

荆州区区级政府采购

招标文件

项目编号：JQJC-2023FH-008（JZQ-202306-JZ003）

项目名称：八岭山古墓群安防（二期）工程设备采购

荆州市荆州区公共资源交易中心

（荆州市荆州区政府采购中心）

二〇二三年

目 录

第一章 招标邀请书	1
第二章 投标人须知	7
第三章 采购清单及技术要求	23
第四章 评审办法、步骤及标准	42
第五章 合同书格式（参考）	45
第六章 投标文件格式	47
附件一：投标书	48
附件二：报价一览表	49
附件三：法定代表人授权书	50
附件四：法定代表人证明书	51
附件五：资格性和符合性检查对照表	52
附件六：政府采购活动没有重大违法记录声明	54
附件七：中小企业声明函	55
附件八：残疾人福利性单位声明函	58

第一章 招标邀请书

项目概况：

八岭山古墓群安防（二期）工程设备采购的潜在投标人应在网上获取，并于2023年8月11日09时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：JQJC-2023FH-008（JZQ-202306-JZ003）
- 2、采购计划备案号：荆区采【2023】9号
- 3、项目名称：八岭山古墓群安防（二期）工程设备采购
- 4、采购方式：公开招标
- 5、预算金额：2072.00万元
- 6、最高限价：2072.00万元
- 7、采购需求：八岭山古墓群安防（二期）工程设备采购，详见“第三章采购需求”。
- 8、合同履行期限：合同签订之日起300天内
- 9、本项目（是/否）接受联合体投标：否
- 10、是否可采购进口产品：否
- 11、本项目（是/否）接受合同分包：是
- 12、本项目（是/否）专门面向中小微企业：部分面向
- 13、面向中小微企业的类型为：中小微企业
- 14、符合条件的小微企业价格扣除优惠为：20%
- 15、符合条件的联合体或者合同分包的大中型企业的价格扣除优惠为：6%

二、申请人的资格要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，即：

- (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;
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (4) 有依法缴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;
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人, 不得参加本项目同一合同项下的政府采购活动。

3、为本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, 不得再参加本项目的其他招标采购活动。

4、未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体, 未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单和行政处罚名单的。

5、落实政府采购政策需满足的资格要求: 落实政府采购强制、优先采购节能产品政策; 政府采购优先采购环保产品政策; 《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、《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)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)、《湖北省政府采购合同融资实施方案的通知》(鄂财采发〔2020〕5号)、《荆州市人民政府办公室关于落实稳住经济一揽子政策措施进一步支持中小企业和个体工商户纾困发展的通知》(荆政办发〔2022〕11号)、《关于落实稳住经济一揽子政策进一步加大政府采购促进中小企业发展的通知》(荆财采发〔2022〕199号)。

本项目的特定资格要求:

1、在中华人民共和国境内注册取得营业执照, 具有独立法人资格, 提供营业执照、组织机构代码证、税务登记证(或三证合一营业执照)。

2、供应商参加政府采购活动前三年内未被列入“信用中国”

网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单和“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录名单（提供网站截图或声明）。

3、本项目不允许转包，不接收联合体投标。

三、获取招标文件

1、时间：2023年7月19日至2023年7月25日，每天上午08:30至12:00，下午14:30至17:30（北京时间，法定节假日除外）

2、地点：荆州区政府采购电子交易系统（<http://61.136.221.29:10004/#/index>）

3、方式：

投标人获取招标文件可通过登录荆州区政府采购电子交易系统（<http://61.136.221.29:10004/#/index>）直接获取，流程如下：

（1）未注册账号的投标人，请先完成系统账号注册，过后再办理CA锁。方式为：打开荆州区政府采购电子交易系统首页，点击“投标人注册”进入网上信息注册填写。投标人注册时应诚信、客观、真实和准确地填写相关信息，不能弄虚作假或假冒他人名义。否则，一经发现，将按国家有关规定进行处理，并在有关网站上公示，由此产生的后果由投标人自己承担。注册完成后可进行CA锁办理，办理细则及操作流程可在荆州区政府采购电子交易系统首页右侧“CA办理指南”中查看。

（2）已有登录账号但未办理CA的用户可在获取文件有效时间内（北京时间、下同）登录“荆州区政府采购电子交易系统”，明确所申请具体项目标段，直接从网上下载招标文件（注：未办理CA锁的投标人无法网上投标，请潜在投标人合理安排时间及时前往荆州市沙市区立新街道明珠大道21号“市民之家”

5楼B区综合服务窗口A02，否则，由此产生的后果由投标人自行承担）。

（3）已办理CA证书的投标人可在获取文件有效时间内登录荆州区政府采购电子交易系统下载招标文件。

4、售价：0（元）

四、响应文件提交

1、开始时间：2023年8月11日8点30分（北京时间）

2、截止时间：2023年8月11日9点00分（北京时间）

3、地点：荆州区政府采购电子交易系统
(<http://61.136.221.29:10004/#/index>)

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1、公告网址：

中国湖北政府采购网 www.ccgp-hubei.gov.cn；

荆州区人民政府网 (www.jingzhouqu.gov.cn)；

荆州区政府采购电子交易系统
(<http://61.136.221.29:10004/#/index>)。

2、技术支持：荆州市政府采购电子交易系统
(<http://61.136.221.29:9091/jingzhou/views/announce/home.html>)。

3、中小微企业预留措施：200万元以上的货物和服务项目、400万元以上的工程项目，适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。

4、质疑投诉：

（1）交易平台

名称：荆州市荆州区公共资源交易中心（政府采购中心）

联系电话：0716-8010809

电子信箱：jzsjzqggzyjyzx@163.com

通讯地址：荆州区郢城镇发展大道 88 号科创园公共服务基地 B 区 5 楼(发展大道与荆州大道交叉口西北侧)

(2) 监督部门

名称：荆州区财政局采购评审综合股

投诉电话：0716-8420632

电子信箱：zhangjun1960@qq.com

通讯地址：湖北省荆州市荆州区荆北路 76 号

七、联系方式

1. 采购人信息

名称：荆州市荆州区文化和旅游局

地址：荆州区荆中路 80 号

联系方式：蔡正洪 13307210380

2. 集中采购代理机构

名称：荆州市荆州区公共资源交易中心(政府采购中心)

地址：荆州区郢城镇发展大道 88 号科创园公共服务基地 B 区 5 楼(发展大道与荆州大道交叉口西北侧)

联系方式：0716-8010809

3. 项目联系方式

项目联系人：沈沙

电话：0716-8010809

第二章 投标人须知

项号	内 容	规 定
1	项目概况	项目名称：八岭山古墓群安防（二期）工程设备采购 项目编号：JQJC-2023FH-008（JZQ-202306-JZ003） 采 购 人：荆州市荆州区文化和旅游局
2	交货地点	采购人指定地点
3	交货期限	合同签订之日起 300 天内
4	采购方式	公开招标
5	项目属性	货物，项目所属行业为软件和信息技术服务业。
6	采购内容	详见文件
7	最高限价	2072.00 万元
8	投标人资格 条件	详见第一章第六条“投标人资格条件”
9	资格审查 方法	资格后审
10	质量要求	合格
11	投标人的 替代方案	<input type="checkbox"/> 允许 <input checked="" type="checkbox"/> 不允许
12	联合体投标	本项目不接受联合体投标
13	中标后须提交的 纸质投标文件	份数： <u>贰份</u> ， 中标人提交的纸质投标文件应当与 导入电子开标评标系统的电子投标文件内容一致。

14	获取 招标文件时间	详见第一章
15	提疑方式	时 间：2023年7月26日8:30时—12:00时 地 点：荆州区政府采购电子交易系统 (http://61.136.221.29:10004/#/index)
16	采购人对招标文 件的澄清或修 补、答疑的时间 及地点	时 间：2023年7月26日14:30时—17:30时 地 点：荆州区政府采购电子交易系统 (http://61.136.221.29:10004/#/index) 将通过原公告发布媒体发布澄清、修改，或者暂停、 终止等项目信息。
17	投标文件的递交 时间	详见第一章
18	投标有效期	90日历天(从投标截止之日算起)
19	开标时间	详见第一章
20	宣布投标文件开 启顺序	按投标文件递交先后顺序进行
21	发出中标 通知书	投标有效期满30天前
22	签订合同	收到中标通知书30天内

23	投标费用	投标人在投标过程中的一切费用，不论中标与否，均由投标人自负。
24	是否专门面向中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位	部分面向
	符合条件的小微企业价格扣除比例 10%-20%	20%
25	符合条件的联合体或者合同分包的大中型企业，金额占协议合同总金额 30%以上的，价格扣除比例 4%-6%	6%
26	中小微企业预留措施	200 万元以上的货物和服务项目、400 万元以上的工程项目，适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60% 。
27	履约保证金	本项目不收取
28	融资平台	依据《湖北省政府采购合同融资实施方案的通知》（鄂财采发〔2022〕5号）文件精神，中标(成交)

