**江山市气象局综合业务用房修缮项目-气象防灾减灾指挥中心**

项目编号：

（ZJZZ-ZFCG-2020-0177）

**公**

**开**

**招**

**标**

**文**

**件**

委托单位：江山市气象局

代理机构：浙江中正工程项目管理有限公司

备案单位：江山市财政局

起草人：姜小飞 审核人：戴勤登

**二〇二〇年七月**

**目 录**

[**第一章 招标公告** 3](#_Toc36110473)

[**第二章 投标须知前附表及投标须知** 6](#_Toc36110486)

[一、 投标须知前附表 6](#_Toc36110487)

[二、 投标须知 8](#_Toc36110488)

[三、 招标文件说明 8](#_Toc36110489)

[四、 投标文件的编制 9](#_Toc36110490)

[五、 投标保证金 11](#_Toc36110491)

[六、 投标文件的签署及规定 11](#_Toc36110493)

[七、 投标文件的递交 11](#_Toc36110494)

[八、 投标无效的情形 12](#_Toc36110495)

[九、 废标的情形 12](#_Toc36110496)

[十、 开标和评标 12](#_Toc36110497)

[十一、 授予合同 13](#_Toc36110498)

[十二、 法律责任 13](#_Toc36110499)

[十三、 其他 14](#_Toc36110500)

[**第三章 采购内容及要求** 15](#_Toc36110501)

[**第四章 评标办法及开评标程序** 15](#_Toc36110502)

[**一、** **评标委员会的组成** 29](#_Toc36110503)

[**二、** **评标原则** 29](#_Toc36110504)

[**三、** **注意事项** 29](#_Toc36110505)

[**四、** **评分标准** 29](#_Toc36110506)

[**五、** **电子投标开标及评审程序** 30](#_Toc36110507)

[**第五章 合同（草案）** 32](#_Toc36110508)

[**第六章 应提交的有关格式范例** 36](#_Toc36110509)

[**一、** **投标文件封面** 36](#_Toc36110510)

[**二、** **资格文件** 37](#_Toc36110511)

[**三、** **商务技术文件格式** 40](#_Toc36110515)

[**四、** **报价文件格式** 44](#_Toc36110516)

**第一章 招标公告**

根据《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，浙江中正工程项目管理有限公司受江山市气象局委托，现就江山市气象局综合业务用房修缮项目-气象防灾减灾指挥中心进行公开招标，欢迎国内合格的供应商前来投标。

1. 招标项目编号：**ZJZZ-ZFCG-2020-0177**
2. 采购组织类型：分散委托中介
3. 招标项目概况:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标项序号 | 标项名称 | 数量 | 单位 | 预算金额(万元) | 简要规格描述或标项基本概况介绍 | 备注 |
| 1 | 江山市气象局综合业务用房修缮项目-气象防灾减灾指挥中心 | 1 | 项 | 150 | （详细采购要求见招标文件第三章） |  |

1. 投标供应商资格要求:

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求；

2.在中华人民共和国境内注册，有独立法人资格的企业，能承担本项目的制造商、经销商、代理商；

3. 须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人；

4.本项目谢绝联合体参与投标。

1. 招标文件的报名/发售时间、地址、售价:

1．报名/发售时间：公告发布之日起至投标文件递交截止时间前。

2．报名/发售地址：本项目采用网上报名，不接受现场报名，未经网上报名，其投标文件将被拒绝。

3．标书售价(元)：0

1. 投标说明

**1、本项目实行电子投标，应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密并递交投标文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：400-881-7190。**

**2、投标人应在开标前完成CA数字证书办理以及驱动下载（办理流程详见浙江政府采购官网）。完成CA数字证书办理预计一周左右，建议各投标人抓紧时间办理。**

**3、投标人通过政采云平台电子投标工具制作投标文件，电子投标工具请供应商自行前往浙江省政府采购网下载并安装，（下载网址：http://www.zjzfcg.gov.cn/bidClientTemplate/2019-09-24/12975.html），项目采购电子招投标全流程操作指南详见网址：https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html**

1. 投标截止时间：2020年8月 24 日14 时 00 分 00 秒

投标要求：**投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。**

**投标人应在投标截止时间后将附件的供应商现场确认声明书填写并按手印，同时将原件扫描件发送至邮箱（313441833@qq.com）。**

**为确保采购项目顺利实施,避免因政采云上电子投标文件解密失败导致投标方投标无效,投标方可在投标文件提交截止时间前将在政采云平台上最后生成的具备电子签章的备份加密投标文件(文件名后缀为备份文件四字的首字母）以电子邮件方式传送至邮箱（313441833@qq.com),传送的备份电子投标文件需打包压缩并加密,加密密码由投标方自行保管,如政采云上电子投标文件出现解密失败情况（开标当日规定时间进行解密）,投标方可按照自身意愿确认是否同意提供加密密码解密传送至邮箱（313441833@qq.com)的备份文件,并以备份文件作为替代电子投标文件,如投标方未按照规定时间及要求提供有效备份文件，同时政采云上投标文件解密失败的,将导致投标无效。电子投标文件已在规定时间内解密的，备份投标文件自动失效。投标供应商仅传送备份投标文件而未在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交的，其投标无效。**

1. 开标时间：2020年 8月24日14时 00 分 00 秒
2. 开标地址：江山市公共资源交易中心2号评审室（江山市景星西路万商城五号楼B一楼 ）
3. 投标保证金：

根据浙财采监〔2019〕5号文件，自2019年6月1日起，全省政府采购货物和服务招标投标活动不得向供应商收取投标保证金，非招标采购方式采购货物、工程和服务亦同.

投标保证金(元)：0元 。

1. 公告期限：5个工作日
2. 其他事项：

1、供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自收到采购文件之日（发售截止日之后收到采购文件的，以发售截止日为准）或者采购文件公告期限届满之日（公告发布后的第6个工作日）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

2、采购项目需要落实的政府采购政策:

**根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号文件）的规定，现对小型和微型企业制造的产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同中型企业。满足《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号文件）要求的残疾人福利性单位、满足《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的监狱企业同样享受6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。（中标供应商为残疾人福利性单位、监狱企业的，应当随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》、《监狱企业声明函》，接受社会监督。）**

属于小型、微型企业的残疾人福利性单位、监狱企业，不重复享受政策。供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》、《监狱企业声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

3、其他事项

3.1注册供应商事宜

▲未注册加入一旦被确定为中标人的，应当在《中标通知书》发出前的三个工作日内按《关于印发浙江省政府供应商注册及诚信管理暂行办法通知》[浙财采监字〔2009〕28号]文件的规定进行注册，否则，采购人将拒绝向其发出《中标通知书》，并可以直接按排名次之的投标人为中标人。

3.2采购代理费

8000元，由采购人承担。

十三、联系方式

1、采购代理机构名称：浙江中正工程项目管理有限公司

联系人：姜小飞

联系电话：0570-4057007

传真：/

地址：浙江中正工程项目管理有限公司(江山市文苑路89-3号二楼)

2、采购人名称：江山市气象局

联系人：华先生

联系电话：13757002406

传真：/

地址：江山市航埠山68号

3、同级政府采购监督管理部门名称：江山市财政局政府采购监管科

联系人：王科长

监督投诉电话：0570-4033811

传真：/

地址：江山市鹿溪中路240号

**第二章 投标须知前附表及投标须知**

1. 投标须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内 容** | **说明与要求** |
| 1 | 采购人 | 江山市气象局 |
| 2 | 项目名称 | 江山市气象局综合业务用房修缮项目-气象防灾减灾指挥中心 |
| 3 | 采购预算 | 150万元 |
| 4 | 交货期限 | 120日历天供货并完成调试验收。 |
| 5 | 投标有效期 | 投标文件递交截止之日起90天 |
| 6 | 投标保证金 | 根据浙财采监〔2019〕5号文件，自2019年6月1日起，全省政府采购货物和服务招标投标活动不得向供应商收取投标保证金，非招标采购方式采购货物、工程和服务亦同  投标保证金(元)：0元 |
| 7 | **网上注册：** | **投标供应商购买招标文件后，应当按照《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法》的规定，在“浙江省政府采购网（http://www.zjzfcg.gov.cn）”上进行供应商注册登记。中标供应商在签订合同前，如不注册，视为放弃。** |
| 8 | **投标文件形式、制作及组成** | **投标人应准备电子投标文件：**  **（1）电子投标文件，按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南（网址：https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）及本招标文件要求递交。**  **（2）中标供应商应在中标后提供三份纸质备份投标文件（电子投标文件纸质版）给采购代理机构。**  **投标文件均由资格文件、商务技术文件、报价文件组成。** |
| ９ | 投标文件递交截止时间 | 2020年8月 24日14 时 00 分 00 秒（北京时间） |
| 10 | 开标地点 | 江山市公共资源交易中心2 号评审室（江山市景星西路万商城五号楼B一楼 ） |
| 11 | 开标时间 | 2020年8月24日 14 时 00 分 00 秒（北京时间） |
| 12 | **电子投标文件的传输递交** | **投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后送达的投标文件，将被拒收。为确保采购项目顺利实施,避免因政采云上电子投标文件解密失败导致投标方投标无效,投标方可在投标文件提交截止时间前将在政采云平台上最后生成的具备电子签章的备份加密投标文件(文件名后缀为备份文件四字的首字母）以电子邮件方式传送至邮箱（313441833@qq.com),传送的备份电子投标文件需打包压缩并加密,加密密码由投标方自行保管,如政采云上电子投标文件出现解密失败情况（开标当日规定时间进行解密）,投标方可按照自身意愿确认是否同意提供加密密码解密传送至邮箱（313441833@qq.com)的备份文件,并以备份文件作为替代电子投标文件,如投标方未按照规定时间及要求提供有效备份文件，同时政采云上投标文件解密失败的,将导致投标无效。电子投标文件已在规定时间内解密的，备份投标文件自动失效。投标供应商仅传送备份投标文件而未在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交的，其投标无效。** |
| 13 | 招标结果公告期限 | 1个工作日 |
| 14 | 签订合同 | 中标通知书发出后三十天内签订合同。 |
| 15 | 中标人履约保证金交纳 | 中标人通过电汇、转账、银行或保险公司出具履约保函向采购人交纳中标金额5%的履约保证金，项目验收合格后自动转为质量保证金。 |
| 16 | 履约保证金退还 | 项目验收合格质保期满后，无息退还。 |
| 17 | 联合体投标 | 本项目谢绝联合体投标。 |
| 18 | **注意事项** | **1.请务必确保投标文件制作客户端为最新版本，旧版本可能导致投标文件解密失败。2.请务必确保投标文件制作 时所用的 CA 锁与投标文件解密时的 CA 锁为同一把，否则可能导致投标文件解密失败。** |

