
招 标 文 件

招标编号： ZKGSB-ZB-20160813

采购人名称：海口市灵山中学

项目名称：海口市灵山中学采购防直击雷及电源防雷整
改安装项目

中科高盛咨询集团有限公司

二〇一六年十月

供应商须知要点

项 号	条 款 号	内 容 规 定
1	第一章 第 3 款	<p>供应商资格要求：</p> <p>1、在中华人民共和国注册的、具有独立承担民事责任能力的法人{须提供营业执照副本复印件、税务登记证复印件、组织机构代码证复印件，或三证合一（一证一照）的新证复印件}；</p> <p>2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供 2016 年连续 3 个月依法缴纳税收证明）；</p> <p>3、有依法缴纳社会保障资金的良好记录（需提供 2016 年连续 3 个月依法缴纳社会保障资金记录凭证）；</p> <p>4、如投标人不是生产厂商，则必须根据《用户需求书》的要求提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件；</p> <p>5、本项目不接受联合体投标。</p>
3	第一章 第 5 款	投标截止时间:2016 年 10 月 31 日 11 时 30 分(北京时间)
4	第一章 第 5 款	<p>开标时间：2016 年 10 月 31 日 11 时 30 分（北京时间）</p> <p>开标地点：海口市金贸中路 1 号半山花园海天阁 6 楼 678 房</p>
5	第一章 第 5 款	投标文件递交地点：海口市金贸中路 1 号半山花园海天阁 6 楼 678 房
6	第一章 第 7 款	<p>采购代理机构：中科高盛咨询集团有限公司</p> <p>地址：海口市金贸中路 1 号半山花园海天阁 6 楼 678 房</p>
7	第二章 第 16 款	<p>投标保证金金额：人民币壹万肆仟元整（¥14000.00）</p> <p>投标保证金汇至：中科高盛咨询集团有限公司海南分公司</p> <p>开 户 行：中国建设银行股份有限公司海口国贸支行</p> <p>账 号：46001003636053010033</p> <p>注：1. 保证金到账截止日期：2016 年 10 月 31 日 11 时 30 分（北京时间）</p>
8	第二章 第 17 款	投标有效期：90 天（日历天）
9	第二章第 18.1 款	<p>投标文件份数：正本一份，副本肆份，电子版一份</p> <p>注：投标文件不得采用活页夹装订，建议采用胶装</p>
10	第四章 第 7 款	<p>交货时间：签订合同后 30 日内交付使用（含交货及验收）</p> <p>交货地点：采购人指定地点。</p>

11	第四章 第 8 款	详见第四章第八条款的付款方式
----	-----------	----------------

敬请各供应商仔细阅读招标文件并严格按照招标文件要求制作投标文件。

总 目 录

第一章 招标公告.....	1
第二章 供应商须知.....	3
A 说明.....	3
B 招标文件.....	3
C 投标文件的编写.....	4
D 投标文件的递交.....	7
E 开标和评标.....	8
F 定标.....	10
第三章 合同通用条款.....	12
第四章 合同专用条款.....	17
第四章 用户需求书.....	21
第六章 投标文件的组成（格式）.....	33
第七章 评标办法.....	39

第一章 招标公告

中科高盛咨询集团有限公司受海口市灵山中学委托，根据《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，现对海口市灵山中学采购防直击雷及电源防雷整改安装项目进行公开招标，欢迎合格的供应商前来投标。

项目名称：海口市灵山中学采购防直击雷及电源防雷整改安装项目

项目编号：ZKGSG-ZB-20160813

项目联系方式：

项目联系人：蔡广杰、韩文芳、陶俊安

项目联系电话：0898-68591077

采购人联系方式：

采购人：海口市灵山中学

地址：海口市灵山镇中学路1号

联系方式：林向华 13389827133

代理机构联系方式：

代理机构：中科高盛咨询集团有限公司

代理机构联系人：蔡广杰、韩文芳、陶俊安 0898-68591077

代理机构地址：海口市金贸中路1号半山花园海天阁6楼678房

一、招标项目性质、用途、数量、简要技术要求或者招标项目的性质：

用途：海口市灵山中学业务开展需要

数量：一批

性质：本项目资金来源为政府资金，出资比例为100%。

二、供应商（或投标人）的资格要求：

2.1、在中华人民共和国注册的、具有独立承担民事责任能力的法人{须提供营业执照副本复印件、税务登记证复印件、组织机构代码证复印件，或三证合一（一证一照）的新证复印件}；

2.2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供2016年连续3个月依法缴纳税收证明）；

2.3、有依法缴纳社会保障资金的良好记录（需提供2016年连续3个月依法缴纳社会

保障资金记录凭证)；

2.4 如投标人不是生产厂商，则必须根据《用户需求书》的要求提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件；

2.5、本项目不接受联合体投标

三、招标文件的发售时间及地点等：

预算金额：149.82758 万元（人民币）

时间：2016 年 09 月 26 日 08：30 至 2016 年 09 月 30 日 17：30（双休日及法定节假日除外）

地点：海口市金贸中路 1 号半山花园海天阁 6 楼 678 房

招标文件售价：150 元（人民币）

招标文件获取方式：携以下资料至报名地点现场报名： 1.1、营业执照副本复印件、税务登记证复印件、组织机构代码证复印件，或三证合一（一证一照）的新证复印件；1.2、企业法定代表人授权委托书原件和被授权人身份证原件（附法定代表人身份证明）；注：以上资料验原件并提供完整一套复印件留存招标代理公司，且必须加盖供应商原始公章。

四、投标截止时间：2016 年 10 月 31 日 11：30

五、开标时间：2016 年 10 月 31 日 11：30

六、开标地点：海口市金贸中路 1 号半山花园海天阁 6 楼 678 房

七、其它补充事宜

本项目采购信息指定发布媒体为中国政府采购网和中国海南政府采购网。

本公告期限为 5 个工作日。供应商认为采购文件存在歧视性条款的，应在收到招标文件之日或公告期限届满之日（以先到为准）起 7 个工作日内以书面形式向本代理机构提出。如对质疑答复有异议，可向同级政府采购监督管理部门投诉。

八、采购项目需要落实的政府采购政策：

《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《节能产品政府采购实施意见》、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》、《关于信息安全产品实施政府采购的通知》

第二章 供应商须知

A 说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本招标公告中所叙述的招标项目。

2. 定义

2.1 “采购人”系海口市灵山中学

2.2 “采购代理机构”系指中科高盛咨询集团有限公司。

2.3 “供应商”系指向采购人提交投标文件的企业。

2.4 “中标供应商”系指经过招标确定的提供合同货物和服务的企业。

2.5 “货物”系指中标人按招标文件要求，须向用户提供的一切系统设备、机械、仪器、仪表、备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。

2.6 “服务”系指招标文件规定中标供应商须承担的制作、安装、调试、技术协助、校准、培训以及其它有关的义务。

3. 合格的供应商

3.1 具有独立承担民事责任的能力；

3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.3 具有履行合同所必需的货物和专业技术能力；

3.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.5 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；

3.6 法律、行政法规规定的其他条件；

3.7 满足本招标文件第一章第二条资格要求的供应商。

4. 投标费用

供应商应承担所有参与投标的相关费用，不论投标过程中的作法和结果如何，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

5. 联合体投标

根据项目的情况，本次招标不接受联合体投标。

B 招标文件

6. 招标文件的构成

6.1 招标文件由下列文件及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

- 第一章 招标公告
- 第二章 供应商须知
- 第三章 合同一般条款
- 第四章 合同特殊条款
- 第五章 用户需求书
- 第六章 投标文件的组成
- 第七章 评标办法

6.2 供应商收到招标文件时，应检查页数和附件数量。供应商发现任何页数或附件数量的遗缺，任何数字或词汇模糊不清，任何词义含混不清，应告之采购代理机构补全或澄清。如果供应商不按上述提出要求而造成不良后果，采购人不承担责任。

7. 招标文件的质疑

7.1 供应商对招标文件如有疑问，可要求澄清，应在招标文件开始发售之日起 7 个工作日内按投标邀请中载明的地址以书面形式（包括信函、电报或传真）通知到采购代理机构，否则视为认可招标文件的全部条款。采购代理机构将视情况采用适当的方式予以澄清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已购买招标文件的每一供应商。

8. 招标文件的修改

8.1 采购人和采购代理机构可以在招标文件要求的投标截止时间十五日前对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改，并以书面形式通知所有招标文件收受人。招标文件澄清或者修改内容作为招标文件的组成部分，对所有的供应商均有约束作用。

8.2 经相关主管部门同意，采购人和采购代理机构可酌情推迟投标截止时间，并将此变更通知所有招标文件收受人。

C 投标文件的编写

9. 投标要求

供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保

证全部资料的真实性，使其投标对招标文件作出实质性的响应，否则，其将导致废标。本次招标项目不接受多方案投标，否则以无效投标处理。

10. 投标语言及计量单位

10.1 供应商提交的投标文件及供应商与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均使用中文。供应商可以提交其它语言的资料，但有关段落必须翻译成中文，在有差异时以中文为准。

10.2 除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用我国法定计量单位（国际单位制和国家选定的其它计量单位）。

