项目编号：510101202100564

招标文件

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称：** | **成都市特种设备检验院成都市质量技术监督检验检测服务中心网络及监控设备项目** |
| **采购方式：** | **公开招标** |
| **采 购 人：** | **成都市特种设备检验院** |
| **采购代理机构：** | **四川佰瑞招投标咨询有限公司** |

|  |  |
| --- | --- |
| **成都市特种设备检验院** | **共同编制** |
| **四川佰瑞招投标咨询有限公司** |
| **二〇二一年六月** | |

目 录

[第一章 投标邀请 1](#_Toc73543606)

[第二章 投标人须知 4](#_Toc73543607)

[一、投标人须知附表 4](#_Toc73543608)

[二、总 则 9](#_Toc73543609)

[三、招标文件 10](#_Toc73543610)

[四、投标文件 11](#_Toc73543611)

[五、开标和中标 16](#_Toc73543612)

[六、签订及履行合同和验收 18](#_Toc73543613)

[七、投标纪律要求 21](#_Toc73543614)

[八、询问、质疑和投诉 21](#_Toc73543615)

[九、其他 21](#_Toc73543616)

[第三章 投标文件格式 23](#_Toc73543617)

[一、资格性（资格性证明材料）投标文件格式 24](#_Toc73543618)

[二、技术、服务及其他投标文件格式 29](#_Toc73543619)

[第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求 45](#_Toc73543620)

[一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求 45](#_Toc73543621)

[第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料 46](#_Toc73543622)

[一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料 46](#_Toc73543623)

[第六章 采购项目的技术、服务、商务及其他要求 49](#_Toc73543624)

[一、采购清单 49](#_Toc73543625)

[二、技术要求 50](#_Toc73543626)

[三、服务要求 59](#_Toc73543627)

[▲四、商务要求 64](#_Toc73543628)

[第七章 评标办法 65](#_Toc73543629)

[一、总则 65](#_Toc73543630)

[二、评标程序 66](#_Toc73543631)

[三、评标方法、评标细则及标准 71](#_Toc73543632)

[四、废标 74](#_Toc73543633)

[五、定标 74](#_Toc73543634)

[六、评标专家在政府采购活动中承担以下义务 75](#_Toc73543635)

[七、评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律 76](#_Toc73543636)

[八、政府采购回避原则 76](#_Toc73543637)

[九、相关违法处理规定 77](#_Toc73543638)

[第八章 政府采购合同（草案） 79](#_Toc73543639)

# 第一章 投标邀请

**四川佰瑞招投标咨询有限公司**受**成都市特种设备检验院**委托，拟对**成都市特种设备检验院成都市质量技术监督检验检测服务中心网络及监控设备项目**进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

**一、项目编号：**510101202100564

**二、项目名称：**成都市特种设备检验院成都市质量技术监督检验检测服务中心网络及监控设备项目

**三、资金来源：财政性资金**

**四、项目简介：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **包名称**  **（标的名称）** | **采购预算** | **最高限价** | **备注** |
| **第一包** | **成都市质量技术监督检验检测服务中心网络及监控设备** | **150万元** | **150万元** |  |
| **具体内容详见本招标文件第六章** | | | | |

**五、本项目是否接受联合投标：否**

**六、供应商参加本次政府采购活动应具备下列条件：**

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

1.具有独立承担[民事责任](http://www.lawtime.cn/info/minfa/mszeren/)的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.有依法交纳税收和[社会保障](http://www.lawtime.cn/info/laodong/shehuibaozhang/)资金的良好记录；

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；

6.法律、[行政法](http://www.lawtime.cn/info/sifakaoshi/xingzhengfa/)规规定的其他条件。

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

（三）本项目的特定资格条件：

1.不属于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。

2.单位（自然人）及其现任法定代表人、主要负责人近三年内没有行贿犯罪记录。

3. 单位（自然人）没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

**七、招标文件发售时间、地点：**

获取招标文件时间：自2021年06月03日至2021年06月09日 09:00-17:00（法定节假日除外）。

招标文件售价：免费。

获取招标文件地点：www.baireal.com

发售方式：网上发售。在本项目采购文件获取时间期内，在www.baireal.com在线购买，具体购买流程详见该网站的“供应商服务系统”，关于“供应商服务系统”的使用问题可以在www.baireal.com下载使用手册。供应商服务系统注册及网上报名询问电话：028-85219267、028-85960219转8016；供应商服务系统技术问题询问：028-85960219转8079。

**八**、**投标截止时间：**2021年06月23日11:00

**九、投标地点：成都市高新区梓州大道6900号新川时代中心4楼430号。**

投标文件必须在投标截止时间前送达开标地点。逾期送达或未按要求密封、标注错误的投标文件恕不接收。本次招标不接受邮寄的投标文件。

**十**、**开标时间：**2021年06月23日11:00

**十一、开标地点：成都市高新区梓州大道6900号新川时代中心4楼430号。**

**十二、**本投标邀请（公告）发布：**四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）**

**十三**、联系方式:

采 购 人：成都市特种设备检验院

地 址：成都市金牛区一品天下大街138号

联 系 人：詹老师

联系电话：028-87537261

采购代理机构：四川佰瑞招投标咨询有限公司

地址：成都市高新区梓州大道6900号新川时代中心4楼430号。

邮政编码：610041

传 真：028-85961350

联系人：杨先生

电 话：028-85219267、85960219

# 第二章 投标人须知

## 一、投标人须知附表

| **序号** | **条款名称** | **说明和要求** | |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **采购预算**  **（实质性要求）** | 详见招标文件“第一章 投标邀请 四、项目简介”。超过采购预算的投标报价为无效投标。 | |
| **最高限价**  **（实质性要求）** | 详见招标文件“第一章 投标邀请 四、项目简介”。超过最高限价的投标报价为无效投标。 | |
| 2 | **低于成本价不正当竞争预防措施**  **（实质性要求）** | 供应商在参加政府采购活动过程中，不得无偿或以低于所提供的货物、工程、服务的成本价格报价。评审委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评审委员会应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，并提交相关证明材料。  书面说明及相关证明材料应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。供应商的相关证明材料应当签字确认或者加盖公章，否则无效。关于签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。  供应商提供书面说明及证明材料后，评审委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝（含未在约定的时间内提供书面说明及相关证明材料）或者相关证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效处理。 | |
| 3 | **小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除和失信企业报价加成（实质性要求）** | 本项目非专门面向中小企业采购。  备注：监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业。 | |
| 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：第一包：工业；  注：企业划型标准依据《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。 | |
| 一、对于非专门面向中小企业的项目或采购包，小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除规定如下：  1．根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）的规定，对小微企业报价给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评标。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》原件；  2．根据《财政部、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）的规定，监狱企业视同小微企业，参加政府采购活动的监狱企业应当提供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。  3．根据《三部门联合发布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，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件（本项目中标人属于残疾人福利性单位的，在结果公告中将同时公示其声明函）。  4.供应商在参加政府采购活动时，提供以上虚假声明或证明材料的，按《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定处理。  5.大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，联合体投标协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体投标协议合同总金额30%以上的，可给予联合体3%的价格扣除。  6.联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。  二、失信企业报价加成或者扣分  1.对按照《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采[2015]33号）记入诚信档案的且在有效期内的失信供应商，在参加政府采购活动中实行10%的报价加成、以加成后报价作为该供应商报价评标，且供应商失信行为惩戒实行无限制累加制，因其失信行为进行报价加成惩戒后报价超过政府采购预算或最高限价的，其投标文件按照无效处理。  2.供应商参加政府采购活动时，应当就自己的诚信情况在投标文件中进行承诺。 | |
| 4 | 评标情况公告 | 所有供应商投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在**四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）**上采购结果公告栏中予以公告。 | |
| 5 | **投标保证金** | 本项目不收取。 | |
| 6 | **履约保证金**  **（实质性要求）** | 本项目不作要求。 | |
| 7 | 采购文件询问 | 联系人：杨先生。 联系电话：028-85219267。 | |
| 8 | 开评标咨询 | 联系人：杨先生。 联系电话：028-85219267。 | |
| 9 | 中标通知书领取 | 中标公告在四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）上公告后，请中标供应商凭单位介绍信及有效身份证明证件到四川佰瑞招投标咨询有限公司领取中标通知书。  联系电话：028-85219267、85960219  地址：成都市高新区梓州大道6900号新川时代中心4楼430号 | |
| 10 | 供应商质疑 | 1.招标项目的技术（服务）部分的询问和质疑由代理机构负责答复，招标项目的其他部分和招标（采购）流程的询问和质疑由代理机构负责答复。  2.接收方式：邮寄或现场递交，质疑函必须为书面形式并符合相关法律法规的要求。  3.供应商需在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，对同一采购程序环节两次及以上的质疑将不予受理。  4.采购人及采购代理机构联系方式详见本项目采购公告及本文件第一章投标邀请。 | |
| 11 | 供应商投诉 | 投诉受理单位：成都市财政局  联系电话：028-61882648  联系地址：成都市武侯区锦城大道366号  邮政编码：610000 | |
| 12 | 政府采购合同  公告备案 | 政府采购合同签订之日起2个工作日内，将采购合同在四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同报同级政府采购监督管理部门备案。 | |
| 13 | 代理服务费 | 按照成本加利润的原则在发出领取中标通知书前由中标人向代理机构交纳，代理服务费为人民币18450元。（交款方式采取转账或汇款等非现金的方式，转账或汇款前需向代理机构确认账户信息等；确有困难的，可采取现金支付）。 | |
| 14 | 参与投标与  投标文件制作  （如有分包） | 本项目参与投标和投标文件制作均以“包”为单位。 | |
| 15 | 落实政策 | 优先采购节能、环境标志、无线局域网产品(如有)，扶持不发达地区和少数民族地区，扶持中小企业发展等目标。 | |
| 16 | 履约期限、地点（实质性要求） | 履约期限 | 第一包：合同签订后25个工作日内交货,45天内完成部署调试安装。 |
| 履约地点 | 第一包：采购人指定地点。 |
| 17 | **核心产品（实质性要求）** | 本采购项目核心产品：第一包：接入无线AP。  非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。  采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，以投标人属于不发达地区或少数民族地区的确定一个参加评标；如果均属于不发达地区或少数民族地区，由投标人所投产品属于节能（非强制节能）、环境标志、无线局域网产品比重最大的确定一个参加评标；如以上条件均相同，由评标委员会按照公平、公开、公正的方式随机抽取确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。  使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会按照公平、公开、公正的方式随机抽取确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 | |
| 18 | 产品强制认证  **（实质性要求）** | 按照《强制性产品认证管理规定》，如投标人所投产品属于国家质检总局、国家认监委联合发布强制性产品认证最新目录，则必须在投标文件中提供所投产品有效期内的产品强制认证证书。 | |
| 19 | **强制节能采购**  **（实质性要求）** | 根据财政部发布的《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）的规定，财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范的品目清单，如供应商所投（销售）产品的品目属于政府采购强制节能品目清单，则必须在投标（响应）文件中提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的强制节能产品认证证书复印件。 | |
| 20 | **进口产品**  **（实质性要求）** | 本项目不允许进口产品参加。  注：允许进口产品参加的，须以招标文件第六章采购清单中具体产品标注的允许进口产品为准，未标注的视为不允许进口产品参加。 | |
| 1.根据《中华人民共和国海关法》（以下简称海关法）的规定，我国现行关境是指适用海关法的中华人民共和国行政管辖区域，不包括香港、澳门和台湾金马等单独关境地区。保税区、出口加工区、保税港区、珠澳跨境工业区珠海园区、中哈霍尔果斯国际边境合作中心中方配套区、综合保税区等区域，为海关特殊监管区域，这些区域仅在关税待遇及贸易管制方面实施不同于我国关境内其他地区的特殊政策，但仍属于中华人民共和国关境内区域，由海关按照海关法实施监管。因此，凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工(包括从境外进口料件)销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当认定为进口产品。  2. 采购人采购进口产品时，应当坚持有利于本国企业自主创新或消化吸收核心技术的原则，优先购买向我方转让技术、提供培训服务及其他补偿贸易措施的产品。如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人及其委托的采购代理机构不得对其加以限制，应当按照公平竞争原则实施采购。 | |
| 21 | 供应商信用融资 | 1.政府采购供应商信用融资，是指银行以政府采购供应商信用审查和政府采购信誉为基础，依托政府采购合同，按优于一般企业的贷款程序和利率，直接向申请贷款的供应商发放无财产抵押贷款的一种融资模式。  2.四川省正在推进政府采购供应商信用融资工作，相关要求详见《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采〔2018〕123 号）、《成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法》（成财采〔2019〕17 号）等有关规定，上述文件请在四川政府采购网查询。 | |
| 22 | 关于招标文件规定的时间释义 | 本项目招标文件中规定的时间均以北京时间为准。 | |
| 23 | 采购代理机构廉洁及服务质量监督投诉电话 | 联系人：杨先生 联系电话：028-85968039 | |
| 24 | 履约验收  标准和要求 | 本项目严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》财库〔2016〕205号及行业相关标准的规定，并结合本项目的招标文件、投标文件及澄清（变更）文件的约定执行。 | |
| 25 | 本项目是否接受联合体投标  （实质性要求） | 否 | |