1. 投标须知
   1. 适用范围

本招标文件仅适用于本次招标采购项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为。

* 1. 定义
     1. “招标人”系指组织本次招标的浙江中正工程项目管理公司。
     2. “采购人”系指提出本次采购的委托单位：江山市气象局。
     3. “投标人”系指向提交投标文件的供应商。
     4. “货物”系指投标人按投标文件规定向采购人提供的设备及使用手册等。
     5. “服务”系指根据本合同规定，中标人必须承担技术协助、培训以及其他类似的义务。
     6. “▲”系指实质性要求条款。
  2. 投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

* 1. 招标方式

本次采购采用公开招标方式进行。

* 1. 投标委托

投标人代表须携带有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书。

* 1. 联合体投标

本项目不接受联合体投标。

* 1. 转包与分包

本项目不允许转包、分包。

* 1. 特别说明：
     1. ▲根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条的规定,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. ▲除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。
     3. ▲投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工。
     4. ▲投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。
     5. ▲投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

1. 招标文件说明
   1. 招标文件的组成
      1. 招标公告；
      2. 投标须知前附表及投标须知；
      3. 采购内容及要求；
      4. 评标办法及开评标程序
      5. 合同草案；
      6. 应提交的有关格式范例。
   2. 招标文件的澄清及修改
      1. 招标人可对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改，如澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人应当在投标截止时间至少15日前，在采购公告原发布媒体上发布更正公告，更正内容作为招标文件的组成部分。不足15日的，招标人将顺延提交投标文件的截止时间。如澄清或修改的内容不影响投标文件编制的，招标人将不延长提交投标文件的截止时间。
2. 投标文件的编制
   1. 总体要求
      1. 供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按本文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标文件对招标文件作出实质性响应，否则，其投标文件可能导致投标无效。
      2. 投标文件及投标人与采购有关的来往通知，函件和文件均应使用中文。
      3. 投标人应按本文件中提供的文件格式、内容和要求制作投标文件。
      4. **投标文件的形式**

**投标文件为电子投标文件。电子投标文件按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南（网址：https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）及本招标文件要求制作、加密并递交。**

* 1. 投标文件的组成

投标人应按本文件中提供的文件格式、内容和要求制作投标文件。**▲电子投标文件应分为【资格文件】、【商务技术文件】和【报价文件】。其中电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。**

* + 1. 【资格文件】
       1. ▲资格文件封面（格式以采购文件格式为准）；
       2. ▲投标函；
       3. ▲供应商资格声明；
       4. ▲《企业法人营业执照》副本原件扫描件；
       5. ▲授权代表参加投标的，须提供法人授权委托书；
       6. ▲法定代表人或法人授权代表身份证（参加投标人证件）；
       7. ▲税务机关出具的纳税证明原件扫描件或网上电子件（加盖税务机关章）
       8. 最新一期纳税信用等级C级（或C级以上）证明原件扫描件或网上电子件；
       9. ▲第三方出具的缴纳社会保障资金的相关材料原件扫描件或网上电子件；
       10. 投标人上一年度财务状况报告原件扫描件或网上电子件（资产负债表、利润表、现金流量表或第三方出具报告）；
       11. ▲参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟，加盖公章）；
       12. 未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的证明材料网上电子件。

**注：资格审查不通过不进入下一轮评标**

* + 1. 【商务技术文件】
       1. 投标人自评表
       2. ▲详细的产品清单及货物简要说明一览表（注明品牌型号及具体配置及产地）；
       3. ▲设备详细参数偏离表,投标人应按所投设备的实际参数填写设备详细参数偏离表,（带“▲”的技术指标必须满足，否则视其投标无效）；
       4. 产品说明书或产品主要技术资料和性能的详细描述，全部部件明细表（包括品牌、制造厂名和主要技术参数、产地等）；
       5. 项目组成员；
       6. 类似业绩；
       7. 合理化建议；
       8. 系统产品性能、规格参数；
       9. 系统集成方案及服务；
       10. 对本项目的理解程度；
       11. 售后服务方案；
       12. 本地化服务；
       13. 本地化维护人员组织；
       14. 培训服务方案；
       15. 涉及评分的其他材料及原件扫描件。
    2. 【报价文件】
       1. ▲开标一览表；
       2. ▲报价明细表
       3. 属于小型和微型企业的，投标文件中投标人必须提供的《中小企业声明函》以及本单位、制造商（如有）“国家企业信用信息公示系统——小微企业名录”页面查询结果（查询时间为投标前一周内，并加盖本单位公章），并在报价明细表中说明制造商情况（也可提供残疾人福利性单位声明函或提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件（格式自拟）。
  1. 投标文件内容填写说明
     1. 供应商应在认真阅读招标文件所有内容的基础上，按照招标文件的要求编制完整的投标文件。投标文件应按照招标文件中规定的统一格式填写，电子投标文件按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南（网址：https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）及本招标文件要求制作、加密。招标文件对投标文件格式有要求的应按格式逐项填写内容，不准有空项；无相应内容可填的项应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字。
     2. 供应商必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受招标人对其中任何资料进一步审查的要求。
     3. 《开标一览表》为在开标仪式上唱标的内容，要求按格式填写、统一规范，不得自行增减内容。
     4. 投标文件须对招标文件中的内容做出实质性的和完整的响应，否则其投标将被拒绝。如果投标文件填报的内容资料不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，将会导致投标被拒绝。
     5. 供应商已明知采购期间或之后企业将发生兼并改制，或提供的产品将停产、淘汰，或必须有偿使用指定的第三方中间件和插件的，及其他应当告知采购人可能影响采购项目实施或损害采购人利益的信息，必须在投标文件中予以特别说明，否则，招标人可以拒绝其投标文件。
     6. 由于字迹模糊或表达不清引起的后果由投标人负责。
     7. 设备详细参数偏离表：所投产品如与采购产品在型号、规格、技术参数、性能、工艺、材料、质量等方面有偏离或对产品配置有好的建议，应填写《设备详细参数偏离表》，否则认为响应招标文件要求。
  2. 投标报价
     1. 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写；
     2. 投标报价是履行合同的最终报价，投标人在报价单中提供的总报价在合同执行过程中固定不变，投标人不得以任何理由予以变更。报价中必须包含货物及零配件的购置安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同施工过程中的应预见和不可预见费用等；
     3. 投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。
  3. 投标有效期
     1. ▲投标文件从投标文件递交截止之日起，有效期为90天；

1. 投标保证金

根据浙财采监〔2019〕5号文件，自2019年6月1日起，全省政府采购货物和服务招标投标活动不得向供应商收取投标保证金，非招标采购方式采购货物、工程和服务亦同

投标保证金(元)：0元

1. 投标文件的签署及规定
   1. 电子投标文件按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南（网址：https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。供应应商应按本须知的相关要求准备响应文件，每套文件须清楚的标明“资格文件”、“商务技术文件”、“报价文件”。
2. 投标文件的递交
   1. 递交投标文件截止期
      1. **投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后送达的投标、响应文件，将被拒收。**

**为确保采购项目顺利实施,避免因政采云上电子投标文件解密失败导致投标方投标无效,投标方可在投标文件提交截止时间前将在政采云平台上最后生成的具备电子签章的备份加密投标文件(文件名后缀为备份文件四字的首字母）以电子邮件方式传送至邮箱（313441833@qq.com),传送的备份电子投标文件需打包压缩并加密,加密密码由投标方自行保管,如政采云上电子投标文件出现解密失败情况（开标当日规定时间进行解密）,投标方可按照自身意愿确认是否同意提供加密密码解密传送至邮箱（313441833@qq.com)的备份文件,并以备份文件作为替代电子投标文件,如投标方未按照规定时间及要求提供有效备份文件，同时政采云上投标文件解密失败的,将导致投标无效。电子投标文件已在规定时间内解密的，备份投标文件自动失效。投标供应商仅传送备份投标文件而未在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交的，其投标无效。**