11. 投标文件的组成

11.1 包括投标声明、投标一览表、投标分项报价表、货物简要说明一览表、技术规格偏离表、商务条款偏离表、供应商资格证明文件、主要用户和业绩（所完成同类项目业绩表，包括合同用户、数量、联系人等）、培训计划及售后服务承诺书、项目实施方案、投标优惠声明、投标保证金及供应商认为需提供的其他资料等。

11.2 投标技术响应文件：包括对主要货物、材料技术性能的描述、技术偏离表、技术服务内容与措施及样本资料。

12. 投标文件格式

12.1 供应商应按招标文件中提供的投标文件格式填写投标文件。

12.2 投标文件内容的编排顺序和编号必须符合招标文件的结构要求。

12.3 投标文件不得采用活页装订，建议采用胶装。

13. 投标报价

13.1 供应商应按招标文件中规定的报价表格式以招标内容为基础提出一套完整的报价。本项目只接受人民币报价。

13.2 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；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。

13.3 供应商对每一种货物只允许有一种报价，采购人不接受有选择的报价。

13.4 投标分项报价表填写时应注意下列要求：

- (1) 技术规格中特别要求的备品备件、易损件和专用工具的费用。
- (2) 技术规格中特别要求的安装、调试、培训及其它附带服务的费用。

(3) 国内供货人提供在我国生产, 或已在我国境内的国外产地的已经进口的货物的国内投标, 其货物的交货价, 包括生产、组装该货物所使用的零部件及原材料已付的全部关税、销售税和其它税 (关税和其它税不分别填写, 计入货价内即可)。

13.5 供应商按上述 13.4 款要求填写报价供采购人评标方便, 但不限制买方以其它方式签订合同的权力。

14. 供应商资格的证明文件

14.1 供应商必须提交证明其有资格进行和有能力履行合同的文件, 作为投标文件的一部分 (详见招标文件第六章)。

15. 证明投标货物符合招标文件规定的文件

15.1 供应商须提交证明其拟供货物和服务符合招标文件规定的技术响应文件, 作为投标文件的一部分。

15.2 货物及其服务合格性的证明文件包括对货物及其服务来源地的声明, 并要求在交付时出具来源地证书证实。

15.3 上述证明文件可以是文字资料、图纸和数据, 并须提供:

- (1) 货物主要技术性能的详细描述;
- (2) 技术规格中规定的保证货物正常和连续运转期间所需要的所有的备件和专用工具详细的清单, 包括其价格和供货来源资料。
- (3) 技术偏离表 (详见招标文件第六章)。

15.4 供应商应对招标文件第五章《用户需求书》作出实质性逐条响应, 如有异议应逐条提出。本招标文件的技术要求中所指出的标准、商标或样本目录号码的参考资料仅系说明, 并非进行限制。供应商可以在投标文件中采用具有权威性的标准, 牌号或商品目录编号替换采购人指定的相应内容, 只要能表明这些替换在本质上等于和优于采购人所提技术规范的要求。

15.5 在招标文件第三章、第四章分别附上了合同一般条款和合同特殊条款, 供应商在投标时应对这两部分给予充分的考虑。为了采购人评标的需要, 供应商应对第四章条款进行逐条响应。

16 投标保证金

16.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件, **投标保证金金额:** 人民币壹万肆仟元整 (¥14000.00)

16.2 投标保证金递交形式: 网上支付, 投标保证金汇至: 中科高盛咨询集团有限公司海南分公司

开 户 行: 中国建设银行股份有限公司海口国贸支行

账号：46001003636053010033

16.3 投标保证金递交时间：须在投标文件递交日期前（2016年 10 月 31 日 11 时 30分前到达指定帐户

16.4 未中标的供应商的投标保证金，将在中标通知书发出后五个工作日内无息退还。

16.5 中标的供应商的投标保证金，在中标人签订合同并交纳采购代理服务费后五个工作日内予以无息退还。

16.6 发生以下情况之一，投标保证金将不予退还：

- (1) 开标后供应商在投标有效期内撤回投标；
- (2) 评标期间，供应商不得进行影响评标的任何活动，否则将取消其投标资格，并承担法律责任；
- (3) 违反第 31、32 条的规定。

17. 投标有效期

17.1 投标文件从开标日起，投标有效期为 90 天。如果投标有效期不足 90 天，将导致投标无效。

17.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前书面通知供应商延长有效期，供应商可以拒绝上述要求。没有拒绝的供应商，不能修改投标文件。

18 投标文件的签署及规定

18.1 投标文件正本一份、副本肆份、电子档文件一份（光盘或 U 盘），每套投标文件要明确注明“正本”或“副本”的字样。一旦正本和副本有差异，以正本为准；纸质文件和电子文件有差异，以纸质文件为准。

18.2 投标文件正本和副本须打印或复印，正本须由供应商法定代表人或经其正式授权的代表逐页签字，副本可以采用正本复印件。

18.3 除供应商对错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂沫或改写，若有修改须由签署投标文件的人进行签字并加盖公章。

18.4 电报、电话、传真、邮寄形式的投标概不接受。

18.5 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商自行负责。

D 投标文件的递交

本项目不接受邮寄投标，所有投标文件必须按采购人在招标公告中规定的投标截止时间之前送至开标地点。采购人将拒绝在投标截止时间后递交的投标文件。

19. 投标文件的密封和标记

19.1 供应商应将投标文件正本（含电子档文件）和副本分开密封包装，并标明供应商名称、招标编号、投标项目名称及“正本”或“副本”的字样，并在封口处加盖供应商公章。

19.2 为方便开标唱标，供应商应将开标一览表单独密封，并在信封上标明“开标一览表”字样，然后再装入正本投标文件密封袋中。

19.3 投标文件封皮上还应清楚标明递交至招标文件中指定的地址，并注明“于__年月__日__时之前不得启封”的字样（时间系指招标公告中规定的开标时间）。

19.4 供应商应在不迟于招标公告中规定的截止日期和时间将投标文件递交至采购代理机构，递交地点应是招标公告中指定的地址。

19.5 如果供应商未按上述规定密封和标记，采购代理机构对投标文件的误投或提前启封概不负责。

20. 投标文件的补充、修改和撤回

20.1 供应商在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。

20.2 供应商对投标文件的补充、修改的书面材料应按第 18 和 19 条规定进行编写、密封、标记和递送，并注明“补充、修改投标文件”字样。

E 开标和评标

21. 开标

21.1 采购人和采购代理机构在招标公告中规定的时间和地点公开开标。开标时邀请所有投标人代表参加。参加开标的投标人代表应持法定代表人身份证明书或法定代表人授权委托书签名报到以证明其出席。

21.2 开标时，由供应商代表检查投标文件的密封情况，经确认无误后，由采购代理机构人员当众拆封。

21.3 开标时，采购代理机构当众宣读供应商名称、补充和修改投标的通知、投标价格、折扣声明、投标保证金、招标文件允许提供的备选投标方案以及采购代理机构认为合适的投标文件其他主要内容。未宣读的投标价格、价格折扣和招标文件允许提供的备选投标方案等实质内容，评标时不予承认。

21.4 采购代理机构将做开标记录。

21.5 开标时，投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准。

21.6 投标截止时间结束后参加投标的供应商不足三家的，除采购任务取消情形外，

按照中华人民共和国财政部第 18 号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十三条规定处理。

22. 评标委员会

22.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数应当为五人以上单数。

22.2 评标委员会的组成属于保密内容。

23. 评标委员会开展评审工作应当遵循的原则

23.1 客观原则。依据采购文件和投标文件及有效书面澄清材料作出客观评价，不得改变采购文件规定的评审方法、标准及中标条件，不得擅自增加、放宽或取消重要商务和技术条款（参数）。

23.2 公平原则。按照采购文件规定的评审程序、方法和标准，一视同仁对待所有供应商，不得对供应商实行差别待遇或歧视待遇。

23.3 合法原则。执行国家有关法律、法规和政策，维护国家和政府采购当事人的合法权益。

23.4 效益原则。在满足采购需求的前提下，应当坚持低价优先，体现物美价廉。

23.5 回避原则。评审委员会成员与投标供应商有利害关系的，应当主动申请回避。本项规定所称的有利害关系包括但不限于以下情况：

- ① 评审专家三年内曾在投标供应商或生产厂商单位任职、兼职或者持有股份或担任顾问的；
- ② 评审专家任职单位与采购代理机构为同一法人代表的；
- ③ 评审专家配偶或直系亲属在投标供应商或生产厂商单位任职、兼职或者持有股份或担任顾问的；
- ④ 评审专家、其配偶或直系亲属与投标供应商发生过法律纠纷的；
- ⑤ 有其他利益关系的。

