争性磋商时间：2019年12月3日10:00；
- 4、磋商地点：海秀东路74号鸿泰大厦14层5号开标室；
- 5、发布公告媒介：中国海南政府采购网。

#### 五、采购代理机构联系方式

名称：海南泰尚项目投资管理有限公司  
地址：海口市蓝天路名门广场北区B座1-5号605室；  
联系人：余工；  
电话：0898—65372004；

海南泰尚项目投资管理有限公司

二〇一九年十一月

## 第二章 磋商须知

### 磋商须知前附表表

序号	内 容
1	项目名称：国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统 采购编号：TSC2019-97 采购单位：国家统计局海南调查总队 地 址：海口市白龙南路22号
2	代理机构：海南泰尚项目投资管理有限公司 联系人：余工 联系电话：0898-65372004 地址：海口市蓝天路名门广场北区B座1-5号605室
3	开户名称：海南泰尚项目投资管理有限公司 银行账号：4605 0100 2336 0000 0437 开户银行：中国建设银行股份有限公司海口金盘支行 投标保证金： <u>人民币10000.00元整</u> ，投标保证金应在磋商截止时间2019年12月3日10:00前划入或存入招标代理机构指定的账户并注明汇款单位。如：供应商投标保证金未按要求到账的视为无效投标并不接收磋商响应文件。（注意：需在银行转账或电汇时备注清楚所交投标保证金的项目名称或项目编号（可简写））
4	竞争性磋商文件每套售价500元（人民币），售后不退。
5	在开标平台专家库中随机抽取2名专家和1名用户评委组成本次评标委员会。
6	代理服务费：采购代理服务费由中标人按国家发展计划委员会文件

	《采购代理服务收费管理暂行办法》（计价格【2002】1994.55号）、发改办价格【2003】857号文件中相关规定进行支付
7	磋商有效期：磋商截止日期起计算的 <u>60</u> 天。
8	磋商响应文件：正本：1份，副本：2份，每份文件需清楚的表明“正本”、“副本”。若正本与副本不符，以正本为准，
9	递交磋商响应文件时间：2019年12月3日10:00 磋商截止时间：2019年12月3日10:00 竞争性磋商时间：2019年12月3日10:00
10	地 点：海秀东路74号鸿泰大厦14层5号开标室
11	评标方法：详见评标方法
12	请服务商严格按照竞争性磋商文件规定的形式提交保证金，本项目不接受其他形式的保证金。
13	供应商法人或被授权人及相关人员参加竞争性磋商会议。

# 须知正文

## 一、总则

### 1. 名词解释

1.1 采购人：国家统计局海南调查总队

1.2 采购代理机构：海南泰尚项目投资管理有限公司

1.3 采购项目名称：国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统

1.4 供应商：已从采购代理机构购买竞争性磋商文件并向采购代理机构提交磋商响应文件的供应商。

### 2. 磋商程序

2.1 在规定的时间内由供应商将磋商响应文件提交给采购代理机构，由评标委员会对磋商响应文件进行评标。

2.2 就服务、商务及价格进行磋商，经过评标委员会的评标确定最终成交供应商。

### 3. 适用范围

本竞争性磋商文件仅适用于采购代理机构组织的本次竞争性磋商活动。

### 4. 合格的供应商

4.1 凡有能力按照本竞争性磋商文件规定的要求交付货物和服务的供应商单位均为合格的供应商。

4.2 供应商参加本次竞争性磋商活动应当符合《中华人民共和国招标投标法》第二十二条的规定，并具备本磋商文件第一章的“供应商资格要求”规定的条件。

4.3 供应商应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

4.4 本项目不接受联合体投标。

### 5. 磋商费用

无论竞争性磋商过程中的做法和结果如何，供应商均自行承担所有与参加磋商有关的全部费用。

### 6. 竞争性磋商文件的约束力

本竞争性磋商文件由海南泰尚项目投资管理有限公司负责解释。

## 二、磋商文件



## 7. 磋商文件的组成

7.1 磋商文件由六部分组成，包括：

第一章 磋商邀请书

第二章 磋商人须知

第三章 用户需求书

第四章 合同条款

第五章 磋商响应文件内容和格式

第六章 评标方法

请仔细检查竞争性磋商文件是否齐全，如有缺漏，请立即与采购代理机构联系解决。

7.2 供应商必须详阅竞争性磋商文件的所有条款、文件及表格格式。供应商若未按竞争性磋商文件的要求和规范编制、提交磋商响应文件，将有可能导致磋商响应文件被拒绝接受，所造成的负面后果由供应商负责。

## 8. 竞争性磋商文件的澄清

供应商在收到竞争性磋商文件后，若有疑问需要澄清，磋商截止时间三天前以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构将以书面形式进行答复，同时采购代理机构有权将答复内容分发给所有购买了此竞争性磋商文件的供应商。

## 9. 竞争性磋商文件的修改或补充

9.1 在磋商截止时间七天前，采购代理机构可以书面通知的方式修改/补充竞争性磋商文件。修改/补充通知作为竞争性磋商文件的组成部分，对供应商起同等约束作用。

9.2 当竞争性磋商文件与修改/补充公告的内容相互矛盾时，以采购代理机构最后发出的修改/补充公告为准。

9.3 供应商收到修改/补充公告后，应在1个工作日内以书面形式回复采购代理机构，逾期不回者，被视为已收到修改/补充公告。

9.4 为使供应商有足够的时间按竞争性磋商文件的修改/补充要求修正磋商响应文件，采购代理机构有权决定推迟磋商截止日期和磋商时间，并将此变更书面通知所有购买了此竞争性磋商文件的供应商。

## 三、磋商响应文件

## 10. 磋商响应文件的组成

10.1 磋商响应文件应按“第五章 磋商文件内容和格式”要求编制。

10.2 若供应商未按磋商响应文件的要求提供资料，或未对竞争性磋商文件做出实质性响应，将可能导致磋商响应文件被视为无效。

## 11. 磋商报价

11.1 报价均须以人民币为计算单位。

11.2 报价应包括全部货物、服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费、安装调试（如有）、培训（如有）、售后服务等其它有关的所有费用。

11.3 供应商应按磋商一览表的要求报价，不能提供有选择的报价。

11.4 成交候选人的报价如超过采购预算而采购人不能支付的，采购人有权拒绝而递选下一个顺位的候选人。

## 12. 投标保证金

12.1 投标保证金是参加本项目磋商的必要条件，保证金金额:10000.00元整。

12.2 投标保证金应在磋商截止时间前划入或存入采购代理机构指定账户并注明汇款单位，在保证金单据上必须注明项目名称或项目编号（可简写）。

12.3 若供应商不按规定提交投标保证金，其磋商响应文件将被拒绝接受。

12.4 投标保证金的退还

12.4.1 成交供应商的投标保证金在其与采购人签订了采购合同后五个工作日内无息退还。

12.4.2 未成交供应商的投标保证金将在采购代理机构发出成交通知书五个工作日内无息退还。

12.5 发生下列情况之一，投标保证金将不予退还：

- (1) 供应商在磋商有效期内撤回其磋商响应文件的；
- (2) 供应商不按本章规定签订合同；
- (3) 供应商提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、采购代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的；