	<p>供应商可持中标（成交）通知书和书面合同申请融资。</p> <p>政策咨询：荆州区财政局</p> <p>联系电话：张军 0716-8420632, 13986718969</p> <p>1、银行：中国建设银行</p> <p>授信额度：2000 万元</p> <p>融资期限：1 年</p> <p>联系电话：章经理 15971611843，杨经理 15927722998</p> <p>2、银行：中国农业银行</p> <p>授信额度：1000 万元</p> <p>融资期限：3 年</p> <p>联系电话：王经理 13872410420</p> <p>3、银行：湖北银行荆州分行</p> <p>授信额度：1000 万元</p> <p>融资期限：1 年</p> <p>联系电话：熊坤 15872106359, 张钰颖 13872288182</p> <p>4、银行：交通银行</p> <p>授信额度：1000 万元</p> <p>融资期限：2 年</p> <p>联系电话：贺经理 18672119358 崔经理 15997575187</p> <p>5、银行：中国工商银行</p> <p>授信额度：1000 万元</p> <p>融资期限：5 年</p> <p>联系电话：邵百灵 13872253574 易紫薇 18071499957</p>
--	--

29	质疑投诉	<p>1. 交易平台 名称：荆州市荆州区公共资源交易中心（政府采购中心） 联系电话：0716-8010809 电子信箱：jzsjzqggzyjyzx@163.com 通讯地址：荆州区郢城镇发展大道88号科创园公共服务基地B区5楼（发展大道与荆州大道交叉口西北侧）</p> <p>2. 监督部门 名称：荆州区财政局采购评审综合股 投诉电话：0716-8420632 电子信箱：zhangjun1960@qq.com 通讯地址：湖北省荆州市荆州区荆北路76号</p>
----	------	---

一、总 则

1. 招标内容

- 1.1 采购内容：设备采购, 详见“第三章”。
- 1.2 项目要求：详见“第三章”采购内容及技术要求
- 2. 合格的投标人：详见“第一章”第二条
- 3. 相关费用：投标人应自行承担所有准备和参加投标有关费用。

二、招标文件

1. 招标文件的构成

- 1.1 招标文件共六章，具体内容如下：

第一章 投标邀请书

第二章 投标人须知

第三章 采购内容及技术要求

第四章 评标办法、步骤及标准

第五章 投标文件格式

1.2 投标人应认真阅读招标文件中的所有事项、格式、条款和项目描述等全部内容，按照招标文件提交全部资料。如果投标文件没有在各方面对应作出实质性响应，可能导致其投标被拒绝，其风险自行承担。

2、招标文件疑问的提交

2.1 潜在投标人对招标文件有疑问的，可以向代理机构提出询问，或在 2.2 规定的时间前，使用 CA 数字证书登录“区政府采购电子交易系统”，在“质疑投诉”菜单向代理机构提出疑问。

2.2 潜在投标人在项目招标公告期限届满之日起7个工作日内未对招标文件提出疑问的，代理机构将视其认同招标文件，在规定的时间内就招标文件内容提出的疑问将不予受理。

2.3 代理机构将组织采购人对潜在投标人所提交的疑问予以答复。

3. 招标文件的澄清、修改

3.1 代理机构和采购人可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改将在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构和采购人将在投标截止时间至15日前，以网上公告的形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

3.2 为使潜在投标人有充足时间对招标文件的澄清或者修改的内容进行研究和响应，代理机构和采购人可适当顺延提交投标文件的截止时间，并以网上公告的形式通知所有下载招标文件的潜在投标人。

3.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对潜在投标人具有约束力。

三、投标文件的编制

投标文件应按“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录（如有）在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

投标文件应当对招标文件有关履约期限、投标有效期、质量要求、采购需求、发包人要求、招标范围等实质性内容作出

响应。

1、电子投标文件制作

1.1 投标人应当在投标截止时间前，下载“荆州区政府采购电子交易系统采招云客户端”，并使用 CA 数字证书登录，选择所投包号进行投标。

1.2 投标人应按照客户端的要求上传相应的投标内容，上传之后客户端自行加密投标文件具体操作流程，可参考下载中心“操作手册-投标人”，投标文件递交时间应在投标截止时间之前上传，并通过 CA 加密投标文件。未加密的电子投标文件的，“荆州区政府采购电子交易系统”将拒收并提示，由此产生的后果及责任由投标人自行承担。投标人未按照客户端规定要求上传相应的投标内容，其后果及责任由投标人自行承担。

注：（1）电子投标文件由投标人使用“荆州区政府采购电子交易系统”提供的“电子投标文件制作软件”制作生成。

（2）投标人在编制电子投标文件时应当建立分级目录，并按照标签提示导入相关内容。

（3）投标文件格式文件要求“盖单位章”的地方，投标人应使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章；要求“签字”的地方，投标人应使用 CA 数字证书加盖法定代表人的个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定在要求“盖单位章”的地方加盖联合体牵头人单位电子印章；在要求“签字”的地方加盖联合体牵头人法定代表人的个人电子印章或电子签名章（补：招标文件有特别说明的除外，否则按照无效投标处理）。

1.3 荆州区政府采购电子交易系统支持投标文件一键签章

功能，投标人使用一键签章功能即代表投标人认可投标文件所有盖章页面当前页的内容。

1.4 投标人应按照荆州区政府采购电子交易系统客户端的要求，对客户端中每一项要求上传对应的证明文件或投标内容。如未按照客户端要求对应上传的，采购代理机构、评标委员会可视为其未提供该项的证明文件或投标内容。

1.5 投标人完成投标文件上传后，“荆州区政府采购电子交易系统采招云客户端”即时向投标人发出电子签收凭证，递交时间以电子签收凭证载明的传输完成时间为准。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，投标文件未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，“荆州区政府采购电子交易系统”将拒收。

1.6 如招标文件有分包要求，投标人对招标文件中多个包进行投标的，其电子投标文件的编制应按每包要求分别上传。

1.7 投标人应对投标文件中所提供资料的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。投标人应自觉接受采购人、代理机构对其中任何资料进一步核实的要求。

1.8 因投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据等，由此产生的后果及责任由投标人自行承担。

2、投标文件的加密

2.1 电子投标文件的加密

投标人应当按照要求制作电子投标文件，并在投标时上传加密的电子投标文件，未加密的电子投标文件，“区政府采购电子交易系统”将拒收并提示。

3、投标文件的递交

3.1 投标人递交投标文件的截止时间（投标截止时间）：见第一章“投标邀请书”。

3.2 投标人应当在投标截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“荆州区政府采购电子交易系统(采招云客户端)”，选择所投包号将电子投标文件上传。上传之后，客户端自行加密投标文件。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，投标文件未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，“荆州区政府采购电子交易系统”将拒收。

4. 投标有效期

4.1 开标之日起 90 个日历天。

4.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人可以书面形式要求投标人同意延长投标有效期。

四、投标文件的递交

各投标人代表须携带加密电子响应文件的 CA 数字证书按照第一章“招标邀请书”规定的时间准时完成响应文件的解密工作。

五、开标与评审

1、开标

集中代理机构在招标公告规定的投标截止时间（开标时间）在“荆州区政府采购电子交易系统”按规定的完成响应文件的解密工作。

2、评标委员会

2.1 评标委员会成员依法从湖北政府采购专家库中随机抽取。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。

2.2 评审委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 3 人及以上单数，采用公开招标方式招标的采购项目，评审委员会成员人数应当为 5 人及以上单数，采购预算金额在 1000 万元及以上、技术复杂或社会影响较大的项目，评标委员会成员人数应当为 7 人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二，并推荐一名评审组长，主持评审工作。

2.3 本项目评审委员会采购人拟派代表 1 名，其他评审委员会成员从湖北省财政评审专家库中随机抽取产生。

2.4 评委身份定标前保密，评委名单在成交公告中予以公告。

3、投标文件的澄清

3.1 在评标期间，为有助于对投标文件的审查、评价和比较，将可能要求投标人对其投标文件进行澄清，但不得寻求、提供或允许对投标价格等实质性内容做任何更改。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交。

4. 投标文件的审查

4.1 评审委员会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、有无计算上的错误等。

4.2 对于投标文件中不构成实质性偏差的不规范、不一致表述，可以被接受，但这种接受不能损害或影响任何投标人的相对排序。

4.3 在详细评标之前，将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留的投标。

4.4 没有实质上响应招标文件要求的投标将被拒绝。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离使其投标成为实质上响应的投标。如发现下列情况之一的，其投标将被拒绝：

- 1) 投标文件没有投标人授权代表签字和加盖公章；
- 2) 投标有效期不足；
- 3) 投标人的资质不符合本招标文件第一章 投标邀请书 第六条合格投标人的要求；
- 4) 明显不符合招标文件规定的技术规范、技术标准的要求；
- 5) 投标文件载明的检验和验收标准及方法等不符合招标文件的要求；
- 6) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求；
- 7) 本招标文件其它地方载明可能作无效投标处理的；
- 9) 政府采购法规规定应该作无效投标处理的；
- 10) 投标人未提供参加本次政府采购活动前 3 年内没有重大违法记录的书面声明。

