

竹林寺石窟安防工程项目



招 标 文 件

招标编号：ZHSM-2025-001

招 标 人：庄浪县文体广电和旅游局

代理机构：甘肃中汇盛铭项目管理有限公司

二〇二五年一月

目 录



第一章 招标公告	3-
第二章 投标人须知	6-
投标人须知前附表	6-
1. 总则	10-
第三章 招标清单	13-
第四章 资格审查及竞价方法	27-
第五章 投标文件格式	29-
一、投标函及投标函	30-
二、法定代表人身份证明	30-
三、法定代表人授权委托书	30-
四、标申请人资格要求	30-
五、清单分项报价	30-
六、项目实施方案	30-
七、售后服务	30-
一、投标函及投标函	31-
二、法定代表人身份证明	32-
三、法定代表人授权委托书	33-
四、投标申请人资格要求	34-
五、清单分项报价	36-
六、项目实施方案	37-
七、售后服务	38-
第六章 其他材料	39-

第一章 招标公告

竹林寺石窟安防工程项目招标公告



一、招标条件

本招标项目竹林寺石窟安防工程项目已由平凉市文物局以平文物函字[2023]19号批复，建设资金来源为国家文物保护专项资金。项目业主为庄浪县文体广电和旅游局。项目已具备招标条件，现委托甘肃中汇盛铭项目管理有限公司对该项目进行公开招标。

二、工程概况与招标范围

1. 项目名称：竹林寺石窟安防工程项目

2. **建设地点及规模**：平凉市庄浪县韩店镇郭漫村黄草社东部云崖寺森林公园入口处北侧一座独立的石岩上，石窟坐东面西，为北周至清代石窟。

主要建设内容如下：竹林寺石窟位于甘肃省平凉市庄浪县韩店镇郭漫村黄草社东部云崖寺森林公园入口处北侧一座独立的石岩上，石窟坐东面西，为北周至清代石窟。石窟分布在长100米、高40米的崖壁上，分布面积4000平方米。竹林寺石窟现存石窟5座，造像8尊，壁画5平方米。1号、2号时代为宋代，3号开凿于明代，4号窟时代为北周，5号窟时代为清代。1号窟保存较完整，3尊宋代泥塑佛像及宋元明清题记。4号窟保存较完整，5尊北周泥塑造像。3号窟保存5平方米明代壁画。本次工程内容主要包括视频监控系统、应急广播系统及监控中心等，具体内容详见清单。

3. 项目最高限价：534557.51元

4. 质量标准：按照国家相关标准，达到合格标准。

5. 招标内容：本项目工程量清单内全部工程内容。

6. 资金来源：国家文物保护专项资金

7. 计划工期：共8个月；2025年3月至2025年10月底（具开工时间以甲乙双方签订合同为准）。

8. 标段划分：本项目共划分为一个标段，选择一家中标单位。

9. 报价方式：一次性报价。

10. 招标期限：三天（2025年01月17日08时30分00秒至2025年01月21日17时00分00秒）。

注：各投标人请于 2025 年 01 月 20 日 17 时 00 分前将所需资料 PDF 版加盖公章全部上传，过时不予受理。



三、投标申请人资格要求

1. 本次招标要求投标人必须具有独立法人资格，投标人须具备安全技术防范工程一级资质，企业各项证件齐全合法，具有良好的社会信誉，须提供 2023 年度经第三方审计的财务审计报告，并在设备、人员、资金等方面具备相应的能力。

2. 人员要求：拟投入本项目的技术专业人员具有省级安全技术防范协会颁发的从业人员培训证书和省级文物行政主管部门颁发的文物保护单位从业人员培训证书，中标后不允许更换。

3. 所有投标申请人须提供中国裁判文书网 (<http://wenshu.court.gov.cn/>) 的行贿犯罪查询结果，查询内容包含企业名称、企业法定代表人。

4. 本次招标不接受联合体投标，投标申请人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目投标。

5. 投标人具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（须提供近 2024 年 6 月至今任意 3 个月的纳税凭证和缴纳社会保险资金凭证）；

