

招标文件

(三门峡市政府集中采购)

项目编号：三财公开采购-2024-7 SGZ[2024]154-ZC093

项目名称：三门峡市虢国博物馆虢国墓地安防工程

采购人：三门峡市虢国博物馆

集中采购机构：三门峡市政府采购服务中心

日期：2024 年 4 月

目录

第一章 投标邀请	6
第二章 投标人须知	10
一. 总则	13
二. 招标文件	16
三. 电子化投标文件	17
四. 电子化投标文件的递交	20
五. 开标	20
六. 评标程序	21
七. 中标	23
八. 签订合同	24
九. 询问和质疑	25
十. 其他规定	27
第三章 采购内容及要求	29
第四章 评标办法（综合评分法）	31
第五章 合同条款及格式	37
第六章 电子化投标文件格式	41

电子化投标特别提示

1. 投标文件制作

1.1 投标人登录三门峡市政府采购服务中心网：
(http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html)，点击选择“供应商登录”，在所参与项目左侧点击标书下载，成功提交投标人信息后，即可直接下载本项目招标文件（招标文件中包含投标所需一切内容）。

1.2 本项目为电子化交易项目，投标文件是投标人（以下简称“投标人”）经过电子签章后上传的电子版投标文件。投标人投标时，无须提交纸质文件资料。

1.3 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目投标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标被否决的风险。

1.4 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件，尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰扫描件的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行了响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

2. 投标文件的提交

2.1 投标人所上传的电子化投标文件，应是经过签章后的电子版投标文件。投标人投报多个标段的，需要每个标段单独制作电子化投标文件。投标人投报多个标段的，需要一次性报名多个标段。投标文件递交之后不可再继续报名其他标段。

2.2 电子化投标文件应在投标截止时间前成功上传至三门峡市政府采购服务中心系统。至投标截止时间止，仍未上传成功的电子化投标文件将不予接收。

2.3 如电子化投标文件无法上传的，投标人应在投标截止时间前尽早的联系中心技术人员，以便有充分的时间进行处理。投标人应充分考虑到处理技术问题和上传数据等工作所需的时间问题，投标文件未在投标截止时间前成功上传的，其投标文件不予接收。

3. 招标文件的澄清、修改

3.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人委托集中采购机构及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密；

3.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间；

3.3 投标人向集中采购机构咨询的有关项目事项，一切以法律法规的规定和集中采购机构书面答复或发布的澄清公告为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本单位的意见；

3.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在前附表规定的时间后的任何澄清要求。

3.5 因三门峡市政府采购中心业务平台在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更和澄清公告，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

4. 开标

4.1 本项目采用电子化、无纸化进行招标，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择“三门峡集采平台”系统进行登陆（网址为

http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。

4.2 电子化投标文件采用一次加密方式。开标时，由投标人使用 CA 证书，在规定时间内

内对其电子化投标文件进行解密。每位投标人的解密时间为宣布解密开始时间起 30 分钟内，如在规定时间内未完成解密的，其投标文件不予开标、唱标。投标人不足 3 家的，予以废标。

4.3 如出现投标人的电子投标文件无法解密等异常情况，投标人应及时致电集中采购机构进行说明。

4.4 待所有投标人投标文件解密完成后，由集中采购机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。

4.5 对不同文字文本电子化投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

4.6 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标采购人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。招标采购人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。

5. 评标

5.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式，见投标人须知前附表。

5.2 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

5.3 评标委员会按照第四章“评标办法（综合评分法）”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章“评标办法（综合评分法）”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

5.4 评标委员会负责审查电子投标文件是否符合招标文件的要求，并进行审查、询标、评估和比较。评标委员会认为必要时，可向投标人进行询标。

5.5 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和结果确认函。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6. 电子化交易注意事项

6.1 投标人在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。

6.3 如电子化投标文件无法上传的，投标人应在投标截止时间前尽早的联系中心技术人员，以便有充分的时间进行处理。技术联系方式：

技术咨询服务：0398-3117871

6.4 投标人应保证在开标期间电话、电脑、网络能够正常工作，投标人因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收、唱标、评标。

6.5 如评标委员会对需要回复的投标人，在 30 分钟内未回复的，视为投标人放弃回复，评标委员会将自行对需要回复的内容进行认定。

6.7 招标文件中要求投标人提交的投标单位资质、业绩、荣誉及单位人员等相关资料原件的，投标人需将原件扫描件制作到电子投标文件中。

6.8 本项目所需投标人投标资料须在投标截止时间上传至三门峡市政府采购服务中心投标系统，上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。开评标现场不接受投标人所提交的任何原件。

6.9 投标人需应仔细阅读操作手册，保证上传内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。因投标人上传原因导致应得分项而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人自行承担 responsibility。

第一章 投标邀请

项目概况

三门峡市虢国博物馆虢国墓地安防工程的潜在投标人应在三门峡市政府采购服务中心网：http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html）获取招标文件，并于2024年5月10日8时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：三财公开采购-2024-7 SGZ[2024]154-ZC093
2. 采购项目名称：三门峡市虢国博物馆虢国墓地安防工程
3. 采购方式：公开招标
4. 预算金额：4069999.46元

最高限价：4069999.46元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	SGZ[2024]154-Z C093-1	三门峡市虢国博物馆虢 国墓地安防工程	4069999.46元	4069999.46元

5. 采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

5.1 采购内容：虢国墓地安防工程，具体参数及要求详见招标文件

5.2 交货地点：采购人指定地点

5.3 质保期：一年

5.4 质量标准：符合国家或行业规定的合格标准，满足采购人提出的技术标准及要求

6. 合同履行期限：90日历天

7. 本项目是否接受联合体投标：否

8. 是否接受进口产品：否

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；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目支持小微（监狱、残疾人福利性单位）企业扶持等相关政府采购政策；

3. 本项目的特定资格要求：注册于中华人民共和国境内的投标人且符合以下要求：

3.1 投标人须提供企业没有被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”、“重

大税收违法失信主体”及“中国政府采购网站”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】（提供网站的查询信息截图）；

3.2 与采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、集中采购机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联；

3.3 按招标文件要求提交**投标承诺函**；

3.4 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同投标人，同一自然人在两个以上投标人任职的不同投标人，不得参加同一合同下的采购活动。

三、获取招标文件

1. 时间：2024年4月19日至2024年5月9日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：三门峡市政府采购服务中心网：
（http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html）。

3. 方式：

投标人凭CA数字证书通过三门峡市政府采购服务中心网：

（http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html），点击交易平台选择“供应商登录”，在所参与项目左侧点击标书下载，成功提交投标人信息后，即可下载本项目招标文件。

注：本项目为不见面开标项目，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标文件递交截止时间前，登陆不见面开标大厅选择“三门峡集采平台”进行登陆（网址为http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。每位投标人的解密时间为宣布解密开始时间起30分钟内完成。因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

4. 售价：0元。

四、响应文件递交

1. 时间：2024年5月10日8时30分（北京时间）；

2. 地点：网上递交。

五、响应文件开启

1. 时间：2024年5月10日8时30分（北京时间）
2. 地点：三门峡市公共资源交易中心五楼开标区。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次公告同时在《河南省政府采购网》、《三门峡市政府采购网》、《三门峡市公共资源交易中心网》和《三门峡市政府采购服务中心网》发布。招标公告期限为5个工作日。

七、其他补充事宜

1. 投标人应仔细阅读操作手册及电子化投标特别提示，在本公告中要求的截止时间前完成投标等工作。
2. 招标所发生一切费用由各投标人自行承担，并承担相应的风险和责任。
3. 投标人递交的资料和投标文件不论成交与否均不予退还。
4. 本项目实行资格后审，审查内容以投标文件递交截止时间前在三门峡市公共资源交易中心三门峡市政府采购中心业务平台中上传的信息为准。规定时间外上传或更改的信息不作为评审依据。三门峡市政府采购中心业务平台上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人承担责任。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：三门峡市虢国博物馆
地址：三门峡市湖滨区六峰北路
联系人：胡先生
联系方式：13513888136

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：三门峡市政府采购服务中心
地址：三门峡市崤山路西段28号（开发区电子城西侧）
联系人：黄女士
电话：0398-3117873

3. 项目联系方式

项目联系人：胡先生

电 话：13513888136

采购公告

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1	采购人	名称：三门峡市虢国博物馆 地址：三门峡市湖滨区六峰北路 联系人：胡先生 电话：13513888136
2	集中采购机构	名称：三门峡市政府采购服务中心 地址：三门峡市崤山路西段 28 号（开发区电子城西侧） 联系人：黄女士 电话：0398-3117873
3	项目名称	三门峡市虢国博物馆虢国墓地安防工程
4	项目属性	货物
5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：制造业
6	交货地点	采购人指定地点。
7	资金来源及比例	财政资金，100%
8	资金落实情况	已落实。
9	采购内容	虢国墓地安防工程；具体参数及要求详见招标文件。
10	合同履行期限	90 日历天交付验收。
11	履约验收	采购人根据国家有关规定、招标文件、中标人的投标文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有异议，以相关质量技术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由过失方承担。
12	质保期	一年

13	投标人资格要求	<p>13.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>13.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目落实小微企业扶持等相关政府采购政策；</p> <p>13.3 本项目的特定资格要求：注册于中华人民共和国境内的投标人且符合以下要求：</p> <p>13.3.1 投标人须提供企业没有被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”及“中国政府采购网”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】（提供网站的查询信息截图）；</p> <p>13.3.2 与采购人、采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、集中采购机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联；</p> <p>13.3.3 按招标文件要求提交投标承诺函；13.3.4 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同投标人，同一自然人在两个以上投标人任职的不同投标人，不得参加同一合同下的采购活动。</p>
14	是否接受联合体投标	不接受
15	投标人不得存在的其他情形	详见投标人须知正文。
16	投标预备会	不召开。
17	投标人提出问题的截止时间	递交投标文件的截止之日 15 日前。
18	分包	不允许
19	其他可以被接受的技术支持资料	投标人认为有必要的其他资料。
20	构成招标文件的其他材料	招标文件的修改、澄清、招标文件的补充文件（如有）。

21	投标人要求澄清招标文件的截止时间	时间：投标截止时间前 15 日 形式：在电子招标投标交易平台提出 通过三门峡市公共电子交易平台发布且同时在原公告媒体发布澄清公告
22	投标人确认收到招标文件澄清和修改	所有潜在投标人应密切关注《河南省政府采购网》、《三门峡市政府采购网》、《三门峡市公共资源交易中心网》和《三门峡市政府采购服务中心网》网站，自行查收、下载变更资料。
23	投标有效期	90 日历天（从投标截止之日算起）
24	资格审查资料的特殊要求	24.1 资格审查资料符合投标人须知前附表12款规定； 24.2 本项目为电子化交易，投标人需将招标文件要求投标人提交的相关资格审查资料原件扫描上传至三门峡市政府采购中心业务平台，并将原件扫描件附到投标文件中； 24.3 投标人应保证三门峡市政府采购中心业务平台上传的资料信息和投标文件中的资料信息的一致性，否则，不作为评标依据。 24.4 从本项目开标时间起至评标结束止，三门峡市政府采购中心业务平台将处于锁定状态。如连续投报多个项目，三门峡市政府采购中心业务平台锁定时间也将延长，请投标人合理安排资料上传时间，尽可能早的将所有项目资料上传至三门峡市公共资源交易投标人（投标人）三门峡市政府采购中心业务平台。
25	近年完成的类似项目的 时间要求	近三年，指 2021 年 01 月 01 日 至今
26	近年发生的诉讼及 仲裁情况的时间要 求	近三年，指 2021 年 01 月 01 日 至今
27	是否允许递交备选 投标方案	不允许
28	投标文件签字或盖 章要求	28.1 本项目为电子化、无纸化交易项目，投标文件应经过电子签章和加密后生成的电子化投标文件，未对电子化文件进行签章的视为无效投标； 28.2 所有要求投标人加盖公章的地方均用投标人的CA锁进行电子签章。