5、评审

5.1 本项目采用综合评分法。详见第四章评审办法及评分标准。

6、小型和微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位价格扣除：

6.1 非专门面向中小企业、监狱企业或残疾人福利性单位采购项目价格评议

6.2 小型和微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位参加非专门面向中小企业、监狱企业或残疾人福利性单位采购项目，提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小型和微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位制造的货物，给予《投标人须知》确定比例进行价格扣除，用扣除后的价格参与评审。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物、使用非残疾人福利性单位注册商标的货物或非监狱企业生产的货物。

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务的投标人，应出具《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或属于监狱企业的证明文件等。

2) 提供其他小型和微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位制造的货物，还应出具所提供产品制造企业的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或属于监狱企业的证明文件等，否则不给予价格扣除。

6.3 对小型、微型企业与大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织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，联合协议中小型、微型企业的协议合同金额占协议合同总金额 30%以上的，给予联合体《投标人须知》确定比例进行价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，给予联合体按《投标人须知》确定比例进行价格扣除。

6.4 对于未按规定提供《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或属于监狱企业的证明文件等，或声明函内容不能说明所提供产品、承担的工程或者服务的企业属于小型和微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不给予价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

7、相同品牌处理原则：

7.1 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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

7.2 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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

7.3 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

8、定标

8.1 评审委员会确定综合分值最高者为第一中标候选人。如中标候选人存在弄虚作假行为，将取消其中标资格，采购人有权选择下一顺位的候选人中标或重新组织招标。

8.2 确定中标投标人。评审结束后，采购人将中标候选人推荐给采购人，采购人依法确定中标人。

六、签订合同

1.1 从中标公告之日起 30 日内，中标人持《中标通知书》

与采购人签订政府采购合同。

1.2 中标人若不能按规定的时间与采购人签订合同，视作投标人自动放弃中标资格。

1.3 中标人自动放弃中标资格或者因故不能签订合同，将记入诚信档案。采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。中标人放弃中标资格涉嫌违规的将依法承担一切责任。

1.4 招标文件、中标人的投标文件及其有关的澄清文件等均为签订合同的依据。

1.5 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》等规定：采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在湖北省政府采购网、荆州区政府采购电子交易系统、荆州区人民政府网公布。

七、融资平台

依据《湖北省政府采购合同融资实施方案的通知》（鄂财采发〔2022〕5号）文件精神，中标(成交)供应商可持中标(成交)通知书和书面合同申请融资。

政策咨询：荆州区财政局

联系电话：张军 0716-8420632, 13986718969

1、银 行：中国建设银行

授信额度：2000 万元

融资期限：1 年

联系电话：章经理 15971611843，杨经理 15927722998

2、银 行：中国农业银行

授信额度：1000 万元

融资期限：3 年

联系电话：王经理 13872410420

3、银 行：湖北银行荆州分行

授信额度：1000 万元

融资期限：1 年

联系电话：熊坤 15872106359，张钰颖 13872288182

4、银行：交通银行

授信额度：1000 万元

融资期限：2 年

联系电话：贺经理 18672119358 崔经理 15997575187

5、银行：中国工商银行

授信额度：1000 万元

融资期限：5 年

联系电话：邵百灵 13872253574 易紫薇 18071499957

第三章 采购内容及技术要求

一、项目概况

八岭山安全防范项目一期于 2016 年 12 月验收，一期建设覆盖八岭山林场 403 座墓冢的安全防范系统，配套建设了链路及监控中心机房。

一期项目建设视频监控主要覆盖八岭山林场区域的墓冢道路，并未对八岭山整个区域的道路进行覆盖，本期项目建设 120 套微卡口主要覆盖八岭山 804 个墓冢全域主干道路。

二期区域 401 个墓冢主要采用全方位视频、地波和巡查相互配合；本期建设补充一期 403 个墓冢的主干道路视频覆盖，不再重新设计地波探测器，利旧一期设备。

二、采购清单

序号	项目名称	计量单位	工程量	备注
入侵报警系统				
核心设备				
1	地波微震动探测报警系统主机(系统主机)	台	4	
2	地波微震动探测报警系统信号处理器(区域控制器)	台	26	
3	地波微震动探测报警系统传感器探头(前端)	支	208	
配套设备				
4	手动报警按钮	组	1	
5	警示路桩	孔	200	
视频监控系统				
核心设备				
6	星光智能球机	台	292	
7	微卡口	台	120	
8	红外枪式摄像机	台	5	
配套设备				

9	补光灯	台	120	
10	室外设备箱	台	357	
11	ONU	台	357	
12	OLT	台	4	
13	卡口立杆	根	60	
14	室外摄像机立杆	根	297	
15	接入电源线	m	110000	
16	网线	m	6000	
17	电源线	m	2500	
18	避雷器	组	471	
19	避雷器	组	471	
巡查系统				
核心设备				
20	智能巡检器	支	110	
21	智能巡查平台	套	1	
配套设备				
22	巡查无人机	台	2	
23	通讯卡	张	110	
传输系统				
24	4口光纤终端盒	个	50	
25	12口光纤终端盒	个	20	
26	24口光纤终端盒	个	20	
27	48口光纤终端盒	个	20	
28	光交箱	个	13	
29	室外光纤接续盒	个	20	
30	PE管	m	15000	
31	144芯单模室外	m	15000	
32	48芯单模室外	m	20000	
33	24芯单模室外	m	18000	
34	12芯单模室外	m	15000	
35	4芯单模室外	m	55000	
36	PC-PC 光纤跳线	条	1000	
37	电杆组立	根	450	
38	电杆基础	根	450	

39	架空钢绞线	m	26000	
40	拉线及抱卡	根	450	
41	镀锌钢管	m	500	
42	管沟土方	m ³	2500	
供电及备用电源				
43	不间断电源设备	套	0	
44	电力电缆	m	50	
45	蓄电池	块	176	
46	蓄电池屏（柜）	台	4	
47	电池开关柜	台	1	
48	野外不间断电源设备	套	9	
49	蓄电池	个	288	
50	电力电缆	m	450	
51	电力电缆	m	288	
52	电力电缆	m	1	
53	10KVA UPS 户外柜	套	9	
机房建设				
54	机柜	台	8	
55	隔板	台	40	
56	ODF 子框	套	40	
57	彩色半球摄像机	台	4	
58	摄像机电源线	m	300	
59	网线	m	305	
60	报警主机	套	13	
61	报警主机电源	台	13	
62	报警主机键盘	台	13	
63	报警模块	只	23	
64	报警信号线	m	1000	
65	转换器	套	1	
66	航空插头	个	30	
67	超五类非屏蔽双绞线	m	600	
68	24 口配线架	个	15	
69	理线器	个	15	
70	桥架	m	40	

71	显示设备	台	3	
后端平台				
核心设备				
72	管理平台	套	1	
73	云存储节点	台	3	
74	对接网关	台	1	
75	视频图像信息综合应用平台	台	1	
76	智能分析系统	套	1	
配套设备				
77	卡口综合应用平台	台	1	
78	交换机	台	2	
79	千兆光模块	个	4	
80	万兆光模块	个	4	
81	交换机	台	2	
82	硬盘	台	60	

3. 技术参数

序号	项目名称	规格参数要求
入侵报警系统		
核心设备		
1	地波微震动探测报警系统主机(系统主机)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 机箱尺寸$\geq 1U$; 2. 额定电压 AC 220V $\pm 20\%$; 3. 功耗$\leq 300W$; 4. 系统漏电电流$\leq 5mA$; 5. 使用环境温度：$-20^{\circ}C \sim +45^{\circ}C$; 6. 使用环境湿度：$\leq 90\%$; 7. 接口双千兆网口、USB、VGA、PS/2、3.5mm 音频; 8. 控制地波微震动探测报警器数量不低于 8 台，不低于 64 个传感器; 9. 硬盘$\geq 1TB$ SATA 企业级; 10. 内存$\geq 4G$ DDR3;