6. 供应商须为未被列入“信用中国” (www.creditchina.gov.cn) 记录“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人名单”或“政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) “政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；（自招标公告发布之日起至递交投标文件截止时间在“信用中国”网 [www.creditchina.gov.cn]、中国政府采购网 [www.ccgp.gov.cn] 及，如相关失信记录已失效，供应商需提供网上查询结果加盖公章）；

7. 项目实施方案

四、招标方式

1. 招标人通过平凉市公共交易资源中心网站“甘肃省阳光招标采购平台（平凉市）”发布招标公告；

2. 凡有意参加投标者，请于 2025 年 01 月 17 日 08 时 30 分至 2025 年 01 月 21 日 17

时 00 分登录平凉市公共交易资源中心网站“甘肃省阳光招标采购平台（平凉市）限额以下工程项目阳光交易系统”投标并上传相应资质证明文件（PDF 格式加盖电子印章）。

3. 电子评标，以“最低价中标”确定中标人，签发中标通知书。

五、相关要求

1. 在招标时限内，投标人须完成上传资格证明附件及报价等工作；

2. 本次竞价各投标人仅限一轮报价，未按要求上传竞标预算文本或内容不全者视为无效报价；

3. 资质审核：代理公司将邀请相关专业专家对各投标人上传的竞价响应文件进行审核，择优推荐三家企业进入网上竞价程序（各投标人请于 2025 年 01 月 20 日 17 时 00 分前投标文件上传致甘肃省阳光招标采购（平凉市）平台所需资料全部上传，过时不予受理）。

六、结果公示

招标人将参照网上竞价结果，按照低价优先的原则确定成交人，同时发布成交公示。

七、联系方式

招 标 人：庄浪县文体广电和旅游局

地 址：甘肃省平凉市庄浪县统办大楼 12 楼

联 系 人：李先生

联系电话：18093329598

代理机构：甘肃中汇盛铭项目管理有限公司

地 址：甘肃省兰州市城关区张掖路街 87 号

联 系 人：王女士

联系电话：18394033455



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
1.1.2	招标人	名称：庄浪县文体广电和旅游局 联系人：李主任 地址：甘肃省平凉市庄浪县统办大楼 12 楼 电话：18093329598
1.1.3	招标代理机构	名称：甘肃中汇盛铭项目管理有限公司 联系人：王女士 地址：甘肃省兰州市城关区张掖路街 87 号 电话：18394033455
1.1.4	项目名称	竹林寺石窟安防工程项目
1.1.5	建设地点	/
1.1.6	建设规模及特征描述	竹林寺石窟位于甘肃省平凉市庄浪县韩店镇郭漫村黄草社东部云崖寺森林公园入口处北侧一座独立的石岩上，石窟坐东面西，为北周至清代石窟。石窟分布在长 100 米、高 40 米的崖壁上，分布面积 4000 平方米。竹林寺石窟现存石窟 5 座，造像 8 尊，壁画 5 平方米。1 号、2 号时代为宋代，3 号开凿于明代，4 号窟时代为北周，5 号窟时代为清代。1 号窟保存较完整，3 尊宋代泥塑佛像及宋元明清题记。4 号窟保存较完整，5 尊北周泥塑造像。3 号窟保存 5 平方米明代壁画。1992 年 1 月 4 日，经庄浪县人民政府批准为县级文物保护单位，2023 年 4 月 25 日经省政府批准其为甘肃省第九批省级文物保护单位。本次工程内容主要包括视频监控系统、应急广播系统及监控中心等。（具体内容详见清单）
1.2.1	资金来源	国家文物保护专项资金。
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	本项目清单内全部工程