24. 评标方法

24.1 对所有供应商投标的评估，都采用相同的程序和标准。

24.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。

24.3 评标方法：本项目采用综合评分法（详见招标文件第七章）。

24.4 若提交的相关证明材料无法得到核实或未在规定的时间内提交，评标委员会可取消其中标候选人资格，并按顺序由排序第二的候选人递补，依此类推。

25. 评标过程的保密性

25.1 在评标过程中及评标结束后，评标委员会的研究情况和所有供应商的商业秘密都属于保密内容。

25.2 有关投标文件的审查、澄清、评估和比较以及有关授予合同的意向的一切情况都不得透露给任何供应商或与上述评标工作无关的人员。

25.3 供应商不得干扰评标委员会的评标活动，否则将取消其投标资格，其投标保证金将不予退还。

F 定标

26. 资格后审

26.1 评标委员会将对综合得分最高的供应商进行最终审查，确定其是否能圆满地履行合同。如果供应商被确定为无资格履行合同，其投标将被拒绝。

26.2 授标决定将考虑该供应商的财务、技术、生产、供货能力及信誉以及采购人认为必要的、合适的其它资料。

26.3 如果确定该供应商无法履行合同，评标委员会将对下一个次中标候选人的资格作出类似的审查。

27. 定标准则

合同将授予符合招标文件实质性要求、能圆满地履行合同的且综合评审得分最高的供应商。不能保证最低报价的投标中标。

28. 接受和拒绝的权力

评标委员会有权根据供应商的投标文件对招标文件实质性响应的程度决定接受其全部或部分的投标。

29. 中标通知

29.1 评标结束后确定中标候选供应商，中标公告在法定媒体公示 7 个工作日。

29.2 中标公告公示结束若无异议，采购代理机构将以书面形式向中标供应商发出中标通知书，《中标通知书》一经发出，即发生法律效力。中标供应商应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和其投标文件的约定，与采购人签订书面合同。

29.3 各供应商的投标文件不予退还，采购代理机构无须对未中标人解释落标理由。

29.4 《中标通知书》是合同的组成部分。

30. 授予合同时变更数量的权力

采购人在授予合同时有权对招标文件中的货物数量和服务在其采购合同金额 10%

的范围内予以增加或减少，但不得对单价或其它条款和条件做任何实质性改变。

31. 签订合同

31.1 中标供应商按《中标通知书》的要求与采购人签订合同。

31.2 招标文件、中标供应商的投标文件、澄清文件及其在评标中的书面承诺等均为签订合同的依据。

31.3 中标供应商应当按照合同约定履行义务，完成中标项目。中标供应商不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目拆分后转包给他人。

32. 腐败和欺诈行为

本招标形成的合同项下的买方和卖方（中标人）在合同生效和实施过程中应遵守最高的道德标准。为此目的，定义下述条件：

（1）“腐败行为”是指通过提供、给予、接受、索取任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程中或合同实施过程中的行为；

（2）“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实，损害买方和公共利益，包括供应商之间串通投标（递交投标文件之前和之后），人为地使投标丧失竞争性，剥夺了买方从竞争中所获得的利益。

如果被推荐的中标人被认为在本招标合同的竞争中有腐败和欺诈行为，则其投标将被拒绝。

33. 废标

在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

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

34. 政策优惠条件及要求：根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）的要求，以及政府关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的实施意见，政府采购项目的政策优惠条件及要求如下。

34.1 关于小微企业（供应商）产品参与投标

根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财

库【2011】181号)的要求,对于非专门面对中小企业的项目,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。享受政策优惠的小型、微型供应商须提供合法有效的“小型、微型企业声明函”。详见附件10

34.2 关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的要求

34.2.1 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》(中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)等网站发布),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、财政部、认监委《信息安全产品强制性认证目录》,并获得中国国家信息安全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》(中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)等网站发布),且经过认证的环境标志产品。

34.2.2 提供的产品属于信息安全产品的,供应商应当选择经国家认证的信息安全产品投标,并提供有效的中国国家信息安全产品认证证书复印件。

34.2.3 提供的产品属于政府强制采购节能产品的,供应商应当选择《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。

34.2.4 提供的产品属于优先采购环境标志产品的,供应商应当选择《环境标志产品政府采购清单》中的产品投标,并提供有效的环境标志产品认证证书复印件。

35. 其他

35.1 本项目不组织勘查现场

第三章 合同通用条款

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指甲方和乙方（以下简称合同双方）签署的、合同格式中列明的合同双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据合同规定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。

(3) “货物（含软件及相关服务）”系指乙方按合同要求，须向甲方提供的一切设备、机械、仪器、备件、工具、技术及手册等有关资料。“工程”系指按合同要求进行施工。

(4) “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的所有辅助服务，如运输、保险以及其它的服务，如安装、调试、提供技术援助、培训及其他类似的义务。

(5) “甲方”系指购买货物（含软件及相关服务）的单位。

(6) “乙方”系指根据合同规定提供货物（含软件及相关服务）和服务的生产厂商或代理商。

(7) “现场”系指将要进行货物（含软件及相关服务）安装和调试的地点。

2. 技术规范

提交货物（含软件及相关服务）的技术规范应与招标文件的技术规范和技术规范附件

（如果有的话）及其投标文件的规格响应表（如果被甲方接受的话）相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3. 专利权

乙方须保障甲方在使用该货物（含软件及相关服务）或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权、版权、专有技术等权利的指控。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切损失和费用。

4. 包装要求

4.1 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物（含软件及相关服务），均应采用相应的标准保护措施进行包装，使包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物（含软件及相关服务）安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物（含软件及相关服务）锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5. 装运标志

5.1 乙方应在每一包装箱邻接的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

(1) 收货人

(2) 合同号

(3) 装运标志

(4) 收货人代号

(5) 目的地

(6) 货物（含软件及相关服务）名称、品目号和箱号

(7) 毛重 / 净重

(8) 尺寸（长 X 宽 X 高，以厘米计）

5.2 如果货物（含软件及相关服务）单件重量在两吨或两吨以上，乙方应在每件包装

箱的两侧用中文和适当的运输标志标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物（含软件及相关服务）的特点和运输的不同要求，乙方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“勿倒置”、“防潮”等字样和其他适当的标记。

5.3 因缺少装运标志或者装运标志不明确导致货物在运输、装卸过程中产生的损失，乙方应承担相应的过错责任。

6. 交货方式

6.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在合同专用条款中规定。

6.1.1 现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物（含软件及相关服务）运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物（含软件及相关服务）运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货：由乙方负责办理运输和保险事宜。运输费和保险费由甲方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 甲方自提货物（含软件及相关服务）：由甲方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 乙方应在合同规定的交货期前 30 天以电报、传真或电传形式将合同号、货物（含软件及相关服务）名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积（立方米）和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应用挂号信将详细交货清单一式六份包括合同号、货物（含软件及相关服务）名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）、包装箱件数和每个包装箱的尺寸（长 X 宽 X 高）、单价、总价和备妥待交日期以及对货物（含软件及相关服务）在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下，乙方装运的货物（含软件及相关服务）不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超运部分的数量或重量而引起的一切后果负责。

7. 装运通知

现场交货或工厂交货条件下的货物（含软件及相关服务），在乙方已通知甲方货物（含软件及相关服务）已备妥待运输后 24 小时之内，乙方应将合同号、货名、数量、毛重、总体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及启运日期，以电报、传真或电传通知甲方。如因乙方延误将上述内容用电报、传真或电传通知甲方，由此引起的一切损失应由乙方负担。

8. 保险

如果货物（含软件及相关服务）是按现场交货方式报价的，由乙方办理货物（含软件及相关服务）运抵现场这一段的保险，保险以人民币按照发票金额的 110% 投保“一切险”，保险范围包括乙方承诺装运的货物（含软件及相关服务）；如果货物（含软件及相关服务）是按工厂交货或甲方自提货物（含软件及相关服务）方式报价的，其保险由甲方办理。

9. 付款方式

付款方式见合同专用条款。

10. 技术资料

合同项下技术资料（除合同专用条款规定外）将以下列方式交付：

10.1 合同生效后 60 天之内，乙方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和服务手册等交给甲方。

10.2 另外一套完整的上述资料应包装好随每批货物（含软件及相关服务）一起发运。

10.3 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，乙方将在收到

甲方通知后 3 天内将这些资料免费交给甲方。

11. 质量保证

11.1 乙方应保证货物（含软件及相关服务）是全新的，未使用过的，是用一流的工艺和最佳材料生产而成的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证所提供的货物（含软件及相关服务）经正确安装、正常运转和保养在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物（含软件及相关服务）质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何不足或故障负责。

11.2 根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门检验结果，或者在质量保证期内，如果货物（含软件及相关服务）的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物（含软件及相关服务）是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应在一个月内以书面形式通知乙方，提出索赔。

11.3 乙方在收到通知后三十天内应免费维修或更换有缺陷的货物（含软件及相关服务）或部件。

11.4 如果乙方在收到通知后三十天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

11.5 除合同专用条款规定外，合同项下货物（含软件及相关服务）的质量保证期为自货物（含软件及相关服务）通过最终验收起 12 个月。

12. 检验及安装

12.1 在交货前，生产厂商应对货物（含软件及相关服务）的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明货物（含软件及相关服务）符合合同规定的证书。该证书将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。生产厂商检验的结果和细节应在证书中加以说明。

