

海南省新成监狱驻监武警智能化系统

磋商文件

项目编号：HNTXGP2017-131

采购人：海南省新成监狱

代理机构：海南天行招投标有限公司

二〇一七年十月

# 目 录

- 第一章 磋商公告
- 第二章 供应商须知前附表
- 第三章 供应商须知
- 第四章 合同条款
- 第五章 磋商响应文件格式
- 第六章 用户需求书
- 第七章 评审办法和程序

# 第一章 磋商公告

海南天行招投标有限公司受海南省新成监狱委托，对海南省新成监狱驻监武警智能化系统组织竞争性磋商，现邀请国内合格的供应商来参加密封投标。

## 1. 项目编号：HNTXGP2017-131

## 2、采购项目及范围：

技术要求或采购项目的性质详见磋商文件《用户需求书》部分。

## 3. 供应商资格要求

3.1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力的法人（需提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件，或者三证合一复印件）；

3.2、具有缴纳税收的良好记录（提供 2017 年任何 2 个月缴纳税收记录证明或上一年度经审计的审计报告复印件并加盖公章）；

3.3、具有缴纳社会保障资金的良好记录；（提供 2017 年任何 1 个月社会保障缴费记录复印件并加盖公章）；

3.4、购买本项目招标文件并缴纳投标保证金；

3.5、本项目不接受联合体投标。

## 4. 磋商文件的获取

4.1、请于 2017 年 10 月 30 日至 2017 年 11 月 3 日（法定公休日、法定节假日除外）上午 8:30~12:00，下午 14:30~17:30，在海口市龙昆南路 136 号禧龙酒店 1809 室报名并购买磋商文件，报名须提交以下资料：营业执照副本、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照、开户许可证、法定代表人授权委托书、受托人身份证复印件，以上资料核对原件，收加盖公章复印件）。

### 4.2、标书售价

磋商文件每套售价 200.0 元。

## 5. 磋商文件递交截止时间、开标时间及地点

5.1、磋商文件递交截止时间：2017 年 11 月 9 日 15:00:00（北京时间）。

5.2、磋商文件递交地点：海口市龙昆南路 136 号禧龙酒店 1806 室。

5.3、递交响应文件时间：2017 年 11 月 9 日 15:00:00（北京时间）。

5.4、递交响应文件地点：海口市龙昆南路 136 号禧龙酒店 1806 室。

5.5、公告发布媒介：中国海南政府采购网。

## 6. 联系方式

采购单位：海南省新成监狱

地址：海口市

项目联系人：陈鸿斌

联系电话：18889286320

代理机构：海南天行招投标有限公司

地址：海口市龙昆南路 136 号禧龙酒店 1809 室

项目联系人：孟祥伟

联系电话：0898-68597362

## 第二章 供应商须知前附表

本表关于采购服务的具体要求是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

序号	内容
1	采购人名称：海南省新成监狱 地 址：海口市 联 系 人：陈鸿斌 联系电话：18889286320
2	采购代理机构名称：海南天行招投标有限公司 采购代理机构地点：海口市龙昆南路136号禧龙酒店1809室 联系人：孟祥伟 联系电话：0898-68597362 传 真：0898-65880211
3	供应商资格要求：详见磋商公告
4	磋商文件的澄清：提交响应文件截止之日 5 日前以书面形式通知
5	磋商文件的修改：提交响应文件截止之日 5 日前以书面形式通知
6	供应商提供的磋商响应文件应由以下内容组成，实际响应中如有必要，供应商可对未涉及的部分予以补充： 附件 1 投标函（格式） 附件 2 报价一览表 附件 3 技术方案、商务条款响应表 附件 4 资格证明文件 4.1 营业执照副本 4.2 组织机构代码证 4.3 税务登记证书 4.4 法定代表人授权书（格式）

	<p>4.5 投标人的资格声明（格式）</p> <p>附件 5 投标人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的声明函（成立不足三年的自成立之日起计算）</p> <p>附件 6 采购代理服务承诺书（格式）</p> <p>附件 7 相关业绩</p> <p>附件 8 项目人员配备情况</p> <p>附件 9 项目实施计划表</p> <p>附件 10 供应商认为需要提供的用于参与评审其他相关资料</p> <p>附件 11 中小企业声明函</p> <p>注：供应商编制上述文件时，本磋商文件第五章已提供格式的文件须按格式要求填写。以上资料复印件须加盖单位公章</p>
7	<p>交货期：合同签订后 <u>60</u> 天。</p> <p>地点：采购人指定地点。</p>
8	本项目不允许分包，不接受联合体
9	备选方案：不接受
10	<p><b>磋商保证金金额：人民币伍仟圆整。</b></p> <p>户 名：海南天行招投标有限公司</p> <p>开户银行：中国农业银行海口华信支行</p> <p>帐 号：21103001040010559</p> <p>联系电话：0898-68597362（转 819）</p> <p>注：1、磋商保证金必须由供应商单位账户转出；2、用途须注明简要项目名称。</p>
11	投标有效期：自投标截止之日起60天
12	磋商文件份数：正本一份，副本二份
13	磋商文件递交地点：详见磋商公告
14	供应商在递交磋商响应文件的同时，应将投标函、报价一览表、磋商保证金缴纳凭证密封在一个唱标信封内，单独递交。

15	磋商响应文件递交截止时间： <u>2017年 11 月 9 日 15:00:00</u>
16	开标时间：同磋商响应文件递交截止时间。 开标地点：同磋商响应文件递交地点。
17	<b>出现以下情况将可导致供应商的投标被拒绝：</b> 1. 磋商响应文件的密封、签署、盖章不符合磋商文件的要求； 2. 供应商的资格证明文件不符合磋商文件的要求； 3. 投标函或投标报价不符合磋商文件的要求； 4. 磋商保证金不符合磋商文件递交的要求； 5. 磋商响应文件的响应与磋商文件的实质性要求存在重大偏离； 6. 不符合法律、法规和磋商文件中规定的其他实质性要求。
18	磋商小组由 <u>3</u> 名专家组成，专家按规定在海南省人民政府政务服务中心综合评标专家库中抽取。
19	推荐成交候选人 <u>3</u> 名
20	项目资金预算为人民币 <u>932391.42</u> 元，超出预算价的投标报价将被拒绝。
21	采购代理服务费由成交供应商依据中标价按照《国家计委关于印发〈采购代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格〔2002〕1980号）和《国家发展改革委办公厅印发〈关于采购代理服务收费有关问题的通知〉》（发改办价格〔2003〕857号）计取支付采购代理服务费。于中标通知书签发前一次性付清。

## 第三章 供应商须知

### 一、总则

#### 1. 资金来源：财政资金。

采购人：见《供应商须知前附表》

采购代理机构：见《供应商须知前附表》

#### 2. 合格的供应商

2.1 合格的供应商：见《磋商公告》及《供应商须知前附表》中规定的内容

2.2 联合体投标：本次采购不接受联合体

2.3 合格的货物和服务：合同规定的货物和服务指其来源符合磋商文件要求的货物和服务。

2.4 供应商是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其它组织或者自然人。投标人在政府采购活动中应提供供应商营业执照等证明文件或自然人的身份证明，以证明其具备独立承担民事责任的能力。如投标人为社会团体法人：须提供社会团体法人登记证书和税务登记证；如投标人为自然人须提供自然人的身份证明。

2.5 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

2.6 如为信息系统采购项目，供应商不得为该整体项目或其中分项目前期工作提供过设计、编制、管理等服务的法人及附属单位。

2.7 招标（采购）文件中未明确规定允许进口产品参加的，均视为拒绝进口产品参加。（进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，不包括香港、澳门和台湾金马等单独关境地区）。

#### 3. 投标费用

无论投标过程中的作法和结果如何，供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。供应商应承担所有与编写和递交磋商文件有关的费用，采购人和采购机构在任何情况下不承担这些费用。

### 二、磋商文件



#### **4. 磋商文件的构成**

##### **4.1 磋商文件包括：**

- 第一章 磋商公告
- 第二章 供应商须知前附表
- 第三章 供应商须知
- 第四章 合同条款
- 第五章 磋商响应文件格式
- 第六章 用户需求书
- 第七章 评审办法和程序

4.2 供应商应审阅磋商文件中所有须知、格式、条款和规格。供应商未按采购文件要求提供全部资料或提交的磋商文件未对磋商文件作出实质性响应，那么供应商将承担其风险并有可能根据第 23 款导致磋商文件被拒绝。

#### **5. 磋商文件的澄清**

任何对磋商文件提出澄清的供应商，应在《供应商须知前附表》中规定的提交响应文件截止之日前 5 日以书面形式通知采购代理机构。采购机构将视情况对提交响应文件截止之日前 5 日收到的澄清要求采用适当方式或以书面形式予以答复，并在其认为必要时，将不标明查询来源的书面答复发给每一已购买磋商文件的潜在供应商。

#### **6. 磋商文件的修改**

在提交响应文件截止之日前 5 日的任何时候，无论何故，采购人可主动地或在答复供应商提出澄清的问题时对磋商文件进行修改。

磋商文件的修改将以书面形式通知所有购买磋商文件的供应商，并对其具有约束力。供应商在接收后 1 日内应立即以传真的形式确认已收到该修改。

为使供应商在准备磋商文件时有合理的时间考虑磋商文件的修改，采购人可酌情推迟第 19 款中规定的提交响应文件截止之日。

### **三、磋商文件的编制**

#### **7. 投标使用的文字**

磋商文件所有部分均应以中文编制。

## **8. 磋商文件的组成**

8.1 供应商准备的磋商文件应包括以下部分：

- 1) 按第五章磋商响应文件格式填写的投标函及报价一览表。报价一览表与投标函总价不符，以报价一览表为准。
- 2) 按第 13 款出具的，证明供应商有资格投标以及如果中标有能力履行合同的证明文件。
- 3) 按第 15 款出具的磋商保证金。

8.2 供应商应按第五章《磋商响应文件格式》中规定的结构和顺序编制磋商文件。

## **9. 磋商响应文件格式**

供应商应按磋商文件第五章提供的磋商响应文件格式编制磋商文件。

## **10. 投标报价**

10.1 本项目为固定预算价采购，任何有选择的报价将不予接受，只允许有一个报价。

10.2 投标总报价及分项报价应包括：采购内容的全部费用。

10.3 除非另有规定，供应商只允许出现唯一报价，不得存在多个报价。

10.4 投标函和报价一览表中所填的价格在合同执行过程中是固定不变的；除非另有规定，非固定的投标价将根据第 23 款规定被采购人拒绝。

10.5 其他要求见《供应商须知前附表》。

## **11. 投标货币**

本次采购的货物以人民币进行报价，以其它货币标价的投标将被拒绝。

## **12. 供应商的合格性和资格的声明文件**

12.1 根据第 13.2 款规定，供应商须提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，做为磋商文件的一部分。