1.3.2	计划工期	共8个月；2025年3月至2025年10月底 (具开工时间以甲乙双方签订合同为准。)
1.3.3	质量要求	合格
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	<p>1. 本次招标要求投标人必须具有独立法人资格，投标人须具备安全技术防范工程一级资质，企业各项证件齐全合法，具有良好的社会信誉，须提供2023年度经第三方审计的财务审计报告，并在设备、人员、资金等方面具备相应的能力。</p> <p>2. 人员要求：拟投入本项目的技术专业人员具有省级安全技术防范协会颁发的从业人员培训证书和省级文物行政主管部门颁发的文物保护工程从业人员培训证书，中标后不允许更换。</p> <p>3. 所有投标申请人须提供中国裁判文书网(http://wenshu.court.gov.cn/)的行贿犯罪查询结果，查询内容包含企业名称、企业法定代表人。</p> <p>4. 本次招标不接受联合体投标，投标申请人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目投标。</p> <p>5. 投标人具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(须提供近2024年6月至今任意3个月的纳税凭证和缴纳社会保险资金凭证)；</p> <p>6. 供应商须为未被列入“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)记录“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人名单”或“政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；(自招标公告发布之日起至递交投标文件截止时间在“信用中国”网[www.creditchina.gov.cn]、中国政府采购网[www.ccgp.gov.cn]及，如相关失信记录已失效，供应商需提供网上查询结果加盖公章)；</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受 应满足下列要求：
1.9.1	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织 踏勘时间： 踏勘集中地点：



1.10	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开 召开时间： 召开地点：
1.11	分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许 分包内容要求： 分包金额要求： 接受分包的第三人资质要求：
1.12	偏离	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	/
2.2.2	投标截止时间	2025年01月21日17时00分
3.2.1	投标造价文件编制方式	/
3.6	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
3.7.3	签字和盖章要求	文件密封后加盖密封章，盖章必须合法有效。
3.7.4	投标文件份数	正本： <u>1</u> 份，副本： <u>1</u> 份
4.1.2	封套上写明	招标人名称：庄浪县文体广电和旅游局 招标人地址：甘肃省平凉市庄浪县统办大楼12楼 招标项目名称（标段）：竹林寺石窟安防工程项目 招标编号： 投标人名称：_____ 投标人地址：_____
4.2.2	递交投标文件的时间地点	时间：同投标截止时间 地点：甘肃省阳光招标采购（平凉市）
4.2.3	是否退还投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：甘肃省阳光招标采购（平凉市）



6.1.1	评标委员会的 组建	/
6.3	评标办法	/
7.1	是否授权评标 委员会确定中 标人	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 推荐的中标候选人数量：
7.3.1	履约担保	履约担保的形式：确定中标人后依据合同约定执行。 履约担保的金额： / 支付担保的形式： / 支付担保的金额： /
需要补充的其他内容		
10.1	投标文件电子版	
	是否要求投标人在 递交投标文件时，同 时递交投标文件电 子版	<input type="checkbox"/> 不要求 <input checked="" type="checkbox"/> 要求：投标文件电子版内容： 电子版投标文件：电子版光盘和 U 盘各一份（电子版光盘 和 U 盘分别用信封袋单独密封） 加贴封条，并在封套口处加盖投标人单位章，在封套标记“投 标文件电子版”字样。 纸质版投标文件：2 份（一份正本、一份副本）每份投 标文件须清楚地标明“正本”或“副本”字样（正、副本 分别包装，一旦正本和副本不符，以正本为准）
<p>1. 投标文件的正本与副本应采用 A4 纸印刷（图表页可例外），分别装订成册，编制目录和页码，封面应采用柔韧性好、易翻折的纸张装订，不得使用活页夹或硬质封皮装订（必须采用无线胶装的方式进行平开装订）。招标人对由于投标文件装订松散而造成的丢失和其它后果不承担任何责任。</p> <p>2. 中标价以中标单位总报价为准。</p> <p>3. 投标人必须对所提供的业绩证明和所有证书证件的真实性负责。不得弄虚作假提供虚假证明，一经发现存在弄虚作假行为的，招标人将依据国家有关规定给予严肃处理。</p>		