		28.3所有要求法定代表人签字或盖章的地方均用法定代表人的CA锁进行电子签章。若由委托代理人签字或盖章，且委托代理人没有CA锁的，则投标文件需上传有委托代理人手写签名的扫描件。 加密要求：系统中提交的投标文件需使用投标人CA锁签章并进行加密后上传
29	开标及投标截止时间	2024年5月10日8时30分
30	开标地点	三门峡市公共资源交易中心五楼开标区。
31	投标文件其他要求	本项目为电子化、无纸化交易项目，开标时不再递交纸质投标文件，中标单位签订合同前需向采购人递交叁份与电子化投标文件相同的纸质投标文件（一正两副），投标文件应按以下要求装订：胶装（不得采用活页装订），应有目录，并逐页标注连续页码，需加盖公章。
32	开标程序	见招标文件开标程序。
33	评标委员会的组建	评标委员会构成：5人 其中采购人代表 1人，专家 4人 评标专家确定方式：经济、技术专家开标前从河南省政府采购专家库中随机抽取确定。
34	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数量：3名
35	电子化交易注意事项	见招标文件电子化投标特别提示。
36	招标控制价	36.1 本项目招标控制价（最高限价）为： 大写：肆佰零陆万玖仟玖佰玖拾玖元肆角陆分 小写：4069999.46元 36.2 招标控制价（最高限价）是采购人控制采购项目的最高限价，投标人的投标报价高于招标控制价（最高限价）的视为无效报价，其投标予以拒绝。
37	招标代理费用	招标代理服务费用本招标项目参照既价格【2002】1980号文件，发改委办价格【2003】857号文件和发改价格【2011】号文件收费标准的78%，收取招标代理费，本项目为集中采购项目，代理费用为0元。

一. 总则

1.1 招标项目概况

1.1.1 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》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2 采购人：指本次招标活动的采购人。

1.1.3 集中采购机构：指组织本次招标活动的执行机构，即“三门峡市政府采购服务中心”。

1.1.4 投标人：指符合本招标文件规定并向集中采购机构提交投标文件的投标人。

1.1.5 投标文件：指投标人根据招标文件提交的所有文件。

1.1.6 项目名称：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容、合同履行期限、交货地点和质量标准

1.3.1 采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 合同履行期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 交货地点：见投标人须知前附表。

1.3.4 质量标准：见投标人须知前附表。

1.3.5 质保期：见投标人须知前附表。

1.3.6 投标有效期：见投标人须知前附表。

1.4 合格投标人

1.4.1 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或者自然人。

1.4.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

1.4.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

1.4.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

1.4.5 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。

1.4.6 具有完善的售后服务体系，并能承担招标项目的供货和相关服务的企业。

1.4.7 已通过正规渠道获得本项目的招标文件。

1.4.8 未被依法暂停或者取消投标资格。

1.4.9 未被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照。

1.4.10 法律、行政法规规定的其他条件。

1.4.11 投标人须知前附表规定的其他条件。

1.4.12 投标人不得存在下列情形之一：

1.4.12.1 与采购人存在利害关系且可能影响招标公正性；

1.4.12.2 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

1.4.12.3 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；

1.4.12.4 为本招标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；

1.4.12.5 为本招标项目的集中采购机构；

1.4.12.6 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段牟取中标，或在投标中弄虚作假的；

1.4.12.7 法律法规规定的其他情形。

1.5 费用承担

投标人应当承担所有与准备和参加投标所发生的所有费用，集中采购机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 分包

见投标人须知前附表。

1.10 偏差

细微偏差是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但个别地方存在漏项或者提供了不完善的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造

成不公平的结果。如投标文件中大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

1.11 通知

对本项目有关的通知，集中采购机构将以在本次招标公告刊登媒体上发布公告的形式告知所有投标人，在发出通知的同时，自动默认所有投标人已收到确认。

二. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- 2.1.1 投标邀请；
- 2.1.2 投标人须知；
- 2.1.3 采购内容及要求；
- 2.1.4 评标办法（综合评分法）；
- 2.1.5 合同条款及格式；
- 2.1.6 投标文件格式；

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人委托集中采购机构及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人向集中采购机构咨询的有关项目事项，一切以法律法规的规定和集中采购机构书面答复或发布的澄清公告为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本单位的意见。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在前附表规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件，并以公告形式通知所有的投标人。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该修改。

三. 电子化投标文件

3.1 要求

3.1.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件要求编制电子投标文件，以使其投标对招标文件做出实质性响应。否则，其电子投标文件可能被拒绝，投标人须自行承担由此引起的风险和责任。

3.1.2 投标人应根据招标文件的规定和电子投标文件格式编制电子投标文件，保证其真实有效，并承担相应的法律责任。

3.1.3 投标人应对电子投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人、集中采购机构对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人、集中采购机构核对发现有不一致或投标人无正当理由不按时提供原件的，按有关规定执行。

3.1.4 投标语言及计量单位执行本项目招标文件总则 1.7 语言文字及 1.8 计量单位。

3.2 投标文件的组成

3.2.1 投标文件应包括下列内容：

3.2.1.1 投标函及投标函附录；

3.2.1.2 投标货物技术参数一览表；

3.2.1.3 法定代表人身份证明书；

3.2.1.4 授权委托书；

3.2.1.5 投标承诺函；

3.2.1.6 资格审查资料；

3.2.1.7 服务方案；

3.2.1.8 售后服务承诺；

3.2.1.9 其他资料；

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.2.2 不允许联合体。

3.3 投标报价

3.3.1 投标报价是为完成招标文件规定的一切工作所需的全部费用的最终优惠价格。是指采购人指定地点交货的，包括基于交货或提供服务前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、安装费、检验费以及伴随的消耗材料、备品备件和其它服务费总报价。投标人还应按照招标文件提供的报价明细表格式填写提供各项货物及服务的单价、小计和合计总价。

3.3.2 投标报价应完全包括招标文件规定的全部货物及其伴随的服务范围，不得任意分割或合并所规定的货物及其伴随的服务分项。

3.3.3 除《采购内容及要求》中说明并允许外，投标的每一个货物、服务的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，任何有选择的报价，招标采购人均将予以拒绝。

3.3.4 投标人不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。最低投标报价并不意味着一定中标。

3.3.5 开标一览表、报价明细表等各表中的报价，若无特殊说明应采用人民币填报。

3.4 电子投标文件格式

3.4.1 投标文件应按第六章“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。因不按要求编制而引起无法查询相关信息时，其后果由投标人自行承担。

3.4.2 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在电子投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

3.4.3 如投标多个包的，要求按包分别独立制作电子投标文件。

3.4.4 投标文件应当对招标文件有关合同履行期限、投标有效期、采购项目需求及技术要求、招标范围等实质性内容作出响应。投标文件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。

3.4.5 签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表规定。

3.5 资格性审查文件

投标人必须按照第六章投标人资格证明文件的要求提交证明其有资格进行投标和有履行合同的文件，提供不全或不符合要求的为无效投标。

3.6 投标有效期

3.6.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 日历天。

3.6.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.6.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，但不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.7 投标保证金

根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4号）第6条的规定，不收取投标保证金。

3.8 电子投标文件的份数和签署

3.8.1 投标人应按“投标人须知前附表”要求提供电子化投标文件 1 份，电子“开标一览表” 1 份。以上所有内容均为电子投标文件的组成部分。

3.8.2 电子投标文件及“开标一览表”应保证能正常读取，否则造成的一切后果由投标人自行承担。

3.8.3 电子投标文件的书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须按招标文件要求签字或盖个人印鉴。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的电子投标文件可能视为无效投标。

3.9 投标文件的澄清

3.9.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.9.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.9.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

四. 电子化投标文件的递交

4.1 投标人应当按照招标文件和三门峡市政府采购服务中心系统的要求加密投标文件，具体要求见电子化投标特别提示。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间之前递交投标文件。

4.2.2 投标人通过下载招标文件的三门峡市政府采购服务中心系统递交电子投标文件。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的投标文件，三门峡市政府采购服务中心系统将予以拒收。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.3.2 修改的内容为投标文件的组成部分。

五. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在投标人须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标，通过三门峡市政府采购服务中心系统不见面开标大厅开标。投标人不足 3 家的，予以废标。

5.2 开标程序

5.2.1 本项目采用电子化、无纸化进行招标，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择登陆“三门峡集采平台”系统进行登陆（网址为 http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。

5.2.2 电子化投标文件采用一次加密方式。开标时，由投标人使用 CA 证书，在规定时间内对其电子化投标文件进行解密。每位投标人的解密时间为宣布解密开始时间起 30 分钟内，如在规定时间内未完成解密的，其投标文件不予开标、唱标。投标人不足 3 家的，予以废标。

5.2.3 电子化投标文件解密异常的处理

如出现投标人的电子投标文件无法解密等异常情况，投标人应及时致电集中采购机构说明。投标文件异常，按以下步骤进行处理：

5.2.3.1 首先由技术人员进行问题排查；

5.2.3.2 经技术人员排查后，是投标人文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密和唱标。开标会议继续进行。

5.2.4 待所有投标人投标文件解密完成后，由集中采购机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。

5.2.5 对不同文字文本电子投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

5.2.6 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标采购人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。招标采购人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。

投标人应保证在开标期间电话、电脑、网络能够正常工作，投标人因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收、唱标。

5.3 资格性审查

5.3.1 采用资格后审。公开招标采购项目开标结束后，采购人按招标文件要求对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，予以废标。

5.3.2 电子化投标文件属于下列情况的，在符合性审查时按照无效投标处理：

5.3.2.1 电子化投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

5.2.3.2 投标内容不符合相关强制性规定的；

5.2.3.3 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

5.2.3.4 电子投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5.2.3.5 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

六. 评标程序

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式，见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

6.1.2.1 投标人或投标人主要负责人的近亲属；

6.1.2.2 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

6.1.2.3 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

6.1.2.4 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；

6.1.2.5 与投标人有其他利害关系。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.1.4 集中采购机构组织按照《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》豫财购〔2017〕9号的规定支付评审专家费用。