12.2 供应商提供的履行合同的资格声明文件应使采购人满意：

- 1) 供应商具有履行合同所需的财务、技术和生产能力；
- 2) 供应商应填写并提交磋商文件第五章上所附的“资格证明文件” 中的所有内容。

## **13. 货物的合格性及符合磋商文件规定的证明文件**

13.1 供应商须提交证明其拟供货物和辅助服务的合格性并符合磋商文件规定的证明文件，作为磋商文件的一部分。证明文件可以是文字资料、彩页和数据。

13.2 磋商文件规定的其他必要文件。

#### **14. 磋商保证金**

14.1 根据第 9 款规定，供应商投标时按《供应商须知前附表》中的规定提交磋商保证金。

14.2 磋商保证金是用于保护本次采购免受供应商的行为而引起的风险，根据第 14.6 款规定，发生下述行为予以没收磋商保证金。

14.3 磋商保证金使用投标货币表示，只能采取下列形式：电汇或转账。

14.4 任何未按第 14.1 款和第 14.3 款规定提交磋商保证金的投标，将被视为非响应性投标而按第 23 款予以拒绝。

14.5 未成交供应商的保证金在成交通知书发出后 5 个工作日退还，成交供应商的保证金在采购合同签订后 5 个工作日退还。

14.6 若发生下列情况，采购人在书面通知后有权没收磋商保证金：

- 1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- 2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- 3) 除因不可抗力或磋商文件、磋商公告认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同；
- 4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- 5) 中标后未按规定缴付采购代理服务费的；
- 6) 磋商文件对履约保证金有要求，而成交供应商未按规定提交履约保证金。

#### **15. 投标有效期**

15.1 磋商文件将在开标日期后《供应商须知前附表》中规定的时间内有效。投标有效期比规定短的可以视为非响应标予以拒绝。

15.2 在特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求供应商同意延长有效期。要求与答复均应为书面形式往来。供应商可以拒绝上述要求而其磋商保证金不被没收。对于同意该要求的供应商，既不要求也不允许其修改磋商文件，但将要求其响应延长磋商保证金的有效期。

#### **16. 磋商文件的式样和签署**

16.1 供应商应按《供应商须知前附表》中规定的数量递交磋商文件，每一份磋商文件必须固定无线胶装，并要明确注明“正本”和“副本”，如正本和副本或电子文档有差异，

以正本为准。

- 16.2 磋商文件正本和副本须打印或用不退色墨水书写并由供应商或经正式授权并对供应商有合同约束力的人签字，后者须将“授权委托书”以书面形式附在磋商文件中。**磋商文件副本可以是正本的复印件。**
- 16.3 除供应商对错处作必要修改外，磋商文件中不许有加行、涂抹或改写。若有修改须由签署磋商文件的人进行签字，并加盖公章，否则视为无效。
- 16.4 传真投标、邮寄投标概不接受。

#### **四、磋商文件的递交**

##### **17. 磋商文件的密封和标记**

- 17.1 供应商应将磋商文件正本和副本分别密封在两个投标专用袋（箱）中，并标明“正本”或“副本”，《投标函》、《报价一览表》、磋商保证金缴纳凭证和电子文档应另多制一份单独密封一份于“唱标信封”内，独立于磋商文件之外一同递交。“正本”、“副本”和“唱标信封”的封口处均应加盖投标单位的公章，磋商文件正本需加盖骑缝章。
- 17.2 “正本”、“副本”和“唱标信封”投标专用袋（箱）外包装均应：
- 1) 按《供应商须知前附表》所示注明开标地点。
  - 2) 注明项目名称、项目编号、正本、副本或唱标信封及在磋商公告规定的开标日期及时间前注明“不准启封”的字样。
  - 3) 写明供应商名称、地址、联系人和联系方式。
- 17.3 如果未按第 17.1、17.2 款规定密封和标记，采购人对磋商文件的误投或提前拆封不负责任。对由此造成提前开封的磋商文件，采购人将予以拒绝，并退回供应商。

##### **18. 递交磋商文件的截止日期**

- 18.1 采购人收到磋商文件的时间不得迟于《供应商须知前附表》中规定的截止时间。
- 18.2 采购人可按照第 7 款的规定修改磋商文件并酌情延长提交磋商文件的截止时间，因此，业已规定的采购代理机构和供应商的一切权利和义务将按延期后的磋商文件递交截止时间履行。

##### **19. 迟交的磋商文件**

根据第 19 款规定，采购人将拒绝接收任何迟于《供应商须知前附表》中规定的截止时间递交的磋商文件。

## **20. 磋商文件的修改和撤回**

20.1 供应商在提交磋商文件后可对其磋商文件进行修改或撤回，但采购人须在提交提交响应文件截止之日前收到该修改或撤回的书面通知。

20.2 供应商对磋商文件的修改或撤回的通知应按第 17 款和第 18 款规定进行准备、密封、标注和递送。

20.3 磋商文件递交截止时间后不得修改磋商文件。

20.4 供应商不得在磋商文件递交截止日起至第 15 款规定的磋商文件有效期期满前撤销磋商文件。否则采购人将按第 14.6（1）款规定没收其磋商保证金。

## **五、开标与评标**

### **21. 开标**

21.1 采购人在供应商代表自愿出席的情况下，在《供应商须知前附表》规定的地点和时间开标，出席代表需登记以示出席。

21.2 按照第 20 款规定，提交了可接受的“撤回”通知的磋商文件将不予开封。

21.3 开标时，采购代理机构将当众宣读报价一览表中供应商名称、投标总价、工期、是否提交磋商保证金，以及采购人认为合适的其他内容，只有在开标时唱出的投标声明（如进一步折扣等）评标时才能考虑。

21.4 采购代理机构将做开标记录，开标记录包括按第 22.3 款的规定在开标时宣读的全部内容。

### **22. 磋商文件的初审**

22.1 采购人、磋商小组根据“初步评审表”对磋商文件的资格性和符合性进行评审，只有对“初步评审表”所列各项作出实质性响应的磋商文件才能通过初步评审。对是否实质性响应磋商文件的要求有争议的投标内容，磋商小组将以记名方式表决，得票超过半数的供应商有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。具体工作包括：

- 1) 磋商小组将审查磋商文件是否完整、有无提供所需的磋商保证金、是否恰当地签署、是否大致编排有序等；

2) 根据第 25 款规定对磋商文件进行详细评估之前, 磋商小组将确定每一磋商文件是否对磋商文件的要求作出了实质性的响应。所谓作出实质性响应的投标指的是符合磋商文件要求的全部条款、条件和规格而无任何重大偏离或保留。重大偏离或保留系指实质上影响到合同项下的供货范围、质量和性能, 或指与磋商文件有实质不一致, 限制了合同项下采购人的权利和供应商的义务, 或对该重大偏离的修改对提交实质性响应投标的供应商将不公平。磋商小组决定磋商文件的响应性是基于磋商文件的内容本身而不靠外部的证据。

22.2 磋商小组将拒绝被定为非响应性的投标, 供应商不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为响应性投标。

**在采购采购中, 出现下列情形之一的, 应予废标:**

- (一) 符合专业条件的供应商或者对磋商文件作实质响应的供应商不足三家的;
- (二) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- (三) 供应商的报价均超过了采购预算, 采购人不能支付的;
- (四) 因重大变故, 采购任务取消的。

废标后, 采购人或采购代理机构应当将废标理由通知所有供应商。

22.3 磋商小组将对确定为实质上响应的投标进行审核, 看其是否有计算上和累加上的算术错误, 修正错误的原则如下:

- 1) 磋商文件中报价一览表(报价表)内容与磋商文件中明细表内容不一致的, 以报价一览表(报价表)为准;
- 2) 磋商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; 单价金额小数点有明显错位的, 应以总价为准, 并修改单价;
- 4) 对不同文字文本磋商文件的解释发生异议的, 以中文文本为准。

22.4 磋商小组将按上述修正错误的方法调整磋商文件中的投标报价, 调整后的价格应对供应商具有约束力。如果供应商不接受修正后的价格, 则其投标将被拒绝, 其磋商保证金将被没收。

22.5 对供应商报价经过上述修正和调整(包括缺漏项调整)后所得出的价格构成其“评标价”。

22.6 磋商小组将允许修正磋商文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，但这些修正不能影响任何供应商相应的名次排列。

22.7 本项目非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

### 23. 磋商文件的澄清

对磋商文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出磋商文件的范围或者改变磋商文件的实质性内容。

24. 磋商文件的详细评审：详见第七章《评审办法和程序》。

### 25. 确定成交供应商

磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。采购人或者采购代理机构在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

## 六、授予合同

### 26. 授予合同的准则

26.1 除第 30 款规定外，合同将授予采购人确定的成交供应商。成交供应商放弃中标、或因不可抗力提出不能履行合同，或者磋商文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，采购人可以与排位其后第一位的供应商签订合同，以此类推。

26.2 如采购人发现成交供应商在投标、提供资料时有弄虚作假的行为，经核实，采购人有权拒绝该成交供应商的投标。

26.3 其他规定见《供应商须知前附表》。

## **27. 资格后审**

供应商的财务、技术、和供货能力及信誉，确定其是否有资格能圆满地履行合同。如果审查通过，则将合同授予该供应商；如果审查没有通过，则拒绝其投标。在此情况下，磋商小组将对排位其后第一位的供应商的能力做类似的审查。

## **28. 在授予合同时变更采购货物数量的权利（适用）**

## **29. 接受和拒绝任何投标或所有投标的权利（适用）**

29.1 供应商的报价均超过了采购预算，且采购人不能支付的，将予以废标；

29.2 因重大变故或为维护国家利益，采购人在授予合同之前仍保留接受或拒绝任何投标或所有投标的权利。

## **30. 成交通知**

30.1 磋商文件有效期期满前，采购人将以书面形式通知成交供应商其投标被接受。

30.2 采购人向成交供应商发出书面通知的同时，采购人通知落选的供应商其投标未被接受，并按第 15 款规定退还其磋商保证金。

30.3 中标通知书是合同的一个组成部分。

## **31. 签署合同**

31.1 采购人通知成交供应商中标时，将提供磋商文件中的合同格式，包括双方之间的有关协议给成交供应商。

31.2 成交供应商在收到成交通知书和合同格式后，在成交通知书上规定的时间内，应派授权代表前往采购人指定地点签订合同。

## **32. 履约保证金**

详见《供应商须知前附表》

## **33. 采购代理服务费**

采购代理服务费支付方式：由成交供应商支付。

## **34. 政策功能**

34.1 本次招标优先选购中华人民共和国财政部公布的《政府采购自主创新产品目录》和《节能环保产品目录》的标的物。

34.2 强制采购节能产品、信息安全产品，优先采购环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》，且经过认定的节能



产品；信息安全产品是指列入国家质检总局 国家认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得强制性产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》，且经过认证的环境标志产品。

34.3 投标产品属于信息安全产品的，投标人应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准颁发的有效认证证书复印件。

34.4 投标产品属于政府强制采购节能产品的，投标人应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的节能产品认证证书复印件。

34.5 招标文件中提供的参考产品品牌或型号，是采购人根据项目所要实现的功能根据市场情况列出的品牌或型号，并不是限制条件。

34.6 对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 6%的扣除（监狱企业视同小型、微型企业），用扣除后的价格参与评审。参加投标的中小企业，应当提供《中小企业声明函》（“中小企业划型标准”详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业（2011）300 号）。