## 13. 磋商有效期

13.1 国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统的投标有效期为从磋

商截止之日起计算的**60天**，有效期短于此规定的磋商响应文件将被视为无效。

13.2 在特殊情况下，采购代理机构可于磋商有效期满之前，征得供应商同意延长磋商有效期，要求与答复均应以书面形式进行。供应商可以拒绝接受这一要求而放弃投标，投标保证金将尽快无息退还。同意这一要求的供应商，无需也不允许修改其磋商响应文件，但须相应延长投标保证金的有效期。受磋商有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

#### 14. 磋商响应文件的数量、签署及形式

14.1 磋商响应文件**壹式叁份**，固定装订。其中**正本壹份，副本贰份**（磋商响应文件封面需注明正副本）。

14.2 磋商响应文件须按竞争性磋商文件的要求执行，每份磋商响应文件均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样，“正本”和“副本”具有同等的法律效力；“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。

14.3 磋商响应文件正本须经法人代表或授权代表按照磋商响应文件格式要求进行签字盖章，副本可以是正本的复印件，但磋商响应文件封面需由供应商的法定代表人或其授权代表签字并加盖单位公章，磋商响应文件需盖骑缝章，未盖骑缝章的将被视为无效投标。

14.4 磋商响应文件不得涂改和增删，如要修改错漏处，修改处必须由法人代表或授权代表签名、或盖公章。磋商响应文件应根据竞争性磋商文件的要求制作，签署、盖章，内容应完整，如有遗漏，将被视为无效磋商。

### 四、磋商响应文件的递交

#### 15. 磋商响应文件的密封及标记

15.1 供应商应将磋商响应正本和所有副本分别密封在两个报价专用袋（箱）中（正本一包，副本一包），并在报价专用袋（箱）上清楚标明“正本”或“副本”字样。封口处应加盖骑缝章，所有外层密封袋的封口处应粘贴牢固。“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。

致：海南泰尚项目投资管理有限公司

项目名称：国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统

项目编号：TSC2019-97

注明：“请勿在开标时间之前启封”

供应商单位名称、联系人姓名和电话

15.2 磋商响应文件未按上述规定书写标记和密封者，采购代理机构不对磋商响应文件被错放或先期启封负责，将被视为无效磋商。

#### 16. 磋商截止时间

16.1 供应商须在磋商截止时间前将磋商响应文件送达采购代理机构规定的地点。

16.2 若采购代理机构推迟了磋商截止时间，应以公告的形式通知所有供应商。在这种情况下，采购代理机构、采购人和供应商的权利和义务均应以新的截止时间为准。

16.3 在磋商截止时间后递交的磋商响应文件，采购代理机构将拒绝接收。

### 五、磋商响应文件的评标

#### 17. 磋商

17.1 采购代理机构按竞争性磋商文件第一章规定的时间和地点进行磋商，采购人代表、采购代理机构有关工作人员参加。供应商应委派授权代表参加磋商活动，参加磋商的代表须持本人身份证签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，采购代理机构对磋商文件的处理不承担责任。

17.2 政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

17.3 磋商时，供应商代表将查验磋商文件密封情况，确认无误后拆封，采购代理机构将按照磋商响应文件中“报价一览表”的内容作磋商记录。

17.4 若磋商响应文件未密封，采购代理机构将拒绝接受该供应商的磋商响应文件。

#### 18. 评标委员会

评标委员会由开标平台专家库中随机抽取2名专家和1名用户评委组成，其中技术、经济等方面的专家人数不得少于成员总数的2/3。该评标委员会独立工作，负责评标所有磋商响应文件并推荐成交候选人。若存在评标委员会出现评标错误，被他人质疑后证实确有其事的，将按照修正后的排名推荐成交候选人。

#### 19. 评标

见“第六章 评标方法和程序”。

## 六、成交及签约

### 20. 成交原则

20.1 评标委员会将严格按照竞争性磋商文件的要求和条件进行评标, 根据评标办法推荐出一至三人为中标候选人, 并标明排列顺序。采购人将确定排名第一的成交候选人为成交人并向其授予合同。排名第一的成交候选人因不可抗力或者自身原因不能履行合同, 或者本文件规定应当提交履约保证金而在规定期限未能提交的, 采购人将把合同授予排名第二的中标候选人。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的, 采购人将把合同授予排名第三的成交候选人。

20.2 采购代理机构将在指定的网站上公示成交结果。

### 21. 质疑处理

21.1 供应商如认为竞争性磋商文件、磋商过程和成交结果使自己的权益受到损害的, 应在知道或应知其权益受到损害之日起七个工作日内以书面形式向采购代理机构提出质疑。匿名、非书面形式、七个工作日之外的质疑均不予受理。

### 22. 成交通知

22.1 成交后, 采购代理机构应将成交结果通知所有的供应商。

22.2 成交人收到成交通知后, 应在规定时间内到采购代理机构处领取成交通知书, 并办理相关手续。

22.3 成交通知书将是合同的一个组成部分。

### 23. 签订合同

23.1 成交人应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订中标合同, 否则投标保证金将不予退还, 给采购人和采购代理机构造成损失的, 供应商还应承担赔偿责任。

23.2 竞争性磋商文件、成交人的磋商响应文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

### 24. 采购代理服务费用

采购代理机构按国家相关规定向成交人收取采购代理服务费。

### 25. 其它

本项目不召开答疑会。

## 第三章 用户需求书

### 一、详细参数指标

序号	设备名称	规格参数	单位	数量
<b>视频监控系统</b>				
1	声光警戒网络高清摄像机	1) 内置GPU芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率 2) 提供精准的人车分类侦测 3) 支持声光报警联动，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光闪烁 4) 支持绊线入侵，区域入侵，快速移动（三项均支持人车分类及精准检测），物品遗留，物品搬移，徘徊检测，人员聚集，停车检测，热度图 5) 采用高性能200万像素1/2.8英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 6) 可输出200万（1920×1080）@25fps实时图像 7) 支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输 ★8) 同一静止场景相同图像质量下，设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约4/5（提供公安部权威检测机构出具的检测报告复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章） 9) 内置高效白光和红外补光灯，最大红外监控距离80米 10) 支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 ★11) 当触发动检或报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值，设定范围1~30帧/秒（提供公安部权威检测机构出具的检测报告复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章） 12) 支持ROI，SVC，SMART H.264/H.265，帧前滤波，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 ★13) 当智能行为分析设置为绊线入侵或区域入侵时，可设置触发方向为A→B、B→A、双向，共三种（提供公安部权威检测机构出具的检测	台	10