* + 1. **鉴于近期“新冠疫情”防控需要，建议投标人授权代表不到投标现场。**
    2. **投标截止时间后，投标人可直接登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起60分钟内。**
  1. 投标文件的修改和撤销
     1. **递交响应文件截止时间之前补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交**。
     2. 在递交投标文件截止期之后，供应商不得对其投标文件做任何修改。
     3. 递交投标文件截止期后，供应商不得撤回其投标文件。
     4. 实质上没有响应本文件要求的投标文件将被拒绝。供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其投标文件成为实质上响应的文件。

1. 投标无效的情形
   1. 实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。如发生下列情况之一的，其投标视为无效：
      1. 投标文件逾期送达的；
      2. 不具备招标文件规定资格要求；
      3. 电子投标文件解密失败的；
      4. 电子投标文件未按规定要求提供电子签章的。
      5. 招标文件中有▲处条款投标人未作实质性响应的；
      6. 资格或商务技术文件中包含商务报价的；
      7. 投标人的报价明显低于成本价的，该投标人不能合理说明原因并提供证明材料的；
      8. 投标文件关键内容字迹模糊、无法辨认的；
      9. 报价超出采购预算价或最高限价的；
      10. 提供虚假材料谋取中标的
      11. 不符合法律、法规和招标文件规定的其他实质性要求的。
2. 废标的情形
   1. 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标，废标后，采购人将废标理由通知所有投标人：
      1. 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足三家的；
      2. 出现影响采购公证的违法、违规行为的；
      3. 投标人的报价均超过了预算价或最高限价，采购人不能支付的；
      4. 因重大变故，采购任务取消的；
3. 开标和评标
   1. 开标
      1. 招标人在规定的日期、时间和地点组织招标会。
      2. **电子投标文件开标**

**（1）投标截止时间后，投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起一个小时内。政采云上电子投标文件出现解密失败,采购代理机构将对提供的备份投标文件进行解密。**

**（2）由采购人或采购代理机构评审资格审查文件，若资格审查不符合招标文件要求，即终止其参与投标资格。**

* 1. 评标委员会
     1. 采购代理机构和采购人将根据招标采购货物的特点组建评标委员会,其成员由技术、经济等方面的专家和采购人代表组成。评标委员会对投标文件进行审查、询标、评议和确定中标候选人。
     2. 在评标期间,若有需要投标人应派代表参加询标。
  2. 对投标文件的审查和响应性的确定
     1. 评标委员会将审查投标文件是否真实、完整,总体编排是否有序,文件签署是否正确,有无计算上的错误等。
     2. ▲算术错误将按以下方法更正: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。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。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被拒绝。
  3. 评标
     1. 评定原则：根据符合采购需求、质量和服务等要求，综合评分确定中标人。
     2. 投标文件的澄清：在评标期间,对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。**要求投标供应商进行澄清、说明或者补正的，澄清、询标内容通过电子CA签章上传，由供应商法人代表或法人委托人在接到代理工作人员电话通知规定时间内澄清补正完毕，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。请投标人在投标期间电话保持畅通，如未及时接听电话，视为放弃澄清、说明或补正的权利，则视同默认采购结果，事后不得对采购相关人员、采购过程及结果提出异议。**
  4. 评标报告：评标委员会完成评定后，向招标人提交经各评标委员会成员签字的评定结果报告，并按评定办法确定中标候选人。
  5. 保密
     1. 公开开标后直到宣布授予中标人合同为止,凡属于审查、澄清、评估和比较投标的有关资料且与授予合同有关的信息都不得向任何投标人或与上述评标过程无关的人员透露。
     2. 投标人对评标、比较或授予合同决定的过程施加影响的企图和行为,都可能导致其投标被拒绝。

1. 授予合同
   1. 中标通知和合同授予
      1. 中标通知书：评定结果公告期间，浙江中正工程项目管理有限公司将以书面形式发出《中标通知书》。《中标通知书》一经发出即发生法律效力。《中标通知书》将作为签订合同的依据。
      2. **履约保证金：中标人通过电汇、转账、银行或保险公司出具履约保函向采购人交纳中标金额5%的履约保证金。**
      3. 签订合同：中标人按《中标通知书》指定的时间、地点与甲方直接签订合同,并经浙江中正工程项目管理有限公司签证后生效。在有合理证据证明供应商在投标过程中承诺的内容不能实质响应的，采购人有权拒签合同。
      4. 招标文件、澄清文件、投标文件等，均为签订合同的依据。
      5. 中标人不遵守投标文件的要约、承诺，擅自修改投标文件的内容或在接到中标通知书规定的时间内，借故拖延、拒签合同者，报监管部门查处，同时，采购人将取消该供应商的中标资格，在此情况下，可将合同授予下一个候选人。
      6. 签约后即为招标结束。投标文件一律不退。
2. 法律责任
   1. 投标人有下列情形之一的,处以政府采购项目中标金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,并予以公告,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由工商行政管理机关吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任:
      1. 提供虚假材料谋取中标的;
      2. 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
      3. 与采购人、采购代理机构、其他投标人恶意串通的；
      4. 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
      5. 在招标过程中与采购人进行协商谈判、不按照招标文件和中标人的投标文件订立合同,或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；
      6. 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
3. 其他
   1. 为保证该招标项目功能及质量达到预期效果，中标供应商实际提供产品的参数由业主方委托第三方根据招标文件参数逐项审核，不符合要求的，中标供应商作虚假应标处理，并没收履约保证金上缴国库，报监管部门查处及承担相应违约延期责任。
   2. 解释权：本招标文件是依据《政府采购法》及其《实施条例》等有关规定编制的，解释权属招标人。
4. **采购内容及要求**

标有“★”系指非实质性要求参数条款，未满足将视其负偏离；对于要求提供证明文件的重要技术参数条款必须提供相关证明材料并在“设备详细参数偏离表”中填写证明材料处于标书的第几页，未填写视同未满足作负偏离处理。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 系统名称 | 备注 |
| 1 | 大屏显示系统 | 包含11.06平方LED大屏显示系统 |
| 2 | 液晶拼接显示系统 | 2\*4拼接屏，含8块55寸拼接单元（拼缝1.7mm） |
| 3 | 操作台席 | 包含指挥中心定制操作台席 |
| 4 | 机房及其他设施 | 包含二层机房设施及指挥中心配套人脸门禁 |
| 5 | 综合布线系统 | 包含一至五层办公布线、监控布线等内容 |
| 6 | 综合管路系统 | 综合布线所需管材桥架 |
| 7 | 视频监控系统 | 视频监控系统建设约35路，顶层建设全景摄像机 |