2	地波微震动探测报警系统信号处理器(区域控制器)提供样品(图片)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 机箱尺寸$\geq 1U$; 2. 额定电压 AC 220V $\pm 20\%$; 3. 功耗$\leq 60W$; 4. 系统漏电电流$\leq 5mA$; 5. 使用环境温度: $-20^{\circ}C \sim +45^{\circ}C$; 6. 使用环境湿度: $\leq 90\%$; 7. 接口 RJ45 以太网接口、联动接口、FC/APC 接口、3.5mm 音频接口; 8. 连接地波微震动传感器数≥ 8 个地波微震动传感器; 9. 入侵报警功能: 当探测器被触发时, 应能在不大于 2S 的时间内通过信号处理器输出入侵报警信号; 10. 入侵报警指示功能: 当探测器被触发时, 应能在信号处理器或显示/指示单元上指示出入侵发生的区域(位置); 11. 断纤报警功能: 当出现断纤时, 应能在不大于 2S 的时间内通过信号处理器输出断纤报警信号; 12. 能通过显示/指示单元显示距光纤始端最近的断纤区域(位置);
3	地波微震动探测报警系统传感器探头(前端)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 使用环境$-40^{\circ}C \sim +85^{\circ}C$、耐水耐腐、地下使用; ★2. 挖掘感知半径≥ 40 米; ★3. 爆破感知半径≥ 100 米; 4. 埋设深度 1.5 米\sim2 米
配套设备		
4	手动报警按钮	开关模式
5	警示路桩	<ol style="list-style-type: none"> 1. 限高及警示标识 2. 50CM 水泥路桩
视频监控系统		
核心设备		
6	星光智能球机	<ol style="list-style-type: none"> ★1. 不低于 400 万像素 7 寸红外球机 2. 内置扬声器: 功率$\geq 5W$; 30m 不低于 60dB 3. 采用高效补光阵列, 低功耗, 红外补光 150m 4. 内置加热玻璃, 有效除雾 5. 传感器类型: 1/2.8" CMOS 6. 最低照度: 彩色: 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.2, AGC ON); 0 Lux with IR 7. 宽动态: 120dB 超宽动态 8. 焦距: 4.8 - 153 mm, 32 倍光学变倍 9. 视场角: 54.3° to 2° (广角-望远) 10. 水平范围: 360° 11. 垂直范围: -15° - 90° (自动翻转) ★12. 夜晚天气晴朗无遮挡, 可识别距离$\geq 120m$处的人体轮廓

		<p>★13. 支持人脸抓拍设置，具有最佳抓拍和快速抓拍两种模式设置选项</p> <p>14. 水平速度：水平键控速度：0.1° -160° /s,速度可设;水平预置点速度：240° /s</p> <p>15. 垂直速度：垂直键控速度：0.1° -120° /s,速度可设;垂直预置点速度：200° /s</p> <p>16. 主码流帧率分辨率：50Hz:25fps (2560×1440); 60Hz:30fps (2560×1440)</p> <p>17. 视频压缩标准：H.265,H.264,MJPEG</p> <p>18. 网络存储：NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR</p> <p>19. 支持互联网通信协议接入</p> <p>20. 网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据</p> <p>21. SD 卡扩展：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡,最大支持 256G</p> <p>22. 报警输入：2 路报警输入；报警输出：1 路报警输出；音频输入：1 路音频输入；音频输出：1 路音频输出</p> <p>23. 红外照射距离：≥150 米</p> <p>24. 报警灯：≥30 米</p> <p>25. 供电方式：AC24V</p> <p>26. 工作温湿度：-30℃-65℃,湿度小于 90%</p> <p>27. 除雾：加热玻璃除雾</p> <p>28. 防护等级：≥ IP66</p>
7	微卡口	<p>★1. 采用 1/1.8" 逐行扫描≥400 万像素图像传感器，内置 8-32mm 电动变焦镜头，内置 GPU、8GB eMMC 存储芯片。</p> <p>2. 最低照度：彩色 0.001lx，最大亮度等级 13 级，宽动态范围 ≥120dB。</p> <p>3. 支持 H.265、MJPEG、H.264 编码格式，H.264/H.265 格式支持 Baseline/Main/HighProfile。</p> <p>4. 支持三码流，主码流 2688×1520@30fps，码率为 2Mbps；子码流 1920×1080@30fps，码率为 1Mbps；第三码流 720×576@30fps，码率为 1Mbps。</p> <p>5. 在分辨率为 2688×1520@30fps、码率 4Mbps 时，视频图像传输至客户端的延时时间≤120ms。</p> <p>6. 在同一个客户端上，可最多同时开启 35 个视频窗口进行画面浏览。</p> <p>7. 具有 1 个 RJ45 网口、1 路音频输入/1 路音频输出接口、2 路报警输入/1 路报警输出、1 个 TF 卡接口。</p> <p>8. 在广域网环境下使用时，支持主动发包动作以实现 NAT 穿越。</p> <p>9. 支持叠加图片格式的 OSD，叠加的 OSD 支持在屏幕中滚动显示，支持通过设备的 RS485 接口叠加 OSD 信息。</p> <p>10. 在同一静止场景、相同图像参数，设备开启智能编码高级模式与普通模式相比，码率节约≥90%。</p> <p>★11. 在天气晴朗无雾，白天环境光照度不低于 200lx，夜晚辅助光照度不高于 30lx 的情况下，白天与晚上车牌捕获准确率均</p>

		<p>≥99%。</p> <p>★12. 支持检出两眼瞳距≥20 像素点以上的人脸图片，能同检测≥40 个人脸目标。</p> <p>13. 可同时捕获人脸和人体，并在实况界面对人脸和人体进行关联显示；人脸捕获率白天≥99%，人体捕获率≥99%。</p>
8	红外枪式摄像机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用≥400 万像素 1/3 英寸 CMOS 图像传感器 2. 默认可输出 400 万 (2560×1440)@25fps，最大可输出 400 万 (2688×1520)@20fps 3. 支持 H. 265 编码，压缩比高，实现超低码流传输 4. 内置高效红外补光灯，最大红外监控距离≥50 米 5. 支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 6. 支持 ROI，SMART H. 264/H. 265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 7. 支持 DC12V 供电方式 8. 支持 IP67 防护等级 9. 支持绊线入侵，区域入侵
配套设备		
9	补光灯	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用高性能 MCU；采用≥16 颗高亮 LED； 2. 支持光照角度 10 度，25 度，30 度可选，实现有效水平方向光斑 4 米、10 米、12 米
10	室外设备箱	1. 450mm×400mm×200mm 不锈钢喷漆，含门磁（以实际尺寸为准）。
11	ONU	<ol style="list-style-type: none"> 1. 上行≥1 个 GPON 接口，下行≥4 个 10/100/1000 Base_T 接口； 2. 支持对以太网接口速率、工作模式、MDI/MDIX 自适应模式、Pause 流控的配置功能； 3. 支持包过滤和防非法报文攻击保护功能； 4. 支持以太网线路性能统计功能； 5. 支持 IGMP Snooping； 6. 支持二/三层限速转发； 7. GPON 系统下行采用 AES 进行数据加密； 8. 具有强大的 QoS 能力，支持全局配置队列优先级和报文 802. 1p 值的灵活映射；支持严格优先级调度模式； 9. 功耗<6W；支持与 OLT 协议对接
12	OLT	<ol style="list-style-type: none"> 1. 整机背板交换能力≥1.2Tbit/s，核心交换盘容量≥4.3Tbit/s； 2. 整机业务槽位数≥2 个；支持 EPON/GPON/10G EPON/XG PON/XGS PON 业务的混合接入，共硬件平台，所有子卡全前出线布局； 3. 单机最大支持 GPON 端口数量≥32 个； 4. 支持 IGMPv2，IGMPv3，IGMP 代理与侦听，基于 VLAN 的 IPTV 组播； 5. 支持流量分类，优先级处理，基于 trTCM 的流量监管，HQoS，流量整形，WRED，PQ/WRR/PQ+WRR，ACL； 6. GPON 业务单板应支持对流氓 ONU 的实时监测和隔离；支持 2K

		ONU，且支持最大 2K ONU 同时在线。
13	卡口立杆	不锈钢材质，高≥7 米横臂≥4 米，直径 200mm-110mm 壁厚≥4mm。
14	室外摄像机立杆	镀锌烤漆，高度≥6 米
15	接入电源线	RVV2×2.5
16	网线	CAT6
17	电源线	RVV2×1.0
18	避雷器	二合一防雷器
19	避雷器	电源避雷器
巡查系统		
核心设备		
20	智能巡检器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 数据传输类型：GPRS 数据实时上传，无需手动操作。 2. 屏幕：OLED 屏幕，显示时间、巡检记录数、巡更点名称。 3. 续航时间长：连续工作时间不低于 48 小时 4. 磁吸接口：采用防破坏磁吸触点免驱动接口。 5. 防水抗摔：≥10 米高空防摔，≥1 米水深防水。 6. 外壳防护等级：≥IP68，ABS+PE 双色注塑一体。 7. 读卡提示：灯光、声音/震动选择提示。 8. 报警功能：SOS 一键报警。 9. 摔砸记录：摔砸后，机器屏幕显示报警，且将数据实时上传，云平台软件可看到摔砸记录。 10. 闹钟功能：可设置多种闹钟组合，提示人员及时巡检。 11. 通讯模式：GPRS 数据实时上传，无需通讯座和数据线。 12. GPS 实时定位，轨迹实时查看监测 13. 防爆等级:Exib II BT4 14. 防护等级：≥IP67
21	智能巡查平台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 读卡数据实时进行上传，系统自动分析报表。 2. 平台软件具备管理员及操作员管理模式，可对身份进行授权管理能对在线和离线人员进行管理，分配部门和角色，并能控人员操作权限；支持人员信息（包括人员信息、巡检范围、巡检时限）的新增、修改、删除等操作。 3. 能够实时对巡逻人员在服务端进行查询，且能查看运动轨迹，以点或线的形式在地图上呈现。 4. 紧急报警后能在地图上查询到人以及时间；设置指定邮件后，报表可推送至邮箱。 5. 管理软件支持定义设置巡检点名称、巡检线路、巡检计划、巡检任务考核；多级分机构进行管理。 6. 支持 APP、小程序移动综合管理。 7. 支持小程序/APP/PC 电脑端查询巡检记录、考核报表等，一键导出数据报表，直接报表打印，方便存档。 8. 系统具有强大的分级权限设置，可有效避免人员的故意篡改