		<p>报告复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章)</p> <p>★14)采用单人及单辆机动车分别依次触发绊线入侵及区域入侵进行试验，试验环境照度不低于100lx，单人及单辆机动车各测试100次，样机绊线入侵及区域入侵报警次数应各不少于99次（提供公安部权威检测机构出具的检测报告复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章)</p> <p>15)支持DC12V供电方式，方便工程安装</p> <p>16)支持IP67防护等级</p>		
2	高清一体化快速球摄像机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 传感器1/2.8英寸 CMOS</li> <li>2) 400万像素，最大分辨率2560×1440</li> <li>3) 最低照度彩色：0.005lux@F1.6黑白：0.0005lux@F1.6</li> <li>4) 支持32倍光学变倍，16倍数字变倍</li> <li>5) 支持H.265编码，实现超低码流传输</li> <li>6) 信噪比达到55dB</li> <li>7) 支持隐私遮挡，最多24块区域，同时最多有8块区域在同一个画面</li> <li>8) 宽动态效果，加上图像降噪功能，完美的白天/夜晚图像展现</li> <li>9) 内置150米红外灯补光，采用倍率与红外灯功率匹配算法，补光效果更均匀</li> <li>10) 室外球达到IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护</li> <li>11) 支持软件集成的开放式API，支持标准协议(Onvif、CGI、GB/T28181)、支持大华SDK 和第三方管理平台接入</li> <li>12) 支持三码流技术</li> <li>13) 支持绊线入侵、区域入侵等行为检测；支持多种触发规则联动动作；支持目标过滤</li> <li>14) 水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°~90°自动翻转180°后连续监视，无监视盲区</li> <li>15) 支持300个预置位</li> <li>16) 可以按照所设置的预置位完成8条巡航路径</li> <li>17) 可设置5条巡迹路径，每条路径的记录时间大于15分钟</li> <li>18) 支持AC24V±25%宽电压输入</li> </ol>	台	4
3	高清网络半球型摄像机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1)采用高性能200万像素1/2.8英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高</li> <li>2)可输出200万（1920×1080）@25fps</li> <li>3)支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输</li> </ol>	台	32

		<p>4) 内置红外补光灯，最大红外监控距离50米</p> <p>5) 支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境</p> <p>★6) 支持帧率动态控制功能，当触发报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值（提供公安部权威检测机构出具的检测报告复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>★7) 支持场景参数设置，可设置3套场景参数，不同场景参数可按时间自动切换（提供公安部权威检测机构出具的检测报告复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>★8) 支持日志检索功能，摄像机支持记录7种日志信息，并可在IE浏览器下进行日志检索（提供公安部权威检测机构出具的检测报告复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>★9) 支持配置保存功能，摄像机掉电或重启后应能保存掉电或重启前的配置信息（提供公安部权威检测机构出具的检测报告复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>10) 支持ROI，SMART H. 264/H. 265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境</p> <p>11) 支持内置MIC</p> <p>12) 支持DC12V供电方式，方便工程安装</p> <p>13) 支持IP67防护等级</p>		
4	摄像机 支架	<p>尺寸为190.5*88.0*58.0mm</p> <p>采用铝合金材质，不易生锈</p>	台	10
5	48盘位 视频存 储磁盘 阵列	<p>高性能多核处理器，保障了海量数据处理的稳定性；</p> <p>采用模块化、抽拉式、无线缆设计，保障了系统易维护性；</p> <p>支持SBB2.0国际标准架构，方便产品维护和升级；</p> <p>单盘，RAID0、1、5、6、JBOD、Hot-Spare（热备）、SRAID；</p> <p>支持全局热备和局部热备；支持逻辑卷的动态在线扩展；</p> <p>支持SRAID功能，保证磁盘数据的安全性，确保数据的完整；</p> <p>支持RAID误操作恢复功能，防止磁盘被误操作导致数据丢失，增加数据安全；</p> <p>支持对磁盘进行使用前预检和使用中巡检，提前预防，及时报警；</p> <p>支持同个存储服务器和不同存储服务器间的磁盘漫游，保证磁盘中的数据不丢失；</p>	台	1



		<p>自动识别磁盘的剩余空间容量，根据用户的数据存储需求，可划分多个容量不同的数据存储空间；</p> <p>多项磁盘保护策略和RAID先进技术，保障数据的安全可靠；</p> <p>当磁盘处于非工作状态下，进入休眠状态，进行读写操作时可被唤醒，增加磁盘寿命；</p> <p>支持视频流直存功能，减少流媒体服务器的成本；</p> <p>支持标准iSCSI协议存储；</p> <p>支持NAS服务，提供大容量快速存储的功能；</p> <p>支持N+M集群，确保整个集群环境的稳定；</p> <p>针对关键重要的视频，提供对实时流和历史视频进行加锁，确保不被循环覆盖；</p> <p>支持图片直存，可配合智能前端设备使用；</p> <p>支持智能风扇调速；</p> <p>支持SAS多级级联，保障了系统存储容量的易扩展性；</p> <p>提供基于WEB的配置管理功能，简单易用；</p> <p>支持Onvif、GB28181等标准协议，保障了对不同厂家前端设备的兼容性；</p> <p>针对监控领域进行软硬件优化，配套其他监控产品形成完整解决方案；</p> <p>完全标准化设备，兼容各类软件平台。</p>		
6	企业级 硬盘	6000G; 7200RPM; 256M; SATA	块	41
7	55寸监 视器	<p>产品尺寸：55"</p> <p>亮度：350cd/m<sup>2</sup></p> <p>对比度：1000:1</p> <p>分辨率：1920×1080</p> <p>裸机尺寸（含边框）：1243.20×714.00×69.60</p> <p>安装方式：底座、壁挂</p> <p>控制方式：RS232串口控制、红外遥控</p> <p>输入信号：VGA×1、USB 2.0×1、HDMI 2.0×1、RS232 in×1、Audio in×1、OPS×1</p> <p>输出信号：Audio-OUT×1、RS232 OUT×1、内置喇叭</p> <p>标配配件：HDMI线缆、遥控器、电源线、合格证、说明书、保修卡</p> <p>选配配件：壁挂、底座</p>	台	2

8	高清解码器	<p>1) 解码格式: 支持H. 265/H. 264/MJPEG/SVAC格式视频解码;</p> <p>2) 解码能力: 支持2路8K@30fps/8路4K@30fps /36路1080P@30fps/80路720P@30fps/144路D1@30fps, 每两个输出共享解码能力,H264和H265解码能力相同;</p> <p>3) 视频输出路数: 4路HDMI输出/2路BNC输出; 音频输出路数: 4路HDMI输出/2路BNC输出;</p> <p>4) 视频输出分辨率: 1024*768, 1280*720, 1280*1024, 1920*1080, 3840*2160@60fps, 默认为1920*1080. 奇数口支持1080P以上分辨率设置;</p> <p>5) 视频输入路数: 2路HDMI输入;</p> <p>6) 视频输入分辨率: 最大支持2路4K@30fps同时输入;</p> <p>7) 音频输入路数: 2路HDMI输入;</p>	台	1
9	综合管理平台	基于“AI1-In-One”理念, 全新的平台架构, 产品集主控, 转发, 存储, 智能, 管理等功能于一身, 具有建设成本低、部署运维简易、组合扩展灵活、性能强悍(单台最大接入3000CH, 在线用户数量最大256, 最大地图层级8级)及安全稳定高可靠(Linux操作系统)等特点	台	1
10	24口千兆交换机	<p>24*RJ45 10/100/1000M Base-T</p> <p>4*SFP 1000M Base-X (combo)</p> <p>交换容量256Gbps</p> <p>包转发率35.7Mpps</p> <p>支持STP、RSTP、MSTP 生成树协议</p>	台	1
11	16口接入交换机	16口全千兆管理型POE交换机240W-DH-S4200-16GT2GF-APWR-16个10/100/1000 Base-T 以太网PoE端口, 2个1000Base-X以太网端口	台	3
12	千兆光纤收发器	<p>光接口类型: SC</p> <p>网口信息: 1*100/1000Mbps RJ45, 1*1000Mbps光口</p> <p>传输距离: 20km</p> <p>光纤类型: 单模单纤</p>	对	3
13	管理电脑	(1) 节能、环境标准认证情况:有; (2) CPU及主板规格:I3-6100(CORE I3 3.7G 3M缓存), H110主板; (3) 操作系统: Win7 Home Basic; (4) 内存:4G; (5) 硬盘规格:500G SATA3 7200RPM; (6) 显示器及分辨率:18.5寸宽LED显示器; (7) 详细配置:集成千兆网卡/集成显卡/防水键盘/光电鼠标/DVD光驱/机箱体积20升 (8) 其他: 教育应用(网络	台	1