6.1.4.1 根据《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》豫财购〔2017〕9号的通知，按照“谁使用、谁承担”原则，评审专家评审劳务报酬由采购人或集中采购机构（以下简称使用单位）支付，其中，集中采购机构组织的项目，由集中采购机构支付评审劳务报酬，其它项目由采购人支付。评审专家以外的其他人员（包括采购人代表、现场监督人员）不得获取评审劳务报酬。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第四章“评标办法（综合评分法）”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章“评标办法（综合评分法）”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 评标委员会负责审查电子投标文件是否符合招标文件的要求，并进行审查、询标、评估和比较。评标委员会认为必要时，可向投标人进行询标。

6.3.4 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.4 评标细则说明

6.4.1 算数错误修正

6.4.1.1 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

6.4.1.2 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

6.4.1.3 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

6.4.1.4 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；

6.4.1.5 如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

6.4.2 分值计算：

6.4.2.1 评标委员会按“第四章评分办法（综合评分法）”规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评分得分；

6.4.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”；

6.4.2.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能在规定时间内合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

6.5 废标

6.5.1 招标采购中，出现下列情形之一的，予以废标：

6.5.1.1 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

6.5.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

6.5.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

6.5.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

6.5.2 废标后，集中采购机构应在《河南省政府采购网》、《三门峡市政府采购网》、《三门峡市公共资源交易中心网》和《三门峡市政府采购服务中心网》上发布公告，并公告废标的详细理由。

6.6 串标

6.6.1 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- 6.6.1.1 不同投标人的电子投标文件由同一单位或者个人编制；
- 6.6.1.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 6.6.1.3 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 6.6.1.4 不同投标人的电子投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 6.6.1.5 不同投标人的电子投标文件相互混装；
- 6.6.1.6 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。

6.6.2 根据《三门峡市财政局关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》三财购【2022】6号文规定，防范和惩治投标人串通投标的不正当竞争行为

6.6.3 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第43条规定，如评审现场经财政部门批准本项目转为其他采购方式的，按相应采购方式程序执行。

七. 中标

7.1 集中采购机构应当自评审结束之日起2个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标人。

7.2 采购人可以事先授权评标委员会直接确定中标投标人。

7.3 采购人在评标结束后1个小时内进行结果确认签字，评标委员会离开评标室之后不得再对评标结果提出异议。

7.4 在本章规定的投标有效期内，采购人向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.5 中标人为残疾人福利性单位的，集中采购机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

7.6 中标通知书：

7.6.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分；

7.6.2 在公告中标结果的同时，采购人或者集中采购机构应当向中标人发出中标通知书，中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据；

7.6.3 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标；

7.6.4 投标人可以在集采平台自行下载电子化中标通知书，采购人或集中采购机构

不再提供纸质版中标通知书。

八. 签订合同

8.1 采购人与中标人应当在中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订政府采购合同。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。由于中标人的原因拒绝与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定追究其法律责任。采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

8.2 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电子投标文件作实质性修改。

8.3 采购人在评标结束后 1 个小时内进行结果确认签字，评标委员会离开评标室之后不得再对评标结果提出异议。

8.4 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的。

8.6 政府采购政策

8.6.1 未明确允许进口产品参加投标的，拒绝进口产品参加。

8.6.2 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、《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）、《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）和《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（三财购〔2022〕9 号）的规定，对小型、微型企业、监狱企业及残疾人福利性单位产品的价格给予 20% 的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为：小型企业扣除 20%，微型企业扣除 20%，监狱企业扣除 20%，残疾人福利性单位扣除 20%。监狱企业和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中小企业应当提供《中小企业声明函》；监狱企业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；残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

8.6.3 依据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》国办发

(2007) 51 号、财政部、国家环保总局关于印发《环境标志产品政府采购实施的意见》的通知(财库〔2006〕90 号)、《财政部国家发展改革委员会关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》要求,其中台式计算机,便携式计算机,平板式微型计算机,激光打印机,针式打印机,显示设备,制冷压缩机,空调机组,专用制冷、空调设备,镇流器,空调机,电热水器,普通照明用双端荧光灯,电视设备,视频设备,便器,水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。各潜在投标人在本次投标活动中,投标货物中如有涉及到上述产品时,则所投涉及到上述货物的产品必须选择第二十四期节能清单中的节能产品货物参与投标,并提供节能产品政府采购清单扫描件;本次采购的产品有涉及到节能产品及环境标志产品范围的,投标人优先提供“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”中的产品参加投标,并提供采购清单扫描件。节能清单中无对应细化分类且节能清单中的产品确实无法满足工作需要的,允许在节能清单之外采购。“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”均以最新规定为准。

8.6.4 根据《财政部工业和信息化部国家质检总局国家认监委关于信息安全产品实施政府采购的通知》(财库〔2010〕48 号)文件要求,各潜在投标人在本次投标活动中投标货物中,如有涉及到安全操作系统产品、安全隔离与信息交换产品、安全路由器产品、安全审计产品、安全数据库系统产品、反垃圾邮件产品、防火墙产品、入侵检测系统产品、数据备份与恢复产品、网络安全隔离卡与线路选择器产品、网络脆弱性扫描产品、网站恢复产品、智能卡 cos 产品时,则所投涉及到上述货物的产品必须提供由中国信息安全认证中心颁发的有效认证证书。

8.6.5 所投产品已列入国家强制性产品认证或生产许可的产品,必须提供通过认证或生产许可的有关证明材料。

8.6.6 投标产品如涉及计算机信息系统安全专用产品的,须提供公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证。

8.6.7 投标产品如有属于开展国家信息安全产品认证产品范围的,须提供由中国网络安全审查技术与认证中心(原中国信息安全认证中心)按国家标准认证颁发的有效认证证书等)。

8.6.8 国家有特殊信息安全要求的项目,采购产品涉及无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的,投标产品须为符合国家无线局域网安全标准(GB 15629.11/1102)并通过国家产品认证的产品。

8.6.9 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，投标人应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。

九、询问和质疑

9.1 询问

9.1.1 投标人对政府采购活动事项和招标文件、采购结果有疑问的，可按第一部分投标邀请中载明的联系方式、地址以线上线下提交的方式向集中采购机构、采购人提出询问，集中采购机构、采购人将依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十二条的规定时限做出处理和答复。

9.1.2 询问的内容不属于采购人委托集中采购机构事项的，集中采购机构将依法告知投标人向采购人提出询问。

9.2 质疑

9.2.1 投标人认为招标文件、评标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第十条的规定，以线上线下提交的方式提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。

9.2.2 投标人提出的质疑必须符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第十二条的规定，应当提交质疑函和必要的证明材料及法人授权委托书（原件）、营业执照（复印件）、法定代表人和委托代理人身份证复印件，否则不予受理。质疑函应当包括下列内容（质疑函范本请登录中国政府采购网自行下载）：

9.2.2.1 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

9.2.2.2 质疑项目的名称、编号；

9.2.2.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

9.2.2.4 事实依据；

9.2.2.5 必要的法律依据；

9.2.2.6 提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

9.2.3 在采购活动中对采购需求、评分标准有询问、质疑、投诉的，采购人须进行答复，集中采购机构有义务为采购人提供政策咨询服务。

9.2.4 根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条，投标人对招标文件、采购过程、中标或者成交结果的质疑必须在有效的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，不接受二次质疑。

9.2.5 质疑的内容不属于采购人委托集中采购机构事项的，集中采购机构将依法告知投标人向采购人提出质疑。

9.2.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，集中采购机构可不予受理：

9.2.6.1 未在有效期限内提出质疑的；

9.2.6.2 质疑未以线上线下双提交的形式提出，或质疑书内容不符合本须知要求的；

9.2.6.3 质疑书没有法定代表人本人签章，或未提供法定代表人签章的特别授权，或未加盖单位公章的；

9.2.6.4 对招标文件条款或技术参数有异议，而未在开标前通过澄清或修改程序提出的；

9.2.6.5 未在有效的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，进行二次或多次质疑的；

9.2.6.6 质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；

9.2.6.7 其它不符合受理条件的情形。

十、其他规定

10.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

10.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

10.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标办法（综合评分法）”没有规定的评审因素和标准进行

评标。

10.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

10.5 需要补充的其他内容

10.5.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。未尽事宜按国家有关规定执行。本招标文件最终解释权归采购人。

10.5.2 投标人向集中采购机构咨询的有关项目事项，一切以法律法规的规定和集中采购机构书面答复或发布的澄清公告为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本单位的意见。

第三章 采购内容及要求

序号	项目名称	技术参数及性能	单位	数量
一、入侵报警系统				
1	地波微振动入侵探测器	1.挖掘探测半径不小于 30 米，爆破探测半径不小于 100 米； 2.防水、耐腐蚀、适用于地下使用； 3.成套设备安装、调试；	套	20
2	地波微振动探测报警系统信号处理器	1.通道数量：连接振动入侵传感器数量不小于 4 个；耐腐蚀，防水、防尘； 2.报警功能：防拆报警、断线报警、掉线报警、低电压报警； 3.本体安装、调试；	套	5
3	地波微振动入侵探测系统报警管理平台服务器	1.机架服务器配置参数：不低于 1x E-2124/16GB DDR4/1TB SATA/DVD/300W 电源；双千兆网口、USB、VGA； 2.本体安装、调试；	套	1
4	地波微振动入侵探测系统报警管理平台软件	1.系统报警响应时间：当发生入侵时，报警响应时间小于 2 秒； 2.软件平台可进行实时布防及撤防设置，并可设置不同时间段的布防、撤防状态及触发报警级别等报警设置； 3.本体安装、调试；	套	1
5	紧急按钮	1.特别设计以便无声操作，一旦按钮被按下即保持状态，直到用钥匙复位； 2.本体安装	套	3
6	壁挂双鉴探测设备	1.探测距离不小于 12m； 2.配套支架（定制支架）； 3.本体安装、调试；	套	12
7	红外幕帘探测器	1.探测距离不小于：8 米； 2.配套支架（定制支架）； 3.本体安装、调试；	套	5
8	红外对射探测器	1.抗白光干扰:三光束，100 米； 2.配套支架（定制支架）； 3.本体安装、调试；	套	5
9	红外光栅探测器	1.抗白光干扰:6 光束，60 米； 2.配套支架（定制支架）； 3.本体安装、调试；	套	4
10	八防区扩展模块	1.采用总线通讯方式，与总线报警主机配合使用； 2.接入 8 个常开 NO 或常闭 NC 有线防区； 3.本体安装、调试	套	16
11	声光报警器	1.防火 ABS 阻燃外壳； 2.本体安装、调试	套	30