## 二、总 则

### 1.适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

### 2.有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是成都市特种设备检验院。

2.2 “采购代理机构” 系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标的采购代理机构是四川佰瑞招投标咨询有限公司。

2.3 “招标采购单位”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.4 “投标人（供应商）”系指购买了招标文件拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的供应商。

### 3.合格的投标人（实质性要求）

合格的投标人应具备以下条件：

（1）本招标文件规定的供应商资格条件；（证明材料详见招标文件第五章。）

（2）遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度；（提供承诺。）

### 4.投标费用（实质性要求）

投标人参加投标的有关费用由投标人自行承担。

### 5.充分、公平竞争保障措施（实质性要求）

**5.1利害关系供应商处理。**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。采购项目实行资格预审的，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可以参加资格预审，但只能由供应商确定其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动，否则，其投标文件作为无效处理。（承诺）

**5.2 利害关系代理人处理。**2家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人。否则，其投标（响应）文件作为无效处理。（承诺）

## 三、招标文件

### 6.招标文件的构成

6**.**1 招标文件是供应商准备投标文件和参加投标的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。招标文件用以阐明采购项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

（一）投标邀请；

　　（二）投标人须知（包括投标文件的密封、签署、盖章要求等）；

　　（三）投标人应当提交的资格、资信证明文件；

　　（四）为落实政府采购政策，采购标的需满足的要求，以及投标人须提供的证明材料；

　　（五）投标文件编制要求、投标报价要求和投标保证金交纳、退还方式以及不予退还投标保证金的情形；

　　（六）采购项目预算金额，设定最高限价的，还应当公开最高限价；

　　（七）采购项目的技术规格、数量、服务标准、验收等要求，包括附件、图纸等；

　　（八）拟签订的合同文本；

　　（九）货物、服务提供的时间、地点、方式；

　　（十）采购资金的支付方式、时间、条件；

　　（十一）评标方法、评标标准和投标无效情形；

　　（十二）投标有效期；

　　（十三）投标截止时间、开标时间及地点；

　　（十四）采购代理机构代理费用的收取标准和方式；

　　（十五）投标人信用信息查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则等；

　　（十六）省级以上财政部门规定的其他事项。

### 7.招标文件的澄清和修改

7.1 招标采购单位可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

7.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标采购单位应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。澄清或者修改的内容可能影响资格预审申请文件编制的，招标采购单位应当在提交资格预审申请文件截止时间至少3日前，以书面形式通知所有获取资格预审文件的潜在投标人；不足3日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交资格预审申请文件的截止时间。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清（更正）公告。澄清或者修改的内容为招标文件、资格预审文件、投标邀请书的组成部分。澄清（更正）内容我单位将通过投标人（供应商）报名时留存的邮箱发送至所有相关投标人（供应商），供应商在收到相应更正通知后，应将澄清（更正）内容打印签字盖章后反馈至我公司的邮箱地址，如供应商未给予书面回复，则视为收到并认可其澄清（更正）内容。

7.3 投标人认为需要对招标文件进行澄清或者修改的，可以以书面形式向招标采购单位提出申请，但招标采购单位可以决定是否采纳投标人的申请事项。

### 8.答疑会和现场考察

8.1 根据采购项目的具体情况，招标采购单位认为有必要，可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。组织现场考察或者召开答疑会的，应当以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 供应商现场考察所发生的一切费用由供应商自己承担。

## 四、投标文件

### 9.投标文件的语言（实质性要求）

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则，所提供的外文资料将可能被视为无效材料。（说明：供应商的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照除外。）

9.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌虚假响应的按照相关法律法规处理。

### 10.计量单位（实质性要求）

除招标文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的投标均采用国家法定的计量单位。

### 11.投标货币（实质性要求）

本项目以人民币进行投标报价（项目最高限价为折扣率或其他形式时，则供应商必须按照最高限价体现的形式进行投标报价），以人民币进行结算。

### 12.知识产权（实质性要求）

12.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。（承诺）

12.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。（承诺）

12.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。（承诺）

12.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。（承诺）

### 13.投标文件的组成

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人编写的投标文件应包括**资格性（资格性证明材料）投标文件**和**技术、服务及其他投标文件**两部分。

**资格性（资格性证明材料）投标文件**按照招标文件第三章的规定编写；**技术、服务及其他投标文件**的编制按照招标文件第三章的规定编写，包含以下内容：

**13.1 报价部分。**投标人按照招标文件要求填写的“开标一览表”及“分项报价明细表”。 本次招标报价要求：

（1）投标人的报价是投标人响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

（2）投标人提供的每项服务（货物）只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

**13.2 服务部分。**投标人按照招标文件要求做出的技术、服务应答，主要是针对采购项目的技术指标、参数和服务要求做出的实质性响应和满足。投标人的技术、服务应答应包括下列内容：

（1）技术、服务应答表/投标产品技术参数表；

（2）服务方案、项目实施方案；

（3）投标人认为需要提供的其他文件和资料。

**13.3 商务部分。**投标人按照招标文件要求提供的有关证明材料及优惠承诺。包括以下内容：

（1）投标函；

（2）投标人企业法人营业执照正本或副本；

（3）投标保证金交纳凭证；（如有）

（4）商务应答表；

（5）投标人类似业绩一览表；

（6）其他投标人认为需要提供的文件和资料。

**13.4其他部分。**投标人按照招标文件要求作出的其他应答和承诺。

### 14.投标文件格式

14.1 投标人应执行招标文件第三章的规定要求（具体按照第三章的规定执行）。

14.2 对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

### 15.投标保证金

详见“投标人须知附表”。

### 16.投标有效期（实质性要求）

16.1 本项目投标有效期为投标截止时间届满后90天。投标人投标文件中必须载明投标有效期，投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。

16.2 因不可抗力事件，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人可以自主决定是否可以给予适当补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

16.3 因采购人采购需求作出必要调整，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人应当予以赔偿或者合理补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

### 17.投标文件的印制和签署

17．1 投标人应准备投标文件**《资格性（资格性证明材料）投标文件》和《技术、服务及其他投标文件》正本壹份，副本贰份；**投标文件完整的**电子文档U盘壹份(电子文档须采用所有正本签字盖章后的完整扫描件壹份)；用于开标唱标的“开标一览表”原件壹份（注：技术、服务及其他投标文件中也应制作“开标一览表”）。投标文件的正本和副本应在其封面清楚地标明“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。（实质性要求）**

17.2 投标文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并由投标人的法定代表人或其授权代表在规定签章处签字或盖章。投标文件副本可采用正本的复印件，用于开标唱标单独提交的“开标一览表”应为原件。

17.3 投标文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由投标人的法定代表人或其授权代表签字或盖个人印鉴。

17.4 投标文件正本和副本应采取胶装方式装订成册，不得散装或者活页装订。

17.5 投标文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整。

17.6 投标文件统一用A4幅面纸印制，逐页编码（除附加页或原件等其他资料外）。

### 18.投标文件的密封和标注

18.1 投标文件包括：**（1）资格性（资格性证明材料）投标文件正、副本；（2）技术、服务及其他投标文件正、副本；（3）用于开标唱标单独提交的“开标一览表”（4）投标文件电子档U盘1份。**（1）、（2）、（3）、（4）应当分别单独密封和标注（正、副本也可分别单独密封）。所有投标文件的密封袋上应当注明投标人名称、招标编号、项目名称及包号（如有分包）。

18.2 投标人应在投标文件的封面上注明投标人名称、招标编号、项目名称、投标文件名称及包号（如有分包）。

### 19.投标文件的递交

19.1 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标地点。招标采购单位收到投标文件后，将如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。

逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，招标采购单位将拒收。

19.2递交投标文件时，报名供应商名称和招标文件的文号、包号应当与投标供应商名称和招标文件的文号、包号一致。但是，投标文件实质内容报名供应商名称和招标文件的文号、包号一致，只是封面文字错误的，可以在评标过程中当面予以澄清，以有效的澄清材料作为认定投标文件是否有效的依据。

19.3本次招标不接收邮寄的投标文件。

### 20.投标文件的修改和撤回

20.1 投标人在递交了投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知采购代理机构。

20.2 投标人的修改书或撤回通知书，应由其法定代表人或授权代表签署并盖单位印章。修改书应按投标须知第19条规定进行密封和标注，并在密封袋上标注“修改”字样。

20.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件做任何修改，撤回投标的，将按照有关规定进行相应处理。

## 五、开标和中标

### 21.开标

21.1 开标在招标文件规定的时间和地点公开进行，采购人、投标人须派代表参加并签到以证明其出席。开标由采购代理机构主持，采购人、投标人代表参加。评标专家不参加开标活动。

21.2 开标时，可能根据具体情况邀请有关监督管理部门对开标活动进行现场监督。投标人不足3家的，不得开标。

21.3 开标时，由投标人或者其推选的代表先检查其自己递交的投标文件的密封情况，经确认无误后，由招标工作人员将投标人单独递交的“开标一览表”当众拆封，并由唱标人员按照招标文件规定的内容进行宣读。

投标人或者其推选的代表确认投标文件情况，仅限于确认其自己递交的投标文件的密封情况，不代表对其他投标人的投标文件的密封情况确认。投标人或者其推选的代表对其他投标人的投标文件密封情况有异议的，可以当场反映开标主持人或者现场监督人员，要求开标现场记录人员予以记录，并在评标时予以认定处理，但不得干扰、阻挠开标工作的正常进行。

21.4 开标时，“开标一览表”中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价计算的汇总金额不一致的，以单价计算的汇总金额为准；单价金额有明显小数点错误的，以总价为准，并修改单价。

21.5 投标文件中相关内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准。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。

21.6 所有投标唱标完毕，如投标人代表对宣读的“开标一览表”上的内容有异议的，应在获得开标会主持人同意后当场提出。如确实属于唱标人员宣读错了的，经现场监督人员核实后，当场予以更正。

### 22.开标程序

22.1 开标会主持人按照招标文件规定的开标时间宣布开标，按照规定要求主持开标会。开标将按以下程序进行：

（1）宣布开标会开始。当众宣布参加开标会主持人、唱标人、会议记录人以及根据情况邀请的现场监督人等工作人员，根据“供应商签到表”宣布参加投标的供应商名单。

（2）根据投标人或者其推选的代表对投标文件密封的检查结果，当众宣布投标文件的密封情况。

（3）开标唱标。主持人宣布开标后，由现场工作人员按任意顺序对投标人的“开标一览表”当众进行拆封，由唱标人员宣读投标人名称、投标价格（价格折扣）、或招标文件允许提供的备选投标方案和投标文件的其他主要内容。未宣读的投标价格（价格折扣）或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。同时，做好开标记录。唱标人员在唱标过程中，如遇有字迹不清楚或有明显错误的，应即刻报告主持人，经现场核实后，主持人立即请投标人代表现场进行澄清或确认。唱标完毕后投标人或者其推选的代表需现场对开标记录进行签字确认，投标人或者其推选的代表对唱标内容有异议的，可以当场提出，并要求会议记录人在开标记录中予以记录，或者另行提供书面异议资料，不签字又不提出异议的，视同认可唱标内容和结果，且不得干扰、阻挠开（唱）标、评标工作。投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

（4）宣布开标会结束。主持人宣布开标会结束。所有投标人代表应立即退场（招标文件要求有演示、介绍等的除外）。同时所有投标人应保持通讯设备的畅通，以方便在评标过程中评标委员会要求投标人对投标文件的必要澄清、说明和纠正。评标结果投标人在四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）上查询。

### 23.开评标过程存档

开标和评标过程进行全过程电子监控，并将电子监控资料存储介质留存归档。

### 24.评标情况公告

所有供应商投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）上采购结果公告栏中予以公告。

### 25.中标通知书

25.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

25.2 投标人中标后，拒绝领取中标通知书的，招标采购单位将于中标供应商确定之日起两个工作日内采取邮寄、快递方式按照投标人投标文件中的地址发出中标通知书。

25.3 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人无正当理由放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

25．4中标人的投标文件本应作为无效投标处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，招标采购单位在取得有权主体的认定以后，将宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