12.2 货物（含软件及相关服务）运抵现场后，甲方将对货物（含软件及相关服务）的质量、规格、数量和重量进行检验，并出具检验证书。如发现货物（含软件及相关服务）的规格或数量或两者都与合同不符，甲方有权在货物（含软件及相关服务）运抵现场后 90 天内，根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门出具的检验证书向乙方提出索赔，除责任由保险公司或运输部门承担的之外。

12.3 如果货物（含软件及相关服务）的质量和规格与合同不符，或在第 11 条规定的质量保证期内证实货物（含软件及相关服务）是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，甲方将有权向乙方提出索赔。

12.4 甲方有权提出在货物（含软件及相关服务）生产过程中派人到生产厂进行监造，乙方有义务为甲方监造人员提供方便。

12.5 生产厂商对所供货物（含软件及相关服务）进行机械运转试验和性能试验时，必须提前通知甲方。

12.6 货物（含软件及相关服务）的安装按招标文件第五章要求进行。

13. 索赔

13.1 除责任应由保险公司或运输部门承担的之外，甲方有权根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门出具的商检证书向乙方提出索赔。

13.2 在第 11 条和第 12 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物（含软件及相关服务）所需的其它必要费用。

(2) 根据货物（含软件及相关服务）的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物（含软件及相关服务）的价格。

(3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物（含软件及相关服务）来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或被更换部件或货物（含软件及相关服务）的质量保证期。

13.3 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内，乙方未能答复，上达索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知后 30 天内或甲方同意的更长时间内，按照第 13.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从已付款或从乙方开具的履约保证金中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

14. 拖延交货

14.1 乙方应按照合同专用条款中规定的交货期交货和提供服务。

14.2 如果乙方毫无理由地拖延交货，将受到以下制裁：没收履约保证金，加收违约损失赔偿和 / 或终止合同。

14.3 在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、延误时间通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应进行分析，可通过修改合同，酌情延长交货时间。

15. 违约赔偿

除第 16 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，甲方可从货款中扣除违约赔偿费，赔偿费应按每周迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务交货价的 1% 计收。但违约损失赔偿费的最高限额为迟交货物（含软件及相关服务）或没有提供服务的合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。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。

16. 不可抗力

16.1 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。

16.2 受事故影响的一方应在不可抗力事故发生后尽快以电报、传真或电传通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件用特快专递寄给或送给另一方。如果不可抗力影响时间延续 120 天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

17. 税费

17.1 中国政府根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方承担。

17.2 中国政府根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

17.3 在中国境外发生的与执行本合同有关的一切税费均由乙方承担。

18. 仲裁

18.1 买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端，如果协商仍得不到解决，任何一方均可按“中华人民共和国合同法”规定提交调解和仲裁。

18.2 仲裁裁决应为终局裁决，对双方均具有约束力。

18.3 仲裁费除仲裁机构另有裁决外应由败诉方负担。

18.4 在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，合同其它部分继续执行。

19. 违约终止合同

19.1 乙方有下列违约情况之一，并在收到甲方违约通知后的合理时间内，或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其过失，甲方可向乙方发出书面通知，终止部分或全部合同。在这种情况下，并不影响甲方向乙方提出索赔。

(1) 如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延期的限期内提供全部或部分货物（含软件及相关服务）；

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

19.2 在甲方根据第 20.1 条规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方式购买与未交货物(含软件及相关服务)类似的货物(含软件及相关服务)，乙方应对购买类似货物（含软件及相关服务）所超出的费用负责。而且乙方还应继续执行合同中未终止的部分。

20. 破产终止合同

如果乙方破产或无清偿能力，甲方可在任何时候以书面通知乙方终止合同，该终止合同以不损害或影响甲方已经采取或将采取补救措施的权利。

21. 转让与分包

21.1 未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

21.2 对投标中没有明确分包的合同，乙方应书面通知甲方本合同中将分包的全部分包合同，在原投标文件中或后来发出的分包通知均不能解除乙方履行本合同的义务。

22. 适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律进行解释。

23. 合同生效及其它

23.1 合同在双方签字盖章后生效。

23.2 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议并经招标人鉴证，该协议将作为本合同的一个组成部分。

24. 合同适用

本合同通用条款适用货物和服务类采购项目，工程类项目的合同通用条款按建设部门颁发的有关标准通用合同执行。

第四章 合同专用条款

下列合同专用条款是通用条款的补充，两者之间如有抵触时应以本特殊条款为准。投标文件应对该合同专用条款在商务条款偏离表中逐条响应。

1. 质量保证

1.1 制造商应有完善的质量检测手段和质量保证体系。产品应符合国家标准和行业标准，卖方必须遵守《产品质量法》，卖方在投标书中应对质量保证体系做出说明。

2.2 卖方必须保证提供的货物是全新的，并且符合国家有关检测标准以及该产品的出厂标准。

2. 卖方应向用户提供的文件和技术资料：

2.1 货物配件及清单；

2.2 货物使用手册、维护维修说明书（中文）；

2.3 货物的合格证、保修卡、装箱单、附件目录等；

2.5 货物安装验收报告及其他相关技术资料；

3. 货物的验收

3.1. 乙方交付的货物必须满足中国法律法规、相关部门的相应产业标准及本合同的要求。乙方承诺向甲方提供的货物应是全新、完整、技术成熟稳定、性能质量良好的产品，货物及相关许可证明文件、技术文件、服务等均不存在瑕疵。

3.2. 若在货物接收验收时发现货物有任何的短少、缺损、缺陷或与合同约定不符，甲方和乙方代表将签署一份详细报告；在乙方未派代表到场时，该报告将由甲方单方签署，该报告将作为甲方要求乙方进行退货、更换、修理或补充发货的有效证据。乙方负责于 10 个工作日内自负费用进行更换、补充发货并送至本合同确定的甲方指定地点，有关费用由乙方承担。

3.3. 未能通过甲方验收的货物，以及甲方接受后发现有误的货物，由乙方自费回收。如乙方未在甲方发出通知后十日内收回，则甲方可自行处理该货物，包括但不限于异地存放并收取租金等，由此产生的费用由乙方承担。

4. 备品备件及特殊工具

4.1 卖方应在投标文件中提供按出厂标准供应的备品备件价格清单及生产厂商名称。

4.2 卖方应在投标文件中提供货物质保期内所需的备品备件清单，该备品备件应随货物附带，价格包括在投标价格之内。

4.3 卖方应向买方提供安装、维修所需的特殊专用工具及其清单，其费用应包括在投标价格之内。

5. 售后服务

5.1、售后服务要求：若技术参数表中已列明具体售后服务要求的按具体要求执行，若没列明要求的按下列方案执行。

提供一年 5×8 小时上门保修，按制造厂商标准免费更换配件；提供 7×24 小时技术支持和服务。

1) 免费质保期期限：一年（验收合格之日起计）。

2) 保修期内，投标人须安排专责维护人员进行维护和跟踪，对其提供的设备进行维修和检修，并按按制造厂商标准免费更换配件，不再向采购人收取任何费用。

3) 保修期内所有设备除厂家保修时间外，2 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，4 小时内到达指定现场并解决问题

4) 验收合格之日需提供详细的培训计划和培训场地。所提供的培训课程表随投标文件一起提交。培训授课人必须是经过厂家认证工程师、技术员等。

5) 免费质保期内投标人负责所有因设备质量问题而产生的费用。

6) 质保期后的服务要求：免费质保期满后，提供终身维护服务，只按厂价收取所换的材料费，不收取任何维护费用。

6 人员培训

6.1 卖方负责免费为买方使用人员维护和使用培训，具体培训人数由买方指定，直至能够熟练操作、正确使用各项功能为止。

6.2 培训所需的一切费用均由卖方承担。

7. 交货时间、地点及项目现场

7.1 交货时间：签订合同后 30 日内交付使用（含交货及验收）

7.2 交货地点：采购人指定地点。

8.付款方式：

8.1 以中标后与招标人签到合同时在具体协商

9. 其他：标志、包装、说明书、运输、贮存等都应执行国家的有关规定。

9.1 本合同经双方签字盖章后生效。

9.2 合同未尽事宜，双方协商解决，协商结果作为合同的附件，与合同具有同等法律效力。

9.3 下列文件属合同的依据和附件：

9.3.1 招标文件、补充说明及中标通知书；

9.3.2 投标书、投标补充说明及服务承诺。

9.4 在本合同签订后三十天内，买方若增加购买数量，仍按本合同单价执行。

第五章用户需求书

一、货物需求一览表及技术参数要求

序号	货物名称	技术参数及要求	单位	数量	备注
1	避雷网安装 沿折板支架敷设Φ12热镀锌圆钢	Φ12 热镀锌圆钢	10m	162.5	
2	Φ12 热镀锌圆钢	Φ12 热镀锌圆钢	m	1964.45	
3	避雷引下线敷设沿建筑、构筑物引下Φ12热镀锌圆钢	Φ12 热镀锌圆钢	10m	12	
4	Φ12 热镀锌圆钢	Φ12 热镀锌圆钢	10m	166.24	
5	接地极（板）制作、安装、角钢接地极 坚土 L50*5*2500热镀锌角钢	L50*5*2500 热镀锌角钢	根	78	
6	接地极 L50*5*2500	L50*5*2500	根	78	
7	接地母线敷设 户外接地母线敷设 -40*4热镀锌扁钢	-40*4 热镀锌扁钢	10m	38.4	
8	接地母线-40*4	-160	m	660.45	