### 具体参数

| **序号** | **设备名称** | **单位** | **数量** | **技术参数要求（不低于）** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.大屏显示系统** | | | | |
| **一** | **指挥中心** |  |  |  |
| 1 | 小间距LED屏 | ㎡ | 11.06 | 1、采用表贴三合一SMD1010灯珠，物理点间距≤1.25mm， 2、箱体采用压铸铝设计，显示面积：11.06㎡， 其中，长5120 mm，高2160 mm，长度偏差不超过±2%，高度偏差不超过±2%；对比度≥9500:1 3、刷新频率≥3840Hz。 ★4、亮度可调范围需高于50-1300cd/㎡。为保证不同视角亮度的均匀性，要求水平方向±45°，亮度变化不超过±15%。（需提供国家认可的相应资质的检测机构出具的报告原件扫描件） 5、像素密度≥640000（像素/㎡） 6、箱体材料：采用一体化压铸铝或压铸镁铝箱体，后面板非塑料材质 7、投标产品要求箱体上有定位梢、箱体边角部分没有棱角。 8、为达到更好的防护性能，箱体后面板防护等级不低于IP66。 9、为保证大屏整体维护的便捷性，要求投标产品箱体支持完全前维护。 10、为提高大屏的稳定性及可靠性，要求模组与箱体通过双边缘连接器硬连接，电源信号一体式连接器，无需多余线缆。 11、为达到更好的显示效果，屏幕显示延时不超过25ms。 12、为保证大屏整体良好的散热性，要求投标产品电源跟机箱中间涂抹导热硅脂，模组板背面有敷铜。 13、为达到更好的防潮效果，延长大屏使用寿命，LED灯板模组需具备纳米镀膜。 14、为方便后期大屏维护，设备需支持逐点校正参数存储。 15、为更好的适应市电波动，LED显示单元需采用宽压电源，电源波动在100-240V之间，设备可正常工作。 ★16、投标产品其视网膜蓝光危害，蓝光加权辐射亮度LB应≤0.5W。 |
| 2 | 钢结构制作 | ㎡ | 11.06 | 定制钢结构 |
| 3 | led显示屏 | ㎡ | 1.6 | Φ3.75，双基色室内LED显示屏 |
| 4 | 大屏控制系统 | 套 | 1 | 1、支持显示红、绿、蓝、白、黑、粉、黄、青、网格等图像测试画面  2、支持检测板卡的在线状态 3、支持底图设置功能，最大分辨率为65535\*65535 4、可保存不同的预览，最多支持保存128个预案 5、可通过多个视频输出组合显示任意指定的视频输入图像，单个输出板卡最大支持4个屏幕拼接显示 6、支持自定义输出分辨率 7、支持在指定坐标进行开窗 8、支持在窗口上叠加字幕，并支持设置字幕大小、颜色和字体 9、支持任意一路画面的任意比如缩放、漫游、跨屏、叠加和多窗口拼接 ★10、设备异常断电，上电后业务布局可保留（需提供国家认可的相应资质的检测机构出具的报告原件扫描件）  ★11、风扇、输入输出板卡均支持热插拔，输入板卡热插拔后恢复时间≤3s，输出板卡热插拔后恢复时间≤9s（需提供国家认可的相应资质的检测机构出具的报告原件扫描件） 12、启动电源至输出最终画面时间≤17s 13、图像画面切换时无黑场出现 14、支持ipad控制开窗、漫游、叠加、缩放、拼接、置顶、置底等操作 15、支持浏览所有输入信号的实时预览画面 16、可在控制端显示整面电视墙图像 17、支持拼接缝补偿功能，可设置为1像素 18、输出画面帧率可调，最高可达60帧/s 19、支持读取输入信号的位置和分辨率信息 20、输入板支持EDID在线编辑功能，分辨率可自动切换功能 21、输入分辨率支持：800\*600、1024\*768、1280\*720、1280\*800、1360\*768、1366\*768、1440\*900、1600\*1200、1920\*1080、1920\*1200、2048\*1800等 22、输出分辨率支持：800\*600、1024\*768、1280\*720、1280\*800、1360\*768、1366\*768、1440\*900、1600\*1200、1920\*1080、1920\*1200、2048\*1800等 |
| 5 | LED10KW配电箱 | 只 | 1 | 10千瓦，远程开关机功能，过载保护功能。 |
| 6 | DVI线 | 条 | 8 | 15米DVI-D线缆 |
| 7 | 设备供电强电线缆 | 米 | 50 | 设备供电，室内阻燃10平方铜芯电缆 |
| 8 | 设备供电强电线缆 | 米 | 260 | 设备供电，室内阻燃6平方铜心电缆 |
| 9 | 安装附件 | 批 | 1 | 国产优质，含设备安装所需的跳线、理线器等辅材 |
| **2.液晶拼接显示系统** | | | | |
| 1 | 55寸液晶拼接屏 | 8 | 块 | 1. 采用工业级面板，尺寸≥55 inch 2、物理拼缝≤1.7mm 3、亮度≥500 cd/m2 4、对比度≥3500:1 5、 分辨率不小于1920\*1080 6、液晶拼接显示单元连续运行3000 小时，背光LED光衰≤0.3%。 2. 视频输入接口至少具备1个DVI接口，1个HDMI接口，1个VGA接口 8、液晶拼接显示单元整机采用冷轧钢板材质，结构件需一体成型，显示屏具备完整后壳，不得以支架或挡板替代，无任何裸露在外的电路线，整体美观大方。 9、控制接口：1个输入RS-232接口，1个输出RS-232接口,1个红外接口，1个USB接口，具备U盘内视频，文档等文件的直接播放功能；液晶单元软件程序支持通过USB口升级。 ★10、多个液晶拼接显示单元具备一键色彩调整功能，配合独有的色彩调校传感器和核心算法可实现快速调整屏幕色差。   11、设备应支持被CS 客户端集中管理 ，支持多级用户权限管理、支持多场景模式管理。 ★12、液晶拼接显示单元具备四级色温模式自动调整功能，同时支持色温无级调节，可在 2000K 至 12000K 之间调节。（需提供国家认可的相应资质的检测机构出具的报告原件扫描件）  13、液晶拼接显示单元具备自动、16:9、4:3三种图像缩放显示模式。 14、液晶拼接显示单元具备显示图像0°、90°、180°、270°四种放置播放模式。 15、设备需具备色彩诊断能力，并能对色彩进行自动修正。 16、液晶拼接显示单元具备唯一ID设置，内置拼接处理引擎，配合环通接口，无需外设可实现自动拼接功能，系统最高可支持120块屏拼接显示。 17、液晶拼接显示单元具备去蓝光护眼功能，开启护眼模式后，蓝光量可下降30%，减弱蓝光对观看人员的眼睛进行有效保护。  18、自动化实现不同规格以及不同规模拼接墙的拼缝补偿，从而提高拼缝补偿效率。 19、LCD显示单元通过遥控器操作可直接显示LCD显示单元ID，信源类型，分辨率，系统运行时间，软件版本，硬件版本，光源温度等信息；自动检测IP冲突和断网检测，并在大屏显示提示信息；提示并显示风扇工作状态异常报警，温度异常报警。 |
| 2 | 高清解码器 | 1 | 套 | 1. 单路端口4路1200W@20/4路4K@30/16路1080P@30/36路720P@30/64路D1@30 。 2、支持走廊模式，可适应不同应用场景的解码显示 3、支持第三方私有码流解码上墙 2. 设备支持接入采用ONVIF协议的网络视频流（RTSP） 5、设备支持接入满足GB28281-2011规定的网络视频流（国标）  6、支持SIP、RTP、RTCP等网络协议 7、支持PS、TS、RTP等主流的封装格式 8、支持手机信号通过无线上墙 9、支持笔记本/平板电脑信号通过无线上墙  10、支持坐标开窗功能，对上墙图像准确定位 11、支持自定义电视墙布局，并一键完成对整个电视墙的布局，可自定义行列数或选择固定布局，用于对电视墙的快速布局设置，操作灵活 12、方便电视墙操作时区分业务功能，配合VM平台可实现实况、回放、轮切、轮巡业务都有不同的颜色标注加以区分 ★13、为保证操作电视墙配合VM平台支持根据电视墙大小调整客户端的显示比例（需提供国家认可的相应资质的检测机构出具的报告原件扫描件）   14、可自定义输出分辨率，用于对接小间距LED电视墙。 |
| 3 | 显示单元底座 | 4 | 个 | 采用型材材料定制，外层涂有绝缘喷塑材料，涂层表面平滑、喷涂均匀、色调一致，颜色为黑色； 积木式底座可以承受至少6层拼接单元承重（实测至7层）。 积木式箱体单元间有紧固连接装置，确保显示单元箱体、底座连接牢固； |
| 4 | 支架单元 | 8 | 个 | 显示屏支架单元 |
| 5 | 高清线缆 | 8 | 根 | 高清HDMI线缆 |
| 6 | 电视墙 | 10 | 平米 | 定制 |
| 7 | 辅材 | 1 | 批 | 辅材 |
| **3.操作台席** | | | | |
| **一** | **指挥中心** |  |  |  |
| 1 | 3工位操作台 | 套 | 1 | 1、3工位定制，总深度900mm,距地面高751mm，底柜深度406mm，操作席工位空间不小于1200mm，根据客户要求定制。 2、框架结构：内部主框架为2.0mm冷轧钢板，台面支撑件为3.0mm冷轧钢板。 3、台面板：高压耐磨防火板（HPL)+实木颗粒板，大面板之间需做隐藏式箭头所链接，整体连接后必须平整光滑无缝隙，整体厚度不低于27mm。 4、台面边缘：台面边缘的手枕边应为聚氨酯材质加工形成，通过波浪式齿口与台面板链接，以保证台面边位的平整性和可靠力度。以确保工作人员长期工作的舒适度，避免疲劳及损伤肢体。后端面使用不小于6mm厚的软聚氨酯封边条。 5、前后门板：高压耐磨防火板（HPL)+实木颗粒板，整体厚度不低于20mm，四周PVC封边。 6、后背墙：铝型材，表面要经过耐磨电喷处理，防静电，有易于显示器支臂悬挂的凹槽 7、控制台台面表层板材所使用耐火板通过国际权威测试机构SGS测试并且燃烧等级≥B级标准。  ★8、控制台前后门满足200000次无障碍开启。  9、控制台整体通风率不低于57%。 |