25.5中标公告发出后，中标供应商自行领取中标通知书的，可凭有效身份证明证件及单位介绍信到采购代理机构处领取中标通知书。

## 六、签订及履行合同和验收

### 26. 签订合同

26.1 中标人应在中标通知书发出之日起三十日内与采购人签订采购合同。

26.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件确定的事项进行修改。

26.3 中标人因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

26.4 中标人在合同签订之后3个工作日内，将签订的合同（一式一份）送采购代理机构处进行合同编号。

### 27. 合同分包（实质性要求）

27.1 经采购人同意，中标人可以依法采取分包方式履行合同。但应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。

分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

27.2 采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

27.3 中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定的享受扶持政策获取政府采购合同后，小微型企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

### 28.合同转包（实质性要求）

本采购项目严禁中标人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指中标人将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。

中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

### 29.补充合同

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十，该补充合同应当在原政府采购合同履行过程中，不得在原政府采购合同履行结束后，且采购货物、工程和服务的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。

### 30.履约保证金

按照本文件“一、投标人须知附表”的规定执行。

### 31.合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已签字盖章）之日起2个工作日内，将政府采购合同在**四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）**公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

### 32.合同备案

采购人应当将政府采购合同副本自签订（双方当事人均已签字盖章）之日起七个工作日内通过四川政府采购网报同级财政部门备案。

### 33.履行合同

33.1 中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

33.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

### 34.验收

34.1本项目采购人及其委托的采购代理机构将严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》财库〔2016〕205号等政府采购相关法律法规的要求进行验收。

34.2 本项目如要求提交履约保证金，验收结果合格的，中标人凭验收报告到采购人处办理履约保证金的退付手续；验收结果不合格的，履约保证金将不予退还，也将不予支付采购资金。

### 35.资金支付

采购人将按照政府采购合同规定，及时向中标供应商支付采购资金，支付细则详见本文件“第八章 政府采购合同（草案）”。

## 七、投标纪律要求

### 36. 投标人参加本项目投标不得具有的情形

（1）提供虚假材料谋取中标；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

（3）与招标采购单位、其他投标人恶意串通；

（4）向招标采购单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

（5）在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；

（6）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

（7）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

（8）将政府采购合同转包或者违规分包；

（9）提供假冒伪劣产品；

（10）擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

（11）拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

（12）法律法规规定的其他情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备（1）-（10）条情形之一的，同时将取消中标资格或者认定中标无效。

## 八、询问、质疑和投诉

37．询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购质疑和投诉办法》财政部令第94号 、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》的规定办理。

## 九、其他

38.本招标文件中所引相关法律制度规定，在政府采购中有变化的，按照变化后的相关法律制度规定执行。本章和第七章中“1.总则、2.评标方法、3.评标程序”规定的内容条款，在本项目投标截止时间届满后，因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的，直接按照变化后的相关法律制度规定执行，本招标文件不再做调整。

# 第三章 投标文件格式

**一、资格性（资格性证明材料）投标文件**

资格性（资格性证明材料）投标文件应包含招标文件**“第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料”**中要求的证明材料，格式自拟，不得出现差项和漏项，否则因差项和漏项导致的“资格性检查”相关问题由投标人自行负责。

**二、技术、服务及其他投标文件**

（一）所制投标文件格式，除以下“注”中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性，但是，投标人投标文件相关资料和所制格式不一致的，评标委员会将在评分时以投标文件不规范予以扣分处理。

（二）所制投标文件格式有关表格中的备注栏，由投标人根据自身投标情况作解释性说明，不作为必填项。

（三）所制投标文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本采购项目无关，在不改变投标文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，投标人可以不予填写，但应当注明。

**注：投标文件格式实质性要求为：投标函。本章中“**X**”为可替换符号，不作为实质性审查内容。**

## 一、资格性（资格性证明材料）投标文件格式

**正本或副本**

资格性（资格性证明材料）

投标文件

项目编号：

项目名称：

包号（如有）：

投标人名称：

日期： 年 月 日

### 1.1 资格性证明材料

按照招标文件**“第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料”**中的要求提供证明材料，证明材料（内容）必须完整，格式自拟。

### 1.2 资格承诺函

四川佰瑞招投标咨询有限公司：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的特定条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；【在参加政府采购活动前，未被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中没有因未依法履约被有关行政部门处罚（处理）】

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法交纳税收和社会保障资金的良好记录；

（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（指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）；

（6）法律、行政法规规定的其他条件；

（7）根据采购项目提出的特定条件。

（8）我单位没有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。（并认同我单位如在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评审因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。）

（9）我单位（自然人）及其现任法定代表人、主要负责人近三年内没有行贿犯罪记录。

(10) 我单位（自然人）没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日 期：XXXX。

### 1.3 法定代表人授权书

投标人根据自身情况在投标文件中提供（1）或（2）。

**（1）法定代表人证明**

（仅在法定代表人参加投标时须出示此证明）

供应商名称：

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：

身份证号码：

系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商： （盖单位公章）

年 月 日

附法定代表人身份证复印件。

**（2）法定代表人委托书**

（委托代理人参加投标时须出示此证明）

四川佰瑞招投标咨询有限公司：

本授权声明： （投标人名称）的 （法定代表人姓名、职务）授权 （被授权人姓名、职务）为我方“ ” 项目（采购项目编号： ）投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标等一切事宜。

特此声明。

法定代表人（签字或签章）：

授权代表签字：

投标人名称： （盖章）

日 期：

**（以下不作必须格式要求）**

**附法定代表人身份证复印件 附委托代理人身份证复印件**

## 二、技术、服务及其他投标文件格式

**正本或副本**

技术、服务及其他

投标文件

招标编号：

项目名称：

包号（如有）：

投标人名称：

日期： 年 月 日

### 2.1 投标函

四川佰瑞招投标咨询有限公司：

我方全面研究了 “ ”项目招标文件（招标编号 ），决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权 （姓名、职务）代表我方 （投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

一、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需服务（货物），总投标价为人民币 元（大写： ）。

其中进口产品为人民币 元，大写： 。（如不涉及进口产品，可以不填写，或填写“零”）

二、一旦我方中标，我方将严格履行政府采购合同规定的责任和义务，并且满足招标文件规定的履约期限、地点。

三、我方同意本招标文件依据《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采【2015】33号文件）对我方可能存在的失信行为进行的惩戒。

四、我方为本项目提交的投标文件正本 份，副本 份，电子文档U盘 份，“开标一览表”原件一式两份，投标文件正本中一份，用于开标唱标的“开标一览表”一份。

五、我方同意本次招标的投标有效期为90天。（本项目投标有效期为投标截止时间届满后90天。）

六、我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

七、我方承诺履行投标人须知中投标费用的规定。

**八、我单位如存在《四川省政府采购当事人诚信管理办法》川财采〔2015〕33号规定的记入诚信档案的且在有效期内的情形，关于记录情况及次数我单位将在投标文件中如实反映。**

九、如本文件约定代理服务费由中标/成交供应商支付，我方承诺一旦我公司成为本项目中标/成交供应商，将按照规定向四川佰瑞招投标咨询有限公司交纳代理服务费。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

通讯地址：XXXX。

邮政编码：XXXX。

联系电话：XXXX。

传 真：XXXX。

日 期：XXXX年XXXX月XXXX日。

### 2.2 项目相关承诺函

四川佰瑞招投标咨询有限公司：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

二、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

三、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。

四、我单位承诺参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。没有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。参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、我单位（自然人）及其现任法定代表人、主要负责人近三年内没有行贿犯罪记录。

六、承诺遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度。

七、承诺按照招标文件规定提交履约保证金（如有）。

八、知识产权承诺：保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由本单位承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。我单位如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，会在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，我单位需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。如采用我单位所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日 期：XXXX。

### 2.3 开标一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | |  | |
| 项目编号 | |  | |
| 包号 | |  | |
| 序号 | 货物/服务内容 | 报价（元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |
| 投标总价 | | **人民币小写： 元**  **（人民币大写： ）** | |
| 进口产品（如所投产品中包含进口产品，须将所有进口产品的**产品名称、产地、品牌、规格型号、单价、单位、数量、合价**列明。如不涉及进口产品可不作任何修改、填写。） | |  | |

注：1.“开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖投标人印章。2.“开标一览表”以包为单位填写。3.报价应是最终通过采购人验收合格后的总价，包含运输、保险、税费等一切费用。

（我公司同时承诺满足：（1）投标人的报价是投标人响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。 （2）投标人每种服务（货物）只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。）

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期：XXXX。

### 2.4 分项报价明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 分项报价合计： 元 大写： | | | | | | | |  |
| 如所投（销售）产品中包含进口产品，须在各项“备注栏”中标注“属于进口产品”，且载明“**产地**”。如不涉及进口产品备注栏可不作任何修改及填写或填写需要备注的事项。 | | | | | | | | |

注：1.投标人按“分项报价明细表”的报出投标总价的各个组成部分的报价。（如项目涉及“工程量清单”，投标人也可以根据“工程量清单”自行拟定报价格式，但不得对项目所要求的各分项有漏项、缺项等影响报价完整性的偏离。） 2.“分项报价明细表”各分项报价合计（总价）应当与“开标一览表”报价合计相等。

（我公司同时承诺满足：（1）投标人的报价是投标人响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。 （2）投标人每种服务（货物）只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。）

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期：XXXX。

### 2.5 投标产品技术参数表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物（设备）名称 | 招标文件要求 | 投标产品技术参数 | 偏离情况 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：1. 供应商必须把招标项目的全部技术参数作出响应,投标人也可以根据其他格式、形式来应答。

2.按照招标项目技术要求的顺序对应填写。

3．供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

### 2.6 商务应答表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标要求 | 投标应答 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：1.本表中所称商务条款是指本招标文件中所列出的商务内容等，投标人应该根据情况响应。除本表商务应答表所列的偏离指标外，其他所有商务条件，均视为完全响应“招标文件”中的要求；未明确偏离的条款，视为默认接受，投标人不得籍未作应答而拒不接受。

2.对于商务应答，投标人也可以根据其他格式、形式来应答。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

### 2.7 投标人基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | |
| 注册地址 |  | | | 邮政编码 |  | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电话 |  | |
| 传真 |  | | 网址 |  | |
| 组织结构 |  | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： | | | |
| 企业资质等级 |  | | 其中 | 项目经理 |  | |
| 营业执照号 |  | | 高级职称人员 |  | |
| 注册资金 |  | | 中级职称人员 |  | |
| 开户银行 |  | | 初级职称人员 |  | |
| 账号 |  | | 技工 |  | |
| 经营范围 |  | | | | | |
| 备注 |  | | | | | |

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

### 2.8 投标人类似项目业绩一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 用户名称 | 项目名称 | 完成时间 | 合同金额 | 是否通过验收 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：投标人以上业绩需提供有关书面证明材料。“合同金额”需提供合同复印件。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

### 2.9 投标人本项目管理、技术、服务人员情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 职务 | 姓名 | 职称 | 常住地 | 资格证明 | | | |
| 证书名称 | 级别 | 证号 | 专业 |
| 管  理  人  员 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技  术  人  员 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 售后  服务  人员 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

### 2.10 中小企业声明函（货物类）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在于大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

**注：1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。**

### 2.11 残疾人福利性单位声明函

（依照投标人的实际情况来确认是否提供）

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：

**注：投标人符合财政部、民政部、中国残疾人联合会三部门联合发布的《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的划分标准为残疾人福利性单位适用。**

### 2.12 投标人其他相关承诺

四川佰瑞招投标咨询有限公司：

本单位 （投标人名称）参加 （项目名称）的投标活动，现本单位做出如下承诺：

（1）根据《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采[2015]33号）的规定（有效期内的失信供应商），我单位记入诚信档案（失信行为）有 次（建议填写方式如零、壹、贰、叁、肆......,如没有填写“零”）；具体情况为 。（如没有，则不填写。）

（2）我单位未纳入经营异常名录，至今仍在正常经营。

（3）我单位完全遵循招标文件关于合同分包、合同转包的相关规定。

（4）若我单位中标，如因我单位未及时向采购代理机构递交我单位与采购人签订的合同（原件或加盖供应商公章的复印件）而可能造成的投标保证金逾期退还等相关问题由我单位承担全部责任。

如违反以上承诺，本单位愿承担一切法律责任。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖个人名章）：

投标日期:

注：此承诺函为参考格式，供应商可根据自身情况调整。

### 2.13 监狱企业证明材料

注：

1.根据《财政部 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号文的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

2. 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

3.如未提供监狱企业相关证明材料的，则不能享受采购文件规定的价格扣除，但不影响供应商文件的有效性

4.非监狱企业参加本次采购活动，无需提供本证明材料

### 2.14 其他部分

（投标人按照招标文件要求需要作出的其他应答和承诺）

# 第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求

## 一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

1.具有独立承担[民事责任](http://www.lawtime.cn/info/minfa/mszeren/)的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.有依法交纳税收和[社会保障](http://www.lawtime.cn/info/laodong/shehuibaozhang/)资金的良好记录；