9	圆钢避雷针制作(m以内)	(m以内)	根	15	
10	避雷针安装在平屋面上(正高m以内) 2	(正高m以内) 2	根	15	
11	钢管避雷针制作(m以内) 5	(m以内) 5	根	19	
12	DN40 加厚热镀锌钢管	DN40 加厚热镀锌钢管	m	38	
13	DN25 加厚热镀锌钢管	DN25 加厚热镀锌钢管	m	38	
14	DN20 加厚热镀锌钢管	DN20 加厚热镀锌钢管	m	19	
15	三叉铜避雷针	三叉铜	支	19	
16	避雷针安装在墙上(针高m以内) 5	(针高m以内) 5	根	19	
17	接地母线敷设 户内等电位母线敷设 TMY-30*3	TMY-30*3	10m	14236.8	
18	接地母线 -30*3	-90	m	50.4	
19	电子设备防雷接地装置安装 电源避雷器 15KA(10/350US)	<p>每一只开关型防雷器可以抵御和吸收 10/350 微秒的直击雷电流不小于 15 千安培, - 三相电源防雷器为具有能量配合型的防雷器,</p> <p>★保护电平小于等于 1.2kV.</p> <p>- 防雷器采用模块化设计, 方便后期维护; 每只限压型防雷器印有出厂测试参数值; 具有遥信接口, 能进行远程遥信; 带有雷电峰值电流记录卡。</p> <p>须提供清晰可见的检测报告证书复印件并加盖公章, 原件备查</p> <p>★提供生产厂家参数确认函原件</p>	台	32	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件
20	电子设备防雷接地装置安装 电源避雷器 40KA/4	每一只限压型防雷器可以抵御和吸收 8/20us us 波形的最大放电电流 Imax 为 40kA; 保	台	24	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺

		护电平小于等于 1.2kV 响应时间 t_a 小于等于 25ns; 具备故障指示, 具有遥信接口, 能进行远程遥信 须提供清晰可见的检测报告证书复印件并加盖公章, 原件备查 ★提供生产厂家参数确认函原件			函原件
21	电源避雷器 40KA/4	每一只限压型防雷器可以抵御和吸收 8/20us us 波形的最大放电电流 I_{max} 为 40kA; 保护电平小于等于 1.4kV 响应时间 t_a 小于等于 25ns; 具备故障指示, 具有遥信接口, 能进行远程遥信 ★提供生产厂家参数确认函原件	台	24	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件
22	电子设备防雷接地装置安装 电源避雷器 20KA/2	★每一只限压型防雷器可以抵御和吸收 8/20us us 波形的最大放电电流 I_{max} 为 20kA; 保护电平小于等于 1.2kV 响应时间 t_a 小于等于 25ns; 具备故障指示, 具有遥信接口, 能进行远程遥信 须提供清晰可见的检测报告证书复印件并加盖公章, 原件备查 ★提供生产厂家参数确认函原件	台	137	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件
23	电源避雷器 20KA	具备故障指示, 具有遥信接口, 能进行远程遥信	台	77	
24	防雷在线测试设备	★1、CPU: 英特尔® 酷睿™ i3-6100U 或以上 2、操作系统: DOS 或 LINUX 3、芯片组: Haswell平台 4、内存: 4GB 双通道DDR3L或以上, 最大可扩充到16GB 5、显卡: 英特尔® 高清显卡 6、硬盘: 500 GB 5400RPM 硬盘或以上 7、光驱: 无 8、网卡: 集成 10/100/1000M 高速以太网卡, 支持 802.11	台	1	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件

		<p>b/g/n 无线网卡, 蓝牙</p> <p>9、显示器: 14.0"LED 防眩光屏幕, 16:9, 分辨率 1366 X 768</p> <p>10、摄像头: 720p 高清晰摄像头</p> <p>11、存储: SD读卡器</p> <p>★12、I/O 端口: 2 x USB 3.0 (其中 1 个支持关机 USB 充电), 1 x USB 2.0, 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x 耳机音箱插孔 Combo 接口, 1 x 以太网网络接口 (千兆), 1 x 安全锁孔, 1 x 电源接口</p> <p>13、电池/续航: 4 芯 37 Wh 2520 mAh (内置电池), 5.5 小时</p> <p>14、键盘: 巧克力式键盘, 一体式触摸板</p> <p>15、机身重量: 不超过 2.1KG (含电池)</p> <p>16、安全性及性能</p> <p>1) 带有安全锁孔, 有效的规避被盗的风险</p> <p>2) 硬盘具有减震保护, 增强硬盘抗震性</p> <p>3) Proshield(安全防御): 通过 BIOS 级别的端口控制, 数据加密, 口令或人脸识别的系统登录, 更加安全可靠</p> <p>★4) 防蓝光护眼科技 (BluelightShield™) 和防眩光雾面屏 (ComfyView™), 科技保护珍贵视力。</p> <p>17、产品认证 (提供证书)</p> <p>★1) 产品通过电磁兼容性检验, 各项技术指标符合 GB/T 17626.5-2008《电磁兼容 试验和测量技术 浪涌 (冲击) 抗扰度实验》标准, 电源端口线-线实验电压: 4KV、5KV 线-地: 4KV、5KV; 电信端口实验电压: 4KV。 (提供国家电子计算机质量检验中心检验合格证书)</p> <p>★2) 产品通过高低温及湿热</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>(环境适应性) 试验结果符合以下实验要求: 工作温度: -20℃、45℃; 储存运输温度: -40℃、60℃; 工作条件下的相对湿度: 40℃、93%; 储存运输条件下的相对湿度: 40℃、93%。 (提供国家电子计算机质量检验中心检验合格证书)</p> <p>3) 运行噪音: 噪声声压级小于 10dB (提供国家电子计算机质量检验中心检验合格证书)</p> <p>4) 产品通过 IP 防护等级 (IP54) 检验, 各项技术指标符合 GB 4208-2008《外壳防护等级 (IP 代码)》要求</p> <p>★5) 产品通过低辐射/电磁兼容骚扰试验为合格 (提供国家电器能效与安全质量监督检验中心检验合格证书)</p> <p>★6) 产品通过蓝光危害试验为合格 (提供国家电器能效与安全质量监督检验中心检验合格证书)</p> <p>19、三年有限上门免费保修服务</p> <p>★提供生产厂家参数确认函原件</p>			
25	防雷监控设备	<p>具有 200 万像素 CMOS 传感器;</p> <p>需具有 20 路取流路数能力, 以满足更多用户同时在线访问摄像机视频。(公安部型式检验报告证明);</p> <p>★最低照度彩色: 0.001 lx, 黑白:0.0001 lx, 灰度等级不小于 11 级。(公安部型式检验报告证明);</p> <p>★红外补光距离不小于 110 米。(公安部型式检验报告证明);</p> <p>☆需支持三码流技术, 可同时浏览三路码流, 主码流最高 1920x1080@30fps, 第三码流最大 1920x1080 @ 30fps, 子</p>	台	4	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件

		<p>码流 704x480@30fps。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>在 1920x1080 @ 25fps 下，清晰度不小于 1100TVL。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，其中 H. 264 支持 Baseline/Main/High Profile。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>★信噪比不小于 59dB。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>需具不小于 105dB 宽动态。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>需支持符显示，字体颜色可设置，需具有图片叠加到视频画面功能。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>支持区域遮盖功能，并能支持 4 块区域。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>设置密码时，需可以自动提示密码复杂度为高、中、低。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>★需具有黑白名单功能，其中白名单可添加不小于 10 个 IP 地址。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>★设备支持无需输入用户名和密码即能浏览视频图像的匿名访问功能。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>★需具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、虚焦检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、场景变更等功能。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>需具有电子防抖、ROI 感兴趣区域、SVC 可伸缩编码、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、防红外过曝等功能。（公安部型式检验报告证明）；</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>摄像机能够在-30~60摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>不低于IP67防尘防水等级。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>需具有1个RJ-45 10M/100M自适应网络接口。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>设备工作状态时，支持空气放电8kV，接触放电6kV，通讯端口支持6kV峰值电压。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>★同一场景相同图像质量下开启智能编码方式后，码率可节约1/3。（公安部型式检验报告证明）；</p> <p>★为了保证售后服务质量，产品厂商在海南具有常驻服务机构提供工商注册执照，本地有稳定的技术服务支持人员（最近3个月的社保缴纳证明材料）本地服务支持人数50人(含)以上；</p> <p>★具有连续四年《中国电子信息行业百强企业》，提供证书；</p> <p>★与NVR为同一生产厂家</p> <p>★提供生产厂家参数确认函原件</p>			
26	NVR	<p>★支持设置图案密码，用户通过绘制图案来解锁并登陆（以公安部检测报告为准）；</p> <p>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>支持接入ONVIF协议、RTSP协议、GB28181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</p>	台	1	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件