# 第四章合同条款

## 合同专用条款部分

采购人（甲方）：

投标方（乙方）：

甲乙双方根据 年 月 日 （项目编号： ）竞争性磋商结果及磋商文件的要求，经协商一致，同意达成以下具体事项，以资共同遵守：

### 一、项目概况

（一）项目名称： ，（内容见附件《项目投标计划书》）

（二）项目时间： 年 月— 年 月，共 个月，工期：18天

### 二、项目规模及内容：

（一）\_\_\_\_\_；

（二）\_\_\_\_\_；

（三）\_\_\_\_\_；

### 三、实施步骤及服务要求

详见项目投标计划书（附件），并具有同等的法律效应。

### 四、合同标底及金额：

序号	项目名称	数量	单位	报价	备注
1					
合同总额		小写：¥ 元			
		大写：人民币 元整			

## 五、付款方式

- 1、合同签订后 10 天内，甲方凭乙方开具的正式有效发票支付\_\_\_\_%中标款；
- 2、按进度进行报账, 最高报帐不超过\_\_\_\_%中标款；
- 3、经验收全部结束后在 10 个工作日内支付最后的\_\_\_\_%中标款。
- 4、账户名称：\_\_\_\_\_，账号：\_\_\_\_\_，开户行：\_\_\_\_\_。

## 六、违约赔偿

1. 除下一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。

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的事故，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。

## 七、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。

## 八、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

## 九、合同鉴证

招标人应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相

符并且未对采购内容和技术参数进行实质性修改。

## 十、本合同的组成文件

1. 合同专用条款；
2. 招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函（如有）；
3. 中标通知书；
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。

## 十一、合同备案

本合同一式陆份，中文书写。甲方、乙方各执二份、招标代理机构一份，另外一份由招标代理机构报海南省财政厅备案。

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

**招标代理机构声明：**本合同标的经海南天行招投标有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

招标代理：海南天行招投标有限公司（盖章）

经办人：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 第五章磋商响应文件格式

附件 1 投标函（格式）

附件 2 报价一览表

附件 3 技术方案、商务条款响应表

附件 4 资格证明文件

4.1 营业执照副本

4.2 组织机构代码证

4.3 税务登记证书

4.4 法定代表人授权书（格式）

4.5 投标人的资格声明（格式）

附件 5 投标人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的声明函（成立不足三年的自成立之日起计算）

附件 6 采购代理服务承诺书（格式）

附件 7 相关业绩

附件 8 项目人员配备情况

附件 9 项目实施计划表

附件 10 供应商认为需要提供的用于参与评审其他相关资料

附件 11 中小企业声明函

**注：以上资料复印件须加盖单位公章**

## 附件 1 投标函（格式）

### 投 标 函

致：\_\_\_\_\_（采购代理公司）

贵公司（项目名称）磋商文件（包括更正公告，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加投标。

（1）我们郑重承诺：我们是符合《政府采购法》第 22 条规定的供应商，并严格遵守《政府采购法》第 77 条的规定。

（2）我们接受磋商文件的所有的条款和规定。

（3）以\_\_\_\_\_形式出具的磋商保证金，金额为人民币（大写）元（¥（小写）元）。

（4）附投标价格表中规定的应提交和交付的货物投标报价为\_\_\_\_\_（用文字和数字表示的投标总价）。

（5）我们同意按照磋商文件第二部分“供应商须知”第 16.1 款的规定，本磋商文件的有效期为投标截止之日起计算的60天，在此期间，本磋商文件将始终对我们具有约束力，并可随时被接受。如果我们中标，本磋商文件在此期间之后将继续保持有效。

（6）我们同意提供采购人要求的有关本次采购的所有资料。

（7）我们理解，你们无义务必须接受投标价最低的投标，并有权拒绝所有的投标。同时也理解你们不承担我们本次投标的费用。

（8）如果我们中标，为执行合同，我们将按采购有关要求提供必要的履约保证金。

（9）与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_ 传真\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_ 电子函件\_\_\_\_\_

供应商授权代表签字

供应商名称（全称）\_\_\_\_\_（公章）

供应商开户银行（全称）

供应商银行帐号

日 期：

## 附件 2 报价一览表

项目名称：

项目编号：

序号	项目名称	价格	交货期
1			
2			
	.....		
投标总价		(小写)	
		(大写)	

投标人全称：（盖章）

授权代表（签字）：

**注：本次采购的服务报价单位为：人民币元。**

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

供应商授权代表(签字)：\_\_\_\_\_

注：1、 投标报价应包括磋商文件所规定的采购范围的全部内容；

2、 磋商小组发现供应商的报价明显低于其他投标报价，或者其投标报价可能低于其成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。

### 附件 3 投标方案、商务条款响应表

投标方案，投标人根据招标内容进行编制，应涵盖招标需求的所有内容，格式自拟。

投标单位全称（公章）：

投标人代表签字：



## 附件 4 资格证明文件

4.1 营业执照副本复印件加盖公章

4.2 组织机构代码证复印件加盖公章

4.3 税务登记证复印件加盖公章

## 附件 4.5 法定代表人授权书(格式)

### 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（公司名称）的在下面签字的（法人代表姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（项目名称）投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字生效,特此声明。

授权书有效期：自投标截止之日起\_\_\_\_\_天有效（应与投标有效期一致）

法定代表人签字\_\_\_\_\_

被授权人签字\_\_\_\_\_

公司名称（盖章）：

附：法人及被授权人身份证复印件

被授权人姓名：

职 务：

详细通讯地址：

邮 政 编 码：

传 真：

电 话：

附件 4.6 投标人的资格声明（格式）

投标人的资格声明

（须加盖本单位公章）

1、名称及概况：

(1) 投标人名称：\_\_\_\_\_

(2) 地址及邮编：\_\_\_\_\_

(3) 成立和注册日期：\_\_\_\_\_

(4) 主管部门：\_\_\_\_\_

(5) 企业性质：\_\_\_\_\_

(6) 法人代表：\_\_\_\_\_

(7) 职员人数：\_\_\_\_\_

    一般员工：\_\_\_\_\_

    技术人员：\_\_\_\_\_

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投标人授权代表(签字)：\_\_\_\_\_

投标人授权代表的职务：\_\_\_\_\_

电话号：\_\_\_\_\_

投标人盖章：\_\_\_\_\_

传真号：\_\_\_\_\_

附件 5 投标人参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录的声明（须加盖本单位公章）

无重大违法记录声明

项目名称及编号：

海南天行招投标有限公司：

（投标供应商名称）郑重声明，我方参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。特此声明。

投标人代表签字：

投标人（全称并加盖公章）：

日 期：

## 附件 6 采购代理服务费用承诺书（格式）

### 承诺书

致：海南天行招投标有限公司：

我们在贵公司组织的\_\_\_\_\_项目采购中若获中标（磋商文件编号：\_\_\_\_\_），我们保证在收到付款通知书后按磋商文件的规定，以支票、汇票或现金方式，向贵公司一次性支付应该交纳的采购代理服务费用。

特此承诺！

承诺方法定名称：

地址：

电话：

传真：

承诺方授权代表签字：

（承诺方盖章）

承诺日期：

## 附件 7 相关业绩

同类项目情况表

序号	业主名称	项目名称	招标内容	工期	项目金额	是否有用户反馈意见

说明：

- 1、投标人必须提供能够证明上述业绩真实性的合同复印件，合同复印件中必须至少包括合同的甲乙双方、合同详细标的和双方签章及生效时间；
- 2、所有合同复印件应清晰，并由投标人单位加盖公章；
- 3、投标人应在不涉及商业秘密的前提下尽可能提供详细的合同复印件内容；
- 4、上述业绩中，如有业主或主管部门的书面评价意见，请一并提供同类项目业绩的用户反馈意见。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

日期：2017年 月 日

## 附件8 项目人员配备情况

项目人员配备情况

姓 名		性 别		年 龄	
职 务		职 称		学 历	
参加工作时间			从事项目经理 (技术负责人) 年限		
做为主要负责人已完成项目情况					
用户单位名称	项目名称	项目投资规模	实施时间	用户单位联系人及电话	

注：此表可以相同格式扩展。

附件 9 项目实施计划表

项目实施计划表

项目实施阶段	项目工作主要内容	项目实施时间	项目实施人员



附件 10 供应商认为需要提供的用于参与评审其他相关材料

## 附件 11 中小企业声明函

### 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：如不是中小企业可不提供此表。

# 第六章用户需求书

## 项目清单

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
一、制高点哨位视频监控系统				
1	红 外 网 络 室 外 枪 球 联 动 摄 像 机	<p>枪机要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、具有 200 万像素 CMOS 传感器, 最大分辨率 1920x1080, 支持 3.8-16mm 镜头焦距</li> <li>2、最低照度彩色: 0.001 lx, 黑白:0.0001 lx, 灰度等级不小于 11 级。</li> <li>3、红外补光距离不小于 130 米。</li> <li>4、需支持车辆捕获功能。</li> <li>5、支持车牌识别功能。(白天识别率不小于 90%, 夜晚不小于 80%)</li> <li>6、摄像机能够在-40~70 摄氏度, 湿度小于 93%环境下稳定工作, 不低于 IP67 防尘防水等级。</li> <li>7、支持 AC24V 供电, 且在不小于 AC24V±30%范围内变化时可以正常工作。</li> </ol> <p>球机要求</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、视频输出支持 1920×1080@60fps, 1280×720@60fps, 分辨力不小于 1100TVL</li> <li>2、红外距离不小于 400 米</li> <li>3、支持最低照度可达彩色 0.001Lux, 黑白 0.0001Lux</li> <li>4、具备较强的网络自适应能力, 在丢包率为 5%的网络环境下, 仍可正常显示监视画面。</li> <li>5、支持水平手控速度不小于 480° /S, 云台定位精度为±0.1° 垂直手控速度不小于 120° /S</li> <li>6、车辆捕获率不小于 99%, 支持车牌识别, 同时可在抓拍图片上叠加设备编号、抓拍时间、车牌号码、车身颜色、车辆类型等信息</li> <li>7、支持非机动车、车辆检测, 并可按设定的时间对非机动车、车辆检测场景进行轮巡检测</li> <li>8、支持非机动车抓拍, 可对自行车、电瓶车、摩托车、三轮车进行抓拍</li> </ol> <p>室外球机应具备较好防护性能, 支持 IP67, TVS 8000V 防雷、防浪涌、防突波</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>9、具备较好的环境适应性, 电压在 AC24V±35%范围内变化时, 设备可正常工作</li> <li>10、具备较好的环境适应性, 工作温度范围可达-45℃-70℃</li> </ol>	台	5
2	枪 球 联 动 摄 像 机 支 架 杆 横 杆 套 装】		台	5