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；

6.法律、[行政法](http://www.lawtime.cn/info/sifakaoshi/xingzhengfa/)规规定的其他条件。

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

（三）本项目的特定资格条件：

1.不属于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。

2.单位（自然人）及其现任法定代表人、主要负责人近三年内没有行贿犯罪记录。

3. 单位（自然人）没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（四）其他类似效力要求：

1.授权参加本次采购活动的投标人代表证明材料

2.按规定购买了本项目招标文件

**注：1.本项目确定供应商重大违法记录中较大数额罚款的金额标准按照四川省人民政府令第317号《四川省行政处罚听证程序规定》**，**对非经营活动中公民的违法行为处以罚款或者没收财产2000元以上、法人或者其他组织的违法行为处以罚款或者没收财产2万元以上；对在经营活动中的违法行为处以罚款或者没收财产5万元以上。**

**2.供应商在参加政府采购活动前，被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关行政部门处罚（处理）的，本项目不认定其具有良好的商业信誉。**

# 第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

## 一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

（一）《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

**（1）具有独立承担**[**民事责任**](http://www.lawtime.cn/info/minfa/mszeren/)**的能力；**

提供营业执照、组织机构代码证、税务登记证复印件（注：①发证机关有年检要求的，应按规定通过年检；②在有效期内；③复印件加盖公章）；

**注：**2015年9月25日以来在四川省或实行“三证合一、一照一码”的地区新注册的公司或换过证的公司，只需提供具有社会信用代码的营业执照正本或副本复印件或扫描件。投标人为自然人的只需提供自然人身份证复印件。不具备营业执照的组织机构，提供行政主管部门颁发的有效证书（证明文件），如法人登记证书等。

**（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；**

**1）良好的商业信誉承诺**:在参加政府采购活动前，未被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中没有因未依法履约被有关行政部门处罚（处理）；

**2）健全的财务会计制度**: 提供2017年1月1日（含2017年度）至今任意一个年度的财务状况报告，注：①可提供经审计的财务报告复印件（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）或供应商内部的财务报表复印件（至少包含资产负债表）；②新成立不足一年的可提供在工商备案的公司章程（复印件）；③非盈利性单位或其他机关事业单位以符合财务会计制度为准；④投标人为自然人的须出具银行机构开具的资信证明。

**（3）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力；**（可提供人员简介、设备照片或承诺）

**（4）有依法交纳税收和**[**社会保障**](http://www.lawtime.cn/info/laodong/shehuibaozhang/)**资金的良好记录；**提供2019年01月至投标截止日期前任意一个月的依法交纳税收及社会保障资金证明（注：可以提供主管部门出具的专用发票、银行转账凭证或主管部门出具的证明文件，所提供的证明材料内容必须清晰、可辨别，否则视为无效证明材料。另成立日期距离投标截止时间（开标时间）不足3个月或确实存在提供困难的法人，对税收和社会保障资金均可提供情况说明或承诺）；

**（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**（指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）；（承诺）

**（6）法律、行政法规规定的其他条件；**（承诺）

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：**无。**

（三）本项目的特定资格条件：

**1.不属于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。**(提供承诺。有前述供应商的，采购人应当在发售采购文件前或者开标、评审前，将供应商名称书面告知采购代理机构或者评审委员会。告知采购代理机构的，采购代理机构应当在评审前书面告知评审委员会。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评审因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。)

**2.单位（自然人）及其现任法定代表人、主要负责人近三年内没有行贿犯罪记录。**（提供承诺。）

**3.单位（自然人）没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。**（ 注：采购代理机构将通过“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商在获取投标截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图。查询时以输入供应商全称搜索后的结果截图为准，如有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝其参与政府采购活动。以联合体形式参加本项目采购活动，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。）

（四）其他类似效力要求：

（1）法定代表人身份证明材料复印件。

（2）法定代表人授权委托书原件及授权代表身份证明材料复印件（注：①法定代表人授权委托书原件需加盖公章；②如投标均由投标人法定代表人签字或加盖私人印章的且法定代表人本人参与投标的，则可不提供此项。）

（3）按规定购买了本项目招标文件（参与了本项目报名，审查时由采购代理机构提供项目（含分包）的报名情况记录。）

**以上文件均需加盖投标人公章并在要求签字处签字。**

# 第六章 采购项目的技术、服务、商务及其他要求

## 一、采购清单

| 序号 | 产品名称 | 数量 | 单位 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | POE交换机（监控系统） | 11 | 台 |
| 2 | POE交换机（无线覆盖） | 9 | 台 |
| 3 | POE++交换机（无线覆盖） | 3 | 台 |
| 4 | 无线控制器 | 2 | 台 |
| 5 | 无线控制器管理授权 | 2 | 项 |
| 6 | 接入无线AP | 189 | 个 |
| 7 | 高密接入无线AP | 8 | 个 |
| 8 | 室外无线AP | 5 | 个 |
| 9 | 网络管理平台 | 1 | 套 |
| 10 | 无线管理平台 | 1 | 套 |
| 11 | 摄像机 | 96 | 台 |
| 12 | 高清摄像球机 | 4 | 台 |
| 13 | NVR | 4 | 台 |
| 14 | 存储硬盘 | 32 | 块 |
| 15 | 千兆光模块 | 22 | 个 |
| 16 | 万兆光模块 | 24 | 个 |
| 17 | 光纤跳线(千兆) | 22 | 对 |
| 18 | 光纤跳线(万兆) | 24 | 对 |
| 19 | 网络配线架 | 18 | 个 |
| 20 | 理线器 | 38 | 个 |
| 21 | 网络跳线 | 320 | 条 |
| 22 | 网线 | 50 | 箱 |
| 23 | 光纤 | 1200 | 米 |
| 24 | 光纤配线架 | 1 | 套 |
| 25 | 光纤终端盒 | 5 | 套 |