		<p>准)；</p> <p>★支持对鱼眼 IPC 进行矫正，可设置 180 度全景、360 度全景、PTZ 三种模式（以公安部检测报告为准）；</p> <p>支持智能检索回放功能：进行智能检索回放时，可自动跳过未触发设定规则（线、四边形、矩形、全屏）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>支持接入带有客流统计功能的 IPC，可检索客流量并按日、周、月、年统计生成报表（以公安部检测报告为准）；</p> <p>支持接入带有热度图功能的 IPC，可检索热度图并按日、周、月、年统计生成报表（以公安部检测报告为准）；</p> <p>★可对视频画面叠加 8 行字符，每行可输入 22 个汉字（以公安部检测报告为准）；</p> <p>★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>可接入总带宽不小于 128Mbps 的 8 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>支持 4 屏显示输出视频图像，2 路 HDMI 或 2 路 VGA 接口直接可异源输出视频图像，并可分别进行预览、回放、配置等操作；支持 9/8/6/4/1 分屏预览；（以公安部检测报告为准）；</p> <p>支持 1200W 高清网络视频的解码显示（以公安部检测报告为准）；</p> <p>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、</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>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>支持浓缩播放功能，录像回放中，有移动侦测、外部输入报警、智能侦测等事件发生时，视频按正常速度播放，其他视频自动按高倍速播放，且播放倍速可配置（前端 IPC 需支持智能侦测功能）（以公安部检测报告为准）；</p> <p>★支持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）；</p> <p>支持秒级回放功能，可回放断电、断网前一秒的录像（以公安部检测报告为准）；</p> <p>支持将选中通道 24 小时内的录像文件按录像时间平均分配至多个窗口进行分时回放，窗口数量可配置，最大 8 分屏（以公安部检测报告为准）；</p> <p>可同时正放或倒放 8 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>★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>支持走廊模式预览，可对画面顺时针旋转 270 度或中心、上下、左右翻转预览（以公安部检测报告为准）；</p> <p>★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）；</p> <p>支持通过客户端软件预览或远程回放图像时，可重新编码一路与主码流不同分辨率、帧率、码率的图像（以公安部检测报告为准）；</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>可自适应接入 H. 265、H. 264、MPEG4、SVAC 编码格式的网络视频（以公安部检测报告为准）；</p> <p>支持接入加密硬盘，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）；</p> <p>支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6 和 RAID10，可指定某一块硬盘为热备盘；可设置未进行读写操作的硬盘、Raid 组自动处于休眠状态（以公安部检测报告为准）；</p> <p>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>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>支持远程管理 IPC 功能，支持对前端 IPC 批量远程升级；支持远程对 IPC 的参数配置修改（以公安部检测报告为准）；</p> <p>支持定时、移动侦测、报警、移动侦测且报警、智能侦测和手动抓图功能，可进行 8 路抓拍并存储 1080P 格式的图片（以公安部检测报告为准）；</p> <p>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储的视频图像（以公安部检测报告为准）；</p> <p>★为了保证售后服务质量，产品厂商在海南具有常驻服务机构提供工商注册执照，本地有稳定的技术服务支持人员（最近 3 个月的社保缴纳证明</p>			
--	--	---	--	--	--

		材料) 本地服务支持人数 50 人(含)以上; ★具有连续四年《中国电子信息行业百强企业》, 提供证书; ★与防雷监控设备为同一生产厂家 ★提供生产厂家参数确认函原件			
27	硬盘	2TB	个	1	
28	电子设备防雷接地装置安装 信号避雷器 RJ45/8	防雷器工作电压 U_n (DC) : $\leq 5V$, 标称放电电流 I_n (8/20) μs : 7.5kA, 电压保护水平 U_P : (线-地) $\leq 12V$, 每只限压型防雷器印有出厂测试参数值; 具有遥信接口, 能进行远程遥信; 带有雷电峰值电流记录卡。 须提供清晰可见的检测报告证书复印件并加盖公章, 原件备查 ★提供生产厂家参数确认函原件	个	11	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件
29	信号避雷器 RJ45/8	防雷器工作电压 U_n (DC) : $\leq 5V$, 标称放电电流 I_n (8/20) μs : 7.5kA, 电压保护水平 U_P : (线-地) $\leq 12V$, 每只限压型防雷器印有出厂测试参数值; 具有遥信接口, 能进行远程遥信; 带有雷电峰值电流记录卡。 ★提供生产厂家参数确认函原件	个	11	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件
30	防雷设备接线箱		个	154	
31	电源防雷插座 F6	防雷插座 F6	个	102	
32	盘柜配线 BV-25	BV-25	10m	70.43	
33	盘柜配线 BV-16	BV-16	10m	540	
34	盘柜配线 BV-10	BV-10	10m	391.3	

35	塑料线槽敷设 PC20*10	PC20*10	10m	6.3	
36	塑料线槽 PC20*10	PC20*10	m	66.15	
37	塑料线槽敷设 PC25*10	PC25*10	10m	11.34	
38	塑料线槽 PC25*10	PC25*10	m	119.07	
39	接地母线敷设 户 外接地母线敷设 -40-4 热镀锌扁钢	-40-4 热镀锌扁钢	10	6.2	
40	接地母线敷设 户 外接地母线敷设 Φ 12 热镀锌圆钢	Φ 12 热镀锌圆钢	10m	6	
41	电源避雷器 15KA(10/350US)	每一只开关型防雷器可以抵 御和吸收 10/350 微秒的直击 雷电流不小于 15 千安培, - 三相电源防雷器为具有能量 配合型的防雷器, 保护电平小 于等于 1.2kV. - 防雷器采用 模块化设计, 方便后期维护; 每只限压型防雷器印有出厂 测试参数值; 具有遥信接口, 能进行远程遥信; 带有雷电峰 值电流记录卡。 ★提供生产厂家参数确认函 原件	台	32	提供生产厂家 授权书原件及 售后服务承诺 函原件
42	塑料线槽敷设 P25*10	P25*10	10m	24.3	
43	塑料线槽 PC25*10	PC25*10	m	20.79	
44	砖、混凝土结构明 敷 PVC20	PVC20	100m	0.5	
45	塑料管 PVC20	PVC20	m	110	
46	接地母线敷设 户 外接地母线敷设 Φ 12 热镀锌圆钢	Φ 12 热镀锌圆钢	10m	6	
47	接地母线敷设 户 内接地母线敷设 TMY-30*3	TMY-30*3	10m	4.8	
48	接地母线 TMY-30*3	TMY-30*3	m	256.6	

49	电子设备防雷接地装置安装 电源避雷器 40KA/4	90*72*60 最大持续运行电压 Uc: 385V, 标称放电电流 In(8/20 μs): 20KA, 最大放电 电流 Imax(8/20 μs): 40KA, 电 压保护级别 Up: ≤1.4KV 须提供清晰可见的检测报告 证书复印件并加盖公章, 原件 备查 ★提供生产厂家参数确认函 原件	台	2	提供生产厂家 授权书原件及 售后服务承诺 函原件
50	电源避雷器 40KA/4	90*72*60 最大持续运行电压 Uc: 385V, 标称放电电流 In(8/20 μs): 20KA, 最大放电 电流 Imax(8/20 μs): 40KA, 电 压保护级别 Up: ≤1.4KV ★提供生产厂家参数确认函 原件	台	2	提供生产厂家 授权书原件及 售后服务承诺 函原件
51	塑料线槽敷设 P20*10	P20*10	10m	12.6	
52	塑料线槽 P20*10	P20*10	m	132.3	
53	塑料线槽 P25*10	P25*10	m	234.36	
54	电子设备防雷接地装置安装 电源避雷器 (B+C) 15KA(10/350US)B+C	每一只开关型防雷器可以抵 御和吸收 10/350 微秒的直击 雷电流不小于 15 千安, 每一只 限压型防雷器可以抵御和吸 收 8/20 微秒的最大放电电流 40 千安培三相电源防雷器为 具有能量配合型的防雷器, 保 护电平小于等于 1.2kV; ★提供生产厂家参数确认函 原件	台	4	提供生产厂家 授权书原件及 售后服务承诺 函原件
55	电源避雷器 (B+C)15KA(10/350 US)B+C	每一只开关型防雷器可以抵 御和吸收 10/350 微秒的直击 雷电流不小于 15 千安, 每一只 限压型防雷器可以抵御和吸 收 8/20 微秒的最大放电电流 40 千安培三相电源防雷器为 具有能量配合型的防雷器, 保 护电平小于等于 1.2kV; ★提供生产厂家参数确认函 原件	台	4	提供生产厂家 授权书原件及 售后服务承诺 函原件