3	1080P 高清红外一体网络摄像机	直接接入武警三级网,带模拟数字双输出,带音频报警等接口,2.8-12mm 调焦镜头,带红外,可以上传三级网、带 485 网口和 BNC 输出+同时中队用海康的 NVR 存储	台	5
4	哨位摄像机支架	悬挂式摄像机支架,伸出去 2.5~3 米	台	5
5	网线	【超五类 4 对 U T P 电缆】	箱	1
6	电源电缆	RVVP3×1 多芯软导线(芯以内)四芯导线截面(mm <sup>2</sup> 以内)1.0	米	400
7	阻燃塑料管	PVC25	米	400
二、岗楼哨位集成箱系统				
1	智能哨位信息化终端	看守拓展型,含封闭式双锁子弹安全箱(支持本地钥匙开启、远程软件平台开启及远程硬件三种开启方式)。视频:130 万像素内置拍照摄像机、130 万像素子弹箱摄像机、含 15 寸液晶屏,最大支接 16 路视频显示、1 个 128*64STN 屏;报警:4 个手动报警键(实现四种状况分类报警:暴狱、逃跑、袭击、灾害)、16 路联动报警输入、6 路联动报警输出、支持喊话警告、语音告警、报警信息告警、报警方位、联动报警输出;2 路电话(2 个电话手柄)、1 路 IP 对讲(支持值班室网络语音及电话对讲功能);支持电容式最大 3000 个指纹录入查勤、换岗指纹识别功能;双通道各 100W 外置功放,防瞌睡功能,模块化设计,主要功能模块拔插式设计,单独拔插不影响其他功能正常使用,12 个绿色背光按键,触发时红色边框闪烁,复位时恢复绿色背光,外观尺寸:650*400*1270mm。(含内置交换机,预留口 2-3 个、内置网络模块、内置专用电话模块、内置专用电池控制模块、内置专用 12V12AH 蓄电池,电池固定架)	台	6
2	视频光端机	【4 路视频+2 路千兆网口(隔离)+语音双向+2 路电话+6 路正向开关量+2 路反向开关量】	台	5
3	多业务光端机	【1 路 HDMI+4 路视频+2 路网口(隔离)+音频双向+2 路电话+6 路正向开关量+2 路反向开关量】	对	1
4	千兆光纤收发器	1 口千兆光纤收发器工业导轨式发送机,光口:1 个千兆光口,距离 20 公里,FC 口,单模单纤;电口:1 个千兆网口;安装方式:工业导轨式;DS-3D201R-A:1 口千兆光纤收发器工业导轨式接收机,光口:1 个千兆光口,距离 20 公里,FC 口,单模单纤;电口:1 个千兆网口;安装方式:工业导轨式;	对	6
5	24 口千兆以太网交换机	24 口千兆非网管交换机,机架式,24 个千兆电口,非网管。交换容量 48Gbps,包转发率 35.7Mpps,1U 高度,19 英寸宽,工作温度:0℃~40℃,支持 220v 交流,满负荷功耗 13 瓦	台	6

6	防雷接地系统	电源/信号防雷及单独接地做接地坑含地线	套	6
7	机柜	机柜容量：12U、风扇数：1个、外形尺寸：宽 550*深 470*高 620 (cm)	个	6
8	UPS 电源 C1KS	1. 标称容量 (W) 1000VA, 2. 额定输入电压:100/110/115/127V; 220/230/240; 3. 输入电压范围:+25%, -30%;输入标称频率:50/60HZ; 4. 输入频率范围:±10%; 5. 稳压功能:采用继电器智能多档调压; 6. 稳压输出精度 ±5%; 7. 逆变电压稳定度:±1% (稳态负载), ±3% (负载波动); 8. 逆变频率稳定度 50Hz, 60Hz<±0.5%;9. 波峰因数 >3:1; 9. 逆变输出波形失真度 正弦波, 线性负载<3%; 非线性负载:<5%; 10. 过载保护: 110%10min, 125%1min, 150%立即保护; 11. 输入保护: 电压、频率超限保护; 输出保护: 过流、短路保护; 电池保护: 过充保护、过放保护; 温度保护: 逆变器过温保护; 硬件故障保护: 熔断器过流保护, 浪涌电压保护; 12. 冷却方式: 强制通风; 13. 通讯接口: RS232 (可选干接点接口、SNMP 卡); 14. 安全性能: UPS 的输入端、输出端对地的抗电 50Hz, 2000V 的交流电压 1min, 无击穿、无飞弧, 漏电流小于 10mA。事假 500V 直流电压, 绝缘电阻大于 2MΩ	套	6
9	稳压电源 220V 2KW	1. 标称容量 (W) 2KVA, 2. 输入电压范围:220V+20%, 3. 输出电压:220V+3% (带 110V 输出); 4. 额定频率:50Hz /60Hz; 5. 稳定精度:±3%; 6. 过压保护值: 输出相电压 250V±5V; 7. 欠压保护值: 输出相电压 183V±5V; 8. 效率≥95%;9. 波形失真: 无附加波形失真; 9. 响应时间;≤1.5s (输入电压变化 < 10%时); 10. 绝缘电阻: ≥2MΩ; 11. 抗电强度: 工频正弦电压 1500V 历时 1 分钟无击穿及闪络现象; 12. 工作方式: 连续;	台	6
10	空气开关	2P10A	个	6
11	电源插座	8 位	个	6
12	电铃报警	4 种警情脉冲报警器	套	6
13	报警主机	四种警情报警	套	1
14	哨位台滑轮	哨位台滑轮	件	6
15	防护罩	自制	台	5

16	安装辅材	国产	批	1
三、周界监控及电子哨兵系统				
1	红外网络筒型摄像机	400 万星光级 1/2. 7” CMOS ICR 红外阵列筒型网络摄像机;最小照度 0.005Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR; 快门 1/3 秒至 1/100,000 秒;慢快门 支持;镜头 4mm, 水平视场角 79° (6mm, 8mm, 12mm 可选); 镜头接口类型 M12; 日夜转换模式 ICR 红外滤片式; 数字降噪 3D 数字降噪; 宽动态范围 120dB; 视频压缩标准 H. 265 /H. 264/ MJPEG; 帧率 50Hz: 25fps (2560 × 1440, 1920 × 1080 ,1280 × 720); 感兴趣区域 ROI 支持三码流分别设置 1 个固定区域行为分析 越界侦测, 区域入侵侦测, 进入/离开区域侦测, 徘徊侦测, 人员聚集侦测, 快速运动侦测, 停车侦测, 物品遗留/拿取侦测; 异常侦测 场景变更侦测, 虚焦侦测; 识别检测 支持人脸侦测; 通讯接口 1 个 RJ45 10M / 100M 自适应以太网口; 工作温度和湿度 -30℃~60℃, 湿度小于 95%(无凝结); 电源供应 DC12V±25% ; 电源接口类型 圆头电源接口; 红外照射距离最远可达 50 米 ; 功耗 6.5W Max; 防护等级 IP67。	台	35
2	辅助安装支架	壁挂支架/白/铝合金/尺寸 70×97.1×181.8mm	个	35
3	电源适配器 12V/ 2A	12V/2A	台	20
4	集中电源适配器 12V/ 20A	12V/20A	台	8
5	阻燃塑料管	PVC25	米	1500
6	网线	超六类 4 对 UTP 电缆	箱	4
7	室外防水网线	室外超六类网线	箱	6
8	水晶头	六类专用	盒	4
9	电源电缆	RVV3×1	米	2500
10	16 路继电器联动模块	16 路	只	4
11	屏蔽双绞	RVVP2X1.0	米	1000

	线缆			
12	阻燃塑料管	PVC25	米	800
13	打洞、切槽、回补等		项	1
四、中队勤务值班系统				
1	显示屏单元	LCD 液晶显示单元; 1) 尺寸: 60; 2) 背光类型: LED; 3) 亮度: 450cd/m <sup>2</sup> ; 4) 对比度: 2400:1; 5) 分辨率: 1366×768; 6) 双边拼缝: 6.3mm; 7) 尺寸(含边框): 1335.90×754.20×149.30(无支架); 超高分辨率, 网络解码模块(选配)	台	6
2	图像拼接控制器	1) 标准 19 英寸 4U 高, 采用 X86 构架新一代处理器; 2) 嵌入式操作系统; 3) 总线: 高速串行总线; 4) 卡槽: 10 个(视音频业务板槽位); 5) 主机箱: 2 个电源, 主控板, 智能温控风扇; 6) 2 个 10M/100M/1000M 网络接口, 3 个 RS232 接口, 1 个 485 接口, 2 个 USB2.0, 1 个 USB3.0; 7) 最大支持 160 路 1080P 高清网络码流接入; 8) 最大支持 320 路模拟, 40 路数字信号接入; 9) 最大支持 40 路高清 DVI 信号输出; 10) 图像可拼接、分割、漫游;	台	1
3	输出卡	4 个 DVI 接口+配置转接头支持 HDMI 输出+最高输出 1080P@60HZ+支持分辨率自定义	张	2
4	输入卡	4 个 DVI-I 接口+配置转接头支持采集 HDMI/VGA 信号+最高采集 1080P@60HZ	张	2
5	大屏控制软件	大屏幕设备的设置和日常使用, 可以设置预案、开关机、信号切换, 实现大屏拼接、漫游、叠加、缩放等功能;	套	1
6	监视柜墙	【定制机架式机柜下层安装设备, 中间固定大屏, 上层固定 LED】	套	1
7	HDMI 成品线	10 米	条	10
8	LED 显示屏	1) 类型: 室内单色Φ5; 2) LED 封装: 国产; 3) 像素间距: 7.62mm; 4) 像素密度: 17222 点/m <sup>2</sup> ; 5) 亮度: ≥500nits; 6) 视角: ≥120°; 7) 峰值功耗: ≤500W/m <sup>2</sup> ;	平方米	2.2

		8) 模组尺寸: 488*244mm		
9	55 寸电视	55 寸 4K 高清智能网络平板液晶电视	台	1
10	电脑	<b>【Intel I5/4G 内存/2T 硬盘】</b>	台	3
11	VGA 分配器	1) 电源: 100VAC ~ 240VAC, 50/60Hz; 2) 存储环境温度: -20° C ~ +60° C; 3) 工作温度: 0°C-50°C; 4) 输入: 1 路 VGA, VGA15HDF; 5) 输出: 2 路 VGA, VGA15HDF;	台	4
12	网络 NVR	2U 标准机架式 IP 存储, 嵌入式处理器, 嵌入式软硬件设计; 支持 32 路高清, 400M 带宽网络视频接入, 256M 网络带宽输出; 支持 8 个 SATA 盘位; 支持 RAID 0、1、5、6、10 多种 RAID 模式及全局热备, 多重保护数据安全; 支持关键视频添加标签和加锁保护、整机热备、断网续传、SMART 2.0 等功能; 2 个千兆以太网口, 充分满足网络预览、回放以及备份应用。	台	3
13	监控专用硬盘	WD4000FYYZ 4T	台	12
14	高清视频解码器	2 路 DVI-I 输入+2 路 HDMI 输入+12 路 HDMI 接口输出+支持 1200W/800W/600W/500W/300W/1080P/720P/D1/HD1/2CIF/CIF/QCIF 分辨率解码+支持 192 路 D1@30fps、192 路 960H@30fps、108 路 720P@30fps、48 路 1080P@30fps、32 路 300W@30fps、20 路 500W@30fps、12 路 800W@30fps、12 路 1200W 图像解码输出+支持拼接、开窗、漫游	台	1
15	监控控制键盘	网络键盘, 网络/串口 (232/485) 接入方式, 4 维摇杆控制, 7 英寸 800*480 的触摸式液晶屏, 音频输入/输出口, 1 个 USB 接口, 1 路 1080P	台	1
16	ODF 箱 DM-6 0AFC -WJ	ODF 箱	台	1
17	5 联控控制台	5 联控控制台	套	1
18	电话机	TCL	部	3
19	电源线	RVV2*1.5	米	216
20	网线	<b>【超五类 4 对 U T P 电缆】</b>	米	622.2
21	水晶头	五类专用	盒	1
22	值班室地线和接地坑	线缆敷设	处	1
23	电源插座	公牛 8 位排插	个	20