		同传，硬盘保护)		
14	理线架	理线架	条	4
15	超五类网络线	超五类网络线	箱	20
16	电源线	电源线	米	1000
17	4芯室外单模光纤	(1) 4芯室外单模中心束管式铠装光缆，防水，防干扰传输距离20公里以内。	米	600
18	光纤溶接	光纤溶接	芯	8
19	光纤溶接ODF	光纤溶接ODF	个	1
20	光纤尾纤	光纤尾纤	芯	8
21	光纤跳线	光纤跳线	条	4
22	耦合器	耦合器	个	8
23	监控立杆	(1) 镀锌钢管，厚度1.0。(2) 防静电处理，(3) 地龙预埋。	根	10
24	PVC线管	(1) 口径：Φ 20MM；(2) 材料：PVC阻燃。	米	1500
25	12U机柜	(1) 19英寸标准机柜，壁挂安装。(2) 规格700*600*450。(3) 前面玻璃、机柜面散热风扇(4) 电镀喷漆	个	1
26	室内接线箱	(1) 500*400*200	个	10
27	防水接线箱	(1) 监控防水箱 配电箱产品规格：250*200*160(160MM深度包括门的厚度 门的厚度是18MM) 产品颜色：电脑灰安装方式：挂墙安装产品材料：冷轧钢板产品厚度：0.8mm	个	10
28	路面开槽(含修复)	(1) 定制	米	400
29	辅助材	(1) 插座、插头、胶布、直通、脚手架	批	1

	料			
<b>停车场入口系统</b>				
30	200W出入口杆式抓拍一体机（4行4字）	4行4字抓拍一体机替换原相机+支架+安装支架+显示屏+补光灯组合，6mm定焦，可抓拍3.8-6米范围车牌（推荐4米）	套	1
31	直杆道闸（右）	4米直杆，右向，中速3秒道闸，100*50夹头，椭圆杆带胶条，可提交需求定制杆长	套	1
32	防砸雷达	目前仅限用于直杆、折臂道闸	个	1
33	转换器	雷达调试线USB转RS-485/422转换器-UT-891	个	1
34	200W出入口杆式抓拍一体机（4行4字）	4行4字抓拍一体机替换原相机+支架+安装支架+显示屏+补光灯组合，6mm定焦，可抓拍3.8-6米范围车牌（推荐4米）	套	1
35	直杆道闸（右）	4米直杆，右向，中速3秒道闸，100*50夹头，椭圆杆带胶条，可提交需求定制杆长	套	1
36	防砸雷达	目前仅限用于直杆、折臂道闸	个	1
37	转换器	雷达调试线USB转RS-485/422转换器-UT-891	个	1
38	出入口综合管理系统	H710标配1块1T的2.5寸的硬盘，支持扩展3块2.5寸的1T硬盘，最大支持5进5出	台	1
39	接入交换机	室外宽温交换机，8* 10/100M，1*100/1000M RJ45电口，1*1000MSFP光口，工作温度：-30-75°，DC12V\1A，（不内置SFP光模块）	个	1
40	电源线	（1）带防水护套线；RVV2*1.0。	米	90
41	信号线	（1）带防水护套线；RVV2*1.0。	米	90
42	PVC线	（1）口径：Φ 20MM；（2）材料：PVC阻燃。	米	90

	管			
43	辅助材料	(1) 电源三插头、联塑PVC管、热缩管、电工胶布。	套	1
<b>报警系统</b>				
44	四光束主动红外对射	四光束主动红外对射，固定光束频率 报警方式：四光束同时遮挡报警 产品包括发射端和接收端，发射端发送红外信号，接收端接收，并输出报警信号 探测器探测距离100m（户外）	对	7
45	红外三鉴探测器	人工智能三鉴探测； 下视窗彻底消除探测死角； 微波探测范围可调；	个	16
46	门磁	内置高灵敏度磁控开关 安装简单方便、灵活、省电设计 铁门专用门磁，防铁门磁性干扰设计 金属电镀外壳，强度高	个	8
47	电源	DC12V2A	个	24
48	扩展模块	单防区扩展模块ARM801	个	24
49	总线报警主机	本地可分8个独立子系统，可对每个子系统进行布撤防操作 支持16路本地报警量输入，防区最大数量可达256个 支持本地8路继电器控制输出，最大可达64路 采用二线制Mbus传输，最远距离可达2.4Km，支持总线供电 支持一路语音对讲 具备防剪、防短报警功能 支持编程键盘接入，进行布撤防和参数设置 支持Contact ID协议，5000条日志记录； 支持2组RS485键盘接入 支持IP网络和PSTN传输，支持GPRS功能（-G型号） 工作温度：-10℃--+55℃	个	1
50	报警编程键盘	LCD键盘；RS485通讯接口；	个	1

51	报警主机蓄电池	12V7A蓄电池	台	1
52	声光警号	支持报警声压 $\geq 108 \pm 3\text{dB}/30\text{CM}$ 支持闪灯次数 $200 \pm 30/\text{分钟}$ 支持工作温度范围 $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 的环境下工作 支持工作电压 $9 \sim 15\text{VDC}$ ，工作电流 $\leq 300\text{mA}$ 的环境下工作	台	4
53	信号线	RVVP2*1.0	米	500
54	电源线	RVV2*1.5	米	80
<b>人脸识别门禁系统</b>				
55	人脸门禁一体机	采用铝合金外壳，表面拉丝造型，整机支持IP55防护等级，适用于室内、室外场景； 使用10.1英寸LCD触摸显示屏，亮度高达 $500\text{cd}/\text{m}^2$ ； 采用200万双目广角摄像头，支持白光补光、宽动态对环境光线进行调节； 采用深度学习算法，人脸识别率 $>99\%$ ，最快识别速度0.2秒； 支持人脸、指纹、刷卡、密码、二维码、蓝牙等多种认证方式； 支持存储用户数据，支持离线运行人脸（1:N）库容20000张； 支持 $0.5 \sim 2\text{m}$ 的识别距离控制，有效防止距离较远的人员误识别； 支持活体检测功能，能够对照片、视频防假；	台	1
56	双门磁力锁	280KG双门磁力锁	套	1
57	双门磁力锁电源	DC12V2A	套	1
58	门锁支架	280KG磁力锁支架（ZL型）	套	1
59	开门按钮	专业电路设计，无机械故障 精美外观设计，美观大方 可采用防火阻燃材料，安装方便 品种齐全，多种触发方式 常开/常闭功能，可灵活应用	套	1