12	探测器供电电源	1.12V 5A; 2.本体安装、调试	个	16
13	电子围栏控制器	1.脉冲式, 4 线制; 2.本体安装、调试;	套	14
14	电子围栏(四线)	1.4 线制, 包括铝合金线、各种支架、固定件、防雷器、接线端子、固定端子等; 2.本体安装、调试;	m	1355
二、视频监控系统				
1	400 万全彩智能球机	1.视频输出支持 2560×1440@25fps; 2.支持最低照度可达彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux; 3.支持 23 倍光学变焦; 4.当通过 IE 浏览器手动点击或框选预览画面中的人脸时, 设备能通过 PTZ 转动将人脸置于画面中心, 并对人脸进行抓拍; 5.可通过 IE 浏览器实时预览设备抓拍的人脸图片, 并可在历史记录中存储不小于 100 张人脸抓拍图片; 6.本体安装、调试;	台	18
2	球机电源	1.类别:24V; 2.本体安装、调试;	个	18
3	球机支架	1.球形摄像机支架, 根据现场安装情况定制牢固, 耐用金属支架; 2.本体安装、调试;	套	18
4	激光警戒雷达球机	1.摄像机靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸, 内置 GPU 芯片; 摄像机内置镜头, 支持不小于 40 倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于 240mm, 激光距离不小于 300 米; 视频图像分辨率与帧率不小于 2560×1440、60 帧/秒支持最低照度可达彩色 0.0002Lux, 黑白 0.0001Lux; 2.设备支持雷达探测信息显示功能, 展示信息包括雷达探测区域、等距线、规则框、目标点, 并可展示目标距离、目标速度信息、观测目标方位角信息; 3.设备具有雷达事件联动抓拍信息显示功能, 可展示视频图像检测、雷达探测展示、事件报警图、人脸和人体抓拍图、车辆抓拍图; 4.设备支持雷达探测越界侦测和区域入侵事件。雷达探测到对应事件后可以进行联动球机跟踪目标, 并进行抓图报警; 5.设备具有联动循环跟踪功能, 当存在多个目标触发雷达事件后, 雷达可以联动球机, 针对多个目标进行循环跟踪; 6.设备具有对雷达事件进行视频二次复核功能, 当目标触发雷达事件后, 支持联动球机对目标进行核对, 当确认为人、非机动车或者车辆触发时再触发报警, 可避免地面动物、飞禽、树木等引起的误报; 7.设备支持视频独立进行越界侦测、区域入侵、进入区域、	套	6

		离开区域等周界功能检测，雷达独立进行越界侦测、区域入侵等周界功能检测，触发后能产生报警，并联动跟踪； 8.设备可探测距离 100m、角度 90° 范围内的目标，且测距精度可达±1m 9.本体安装、调试		
5	激光警戒雷达球机电源	1.24V； 2.本体安装、调试；	个	6
6	激光警戒雷达球机支架	1.激光警戒雷达球机支架，根据现场安装情况定制牢固，耐用金属支架； 2.本体安装、调试；	套	6
7	全景摄像机	1.8 个 1/1.8 " 4MP Progressive Scan CMOS，最高分辨率及帧率可达 2 个 5520×2400@30fps 2.主视频支持不小于 40 倍光学变倍； 3.产品支持定位联动、自动跟踪、手动跟踪、混合跟踪功能； 4.先进的视频分析算法和多目标跟踪算法程序，可实现自动或手动对全景区域内的多个目标进行区域入侵、越界、进入区域、离开区域行为的检测，并可输出报警信号和联动球机跟踪； 5.采用高效红外阵列，低功耗，照射距离不小于 250m； 6.本体安装、调试；	台	1
8	全景摄像机电源	1.全景摄像机电源； 2.本体安装、调试；	个	1
9	AR 软件服务(高点授权)	1.AR 软件服务； 2.本体安装、调试；	套	1
10	全景摄像机支架	1.摄像机支架，根据现场安装情况定制牢固，耐用金属支架； 2.本体安装、调试；	套	1
11	400 万全彩筒型摄像机	1.视频输出支持 2560×1440@25fps； 2.支持白光补光，可识别距离 50m 处人体轮廓； 3.内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口； 4.本体安装、调试；	台	44
12	筒型网络摄像机支架	1.筒形摄像机支架，根据现场安装情况定制牢固，耐用金属支架； 2.本体安装、调试；	套	44
13	400 万全彩警戒摄像机	1.视频输出支持 2560×1440@25fps； 2.支持智能报警功能：移动侦测，遮挡报警，网线断，IP 地址冲突，非法登录； 3.支持行为分析：区域入侵，越界侦测； 4.本体安装、调试	台	80
14	警戒筒型网络摄像机支	1.筒形摄像机支架，根据现场安装情况定制牢固，耐用金属支架；	套	80

	架	2.本体安装、调试;		
15	全局摄像机	1.设备内置不小于8个补光灯,其中全景4个补光灯,细节4个补光灯。 2.支持对镜头前盖玻璃加热,去除玻璃上的冰状和水状附着物。 3.设备可对30米处的行人进行人脸抓拍,并可生成分辨率不小于110×120的人脸图片,图片中人脸两眼瞳距应≥40像素。 4.通道1检测到且框出移动目标至通道2摄像机开始转动的的时间不大于0.2秒。 5.设备可将细节通道中抓拍的人脸图片和全景通道中的人体图片进行关联比对,可对同一目标进行双画面关联显示。 6.设备支持人脸抓拍去重功能,去重后在所有人脸抓拍图片中,同一人脸抓拍图的数量占比应≤1%。 7.设备细节画面支持快速聚焦,从聚焦开始到聚焦结束用时不超过0.01s 8.本体安装、调试;	台	2
16	全局摄像机支架	1.根据现场安装情况定制牢固,耐用金属支架; 2.本体安装、调试;	套	2
17	全局摄像机供电电源	1.配套电源; 2.本体安装、调试;	个	2
18	客流量统计摄像机	1.主码流分辨率不小于2560x1440@25fps; 2.支持双向统计客流量及统计重复客流数量,并将统计结果实时叠加在监控画面上; 3.本体安装、调试;	台	1
19	客流量统计摄像机支架	1.根据现场安装情况定制牢固,耐用金属支架; 2.本体安装、调试;	套	1
20	室外智能语音提示器	1.光源类型:LED发光; 2.材质:机壳:ABS;灯罩:PC;默认基础语音(可定制) 3.本体安装、调试;	台	5
21	摄像机设备供电电源	1.12V 20A; 2.本体安装、调试	个	48
22	L型围墙摄像机支架	1.定制1.2米高,L型围墙固定安装,配套安装配件; 2.安装:本体安装;	基	40
23	汇聚交换机	1.可用千兆电接口数量≥24,万兆光接口数≥4; 2.交换容量:不小于336Gbps/3.36Tbps; 3.转发性能:不小于108Mpps/126Mpps; 4.设备支持Console、Telnet管理登录方式; 5.本体安装、调试;	套	1
24	接入交换机8口千兆交	1.可用千兆电口数量≥8, 2.本体安装、调试;	套	18

	换机			
25	千兆交换机 16口	1.企业级 16 口全千兆, RJ-45 接口; 2.背板交换容量 : 56Gbps ; 转发能力: 27Mpps; 3.本体安装、调试;	套	9
26	光模块	1.千兆单模光模块, 2.本体安装、调试;	个	28
27	拾音器 (室外)	1.室外防水拾音器; 拾音距离:远场 30 米; 2.本体安装、调试;	套	9
三、巡更系统				
1	巡更管理软件	1.配套通讯软件, 带硬件加密狗; 2.本体安装、调试;	套	1
2	巡更棒	1.通讯方式 USB 触点通讯, 防止人为破坏通讯口; 2.存储量 8,0000 条; 可存储摔打记录 32000 抗摔记录循环存储; 3.配套充电底座; 4.本体安装、调试;	台	4
3	巡更点	1.标识清晰、牢固、美观, 与巡更机配套使用; 2.本体安装、调试;	台	36
四、门禁控制系统				
1	门禁控制器	1.5 万卡片容量/10 万条记录容量; 2.读卡开门、密码开门、组合卡开门、定时开关门; 配套门禁电源; 3.本体安装、调试;	台	1
2	指纹读卡器	1.全密封设计防尘、防潮; 2.卡容量: 不小于 2000; 指纹容量: 不小于 2000; 密码容量: 不小于 2000; 3.本体安装、调试;	台	1
3	出门按钮	1.采用防火 PC, 高阻燃、耐高温、绝缘性能卓越; 2.良好的电气性能、介电强度高、高硬度、防划痕; 3.本体安装、调试;	台	1
4	闭门器	1.铝合金壳体, 导轨摇臂, 带调速、配缓冲装置; 2.闭门速度可调; 3.本体安装、调试;	台	1
5	电控锁	1.本锁拉力: 不小于 280Kg ; 2.安全类型:通电上锁、断电开锁; 3.本体安装、调试;	台	1
6	锁架	1.配套门锁; 2.本体安装、调试;	套	1
7	门禁卡	1.ID 卡; 2.本体安装、调试;	张	5
8	可视门铃	1.真彩数字 7.0 寸 TFT 液晶屏; 2.采用 30 万像素的数字摄像头, 影像聚焦生动清晰, 有红外夜视功能;	套	1

		3.本体安装、调试;		
9	闸机	<p>1.持中国居民身份证的公民可通过身份证人脸识别技术自助通过闸机通道，实时抓拍的公民人脸与居民身份证中的照片信息人脸识别 1:1 比对确定“人证”的一致性;</p> <p>2.系统能记录每次识别和验证的过程，单独存放并以报表形式呈现，作为复查验证依据;</p> <p>3.具有声、光报警功能，含非法闯入后，自动报警;具有超时自动复位功能，开闸后，在规定的时间内未通行时，系统将自动取消用户此次通行的权限;断电后闸机自动开闸，上电后自动闭合;具有单向或双向通行控制功能;</p> <p>4.支持通过 TCP/IP 接口与计算机通信;闸机采用翼闸，304 不锈钢机箱;整机标厚$\geq 1.0\text{mm}$;通道宽度不小于:550mm;通行速度不小于:35 人/分钟;平均无障碍运行次数:≥ 300 万次;</p> <p>5.具备智能测温功能、口罩识别功能及访客人员信息收集分析处理功能;</p> <p>6.本体安装、调试</p>	套	2
10	闸机服务器	<p>1.配置不低于 i7-12700 16G 内存 1T+256G 固态 2G 独显 +21.5 英寸显示器;配套人证核验闸机使用</p> <p>2.安装、调试;</p>	台	1
11	安检门	<p>1.门体采用 ABS 材料，内置铝合金支柱、外加防火板、防水膜，防潮、防火不变形;</p> <p>2.可疑物体能在每个区域准确显示;双侧对射红外可以检测到通过人数和报警人数;高亮度数码显示通过人数和报警人数以及报警区位;针对各种使用环境的电磁干扰，整个系统采用了世界先进的电磁兼容设计，并使用 DSP 处理器对违禁物品的采样信号进行相关运算和滤波，从而使得整套设备具有极强的电磁抗干扰能力;</p> <p>3.可设定多组工作频率，使得多台设备并排相邻工作时，互不干扰;采用弱磁场技术，对心脏起搏器佩戴者、孕妇、磁性介质等无害。外型尺寸:不小于 (mm)2100(高)X800(宽)X500(深) 通道尺寸:不小于 (mm)2000(高)X700(宽)X500(深)</p> <p>4.本体安装、调试</p>	套	1
12	安检机	<p>1.快速关机:关机时只需旋转一下钥匙，设备自动安全关机; 当检测到可疑物(鞭炮、护理剂、匕首、仿真手枪、酒精、柴油)时，可发出声光报警;</p> <p>2.图像显示:黑白图像;出现故障自动判断，并给出提示信息，便于维护;标准通道尺寸:500mm(宽)*300mm(高);射线束方向:由下向上垂直照射;传送带速率:$\geq 0.20\text{m/s}$;穿透分辨力:$\leq 0.202\text{mm}$;穿透力:$\geq 10\text{mm}$;</p> <p>3.≥ 19 英寸液晶显示器;</p> <p>4.本体安装、调试</p>	套	1