24	中队综合管理平台	<p>1、可查看哨兵执勤情况以及周边防区情况，实时了解执勤现场动向</p> <p>2、支持二维、多层多级组合，通过在地图上对设备所在地进行标识，可对整体管辖区域进行可视化管理</p> <p>3、设备管理，可管理前端哨位终端，声光报警设备，警情发布主机，视频设备等；</p> <p>4、执勤管理管理及控制前端子弹安全箱；</p> <p>5、实时显示前端哨位台的运行情况，及周界警情动态；</p> <p>6、对哨位终端文字、图形、语音等信息发布功能；</p> <p>7、实时接收前端报警信息，确认后按预案处理报警警情；</p> <p>8、预案管理：根据报警的类型，预先设定处理预案；</p> <p>10、日志管理：报警事件、查哨、换岗日志、操作日志；</p> <p>11、点击相应的报警日志可查看报警照片</p> <p>12、支持联动周界报警产品</p> <p>13、支持三级联网，日志上传，集中管理</p> <p>14、符合武警三化两拓展的相关建设标准</p>	台	1
25	紧急对讲呼叫站	ARM+DSP 内核，带 2.4 寸 TFT 液晶显示屏，支持多路对讲终端和哨位台。高保真 mic，内置功放加扬声器，支持网络组播、广播，支持监听。尺寸：206mmX104mmX50mm（长 X 宽 X 高）；麦克风：高保真鹅颈麦克风，麦克风频域 70~12500Hz；输入灵敏度：10mV；网络接口：10/100M Base 网络，RJ45 接口，1.5KV 电气隔离，收发数据指示，支持 ICMP，ARP，TCP，UDP，HTTP，DNS，DHCP，IGMP 网络协议	台	1
26	智能应急控制终端	支持 8 个哨位子弹安全箱应急控制（最高可开通 16 个子弹安全箱控制），网络控制，管理软件崩溃的情况下，远程授权开启弹箱，一键报警，一键取消报警，一键开启全部子弹箱，一键取消全部，20 个绿色背光按键，触发时红色边框闪烁，复位时恢复绿色背光，	套	1
27	指纹采集仪	NC-ZW1000	台	1
28	24 口千兆以太网交换机	24 口千兆全网管二层交换机，机架式，24 个千兆电口，4 个千兆光口，支持通过 console 口管理。交换容量 256Gbps，包转发率 42Mpps，1U 高度，19 英寸宽，工作温度：0℃~40℃，支持 220v 交流，满负荷功耗 9.5 瓦；支持 VLAN，流量控制，ACL，QOS，支持 SNMP V1/V2c/V3 网管。	台	2
29	高清网络半球摄像机	直接接入武警三级网，带模拟数字双输出，带音频报警等接口，2.8-12mm 调焦镜头，带红外，可以上传三级网、带 485 网口和 BNC 输出+同时中队用海康的 NVR 存储	台	5
30	光纤 24 芯	室外 24 芯	m	1530
31	尾纤 FC-SC	FF-SC-B1-1M	根	10.2
32	机房装修		项	1

33	10KV UPS 主机	1. 额定容量 (W):10KVA/8000W; 2. 电压范围: 低电压转换:185VAC±3%@100%负载, 150VAC±3%@50%负载, 低电压恢复: 200VAC±3%@100%负载; 140VAC±3%@50%负载高电压转换: 275VAC±3%, 高电压恢复: 260VAC±3%; 3. 频率范围: 46~54Hz 或 56~64Hz; 4. 功率因数: ≥0.99@100%负载; 5. UPS 具有远程电话网络语音监控系统功能(投标时应提供远程电话网络语音监控系统第三方国家级权威机构技术证明文件复印件并加盖原厂公章); 6. UPS 具有一种负载和温度双控的电源散热装置功能(投标时应提供一种负载和温度双控的电源散热装置第三方国家级权威机构技术证明文件复印件并加盖原厂公章); 7. 电压范围(电池模式): ±1%; 8. 频率范围(同步校正范围): 46~54Hz 或 56~64Hz; 9. 频率范围(电池模式): 50Hz±0.1Hz 或 60Hz±0.1Hz; 10. 浪涌比率 3:1; 11. 谐波失真: ≤3%THD(线项负载)≤6%THD(非线性负载); 12. 波形: 正弦波; 13. 显示:LCD 或 LED, 负载大小, 电池容量, 市电模式, 电池模式, 旁路模式, 故障指示; 14. 控制管理: SmartRS-232/ 可选 US, 支持 Windows2000/2003/XP/Vista/2008/7, Linux, Unix, and MAC, 可选 SNMP, 电源管理支持 SNMP 管理与网络管理	套 (台)	1
34	电 池 组 机 柜	1. 满足蓄电池安装要求; 2. 可容纳 12V-100AH 蓄电池 16 节。 3. 材质: 半冷轧钢板或环保镀锌板, 表面烤漆防锈, 带有接地端子和电池开关	套 (台)	1
35	电 池 组 100A H/12 V	1. 蓄电池容量≥12V100AH;后备满足 1 小时。 2. 阀控密封设计, 无游离电解液, 免维护; 3. 环境温度 20℃~25℃时的浮充寿命为 8~10 年; 4. 蓄电池容量在第一次循环不低于 95%, 第五次循环应达到 100%; 5. 自放电率≤3%/月; 6. 投标人提供的 UPS 电池必须是与招标人主机兼容; 7. 采用进口硫酸, 酸度持久, 与极板活化物质反应后可补充酸度, 使电池放电更持久; 8. 加入铅酸电池的 H <sub>2</sub> O, 经过三层蒸馏雾化, 杂质存留度在 0.00001%以内, 耐久性更强; 9. 板栅耐腐蚀性能高, 充放电循环次数达 480 次, 比普通电池的 300 次高出 60%, 使用寿命延长 60%; 10. 采用一次性压模成型外壳, 外壳材质使用汽车级纳米 ABS 材料, 比普通塑壳厚 0.2-0.5 毫米, 具有良好的抗冲击性和耐热度, 可承受 75 公斤成年人踩踏而不损坏, 环保无毒, 表面光泽度极高, 高温下不易起包, 不易燃烧, 不漏液, 更安全; 11. 采用 AGM 隔板, 厚度均匀一致, 隔板紧贴极板, 防止活性物质脱落, 减少浓差极化, 延长放电时间;	块	16
36	稳 压 电 源	1. 标称容量 (W) 20KVA, 2. 输入电压范围:380V+20%,	套	1

		<p>3. 输出电压:380V+3%;</p> <p>4. 额定频率:50Hz/60Hz;</p> <p>5. 稳定精度:±5%;</p> <p>6. 过压保护值: 输出相电压 250V±5V;</p> <p>7. 欠压保护值: 输出相电压 183V±5V;</p> <p>8. 效率≥95%;9. 波形失真: 无附加波形失真;</p> <p>9. 响应时间;≤1.5s(输入电压变化 &lt; 10%时);</p> <p>10. 绝缘电阻: ≥2MΩ;</p> <p>11. 抗电强度: 工频正弦电压 1500V 历时 1 分钟无击穿及闪络现象;</p> <p>12. 工作方式: 连续</p>		
37	训练场球机	<p>200 万 8 寸红外; 1920×1080@30fps; 星光级超低照度:0.0005Lux/F1.5(彩色),0.0001Lux/F1.5(黑白),0 Lux with IR; 200 米红外照射距离; 焦距: 5.9-135.7mm, 23 倍光学; 支持音频、报警; 支持 120dB 宽动态、透雾、强光抑制、Smart IR、电子防抖、3D 数字降噪; 支持智能运动跟踪; 支持区域入侵、越界、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、快速移动、停车、物品遗留、物品拿取、音频异常、人脸、移动侦测; 支持车牌识别; 水平键控速度最大 160°/s, 垂直键控速度最大 120°/s, 垂直范围-20°-90°(自动翻转); H.264/MJPEG/MPEG4; 支持 128GB Micro SD 卡; 电源: AC24V, 50W max; 支持 IP66; 工作温度: -40℃-70℃。</p>	台	1
38	视频线 SYV75-5	SYV-75-3-1	米	200
39	BNC 接头	BNC 接头	个	30
40	电源防雷器	三相防雷	台	1
41	高清视频会议终端	H800-A(8M, 超高性能 1080p, 2 个 10/100/1000M, DVI 输入/输出, 19' 1U)	台	1
42	DVI 传输光机	<p>1) 电源: DC 5V' 3A</p> <p>2) 存储环境温度: -20° C ~ +60° C;</p> <p>3) 工作温度: 0°C-50°C;</p> <p>4) 数据接口: RS485/RS232, 工业标准接线端子;</p> <p>5) 波长: 多模 850/1310nm 单模: 1310/1550nm;</p> <p>6) 光纤指标: 单/多模 SC/FC/LC 型</p> <p>7) 最高分辨率: 1920X1200/1080P</p>	台	1
43	商用图形工作站	英特尔至强 E52600 处理器, 16GBDDR4R 内存, 256G ssd, 1TB SATA 硬盘 4G 专业显卡	台	1
44	商用台式机电脑	I7-6700 4G 1TB 2G 独立显卡	台	2

45	笔记本电脑	14英寸 酷睿 I&-6500U 2G 独立显卡 4G 内存	台	1
46	安装辅材		批	1
五、警情/队情信息发布系统				
1	声光警情设备	支持哨位集成箱四种警情分类报警，对应为：暴狱/冲闯为红色，逃跑/破坏为绿色，袭击为蓝色，灾害为黄色。支持哨位编号 LED 数显，IP 组网，语音播报。	套	6
2	信息发布软件 V1.0	配套软件	台	1
3	网线【超六类 4 对 UTP 电缆】	【超六类 4 对 UTP 电缆】	箱	3
4	阻燃塑料管	PVC25	米	800
5	打洞、切槽、回补等		项	1
6	安装辅材		项	1

## 主要设备详细参数

（带★的参数为重要参数，如不满足则将在评分中加重扣分）

### 制高点、哨位视频监控系统

序号	设备名称	技术参数
1	红外网络室外枪球联动摄像机	<p>一、摄像机技术要求</p> <p>1、具有 200 万像素 CMOS 传感器,最大分辨率 1920x1080,支持 3.8-16mm 镜头焦距</p> <p>2、最低照度彩色: 0.001 lx, 黑白:0.0001 lx, 灰度等级不小于 11 级。 （以公安部检验报告为准）</p> <p>3、红外补光距离不小于 130 米。（以公安部检验报告为准）</p> <p>4、需支持车辆捕获功能。（白天和晚上的捕获率均不小于 99%）（以公安部检验报告为准）</p> <p>5、★需支持车牌识别功能。（白天识别率不小于 90%, 夜晚不小于 80%） （以公安部检验报告为准）</p> <p>6、摄像机能够在-40~70 摄氏度, 湿度小于 93%环境下稳定工作, 不低于 IP67 防尘防水等级。（以公安部检验报告为准）</p> <p>7、★需支持 AC24V 供电, 且在不小于 AC24V±30%范围内变化时可以正常工作。（以公安部检验报告为准）</p> <p>二、球机技术要求</p> <p>1、★视频输出支持 1920×1080@60fps, 1280×720@60fps, 分辨力不小于 1100TVL（以公安部检验报告为准）</p> <p>2、红外距离不小于 400 米</p> <p>3、支持最低照度可达彩色 0.001Lux, 黑白 0.0001Lux（以公安部检验报告为准）</p> <p>4、★具备较强的网络自适应能力, 在丢包率为 5%的网络环境下, 仍可正常显示监视画面。（以公安部检验报告为准）</p> <p>5、支持水平手控速度不小于 480° /S, 云台定位精度为±0.1°（以公安部检验报告为准）</p> <p>垂直手控速度不小于 120° /S</p> <p>6、车辆捕获率不小于 99%, 支持车牌识别, 同时可在抓拍图片上叠加设备编号、抓拍时间、车牌号码、车身颜色、车辆类型等信息（以公安部检验报告为准）</p> <p>7、★支持非机动车、车辆检测, 并可按设定的时间对非机动车、车辆检测场景进行轮巡检测（以公安部检验报告为准）</p> <p>8、支持非机动车抓拍, 可对自行车、电瓶车、摩托车、三轮车进行抓拍（以公安部检验报告为准）</p> <p>室外球机应具备较好防护性能, 支持 IP67, TVS 8000V 防雷、防浪涌、防突波</p> <p>9、具备较好的环境适应性, 电压在 AC24V±35%范围内变化时, 设备可正常工作（以公安部检验报告为准）</p> <p>10、具备较好的环境适应性, 工作温度范围可达-45℃-70℃</p> <p>三、系统技术要求</p> <p>1、主从跟踪系统由 DS-2CD4026XYZUV-ABCHZI 型网络摄像机及 (i)DS-2DF82ABCDW-XYZL (VWS) 型智能球型摄像机组成</p> <p>2、系统无需额外配置智能服务器即可实现智能分析、联动防控功能</p> <p>3、支持采用 H.264、MJPEG、MPEG-4 视频编码标准, H.264 编码支持 Baseline/Main/High Profile, 音频编码支持 G.711ulaw/G.711alaw/G.726/PCM/MP2L2/AAC</p>