## 二、技术要求

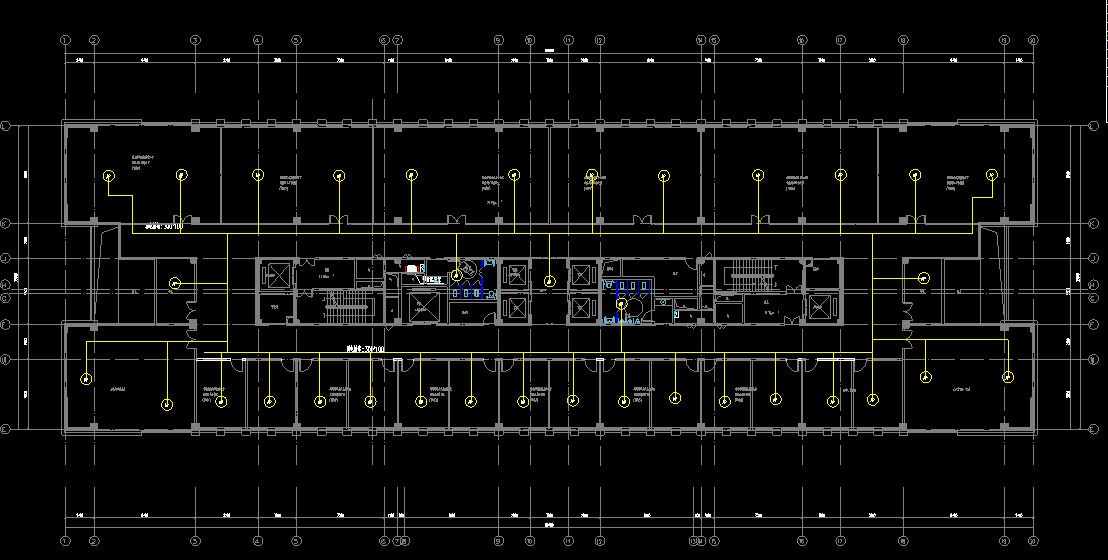
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格要求 | 数量 | 单位 |
| 1 | POE交换机（监控系统） | ☆1.交换容量≥336Gbps，包转发率≥50Mpps；  ☆2.接口类型：10/100/1000BASE-T自适应以太网端口≥24个，千兆SFP端口≥4个（其中combo口≥4个），支持POE供电，POE供电功率≥370W；  3.MAC地址表≥16K，路由表容量≥1K，ACL≥1K； 4.支持10KV业务端口防雷能力； 5.支持云平台交换机连接管理，支持蓝牙连接管理； 6.支持RRPP（快速环网保护协议），支持Smartlink，支持RSTP功能，支持MSTP功能，支持PVST功能。 | 11 | 台 |
| 2 | POE交换机（无线覆盖） | ☆1.交换容量≥336Gbps，包转发率≥105Mpps；  ☆2.接口类型：10/100/1000BASE-T自适应以太网端口≥24个（其中combo口≥4个），万兆 SFP+端口≥4个，支持POE供电，POE供电功率≥370W；  3.MAC地址表≥16K，路由表容量≥1K，ACL≥1K； 4.支持10KV业务端口防雷能力； 5.支持云平台交换机连接管理，支持蓝牙连接管理； 6.设备具备USB接口，可以通过USB拷贝删除文件，可通过Micro USB登录设备；  7.支持RRPP（快速环网保护协议），支持Smartlink，支持RSTP功能，支持MSTP功能，支持PVST功能。 | 9 | 台 |
| 3 | POE++交换机（无线覆盖） | ☆1.交换容量≥336Gbps，包转发率≥75Mpps； ☆2.接口类型：100M/1G/2.5G BASE-T自适应以太网端口≥8个，万兆SFP端口≥2个，端口支持POE++供电，POE供电功率≥370W；  3.MAC地址表≥16K，路由表容量≥1K，ACL≥1K； 4.支持云平台交换机连接管理，支持蓝牙连接管理；  5.支持快速环网保护协议，支持Smartlink，支持RSTP功能，支持MSTP功能，支持PVST功能。 | 3 | 台 |
| 4 | 无线控制器 | ☆1.千兆光电复用口（Combo口）≥8个，万兆光口≥2个；配置1+1冗余交流电源； ☆2.设备转发性能≥10G；单台设备可管理AP数≥512个； 3.支持不同SSID采用不同转发模式(集中转发与本地转发)，灵活组网； 4.支持无线定位：AP主动给客户端发送探测报文，通过计算发送报文和响应报文的时间差来计算终端的位置，无需工程采样； 5.支持自动无线资源管理功能，根据无线网络实际情况自动调节无线网络射频参数，下发至AP生效，并不影响AP正常接入性能； 6.支持2、3层情况下，无线用户在数据不加密以及WPA/WPA2加密情况下可以无缝漫游； 7.支持识别Apple、Android等智能移动终端和PC机的类型；并根据接入终端类型控制网络接入权限； 8.支持AP入侵检测功能，实现报警并采取抑制措施； 9.支持针对每个用户设置一个基于状态的防火墙实例，通过分析每个用户的流，来执行对应用户的各种策略； 10.带宽控制: 支持针对单一用户及用户群组进行上、下行带宽独立限制； 11.支持标准IETF 5415 CAPWAP协议，AP和AC之间支持L2/L3层网络拓扑，为提高网络安全，AP与控制器之间能够支持DTLS对CAPWAP隧道进行加密处理； 12.支持全网Portal漫游信息同步功能：AC、AP支持Portal用户在大规模组网AC间无感知漫游，无线控制器可独立承担mac-trigger服务器功能。从而减轻Portal服务器压力，避免portal服务器成为性能瓶颈。当Portal服务器通信异常时，在线终端仍可以在不少于10台无线控制器之间免认证漫游，方便用户组网。 | 2 | 台 |
| 5 | 无线控制器管理授权 | 无线AP配套无线控制器授权≥202个。 | 2 | 项 |
| 6 | 接入无线AP | ☆1.采用整机双频4流设计，WIFI6 无线接入设备，可同时工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式； ☆2.整机协商速率≥1.775Gbps，其中5G射频速率≥1.2G，2.4G速率≥0.575G； 3.提供≥1个10/100/1000Mbps以太网接口; 4.支持WPA3个人级方式下的终端接入；支持WPA3企业级模式下的终端接入功能；  ★5.无线AP制造厂商应具有完善的售后服务体系，专业的售后服务专业队伍，健全的售后服务制度和质量监测体系，通过服务体系完善程度七星级认证，提供认证证书复印件加盖制造商公章；  ★6.无线AP制造厂商应具有良好服务理念，优秀的售后服务水平，完善的服务流程及配套资源，确保向本项目提供专业、快捷、规范的售后服务。通过商品售后服务评价体系五星级认证，提供认证证书复印件加盖制造商公章；  7.支持基于空口利用率的SSID自动隐藏功能，当空口繁忙程度达到或超过配置的阈值时，SSID自动隐藏，为用户提供稳定可靠的无线服务。 | 189 | 个 |
| 7 | 高密接入无线AP | ☆1.采用整机双频12流设计，WIFI6 无线接入设备，可同时工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式,所有射频都支持MU-MIMO,单射频最大可支持8\*8MIMO； ▲2.提供≥2个接口，其中1个100/1000M/2.5G/5G/10G电口； 3.5G射频可工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax协议标准，5G射频接入速率≥4.8Gbps；2.4G射频可工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax协议标准，2.4G射频接入速率≥1.15Gbps；整机最大接入速率≥5.9Gbps； 4.双网口支持POE冗余，单端口供电失败后，设备依然可以正常工作，保证用户业务的接入； 5.要求采用内置智能天线设计； 6.内置蓝牙5.0/RFID，支持通过软件切换，实现对BLE/RFID不同协议的IOT扩展功能；  ★7.无线AP制造商应具有预防潜在的威胁,增强本项目应对灾难的能力，保证产品和服务的连续性。通过ISO 22301业务连续性管理体系认证，提供认证证书复印件加盖制造商公章；  8.支持WPA3个人级方式下的终端接入；支持WPA3企业级模式下的终端接入功能。 | 8 | 个 |
| 8 | 室外无线AP | 1.产品类型：智能型大功率802.11ax无线基站接入设备，IP68防护等级； 2.工作射频：三射频设计，可同时工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式；  ☆3.整机最大接入速率：协商速率≥5.375Gbps，5G频段空间流数≥8,2.4G频段空间流数≥2；  ▲4.接口：≥3个接口，其中1个100/1000M/2.5G/5G/10G自适应接口； 5.天线设计：内置智能天线； 6.内置物联网：支持内置物联网BLE（蓝牙）和 RFID 功能模块；  7.外置物联网扩展能力：支持≥10个外置物联网模块链式扩展；  8.接入能力：整机接入用户规格1500；  9.GPS：内置GPS模块；  10.空口优化：支持基于空口利用率的SSID自动隐藏功能，当空口繁忙程度达到或超过配置的阈值时，SSID自动隐藏，为用户提供稳定可靠的无线服务；  ★11．无线AP制造商在安全漏洞方面的整体研究水平和及时预防能力。具备网络安全漏洞统一收集验证、预警发布及应急处置体系，进而提高产品的安全性。产品生产厂商需进入国家信息安全漏洞共享平台（CNVD）技术组成员，进入中国国家信息安全漏洞库（CNNVD）一级技术支撑单位，提供证明文件复印件加盖制造商公章；  ★12．无线AP制造商在产品设计、研发、生产、过程需采取有效减少温室气体排放措施，符合国家温室气体排放和清除的量化和报告的规范，提供ISO 14064温室气体核查认证证书复印件加盖制造商公章。  13.接入安全：支持WPA3个人级方式下的终端接入；支持WPA3企业级模式下的终端接入功能。 | 5 | 个 |
| 9 | 网络管理平台 | 1.分布式部署：要求资源拓扑、告警、性能等功能模块支持多服务器分布式虚拟化部署，可实现负载分担，满足大规模网络环境的统一管理。单套软件可管理的节点数可达15000个。 2.用户分权管理：可以为不同的管理员设置不同的用户名、密码，并限制管理员的管理权限和管理范围，实现用户分权管理。 3.多平台支持：支持Windows、Linux平台、麒麟等国产操作系统，及MS SQL、Oracle、达梦等数据库，支持B/S架构。 4.自动发现拓扑：自动发现网络中的所有网络设备，并在拓扑中显示出来，支持拓扑图自定义修改，包括设备、链路等。 5.故障管理：支持对全网设备告警的实时监控和统一浏览；支持多种提醒方式，如告警实时提醒（告警板）、告警音响提示；支持多种转发方式，比如转E-mail，转短信，转上级网管或其它网管等。支持告警分析，可以屏蔽重复告警、闪断告警，支持告警自动确认功能； 6.提供直观的设备的面板视图：支持设备面板的显示、定时刷新、面板缩放功能，通过面板管理，网络管理人员可以直观地看到设备、板卡、端口的工作状态；并提供基于设备面板的设备、单板、端口配置功能； 7.支持设备配置集中管理：配置库包括配置文件和配置片断，配置内容可带有参数，在部署时根据设备的差异设置不同的值；配置文件可部署到设备的启动配置或者运行配置；配置片断只能部署到设备的运行配置； 8.Syslog分析：接收Syslog，完成基本格式的解析，并入库。提供Syslog特征分析及策略注册能力，支持基于统计规则进行聚合生成告警（Trap）； 9.网络资产自动发现：在设备增加到网络资产管理的同时，系统还会自动发现该设备上可以管理的配件信息，并将这些配件加入到网络资产中进行管理，网管员可以根据不同的查询条件查询网络资产信息，对资产进行变更审计； 10.支持VLAN拓扑以可视的方式对网络中的VLAN资源进行管理，查看拓扑视图中所有设备节点和链路是否允许某个特定VLAN通过； 11.支持有线无线一体化管理，可统一管理AC、AP、无线终端、PoE交换机等设备，支持在拓扑上支持展示设备告警、状态，可以十分逼真的展示全网的网络结构； ▲12.本次配置≥50个网管平台授权。 | 1 | 套 |
| 10 | 无线管理平台 | 1.支持Windows及Linux操作系统，支持双机冷备或双击热备，提高系统可靠性； 2.支持分级分权管理，支持将不同的设备绑定到不同的管理员，支持对多个下级网管的统一管理和业务监视可对30000台Fit AP进行业务监视和配置下发，并提供统一界面；支持分级报表，分级管理中网管上级可以方便地管理到下级报表； 3.支持有线无线一体化管理，可统一管理AC、Fat/Fit AP、无线终端、PoE交换机等设备，支持在拓扑上支持展示设备告警、状态，可以十分逼真的展示全网的网络结构； 4.支持查看AC与AP之间真实物理链路连接，真实显示从AP到PoE交换机、三层交换机、路由器等物理链路； 5.无线用户信息管理：通过第三方Radius系统（或UAM）配合，能够关联移动用户MAC地址和账号的对应关系，并能够维护移动用户的账号信息，帮助管理员从账号的角度管理移动用户； 6.支持对移动终端的信息进行查看，包括MAC地址、信号强度、发射速率集、RSSI、SSID、使用信道、所在AC设备、所在AP设备等、所在Radio等等。同时可以查看终端的漫游轨迹动画，漫游记录报表。使管理员随时了解最终接入用户的情况，并对其接入轨迹进行审计； 7.支持对移动终端设备类型进行识别，根据时间，地点，终端类型，SSID，身份、状态给不同终端不同网络访问权限； 8.支持蓝牙、微波炉等干扰源的实时检测,支持丰富的频谱分析图表，包括实时FFT图，duty cycle图，信道利用率图以及信道质量图等,支持历史频谱数据的保存和回放,支持干扰源位置定位； 9.支持AP接入端口管理，支持PoE功能的设备，可以通过禁止、使能PoE供电功能使AP重启； 10.支持无线定位，支持对移动用户、Rogue移动用户及Rogue AP进行定位；根据设定的规则，在位置拓扑上划分区域，并指定区域内允许或禁止接入的用户列表，如果进入禁止区域，可触发告警或阻断用户接入； ▲11.配置要求：不低于200个AP管理授权数。 | 1 | 套 |
| 11 | 摄像机 | 1.像素：≥400万，2560 × 1440 @ 25 fps； 2.智能侦测: 区域入侵侦测, 越界侦测；  3.异常侦测：移动侦测,遮挡报警,网线断,IP地址冲突,非法登录,存储器满,存储器错；  4.最远补光距离：红外灯补光,最远可达30m； 5.日夜转换模式：ICR 红外滤片式； 6.防护等级：IP66。 | 96 | 台 |
| 12 | 高清摄像球机 | 1.像素≥500万， 2592×1944@30fps高清输出； 2.支持H.265高效压缩算法，支持超低照度； 3.支持≥30倍光学变倍，≥16倍数字变倍； 4.采用高效红外阵列，低功耗，照射距离≥150m； 5.支持断网续传功能、宽动态、3D数字降噪、强光抑制、电子防抖； 6.支持360°水平旋转，垂直方向-15°-90°，支持300个预置位，8条巡航扫描； 7.支持定时任务、一键守望、一键巡航功能； 8.防护等级：IP66防护等级。 | 4 | 台 |
| 13 | NVR | 1.音视频输入：32路，输出：2路HDMI,2路VGA,2路RCA音频，支持1/4/8/16/32画面分割； 2.硬盘驱动器：支持8个SATA硬盘； 3.外部接口：1个语音对讲接口，2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口，1个RS-485串行接口；16路报警输入，4路报警输出。 | 4 | 台 |
| 14 | 存储硬盘 | 1. 容量：6TB； 2. 规格：3.5英寸； 3. 接口：SATA 6Gb/s； 4. 缓存：64MB。 | 32 | 块 |
| 15 | 千兆光模块 | 交换机千兆单模光模块，LC | 22 | 个 |
| 16 | 万兆光模块 | 交换机万兆多模光模块，LC | 24 | 个 |
| 17 | 光纤跳线(千兆) | SC-LC千兆单模光纤跳线 | 22 | 对 |
| 18 | 光纤跳线(万兆) | SC-LC万兆多模光纤跳线 | 24 | 对 |
| 19 | 网络配线架 | 6类24口非屏蔽配线架 | 18 | 个 |
| 20 | 理线器 | 1U标准安装 | 38 | 个 |
| 21 | 网络跳线 | 1.六类非屏蔽跳线；  2.7英尺。 | 320 | 条 |
| 22 | 网线 | 1.6类4对非屏蔽PVC护套线缆；  2.305米/箱。 | 50 | 箱 |
| 23 | 光纤 | 万兆多模光纤 | 1200 | 米 |
| 24 | 光纤配线架 | 万兆48口ODF（含法兰、跳线） | 1 | 套 |
| 25 | 光纤终端盒 | 万兆8口（含法兰、跳线） | 5 | 套 |

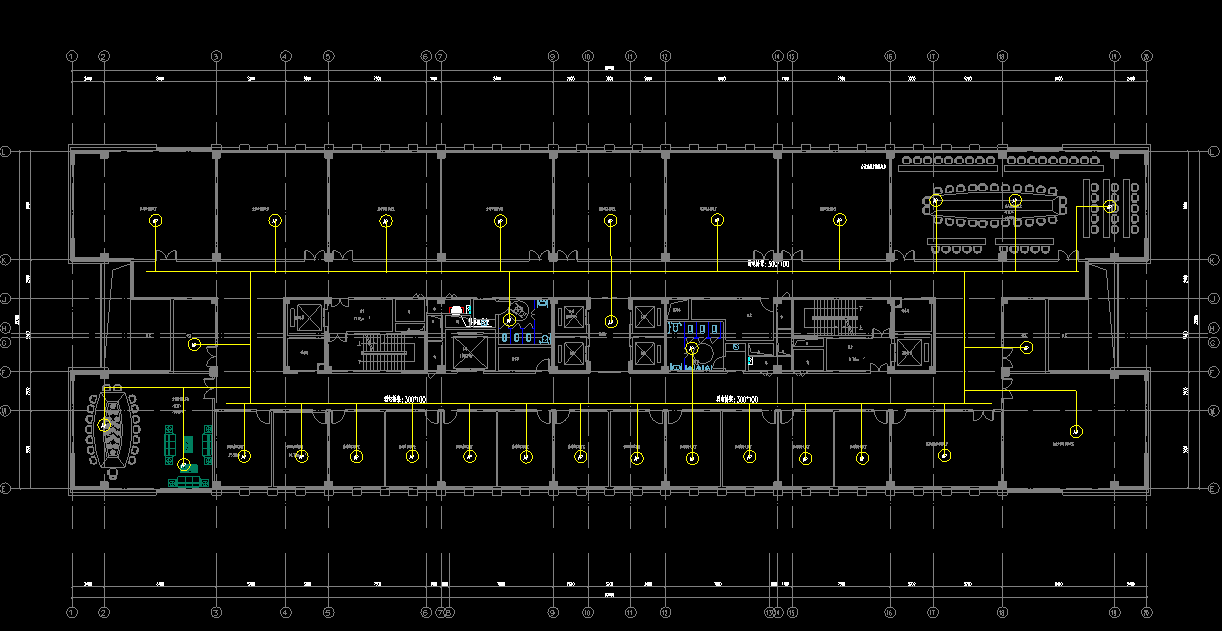
## 三、服务要求

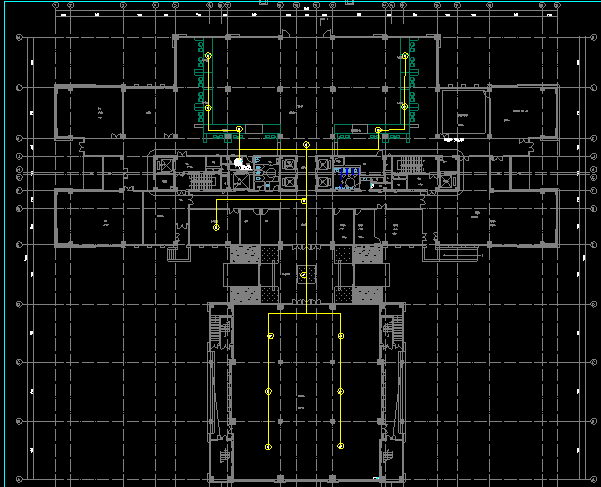
* 1. 现场服务：根据用户规划设备点位，并根据用户的使用需求完成线路敷设、信号测试的人工、工具、辅料等一切工作；