		设置信息。
配套设备		
22	巡查无人机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 实时图传质量：$\geq 1080p$ 2. 最大抗风速：≥ 10 级风 3. 电池容量：$\geq 77Wh$ 4. 最大载重：$1kg$ 以上 5. 图片格式：JPEG；DNG 6. 操控方式：手机&专用遥控 7. 支持接口类型：Lightning；Micro USB；USB-C
23	通讯卡	<ol style="list-style-type: none"> 1. 不限流量 4G 或 5G 卡 2. 全网通
传输系统		
24	4 口光纤终端盒	外壳采用优质特种材料，强度高、耐腐蚀、抗老化、防火，可适应各种恶劣环境。
25	12 口光纤终端盒	外壳采用优质特种材料，强度高、耐腐蚀、抗老化、防火，可适应各种恶劣环境。
26	24 口光纤终端盒	外壳采用优质特种材料，强度高、耐腐蚀、抗老化、防火，可适应各种恶劣环境。
27	48 口光纤终端盒	外壳采用优质特种材料，强度高、耐腐蚀、抗老化、防火，可适应各种恶劣环境。
28	光交箱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 含空调； 2. 接线盘≥ 288 芯； 3. 服务器机位$\geq 24U$ 及以上； 4. 电池位和 UPS 机头位≥ 16 块
29	室外光纤接续盒	<ol style="list-style-type: none"> 1. 入缆孔颈：$\Phi 20mm$ 2. 单盘芯数：12/24/48 3. 最大熔纤盘：≥ 288 芯 4. 最大熔纤盘数：6 5. 拉伸密封性：2000N 轴向∇，不漏气。 6. 耐电压强度：15KV (DC)。 7. 拉伸密封：产品充气后，能承受 2000N 的轴向拉力，不漏气。

		8. 冲击密封：产品充气后，能承受冲击能量 16N×m（牛顿×米）的冲击三次，产品无裂痕，不漏气。
30	PE 管	室外光纤地下敷设保护管 \varnothing 25、32
31	144 芯单模室外	1. 144 芯单模室外光缆 2. 架空敷设
32	48 芯单模室外	1. 48 芯单模室外光缆 2. 架空敷设
33	24 芯单模室外	1. 24 芯单模室外光缆 2. 架空敷设
34	12 芯单模室外	1. 12 芯单模室外光缆 2. 埋地敷设
35	4 芯单模室外	1. 4 芯单模室外光缆 2. 埋地敷设
36	PC-PC 光纤跳线	1. 插入损耗 $\leq 0.35\text{dB}$ 2. 回波损耗 $\geq 50\text{dB}$ 3. 机械耐久性 附加损耗 $\leq 0.2\text{dB}$ 4. 回波损耗变化量 $\leq 5\text{dB}$
37	电杆组立	电杆高度 ≥ 10 米
38	电杆基础	1. 1.5 × 1.5m, 埋深不低于 1.5m, 混凝土浇筑, 植筋, 钢板底盘
39	架空钢绞线	钢绞线直径 $\geq 6\text{mm}^2$
40	拉线及抱卡	普通拉线(截面 35mm ² 以内)
41	镀锌钢管	钢管直径 $\geq \text{DN}50$
42	管沟土方	电缆管沟土方量 2500 立方（以实际土方量为准）
供电及备用电源		
43	不间断电源设备	利旧原有的 60KVA UPS
44	电力电缆	60KVA 系统电池组至开关箱 ZR-BVR-1×35mm ²
45	蓄电池	满足 60KVA 后备 8 小时，单个电池重量需 $\geq 60\text{kg}$ ，且设计寿命需 ≥ 6 年

46	蓄电池屏 (柜)	全封闭电池柜, 单个电池柜安放 48 节 12V/200AH 电池
47	电池开关柜	内置直流空开, 满足 60KVA 满载电池开关要求, DC160A/3P+DC100A/3PX4
48	野外不间断 电源设备	UPS 主机容量 \geq 10KVA, 采用在线式双变换技术, 高频机, LCD 显示。
49	蓄电池	1、满足 5KVA 后备 8 小时, 且设计寿命需 \geq 6 年。 2、蓄电池、UPS 主机同品牌。
50	电力电缆	10KVA 主机市电输入线缆 YJV-3 \times 10mm ²
51	电力电缆	电池之间连接线 BVR-1 \times 10mm ² \times 40mm
52	电力电缆	10KVA 系统电池组至主机输入线缆 ZR-BVR-1 \times 10mm ²
53	10KVA UPS 户 外柜	1. 单柜放 \geq 32 节 12V200AH 电池和 UPS 主机, 含制冷和配电模块 2. 机柜类型: 落地安装, 单舱体, 前、后开门 3. 机柜材质: 厚冷轧钢板 \geq 1.2mm、PEF 单面铝箔隔热棉 \geq 20mm 厚 4. 内部结构: 电池架 \geq 四层、19 英寸机架; 5. 进线方式: 底部 6. 防护等级: \geq IP55 7. 带接地铜牌 8. 空调额定制冷量 \geq 1500W 9. 配电单元: 19 英寸标准 4U 机架式, 交流输入: 63A/2P \times 1, 交流防雷: 20-40KA, UPS 输入: 63A/2P \times 1, 旁路: 10. 63A/2P \times 1, 交流输出: 32A/2P \times 2, 16A/2P \times 2, 三孔插座木托+珍珠棉
机房建设		
54	机柜	1. 42U 标准机柜, 600 \times 600 \times 2000mm (\pm 5mm) 2. 机柜设接地点, 确保机柜有效接地。 3. 机柜上下留有走线孔, 机柜底部大走线盖板可调节。 4. 机柜组装迅速, 并完全可迅速拆卸。
55	隔板	1. 托盘单个承重 \geq 100kg
56	ODF 子框	1. 24 芯光纤配线架 2. 类型: 标准 19 英寸机架式 3. 包含配件光缆固定扣 2 套, 螺丝, 理线扣
57	彩色半球摄 像机	1. 传感器类型 1/2.8 英寸 CMOS; 2. 最大分辨率 \geq 2688 \times 1520; 3. 最大红外距离 \geq 30 米; 4. 宽动态 \geq 120dB; 5. 镜头焦距 2.8、3.6、6、8mm; 定焦; 6. 支持 H. 265;

		<p>7. 支持 SD 卡;</p> <p>8. 支持星光;</p> <p>9. 供电方式 DC12V;</p> <p>10. 防护等级 \geq IP67; IK10</p>
58	摄像机电源线	RVV2×1.0
59	网线	超五类网线
60	报警主机	<p>1. 总线报警控制主机, 板载防区 \geq 8 个, 最多可扩展 \geq 192 防区, PGM 输出 \geq 2 个, 支持总线模块 \geq 254 个, 用户密码 \geq 999 个, 分区 \geq 8 个, 缓存事件 \geq 2048 个</p> <p>2. 内置实时时钟备份蓄电池</p> <p>3. 可监测警铃输出 \geq 1 个、辅助电源输出和可监测电话线 \geq 1 路,</p> <p>4. 开关电源供电</p>
61	报警主机电源	报警主机配套
62	报警主机键盘	<p>1. 全触摸彩色液晶键盘 \geq 5 寸, 直观的图形触摸操作界面, 敏捷的菜单导航反应, 彩色宽屏显示 \geq 10cm, 表面光洁, 色彩亮丽, 个性化防区、分区、用户及输出标签</p> <p>2. 多媒体记忆卡, 可供用户下载音乐、电子相框、个性化屏保以及用于固件的升级, 内置室环境温度、湿度感应器, 支持全中文用户界面</p>
63	报警模块	<p>1. 单防区地址模块, 双防区技术有效时 \geq 8 个防区, 每个防区可设置不同的防区反应速度</p> <p>2. 1 个可编程继电器输出, 防区输入可以作为一个防拆开关,</p> <p>3. 最大工作电流 28MA, 带 1 个 50mA 的可编程继电器输出</p>
64	报警信号线	RVV4×1.0
65	转换器	RS232/485