		<p>4、支持统一网络接口功能，可通过同 1 个 RJ45 网络接口可以同时访问网络摄像机和智能球型摄像机（以公安部检验报告为准）</p> <p>5、支持定位联动功能，可通过客户端软件或 IE 浏览器在网络摄像机监控画面中点击或框选任意区域，在智能球型摄像机旋转角度范围允许的条件下，可将该区域处于智能球型摄像机监控画面中央</p> <p>6、★支持自动跟踪、手动跟踪、混合跟踪功能，并在相应模式下，智能球型摄像机可对跟踪或所选的人或车进行抓拍并将抓拍图片上传至客户端软件，抓拍图片包括人/车全景图、人脸/车牌特写图（以公安部检验报告为准）</p> <p>7、在自动跟踪模式下，智能球型摄像机每分钟可对最多 30 个跟踪目标进行抓拍（以公安部检验报告为准）</p> <p>8、★网络摄像机支持最多 5 级区域告警级别设置（以公安部检验报告为准）</p> <p>9、网络摄像机可设置最多 4 个屏蔽区域，该区域屏蔽所有智能行为（以公安部检验报告为准）</p> <p>跟踪联动响应时间应小于 0.5 秒</p> <p>10、可对像素最小为 3x3 的移动目标(人或车)进行检测并框出该目标，能够同时对最多 66 个移动目标（人或车）进行检测并框出该目标，可对 200×150 米监控区域内的移动目标（人或车）进行检测并使智能球型摄像机对该目标跟踪，可对相距 100 米处速度为 80km/h 的机动车辆进行检测并框出该车辆（以公安部检验报告为准）</p> <p>11、★支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、人员聚集、快速移动、进入区域、离开区域，并联动报警。（以公安部检验报告为准）</p>
--	--	--

### 岗楼哨位集成箱系统

序号	设备名称	技术参数
1	智能哨位信息化终端	<p>1. 看守拓展型，含封闭式双锁子弹安全箱（支持本地钥匙开启、远程软件平台开启及远程硬件三种开启方式）。</p> <p>2. 视频：130 万像素内置拍照摄像机、130 万像素子弹箱摄像机、含 15 寸液晶屏，最大支接 16 路视频显示、1 个 128*64STN 屏；</p> <p>3. 报警：4 个手动报警键（实现四种状况分类报警：暴狱、逃跑、袭击、灾害）、16 路联动报警输入、6 路联动报警输出、支持喊话警告、语音告警、报警信息告警、报警方位、联动报警输出；</p> <p>4. ★2 路电话（2 个电话手柄）、1 路 IP 对讲（支持值班室网络语音及电话对讲功能）；</p> <p>5. ★支持电容式最大 3000 个指纹录入查勤、换岗指纹识别功能；</p> <p>6. 双通道各 100W 外置功放，防瞌睡功能，模块化设计，主要功能模块拔插式设计，单独拔插不影响其他功能正常使用，12 个绿色背光按键，触发时红色边框闪烁，复位时恢复绿色背光，</p> <p>7. 外观尺寸：650*400*1270mm。（含内置交换机，预留口 2-3 个、内置网络模块、内置专用电话模块、内置专用电池控制模块、内置专用 12V12AH 蓄电池，电池固定架）</p>
2	视频光端机	★【4 路视频+2 路千兆网口（隔离）+语音双向+2 路电话+6 路正向开关量+2 路反向开关量】
3	多业务光端机	★【1 路 HDMI+4 路视频+2 路网口（隔离）+音频双向+2 路电话+6 路正向开关量+2 路反向开关量】
4	UPS 电源 C1KS	<p>1. 标称容量（W） 1000VA,</p> <p>2. 额定输入电压:100/110/115/127V; 220/230/240;</p>

		<p>3. 输入电压范围: +25%, -30%; 输入标称频率: 50/60HZ;</p> <p>4. 输入频率范围: ±10%;</p> <p>5. 稳压功能: 采用继电器智能多档调压;</p> <p>6. 稳压输出精度 ±5%;</p> <p>7. 逆变电压稳定度: ±1% (稳态负载), ±3% (负载波动);</p> <p>8. 逆变频率稳定度 50Hz, 60Hz &lt; ±0.5%; 9. 波峰因数 &gt;3:1;</p> <p>9. ★逆变输出波形失真度 正弦波, 线性负载 &lt;3%; 非线性负载: &lt;5%;</p> <p>10. 过载保护: 110%10min, 125%1min, 150%立即保护;</p> <p>11. 输入保护: 电压、频率超限保护; 输出保护: 过流、短路保护; 电池保护: 过充保护、过放保护; 温度保护: 逆变器过温保护; 硬件故障保护: 熔断器过流保护, 浪涌电压保护;</p> <p>12. 冷却方式: 强制通风;</p> <p>13. 通讯接口: RS232 (可选干接点接口、SNMP 卡);</p> <p>14. 安全性能: UPS 的输入端、输出端对地的抗电 50Hz, 2000V 的交流电压 1min, 无击穿、无飞弧, 漏电流小于 10mA。事假 500V 直流电压, 绝缘电阻大于 2MΩ;</p> <p>15. ★生产厂商需提供: ISO9001:2008、ISO14001:2004、职业健康安全管理体系认证证书、节能产品认证证书、高新技术企业证书、泰尔认证证书。</p>
5	稳压电源 220V2KW	<p>1. 标称容量 (W) 2KVA,</p> <p>2. 输入电压范围: 220V+20%,</p> <p>3. 输出电压: 220V+3% (带 110V 输出);</p> <p>4. 额定频率: 50Hz /60Hz;</p> <p>5. 稳定精度: ±3%;</p> <p>6. ★过压保护值: 输出相电压 250V ±5V;</p> <p>7. 欠压保护值: 输出相电压 183V ±5V;</p> <p>8. 效率 ≥95%; 9. 波形失真: 无附加波形失真;</p> <p>9. 响应时间: ≤1.5s (输入电压变化 &lt;10%时);</p> <p>10. 绝缘电阻: ≥2MΩ;</p> <p>11. 抗电强度: 工频正弦电压 1500V 历时 1 分钟无击穿及闪络现象;</p> <p>12. 工作方式: 连续;</p> <p>13. ★生产厂商需提供: ISO9001:2008、ISO14001:2004、职业健康安全管理体系认证证书、节能产品认证证书、高新技术企业证书、泰尔认证证书。</p>

### 中队勤务值班系统

序号	设备名称	技术参数
1	显示屏拼接单元	<p>屏幕尺寸 60 寸, LED 光源;</p> <p>亮度不低于 450cd/m<sup>2</sup>, 对比度不低于 2400:1, 分辨率: 1366×768, 双边拼缝 ≤6.3mm, 功耗 ≤220W;</p> <p>显示单元及拼接墙具有良好的散热风道设计, 通过内置智能散热系统及时的将热量快速散发, 保证整机的使用寿命; (提供第三方权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂商公章或投标专用章)</p> <p>★领先的智能巡航技术, 智能设置显示单元的信号源, 可实现信号源自动切换, 并且可自动巡航显示各通道的信号源; (提供第三方权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂商公章或投标专用章)</p> <p>显示单元支持对某些重要信号通道提供冗余保护, 提高稳定安全性; (提供第三方权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂商公章或投标专用章)</p> <p>显示单元运行稳定可靠, 采用冗余构架, 拼接和驱动模块的双模冗余设</p>

		<p>计，实现高强度持续工作；（提供第三方权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>显示单元具备 3C 认证证书；（提供中国质量认证中心出具的证书复印件加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>显示单元具备 CE、FCC、ROHS 认证证书；（提供第三方权威机构出具的证书复印件加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>具备中国节能产品认证证书（能效等级:1 级）且入选最新一期节能产品政府采购清单，提供证书及采购清单复印件加盖原厂商公章或投标专用章；</p> <p>★显示单元通过 GB/T 4857. 5-1992 包装运输包装件跌落试验检测；（提供第三方权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>液晶拼接单元外观设计美观，实用，安全，需提供国家知识局出具的证明；</p> <p>★拼接单元具有便捷的拼接及调整装置，利于装拆和售后维护，需提供国家知识产权局出具的证明；（加盖原厂商公章或投标专用章）</p> <p>液晶显示单元符合中华人民共和国环境保护部颁发的环境标志产品技术要求 HJ2536-2014；提供 CEC 出具的认证证书；同时提供最新一期环境标志产品政府采购清单复印件加盖原厂商公章或投标专用章）</p>
2	图像拼接控制器	<p>1. 不大于 4U 高度设备机箱、19 寸标准机架；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>控制设备具有双电源、双风扇冗余备份；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>具备不少于 10 个业务槽位，每个槽位可配置采集卡或输出卡；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>内置 2 个千兆网络接口，支持负载均衡，容错、多址，实时显示网络负载状态；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>★支持 3G-SDI 采集输入（带环通）：单板支持 4 路 1080P@60Hz 及以下各种分辨率采集；每一路采集口均独立配置一个环通输出口；支持 3G-SDI 输出：4 个 SDI 输出接口，支持 SMPTE424M 协议。输出分辨率 1080P@60Hz 及以下各种分辨率；每一路输出口均独立配置一个可复制输出口；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>★支持超低延时，信号源从采集到输出延时在 70ms 以内；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>最大支持 80 个显示屏拼接；</p> <p>★控制设备支持 Web/Ipad 实时预览回显功能；任意一路信号源传送到客户端，从操作界面上显示该路信号，在客户端界面上实时显示经拼接处理后显示的画面，同时处理的视频可达到 40 路；支持包括 iPad/Windows Pad/Android PAD 通过浏览器控制；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>设备具备解码功能，分辨率支持：1200W/800W/500W/300W/UXGA/720P/4CIF/CIF/QCIF；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>★支持本地信号和网络信号在信号中断时，保留上一画面最后一帧功能，保留时间 5~120s 可设，默认一直保留；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>设备单输出口具备 32 路网络或本地信号图像混合输出能力；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>具有 3C 认证证书；（提供中国质量认证中心出具的证书复印件加盖原厂商公章）</p> <p>★通过 GB/T 4857. 5-1992 包装运输包装件跌落试验检测；（提供第三</p>