		五十万次抗疲劳测试，经久耐用 高级门禁工程指定配套产品		
60	闭门器	最大门重：60KG 最大门宽：950MM 关门力度：EN3 开门角度：180度 支持定速功能，定位功能 使用寿命100万次 工作温度：-20℃--+55℃，工作湿度：≤95%；	副	2
61	人脸采集终端	采用专业高性能CMOS图像传感器，支持高达1080P高清视频输出 支持WindowsXPSP2（SP3）/Windows7/Windows8（8.1）或更高版本 支持USB1.1及USB2.0接口，可实现即插即用 支持UVC1.0/1.1/1.5 支持YUV/MJPEG/H.264视频输出 支持全高清视频录制（高达1920*1080像素） 支持内置全指向驻极体麦克风 支持数字降噪功能 支持自动白平衡 图像色彩还原度高，图像逼真 支持自动电子快门，适应不同场景 支持自动电子增益功能，支持自适应 产品经过-40℃~+60℃高低温冷热循环测试，轻松应对恶劣环境 产品包装经过3维振动（3G）测试，确保运输安全	台	1
62	发卡器	IC卡(Mifare卡)发卡 USB供电和通讯，工作电流<150mA 发卡距离：3cm~8cm 免驱动安装，即插即用 读写过程采用逻辑加密运算，防止被破译 每张卡都有唯一代码，具有不可复制性 发卡成功或失败有双色LED指示灯和蜂鸣器提示 工作温度：-30℃--+60℃，工作湿度：≤95%	台	1
63	IC卡	IC卡	台	10
64	指纹采	CMOS光学传感器，传感器寿命100万次以上，分辨率500DPI，采集窗口	个	1

	集仪	L18xW15mm, 指纹录入时间≤350毫秒, 认假率≤0.0001%, 拒真率≤0.014%, 比对时间≤1.5秒, 指纹验证方式1: N指纹搜索, 工作温度0℃~55℃, 相对湿度20%~90% (无凝霜), 通讯接口USB, 供电电压DC3.8~7, 工作电流≤80mA		
65	接入交换机	室外宽温交换机, 8* 10/100M, 1*100/1000M RJ45电口, 1*1000MSFP光口, 工作温度: -30-75°, DC12V\1A, (不内置SFP光模块)	个	1
66	室内超五类网线	(1) 超五类四对非屏蔽对绞线、纯铜. 对绞线具有较高抗干扰性; (2) 长度: 305米/箱。	米	90
67	电源线	(1) 带防水护套线; RVV2*1.0。	米	90
68	信号线	(1) 带防水护套线; RVV2*1.0。	米	90
69	PVC线管	(1) 口径: Φ 20MM; (2) 材料: PVC阻燃。	米	90
70	辅助材料	(1) 电源三插头、联塑PVC管、热缩管、电工胶布。	套	1
<b>人脸道闸系统</b>				
71	人脸刷卡摆闸 (左)	主处理器:高性能嵌入式处理器;驱动电机:直流有刷电机;外壳材料:箱体厚度SUS304 1.2mm, 双向刷卡上盖1.2mm/人脸上盖1.5mm;电机使用寿命:300万次;红外对射:标准: 10对 (上6对, 下4对)可扩展: 14对 (上6对, 下8对);工作温度:-10℃~+60℃;工作湿度:10%~90% (无凝结)	套	1
72	人脸刷卡摆闸 (中)	主处理器:高性能嵌入式处理器;驱动电机:直流有刷电机;外壳材料:箱体厚度SUS304 1.2mm, 双向刷卡上盖1.2mm/人脸上盖1.5mm;电机使用寿命:300万次;红外对射:标准: 10对 (上6对, 下4对)可扩展: 14对 (上6对, 下8对);工作温度:-10℃~+60℃;工作湿度:10%~90% (无凝结)	套	1
73	人脸刷卡摆闸 (右)	主处理器:高性能嵌入式处理器;驱动电机:直流有刷电机;外壳材料:箱体厚度SUS304 1.2mm, 双向刷卡上盖1.2mm/人脸上盖1.5mm;电机使用寿命:300万次;红外对射:标准: 10对 (上6对, 下4对)可扩展: 14对 (上6对, 下8对);工作温度:-10℃~+60℃;工作湿度:10%~90% (无凝结)	套	1
74	10寸人	主处理器: 高性能嵌入式处理器; 显示屏: 10.1寸高亮屏; 开门模式:	套	4



	脸闸机模块	支持远程/密码/二维码/蓝牙/人脸识别开门模式，支持组合开门模式设置；外接读卡器：1路RS-485，1路韦根；人脸容量：20000张；用户容量：100000个用户；工作温度：-30℃~+70℃；工作湿度：5%~95%（无凝结）		
75	接入交换机	室外宽温交换机，8* 10/100M，1*100/1000M RJ45电口，1*1000MSFP光口，工作温度：-30-75°，DC12V\1A，（不内置SFP光模块）	个	1
76	室内超五类网线	（1）超五类四对非屏蔽对绞线、纯铜.对绞线具有较高抗干扰性；（2）长度：305米/箱。	米	90
77	电源线	（1）带防水护套线；RVV2*1.0。	米	90
78	信号线	（1）带防水护套线；RVV2*1.0。	米	90
79	PVC线管	（1）口径：Φ20MM；（2）材料：PVC阻燃。	米	90
80	辅助材料	（1）电源三插头、联塑PVC管、热缩管、电工胶布。	套	1
<b>控制中心系统</b>				
81	拼接屏	1) 尺寸:55英寸; 2) 背光模组:直下式LED背光; 3) 拼缝:3.5mm; 4) 屏幕比例:16:9; 5) 亮度:500cd/m2; 6) 对比度:4000:1; 7) 分辨率:1920*1080; 8) 响应速度:8ms; 9) 色域(CIE1931):72% ; 10) 可视角度:178度水平/垂直视角; ★11) LCD显示单元具备阔屏技术,在图像亮度调节过程中,通过Gamma变化不丢失灰阶保证图像细节;(提供封面同时具备CMA、CNAS盖章的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章或投标专用章) ★12) 液晶拼接单元不造成对视网膜的蓝光危害;(提供封面同时具备CMA、CNAS盖章的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商	块	4