56	户外接地母线 -40*4	-160	m	78.75	
57	电源避雷器 20KA/2	每一只限压型防雷器可以抵御和吸收 8/20us us 波形的最大放电电流 I _{max} 为 20kA; 保护电平小于等于 1.2kV 响应时间 t _a 小于等于 25ns; 具备故障指示, 具有遥信接口, 能进行远程遥信 ★提供生产厂家参数确认函原件	台	59	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件
58	避雷引下线敷设沿建筑、构筑物引下 Φ12 热镀锌圆钢	Φ12 热镀锌圆钢	10m	4	
59	接地极(板)制作、安装角钢接地级 L50*5*2500 热镀锌角钢	L50*5*2500 热镀锌角钢	根	8	
60	接地极 L50*5*2500	L50*5*2500	根	8	
61	接地母线敷设 户外接地母线敷设 -40*4 热镀锌扁钢	-40*4 热镀锌扁钢	10m	25.8	
62	接地母线敷设 户外接地母线敷设 Φ12 热镀锌圆钢	Φ12 热镀锌圆钢	10m	10.4	
63	接地母线敷设 户内等电位母线敷设 TMY-30*3	TMY-30*3	10m	5.407	
64	电子设备防雷接地装置安装 监控避雷器 C-BNC/16K	防雷器工作电压 U _n (DC) : ≤ 5V, 标称放电电流 I _n (8/20) μs: 10kA, 电压保护水平 U _P : (线-地) ≤ 12V 须提供清晰可见的检测报告证书复印件并加盖公章, 原件备查 ★提供生产厂家参数确认函原件	个	7	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件
65	监控避雷器 C-BNC/16K	防雷器工作电压 U _n (DC) : ≤ 5V, 标称放电电流 I _n (8/20) μs: 10kA, 电压保护水平 U _P : (线-地) ≤ 12V ★提供生产厂家参数确认函	个	7	提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件

		原件			
66	接地极(板)制作、安装、角钢接地级 坚土 L50*5*2500 热镀锌角钢	L50*5*2500 热镀锌角钢	根	26	
67	接地极 L50*5*250	L50*5*250	根	26	
68	电子设备防雷接地 装置安装 电源避 雷器 25KA(10/350US)/4	90*65*144 最大持续运行电 压 U_c : 385V, 标称放电电流 $I_n(10/350 \mu s)$:25KA, 最大放 电电流 $I_{max}(8/20 \mu$ S):120KA, 电压保护级别 U_p : $\leq 1.5KV$	台	3	
69	电源避雷器 25KA(10/350US)/4	90*65*144 最大持续运行电 压 U_c : 385V, 标称放电电流 $I_n(10/350 \mu s)$:25KA, 最大放 电电流 $I_{max}(8/20 \mu$ S):120KA, 电压保护级别 U_p : $\leq 1.5KV$	台	3	
70	电子设备防雷接地 装置安装 电源避 雷器 40KA/4	90*72*60 最大持续运行电压 U_c : 385V, 标称放电电流 $I_n(8/20 \mu s)$:20KA, 最大放 电电流 $I_{max}(8/20 \mu S)$:40KA, 电 压保护级别 U_p : $\leq 1.4KV$ 须提供清晰可见的检测报告 证书复印件并加盖公章, 原件 备查 ★提供生产厂家参数确认函 原件	台	2	提供生产厂家 授权书原件及 售后服务承诺 函原件
71	辅材	压铜接线端子 钢铁转换接 头、32.5 (R)水泥、绝缘子、 铜螺丝 M10*55、膨胀螺丝 M8*70、不锈钢螺丝 M10*55 等	批	1	

二、其它要求

1. 在评标过程中, 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标人的投标报价, 其投标报价可能低于成本价的, 应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的, 由评标委员会认定该投标

人以低于成本报价竞争，其投标作废标处理。

2. 本项目预算金额为人民币 1498275.8 元，投标人报价超过此预算价的将作为废标处理

第六章 投标文件的组成（格式）

- 附件 1 投标人声明
- 附件 2 开标一览表
- 附件 3 投标（分项）报价表
- 附件 4 货物简要说明一览表
- 附件 5 技术规格和商务条款偏离表
- 附件 6 供应商资格证明文件
- 附件 7 主要用户和业绩
- 附件 8 培训计划及售后服务承诺书
- 附件 9 项目实施方案
- 附件 10 投标优惠声明
- 附件 11 小型、微型企业声明函
- 附件 12 招标文件要求的其他资料

说明：以上附件是供应商编制投标文件的参考格式，供应商须根据该格式制作投标文件。

附件 1 投标声明（格式）

致中科高盛咨询集团有限公司：

根据贵单位**采购编号：**_____的投标邀请函，签字代表_____（全名、职务）经正式授权并代表供应商_____（供应商名称、地址）提交下述文件正本一份和副本肆份。

- (1) 开标一览表
- (2) 投标分项报价表
- (3) 货物简要说明一览表
- (4) 技术规格和商务条款偏离表
- (5) 资格证明文件
- (6) 由_____（银行名称）出具的投标保证金，金额为_____保证金形式为（现金、支票、汇票）。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- ① 所附投标报价表中规定的应提供和交付的货物投标总价为 _____（注明货币），即_____（文字表述）。
- ② 供应商将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
- ③ 供应商已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- ④ 其投标自开标日起有效期为_____个日历天。
- ⑤ 如果在规定开标时间和日期后，供应商在投标有效期内撤回投标，其投标保证金将被中科高盛咨询集团有限公司不予退还。
- ⑥ 我公司严格遵守国家及海南省政府采购有关的法律、法规和管理办法。
- ⑦ 供应商同意提供按照中科高盛咨询集团有限公司可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解中科高盛咨询集团有限公司不一定要接受最低价的投标或收到

的任何投标。

⑧ 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

电传：_____ 法定代表人或其授权代表签字：_____

供应商名称(公章)：_____

地址：_____

附件 2 开标一览表（格式）

供应商名称（公章）：_____

采购编号：_____

序号	货物名称	数量	单位	单价	合计	交货时间	交货地点
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
投标总价合计		大写：					
		小写：					

法定代表人或其授权代表签字：_____

_____ 年 ____ 月 ____ 日

注：1、此表请严格对照第五章货物清单填写。

2、投标总价包括附件 3 投标价格表中货物运输、安装、调试等一切费用。

3、此表保留在投标文件中，另复制一份单独封装在一个小信封，并将此信封与正本投标文件一同密封在同一标注有“正本”字样的密封袋中。

附件 3 投标分项目报价表（格式）

分项报价表

招标编号： _____

货币单位： _____

品目号	货物名称	规格型号	原产地	生产厂商名称	数量	投标价	
						单价	总价
1							
2							
...							
	安装调试费						
	运输和保险费						
	税金						
	其他						
总报价(小写):							
总报价(大写):							

法定代表人或其授权代表签字： _____

注： 1.如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

附件 4 货物简要说明一览表（格式）

供应商名称：_____

采购编号：_____

序号	货物名称	技术参数规格	数量	交货时间	备注

注：投标文件提供的技术参数及样本资料须与所投产品相符。否则，其投标将被拒绝。

法定代表人或其授权代表签字：_____

附件 5 技术规格偏离表（格式）

供应商名称：_____

序号	货物名称	招标文件技术参数及要求	投标文件技术参数及要求响应	响应/偏离	说明

注：1、供应商应对招标文件中技术规格条文进行逐条响应，并附上所投产品的彩页资料及厂家技术资料；

2、偏离表中必须注明所投产品各项技术规格参数，不得复制招标文件要求或仅以“满足”或“不满足”应答。

法定代表人或其授权代表签字：_____

商务条款偏离表（格式）

供应商名称：_____

序号	货物名称	招标文件商务条款要求	投标文件商务条款响应	响应/偏离	说明

注：1、供应商应对招标文件中商务条款进行逐条响应，并附上所投产品的彩页资料及厂家技术资料；

2、偏离表中必须注明所投产品各项商务条款，不得复制招标文件要求或仅以“满足”或“不满足”应答。

法定代表人或其授权代表签字：_____

附件 6 关于供应商为_____项目提供货物的资格证明文件

目 录

表 1 投标人资格的声明函

表 2 法定代表人身份证明、法定代表人授权委托书

表 3 提供营业执照副本复印件、税务登记证复印件、组织机构代码证复印件，或三证合一（一证一照）的新证复印件（加盖单位公章）

表 4 如投标人不是生产厂商，则必须根据《用户需求书》的要求提供生产厂家授权书原件及售后服务承诺函原件

表 5 代理商的资格声明

表 6 需提供 2016 年连续 3 个月依法缴纳税收证明（加盖单位公章）

表 7 提供 2016 年连续 3 个月依法缴纳社会保障资金记录凭证（加盖单位公章）

表 8 必须提供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（加盖公章）。

表 9 招标文件要求的其他证明文件

须 知

1.1 生产厂商本人申请投标时，应填写和提交除表 4、表 5 外其它有关的一切资料；代理商申请投标时，应填写并提交下面规定的全部表格，以及其它有关资料。对所附表格中要求的资料和询问应做出肯定的回答。

1.2 资格文件的签字人应保证他所做的声明及对一切问题的回答的真实性和准确性。

评标委员会将根据供应商提供的资格证明文件，对其资格证明进行评价和判断，以确定供应商是否具备投标资格。

1.3 供应商提交的文件将给予保密，但不退还。

表 1 投标人资格声明函

_____:

关于贵方_____年__月__日的_____（招标编号）投标邀请书，本签字人愿意参加投标，提供货物需求一览表中规定的货物，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1. 由供应 _____（货物名称）的生产厂商（生产厂商名称）出具的授权我方代表该生产厂商的授权书正本一份，副本__份（当供应商是代理商时填写）。
2. 我方的资格声明正本一份，副本__份。
3. 本签字人的确认资格文件中的说明是真实的、准确的。
4. 本签字人知道，招标方可能要求提供进一步的资格材料，我方愿意配合你方，向有关机构和单位（如银行、会计师事务所、相关企业等）查证和获得有关资料。