| 2 | 3工位操作台 | 套 | 2 | 1. 定制3工位，延长米3054mm，总深度900mm,距地面高751mm，底柜深度406mm，根据客户要求定制。 2、框架结构：内部主框架为2.0mm冷轧钢板，台面支撑件为3.0mm冷轧钢板。 3.台面板：高压耐磨防火板（HPL)+实木颗粒板，大面板之间需做隐藏式箭头所链接，整体连接后必须平整光滑无缝隙，整体厚度不低于27mm。 4.台面边缘：台面边缘的手枕边应为聚氨酯材质加工形成，通过波浪式齿口与台面板链接，以保证台面边位的平整性和可靠力度。以确保工作人员长期工作的舒适度，避免疲劳及损伤肢体。后端面使用不小于6mm厚的软聚氨酯封边条。 5.前后门板：高压耐磨防火板（HPL)+实木颗粒板，整体厚度不低于20mm，四周PVC封边。 6.后背墙：铝型材，表面要经过耐磨电喷处理，防静电，有易于显示器支臂悬挂的凹槽 7、控制台台面表层板材所使用耐火板燃烧等级≥B级标准。   ★8、控制台通过权威机构测试前后门满足200000次无障碍开启。  9、控制台通过国际权威测试机构SGS测试整体通风率不低于57%。 |
| 3 | U型操作台 | 套 | 1 | 1、9工位U型定制，宽度每工位1.0m，总深度900mm,距地面高751mm，底柜深度406mm。 2、内部主框架为2.0mm冷轧钢板，台面支撑件为3.0mm冷轧钢板，防静电喷塑处理。 3、台面板及前后门板为进口HPL防火板，无缝拼接 4、台面封边为软聚氨酯鸭嘴边弧形封边条； 5、铝型材后背墙，防静电喷塑处理； 6、强弱电分离，保障线路安全。 7、控制台台面表层板材所使用耐火板燃烧等级≥B级标准。  ★8、控制台前后门满足200000次无障碍开启。  9、控制台整体通风率不低于57%。 |
| 4 | 显示器支架 | 个 | 15 | 显示器支架单臂最大承重13kg，适用于32″以下显示器，适配显示器固定孔75mm \*75mm、100mm \*100mm；支持显示器上下调动300mm、仰俯角度+45°～ -45°、左右摇摆±80°，后部底座固定方式为快加钳式。 |
| 5 | 灯带 | 套 | 9 | 亚克力灯带 |
| 6 | PDU | 条 | 18 | 3灯防雷防浪涌八位三孔电源，万用孔，外壳为优质铝合金，表面喷涂处理，坚固耐用、防火防锈；优质锡（磷）青铜插套，导通好、温升低、耐磨损，外接线长2米；PDU输入电流16A,输出电流10A，最大承载功率3250W。 |
| 7 | 安装附件 | 批 | 1 | 安装所需附件 |
| **4.机房及其他设施** | | | | |
| **一** | **机房设施** |  |  |  |
| **1.1** | **电气部分** |  |  |  |
| 1 | 服务器机柜 | 台 | 2 | 600\*1000\*2000mm,前后打孔钢板门,前门单开,后门双开/黑色，含3块承板，2条导轨 |
| 2 | 机柜PDU | 只 | 2 | 250V 10A，八位三插，带防雷保护 |
| 3 | 配电柜 | 只 | 1 | 包含空调、UPS主路、UPS旁路、照明、插座等空开 |
| 4 | 工业插座 | 套 | 2 | 每个机柜1套 |
| 5 | 铜质电线 | m | 25 | ZR-YJV4\*25+1\*16，机房总进线 |
| 6 | 铜质电线 | m | 25 | ZR-YJV5\*16，UPS输入输出 |
| 7 | 铜质电线 | m | 50 | RVV3\*4 |
| 8 | 基础定制 | 套 | 4 | 机柜及空调基础定制 |
| **1.2** | **UPS不间断电源系统** |  |  |  |
| 1 | UPS | 台 | 1 | 10KVA，3进单出UPS主机 |
| 2 | 蓄电池 | 节 | 32 | 12V100AH,后备2小时 |
| 3 | 电池连接线 | 批 | 1 | 6平方电池连接线 |
| 4 | 蓄电池支架 | 套 | 1 | A32 |
| **二** | **综合布线系统** |  |  |  |
| 1 | 六类网线 | 箱 | 3 | 高速, 高性能,符合UL认证要求,具有优异的传输性能,支持1000Base-TX标准, 支持1000Mbps的传输速率。 |
| 2 | 网络配线架 | 只 | 1 | 24口六类非屏蔽配线架 |
| 3 | 网络模块 | 只 | 24 | 六类非屏蔽网络模块 |
| 4 | 理线架 | 只 | 2 | 19英寸金属1U理线器 |
| 5 | 网络跳线 | 根 | 24 | 六类2米成品网络跳线 |
| **三** | **门禁系统** |  |  |  |
| 1 | 人脸门禁设备 | 套 | 2 | 人脸门禁设备 |
| **5.综合布线系统** | | | | |
| **一** | **工作区子系统** |  |  |  |
| 1 | 双口面板 | 个 | 65 | 国标86\*86,双口，带弹簧门 |
| 2 | 单口面板 | 个 | 76 | 国标86\*86,单口，带弹簧门 |
| 3 | RJ45模块 | 个 | 206 | 满足TIA/EIA-568-B.2-1六类标准,IDC端接 |
| 4 | 水晶头 | 个 | 43 | 双排设计 ，4高4低，满足或超过六类传输标准要求 |
| 5 | 2m跳线 | 根 | 206 | 六类成品跳线2M，成品六类多股跳线，2米 PVC护套 |
| **二** | **水平子系统** |  |  |  |
| 1 | 网线 | 箱 | 50 | CAT.6 4对UTP，国标，23AWG导体 |
| 2 | 大对数 | 米 | 30 | 3类25对大对数线缆 |
| **三** | **数据中心子系统** |  |  |  |
| 1 | 24口配线架 | 套 | 9 | 六类24口机架式模块化空板,需另配模块,满足或超过CAT6类标准,屏蔽和非屏蔽通用。 |
| 2 | RJ45模块 | 块 | 216 | 满足TIA/EIA-568-B.2-1六类标准,IDC端接 |
| 3 | 110配线架 | 只 | 1 | 100对机架式配线架，IDC端接，可用于100对线路接续用 |
| 4 | 2m跳线 | 根 | 216 | 六类成品跳线2M，成品六类多股跳线，2米 PVC护套 |
| 5 | 标准机柜 | 只 | 2 | 19”42U(600mmx600mmx2000mm) |
| **6.综合管路系统** | | | | |
| 1 | 热镀锌钢制槽式桥架 XQJ200\*100 | 米 | 260 | 热镀锌钢制槽式桥架 XQJ200\*100 |
| 2 | 热镀锌钢制槽式桥架 XQJ400\*200 | 米 | 20 | 热镀锌钢制槽式桥架 XQJ400\*200 |
| 3 | 热镀锌钢制槽式桥架安装弯头、三通、变径、接地等配件 | 批 | 1 | 热镀锌钢制槽式桥架安装弯头、三通、变径、接地等配件 |
| 4 | 桥架安装吊装角钢40\*4mm、50\*5mm | 批 | 1 | 桥架安装吊装角钢40\*4mm、50\*5mm |
| 5 | KBG管20 | 米 | 1400 | 壁厚国标 |
| 6 | 辅材 | 批 | 1 | 安装附件 |
| **7.视频监控系统** | | | | |
| 1 | 网络高清枪机 | 台 | 9 | 1. 200万像素 CMOS传感器  2.电源检验：电源电压在DC12V±35%范围内变化时设备能正常工作且支持交直流两种供电方式，网络摄像机供电方式支持POE  3.配置保存获取功能：应支持对摄像机参数设置进行配置。自动保存并获取配置信息  4.字符叠加（OSD）功能检验：可在视频图像叠加图片，叠加的OSD可在屏幕中滚动显示。  5.双（多）码流功能：应具有同时输出两（多)路码流或存储一路的同时输出另一路在图像格式、压缩编码格式或压缩码率等参数上有所不同并可独立设置的视频码流的功能 2. 主动注册功能：网络摄像机介入互联网系统时宜支持向SIP服务器主动注册登记的工作模式，如果注册不成功，宜延迟一定的随机时间后重新注册  ★7.本级存储功能：具有本机存储功能的摄像机存储实时视频图像时间应不小于3h 3. WEB服务器功能：内部支持嵌入式WEB服务器功能，能通过网页浏览器（如IE）访问网络摄像机  9."报警功能：a）移动侦测报警触发功能，能对画面物体的移动进行分析，并及时发出报警信息；b）信号量报警输入、报警输出、报警参数设置等功能；c）报警信息触发现场视频录像功能，可支持报警触发前不少于5s的视频预录、报警触发后不少于15s的视频录像；d）故障报警功能" 10.日志记录功能：具有日志记录功能，如记录最近访问者的用户名、IP地址、访问时间、设置参数等信息  11.NAT穿越功能：在广域网环境下使用时，支持主动发包动作以实现NAT穿越   12.动态域名解析（DDNS）功能：具有动态域名解析功能  13.智能分析功能：支持智能视频分析功能，当区域入侵或越界入侵的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过客户端软件或IE浏览器给出报警提示。 14.元数据功能：设备具有元数据输出功能，且在显示端独立进行语义显示，元数据宜与视频流采用同一通道输出。且能在显示端独立于视频进行语义显示。  15.最低照度检验：彩色：≤0.0005 lx；黑白：≤0.0001 lx  16.照度适应范围：≥135dB  ▲17.属于政府采购节能产品，提供国家认可的机构颁发的节能产品认证证书原件扫描件或中国政府采购网公示的节能产品截图 |
| 2 | 壁装支架 | 套 | 6 | 枪机支架 |
| 3 | 网络高清半球摄像机 | 台 | 25 | 1. 最低照度：彩色：≤0.001 lx ; 黑白：≤0.0001 lx  2.被测设备与PC之间用300m五类非屏蔽网线直连，PC端通过命令程序连续发送1000个数据包，重复测试测试3次，每次丢包数应小于1个 3.电源备份功能：样机可同时采用DC12V电源与POE供电，当一路电源停止供电后，样机可正常工作  4.电源返送：使用PoE供电时，DC12V输入接口可提供DC12V供电输出  5.走廊模式：开启走廊模式之后，监控画面可90°旋转并自动调整宽高比  6.移动侦测功能：在设定的侦测区域内具有目标移动时，可在客户端给出报警提示，最多可设置392个移动侦测区域  7.具有人脸抓拍功能  8.具有区域入侵、停车、越界入侵、人员聚集、进入区域、离开区域、快速移动、物品移除、物品遗留、徘徊智能行为分析功能  9.具有客流统计功能且准确率≥99%  ★10.摄像机和客户端之前使用300m超5类非屏蔽网线连接POE供电时，可正常显示监视画面   11.具有宽动态自动切换功能  12.具有循环过滤功能 13.媒体流管理功能：在IE界面可查看其它网络摄像机输出流、IP地址、端口、传输协议等信息  14.智能编码功能：在同一静止场景、相同图像参数，样机开启U-Code高级模式与普通模式相比，码率节约为85% 15.OSD有8行字符显示，字体可设置为32\*32像素、48\*48像素、64\*64像素、96\*96像素、128\*128像素等模式，且OSD颜色可设置  16.自动停车抓拍功能：可对停车行为进行抓拍并生产停车图片  17.外壳防护能力：IP68  18.认证模式设置功能：可通过IE浏览器或客户端软件设置身份认证模式，设置选项包括无、Basic和Digest三种  19.具有网关ARP绑定功能，有效防范ARP攻击，提升安全性  ▲20.属于政府采购节能产品，提供国家认可的机构颁发的节能产品认证证书原件扫描件或中国政府采购网公示的节能产品截图 |