		<p>方权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂商公章或投标专用章)</p> <p>★控制设备符合 GB/T24021-2001 idt ISO14021: 1999 《环境管理 环境标志与申明 自我环境声明 (II 型环境标志)》的要求; 提供 CEC 出具的认证证书复印件加盖原厂商公章或投标专用章;</p> <p>★控制产品连续两年获得中国视听行业协会颁发的 2015 年、2016 年的信号处理品牌大奖。提供证书复印件加盖原厂商公章或投标专用章;</p> <p>★投标产品须具备自主知识产权, 具备同步相关专利证书为宜 (提供相应的专利证书复印件加盖原厂公章或投标专用章);</p>
3	网络 NVR	<p>1、★支持缩略图, 拖动回放时间进度条, 在回放控制条上显示当前拖动时间点的缩略图 (以公安部检测报告为准); (第 32 条)</p> <p>2、★可接入双目摄像机进行预览和回放, 可通过 IE 预览和回放双声道摄像机的立体声;</p> <p>3、★支持报警输入触发一键撤防功能, 撤防的报警类型可选 (弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出) (以公安部检测报告为准); (第 46 条)</p> <p>4、★支持触控式面板, 通过面板按键可进行预览、回放、参数配置等操作 (以公安部检测报告为准);</p> <p>5、★支持对任一录像进行添加自定义标签, 单个文件最大支持 196 个标签, 最大可以打 4096 个标签 (以公安部检测报告为准); (第 32 条)</p> <p>6、★支持设置图案密码, 用户通过绘制图案来解锁并登录 (以公安部检测报告为准); (第 42 条)</p> <p>7、★支持视频摘要回放功能: 将不同时间段的多个目标叠加在一个背景上同时回放 (以公安部检测报告为准); (第 29 条)</p> <p>8、支持接入 ONVIF 协议、RTSP 协议、GB/T28181 协议的设备, 可一键激活并添加局域网内 IPC (以公安部检测报告为准);</p> <p>9、支持 2 组 4 屏显示输出, 每组包含 HDMI 和 VGA 各一个, 同一组内为同源输出, 两组之间可异源输出视频图像, 并可分别控制进行预览、回放、配置等操作; 支持 36/32/25/16/9/8/6/4/1 分屏预览; (以公安部检测报告为准);</p> <p>10、支持录像打包时间 1-300 分钟可设置 (以公安部检测报告为准);</p> <p>11、支持双码流同时录像 (以公安部检测报告为准);</p> <p>12、支持 1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256 等倍速回放录像, 支持录像回放的剪辑和回放截图功能 (以公安部检测报告为准);</p> <p>13、支持 VGA/HDMI/CVBS 同时解码输出 (以公安部检测报告为准);</p> <p>14、★支持智能检索回放功能: 进行智能检索回放时, 通过设置线、四边开、矩形、全屏 4 种规则, 可自动跳过未触发设定规则的录像, 只播放触发规则的录像 (以公安部检测报告为准);</p> <p>15、★支持带有越界、区域入侵、进入/离开区域、人员聚集、快速移动、物品遗留/拿取、停车、徘徊、场景变更、虚焦、音频异常报警、PIR 报警功能的网络摄像机接入与相关报警联动功能 (以公安部检测报告为准);</p> <p>16、★可同时正放或倒放 16 路 H. 265 编码、1080p 格式的视频图像 (以公安部检测报告为准);</p> <p>17、★支持图片直存功能: 接入卡口摄像机, 卡口摄像机识别到车牌后可将图片直接存入 NVR, NVR 可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出, 可按通道、时间、车牌号码检索图片 (以公安部检测报告为准);</p> <p>18、★支持录像续传接收功能, 接入具有断网续传功能的网络摄像机, 当样机与摄像机之间网络中断并恢复后, 可自动接收摄像机内存的视频图像 (以公安部检测报告为准);</p>

		<p>19、★支持整机热备份功能，设置一台备份硬盘录像机，当主设备异常离线时，备份设备替换主设备进行录像，当主设备正常时，备份设备可回传录像文件至主设备（以公安部检测报告为准）；</p> <p>20、支持接入带人脸侦测报警功能的 IPC，触发报警时可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，可按通道、时间检索图片（以公安部检测报告为准）；</p> <p>21、支持 8T 容量的 SATA 接口硬盘；支持硬盘热插拔和休眠（以公安部检测报告为准）；支持 2 个以太网口，可将 2 个网口设置不同网段的 IP 地址，分别接入不同网段 IP 地址的 IPC；（以公安部检测报告为准）；</p> <p>22、支持客户端与设备端进行实时双向对讲；支持客户端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲；支持 2 路音频输出接口（以公安部检测报告为准）；</p> <p>23、支持 8 个 SATA 接口，1 个 eSATA 接口，至少支持 2 个 USB2.0，1 个 USB3.0 接口；支持 16 路报警输入，8 路报警输出接口（以公安部检测报告为准）；</p>
4	高清视频解码器	<p>系统采用嵌入式系统，模块化设计；</p> <p>★单台设备不少于 12 路 HDMI 接口输出，至少包含 8 个 3840x2160 分辨率输出口和 4 个 2560x1600 分辨率输出口；（提供公安部相关检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>★支持双电源冗余，采用标准 80plus PLATINUM 电源；（提供公安部相关检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>★4 路本地信号采集（2 路 DVI-I 和 2 路 HDMI，HDMI 接口最大支持 4K 采集）；（提供公安部相关检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>★具备 2 组风扇（支持热插拔和智能风扇功能，支持吹和抽两种模式同时工作）；（提供公安部相关检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>支持 3 个 232 接口，3 个 USB 接口，1 个 485 接口；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>支持 MPEG4/H.264/H.265/MJPEG 视频解码，支持 PCM/G.711/ACC 音频解码；支持音频复合流解码；</p> <p>H.264/H.265 视频解码均支持不少于 12 路 800W@30fps，20 路 500W@25fps，32 路 300W@30fps，48 路 200W@25fps 网络视频解码</p> <p>★支持 M*N 融合屏方式（M*N≤12），每个融合屏支持 1/4/9/16 分割显示；（提供公安部相关检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>★支持画面分割线的有/无设置，支持底色蓝/黑设置功能；</p> <p>★支持任意一路信号显示画面可任意漫游、缩放，并在单屏或拼接屏的任意位置上叠加显示，图层不少于 16 层；（提供公安部相关检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>★屏幕控制：支持通过串口信号实现对大屏的控制，包括控制屏幕的开关、亮度、对比度、饱和度、清晰度、背光模式调节；（提供公安部相关检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）</p> <p>支持将电视墙布局保持为预案，设备能保存 16 组预案，支持预案轮巡功能，轮巡间隔可任意设置；</p>

5	中队综合管理服务器平台	<p>1、可查看哨兵执勤情况以及周边防区情况，实时了解执勤现场动向</p> <p>2、支持二维、多层多级组辖区域进行可视化管理</p> <p>3、设备管理，可管理前端哨位终端，声光报警设备，警情发布主机，视频设备等；</p> <p>4、执勤管理管理及控制前端子弹安全箱；</p> <p>5、实时显示前端哨位台的运行情况，及周界警情动态；</p> <p>6、对哨位终端文字、图形、语音等信息发布功能；</p> <p>7、实时接收前端报警信息，确认后按预案处理报警警情；</p> <p>8、预案管理：根据报警的类型，预先设定处理预案；</p> <p>10、日志管理：报警事件、查哨、换岗日志、操作日志；</p> <p>11、点击相应的报警日志可查看报警照片</p> <p>12、支持联动周界报警产品</p> <p>13、支持三级联网，日志上传，集中管理</p> <p>14、符合武警三化两拓展的相关建设标准</p> <p>★ 提供 计 算 机 软 件 著 作 权 证 书</p> <p>★提供 NVSG 实物保护报警联动管理系统 V1.0 计算机软件著作权证书</p>
6	10KVUPS 主机	<p>1. 额定容量 (W):10KVA/8000W;</p> <p>2. ★电压范围：低电压转换:185VAC±3%@100%负载，150VAC±3%@50%负载，低电压恢复：200VAC±3%@100%负载；140VAC±3%@50%负载高电压转换：275VAC±3%，高电压恢复：260VAC±3%；</p> <p>3. 频率范围：46~54Hz 或 56~64Hz；</p> <p>4. 功率因数：≥0.99@100%负载；</p> <p>5. ★UPS 具有远程电话网络语音监控系统功能（投标时应提供远程电话网络语音监控系统第三方国家级权威机构技术证明文件复印件并加盖原厂公章）；</p> <p>6. ★UPS 具有一种负载和温度双控的电源散热装置功能(投标时应提供一种负载和温度双控的电源散热装置第三方国家级权威机构技术证明文件复印件并加盖原厂公章)；</p> <p>7. 电压范围（电池模式）：±1%；</p> <p>8. 频率范围（同步校正范围）：46~54Hz 或 56~64Hz；</p> <p>9. 频率范围（电池模式）：50Hz±0.1Hz 或 60Hz±0.1Hz；</p> <p>10. 浪涌比率 3:1；</p> <p>11. 谐波失真：≤3%THD（线项负载）≤6%THD（非线性负载）；</p> <p>12. 波形：正弦波；</p> <p>13. ★UPS 具有维修保护功能（投标时应提供具有维修保护功能的 UPS 电源第三方国家级权威机构技术证明文件复印件并加盖原厂公章）；</p> <p>14. ★UPS 具有单逆变器串并联功能(投标时应提供具有单逆变器串并联功能的 UPS 电源第三方国家级权威机构技术证明文件复印件并加盖原厂公章)；</p> <p>15. 显示:LCD 或 LED, 负载大小，电池容量，市电模式，电池模式，旁路模式，故障指示；</p> <p>16. 控制管理：SmartRS-232/ 可选 US, 支持 Windows2000/2003/XP/Vista/2008/7, Linux, Unix, and MAC, 可选 SNMP，电源管理支持 SNMP 管理与网络管理；</p> <p>17. ★生产厂商需提供：ISO9001:2008、ISO14001:2004、职业健康安全管理体系认证证书、节能产品认证证书、高新技术企业证书、泰尔认证证书；</p>
7	电池组 100AH/12V	<p>1. 蓄电池容量≥12V100AH;后备满足 2 小时。</p> <p>2. 阀控密封设计，无游离电解液，免维护；</p> <p>3. 环境温度 20℃~25℃时的浮充寿命为 8~10 年；</p> <p>4. 蓄电池容量在第一次循环不低于 95%，第五次循环应达到 100%；</p>