66	航空插头	220V/16A
67	超五类非屏蔽双绞线	超五类非屏蔽双绞线
68	24口配线架	24口网络配线架
69	理线器	理线器
70	桥架	钢制网状桥架不低于 300mm×100mm
71	显示设备	<ol style="list-style-type: none"> 1. 屏幕尺寸 不低于 75 英寸 2. 分辨率 不低于 4K (3840×2160) 3. CPU 不低于四核 4. GPU 频率不低于 750MHz 5. RAM 不低于 2GB 6. ROM 不低于 8GB 7. 网络功能 支持有线/WiFi (双频 2.4/5GHz) 8. 支持蓝牙功能
后端平台		
核心设备		
72	管理平台提供样品(图片)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 结合 WEB 与数据库系统，存储各子系统的数 据，实现各子系统联动处理功能。实现对外部对内部的视频、数据访问、远程权限管理。实现远程对所有系统内设备实现远程的系统设置、运行控制、远程维护。 2. 系统可在 1 秒内提供报警信息在系统重点区域进行动态展示。 3. 系统可提供报警立即处理入口。 4. 系统可提供根据报警信息自动调取周边视频监控功能，可在 1.5 秒内提供报警信息，可在同一窗口对报警进行快速处理的功能。 5. 系统可提供运维服务，包含摄像头管理、消防设备、出入口管理等。 6. 系统可提供人流统计功能，包括每日统计与历史统计功能。 7. 系统可提供设置时间服务器地址及目标系统及设备同步时间的功能。 8. 系统可提供入侵和紧急报警系统、视频和声音复核、出入口控制系统的集成。 9. 系统可提供实时报警联动功能： 10. 系统从接收报警开始至自动联动“视频监控”：平台接收到报警信息后，在提示报警的同时，打开报警防区对应的视频监

		<p>控设备画面，方便值班人员直接查看报警防区实时画面，联动延迟时间不大于 1.5s。</p> <p>★11. 系统从接收报警开始至自动联动“出入口控制系统（门禁系统）”：平台接收到报警信息后，在提示报警的同时，自动触发报警防区对应的门禁设备，出入口控制（门禁）设备根据报警类型立刻打开（如防盗）或者关闭（如火警），联动延迟时间不大于 1.5s。</p> <p>★12. 系统在 WEB 端播放视频监控，视频像素可达到于 1920×1080；帧率≥30fps。</p> <p>13. 单笔业务处理时间：运维服务≤1S；查询报警管理≤2S；查询人流统计≤1S</p> <p>★14. 系统可提供设置时间服务器地址及目标系统及设备同步时间的功能。</p> <p>15. 支持绊线入侵、区域入侵等智能分析行为，并可通过客户端软件或浏览器给出报警提示。</p> <p>16. 支持预警设备触发、预警处置报告、预案管理等功能</p> <p>17. 系统支持报警管理：事件等级分为四级：特别重大(1级)、重大事件(2级)、较大事件(3级)、一般事件(4级)。</p>
73	云存储节点	<p>1. 处理器：高性能六核处理器；</p> <p>2. 操作系统：嵌入式系统；</p> <p>3. 高速缓存：≥32GB DDR4 主频≥2666MHz；</p> <p>4. 电源冗余：1+1 冗余电源；</p> <p>5. 网络接口：≥8 个千兆数据电口；</p> <p>6. 硬盘个数：标配内置 1 块 2.5 英寸 SATA 1TB 企业级机械硬盘标配内置 1 块 M.2 接口 SATA 480G 企业级固态硬盘最大支持 24 个 2.5"或 3.5"的 SATA 硬盘或者 SAS 硬盘；</p> <p>7. 供电方式：≤550W；100V~240V 交流，50/60Hz，支持热插拔；</p> <p>8. 云存储支持 N+M:K:X:Y:Z1 四级动态容错，其中 X 代表节点，Y 代表机架，Z 代表存储池，在硬盘、节点、机架、存储池的每一层级都支持 N+M:K 动态容错策略，每一层级扩容场景下，无需人工干预，全自动提升可靠性。</p> <p>9. 支持多网络平面，在多网络平面具备统一存储命名空间，提供唯一入口 IP 访问，支持多网映射；支持网闸一键复制快速配置，支持识别当前网闸里的异常配置并快速告警，支持网闸功能的一键清空，支持以上传文件方式一键配置网闸，支持网闸模板下载。</p> <p>10. 支持单台服务器设备即可组成云存储系统，服务器内含运维管理，集群管理，存储管理三合一能力，无需额外运维服务器。单台服务器组成的云存储系统具备硬盘 N+M 容错功能，支持任意 M 块硬盘热插拔。</p> <p>11. 云存储支持 5 种智能数据恢复策略：支持读或者下载时自动判断和触发数据恢复；支持小文件、静态数据、热点数据优先恢复；支持以时间维度顺序恢复；支持对打标特定文件、锁定的文件优先恢复；支持手动选择关键点位、关键时间段的录像、</p>

		<p>图片数据优先进行恢复；多种数据恢复策略支持组合配置、支持全自动自适应，保障数据存储可靠性。</p> <p>★12. 元数据服务器支持逐台扩容，支持从 1 台依次扩展到不低于 38 台。</p> <p>13. 支持对硬盘进行在线优雅安全下线和上线（先进行指令交互，再进行上下线操作），业务无感知，数据读写无异常，无需触发数据恢复。支持对异常盘快速搜索，快速定位，支持按照不同类别对硬盘进行排序和关键字搜索，支持按照节点列表快速搜索集群所有节点上的异常硬盘情况。</p>
74	对接网关	<p>1. 符合 GA/T 1400 《公安视频图像信息应用系统》标准和 WA3011 协议标准，入口带宽不低于 512Mbps；</p> <p>2. 出口带宽不低于 1024Mbps；</p> <p>★3. 人脸/车辆小图以及结构化数据接入及转发性能不低于 500 条/秒；</p> <p>★4. 人脸/车辆大图 URL、MAC/RFID 数据接入及转发性能不低于 1500 条/秒</p>
75	视频图像信息综合应用平台	<p>★1. 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</p> <p>2. 采用嵌入式操作系统，支持 7×24 小时稳定运行，并且不易受到黑客，病毒的入侵和攻击</p> <p>3. 支持对系统中所有服务器、终端设备和业界主流的 IPC 进行统一配置和业务管理 支持国标、ONVIF 标准前端的接入</p> <p>4. 支持设备自动发现，自动添加支持时钟同步支持软硬解实况、软硬解轮切，并支持硬解轮切计划</p> <p>5. 支持组显示和组轮巡功能，能够根据显示需要实时改变播放窗格布局 支持高清、标清回放上墙 支持录像的标签设置和检索功能</p> <p>★6. 支持视频丢失、运动检测、开关量输入报警、存储失败等业务类报警上报 支持报警联动到软硬解实况、云台、存储、开关量输出、备份、短信、预案等</p> <p>7. 支持 N+M 存储备份功能，可以在主存储失败的时候快速启用异地备用存储</p> <p>8. 支持电视墙功能，能在页面上模拟电视墙，从而实现对电视墙的直接操作为第三方提供 SDK 接口，可以通过 SDK 开发各种个性化的应用功能，支持第三方设备的报警上报和报警联动</p> <p>9. 支持业界主流的 IPC 接入，支持主流 NVR 的接入 支持双机热备和 N+1 的部署方式 支持业界通用的云台协议，支持云台控制和抢占，云台预置位的设置</p> <p>10. 支持 B/S、C/S 客户端，以及移动端应用</p> <p>11. 支持二次开发</p>

76	智能分析系统	<ol style="list-style-type: none"> 1. 对入侵报警、联动、视频围栏、有向绊线、人行跟踪、物品遗留及丢失进行智能分析及预警。 2. 支持区域入侵、绊线入侵、物品检测等不低于 16 路以及不低于 20 个规则接入，以不低于 1080p@25fps 视频流实时分析。 3. 2U/机架式/ CPU 核数\geq16 核，频率\geq2.4GHz； 4. 内存：不低于 32G DDR4； 5. 硬盘：不低于 2 块 600G 10K 2.5 英寸 SAS 盘
配套设备		
77	卡口综合应用平台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持嵌入式操作系统 2. HDMI\geq2 个，VGA\geq1 个 3. 盘位\geq16，可满配硬盘\geq10T 4. 双电源冗余设计 ★5. 可接入管理不少于 1000 台设备 6. 接入带宽：\geq512M；转发带宽：\geq384M；存储带宽：\geq512M ★7. 每秒钟可接收\geq100 张前端设备抓拍的车辆、人脸报警图片 8. 支持接入并管理 IPC、NVR、门禁、道闸、车辆识别设备、人脸识别设备、解码器、网络键盘、出入口等设备 9. 自带 16\times1080P 解码；支持 H.265、H.264 解码 10. 用户管理：并发在线用户数\geq300 个 11. 支持标准 ONVIF、GB/T28181 协议、视图库协议 12. 支持视频业务、门禁管理、考勤管理、访客管理、异常报警、测温应用、人数统计、混行检测、人脸识别、车辆管理等业务 13. 2U/机架式/ CPU 核数\geq16 核，频率\geq2.4GHz； 14. 内存：不低于 32G DDR4； 15. 硬盘：不低于 2 块 600G 10K 2.5 英寸 SAS 盘
78	交换机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 不低于 24 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 端口，不低于 2 个千兆 SFP (mini GBIC) 光纤模块扩展插槽 2. 支持插拔双电源，支持交流或直流供电 3. 交换容量：不低于 336Gbps/3.024Tbps 4. 包转发率：不低于 96Mpps
79	千兆光模块	支持千兆中心波长 1310nm
80	万兆光模块	支持万兆中心波长 1310nm
81	交换机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 应用层级 三层 2. 背板带宽 不低于 19.84Tbps/86.4Tbps 3. 包转发率 不低于 3240Mpps/26400Mpps 4. 支持模块化端口结构，不低于 6 个业务槽位，并配置不少于一块 24 口千兆业务板及一块 24 口万兆光口板
82	硬盘	监控级不低于 8T, 3.5", SATA