五、虢国墓地广播系统				
1	网络广播主机	1.采用铝合金面板,全金属设计, 机箱可抗电磁干扰; 2.与网络音箱、网络音柱、网络功放、网络寻呼话筒等配套使用; 3.支持广播设备按分区管理,广播点位与广播分区之间可以任意关联; 4.自带触摸屏;内存不小于 8GB,固态硬盘不小于 128GB; 5.本体安装、调试;	套	1
2	IP 网络广播系统软件	1.综合 IP 网络广播系统软件;支持标准 TCP/IP 网络协议,配套网络广播主机使用; 2.系统服务管理软件,支持双向通讯设备的权限分配; 3.支持单点播放:可以对任意单点、组群、分区或全区广播; 4.支持自动打铃:能设置个性化的音乐铃声,按照编排好的时间表自动播放; 播放音频的前两秒钟自动打开电源,播放结束后自动关闭; 5.支持远程广播喊话:无需到广播中心,通过与服务器连接的任意一台电脑,便可以实现广播的远程控制,从而实现领导、广播员通过电脑远程对全区、分区、分组广播喊话; 6.服务看门狗:当被监控的系统服务意外停止运行时,看门狗将自动重新启动该服务的功能; 7.广播监听:在广播管理中心或者领导办公室,可以实时监听到所有的广播节目; 8.紧急备份广播:在网络不通或其他故障情况下,要求能够采用备份定压广播直接对广播点进行广播; 备份广播与 IP 广播的切换是自动完成的; 9.安装、调试	套	1
3	网络广播话筒	1.桌面式,呼叫话筒,内嵌彩色 IPS 触摸屏; 2.可查看主叫设备名称、呼叫,广播记录; 3.支持长按一键紧急呼叫指定终端或者所有终端进行紧急喊话; 4.本体安装、调试;	套	1
4	网络广播音柱	1.网络广播音柱 2.规格:额定功率不小于 30W,采用铝质面网,不生锈; 3.本体安装、调试;	套	30
5	8 口交换机(广播)	1.不少于 8 口; 2.本体安装、调试;	套	18
	文物陈列馆			
1	网络数字功放终端	1.额定功率: 500W; 100V、70V 定压输出或 8 欧定阻输出; 2.多种保护和警告功能; 3.设备安装、调试;	台	1

2	触摸呼叫话筒	1.灵敏度: -54dB±3dB ; 2.设备安装、调试	个	1
3	广播音箱	1.名称:广播音箱; 2.功率:10W; 3.设备安装、调试	台	10
六、虢国墓地监控中心				
1	视频综合平台	1.硬件部分配置不低于: 1 颗 x86 架构 HYGON 处理器, 核数≥16 核; 主频≥2.2GHz; 2.内存配置 32G DDR4; 不小于 16 根内存插槽, 最大支持扩展至 2TB 内存; 硬盘: 600G SAS 硬盘; 3.本体安装、调试;	台	1
2	安防综合管理平台软件	1.平台同时提供了编解码设备管理、存储管理、网络管理、报警管理等基础设备管控功能。通过优化系统架构, 提高系统的整体效能, 使平台对视频监控、门禁、巡查、报警、可视对讲等系统的管理更灵活、更人性化, 为用户提供一站式的解决方案。可实现安防系统的综合管理。 2..本体安装、调试;	套	1
3	智慧文博管理平台软件结构模块	1.支持管理最大组织数 2000 个, 组织层级最大 10 级; 支持管理最大区域数 2000 个, 区域层级最大 10 级; 2.支持管理最大人员数量 5 万; 支持管理最大卡片数量 5 万; 3.支持最大的在线用户数 1000 个, 并发登录用户数 50 个; 支持最大事件并发处理 500 条/秒; 支持联动上墙并发 1 次/秒; 4.支持最大每秒联动 100 个不同的视频点位进行抓图; 支持最大每秒联动 100 个不同的视频点位进行录像; 支持联动并发送邮件 2 封/秒; 支持短信联动; 5.支持最大事件存储 7200 万条; 6.本体软件安装、调试;	套	1
4	智慧文博管理平台软件视频监控模块	1.最大并发取流数量: 1000; 2.支持电视墙管理数量: 10; 单屏幕最大窗格数量: 25; 3.支持解码设备管理数量: 128; 4.本体软件安装、调试;	套	1
5	智能化集成系统软件平台-入侵报警模块	1.支持管理最大防区数量不小于: 10000 个; 2.支持报警记录最大存储数量不小于: 1000W 条; 3.本体软件安装、调试;	套	1
6	智能化集成系统软件平台报警一张图总模块	1.定制型, 报警一张图; 2.本体软件安装、调试;	套	1
7	智能化集成系统软件平台-事件联	1.支持内置处理意见数量 4 条; 2.每个处理意见支持 16 个快捷短语设置; 3.本体软件安装、调试;	套	1

	动模块			
8	智能化集成系统软件平台-客流监测（客流分析）模块	<p>1.客流统计组不小于：100 个；密度统计组不小于：100 个；区域关注度统计组不小于：100 个；</p> <p>2.客群分析统计组不小于：100 个；</p> <p>3.本体软件安装、调试；</p>	套	1
9	智能化集成系统软件平台-门禁管理模块	<p>1.支持最大门禁点数量 2 万个；</p> <p>2.权限并发下载路数：单台服务器 50 路，最大可扩展至 1000 路；</p> <p>3.事件最大存储数量：5000 万条；</p> <p>4.本体软件安装、调试；</p>	套	1
10	高清视频解码器	<p>1.采用嵌入式架构，专用 Linux 系统，使用 DSP 解码；具有不少于 12 个视频输出接口；</p> <p>2.显控系统设备间支持信息交互功能，可通过平台/客户端界面查看屏幕运维信息，包括使用时长、序列号、温度、亮度、显示模式日支持下发配置屏幕参数。</p> <p>3.显控系统支持通过自动识别屏幕的行列号信息，并能根据行列号信息，自动生成对应的电视墙规模和绑定输出口关系，避免手动一对一设置输出口和 LCD 屏幕的对应关系</p> <p>4.显控系统支持自动检测输入源的信号类型，根据信号源类型和显示位置，自动配置信号源所在屏幕的显示场景模式</p> <p>5.显控系统支持远程开关机控制，实现拼接墙整墙的开关机，定时开关机操作</p> <p>6.本体安装、调试；</p>	台	2
11	网络硬盘录像机	<p>1.可接入 32 路分辨率为 1920×1080 的视频图像；</p> <p>2.支持最大接入带宽不小于 320Mbps，最大存储带宽不小于 320Mbps；</p> <p>3.可同时显示输出 16 路 1920×1080 格式的视频图像；</p> <p>4.接入带有烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警的智慧消防相机，当触发报警时，设备可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、触发报警输出，并按通道、时间、类型检索报警图片，录像搜索结果支持图片和列表两种展现形式；</p> <p>5.最大可接入 32 路支持高空抛物行为检测的 IPC，可联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC 报警输出以及日志记录；支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索，以及关联录像回放，并导出图片；</p> <p>6.本体安装、调试；</p>	台	5

12	NTP 校时服务器	<p>1.根据授时信号的强度，支持 GPS/北斗自动切换校时，可选配支持 CDMA 模块</p> <p>2.守时能力：精度 24 小时<28us；授时容量：单端口≥7000 次/秒</p> <p>高授时精度：<5 us；授时频段：GPS 授时中心频率 1575MHz、北斗授时中心频率 2491MHz、CDMA 授时中心频率 800MHz</p> <p>3.本体安装、调试；</p>	台	1
13	NTP 校时服务器天线	<p>1.内导体材料：裸铜丝；结构：1/1.40±0.02mm；</p> <p>2.绝缘材料：聚乙烯；外导体：材料铜丝；</p> <p>3.本体安装、调试；</p>	副	1
14	8T 监控硬盘	<p>1.8T 监控专用硬盘；</p> <p>2.本体安装、调试；</p>	台	80
15	报警主机	<p>1.报警输入：可扩展不小于 256 个防区；支持主机防拆报警；可外接键盘，可独立分区，可分别独立布防、撤防；以太网连接，实现网络报警；支持所有防区布撤防、单个或部分防区布撤防、单个防区布撤防；</p> <p>2.符合安全等级三级及以上；</p> <p>3.配套报警打印机；</p> <p>4.本体安装、调试；</p>	套	1
16	中文报警键盘	<p>1.与报警主机配套使用；</p> <p>2.本体安装、调试</p>	套	1
17	总控室核心交换机	<p>1.插卡式核心交换机，48 口；</p> <p>2.交换容量：不小于 23.04Tbps/64Tbps；</p> <p>3.转发性能：不小于 2880Mpps/22500Mpps；</p> <p>4.支持用户的分级分权控制，可以为用户分配不同权限，每个用户只能进行其权限所允许的操作；</p> <p>5.支持 802.3ad 规定的链路聚合功能；</p> <p>6.本体安装、调试；</p>	套	2
18	汇聚交换机	<p>1.可用千兆电接口数量≥24，万兆光接口数≥4；</p> <p>2.交换容量：不小于 336Gbps/3.36Tbps；</p> <p>3.转发性能：不小于 108Mpps/126Mpps；</p> <p>4.设备支持 Console、Telnet 管理登录方式；</p> <p>5.本体安装、调试；</p>	套	1
19	安防服务器	<p>1.配置不低于 i7-12700 16G 内存 1T+256G 固态 2G 独显；</p> <p>2.21.5 英寸显示器</p> <p>3.安装、调试；</p>	台	1
20	电视墙机柜	<p>1.定制电视墙机柜，全钢结构，喷塑，带底层机柜,组成 3*6 式样；</p> <p>2.本体安装、调试；</p>	台	1
21	二合一避雷器	<p>1.电源、信号二合一避雷器；</p> <p>2.本体安装、调试；</p>	组	153