| 4 | 人脸摄像机 | 台 | 2 | 1 600万像素 CMOS传感器，靶面尺寸1/1.8"英寸，图像分辨力≥1800线 2 摄像机具有P-IRIS/DC-IRIS接口，可以精确控制镜头光圈大小  3 具有手动或者自动（MBF/ABF）调节摄像机后焦 4 摄像机具有光电串接功能，支持光口、电口同时使用，电口可给另外1台网络摄像机供电 5 摄像机运行时的功耗小于8W 6 最大亮度鉴别等级≥11级，灰度等级≥11级，亮度信噪比≥58.2dB 7 最低照度：彩色0.0005lx，黑白0.0001lx 8 支持在走廊模式下检测人脸并抓拍 ★9 可通过客户端软件对画面中40个人脸进行检测和抓拍  10 摄像机可开启人脸测光功能，使监视画面中的人脸清晰 11 具有客流统计功能，可分别对在监视画面中进入和离开的人数进行统计，通过IE浏览器可以配置进入、离开方向、报警时间阈值，并可在监视画面上显示当前统计人数，当人数超过设定值时可上报平台，准确率99%  12 具有认证模式，且WEB认证具有basic、digest和无三种选项 13 具有网关ARP绑定功能，有效防范ARP攻击，提升安全性  ▲14.属于政府采购节能产品，提供国家认可的机构颁发的节能产品认证证书原件扫描件或中国政府采购网公示的节能产品截图 |
| 5 | 全景摄像机 | 台 | 1 | 1 摄像机具有4个镜头、靶面尺寸1/1.8英寸，2个RJ45接口、1个RS485接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、2个报警输入接口、1个报警输出接口、1个SD卡槽、2个SFP光口、内置1个8G eMMC芯片、1个MA2450型GPU芯片  2 信噪比68dB、最大亮度鉴别等级11级、宽动态能力综合评价得分136、照度适应范围135dB、宽动态106dB 3 "在IE浏览器下，分辨率和帧率可设置为：4096×1800，30帧/s；4096×1800，25帧/s；2880×1264，30帧/s；2880×1264，25帧/s；1920×832，25帧/s；1280×560，25帧/s；1024×452，30帧/s；720×316，25帧/s； 三码流：主码流4096×1800@30fps，2Mbps;子码流1980×832@30fps，1Mbps;第三码流1280×560@30fps，1Mbps;  4 夜晚天气晴朗无遮挡，开启补光灯可识别距离样机镜头150m处的人体 5 最低照度：在红外灯关闭情况下：彩色：0.005lx，黑白：0.001lx  6 在同一个客户端上，可最多同时开启30个视频窗口进行画面浏览 7 可将视频图像存储至SD卡或客户端，支持SD卡热插拔，最大支持400GB SD卡 8 在IE浏览器下，样机具有宽动态自动设置选项。在环境亮度变化时，可自动在宽动态关闭和开启间进行切换 9 在设定的侦测区域内具有目标移动时，可在客户端给出报警提示，可同时支持18×22个区域移动侦测 10 "样机可分别对在监视画面中进入和离开的人数进行统计，通过IE浏览器可以配置进入、离开人数报警阈值，并可在监视画面上显示当前统计人数，当人数超过设定值时可上报平台 采用多人一次循环通过进行试验，试验环境照度不低于100lx，试验人员数量不小于5人，通过速度不小于1m/s，人员通过检测时间不大于1s，试验次数100人次，样机的客流量统计结果应不小于99次 11 在丢包率设置为25%，网络延时50ms环境下，可正常显示监视画面  12 可通过IE浏览器在视频图像上叠加8行字符显示，字体可设置为32X32、48X48像素、64X64像素、72X72像素、96X96像素、128X128像素，字体颜色、描边、背景、空心等样式可设置，叠加OSD可以在屏幕中滚动显示，可以通过RS485接口叠加OSD 13 样机支持以ISCSI直存方式进行双路数据传输 14 同一静止场景，相同图像参数，样机开启U-code高级模式与普通模式相比，码率节约80% 15 动态帧率,帧率1/16~25fps可调，支持帧率动态控制功能，当监视画面无运动物体时视频帧率自动调整到最低设定值；当检测到有运动物体时，视频录像帧率自动调整至最高设定值 ★16 样机支持在实况界面一键切换全景模式和5PTZ模式，5PTZ模式可展开5个特写画面对全景画面内进行检测并跟踪  17 样机采用4目拼接，拼接后水平视场角≥180° 18 支持特写画面定位功能，当全景画面出现移动物体时，特写画面可实时检测跟踪到移动物体并放大显示  ▲19.属于政府采购节能产品，提供国家认可的机构颁发的节能产品认证证书原件扫描件或中国政府采购网公示的节能产品截图 |
| 6 | 电源防雷器 | 台 | 1 | 1.额定工作电压：220V（AC）； 2.最大持续运行电压：385V（AC）； 3.标称通流容量（8/20uS）：10kA； 4.最大通流容量(8/20 uS)：20kA； 5.保护水平：≤1500V； 6.接入导线截面积：电源线≥6平方毫米，地线≥10平方毫米； 7.工作环境：温度：-40℃～+70℃； 8.相对湿度：95%(25℃)； ★9.保护功能：零线与火线之间连接有后级防雷保护电路（需提供国家认可的相应资质的检测机构出具的报告原件扫描件） |
| 7 | 信号防雷器 | 台 | 1 | 1.标称电压：5V（数据信号）； 2.持续工作电压：8V； 3.冲击耐受电流：2.5kA； 4.保护水平：≤500V； 5.传输速率Vs：100Mbps； 6.插入损耗：≤1dB/100MHZ； 7.接头形式：RJ45； 8.测试标准：GB/T 18802.21-2004； |
| 8 | 16盘位64路网络视频录像机 | 台 | 1 | 1. 应支持不低于16个硬盘一对一指示灯、运行指示灯（RUN）、网络状态指示灯（NET）、云状态指示灯（CLOUD）、告警指示灯（ALM）； 2. 应支持不低于16路报警输入接口，10路报警输出接口；  3、应支持不低于2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口； 4、应支持不低于2个HDMI接口、 1个VGA接口； 5、应支持不低于1对音频输入输出接口，2个USB2.0接口，1个USB3.0接口，1个RS232（RJ45），1个RS485接口； ★6、应支持不低于16个SATA3.0接口，1个eSATA接口；  7、应支持最大接入带宽不低于768Mbps、最大转发带宽不低于512Mbps； 8、应支持标准GB/T28181协议、标准ONVIF协议、RTSP、自定义等协议接入； 9、应支持U-Code智能编码的摄像机接入；   10、应支持H.265、H.264协议摄像机接入；应支持第三方H.265摄像机以H.265协议接入并预览H.265格式实况、回放录像；应支持1200W、4K及以下分辨率的 IPC接入、存储及解码预览； 11、应支持HDMI与VGA接口之间可输出不同的视频画面；每个屏均可实现实况预览、录像回放、鼠标右键、主菜单等功能配置； 12、应支持64/36/32/25/16/9/8/6/4/1分屏预览模式； 13、应支持16/9/7/5/4/3走廊模式； |
| 9 | 综合管理平台 | 台 | 1 | 1. 支持提供平台功能统一门户，用户可定制客户端功能选项。 2、支持视频巡逻路线功能，支持视频巡逻，选择地图上的摄像机添加到收藏夹，可以执行视频巡逻，巡逻过程中地图会自动聚焦到当前摄像机。 3、支持可视域管理及动态可视域，地图上标定摄像机后，摄像机的监控范围可在地图上展示，云台摄像机的摄像场景可随云台转动与地图上可视域的方向同步 ★4、可视域反向控制：可以通过地图上可视域方位反向控制云台摄像机转动并定位到目标监控区域（需提供国家认可的相应资质的检测机构出具的报告原件扫描件） 5、本域摄像机管理能力：500路；可管理摄像机总数：2500路；支持安防报警接入和管理；支持视频监控应用 6、支持对摄像机进行快捷回放；支持录像分段回放，把某监控点视频录像自动平均分成若干段，同时播放；支持录像分段下载，可实时显示下载进度，可暂停或取消下载；支持录像下载权限控制管理。 7、支持按防区实现的视频实时预览，录像回放及下载，视频巡逻等业务。、 8、计划预案定制：可定制计划工作流预案、手动工作流预案、报警联动工作流预案，预案定制可通过图形化界面拖动各预案步骤图标及将预案步骤连线完成。、 9、手动预案定制：可定制手动工作流预案动作，需要实现该动作时，在工作流预案列表中点击该预案的执行按钮，即可实现   10、为了实现快速定位录像关键节点，可以将录像文件进行切分成多片，通过切片点的图像差异，迅速启动回放关键录像时段。 11、支持添加第三方应用。 12、联网系统的日志包括运行日志和操作日志。运行日志应能记录系统内设备启动、自检、异常、故障、恢复、关闭等状态信息及发生时间；操作日志应能记录操作人员进入、退出系统的对间和主要操作情况。应具有支持日志信息查询和报表制作等功能。 13、系统对总报警数、监控点报警数、设备报警书进行统计的功能。 |
| 10 | 挂壁机箱 | 台 | 5 | 机柜，双层隔热，温控强制风冷；机箱整体防热、防尘、防水。 |
| 11 | 电源线 | 米 | 500 | RVV2x1.0 |
| 12 | 摄像机电源 | 个 | 35 | DC12V/8A开关电源 |
| 13 | 辅材及传输设备 | 批 | 1 | 辅材及传输设备 |