		公章或投标专用章) ★13) 液晶拼接单元表面抗推力设计, 对表面平均9点分别施加10N的力液晶屏正常使用无异常; (提供封面同时具备CMA、CNAS盖章的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章或投标专用章)		
82	拼接屏底座	(1) 根据场地情况定制大屏安装底座。	套	2
83	控制处理器	<p>1) 主处理器: 采用X86架构新一代处理器</p> <p>2) 操作系统: 嵌入式操作系统</p> <p>3) 总线: PCI-E总线</p> <p>4) 卡槽: 12个(2个主控卡槽位, 10个业务卡槽位)</p> <p>5) 主机箱: 2个电源, 主控卡, 智能温控风扇</p> <p>6) 标准19英寸4U高, 10个业务插槽</p> <p>7) 所有业务卡支持输入输出混插</p> <p>8) 高清信号输入: 单机最大支持320路模拟标清或80路高清信号输入</p> <p>9) 高清输出: 单机最大支持80路高清输出</p> <p>10) 多模拟和数字信号: 支持多模拟和数字信号同时接入 (BNC/VGA/RGB/DVI/HDMI/HD-SDI/网络)</p> <p>11) 无损输出: 支持高清和标清信号多种格式无损输出, 最高分辨率达到3840*2160@30fps</p> <p>12) 大屏拼接: 单机最大支持80块大屏拼接, 多组M*N任意屏幕组合</p> <p>13) 网络远程控制: 支持网络远程控制, 网络键盘、模拟键盘、大华DSS/PSS平台联动控制</p> <p>14) 多电源冗余热备份: 支持多电源冗余热备份, 背板高速全交叉技术</p> <p>15) 自定义采集: 支持超高分辨率(4K*2K)自定义采集</p> <p>16) 对信号源倍频倍线: 支持对信号源倍频倍线, 降噪, 透雾, 智能画质增强分析</p> <p>17) 高清底图: 支持高清底图, 支持网络更新底图</p> <p>18) 虚拟LED显示屏: 支持虚拟LED显示屏</p> <p>19) 通道OSD叠加: 支持采集通道OSD叠加</p> <p>★20) 支持跨屏拼接、漫游、图层叠加功能, 支持任意一路信号可在整屏的任意位置漫游、缩放、叠加显示, 并且图层可达35层; (提供公安部权威检测机构出具的检测报告原件或复印件, 并加盖原厂商公章或投标专用章)</p>	台	1

		<p>★21) 单块解码板卡最大支持3路4000*3000@15fps、或3路4096*2160@30fps、或4路3840*2160@30fps、或16路1920*1080p@30fps (H. 264、H. 265)、或32路1280*720p@30fps、或64路704*576@30fps码流解码; (提供公安部权威检测机构出具的检测报告原件或复印件, 并加盖原厂商公章或投标专用章)</p> <p>★22) 支持高清点点对点底图显示, 可通过多个屏幕显示一幅超高清分辨率图片, 最大支持19200x8640分辨率; (提供公安部权威检测机构出具的检测报告原件或复印件, 并加盖原厂商公章或投标专用章)</p> <p>★23) 支持通过网络将单台计算机桌面任何自定义区域映像采集上墙, 支持4K及以下分辨率采集, 支持60fps及以下帧率, 跨屏融合同步显示。支持多类型和多任务的桌面数据采集上墙; (提供公安部权威检测机构出具的检测报告原件或复印件, 并加盖原厂商公章或投标专用章)</p>		
84	控制软件	(1) 实现各种显示信号以窗口形式在大屏幕显示墙上显示, 能灵活实现单屏显示、跨屏显示、共屏显示、叠加显示、任意大小显示、整屏漫游等多种显示控制。	套	1
85	输出板卡	<p>1) 输出接口:4路HDMI, 支持4K输出显示</p> <p>2) 信号格式:支持 H. 264、H. 265、MPEG4、SVAC、MJPEG、非标解码, 输出分辨率最高支持3840*2160@30fps</p> <p>3) 画面分割:支持1/4/9/16画面分割输出, 输出画面可以进行任意拼接、漫游</p> <p>4) 解码能力:支持16个1080P@25fps/32个720P@25fps/64个D1@25fps/4个800W/1个1200W; H. 265解码: 支持16路1080P解码; SVAC解码: 支持1路1080P SVAC解码 ; 非标解码: 支持12路非标D1码流解码</p>	张	1
86	输入板卡	<p>1) 接口: DVI-I数字视频接口输入, 通过转换头支持VGA/HDMI信号;</p> <p>2) 信号格式: 支持DVI 1.0以及HDMI 1.3规范, 支持12位HDMI信号, 支持xvYCC色彩标准信号, 输入分辨率支持1024×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1400×1050@60Hz、1600×1200@60Hz, 720p、1080p以及自定义分辨率信号采集;</p>	张	1
87	高清线缆	(1) 线身直径:7.8mm。(2) 传输速度:18Gpbs。(3) 接头24K镀金工艺插头, 合金金属外壳。(4) 线芯:19芯26AWG铜导体线芯。(5) 屏蔽:金属编织网+铝箔纸屏蔽。(6) 4K*2K4倍1080P高清、音视频同	套	4

		步传输。		
88	声光警号	支持报警声压 $\geq 108 \pm 3\text{dB}/30\text{CM}$ 支持闪灯次数 $200 \pm 30/\text{分钟}$ 支持工作温度范围 $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 的环境下工作 支持工作电压 $9 \sim 15\text{VDC}$ ，工作电流 $\leq 300\text{mA}$ 的环境下工作	台	1
89	辅助材料	国产	套	1
90	UPS主机	3KVA/2.4kW	台	1
91	电池	12V100AH	块	4
92	电池柜		个	1
93	施工费	施工费	套	1

## 二、项目完成时间及交货地点

交货期：签订合同后 60 日历天。

交货地点：业主指定地点。

## 三、安装、调试与验收

1. 投标人必须根据本项目的要求提交完整的设计、安装、调试、验收方案。
2. 投标人负责进行设计、安装、调试以及配合本项目的其它有关工作，所需费用应包含在报价内。
3. 投标人提供的安装、调试应达到相关标准的要求并确保整体通过采购人的验收。
4. 待甲方业务技术用房建设到位后，乙方为甲方进行系统的安装与调试。

## 四、售后服务

中标人应提供本项目整体一年的保修期,保修期自项目验收合格之日起计算。必须做到7X24小时服务，对故障能在1小时内响应，3小时内到现场；投标人应说明在海口的技术维护队伍和机构情况以及服务的实施方案。具体要求：

1. 在安装和调试期间，采购人有权派出技术人员参加，投标人有义务对其进行指导。
2. 投标人应对其在海口的售后服务，技术支持方面的情况作出说明。在海口地区有无技术支持中

心，地点设在何处，能否提供7×24小时技术服务。

3.服务期内，所有故障维护服务中标商均需免费上门服务（招标方另行要求的除外）。

4.故障处理：在保修期内，对故障能在1小时内响应，3小时内到现场。因不可抗力致使投标人未按时到达现场除外。

5.招标人提供的服务及技术支持的形式需采用电话、传真、远程在线维护、技术工程人员上门服务，具体的形式将视问题的难度在按照以上规定的时限内解决问题为基础由双方协商决定。

6.投标人保证其向采购人提供的设备为全新、完整、未使用过的设备。保修期开始以前，投标人负责替换出现故障、缺陷的设备或部件，若故障原因由投标人引起，则投标人承担包括运费在内的所有费用。