22	电池柜	1.钢制机柜，32 块电池位； 2.本体安装、调试；	套	2
23	铅酸蓄电池	1.100AH，12V； 2.本体安装、调试；	个	64
24	UPS 连接线	1.BVR-10mm ² 电缆； 2.本体敷设安装；	m	185
25	接地连接线	1.BVR-6mm ² 黄绿双色； 2.本体敷设安装；	m	80
26	接地连接线	1.BVR-4mm ² 黄绿双色； 2.本体敷设安装；	m	280
27	防静电活动地板	1.规格 600mm*600mm*40mm，均布荷载：23000N/M ² ； 2.系统电阻 1x10 ⁴ ~ 1x10 ⁹ Ω %，全钢组成，支架承载能力不低于 20KN ； 3.安装	m ²	49
28	等电位铜排	1.T2 紫铜排，30 mm *3mm； 2.本体敷设安装；	m	30
29	铜箔	1.T2 紫铜箔，0.1 mm *30mm； 2.本体敷设安装；	m	200
30	防雷插座	1.额定工作电压 230V，额定电流(A)10A；标称通流容量 In(kA, 8/20 μ s)5KA； 2.最大通流容量 I _{max} (kA,8/20 μ s)10KA；响应时间(ns) ≤ 25ns； 3.本体安装、调试；	组	5
31	防爆罐	1.罐体外直径：不小于 660mm；罐体高度：不小于 740mm； 2.本体安装、调试；	台	1
32	防暴警棍	1.伸缩警棍连接部位采用锥角自锁连接，材质：三节不锈钢管套装制成，握把处有橡胶包裹； 2.本体安装、调试；	套	4
33	防暴盾牌	1.不小于 900×500×3.5mm；材质：采用聚碳酸脂 PC 材料；防护面积：≥0.45M ² ； 2.耐冲击强度：147J 动能冲击符合标准； 3.本体安装、调试；	套	2
34	防暴钢叉	1.不锈钢自锁胸叉，伸展长度不小于 2330mm，前端圆弧直径不小于 440mm； 2.本体安装、调试；	套	2
35	防暴器材架	1.防暴装备放置架； 2.本体安装、调试；	套	1
七、文物陈列馆				
1	报警主机	1.报警输入：可扩展不小于 256 个防区；支持主机防拆报警；可外接键盘，可独立分区，可分别独立布防、撤防；以太网连接，实现网络报警；支持所有防区布撤防、单个或部分防区布撤防、单个防区布撤防； 2.符合安全等级三级及以上； 3.配套报警打印机；	套	1

		4.本体安装、调试;		
2	报警软件	1.与报警主机配套使用,对报警主机和输出进行远程布/撤防及控制; 2.查看报警主机事件历史记录; 3.实时反映系统状态和实际报警信息; 4.带电子地图显示;提供方便强大的管理功能; 5、软件安装、调试;	套	1
3	中文报警键盘	1.与报警主机配套使用; 2.本体安装、调试	套	1
4	视频联动模块	1.跟视频监控系统连接,每块联动模块提供8个防区的继电器开关量常开/常闭输出,可以联动监控系统; 2.本体安装、调试;	台	4
5	人脸识别分析服务器	1.输入带宽:不小于320Mbps;输出带宽:不小于256Mbps; 2.接入能力:不少于32路H.264、H.265格式高清码流接入; 3.解码能力:不小于32路1080P; 4.支持不少于16个目标库,名单库10万张,路人库10万张; 5.支持陌生人报警、人员频次报警、目标1V1比对; 6.支持以图搜图、按姓名检索、按属性检索; 7.本体安装、调试;	套	1
6	8T监控硬盘	1.8T监控专用硬盘; 2.本体安装、调试;	台	16
7	安防服务器	1.配置不低于i7-12700 16G内存 1T+256G固态 2G独显; 2.21.5英寸显示器 3.安装、调试;	台	1
8	核心交换机	1.可用千兆电接口数量 ≥ 24 ,万兆光接口数 ≥ 4 ; 2.交换容量:不小于336Gbps/3.36Tbps; 3.转发性能:不小于108Mpps/126Mpps; 4.设备支持Console、Telnet管理登录方式; 5.本体安装、调试;	套	1
9	防雷插座	1.额定工作电压230V,额定电流(A)10A;标称通流容量In(kA,8/20 μ s)5KA; 2.最大通流容量Imax(kA,8/20 μ s)10KA;响应时间(ns) ≤ 25 ns; 3.本体安装、调试;	组	4
八、综合布线系统				

1	单模光缆 (24芯)	1.单模、24芯; 2.本体敷设安装;	m	1370
2	单模光缆(8 芯)	1.单模光缆,8芯; 2.本体敷设安装;	m	6080
3	光纤熔接	1.热熔,光衰<0.02DB; 2.熔接;	个	108
4	光纤盒	1.配套铁质,8口; 2.本体安装;	个	42
5	光纤配线架	1.24口ODF光纤配线架,机架式; 2.本体安装;	个	8
6	尾纤	1.单模; 2.本体安装;	根	145
7	光纤跳线	1.单模; 2.本体安装;	条	65
8	光纤收发器	1.单模单纤; 2.本体安装、调试;	套	28
9	金属软管	1.管径:20MM; 2.本体安装、调试;	m	680
10	KBG管20#	1.管径20mm,KBG钢管; 2.敷设	m	290
11	KBG管25#	1.管径25mm,KBG钢管; 2.敷设	m	385
12	25#PVC管	1.管径25mm,PVC材质; 2.敷设	m	385
13	32#PVC管	1.PVC管 2.管径32mm,PVC材质; 3.敷设	m	550
14	40# HDPE 管	1.管径40mm; 2.本体安装;	m	1550
15	63# HDPE 管	1.管径63mm; 2.本体安装;	m	580
16	90# HDPE 管	1.管径90mm; 2.本体安装;	m	1350
17	桥架	1.钢质桥架200*100mm; 2.本体安装;	m	22
18	主干电缆	1.型号:YJV-2*10mm ² 2.敷设方式、部位:管道敷设	m	785
19	电源线	1.RVV-2*2.5mm ² ,国标纯铜; 2.本体敷设安装;	m	860
20	电源线	1.YJV-2*4mm ² ,国标纯铜; 2.本体敷设安装;	m	4080
21	电源线	1.YJV-2*6mm ² ,国标纯铜; 2.本体敷设安装;	m	1650

22	电源线（分支）	1.RVV-2*1mm ² ，国标纯铜； 2.本体敷设安装；	m	6850
23	报警主线	1.RVVP-2*1.5mm ² ，国标纯铜； 2.本体敷设安装；	m	450
24	网线（六类）	1.六类，国标纯铜； 2.本体敷设安装；	m	7850
25	报警电缆（分支）	1.RVVP4*0.75mm ² ，国标纯铜； 2.本体敷设安装；	m	1340
26	地波微振动探测分支线缆	1.RVVP-7*1.0mm ² ，国标纯铜； 2.本体敷设安装；	m	1880
27	广播线缆（网线）	1.六类，国标纯铜； 2.本体敷设安装；	m	850
28	主传输网桥	1.支持 802.11ac/A/N, 5.8GHz 2T2R 866 兆无线速率 2.内置自带天线支持 3-5 公里稳定桥接传输 3.提供两个 10/100/1000M 以太网口 4.支持 IPv4/IPv6 5.支持多 SSID（8 个 SSID）+VLAN 应用 6.内置一体化 19dBi 定向天线。 7.本体敷设安装；	套	1
29	摄像机立杆	1.4 米高白色钢制摄像机立杆，配套防雷针； 2.带地笼（包含混凝土预制料）； 3.本体安装；	根	10
30	接地角钢	1.热镀锌扁钢 50*50*5mm，2.5 米长，镀锌层不小于 80 μm； 2.本体敷设安装；	根	40
31	接地扁钢	1.热镀锌扁钢 40*4mm，6 米长，镀锌层不小于 80 μm； 2.本体敷设安装；	米	80
32	挖线缆沟槽、管道土方	1.土壤类别：一、二类土 2.规格：0.5m*0.8m；	m ³	680
33	线缆沟槽填方	1.密实度要求：夯填 2.规格：0.5m*0.8m；填方材料品种：素土	m ³	680
34	弱电检修井	1.类型：弱电检修井（自建） 2.尺寸：600mm*600mm*600mm； 3.本体安装；	座	28
35	检查井井盖	1.600mm*600mm 2.安装	座	28
36	挖微震动电缆沟槽、管道土方	1.土壤类别：一、二类土 2.规格 0.5m*1m	m ³	925
37	微震动电缆沟槽填方	1.密实度要求：夯填 2.规格 0.5m*1m；填方材料品种：素土	m ³	925

38	挖微震动探测器基坑	1.名称：矩形震动探测器基坑挖掘 2.规格：普通土, 1000mm×1000mm×1500mm (20 个);	m3	30
39	理线架	1.1U 理线架; 2.本体安装;	个	5
40	水晶头	1.国标纯铜、六类国标; 2.本体安装、调试;	个	360
41	接线箱	1.防雨透气、配套空开、插排, 喷塑; 2.本体安装、调试;	个	40

第四章 评标办法（综合评分法）

一. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.3 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术得分高的优先；如果技术得分也相等，以先提交投标文件的优先。

二. 资格性审查的内容及标准

资格评审：本项目实行资格后审，开标后由采购人进行资格审查，投标文件不能满足下列情形之一的，由采购人审查后否决其投标。

评审办法前附表

评审因素	评审标准	
资格性 评审标准	有效的营业执照	投标人须提供有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证。注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织（ 营业执照副本原件扫描件、税务登记证副本原件扫描件、组织机构代码证副本原件扫描件；如三证合一，提供投标人营业执照副本原件扫描件 ）；
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。	投标人需具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 承诺书 （落款时间为招标公告发出时间之日起，加盖公章及法人签字）
	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力	投标人具有履行合同所必需的 设备和专业技术能力承诺声明文件 （加盖公章及法人签字）；
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（投标人需提供具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 承诺书 ，落款时间为招标公告发出时间之日起，加盖公章及法人签字）

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	投标人须提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（ 提供投标人书面声明 ，声明函不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的相关规定给予处罚）；
法律、行政法规规定的其他条件	投标人须提供法律、行政法规规定的其他条件。（ 投标承诺函 ）；
反商业贿赂和不正当竞争证明	投标人须出具本单位的 反商业贿赂书 及无不正当竞争行为、无行贿犯罪记录的 承诺书 （ 反商业贿赂书及承诺书 落款时间为招标公告发出时间之日起）；
信用查询	投标人须提供企业没有被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单或税收违法黑名单”及“中国政府采购网站”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】（ 提供网站的查询信息截图 ）；

三. 符合性审查的内容及标准

符合性评审

符合性 评审标 准	采购内容	采购内容符合第二章“投标人须知”规定；
	合同履行期限	合同履行期限符合第二章“投标人须知”规定；
	交货地点	交货地点符合第二章“投标人须知”规定；
	质量标准	质量标准符合第二章“投标人须知”规定；
	质保期	质保期符合第二章“投标人须知”规定；
	投标有效期	投标有效期符合第二章“投标人须知”规定；
	投标函签字盖章	符合第六章“电子化投标文件格式”的规定
	投标报价	不高于招标控制价

四、落实政府采购政策性要求的评审内容及标准

4.1 对于本项目小型和微型企业产品均以扣除优惠比率后的价格作为最后报价参与

评审，不作为成交价和合同签约价。成交价和合同签约价仍以其投标文件中的报价为准。

4.2 小型和微型企业产品价格给予扣除标准

4.2.1 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、《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）、《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）和《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（三财购〔2022〕9号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。供应商须提供中小企业声明函，否则不予认可。（注：小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。）

4.2.2 根据财库〔2014〕68号《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》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加投标活动时，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，不再提供《中小微企业声明函》。同一投标人，小型和微型企业产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