**备注：**▲**质保期至少三年。**

**第四章 评标办法及开评标程序**

1. **评标委员会的组成**
   1. 评标委员会由采购人代表1名以及从“政采云专家库系统”随机抽取的4名专家（或从“政采云专家库系统”随机抽取的5名专家）组成，评标委员会对投标文件进行审查、询问、评估和比较。采购人代表由采购单位确定，代表采购单位负责对项目评审质量和结果的审查，但不得担任评标委员会负责人。
   2. 在评标期间,对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。**要求投标供应商进行澄清、说明或者补正的，澄清、询标内容通过电子CA签章上传，由供应商法人代表或法人委托人在接到代理工作人员电话通知规定时间内澄清补正完毕，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。请投标人在投标期间电话保持畅通，如未及时接听电话，视为放弃澄清、说明或补正的权利，则视同默认采购结果，事后不得对采购相关人员、采购过程及结果提出异议。**
2. **评标原则**
   1. 本评标办法采用综合评分法，投标人得分由商务技术分和报价分合计组成,满分为100分。
   2. 商务技术分与报价分合计得分最高者为第一中标候选人，得分次高者为第二中标候选人，总分相同时，价格低者优先。
   3. 评标委员会根据招标文件和投标文件，结合技术评分细则对各投标人的商务技术部分进行评审。评标委员会各成员所评分值的算术平均值即为各投标人的商务技术分值（计算时四舍五入保留二位小数）。
   4. 中标结果公告期间，浙江中正工程项目管理有限公司发出《中标通知书》。
3. **注意事项**

评审时如发现供应商的报价明显高于其市场报价或低于成本价的，评标委员会可要求该供应商书面说明并提供相关证明材料。该供应商不能合理说明原因并提供证明材料的，评审小组应将该供应商的采购响应文件作无效处理，同时采购组织机构应将该情况报同级财政部门，并视情将其列入不良供应商名单。

1. **评分标准**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审类型** | **评审项目** | **分值** | **评分标准** |
| 1 | 报价 | 投标报价 | 35 | 基准价为所有投标人有效报价的最低价，投标报价得分=(基准价／投标报价)×35，四舍五入，保留两位小数。报价高于预算价或最高限价的，为无效投标文件（作废标处理）。  2.属于小型和微型企业的，投标文件中投标人必须提供的《中小企业声明函》以及本单位、制造商（如有）“国家企业信用信息公示系统——小微企业名录”页面查询结果（查询时间为投标前一周内，并加盖本单位公章），并在报价明细表中说明制造商情况（也可提供残疾人福利性单位声明函或提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件（格式自拟）。 |
| 2 | 商务技术分（65） | 项目经理 | 3 | 项目经理具备高级及以上信息系统项目管理师得3分，中级信息系统项目管理师得1.5分，其他不得分。本项最高得分3分。需提供相关证书及到开标前30日内投标单位为其交纳的社保证明或公积金证明原件扫描件或网上电子件，未提供不得分。 |
| 3 | 项目组成员 | 3 | 项目组成员（不含项目经理）:提供具备通信工程师（限定互联网技术专业）中级及以上、数据库系统工程师中级及以上的项目组成员；每种类型需提供一位得1.5分，本项最高得3分。需提供相关证书及到开标前30日内投标单位为其交纳的社保证明或公积金证明原件扫描件或网上电子件，同一类型不重复计分，未提供不得分。 |
| 4 | 类似业绩 | 4 | 2016年1月以来实施类似的政府采购项目，每提供1个案例得1分。本项最高得分4分。须提供中标(成交)通知书及项目合同原件扫描件，时间以合同时间为准，两者缺一不得分。 |
| 5 | 系统产品性能、规格参数 | 25 | 规格参数全部满足招标文件要求的得25分；打▲的为实质性参数指标，如有负偏离作投标无效处理；打★的为重要规格参数指标，如有负偏离每项扣1.5分；其余参数为一般性指标，如有负偏离每项扣0.5分，扣完为止。 注：对于招标文件要求提供证明文件的指标，必须提供相关技术支持材料；如果投标产品中的某条条款技术参数没有按照要求提供技术支持资料的，该条技术参数在评审中将不予认定。 |
| 系统集成方案及服务 | 10 | 根据投标人提供的完整系统集成方案。方案设计的合理性、技术的先进性、稳定性、安全性、实际应用规模、施工总体部署方案、施工准备计划方案、施工及调试技术方案、确保施工质量方案、工序流程、确保文明施工及安全施工组织方案等方面完善度。内容完整的得基本分7分，根据内容酌情加0-3分，未提及的不得分。 |
| 6 | 对本项目的理解程度 | 6 | 根据针对本项目的理解程度、平面布置图、效果图符合性、实施全过程中应承担的工作内容等进行对比打分内容完整的得基本分3分，根据内容酌情加0-3分，未提及的不得分。 |
| 7 | 售后服务方案 | 5 | 由评委根据投标人提供的售后服务承诺的范围和完善程度（包括保修年限，保修部件范围，保修、服务标准，备品备件，人员配备，故障响应修复时间方式及保障措施）等进行对比打分。内容完整的得基本分3分，根据内容酌情加0-2分，未提及的不得分。 |
| 8 | 本地化服务 | 2 | 投标人在江山市有办公场所或承诺中标后在江山设立办事网点的得2分。租赁的办公场所需提供公告发布日之前且到开标截至日未到期的租赁合同原件扫描件及发票的原件扫描件或国家税务总局全国增值税发票查验平台查验的网上电子件,法人或法人代表自有的办公场所需提供房产证原件扫描件。承诺中标后在江山设立办事网点的提供承诺书原件。 |
| 9 | 本地化维护人员组织 | 3 | 维护组成员，具备ITIL管理证书与通信工程师（限定终端与业务专业）中级及以上的得1.5分，具备ITIL管理证书与PMP管理证书的得1.5分；本项最高得3分。 需提供相关证书及到开标前30日内投标单位为其交纳的社保证明或公积金证明原件扫描件或网上电子件，未提供不得分。 |
| 10 | 培训服务方案 | 4 | 由评委根据投标人提供的培训内容、期限、形式、师资和费用进行打分，内容完整的得基本分3分，根据内容酌情加0-1分，未提及的不得分。 |

1. **电子投标开标及评审程序**

**（1）投标截止时间后，投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起一个小时内。政采云上电子投标文件出现解密失败,采购代理机构将对提供的备份投标文件进行解密。**

**（2）由采购人或采购代理机构对资格审查文件进行评审，评标委员会对商务技术文件进行评审；**

**（3）在系统上公开资格审查和商务技术评审结果；**

**（4）在系统上公开报价开标情况；**

**（5）评标委员会对报价情况进行评审；**

**（6）在系统上公布评审结果。**

**特别说明：政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。**

**第五章 合同（草案）**

项目名称：

项目编号：

甲方：（买方）

乙方：（卖方）

甲、乙双方根据2020年 月 日 时00分在 进行的 采购项目的公开招标结果，签署本合同。

**一、货物内容**

1.货物名称：

2.技术参数：

3.数量：

**二、合同金额**

本合同金额为（大写）： 元整（￥ 元）人民币。

合同价格包括项目整体采购所需的运输、装卸、安装、调试、售后服务等所有费用。

**三、技术资料**

1.乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的规格、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