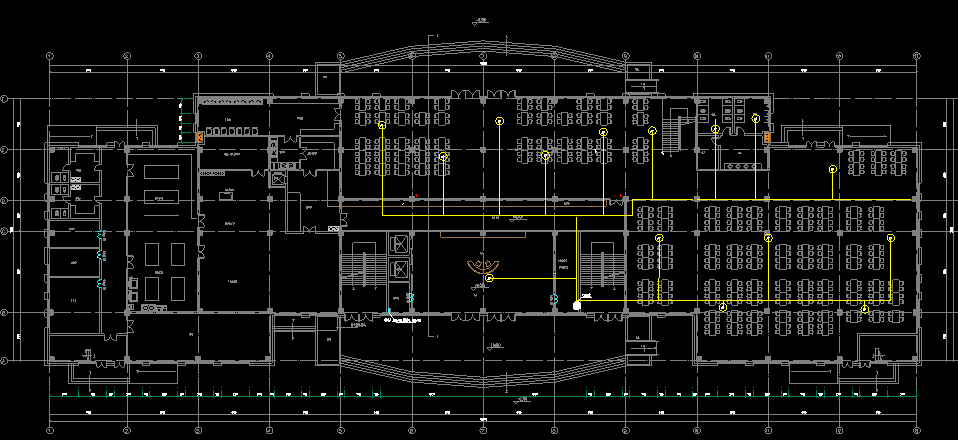
2、安装调试：按用户要求，完成所有设备的安装，根据现有系统及设备对接，完成无线信号覆盖、监控系统的相关部署及调试。

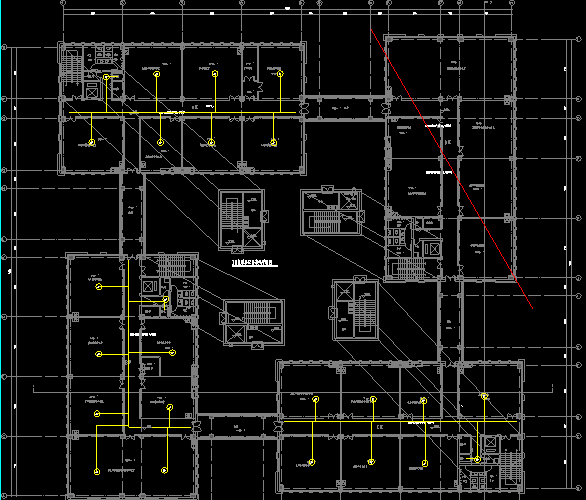
**现场无线部署平面图：**



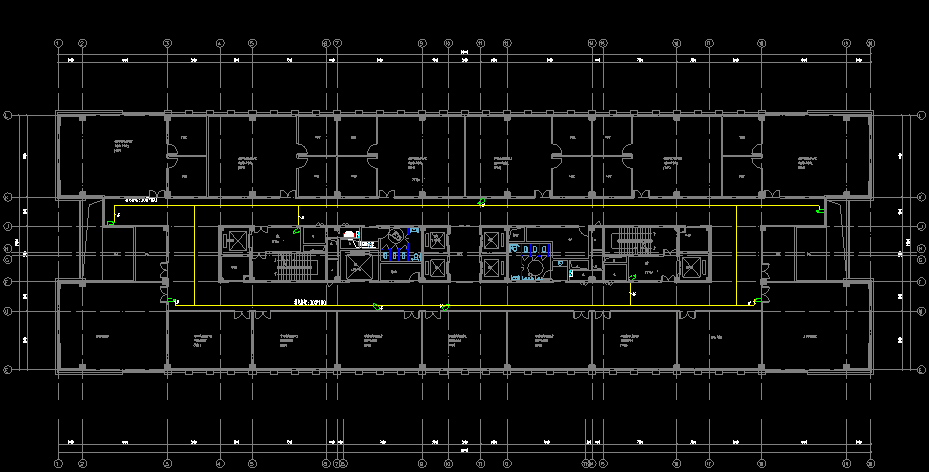


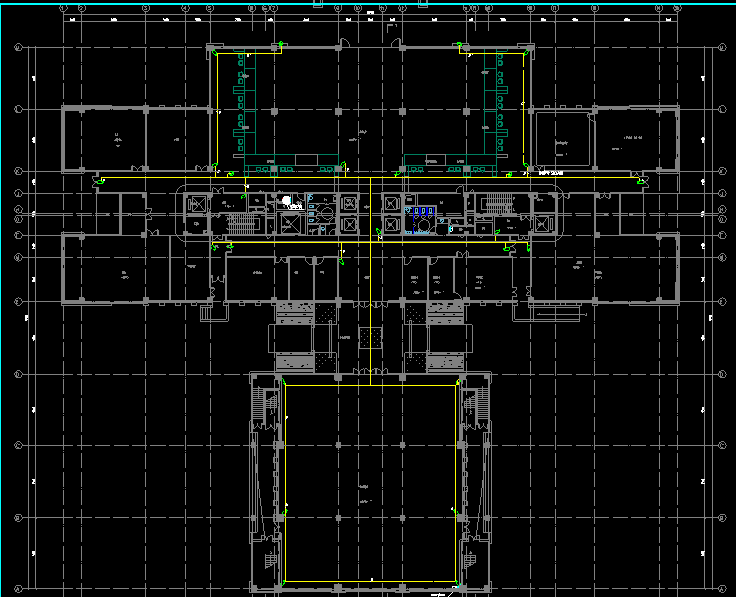






**现场监控部署平面图：**





投标人可根据招标文件设备要求与实现设备功能的现场安装要求，在满足功能的前提下在安装部署中做出优化。

3、售后服务：

▲3.1无线AP、交换机、无线控制器提供硬件3年原厂保修服务，其他提供1年质保；

3.2中标人承诺质保期满后，继续向采购单位提供设备维修、技术支持、备品备件、有偿升级等服务，只收材料成本费。（提供承诺函原件并加盖公章）

4、技术培训：

4.1培训内容：

（1）负责现场按现场使用要求进行部署、安装、调试。

（2）负责提供设备的基本管理、操作应用、注意事项、日常维护等内容的人员培训，使其能够掌握仪器的正确操作和日常保养、维护及简单故障的处理。

（3）培训时间不少于3天，在培训期间，投标人食宿自理。

4.2培训对象：采购人指定人员。

5、其他要求：

5.1投标人中标后签订合同之前需提供所投核心设备制造商针对此项目的售后服务承诺书盖章原件。

5.2需保证提供的产品为原厂原装全新产品，同时对于客户相关指定人员独立使用及管理设备及实施项目提供全程的技术支持，投标人提供得产品资料或产品参数，需与制造商官方公布产品资料参数吻合。

**▲**6、投标人需承诺本项目投标产品如涉及《电信设备进网许可证》的，须在签订合同前向采购人提供产品相关证明材料。（投标文件中提供承诺函原件并加盖公章）

7、供应商需承诺无线AP、无线控制器、POE交换机、网络管理平台、无线管理平台互相兼容。

8、投标人根据本项目制定的售后服务及技术支持方案，包含：①保修计划；②响应时间及故障排除时间；③服务措施；④人员配置及服务承诺。

9、投标人需具有2019年1月1日（含）以来类似履约案例。

## ▲四、商务要求

1、履约期限：合同签订后25个工作日内交货,45天内完成部署调试安装。

2、履约地点：采购人指定地点。

3、付款方式：签订合同后支付合同金额的40%，送货、安装调试、验收合格后五个工作日内支付合同金额的55%，剩余5%作为质保金。质保金在质保期满后五个工作日内无息一次性支付。

4、履约验收：按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》财库〔2016〕205号执行。

**注：本章▲号项内容为实质性要求。**

# 第七章 评标办法

## 一、总则

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）等法律制度，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

招标采购单位应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取评审专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应专业领域的评审专家。评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合本办法规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。无法及时补足评标委员会成员的，采购人或者采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。采购人或者采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随采购文件一并存档。

1.3 评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

（一）熟悉和理解招标文件；

（二）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（三）对投标文件进行比较和评价；

（四）根据需要要求招标采购单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（五）确定中标候选人名单，或者受采购人委托确定中标供应商；

（六）起草评标报告并进行签署；

（七）向招标采购单位、财政部门或者其他监督部门报告评标中发现的违法行为；

（八）法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 评标过程独立、保密。

1.6 招标采购单位负责组织评标工作，并履行下列职责：

　　（一）核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

　　（二）宣布评标纪律；

　　（三）公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

　　（四）组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

　　 （五）在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

　　（六）根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

　　（七）维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

　　（八）核对评标结果，有本章2.10.1情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

　　（九）评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

　　（十）处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

## 二、评标程序

2.1 熟悉和理解招标文件和停止评标。

2.1.1 评标委员会正式评标前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中采购项目技术、服务和商务要求、评标方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

2.1.2 评标委员会熟悉和理解招标文件以及评标过程中，发现本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

（1）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；

（2）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；

（3）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；

（4）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

（5）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；

（6）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；

（7）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现本条应当停止评标情形的，评标委员会成员应当向招标采购单位书面说明情况。除本条规定和评标委员会无法依法组建的情形外，评标委员会成员不得以任何方式和理由停止评标。

出现本条规定应当停止评审情形的，采购组织单位应当书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在**四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）**公告。采购组织单位认为评审委员会不应当停止评审的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

2.2 资格性检查。

招标采购单位应依据法律法规和本招标文件的规定，对投标文件是否按照规定要求提供资格性证明材料，以确定投标供应商是否具备投标资格。不具备投标资格的供应商将作为无效投标处理。合格投标人不足3家的，不得评标。

2.3 符合性检查。

2.3.1评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求，必须以本招标文件的明确规定作为依据，否则，不能对投标文件作为无效处理，评标委员会不得臆测符合性审查事项。对于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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。

2.3.2 投标文件（包括单独递交的开标一览表）有下列情形的，本项目不作为实质性要求进行规定，即不作为符合性审查事项，不得作为无效投标处理：

（一）存在个别地方（不超过2个）没有法定代表人签字，但有法定代表人的私人印章或者有效授权代理人签字的；

（二）除招标文件明确要求加盖单位(法人)公章的以外，其他地方以相关专用章加盖的；

（三）以骑缝章的形式代替投标文件内容逐页盖章的（但是骑缝章模糊不清，印章名称无法辨认的除外）；

（四）其他不影响采购项目实质性要求的情形。

2.4 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、服务、商务等方面评估，综合比较与评价。

2.5 复核。评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标候选供应商的、报价最低的、投标文件被认定为无效的进行重点复核。

2.6 推荐中标候选供应商。中标候选供应商应当排序，推荐3名中标候选供应商。

采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

2.7 出具评标报告。评标委员会推荐中标候选供应商后，应当向招标采购单位出具评标报告。评标报告应当包括下列内容：

（一）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

（二）获取招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；

（三）评标方法和标准；

（四）开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；

（五）评标结果和中标候选供应商排序表；

（六）评标委员会授标建议；

（七）报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

（八）其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

2.8 评标争议处理规则。评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对供应商投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。有不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向招标采购单位书面反映。招标采购单位收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

2.9 供应商应当书面澄清、说明或者更正。

2.9.1 在评标过程中，供应商投标文件实质性符合招标文件要求的前提下，评标委员会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，应当以书面形式（须由评标委员会全体成员签字）要求供应商作出必要的书面澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。

2.9.2 供应商应当书面澄清、说明或者更正，并加盖公章或签字确认（供应商为法人的，应当由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，应当由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，应当由其本人或者代理人签字确认），否则无效。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料，是投标文件的组成部分。

2.9.3 评标委员会要求供应商澄清、说明或者更正，不得超出招标文件的范围，不得以此让供应商实质改变投标文件的内容，不得影响供应商公平竞争。本项目下列内容不得澄清：