五、无效投标的情形

未通过资格性、符合性审查的投标文件为无效投标。

六、评标方法及中标条件

6.1 本次评标采用综合评分法，投标文件需满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素（包括投标报价、技术或服务水平、履约能力及售后服务等）的量化指标进行评审（具体评分办法见综合评分法评分细则），除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人3名，并标明排序。

6.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和结果确认函。

七、综合评分法评分细则

综合评分法评分细则

序号	评审项目	主要内容	评分标准	分值
1	投标报价 (30分)	投标报价得分	<p>低价优先法：采用低价优先法计算，即：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30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×30×100%</p> <p>注：价格扣除：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、《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）、《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）和《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（三财购〔2022〕9号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小微企业声明函》的投标人，应予以认定，对其报价扣除20%后参与评审。投标人应对所提供资料的真实性付相应的法律责任，评标委员会将不予认定。同一投标人（包括联合体），小微企业、监狱、残疾人福利性企业同一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。</p>	30
2	技术部分 (49分)	技术参数响应	<p>投标货物技术性能指标完全符合招标文件要求的，得38分。</p> <p>1、“附件1”中列出的参数须附第三方权威检测机构出具的检测报告（提供复印件，加盖生产厂商的投标专用章或公章）；每有一项未提供资料及认定为负偏离的扣3分，扣完为止；</p> <p>2、其他技术参数每有一项负偏离扣0.5分，扣完为止。</p>	38
		安装调试	<p>1、以采购需求中安装、调试的基本要求进行评审打分。安装调试的方案(安装调试前期工作、人员配备、时间安排、工具配备)内容详实具体、安装调试充分且高效、人数充足，实施保障措施可靠，满足项目实施的得4分；</p>	4

			2、技术组织措施不全面或者不详尽、不具体的，得 2 分； 3、没有提供不得分。	
		文物场所施工特殊施工安全及防护措施	1、具有防止对文物遗存造成破坏的文保场所施工措施，有健全的文物保护体系，施工过程文明施工和文物保护措施详细、得当，有明确的文物保护制度和安检制度；实施中针对文物环境采取有必要保护措施，得 3 分。 2、具有基本的防止对文物遗存造成破坏的文保场所施工措施，有较健全的文物保护体系，施工过程文明施工和文物保护措施较详细、得当，有较明确的文物保护制度和安检制度；实施中有针对文物环境所采取的较必要保护措施，得 1.5 分。 3、没有提供的，得 0 分。	3
		备品备件保障措施	以采购需求备品备件基本要求进行评审打分。 1、备品备件保障措施考虑周全、高效、可行，完全满足项目要求的，得 2 分。 2、缺乏针对性和可靠、有效的技术组织措施的，得 1 分。 3、不能满足项目要求的，得 0 分。	2
		系统兼容性	投标供应商提供的主要设备（报警主机、门禁控制器、闸机、安检机、安检门、摄像机、视频综合平台、高清视频解码器、网络硬盘录像机、NTP 校时服务器等产品）为同一品牌的得 2 分，不是同一品牌的得 0 分。	2
3	商务部分 (21 分)	同类型项目案例	2021 年 1 月 1 日以来（以签订合同时间为准），企业承担过类似项目业绩的，每有一个得 2 分，最多得 6 分。 注：业绩证明需包含：合同、中标通知书、验收报告，中标公示网站的中标页面截图，每项业绩证明缺其中任一证明材料，本项业绩证明不得分。	6
		落实绿色产品	1、所采购的货物在政府采购节能产品实施品目清单范围内，且具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品的证明材料的，每一项得 0.5 分，最多得 1 分，如没有不得分。 2、所采购的货物在政府采购环境标志产品实施品目清单范围内，且具有国家确定的认证机构出具的、处于	2

			有效期之内的环境标志产品认证证书的证明材料的，每一项得 0.5 分，最多得 1 分，如没有不得分。	
		履职尽责承诺	具有全面、详实、可行、合法有效的保证技术措施落实到位的承诺和落实不到位处理承诺，其中包括各关键岗位人员（项目经理及相关技术人员等）的在岗、更换等履职尽责承诺得 3 分； 具有可行、合法有效的保证技术措施落实到位的承诺和落实不到位处理承诺 2 分；如没有不得分。	3
		优惠承诺	优惠承诺应是书面的符合项目实际情况，确保依法依规，优惠合理，详实可行得 2 分，不符合工程实际情况得 1 分，如没有不得分。	2
		投标人所投产品制造商综合实力	所投产品制造商具备较好的系统集成能力、系统服务能力、研发创新能力，可提供关键性技术支撑，能提供发展和改革委员会或政府部门印发的国家地方联合工程研究中心或国家地方联合工程实验室的证明复印件并加盖公章的，得 1 分，未提供得 0 分。 所投产品制造商具备较强的技术研发实力，同时获得国家级科学技术进步奖和国家级技术发明奖，提供相关证明材料复印件并加盖公章的得 1 分，未提供得 0 分。	2
		售后服务计划	①售后服务计划(包括服务内容、售后服务体系、服务团队和故障响应、备品备件保障供应、巡检服务等)全面、详尽、符合项目特点，完全满足项目要求的，得 3 分； ②不全面、不详尽或者保障措施不具体、不明确的，得 1.5 分； ③不符合项目特点、无法保障货物正常运行和维护的，得 0 分。	3
		培训方案	以采购需求中培训的基本要求进行评审打分。 ①培训方案内容详实具体，培训时长充分且高效、人数充足，考核办法符合项目特点，确保满足培训效果且满足项目实施的，得 3 分。 ②不全面、不详尽或者缺乏针对性的，得 1.5 分。	3

			③不能保证培训效果的，得 0 分。	
--	--	--	-------------------	--

根据最新《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，所有中小企业声明函必须使用最新格式。中小企业声明函最新格式详见第六章“电子化响应文件格式”

附件 1:

400 万全彩智能球机:

4. 当通过 IE 浏览器手动点击或框选预览画面中的人脸时，设备能通过 PTZ 转动将人脸置于画面中心，并对人脸进行抓拍；

5. 可通过 IE 浏览器实时预览设备抓拍的人脸图片，并可在历史记录中存储不小于 100 张人脸抓拍图片；

激光警戒雷达球机:

3. 设备具有雷达事件联动抓拍信息显示功能，可展示视频图像检测、雷达探测展示、事件报警图、人脸和人体抓拍图、车辆抓拍图；

4. 设备支持雷达探测越界侦测和区域入侵事件。雷达探测到对应事件后可以进行联动球机跟踪目标，并进行抓图报警；

7. 设备支持视频独立进行越界侦测、区域入侵、进入区域、离开区域等周界功能检测，雷达独立进行越界侦测、区域入侵等周界功能检测，触发后能产生报警，并联动跟踪；

高清视频解码器:

2. 显控系统设备间支持信息交互功能，可通过平台/客户端界面查看屏幕运维信息，包括使用时长、序列号、温度、亮度、显示模式日支持下发配置屏幕参数。

3. 显控系统支持通过自动识别屏幕的行列号信息，并能根据行列号信息，自动生成对应的电视墙规模和绑定输出口关系，避免手动一对一设置输出口和 LCD 屏幕的对应关系

5. 显控系统支持远程开关机控制，实现拼接墙整墙的开关机，定时开关机操作

网络硬盘录像机:

4. 接入带有烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警的智慧消防相机，当触发报警时，设备可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、触发报警输出，并按通道、时间、类型检索报警图片，录像搜索结果支持图片和列表两种展现形式；

5. 最大可接入 32 路支持高空抛物行为检测的 IPC，可联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC 报警输出以及日志记录；支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索，以及关联录像回放，并导出图片；

报警主机:

2. 符合安全等级三级及以上；

第五章 合同条款及格式

(仅供参考, 以实际签订为准)

注释: 本《政府采购合同》格式条款仅作为双方签订合同的参考, 为阐明各方的权利和义务, 经协商可增加新的条款。但不得与招标文件的实质性内容相背离。该文本仅供参考。

根据《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》三财购[2022]9号文的规定, 鼓励采购人在采购合同履行前向中标(成交)供应商预付合同金额33%的预付款, 可以要求供应商提交预付款保函。政府采购合同的首付款比例原则上不低于合同金额的33%, 对中小企业首付款比例原则上不低于合同金额的50%。

合同编号:

甲方(采购人):

乙方(中标人):

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定, 甲乙双方按照提供的中标结果(项目名称: , 项目编号:)签订本合同。

第一条: 合同标的

乙方应根据本项目要求按下列清单提供货物(或服务项目的服务范围与内容):

序号	货物名称	品牌及规格型号	数量	单位	单价(元)	总价	合同履行期限
1							
2							
3							
合计: ¥ 大写人民币元整							

免费配送货物: , 甲方不再另付任何费用。

第二条 货物的质量标准、乙方售后服务及损害赔偿

1、乙方在签订合同之日起工作日内, 按照采购人的要求修改、完善实施方案, 直到采购人同意时方可安装、调试。

2、货物的质量标准按国家法律法规规定标准或其他相关标准、招标文件要求和乙方投标文件所承诺的标准执行；如有封存样品，投标人所供产品质量技术标准不得低于封存样品的产品质量标准；若以上标准不一致时，按最严格的标准执行。

3、乙方应按生产厂家的保修规定和投标文件说明的服务承诺做好保修等服务，但属于甲方人为原因造成的除外。

4、乙方售后服务响应时间：。否则，甲方可自行组织维修，费用由乙方承担，甲方可在货款和其他应付乙方的款项中扣除。

5、如因乙方货物质量等原因，导致甲方不能如期正常使用等损失的，乙方应予以赔偿。

第三条 交付和验收

1、交付时间：

交货地点：采购人指定地点

付款方式：签订中标合同，设备全部安装调试正常使用后付合同金额的**%，验收合格以后付合同金额的款**%，剩余**%为质保金，质保期过后无质量问题一次性付清。

2、乙方负责货物的运送、安装、调试，负责基本操作培训等工作，直至该货物可以正常使用为止；负责提供货物的使用说明等相关资料；并承担由此产生的全部费用。

3、验收时间：甲方应于乙方提出验收申请后个 15 个工作日内组织验收。甲方验收合格后应当出具验收报告。

4、验收标准：

(1) 单证齐全：应有产品合格证（或质量证明）、使用说明、保修证明、发票和其它应具有的单证；

(2) 验收标准：采购人按照《政府采购法》41 条、《政府采购法实施条例》45 条等规定编制项目履约验收标准；根据招标文件、中标人的投标文件等进行验收。

(3) 采购人应当及时对采购项目进行验收，验收时采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收，并按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对投标人履约情况进行验收，出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