三、商务及其它要求

1、合同履行期限：合同签订之日起 300 天内

2、质保期：设备质保期:2 年，整体运行服务期:5 年。

3、验收方式

3.1 主要设备运抵现场，采购人（监理）与中标单位双方需马上派出代表前往工作现场，双方进行箱外验收。箱内物品由双方在培训时一次性共同开箱验收，如发现缺少、损坏部件，成交供应商须及时补交给采购人，如因此造成拖延，采购人有权按延期交货索赔。

3.2 全部设备由中标单位负责安装、调试，安装调试完成后由采购人成立验收小组进行验收工作。

4、付款方式

采购人向具备条件的中标（成交）供应商支付预付款，预付款比例一般不低于合同金额的 35%。对于小微企业（或残疾人福利企业、监狱企业）可以预付不低于合同总金额的 40%的资金。（荆财采发(2022) 199 号）。

5、系统对接要求

本次建设需利旧管理机房原有系统设备进行统一管理，投标方进行软、硬件对接。

6、售后要求

中标单位应有独立的售后体系，设备出现问题应尽快给予响应，并能及时到达现场。因中标人提供的产品质量问题造成产品不能使用，中标人应尽快解决，不能解决问题，需提供替代产品，以保证正常进行。

7、培训要求

中标单位必须对采购人的相关人员提供至少一周一次的培训计划。培训期持续至验收完成后一个月。

8、特别要求

中标单位在项目实施过程中，应当遵守本项目保密相关规定，确保项目的安全性。

9、其他要求

9.1 技术部分中各项方案、计划及措施等均须符合国家法律法规及行业标准。

9.2 根据本项目采购清单及招标文件要求，其中技术参数中带“★”的关键技术参数需严格如实详细响应，真实合法，如有弄虚作假，采购人有权采取相应法律程序报相关监管部门处理，由此产生的一切后果由投标人负责。如若验收时不能实现招标文件的相关技术要求，影响到采购人的正常使用，采购人有权追究其责任，造成损失的可以要求其赔偿相应的损失并承担相应法律责任，同时向政府采购监管部门报告。

第四章 评标方法、步骤及标准

根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等的相关法规确定以下评标办法。

一、评标办法

开标结束后，采购人与代理机构依据法律法规及招标文件的规定，对投标人的资格进行审查，以确定投标人资格是否合格。

评标委员会将按照招标文件规定对符合性进行审查，经符合性审查合格的投标文件进行评标。评标采用综合评分法，将经评审的综合得分最高的投标人作为第一名（评分细则附后）。

二、评标步骤

评标委员会对投标文件进行符合性检查合格后，进入价格评议，没有实质性响应招标文件要求的，投标文件无效。

（一）资格性审查和符合性检查

评标委员会审查各投标人的投标文件是否实质上响应了招标文件的符合性要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的关键条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。对关键条文的偏离、保留或反对将被认为实质上的偏离。评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据，但投标文件有不真实不正确的内容时除外。

（二）进入综合评议

评标委员会对资格性审查和符合性检查均合格的投标文件按照招标文件要求进行综合评议，没有实质性响应招标文件要求的，投标文件无效。

（三）确定中标候选人

评标委员会依据对各投标文件的评审结果，提出书面评标报告，并根据招标文件的规定，凡是资格性审查和符合性检查

均合格且实质性响应技术服务要求的投标人，经评审专家组综合评分分值最高者为第一中标候选供应商。

三、评审因素及评分标准

本项目采用综合评分法，满分 100 分。

评分因素	分项	分值	评分标准
投标报价 (30 分)	投标报价	30 分	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。其他投标人的报价得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）×30×100%。
商务评分 (30 分)	类似业绩	6 分	提供近三年供应商完成过类似项目业绩的，每提供一个得 3 分，累计最高得 6 分，未提供不得分（需提供中标通知书或合同的扫描件）。
	售后及培训服务	6 分	1、提供了培训服务方案（包括但不限于培训方案、培训地点、培训内容）且满足采购需求的得 2 分，未提供或不满足不得分。 2、提供了培训计划（包括但不限于时间、人员、目标）且满足采购需求的得 2 分，未提供或不满足不得分。 3、提供了售后服务方案（包括但不限于售后服务方式、回访制度、维保制度）且满足采购需求的得 2 分，未提供或不满足不得分。
	交付能力	9 分	1、提供了交付方案（项目时间轴提供清晰、准确、完整）且满足采购需求的得 3 分，未提供或不满足不得分。 2、提供了验收方案且满足采购需求的得 3 分，未提供或不满足不得分。 3、提供了项目实施保证措施且满足采购需求的得 3 分，未提供或不满足不得分。
技术评分 (40 分)	履约能力	9 分	1、系统架构图：提供反映系统软、硬件对接原理的架构图且满足采购需求的得 3 分，未提供或不满足不得分； 2、设备对接方案：提供与前期设备对接方案且满足采购需求的得 3 分，未提供或不满足不得分； 3、系统平台对接方案：提供与前期系统平台对接方案且满足采购需求的得 3 分，未提供或不满足不得分。
	技术参数	24 分	1、参数中标注“★”号为核心技术参数，每有一项负偏离扣 2 分，扣完为止； 2、参数中未标注“★”号为一般技术参数，每有一项负偏离扣 1 分，扣完为止。
	样品	1 分	一、样品展示 1、提供地波微震动探测报警系统信号处理器(区域控制器)的

展示 (图片)		<p>样品图片,图片中应展示标注入侵报警指示功能,满足上述内容得0.5分,未提供或不满足不得分。</p> <p>2、提供管理平台软件截图,截图中应展示标注报警系统的流程及管理,满足上述内容得0.5分,未提供或不满足不得分。</p>
检测报告	9分	<p>二、检测报告</p> <p>1、提供具备CMA资质检测单位出具的地波微震动探测报警系统信号处理器(区域控制器)检测报告,符合GA/T 1217-2015《光纤振动入侵探测器技术要求》的标准,检测内容包括:</p> <p>①入侵报警功能:当探测器被触发时,应能在不大于2S的时间内通过信号处理器输出入侵报警信号;</p> <p>②断纤报警功能:当出现断纤时,应能在不大于2S的时间内通过信号处理器输出断纤报警信号;</p> <p>③入侵报警指示功能:当探测器被触发时,应能在信号处理器或显示/指示单元上指示出入侵发生的区域(位置)。</p> <p>检测结果及标准每满足一项上述要求得1.5分,最多得4.5分,未提供或不满足不得分。</p> <p>2、提供具备CMA资质检测单位出具的管理平台检测报告,符合GB50348-2018《安全防范工程技术标准》、GB/T 28181-2016《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》、GB/T 16571-2012《博物馆和文物保护单位安全防范系统要求》的标准,检测内容包括:</p> <p>①系统可在1秒内提供报警信息在系统重点区域进行动态展示;</p> <p>②系统可提供根据报警信息自动调取周边视频监控功能,可在1.5秒内提供报警信息,可在同一窗口对报警进行快速处理的功能;</p> <p>③系统可提供设置时间服务器地址及目标系统及设备同步时间的功能。</p> <p>检测结果及标准每满足一项上述要求得1.5分,最多得4.5分,未提供或不满足不得分。</p>
安装方案	6分	<p>1、提供入侵报警系统、视频监控系统、传输系统的安装方案且满足采购需求,方案中每包含一项得1分,累计最高得3分,未提供或不满足不得分;</p> <p>2、提供交货及安装工期进度表及人员配备表且满足采购需求的得3分,未提供或不满足不得分。</p>

注:《检验检测机构资质认定管理办法》第十五条,检验检测机构资质认定标志,由China Inspection Body and Laboratory Mandatory Approval的英文缩写CMA形成的图案和资质认定证书编号组成。

第五章 合同书格式（参考）

（根据《政府采购法》和《中华人民共和国民法典》相关规定，采购人和中标人之间的权利和义务，应当按照平等、自愿的原则以合同方式约定。此合同书仅作为签订正式合同时的参考，正式合同书应包括本参考格式之内容。）

项目名称：

合同编号：

签订日期：

签订合同地点：

本合同由（采购人）（以下简称“甲方”）与（中标人）（以下简称“乙方”）签订。乙方以总金额 万元人民币（用大写数字书写）向甲方提供如下货物（工程或服务）：

经双方协商，同意按下列条文执行：

1. 本合同甲、乙双方应遵守国家颁布的《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》，并各自履行应负的全部责任和义务。