**四、知识产权**

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

**五、产权担保**

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**六、履约保证金**

1.乙方交纳人民币 元作为本合同的履约保证金（中标金额的5%），项目验收合格后自动转为质量保证金。

**七、转包或分包**

1.本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应。

2.除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应。

3.如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**八、质保期和质量保证金**

1.自交货验收合格之日起质保期的约定：国家有规定的按其规定，没有规定的为 年，在质保期内，如有质量问题，乙方应负责免费更换或维修（因甲方原因、人为原因或不可抗力造成的原因除外）。

2.质量保证金 元，由履约保证金自动转为质量保证金，质保期满后，无任何质量问题，十个工作日内无息退回。

**九、交货期、交货方式及交货地点**

1.交货期：

2.交货方式：乙方免费送货上门并安装调试完成。

3.交货地点：按采购单位要求。

**十、货款支付**

付款方式：1.付款方式：在合同生效以及具备实施条件后 15日内支付合同金额的30%，所有系统整体安装调试完成并通过验收合格后支付剩余合同价款。

2.因乙方原因验收不合格导致解除合同并全部退货，乙方需在20日内退回所有支付的合同价款；如不按时退回，将要求根据逾期天数额外向甲方支付同期贷款市场报价利率（Loan Prime Rate, LPR）计算的逾期金额的利息。如逾期10日及以上未退还的，甲方有权上报上级主管部门及财政部门，要求对乙方进行处罚。

**十一、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**十二、质量保证及售后服务**

1.乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

2.乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

* 1. 更换：由乙方承担所发生的全部费用。
  2. 贬值处理：由甲乙双方合议定价。
  3. 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3.如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 小时内到达甲方现场。

4.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5.上述的货物免费保修期的约定：国家有规定的按其规定，没有规定的为三年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

**十三、验收**

* 1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。
  2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，**提供质量承诺函**，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。
  3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并免费培训甲方的使用操作人员（免差旅费、培训费等），并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。
  4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告或邀请相关专业人员成立验收小组参与初步验收及最终验收，并出具验收报告。
  5. 验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；上述产生的验收费用由乙方负责。

**十四、货物包装、发运及运输**

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3.乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5.货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

**十五、违约责任**

1.甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2.甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3.乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4.乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

**十六、不可抗力事件处理**

1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十七、诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

**十八、合同生效及其它**

1. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报江山市财政局备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

2. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

3. 本合同经甲方、乙方法定代表人或其委托人签字并加盖双方公章，经浙江中正工程项目管理有限公司鉴证、进行合同公示后生效。

4. 合同一式四份，甲方执二份、乙方执一份、鉴证方执一份。

甲方： 乙方：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

联系电话: 联系电话:

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日

合同鉴证方：浙江中正工程项目管理有限公司

经办人：

鉴证日期：

**第六章 应提交的有关格式范例**

* 1. 投标文件封面

资格文件

（商务技术文件、报价文件）

项目名称：

项目编号：

投标人： （盖单位公章）

日期： 年 月 日

* 1. 资格文件

1. 投标函

致：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（招标采购单位名称）：

根据贵方为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目的招标公告（项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_），签字代表\_\_\_\_\_\_\_\_\_（全名）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）提交资格文件、商务技术文件、报价文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

2.我方已详细审查全部“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，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

3.我方在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有争议。

4.本投标有效期自开标日起 \_\_\_\_\_\_个日。

5.如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

6.我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

7.与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_投标人代表姓名 \_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称(公章):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行： 银行帐号：

授权代表签字:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

1. 法定代表人授权书

江山市气象局：

（投标人全称）法定代表人授权 （全权代表姓名）为全权代表，参加贵方组织的 项目（项目编号：），并全权处理采购活动中的一切事宜。

法定代表人签字或盖章：

投标人全称（公章）：

日 期：

附：

被授权人（授权代表）姓名： 性别：

职务： 职称：

电话： 传真：

移动电话：

邮政编码：

1. 供应商资格声明

1、基本情况

供应商名称：

地 址： 电 话：

成立和注册日期：

主管部门：

公司性质：

主要负责人：

职工人数： (其中:技术人员 )

最近公司(企业)的主要财务情况（到**2019年12月31日**止）

注册资金：

固定资产：

原值：

净值：

流动资产：

长期负债：

短期负债：

营业收入/主营业务收入：

利润：

2、最近二年的年度总营业额：

年 份 总 额

2018年

2019年

3、最近二年与其他客户签订的较大项目合同：

项目名称 地 址 　时 间 　金额(人民币元)

4、供应商最近二年法律纠纷情况  
时间 案由 涉及金额 目前办理情况

5、有关银行的名称和地址：

6、其他情况：

就我们所知，兹证明上述声明是真实的、正确的，并提供了全部能提供资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示此证明文件。

日 期：

授权代表签字：

授权代表的印刷字体姓名：

授权代表的职务：

电话号和传真号：

公 章：

* 1. 商务技术文件格式

**技术文件包含**

1.投标人自评分表

2.▲详细的产品清单及货物简要说明一览表（注明品牌型号及具体配置、及产地）；

3.▲设备详细参数偏离表,投标人应按所投设备的实际参数填写详细参数偏离表,（带“▲”的技术指标必须满足，否则视其投标无效）；

4.产品说明书或产品主要技术资料和性能的详细描述，全部部件明细表（包括品牌、制造厂名和主要技术参数、产地等）；

5.项目组成员；

6.类似业绩；

7.合理化建议；

8.系统产品性能、规格参数；

9.系统集成方案及服务；

10.对本项目的理解程度；

11.售后服务方案；

12.本地化服务；

13.本地化维护人员组织；

14.培训服务方案；

除以下提供的格式外，其余格式自拟。

**1.投标人自评分表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分标准 | 自评依据 | 页码  范围 | 自评分 |
| 1 | 项目经理具备高级及以上信息系统项目管理师得3分，中级信息系统项目管理师得1.5分，其他不得分。本项最高得分3分。需提供相关证书及到开标前30日内投标单位为其交纳的社保证明或公积金证明原件扫描件或网上电子件，未提供不得分。 |  |  |  |
| 2 | 项目组成员（不含项目经理）:提供具备通信工程师（限定互联网技术专业）中级及以上、数据库系统工程师中级及以上的项目组成员；每种类型需提供一位得1.5分，本项最高得3分。需提供相关证书及到开标前30日内投标单位为其交纳的社保证明或公积金证明原件扫描件或网上电子件，同一类型不重复计分，未提供不得分。 |  |  |  |
| 3 | 2016年1月以来实施类似的政府采购项目，每提供1个案例得1分。本项最高得分4分。须提供中标(成交)通知书及项目合同原件扫描件，时间以合同时间为准，两者缺一不得分。 |  |  |  |
| 4 | 维护组成员，具备ITIL管理证书与通信工程师（限定终端与业务专业）中级及以上的得1.5分，具备ITIL管理证书与PMP管理证书的得1.5分；本项最高得3分。 需提供相关证书及到开标前30日内投标单位为其交纳的社保证明或公积金证明原件扫描件或网上电子件，未提供不得分。 |  |  |  |

投标人（盖章）：

法定代表人或其授权代表人（签字或盖章）：

日 期：

**2.设备详细参数偏离表**

采购项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项 目 | 招标文件技术规范要求 | 投标文件对应规范 | 页码 | 备 注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：投标人递交的技术规格书中与招标文件的技术规格书中的要求有不同时，应逐条列在设备详细参数偏离表中，否则将认为投标人接受招标文件的要求。

投标人（盖章）：

法定代表人或其授权代表人（签字或盖章）：

日 期：

**3、项目实施人员一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历 | 专业 | 职称 | 本项目中的职责 | 从事专业年限 | 执业资格 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

2.相关证书扫描件及社保证明原件扫描件或网上电子件本表附后。

* 1. 报价文件格式

**1.开标一览表**

项目名称：

项目编号： 金额单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
|  | |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |
| 合计 | |  |  |  |  |
| 交货期 |  | | | | |
| 质保期 |  | | | | |
| 投 标 总 价 | 大写： （小写：￥ ） | | | | |

**注：报价是履行合同的最终报价，报价中必须包含货物的运输及安装、保险、装卸、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见和不可预见费用等。投标方在报价单中的提供的单价在合同执行过程中固定不变，投标方不得以任何理由予以变更。**

供应商（盖章）：

法定代表人或其授权代表人（签字或盖章）：

日期：

**2.报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **制造商** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计（元） | | |  | | | | |

**3.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）：

**备注说明：**

1、《中小企业声明函》中，须同时满足以上两个条件。如投标人提供非本企业制造的货物，须提供制造商“国家企业信用信息公示系统——小微企业名录”页面查询结果（查询时间为投标前一周内，并加盖投标人公章）；

**4.残疾人福利性单位声明函**

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

其他附件：

政府采购活动现场确认声明书

浙江中正工程项目管理有限公司：

本人 （授权代表姓名）经由 （单位） （法定代表人姓名）合法授权参加 （编号： ）政府采购活动，经与本单位法人代表（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

1. 本单位与采购人之间 □不存在利害关系 □存在下列利害关系 ：

A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明）。

二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 □与其他所有供应商之间均不存在利害关系□与 （供应商名称）之间存在下列利害关系：

A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

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

I.其他利害关系情况 。

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

（供应商代表签名）：

## 2020年 月 日