(4) 大型或者复杂的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。

(5) 参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

(6) 验收要求：中标投标人所供货物应经采购人验收，无质量问题方可接收。

第四条 货款的支付

1、支付依据：采购合同、乙方销售发票、甲方出具的验收报告。

2、支付方式：银行转账。

第五条 乙方的违约责任

1、乙方逾期交货的，按逾期交货部分货款计算，向甲方偿付每日千分之五的违约金，并承担甲方因此所受的损失费用；

2、乙方不能交货的，甲方除不支付乙方货款外，乙方还应赔偿甲方相当于不能交货部分货款 10%的违约金；

3、乙方所交货物品种、数量、规格、质量不符合国家法律法规和合同规定的，由乙方负责包修、包换或退货，并承担由此而支付的实际费用。

第六条 甲方的违约责任

1、甲方逾期付款的，应按照每日千分之五的比例向乙方偿付逾期付款的违约金；

2、甲方违反合同规定拒绝接货的，应当承担由此对乙方造成的损失。

第七条 不可抗力甲乙双方任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构证明后，允许延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第八条 合同的变更与解除当合同发生需要变更与解除情形的，任何一方可向另一方提出合同的变更与解除；由此造成的损失由过错方承担。

第九条 无效合同：甲乙双方如因违反政府采购法及相关法律法规的规定，被宣告合同无效的，一切责任概由过错方自行承担。

第十条 争议的解决

1、因货物的质量问题发生争议，由法律及有关规章规定的技术单位进行质量鉴定；

2、执行本合同发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可向三门峡市人民法院提起诉讼。

第十一条 监督和管理

1、合同订立后，双方经协商一致需变更合同实质性条款或订立补充合同的，应先征得政府采购监督管理部门同意，并送其备案。

2、甲乙双方均应自觉配合有关监督管理部门对合同履行情况的监督检查，如实反映情况，提供有关资料；否则，将对有关单位、当事人按照有关规定予以处罚。

第十二条 附则

1、采购项目（采购编号：）的招标文件、中标通知、乙方投标文件、修改、澄清、说明及补正等文件都是本合同的组成部分，甲、乙双方必须全面遵守，如有违反，应承担违约责任。

2、本合同一式份，甲方、乙方各执份。

3、本合同自签订之日起生效。

采购人（甲方）：

供货单位（乙方）：

[盖章]

[盖章]

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人（签字）：

委托代理人（签字）：

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

电 话：

电 话：

签约地点：

签约时间：年月日

第六章 电子化投标文件格式

封面格式

(项目名称) 项目

招标文件编号：

包号：

采购人：

集中采购机构：三门峡市政府采购服务中心

投标人名称：[盖单位公章]

投标人详细地址：

投标人联系电话：

投标人统一社会信用代码：

日 期： 年 月 日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、投标技术参数一览表
- 三、法定代表人身份证明书
- 四、授权委托书
- 五、投标承诺函
- 六、资格审查资料
- 七、服务方案
- 八、售后服务承诺
- 九、其他资料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：（采购人名称）

根据贵方___（项目名称、招标编号）采购的招标公告及投标邀请，_____（姓名和职务）被正式授权代表投标人_____（投标人名称、地址），按照网上投标系统规定向贵方提交投标文件1份。

据此函，投标人兹宣布同意如下：

1. 按招标文件规定，我方的投标总价为_____（大写）元人民币。
2. 我方已详细研究了全部招标文件，包括招标文件的澄清和修改文件（如果有的话）、参考资料及有关附件，我们已经完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。
3. 投标有效期为自开标之日起 _____日。
4. 如我方中标，投标文件将作为本项目合同的组成部分，直至合同履行完毕止均保持有效，我方将按招标文件及政府采购法律、法规的规定，承担完成合同的全部责任和义务。
5. 如果我方有招标文件规定的不予退还投标保证金的任何行为，我方的投标保证金可被贵方没收。
6. 我方同意向贵方提供贵方可能进一步要求的与本投标有关的一切证据或资料。
7. 我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的投标或其他任何投标。
8. 我方已充分考虑到投标期间网上投标可能会发生的技术故障、操作失误和相应的风险，并对因网上投标的任何技术故障、操作失误造成投标内容缺漏、不一致或投标失败的，承担全部责任。
9. 为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标货物和相关服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：
 - (1) 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的；
 - (2) 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人：[签章]

地 址：

电 话：

邮 箱：

日 期： 年月日

(二) 投标函附录

项目名称	
投标人名称	
投标内容	
投标总报价	大写： 小写：元
合同履行期限	
质保期	
质量标准	
投标有效期	90 日历天（从投标截止之日算起）
备注：	

投标总报价是指采购人指定地点交货的，包括基于交货或提供服务前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、安装费、检验费以及伴随的消耗材料、备品备件和其它服务费总报价。

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人：[签章]

日 期： 年 月 日

附件：报价明细表

投标人：

金额单位：元（人民币）

序号	产品名称	品牌 (或制造商名称)	是否属于小型 微型（监狱、 残疾人福利性 单位）企业生 产的产品	规格 型号	数量	单价	总价
1							
2							
3							
.....							
报价金额合计			大写：				
			小写：				
备注：							

投标报价人民币小写：

投标报价人民币大写：

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

二、投标技术参数一览表

投标人名称：

项目编号：

序号	产品名称及型号	产品描述（参数）	单位	数量	生产厂家

投标人名称：[盖单位章]

法定代表人：[签章]

日期：年月日

附表：技术参数偏离表

序号	名称	招标文件要求 技术参数	实际参数 (应按投标/货物 /服务实际数据填 写)	是否偏离 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离 简述
1					
2					
3					
...					

投标人名称：[盖单位章]

法定代表人：[签章]

三、法定代表人身份证明书

投标人名称：

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：

系（投标人单位名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证正反面扫描件

投标人名称：[盖单位章]

年月日

四、授权委托书

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）投标文件、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。

附：委托代理人身份证正反面扫描件

注：如为法定代表人参与投标，无委托代理人的，投标文件中可以删除此授权委托书。

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人：[签章]

身份证号码：

委托代理人：（签字或法定代表人电子签章）

身份证号码：

年 月 日

注：因投标文件中授权委托书委托代理人无法手写签字，可以以印刷体代替（印刷体为电脑打出的字体）或者法定代表人电子签章代替。

五、投标承诺函

附件一：

致：_____（采购人及三门峡市政府采购服务中心）

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条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、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，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。

三、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、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次采购活动，不存在和其他投标人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代理人的行为。

六、我方保证为投标货物提供满足招标文件要求的免费质量保证期和质量售后服务。如若出现严重的售后服务问题，我方同意贵方对我方进行差评记录，并按照相关合同规定追究违约责任。

七、参加本次政府采购活动在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

八、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；

- (二) 在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- (三) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- (四) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约担保；
- (五) 在投标文件中提供虚假材料谋取中标的；
- (六) 与采购人、其他投标人或者集中采购机构恶意串通的；
- (七) 投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

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：[盖单位公章]

法定代表人：[签章]

年 月 日

六、资格审查资料

(一) 基本情况表

投标人名称				
注册资金		成立时间		
注册地址				
邮政编码		员工总数		
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
法定代表人	姓名		电话	
组织结构				
近三年营业额				
经营范围				
备注				

后附：营业执照副本、税务登记证、组织机构代码证（三证合一的只提供营业执照）和第二章“投标人须知”前附表 12 款规定的其他资料。

（二）资格证明文件

资格证明文件包含但不限于以下文件：

一、投标人须提供有效的**营业执照、组织机构代码证、税务登记证**。注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织（营业执照副本原件扫描件、税务登记证副本原件扫描件、组织机构代码证副本原件扫描件；如三证合一，提供投标人营业执照副本原件扫描件）；

二、投标人需提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度**承诺书**，落款时间为招标公告发出时间之日起，加盖公章及法人签字；

三、投标人须具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（投标人具有履行合同所必需的**设备承诺声明文件**（加盖公章及法人签字））；

四、投标人须提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。（投标人需提供具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录**承诺书**，落款时间为招标公告发出时间之日起，加盖公章及法人签字）

五、投标人须提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供投标人**书面声明**，声明函不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的相关规定给予处罚）；

六、投标人须提供法律、行政法规规定的其他条件。（**投标承诺函**）；

七、投标人须出具本单位的**反商业贿赂书**及无不正当竞争行为、无行贿犯罪记录的**承诺书**（**反商业贿赂书及承诺书**落款时间为招标公告发出时间之日起）；

八、投标人须提供企业没有被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”及“中国政府采购网站”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】（提供网站的**查询信息截图**）；

九、本招标文件要求提供的以及投标人自认为应该提供的文件扫描件。

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____（采购项目名称）采购活动中，

我公司保证做到：

1. 公平竞争参加本次采购活动。

2. 杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

3. 若出现上述行为，我公司及参与入围的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

申请人单位全称（盖章）：

法定代表人（签章）：

日期：2022 年 月 日

(三) 近三年完成的类似项目情况表

项目年份	
项目名称	
项目所在地	
采购人名称	
采购人地址	
采购人电话	
合同价格	
供货期及安装期限	
采购内容	
服务质量	
服务时间	
备注	

注：1. 近三年指：从开标之日起倒推三年以内正在进行或已完成的项目。

2. 需提供类似项目的中标通知书或合同协议书或货物交付使用验收证书。其中合同协议书中需体现合同的签约主体、项目名称及内容、合同金额、交付日期等合同要素的相关内容，否则不算有效的类似项目业绩。投标人需提供的类似项目数量以《投标评分细则》为准。

（四）近三年发生的诉讼及仲裁情况

“近年发生的诉讼及仲裁情况”及应附的一些相关材料，包括判决、裁决等法律文件的复印件，应按时间先后次序编排相关文件。有一项填一份材料，没有的就直接写“无”。

采购

七、服务方案

机密

八、售后服务承诺

(根据项目情况格式自拟)

机密

九、其他资料

(一) 中小企业声明函

(属于中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容)

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);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);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。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称[盖章]:

日期:

注: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。

根据最新《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定,所有中小企业声明函必须使用最新格式。

(二) 投标人单位认为对其投标有利的其他材料

注：建议投标人参考本项目资格要求、采购内容及要求、评审标准进行提供，格式自拟。

机密

联合协议（如有）（实质性格式）

十、联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”_____包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。
- 二、_____为本次投标的牵头人，联合体以牵头人的名义参加投标，联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 六、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 七、_____负责_____（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
 - （1）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元；
 - （2）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元；
 - （...）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元。
- 九、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

联合体牵头人名称： _____

联合体成员名称： _____

盖章： _____

盖章： _____

联合体成员名称： _____

盖章： _____

日期： _____年_____月_____日

注：联合体各方成员应在本协议上共同盖章，不得分别签署协议书。

附件

三门峡市政府采购合同融资政策告知函

各投标人：

欢迎贵公司参与三门峡市政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的投标人融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标人，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购[2017]10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

附件

政府采购合同备案

各投标人：

根据《三门峡市财政局关于市本级政府采购合同备案管理工作的通知》（三财购[2021]9号）规定，采购人采购纳入集中采购目录的政府采购项目，应当在项目评审结束之日起，1个工作日内确定中标（成交）投标人，发布中标结果公告并发出中标通知书；自中标通知书发出之日起1个工作日内与中标（成交）投标人按照招标文件确定的事项与投标人签订政府采购合同。采购人需按照《三门峡市财政局关于市本级政府采购合同备案管理工作的通知》（三财购[2021]9号）的规定，认真实施合同公告及备案。