投标人（公章）_____	授权签署本资格文件
名称_____	签字人姓名、职务（印刷字体）
地址_____	_____
传真_____	签字_____
邮编_____	电话_____

表 2 法定代表人身份证明

投 标 人：_____

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：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人二代身份证复印件

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：注册于_____（地址）的
_____（授权单位名称），法人代表为_____（法人代表姓名、
职务）。现授权委托_____（被授权人的姓名）为本单位的合法代理人，
并将以本单位名义参加中科高盛咨询集团有限公司组织的_____（
招标编号）招标投标活动。代理人（被授权人）在本项目投标活动中所签署的一
切文件和处理的一切有关事宜，我单位均予承认。

代理人无转委托，特此委托。

附：代理人（被授权人）二代身份证复印件

代理人（被授权人）情况：

姓名_____性别_____年龄_____职务_____

联系地址_____

邮编_____电话_____传真_____

身份证_____

供应商（公章）：

法定代表人签字：_____

授权日期：_____

代理人（被授权人）（签字）：_____

注：投标文件由代理人（被授权人）签署的，须同时提供法定代表人身份证明和法
定代表人授权委托书。

表 3 营业执照副本复印件、税务登记证复印件、组织机构代码证复印件，或三证合一（一证一照）的新证

（复印件，加盖单位公章）

表 4 生产厂商授权书

_____:

我们_____（生产厂商名称）是按_____（国家名称）的法律成立的一家生产厂商，主要营业地点设在_____（生产厂商地址）。兹指派按_____（合同货物货源国名称）的法律正式成立的，主要营业地点设在_____（代理商地址）的_____（代理商名称）作为我方真正的和合法的代理进行下列有效的活动：

- (1) 代表我方办理贵方（采购编号）投标邀请要求提供的由我方生产的_____（货物名称）的有关事宜，并对我方具有约束力。
- (2) 作为生产厂商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别负责。
- (3) 我方兹授予_____（代理商名称）全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换或撤消的全权。兹确认_____（代理商名称）或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

我方于_____年____月____日签署本文件，_____（代理商名称）于_____年____月____日接受此件，以此为证。

代理商名称（公章）_____	生产厂商名称（公章）_____
签字人职务和部门_____	签字人职务和部门_____
签字人姓名_____	签字人姓名_____
法定代表人或被授权代表人签字_____	法定代表人或被授权代表人签字_____

注：授权出具单位如有内部格式授权书，可以按其格式出具，但必须包含上述格式文件的意思表达。

表 5 代理商的资格声明（格式由各供应商自拟）

表6 需提供2016年连续3个月依法缴纳税收证明（加盖单位公章）

表7提供2016年连续3个月依法缴纳社会保障资金记录凭证（加盖单位公章）

表8 必须提供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（加盖公章）。

表 9 招标文件要求的其他证明文件

附件 7 主要用户、业绩表及相关证明文件

供应商名称：_____

序号	时间	货物型号	用户名称	数量	联系人	联系电话
1						
.						
.						
N						

注：提供中标通知书或合同（复印件，加盖单位公章）。

附件 8 培训计划及售后服务承诺书

投标者应提供在本项目下培训计划和本地售后服务机构名称、售后服务的方法、费用、联系方式、服务内容等，如有本地售后服务机构证件请在投标文件中提供。

法定代表人或其授权代表签字：_____

附件 9 项目实施方案

附件 10 投标优惠声明

供应商在本项目下承诺的降价声明、付款方式优惠、供货周期提前等（如果有的话，请将一次性列出所有优惠条件并与开标一览表一同密封）

法定代表人或其授权代表签字：_____

附件11：小型、微型企业声明函

小型、微型企业声明函

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：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：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：小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型、中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：

附件 12 招标文件要求的其他资料

第七章 评标办法

一、评审办法

1、评标办法采用综合评分法。

2、综合评分法评标步骤：先进行初步评审，再进行技术、商务的详细评审。只有通过初步评审的投标人才能进入详细的评审。

二、初步评审

1. 评标委员会根据“初步评审表”对投标文件的资格性和符合性进行评审，只有对“初步评审表”（附表1）所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过初步评审。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标内容，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。有以下情况的将不能通过初步评审：

- 投标人未能满足投标人资格要求的；
- 投标人未提交法人授权委托书的；
- 投标人未按招标文件要求的金额提交投标保证金的；
- 投标有效期不足的；
- 交货时间或工期不满要求的；
- 投标文件未按招标文件规定要求填写投标内容及签名盖章的；
- 投标价不是固定价或者投标价不是唯一的；
- 不符合招标文件规定的其它条件。

2. 判断投标文件的响应与否只根据投标文件本身，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) 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准
- (2) 投标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) 若投标人不同意以上修正，投标文件将视为无效。

三、详细评审

1. 评标委员会根据评审办法对通过初步评审的投标文件进行详细评审，并进行技术和商务的评审打分。

2. 技术、商务评分：具体评审的内容详见（附表 2）；

3. 价格分统一采用低价优先法计算，将通过初步评审的所有投标人的投标价格，即满足招标文件要求且价格最低的投标价为基准价，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：

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

4. 技术、商务及价格权重分配

评估因素	技术、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，评出各投标人的得分，得分与投标报价分相加得出综合得分。综合得分最高的投标人为第一中标候选投标人，综合得分次高的投标人为第二中标候选投标人，以此类推。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合得分和投标报价均相同的，按技术指标由优至劣顺序排列。

附表 1

初步审查表

项目名称:

招标编号:

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人
1	投标人的资格	是否符合投标人资格要求	
2	投标文件的有效性、完整性	是否符合招标文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏	
3	资格条件	是否满足第六章《投标文件格式》中附件 6“资格证明文件”中的各项要求	
4	保证金	是否提交足额投标保证金的	
5	投标有效期	是否满足招标文件要求	
6	交货时间及交货地点	是否满足招标文件要求	
7	其它	是否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，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

评委签字:

附表 2

技术、商务评分表

项目名称:

招标编号:

序号	评审内容	评分细则	分值
一、	技术评分(52分)		52
1	投标人对各项技术参数及要求的响应情况	<p>投标人提供的设备指标参数与招标文件中的参照技术参数进行点对点比较,全部满足(实质性相当)或优于招标文件要求的得45分,一项不满足“★”条款的扣4分,一项不满足非“★”条款的扣2分,扣完为止。</p> <p>注:带★号的重要技术参数必须与加盖厂家公章的技术参数确认函相一致,否则不予认可。</p>	45分
2	防雷产品可靠性	<p>电子设备防雷接地装置安装 电源避雷器 15KA(10/350US)、</p> <p>电子设备防雷接地装置安装 电源避雷器 40KA/4</p> <p>电子设备防雷接地装置安装 电源避雷器 20KA/2</p> <p>电子设备防雷接地装置安装 信号避雷器 N-RJ45/8</p> <p>电子设备防雷接地装置安装 监控避雷器 C-BNC/16K</p> <p>以上产品须提供清晰可见的检测报告证书复印件并加盖公章,原件备查。全部提供的得7分,每缺少一项扣2分,直至扣完为止。</p>	7分
二、	商务评分(18分)		18
3	厂商及产品资质	<p>避雷针、避雷器厂商及产品资质:</p> <p>1、生产厂家具有高新技术企业证书</p> <p>2、产品具有商标注册证书</p> <p>3、生产厂家具有3A信用等级证书</p> <p>4、生产厂家具有ISO9001:2008质量管理体系证书</p> <p>5、生产厂家具有防雷协会认证证书</p> <p>以上须提供清晰可见的证书复印件并加盖公章,原件备查。提供5项得5分,提供4项得4分,提供3项及以下不得分。</p>	5
		<p>防雷在线测试设备可靠性厂商及产品资质:</p> <p>1、ISO9001:2008质量体系认证</p> <p>2、ISO14001:2004环境管理体系认证</p> <p>3、OHSAS 18001:2007职业健康安全管理体系认证</p> <p>4、信用管理体系级别3A级企业证书</p> <p>5、教育行业装备协会会员证书</p> <p>以上须提供清晰可见的证书复印件并加盖公章,原件备查。提供5项得7分,提供4项得6分,3项及以下不得分。</p>	7

4	售后服务实施方案及培训计划		投标人具有较强的本地化服务能力，在海南当地有分公司或自有售后服务机构的得 2 分，无得 0 分。（提供工商营业执照）	2
			对投标人提供实施方案及培训计划进行横向比较，方案最优的计 4 分，有缺漏，欠合理的，每处扣 0.5 分，扣完为止。	4
三、	价格评分 (30 分)			30
5	报价	价格分	<p>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；</p> <p>注：在评标过程中，评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标人的投标报价，其投标报价可能低于成本价的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞争，其投标作废标处理。</p>	30
6	合计			100