7.在保修期内如果因为投标人原因造成系统性能和质量与合同规定不符或系统不能正常运行，投标人负责排除缺陷，修理或替换出现故障的部件，元件和设备（包括软件和硬件）。包括运费在内的所有费用由投标人承担。投标人在收到故障设备之日起在采购人要求的时间内将修理后的设备或替换的符合合同约定的设备运至采购人现场。

## **五、其他要求**

1、本项目履约保证金：中标价的5%。

2、本项目质保金：中标价的3%。

## 第四章 合同条款

甲方：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

甲乙双方根据\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统（项目编号：\_\_\_\_\_）公开成交结果及磋商文件的要求，经协商一致，同意以下专用条款作为本项目合同条款的补充。当合同条款与专用条款不一致时，以专用条款为准。

### 一、 合同标的及金额等

序号	项目名称	规格	数量	单价	小计	备注
1						
2						
3						
4						
...						
报价总额		(小写)：				
		(大写)：				

二、**交货地点：**采购人指定地点。

### 三、付款

（双方友好协商）。

### 四、违约赔偿

4.1 除4.2条规定的不可抗力外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可从合同款中扣除违约赔偿费，每延迟一个工作日迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务，按合同金额的0.5%计扣违约赔偿费。但违约赔偿费的最高限额为合同金额的10%。如果乙方延迟交货时间超过一个月，甲方有权终止合同，并

按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。

4.2 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

## 五、合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷，作如下处理：

- 1、申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。
- 2、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

## 六、合同生效

本合同经甲乙双方各自指定的代表人签字和盖章、以及采购代理机构签字和盖章后生效。

## 七、合同鉴证

采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与磋商文件、磋商响应文件的相关要求相符并且未对采购内容和技术参数进行实质性修改。

## 八、组成本合同的文件包括：

1. 合同通用条款和专用条款；
2. 磋商文件、乙方的磋商响应文件和评标时的澄清函（如有）；
3. 成交通知书；
4. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

## 九、合同备案

本合同一式伍份，中文书写。甲方执两份，乙方、采购代理机构各执一份，另外一份由采购代理机构报政府采购主管部门备案。

甲方：\_\_\_\_\_（盖章）      乙方：\_\_\_\_\_（盖章）

地址：\_\_\_\_\_      地址：\_\_\_\_\_

法定（或授权）代表人：\_\_\_\_\_      法定（或授权）代表人：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日      \_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

# 第五章 磋商响应文件内容和格式

国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统

项目编号：TSC2019-97

## 磋商响应文件

供应商：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期：2019年\_\_\_月\_\_\_日



请供应商按照以下文件要求的格式、内容制作磋商响应文件，并按以下顺序编制目录及页码，否则可能将影响对磋商响应文件的评价：

- 1、磋商函
- 2、报价一览表
- 3、授权委托书
- 4、资格申明信
- 5、技术响应表
- 6、投标保证金缴纳证明
- 7、技术方案
- 8、其它材料

注：以上复印件需要加盖公章

## 表1、磋商函

致：国家统计局海南调查总队：

根据贵单位国家统计局海南调查总队国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统（项目编号为\_\_\_\_\_）的磋商邀请函，正式授权下述签字人\_\_\_\_\_（姓名和职务）代表供应商\_\_\_\_\_（磋商单位名称），提交磋商响应文件。

根据此函，我们宣布同意如下：

- 1、我方接受竞争性磋商文件的所有的条款和规定。
- 2、我方同意按照竞争性磋商文件第二章“供应商须知”的规定，本磋商响应文件的有效期为从磋商截止日期起计算的60天，在此期间，本磋商响应文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。
- 3、我们同意提供贵单位要求的有关本次磋商的所有资料或证据。
- 4、我方完全理解贵方不一定要接受最低磋商价的磋商，即最低磋商价不一定是成交的保证。
- 5、如果我方成交，我们将根据磋商响应文件的规定严格履行自己的责任和义务。
- 6、如果我方成交，我方将支付本次的代理服务费。

供应商名称：\_\_\_\_\_（公章）

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_（签字或私章） 职务：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

表2、报价一览表

项目名称：国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统

项目编号：\_\_\_\_\_

交货期：\_\_\_\_\_

交货地点：\_\_\_\_\_

序号	名称	品牌、规格	数量	单价	小计	备注
1						
2						
3						
4						
...						
报价总额		(小写)				
		(大写)				

供应商全称：（盖章）

授权代表（签字或私章）：

注：1、报价总金额包括设备价格、服务、运输和税费等相关的一切费用；

2、报价一览表格式不得自行改动。

### 表3、授权委托书

致：国家统计局海南调查总队：

本授权书声明：

委托人：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 法定代表人：\_\_\_\_\_

受托人：姓名\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 出生日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

所在单位：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

身 份 证：\_\_\_\_\_ 联系方式：\_\_\_\_\_

兹委托受托人\_\_\_\_\_代表我方参加海南泰尚项目投资管理有限公司组织的国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统（项目编号为：TSC2019-97）的政府采购活动，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加磋商活动；
- 2、出席磋商评标会议；
- 3、签订与成交事宜有关的合同；
- 4、负责合同的履行、服务以及在合同履行过程中有关事宜的洽谈和处理。

受托人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我方均予以承认。受托人无转委托权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

后附法定代表人及受托人身份证复印件

委托单位 \_\_\_\_\_（公章）

法定代表人 \_\_\_\_\_（签名或私章）

受 托 人 \_\_\_\_\_（签名或私章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

#### 表4、资格申明信

致：国家统计局海南调查总队

为响应贵单位的国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统（项目编号：TSC2019-97）货物及服务的招标采购活动，我单位愿意参与磋商。

我单位在法律、财务和运作上符合竞争性磋商文件对供应商的资格要求，提供“用户需求书”中全部的货物及相关服务，提交的所有文件均是真实的和正确的。

我单位理解贵单位可能还要求提供更进一步的资格资料，并愿意应贵单位的要求提交。

我单位在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录。

供应商名称：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人或被授权人：\_\_\_\_\_（亲笔签名）

申明日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

表5、技术响应情况表

**说明：**供应商必须仔细阅读招竞争性磋商文件中所有技术规范条款和相关功能要求，并对所有技术规范和功能条目列入下表，未列入下表的视作报价人不响应。带★的指标列入下表时，必须在指标前面保留★，否则视为不响应。供应商必须根据所投货物的实际情况如实填写，如发现有虚假描述的，该磋商响应文件无效，并报政府采购主管部门严肃处理，并没收其投标保证金。

序号	名称	原技术规范主要条款描述	供应商技术规范描述	偏离情况说明 (+/-/=)	页码索引
1					
2					
3					
4	...				