（一）按财政部规定应当在评标时不予承认的投标文件内容事项；

（二）投标文件中已经明确的内容事项；

（三）投标文件未提供的材料。

2.9.4 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（四）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照“投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。”的规定，经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**注：评标委员会当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。供应商的投标文件可以要求澄清、说明或者更正的，不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效投标处理。**

2.10 招标采购单位现场复核评标结果。

2.10.1 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

　　（一）分值汇总计算错误的；

　　（二）分项评分超出评分标准范围的；

　　（三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

　　（四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

投标人对本条第一款情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

2.10.2 有下列情形之一的，不得修改评标结果或者重新评标：

（一）评标委员会已经出具评标报告并且离开评标现场的；

（二）招标采购单位现场复核时，复核工作人员数量不足的；

（三）招标采购单位现场复核时，没有采购监督人员现场监督的；

（四）招标采购单位现场复核内容超出规定范围的；

（五）招标采购单位未提供书面建议的。

## 三、评标方法、评标细则及标准

3.1 本项目评标方法为：综合评分法。

3.2 最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。评审因素应当细化和量化，且与相应的商务条件和采购需求对应。商务条件和采购需求指标有区间规定的，评审因素应当量化到相应区间，并设置各区间对应的不同分值。评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

3.3关于小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位）的价格扣除和失信企业的报价加成按照“投标人须知附表”的规定执行，用执行后的价格参与评审。

**{****综合评分明细表}**

| 序号 | 评分因素  及权重（An） | 分值  （Fn\*An） | 评分标准（Fn\*An） | 说 明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 报价30% | 30分 | 1.满足招标文件要求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)×100  2.报价最终得分=投标报价得分×权重。评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位。  注：价格扣除或加成按照本文件第二章“一、投标人须知附表”中“小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除和失信企业报价加成。 | 共同评分因素 |
| 2 | 技术指标  参数56% | 56分 | 投标产品完全符合招标文件“第六章 二、技术要求”得56分；  带“★”标记参数条目，每有一项不满足，扣4.5分；带“☆”标记参数条目，每有一项不满足，扣2分；其他除带“▲”项不满足招标文件要求的扣0.1分；直至本项扣完为止。  带“▲”标记参数条目，为实质性要求，不允许负偏离。 | 技术类评分因素 |
| 3 | 可靠性3% | 3分 | 供应商需承诺无线AP、无线控制器、POE交换机、网络管理平台、无线管理平台能互相完美兼容的得3分，未承诺不得分。  注：提供承诺函原件并加盖公章。 | 共同评分因素 |
| 4 | 售后服务及技术支持5% | 5分 | 投标人根据本项目制定的售后服务及技术支持方案，包含：①保修计划；②响应时间及故障排除时间；③服务措施；④人员配置及服务承诺；以上所有内容详细、合理可行且符合项目要求得5分；有一项内容简单或不符合项目实际要求扣1.25分，直至本项扣完为止。 | 共同评分因素 |
| 5 | 履约能力3% | 3分 | 投标人2019年1月1日（含）以来每具有一个类似履约案例的得1分，最多得3分。  注：①提供中标（成交）通知书复印件或合同（首页及盖章页）复印件并加盖供应商公章；②同一项目不得重复得分。 | 共同评分因素 |
| 6 | 节能、环境  标志、无线局域网产品2% | 2分 | 认定为政府采购节能产品（非强制节能）或者政府采购环境标志产品或者无线局域网产品的每个得 1分，最高得2分。非政府采购节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。（节能产品、环境标志产品、无线局域网产品的认定以依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内节能产品（非强制节能）、环境标志产品、无线局域网产品认证证书为准。） | 共同评分因素 |
| 7 | 投标文件  的规范性1% | 1分 | 投标文件制作规范，没有细微偏差情形的得1分，有一项细微偏差情形的扣0.5分，直至该项分值扣完为止。 | 共同评分因素 |

　评标总得分＝F1×A1＋F2×A2＋……＋Fn×An

　　F1、F2……Fn分别为各项评审因素的得分；

　　A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1＋A2＋……＋An＝1)。

　　评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

## 四、废标

4.1本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

（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）投标人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。

废标后，采购代理机构应在**四川政府采购网（http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/）**上公告，并公告废标的情形。投标人需要知晓导致废标情形的具体原因和理由的，可以通过书面形式询问招标采购单位。

4.2对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

## 五、定标

5.1. 定标原则：本项目根据评标委员会推荐的中标候选供应商名单，按顺序确定中标供应商。

采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

5.2. 定标程序（适用于“本项目根据评标委员会推荐的中标候选供应商名单，按顺序确定中标供应商。”）

5.2.1 评标委员会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选供应商。

5.2.2 采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

5.2.3 采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

5.3 确定中标供应商后，采购代理机构发布中标公告，同时发出中标通知书。

5.4 招标采购单位不退回投标人投标文件和其他投标资料。

## 六、评标专家在政府采购活动中承担以下义务

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督部门报告评审过程中采购组织单位向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，供应商行贿、提供虚假材料或者串通、受到的非法干预情况等违法违规行为；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并向采购组织单位书面说明情况；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

## 七、评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

（一）遵行《政府采购法》第十二条和《政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评标前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由招标采购单位统一保管。

（三）评标过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评标过程中，不得干预或者影响正常评标工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、评标因素和评标标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评标格式评分和撰写评标意见，不得拒绝对自己的评标意见签字确认。

（五）在评标过程中和评标结束后，不得记录、复制或带走任何评标资料，除因规定的义务外，不得向外界透露评标内容。

（六）服从评标现场招标采购单位的现场秩序管理，接受评标现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

## 八、政府采购回避原则

8.1在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

## 九、相关违法处理规定

9.1 供应商有下列情形之一的，处以采购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，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、成交的；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

（3）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（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）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

（6）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有前款第（1）至（5）项情形之一的，中标、成交无效。

9.2 供应商有下列情形之一的，依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：

（1）向评标委员会、竞争性谈判小组或者询价小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

（2）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

（3）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

（4）将政府采购合同转包；

（5）提供假冒伪劣产品；

（6）擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

供应商有前款第一项规定情形的，中标、成交无效。

9.3 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（五）不同投标人的投标文件相互混装；

（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

9.4 其他未明确事项按照相关法律法规执行。

# 第八章 政府采购合同（草案）

### 政府采购合同

合同编号：BRCG202106020837

项目名称： XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

包 件 号：第1包

签订地点：成都

签订时间：2021年XX月XX日

买 方：成都市特种设备检验院

卖 方： XXXXXXXXXXXXX

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就**项目名称：XXXXXXXXXXXXXXXXXXX**（项目编号： **XXXXXXXXXX）第XX包**有关事项协商一致**，**同意按下述条款和条件签署本合同及附件。

**说明和要求：**

1、招标文件、投标文件和中标通知书及其澄清和确认文件均为本合同不可分割之部分。

2、本合同术语的定义按《民法典》和招标文件有关条款解释。

3、禁止挂牌企业参与竞标，否则买方将取消其中标资格，并有权要求其赔偿损失。

4、本合同项下全部内容均不得转让、不得分包、不得转包、不得挂靠，如买方在合同签订后发现卖方有上述行为的，买方有权解除合同.买方解除合同的，卖方应于解除通知到达日起三日内将买方已支付的全部价款退还买方，所造成的全部损失由卖方承担，卖方并应向买方支付合同总金额5%的违约金。

5、卖方必须遵守国家安全主管和质量监督检验部门的现行有关规定，保证提供的设备、材料的全部内容严格按照招标文件的要求和投标文件的承诺执行，并完全符合国家标准和质量监督检验部门规定的验收标准要求。

6、卖方的交货进度应服从买方的工程总体进度安排和需要（具体进度以买方通知为准）。

### 第一条 合同范围和交货时间

1.1 招标文件要求的设备采购包括供货、安装、调试、验收、备品配件供应、维修、售后服务等。

1.2 合同设备的原产地和制造商符合招标文件的规定和要求。

1.3预计合同生效后**XX个工作日内，**卖方将所提供的本合同中的货物应全部送达买方指定的货物交付地点,并于交货后  **XX 日内完成**安装，安装完成后 **XX 日内**完成验收工作。卖方供货、安装、验收工作，每延期一天按合同总价款的千分之二由卖方向买方支付违约金。

### 第二条 交付地点

货物交付地点： XXXXXXXX。

### 第三条 价格

3**.**1 卖方在本合同项下提供的合同总价包括《招标货物一览表》中的设备、材料的采购和运输费用、安装施工费用、安装所需的辅材、人员培训费用、售后服务费用、各种税金、分期付款利息、保险费、利润等全部费用。合同总价为人民币（**大写）**：XXXXXXXX元 整**(¥ XXXXX.XX元)**。

该合同价格为固定不变价格（总承包价），包括合同设备、安装调试服务、备品备件、专用工具、技术资料、技术服务和技术培训的价格和费用，还包括货到交付地点的运输、装卸、保险及所有设备的包装费(所有费用含税)。该价格不因任何因素（包括但不限于市场因素、人工成本、物价成本等）的变化而发生调整。

3**.**2 合同设备的分项价格表详见附件1。

### 第四条 货款支付

4.1支付货币：人民币支付。

4.2付款方式：签订合同后支付合同金额的40%（¥XXXX.XXX元，人民币：XXXXXXXX元整），送货、安装调试、验收合格后五个工作日内支付合同金额的55%（¥XXXXX.XXX元，人民币：XXXXXXX元整），剩余5%（¥XXXXX.XX元，人民币：XXXXXX元整）作为质保金。质保金在质保期满后五个工作日内无息一次性支付。

第五条 税 费

5**.**1现行税法所征收的投标货物产生的一切税费由卖方支付。

5**.**2根据现行税法向卖方征收的与履行本合同有关的一切税费由卖方支付。

5**.**3如有发生在中国境外的，与履行本合同有关的一切税费，应由卖方支付。

### 第六条 质量保证期

6**.**1质量保证期为自本合同所列的全部货物安装、调试、试运行、验收合格签字之日起**主机XX年，配件XX个月（**国家对产品保质期另有规定的按其规定执行）。

6.2卖方所提供的设备合格率达到100%。

### 第七条 质量保证

7**.**1卖方应保证其提供的货物是全新的、未使用过的，采用优质材料和先进的工艺制造的，并在各个方面符合本合同规定的质量、规格和性能要求。

7**.**2卖方应保证其货物经过正确安装、合理操作和维护保养，在货物寿命期内运转良好。在规定的质量保证期内，卖方应对包括但不限于因设计、工艺或材料的缺陷及安装的错误等因素而造成的任何故障负责。除合同中另有规定外，出现上述情况，卖方应在收到买方通知后4小时内作出响应，并在48小时内免费修复至正常运行状态或更换有缺陷的零部件或整机，以使货物达到正常运行状态。否则买方有权解除合同。买方解除合同的，卖方应于解除通知到达日起三日内将买方已支付的全部价款退还买方，所造成的全部损失由卖方承担，卖方并应向买方支付合同总金额5%的违约金。

7**.**3卖方所提供货物的技术规格应与投标文件技术规格规定的标准相一致或优于投标文件技术规格。若技术规格中无相应规定，货物则应符合相应的国家标准或采购人同意认可的相应的正式标准。

7**.**4关于专利技术：卖方须保障本合同项下货物不受第三方关于侵犯设计、工艺、方案、技术资料、软件、商标、专利、外协产品等一切方面的指控。任何第三方如果提出侵权指控，卖方必须承担由此产生的一切索赔和责任，买方有权解除合同。买方解除合同的，卖方应于解除通知到达日起三日内将买方已支付的全部价款退还买方，所造成的全部损失由卖方承担，卖方并应向买方支付合同总金额5%的违约金。

7**.**5除招标文件的技术规范书中另有规定的外，卖方应准备与本合同货物相符的技术资料一式二套随每批货物一起发运给买方。包括但不限于产品样本、操作手册、使用说明、维修指南或服务手册等。如本条款所述资料不完整或丢失，卖方应在收到买方通知后立即免费另寄。

7**.**6关于技术规范：卖方提供的货物应符合招标文件的技术规格要求，若技术要求中无相应说明，应符合国家有关部门最新颁布的相应标准和规范及有效的产品认证文件。

### 第八条 包装和运输

8**.**1卖方所提供的货物的包装均为货物出厂时原包装。

8**.**2包装与保护：卖方所提供的货物在装卸、运输和仓储过程中应有足够的包装保护，防止货物受潮、生锈、被腐蚀、受到冲撞以及其他不可预见的损坏。

8**.**3货物装箱清单及文件：卖方所提供货物内必须附有详细的装箱清单，有清楚的与装箱单相对应的名称和编号。在包装箱中必须附有本合同中所要求的所有文件和资料。

8**.**4（如果有）包装标识：原厂原装包装等等。

8**.**5卖方应根据货物单件重量和货物特点及运输要求的具体情况，在包装箱的两侧加注适当的中文和图形运输标志，如“重心”“吊装点”“勿倒置”“小心轻放”等内容。