2. 甲方保证按合同条款规定的时间和方式付给乙方到期应付的合同款，并承担应负的责任和义务。

3. 乙方保证按合同条款规定的内容和工期（服务期限）向甲方提供合格的货物（工程或服务），并承担应负的责任和义务。

4. 合同文件。下列文件为本合同不可分割的部分：

4.1 招标文件（项目编号： ）；

4.2 中标的投标文件；

4.3 合同书；

4.4 合同条款；

4.5 代理机构发出的中标通知书；

4.6 附件：

4.6.1 甲方在招标期间发布的所有补充通知；

4.6.2 乙方在投标期内补充的所有书面文件；

4.6.3 乙方在投标时随同投标文件一起递送的资料及附图；

4.6.4 在商洽本合同时，双方澄清、确认并共同签字的补充文件、技术协议。

5. 本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容相一致。

6. 货物（工程或服务）及数量。本合同所提供的货物（工程或服务）及数量详见招标文件的要求及乙方投标文件中的承诺。

7. 付款条件。本合同的付款条件按招标文件规定执行。

8. 合同金额。合同总金额见合同书，分项价格在乙方的投标报价表中有明确规定。

9. 工期和交货（服务）地点。本合同中货物（工程或服务）的工期、交货（服务）地点在招标文件中有明确规定。

10. 合同生效。本合同经甲、乙双方授权代表签字和加盖公章（或合同专用章）后生效。如招标申请公证的，合同需经公证机构公证后生效。

11. 合同的份数。本合同正本一式 份，甲方执 份，乙方执 份；副本一式 份，甲方执 份，乙方执 份。

12. 合同的失效。本合同在合同价款全部结清后失效。

甲 方：

乙 方：

单位名称（盖章）：

单位名称（盖章）：

单位地址：

单位地址：

法人代表授权人(签字)：

法人代表授权人(签字)：

联 系 人：

联 系 人：

电 话：

电 话：

邮政编码：

邮政编码：

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

日 期：

日 期：

第六章 投标文件格式

八岭山古墓群安防（二期）工程

设备采购

投 标 文 件

（正本/副本）

项目编号：

项目名称：

投标内容：

投标人名称：（盖章）

投标人法人授权代表（签字或盖章）：

二〇 年 月

附件一：投标书

依据贵方（项目名称/项目编号）项目采购货物及服务的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交下述资料：

1. 报价一览表；
2. 法人授权委托书；
3. 法人证明书
4. 资格性审查和符合性检查对照表；
5. 参加本次政府采购活动前3年内没有重大违法记录声明；
6. 中小企业声明函；
7. 残疾人福利性单位声明函
8. 其他资格证明文件。

在此，我方宣布同意如下：

1. 所附《开标一览表》中规定的应提交和交付的（包号）货物投标总价为（注明币种，并用文字和数字表示的投标总价）。
2. 将按招标文件的约定履行合同责任和义务。
3. 已详细审查全部招标文件，包括（修正或补充文件）（如果有的话），对此无异议。
4. 本投标有效期为自开标日起，共 个日历日。
5. 同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

且承诺：

- 1) 与参加本项目政府采购活动的其他投标人之间不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的情形；
- 2) 未为本采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；

投标人： 地 址：

传 真： 电 话：

电子函件：

投标人授权代表（签字）：

投标人名称(加盖公章)：

日 期：

附件二：报价一览表

投标人：

项目名称：

项目编号：

序号	项目名称	品牌型号及规格	数量	制造商名称	单价	交货期 / 服务期
1						
2						
3						
4						
5						
....						
合计：						
合计大写：						

说明：1、所有价格均用人民币表示，单位为元。

2、未提供详细的货物（工程或服务）报价明细，导致的后果由投标人自行承担。

投标人（公章）：

投标人授权代表（签字）：

投标时间：

附件三：法定代表人授权书

_____：

本人____姓名____系____投标人名称____的法定代表人，现委托____姓名____为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改____项目名称____招标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

法定代表人身份证 正面	反面
委托人身份证 正面	反面

授权单位（签章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

身份证号码：_____

委托代理人（签字或盖章）：_____

身份证号码：_____

签发日期：_____年_____月_____日

附件四：法定代表人证明书

_____:

本人(姓名)系_____(投标人名称)的法定代表人。全权代表我公司处理_____(项目名称)投标文件、签订合同和处理有关事宜。

特此委托

授权单位（签章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

签发日期：_____年_____月_____日

法定代表人身份证 正面复印件	法定代表人身份证 反面复印件
-------------------	-------------------

附件五：资格性和符合性审查表

资格性审查表

	检查内容	检查标准	备注
资 格 性 检 查	营业执照	具备合法有效的营业执照或事业单位法人证书	
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供 2022 年健全的财务会计制度或财务审计报告的原件扫描件（本年度新成立公司提供投标截止时间前一个月财务状况报告原件的扫描件）。	
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供书面声明或相关证明材料	
	有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录	提供投标截止前半年内任意 2 个月的企业纳税证明（纳税发票或银行回执扫描件）；提供投标截止前半年内任意 2 个月企业为员工缴纳社会保障资金证明等（发票或银行回执扫描件或社保部门出具的证明）	
	法定代表人或授权代表资格	有法定代表人资格证明或法定代表人授权委托书	
	信用记录	供应商参加政府采购活动前三年内未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单和“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录名单（提供网站截图或声明）。	
	无重大违法记录的书面声明	格式见附件六	
	承诺书	本项目不允许转包、不接受联合体投标的承诺书	

符合性审查表

	检查内容	检查标准	备注
符合性 检 查	投标人名称	投标人名称是否与营业执照等一致	
	响应文件签署	按招标文件要求在规定区域加盖单位公章和法定代 表人印章	
	采购要求	提供的货物符合“第三章”采购清单的要求	
	报价是否有效	只有一个有效报价且未超过政府采购预算价	
	交货时间	符合招标文件要求	
	其它要求	符合法律法规和招标文件规定的其它实质性要求	

附件六：参加本次政府采购活动前 3 年内没有重大违法记录声明

政府采购活动没有重大违法记录声明

致：

我单位现声明：在参加公开招标（项目名称）（项目编号）前三年内在经营活动中没有重大违法记录，如声明有不实情况，依法接受相应的处罚。

投标人法人签字（签章）：

日期： 年 月 日

附件七、中小企业声明函

中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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（招标文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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（招标文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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，也不存在与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：

中小企业声明函（货物）

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（招标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（招标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，也不存在与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：

中小企业划型标准

序号	行业	大型企业			中型企业			小型企业			微型企业		
		营业收入 (万元)	从业人员 (人)	总资产 (万元)	营业收入 (万元)	从业人员 (人)	总资产 (万元)	营业收入 (万元)	从业人员 (人)	总资产 (万元)	营业收入 (万元)	从业人员 (人)	总资产 (万元)
1	农、林、牧、渔业	≥20000			≥500			≥50			<50		
2	工业	≥40000	≥1000		≥2000	≥300		≥300	≥20		<300	<20	
3	建筑业	≥80000		≥80000	≥5000		≥5000	≥300		≥300	<300		<300
4	批发业	≥40000	≥200		≥5000	≥20		≥1000	≥10		<1000	<5	
5	零售业	≥20000	≥300		≥500	≥50		≥100	≥10		<100	<10	
6	交通运输业	≥30000	≥1000		≥3000	≥300		≥200	≥20		<200	<20	
7	仓储业	≥30000	≥200		≥1000	≥100		≥100	≥20		<100	<20	
8	邮政业	≥30000	≥1000		≥2000	≥300		≥100	≥20		<100	<20	
9	住宿业	≥10000	≥300		≥2000	≥100		≥100	≥10		<100	<10	
10	餐饮业	≥10000	≥300		≥2000	≥100		≥100	≥10		<100	<10	
11	信息传输业	≥100000	≥2000		≥1000	≥100		≥100	≥10		<100	<10	
12	软件和信息技术服务业	≥10000	≥300		≥1000	≥100		≥50	≥10		<50	<10	
13	房地产开发经营	≥200000		或, ≥ 10000	≥1000		且, ≥ 5000	≥100		且, ≥ 2000	<100		或, < 2000
14	物业管理	≥5000	≥1000		≥1000	≥300		≥500	≥100		<500	<100	
15	租赁和商务服务业		≥300	或, ≥ 120000		≥100	且, ≥ 8000		≥10	且, ≥ 100		<10	或, < 100
16	其他未列明行业		≥300			≥100			≥10			<10	

附件八、残疾人福利性单位声明函

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（详见“残疾人福利性单位应当满足的条件”），且本单位参加__（采购人）的_____项目（项目编号：_____）采购活动由本单位承担工程（或提供服务）。

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。

- 说明：1. 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，与残疾人福利性单位之间不得存在投资关系。
2. 以联合体方式参与投标的投标人，应由联合体双方签字盖章。

制造商（公章）：_____

投标人授权代表（签字）：_____

日 期：_____

享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

投标人其他资格证明文件及承诺函

(详投标人资格条件)