		<p>5. 自放电率<math>\leq</math>3%/月；</p> <p>6. ★阀控密封设计，为了保证蓄电池的质保，不接受 OEM 产品，需提供蓄电池厂商的全国工业产品生产许可证；</p> <p>7. 为了保证蓄电池的防爆及阻燃性能，要求厂商提供蓄电池国家级检测报告；检测报告中防爆能力及热失控敏感性需符合要求；</p> <p>8. ★为了保证蓄电池性能一致性，同组蓄电池最大实际容量和最小实际容量差值<math>\leq</math>5%，同组蓄电池中各蓄电池的开路电压最大电压和最小电压差值<math>\leq</math>0.06V；</p> <p>9. 投标人提供的 UPS 电池必须是与招标人主机兼容；</p> <p>10. ★蓄电池需具有泰尔认证及检测报告，UL 及 CE 证书；</p> <p>11. 铅纯度 99.996%，铅粉颗粒 10-50 纳米，极板活力更旺盛，爆发力更强；</p> <p>12. 采用进口硫酸，酸度持久，与极板活化物质反应后可补充酸度，使电池放电更持久；</p> <p>13. 加入铅酸电池的 H<sub>2</sub>O，经过三层蒸馏雾化，杂质存留度在 0.00001% 以内，耐久性更强；</p> <p>14. 板栅耐腐蚀性能高，充放电循环次数达 480 次，比普通电池的 300 次高出 60%，使用寿命延长 60%；</p> <p>15. 采用一次性压模成型外壳，外壳材质使用汽车级纳米 ABS 材料，比普通塑壳厚 0.2-0.5 毫米，具有良好的抗冲击性和耐热度，可承受 75 公斤成年人踩踏而不损坏，环保无毒，表面光泽度极高，高温下不易起包，不易燃烧，不漏液，更长寿，更安全；</p> <p>16. 采用 AGM 隔板，厚度均匀一致，隔板紧贴极板，防止活性物质脱落，减少浓差极化，延长放电时间；</p>
8	训练场球机	<p>1、摄像机靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>2、视频输出支持 1920×1080@60fps，1280×720@60fps，分辨力不小于 1100TVL</p> <p>3、红外距离不小于 450 米</p> <p>4、支持最低照度可达彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>5、信噪比<math>\geq</math>58dB，网络延时不大于 100ms</p> <p>6、★网络传输能力满足发送 1500 个数据包，重复测试 3 次，每次丢包数不大于 1 个（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>7、★具备较强的网络自适应能力，在丢包率为 20%的网络环境下，仍可正常显示监视画面。（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>8、支持透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪功能</p> <p>9、★支持动态不小于 106dB，照度适应范围不小于 135dB（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>10、支持区域遮盖功能，支持最多 24 块不规则区域，每个区域支持设置不同颜色和马赛克</p> <p>11、支持水平手控速度不小于 800° /S（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>12、垂直手控速度不小于 120° /S</p> <p>13、水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-35° ~90°</p> <p>14、持 7 路报警输入接口，2 路报警输出接口，支持 1 路音频输入和输出接口</p> <p>15、支持断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓图、事件抓图上传 ftp 功能，球机应具备本地存储功能，支持 SD 卡热插拔，最大支持 128GB</p> <p>16、支持采用 H.264、MJPEG 视频编码标准，H.264 编码支持 Baseline/Main/High Profile，音频编码支持 G.711ulaw/G.711alaw/G.726/PCM/MP2L2/AAC</p>

	<p>17、支持三码流同时输出，主码流、第三码流同时支持 1920×1080@60fps, 1280×720@60fps</p> <p>18、支持 GB28181 协议，支持标准 Onvif 协议</p> <p>19、★支持机动车检测，在白天可最多同时检测出监视画面中 40 辆机动车辆（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>20、★支持道路信息设置，道路信息可随球机转动变化显示（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>21、★支持集中布控功能，设备能够响应平台下发的集中布控命令，调整方向至目标位置（以公安部型式检验报告为准）</p> <p>22、★具备较好的环境适应性，电压在 AC24V±47%范围内变化时，设备可正常工作（以公安部型式检验报告为准）</p>
--	--

四、本项目预算：932391.42 元，投标人报价不得超出此预算价，超出此预算价作废标处理。

五、交货期：合同签订后 60 天。。

# 第七章 评审办法和程序

## 一、评审原则

1. 本次采购采用竞争性磋商方式进行，评审由依法组成的磋商小组负责完成。评审基本原则：评审工作应依据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》以及国家和地方政府采购的有关规定，遵循“公开、公平、公正、择优、诚实信用”的原则。

2. 本次评审是以磋商文件，磋商响应文件和磋商承诺文件和最终报价为依据，按公正、科学、客观、平等竞争的要求，推荐技术先进、报价合理、经验丰富、信誉良好、售后服务好、及综合实力强的成交供应商。

3. 参加磋商工作的所有人员应遵守《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，严格保密，确保竞争性磋商工作公平、公正，任何单位和个人不得无理干预磋商小组的正常工作。

4. 本次招标采用综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

## 二、评审程序和评审方法

评审流程如下：

### 1. 评标准备

评标委员会成员阅读竞争性磋商文件，了解本次招标的范围和需求，熟悉评标方法；

### 2. 磋商响应文件初步评审

进入评审程序后，磋商小组先对供应商的磋商响应文件进行初步评审。磋商小组将根据评审办法的规定和附表 1 的内容，对磋商响应文件进行初步评审。

若出现以下情况，则磋商响应文件将被认定为不满足采购需求而不能通过初步审查：

- 1) 磋商响应文件无法定代表人签字，或签字人未经法定代表人授权的；
- 2) 供应商未按磋商文件要求的金额提交磋商保证金的；
- 3) 超出经营范围报价的；
- 4) 投标有效期不足的；
- 5) 磋商小组根据磋商文件检查磋商响应文件提供的资格证明材料不齐全、不满足磋商文件的要求，并在磋商小组规定的时间未能补充齐全的；
- 6) 磋商小组根据磋商文件对磋商响应文件的商务和技术部分进行初步审查，检

查磋商响应文件提交的内容不齐全、不能证明有能力承担本项目的任务、未按磋商文件的要求作出相应的承诺的；

- 7) 报价过低，明显不合理，采购人认为无法保障质量而供应商不能合理说明的；
- 8) 主要技术规格和参数不满足技术参数要求以及商务有重大负偏离的；
- 9) 磋商小组认为报价未实质性响应磋商文件要求的；
- 10) 没有按时作最终报价或最终报价超过采购预算且采购人无法接受的；
- 11) 违反国家和地方政府采购法律法规的；
- 12) 不满足磋商文件规定的其它条件的。

初步评审采用“一项否决”的原则，只有全部符合要求的才能通过初步评审。

### 3. 磋商

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

### 4. 最后报价

磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。（最终报价表格式见附表2）

### 5. 综合评审

经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。（评审标准详见附表3）

### 6. 推荐成交供应商

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

### **三、磋商、评审过程的保密性**

1. 接受报价后，直至成交供应商与买方签订合同后止，凡与磋商、审查、澄清、评价、比较、确定成交人意见有关的内容，任何人均不得向供应商及与磋商评审无关的其他人透露。
2. 从磋商响应文件递交截止时间起到确定成交供应商之日止，供应商不得与参加磋商、评审的有关人员私下接触。在磋商评审过程中，如果供应商试图在磋商响应文件审查、澄清、比较及推荐成交供应商方面向参与磋商评审的有关人员和采购人施加任何影响，其磋商响应文件将被拒绝。

### **四、接受和拒绝任何或所有报价的权利**

采购人保留在成交之前任何时候接受或拒绝任何报价，以及宣布竞争性磋商无效或拒绝所有磋商响应文件的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

### **五、变更技术方案的权利**

在竞争性磋商过程中，采购人有权变更技术方案或采购数量，但不超过原合同采购金额的百分之十，如果供应商根据采购人提出的变更要求调整方案或价格后未能获得合同，采购人和采购代理机构不承担任何责任。



附表 1

## 初步评审表

评委：

日期：

序号	审查项目	评议内容	投标人
1	资格要求	是否满足供应商资格要求	
2	投标文件递交情况	正本和副本的数量是否符合磋商文件要求	
3	投标保证金	是否提交投标保证金证明的	
4	投标有效期	投标有效期是否满足 60 天	
5	工期	是否满足磋商文件要求	
6	其它	无其它无效投标认定条件	
结 论			

- 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，才能通过初步评审。

附表 2

最终报价表

供应商名称：

供应商承诺（最终报价）：

人民币大写： \_\_\_\_\_元

小写： ¥ \_\_\_\_\_元

供应商承诺的其他条件：

法人或授权代表签字：

日 期： 2017 年 月 日

附表 3

技术、商务评分表

序号	评审内容	评分细则	分值	得分
<b>一、技术评分</b>				
1	投标人	技术指标要求	技术参数完全满足招标要求得满分，带★指标不满足每项扣 5 分，其它指标不满足每项扣 1 分，扣完为止。	40
2		技术方案要求	能结合项目要求，提出较完善的技术服务方案，能满足并高于招标文件的要求。方案设计合理、思路清晰、逻辑性强、升级扩展能力强、稳定性强，易用、易维护的、能兼容原有设备的 5 分，基本上满足招标文件的要求的 3 分；技术支持服务方案较差（技术支持服务方案较简单，重复罗列招标文件的要求）得 0 分。	5
<b>二、商务评分</b>				
1	厂商	厂商要求	为保证用户的权益，证明设备供应商具有良好的招投标信誉，所投监控设备的生产厂家应提供招标投标领域企业 AAA 信用等级证书。获得招标投标领域企业 AAA 信用等级证书，连续 5 年以上（含 5 年）的得 5 分；连续 2 年的得 2 分，不提供的不得分；（提供证明文件并加盖设备制造商单位公章或投标专用章）	5
2			为保证产品质量，所投设备的生产厂家获得 2012-2017 年全国安防行业质量领军企业证书的得 3 分；（提供证明文件并加盖设备制造商单位公章或投标专用章）	3
3			所投摄像机厂商在海南本地有稳定的技术服务支持人员（提供最近 3 个月的社保缴纳证明或代缴证明）本地服务支持人数 50 人（含）以上得 5 分，20-49 人（含）得 3 分，0-19 人（含）得 1 分，没有得 0 分	5
4			所投摄像机、大屏、UPS 厂家针对本次项目出具项目授权书和售后服务承诺书（三项全有的 3 分、少 1 项的 1 分、少 2 项不得分）	3
5			所投摄像机、大屏厂商获得《国家创新型试点企业》，提供证明材料的复印件并加盖原厂公章证明，有得 2 分，没有不得分	2
6			为保证产品质量，所投设备的生产厂家商获得亚洲质量创新优秀项目奖的得 2 分；（提供证明文件并加盖设备制造商单位公章或投标专用章）	2
7			UPS 厂商能提供 ISO9001:2008、ISO14001:2004、职业健康安全管理体系认证证书、节能产品认证证书、高新技术企业证书、泰尔认证证书。（全有得 3 分、少 1 项得 2 分、少两项得 1 分、少三项不得分）	3

8			综合管理平台能提供计算机软件著作权证书和 NVSG 实物保护报警联动管理系统 V1.0 计算机软件著作权证书（有得 2 分、没有不得分）	2	
<b>三、价格评分</b>					
1	报价	价格分	满足招标文件要求且最低价格的投标价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 价格分=(基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100	30	
合计				<b>100</b>	

- (1) 商务技术分统计：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投标人的技术、商务状况，其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出各投标人的技术商务总分，全部评委的评分的算术平均值即为该投标人的技术商务最终得分，商务技术评分=评委打分\*权重 80%，全部评委的评分的算术平均值即为该投标人的技术商务最终得分。
- (2) 价格得分：以二次报价为准计算。用低价优先法计算，即通过初审且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100
- (3) 综合得分=商务技术得分+价格得分。按照商务技术得分由高到低的顺序推荐成交候选人。