8**.**6由卖方负责完成货物运输过程的全部工作内容，并安全送达交付地点。

### 第九条 检验和验收

9**.**1卖方在发货之前，应对货物的有关内在和外观质量、规格、性能数量和重量进行准确的和全面的检验，并出具其货物符合本合同规定的质量合格证书。该证书将作为提交给买方付款单据的组成部分，但不应视为是买方对质量、规格、性能、数量的最终确认。

9**.**2 买方收货时应核对货物数量、包装等，核对无误后方可签收货物。但是该等检验不代表对货物质量、规格的确认。

9**.**3在合同规定的质量保证期内，如发现货物的质量或规格与本合同规定不符，或证明货物有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的原材料或器件等，买方有权解除合同。买方解除合同的，卖方应于解除通知到达日起三日内将买方已支付的全部价款退还买方，所造成的全部损失由卖方承担，卖方并应向买方支付合同总金额5%的违约金。

9**.**4买方有权派出技术专家对投标货物的制造过程进行抽查或监造，以及参与设备的性能检验和试验运行。卖方有义务协助和配合。

9**.**5工验收：

（1）验收标准执行有关部门最新颁布的国家标准和规范及产品认证。

（2）验收程序：在签合同时另行确定详细的验收程序文件。

### 第十条 保修期

免费保修期与质量保证期（第六条）相同。

### 第十一条 不可抗力和保险

11**.**1签约双方任何一方由于受到诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力的影响而不能执行合同时，受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快以传真、微信、短信、电话、邮件等方式通知对方并于事故发生后14日内将有关当局出具的证明文件用特快专递寄给对方审阅确认，履行合同的期限可予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。但是若不可抗力事故的影响持续120天以上或者不可抗力致使当事人订立合同的目的无法实现，则该当事人有权解除合同。不可抗力系指双方在缔结本合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件。

11**.**2卖方对所提供的货物，应办理按货物发票金额的110%投保“一切险”，保险范围包括将中标货物安全送达项目实施现场的全部责任。

### 第十二条 违约责任及索赔

12**.**1延期交货与误期赔偿：

卖方未能按合同规定的时间交货（不可抗力除外）未超过30日的，如果买方在同意卖方支付买方核定损失额的条件下，买方可以将同意延长交货期。核定损失额的支付卖方同意将由买方从未付款中扣除。同时，每延期一天按合同总价的千分之二由卖方向买方支付违约金。

若卖方延期交货致使买方订立合同的目的无法实现，买方有权解除合同。买方解除合同的，卖方应于合同解除通知到达日起三日内将买方已支付的全部价款退还买方，所造成的全部损失由卖方承担，卖方并应向买方支付合同总金额 3 %的违约金。

12.2索赔：

（1）卖方提供的货物不符合合同要求的，买方有权法定期限内提出索赔，卖方应承担以下全部责任：

A．买方拒收货物，卖方负担发生的一切损失和费用，包括利息、银行费用、运输和保险费、检验费、仓储装卸费以及为保管和保护被拒绝货物所需要的其它费用等。

B.买方拒收货物，卖方向买方支付合同总金额 3 %的违约金。

C．根据货物的疵劣和受损程度以及买方遭受损失的金额，经双方同意降低货物价格。

D．更换有缺陷的零件、部件和设备，或修理缺陷部分，以达到合同规定的规格、质量和性能，卖方承担一切费用和风险并负担买方遭受的一切损失。同时卖方应相应延长被更换货物的质量保证期。

E.买方解除合同，卖方应于解除通知到达日起三日内将买方已支付的全部价款退还买方，所造成的全部损失由卖方承担，卖方并应向买方支付合同总金额 3 %的违约金。

（2）买方提出索赔通知后 30 日内卖方未能予以答复，卖方同意视为接受

该索赔；若卖方未能在买方提出索赔通知的 30 日内，按上述方式处理索赔事宜，

卖方同意买方将从未付货款或卖方提供的履约保证金中扣回索赔金额，同时保留进一步要求赔偿的权利。

12.3 卖方单方解除合同的，买方有权要求买方支付合同总金额30%的违约金；

### 第十三条 解决合同纠纷的方式

13**.**1执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商的方式解决。

13**.**2若通过友好协商不能达成协议时，应向买方所在地人民法院提起诉讼。

### 第十四条 合同的修订和补充

对合同条款做出的任何改动，均须由双方签署书面的合同修改书方为有效。

### 第十五条 合同生效执行

1．本合同自双方签章之日起生效。

2．本合同一式六份（签约双方各二份，采购代理机构一份，政采主管部门备案一份）。

3．每份合同文本具有同等法律效力，由各方分别保存。

4．本合同未尽事宜，由双方友好协商解决。

### 第十六条 合同附件

附件1：合同产品清单/货物数量详细清单、价格表及规格参数说明。

附件2：产品的技术服务和售后服务的内容及措施/售后服务相关条款。

附件3：设备签收(验收)单/用户确认的配置清单。

**买方(盖章)：成都市特种设备检验院 卖方(盖章)：XXXXXXXXXXXXXXX**

**全权代表(签字)： 全权代表(签字)：**

**地 址：成都市一品天下大街138号 地址：XXXXXXXXX**

**邮政编码： 邮政编码：XXXXXX**

**联 系 人：孙松岭 联 系 人：XXXX**

**联系电话：18980015937 联系电话：XXXXXXX**

**邮箱地址： 邮箱地址：XXXXXX**

**纳税人识别号：12510100450754352D 纳税人识别号：XXXXXXX**

**开 户 行：工行黄忠大道支行 开 户 行：XXXXX**

**账 号： 4402254409000026380 账 号：XXXXXXXXXX**

**财务联系电话： 028-87537515 财务联系电话：028-****XXXXXXX**

**附****件1：**

### 合同产品清单

项目名称： **XXXXXXXX**

招标编号： **XXXXXXXXXXXXXXXX**

包 号：**第XX包**

供应商名称（盖章）：**XXXXXXXXXXXX**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格型号** | **品牌及**  **制造商** | **单位** | **数量** | **单价**  **(万元)** | **金额**  **(万元)** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| **合计人民币（大写）：XXXXXXXX元整 （小写：¥XXXXXX万元）。** | | | | | | | |

**附件2：**

### 产品的技术服务和售后服务的内容及措施

项目名称： XXXXXXXXX

招标编号： **XXXXXXXXXXXXXX**

包 号：**第1包**

**XXXXXXXXXXXXXX**对本项目售后服务的各项内容特此承诺：

1、**拟供售后服务的项目：**

1.1每台设备必须提供标准配置、工具和一套完整的技术资料，包括产品验收标准（含产品合格证、验收清单等）；技术说明书、使用说明书、用户手册（中文）、维修保养手册等；设备安装调试资料、维修线路原理图及其维修资料；零部件目录；配置清单、分项价格及耗材价格；备品备件易耗件清单及合同中要求的其他文件资料。

1.2软件免费升级。免费提供公司仪器的应用文献。随机提供仪器操作中文手册。

1.3我方免费现场培训，并确保用户能够熟练操作和日常维护、保养及简单的故障排除；

1.4我方不定期进行电话或现场回访，一般每1个月回访一次，如果用户有疑问我方及时解决。

2、**保修年限：**

2.1我方对所供设备自安装调试完毕，验收合格（包括计量检定合格）之日起，主机质保期为**XX**个月，附件质保期为**XX**个月，成本价终身维修，免费终身软件升级。设备停产后，提供10年的零配件供应和维护。

3、**售后服务响应及到达现场的时间：**

3.1如设备出现故障，我方在接到设备问题后2小时内响应，24小时内我方派专人到达现场协助排除故障。如果经我方专业工作人员现场不能及时解决的，48小时内厂家技术人员携带专用的维护器具及相关备件上门维修。保障及时、准确的为客户解决问题。

3.2我方在国内设有24小时电话服务热线：

联系人：XXX

联系电话： XXXXX

常驻地址：成都市**XX**

备件库地址：成都市XXXXXXX号

4、**详细的培训计划：**

4.1培训目的

为了使本项目所涉及使用人员能全面地了解设备，增强维护和使用设备的技能，我们除了向用户提供整套设备的技术说明、操作说明和相关的文档之外，还将负责组织对设备管理维护人员进行全面高质量的培训。 培训的目的主要是使管理和使用设备的人员不仅对设备有足够的认识，而且能完全胜任所承担的工作，确保设备安全可靠地运行。培训内容主要包括设备结构、工作原理、控制工艺等理论培训及设备操作规程、现场操作、设备的维护保养工作、设备安装调试、设备运行参数调整、设备故障排除、事故应急措施等内容。

4.2培训对象

设备管理维护人员是指对项目中的设备进行管理和维护的人员。这部分人员经过培训，主要能达到以下目标：了解设备结构、运行工作原理、设备控制工艺等内容；掌握设备操作规程、设备维护保养方法设备运行参数调整等；掌握设备一般性故障的诊断、定位和排除方法；指导一般操作人员的现场工作等。

提供终身免费的技术支持，有专门的应用技术工程师对客户提供专业的技术支持，在客户遇到困难时提供免费的方法开发和应用支持。每年一次以上免费定期回访；

现场安装完成时提供现场安装培训；资深专业应用工程师，到用户单位进行现场回访、交流和强化培训1次；制造商需提供其在国内专业应用培训基地的免费培训名额2人次。

4.3培训形式

为了使培训达到最佳效果，使用户获得尽可能多的知识和经验，我们将采用多种途径对用户进行培训：

现场授课：由专业的售后服务人员，在现场对用户进行培训。通常由设备的操作说明书作为资料支持，现场设备操作为辅助。

现场指导：在项目执行过程中，我们的工程师在实际操作中，会详细讲解操作步骤，指导客户操作，并解答客户的问题。

4.4培训费用

免费。培训人员及受训人员的交通费用、食宿、资料等费用由我方支付。用户所在地的培训：场地、产品和教具租用费，有关耗材费用，受训者的食宿、资料和师资的所有费用均由我方支付。

4.5培训方式

我方实行厂商协作的方式，根据客户实际情况和具体要求安排培训时间（双方协商），一般情况我方在送货验收后开始实施培训。在产品的技术和售后服务方面实行快捷、务实的解决方针，缩短用户的等待时间。

设备的供应以标准成套和用户的要求为准。如有所需另购设备配套，我方清楚明示和积极配合用户采购或代购，保证设备的正常运行。

4.6培训责任

交付的培训设备均严格按照招标要求和国家相关标准验收，如有运输等造成产品质量问题，我方负用户一切损失和保证调换高品质的商品。

为保障工作人员和设备的安全，在运输和安装调试、培训过程中，指派专人负责24小时安全执勤。在调试过程中完全严格执行安全措施，保证人、物的零事故发生。如有疏忽，导致意外发生，我方负全责。

5、**设备方面的保证措施及收费标准：**

5.1保证措施：在保修期内维修时，服务和材料免费；在保修期后维修时，服务免费，只收取材料成本费；

5.2终身零配件供应：我方保证设备停产后的备件供应保证10年，并以优惠的价格提供该设备所需的维修零配件。

5.3我方培训人员及受训人员的交通费用、食宿、资料等费用均由我方支付；

5.4在用户省会所在地的培训：场地、产品和教具租用费，有关耗材费用，受训者的食宿、资料和师资的所有费用均由我方支付；

6、**备品备件供应情况及优惠价格：**

6.1质保期后，我方向用户提供及时的、优质的、价格优惠的技术服务和备品备件供应。

6.2我方保证我方提供的设备长期内有备品备件供应，备品备件价格将按照出厂价执行。

6.3备件送达期限：在设备的使用寿命期内，保证国内不超过7天，国外不超过21天。

单位（盖章）：XXXXXXXXXXXXX

日期： 2021年 X月X日

**附件3：**

### XX 设备签收(验收)单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同编号：XXXXXXXX 招标编号：XXXXXXXXXXXXXX | | | | | | |
| 序号 | 货物名称 | 型 号 | 品牌及制造商 | 数量 | 单价  (万元) | 金额  (万元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 备注： | | | | | | |
| 使用单位：成都市特种设备检验院 | | | | | | |
| 部门名称:  日期： 年 月 日 | | | | | | |
| 项目验收人（签字）：2人以上 | | | | | | |
| 保管人：  日期： 年 月 日 | | | | | | |
| 使用单位负责人(签字）：  使用部门（盖章）  日期： 年 月 日 | | | | | | |

**供应商（盖章）：XXXXXXXXXX**

**联 系 人：XXXX 联系电话： XXXXXXx**

**2021年 X月X日**