供应商名称：\_\_\_\_\_（公章）

被授权人：\_\_\_\_\_（亲笔签名）

**注：** 1、此表为表样，供应商必须把招标项目的全部技术参数列入此表，并对技术参数进行逐一应答，行数可自行添加，但表式不变。

2、按照招标项目技术参数要求的顺序对应填写“技术响应情况表”；

3、请在“供应商技术规范描述”中列出所投货物的详细技术参数情况；

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。评委评标时不能只根据供应商填写的偏离情况说明来判断是否响应，而应认真查阅“磋商响应文件技术参数/功能响应”内容以及相关的技术资料判断是否满足要求；

5、“页码索引”即相应响应内容在磋商响应文件中的页码。

6、供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

# 第六章 评标办法和程序

## 一、评标办法

1、评标办法采用综合评分法。

2、综合评分法评标步骤：先进行初步评标，再进行技术、商务的详细评标。只有通过初步评标的供应商才能进入详细的评标。

## 二、初步评标

1. 评标委员会根据“初步评标表”对磋商文件的符合性进行评标，只有对“初步评标表”（附表1）所列各项作出实质性响应的磋商响应文件才能通过初步评标。对是否实质性响应竞争性磋商文件的要求有争议的磋商内容，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的供应商有资格进入下一阶段的评标，否则将被淘汰。有以下情况的将不能通过初步评标：

- 供应商未能满足供应商资格要求的；
- 供应商未提交法人授权委托书的；
- 供应商未按竞争性磋商文件要求提交投标保证金的；
- 磋商有效期不足的；
- 交货期或交货期不满要求的；
- 磋商响应文件未按竞争性磋商文件规定要求填写磋商内容及签名盖章的；
- 报价不是固定价或者报价不是唯一的；
- 不符合竞争性磋商文件规定的其它条件。

2. 判断磋商响应文件的响应与否只根据磋商响应文件本身，而不寻求外部证据。

3. 评标委员会在初审中，对算术错误的修正原则如下：

- (1) 报价一览表内容与磋商响应文件中明细表内容不一致的，以报价一览表为准
- (2) 磋商响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 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) 单价金额小数点有明显错位的，以总价为准并修改单价。
- (5) 若供应商不同意以上修正，磋商响应文件将视为无效。

4、 磋商

1) 按照评审程序的规定，评标委员会阅读通过初步评审的供应商的磋商响应文件，据此与供应商进行技术、商务、服务和价格内容的澄清、修正和磋商，磋商中发现供应商的磋商响应文件资料不清晰或造成理解有歧义时，评标委员会准许其在规定时间内做出解释说明，如不及时做出合理的说明，该磋商响应文件则将会由于不符合磋商的基本要求而被拒绝。

2) 有效供应商数必须达到法定家数（三家），如果有效供应商数未达到法定家数，应按海南省财政厅 2006 年 2053 号文件第十四条第三款执行（在采购文件和采购程序符合法律规定的前提下，符合项目资格条件的供应商不足三家时，可以继续按照公平、公正和竞争原则，进行竞争性磋商。）

#### 5、推荐成交候选人

1. 有效报价是指通过初步评标的供应商最终报价经价格核对后的评审价格，且不超过采购人的预算。

2. 如果有效报价达到 3 家或 3 家以上，谈判小组从质量和服务均能满足竞争性磋商文件实质性响应要求的供应商中，按照综合得分由高到低的顺序提出 3 名成交候选人。

### 三、详细评标

1. 评标委员会根据评标办法对通过初步评标的磋商响应文件进行详细评标，并进行技术和商务的评标打分。

2. 技术、商务评分：具体评标的内容详见（附表2）；

3. 价格分统一采用低价优先法计算，在通过初步评标的所有供应商的最终报价（二次报价）中选取最低报价作为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{价格分} = (\text{基准价} / \text{磋商报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

#### 4. 技术、商务及价格权重分配

评估因素	技术及商务	价格
权重	70%	30%

5. 综合评分及其统计：按照评标程序、评分标准以及分值分配的规定，评标委员会成员分别就各个供应商的技术、商务状况，其对竞争性磋商文件要求的响应情况进行评议和比较，评出各供应商的得分，得分与磋商报价分相加得出综合得分。综合得



分最高的供应商为第一中标候选供应商，综合得分次高的供应商为第二中标候选供应商，以此类推。综合得分相同的，按磋商报价由低到高顺序排列。综合得分和磋商报价均相同的，按技术指标由优至劣顺序排列。

## 附表1.1

### 符合性审查表

项目名称：国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统

项目编号：TSC2019-97

序号	审查项目	评议内容（无效磋商认定条件）	供应商1	供应商2	供应商3
1	供应商的资格	是否符合供应商资格要求			
2	磋商响应文件的有效性、完整性	是否符合竞争性磋商文件的式样和签署要求且内容完整无遗漏			
3	报价项目完整性	是否对本项目内所有的内容进行报价，漏报其磋商将被拒绝			
4	保证金	是否提交保证金的			
5	磋商有效期	是否满足竞争性磋商文件要求			
6	交货期	是否满足竞争性磋商文件要求			
7	其它	无其它无效磋商认定条件			
<b>结 论</b>					

- 1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

评委：

## 附表1.2

### 技术、商务评分表

项目名称：国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统

项目编号：TSC2019-97

评审内容	评审项因素	分值
产品的技术指标和性能特点响应	1、供应商投标产品的技术参数及方案完全满足竞争性磋商文件要求的得26分。 2、供应商投标产品带★号的技术指标每出现一个不满足的扣5分，其他指标不满足每个扣2分，直至扣完为止。	26
	所投拼接屏生产厂商符合国家标准《商品售后服务评价体系》GB/T27922-2011，且能力达到五星级的加3分，不满足的不得分。（提供相关证明材料复印件加盖公章或投标专用章）	3
	所投拼接屏产品拼接安装后，拼接精度≤0.2mm的加3分，不满足的不得分。（提供权威机构出具的检验报告复印件加盖公章或投标专用章）	3
	所投拼接屏产品达到绿色设计产品技术规范符合T/CESA1018-2018标准的加3分，不满足的不得分。（提供权威机构出具的检验报告复印件加盖公章或投标专用章）	3
类似业绩	供应商自2016年至今承接过类似业绩的，每个业绩得2.5分，满分5分 证明材料：提供业绩合同复印件加盖公章。	5
技术方案	项目技术方案应包含实施、培训、售后服务等内容，评委根据供应商提供的技术方案的先进性、合理性、规范性，完整性进行横向比较自主打分，差得0~6.0分，一般得6.1~18分，好得18.1~30分。	30
报价得分	满足竞争性磋商文件要求且价格最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 价格分=(基准价 / 磋商报价) × 价格权值 × 100 计算分数时四舍五入取小数点后两位	30

专家签字：

## 竞争性磋商磋商第二次报价单

致：国家统计局海南调查总队：

根据磋商会议上明确的各项要求，本人经请示单位领导同意并代表本单位对国家统计局海南调查总队业务技术用房安全防范系统(项目编号：TSC2019-97)竞争性磋商做出最终报价（人民币）如下：

总报价：

相关补充说明：

法人代表（或负责人）或被授权人（签名）：

法人代表（或负责人）或被授权人联系电话：

供应商（公章）：

二〇一九年      月      日

**注：**在磋商时，供应商代表携带此报价函，并盖好公章。于磋商现场招标代理工作人员通知开始磋商报价时，供应商方现场填写此报价函，并递交招标代理公司工作人员，如未携带此报价函，视为放弃本项目磋商。