1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已经具备施工招标条件，现对本招标项目的施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 本招标项目建设规模及特征描述：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格审查方式：资格后审

对投标人资格进行后审的，投标人应具备承担本招标项目施工的资质条件、能力和信誉，具体要求（与招标公告或投标邀请书的要求相同）见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合投标人须知前附表关于投标人资质条件、能力和信誉的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一招标标段中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 其它法律法规规定投标人不得存在的情形。



1.4.4 省外投标人在开标前应当办理进甘投标备案手续和建造师 IC 卡。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

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，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

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 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况,供投标人在编制投标文件时参考,招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 投标预备会

投标人须知前附表规定召开投标预备会的,招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会,澄清投标人提出的问题。

1.11 分包

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的,应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。

1.12 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的,偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。



第三章 招标清单



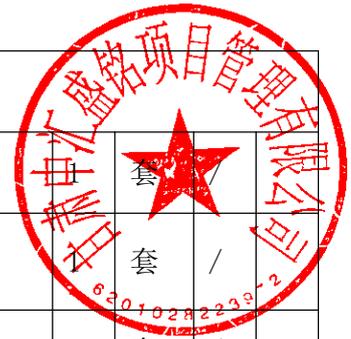
竹林寺石窟安防工程主要设备清单

序号	名称	详细参数	数量	单位	备注
视频监控系统 (A)					
1	400W智能变焦筒型摄像机	/ 内置GPU芯片, 支持深度学习算法, 有效提升检测准确率 支持绊线入侵, 区域入侵, 快速移动, 物品遗留, 物品搬移, 徘徊检测, 人员聚集, 停车检测 采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器, 低照度效果好, 图像清晰度高 可输出400万 (2688×1520) @25fps 支持H. 265编码, 压缩比高, 超低码流 内置高效红外补光灯, 最大补光监控距离100米 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 支持ROI, SVC, SMART H. 264/H. 265, 灵活编码, 适用不同带宽和存储环境 支持内置MIC, 最大支持256G Micro SD卡 支持DC12V/POE供电方式, 方便工程安装 支持IP67防护等级 镜头类型电动变焦 镜头接口Φ14 镜头焦距6mm-24mm	4	台	/
2	万向底座	定制	3	套	/
3	枪机支架	壁装支架	1	套	/
4	异形支架	组装支架	3	套	/
5	400W智能红外变焦半	传感器类型: 1/3英寸CMOS; 像素: 400万; 最大分辨率: 2688×1520;	1	台	/



	球摄像机	<p>最低照度：0.002Lux(彩色模式);0.002Lux(黑白模式);0Lux(补光灯开启);</p> <p>最大补光距离：60m(红外视频检测距离);</p> <p>镜头类型：电动变焦;</p> <p>镜头焦距：2.7-13.5mm;</p> <p>通用行为分析：物品遗留;物品搬移;</p> <p>周界防范：绊线入侵;区域入侵;快速移动;</p> <p>徘徊检测;人员聚集;停车检测;</p> <p>视频压缩标准：H.265;H.264;H.264H;H.264B; MJPEG(仅辅码流支持);</p> <p>智能编码：H.264:支持;H.265:支持;</p> <p>宽动态：120dB;</p> <p>透雾功能：支持;</p> <p>内置MIC：支持;</p> <p>报警事件：无SD卡;SD卡空间不足;SD卡出错;</p> <p>网络断开;IP冲突;非法访问;电压检测;绊线入侵;输入异常;区域入侵;声强突变;快速移动;人员聚集;动态检测;物品搬移;停车检测;徘徊检测;虚焦侦测;物品遗留;视频遮挡;场景变更;外部报警;SMD;</p> <p>接入标准：ONVIF(Profile S/Profile G/Profile T);CGI;GB/T28181(双国标); RTMP;</p> <p>最大Micro SD卡：256GB;</p> <p>RS-485接口：1个(波特率范围:1200bps~115200bps);</p> <p>音频输入：1路(RCA头);</p> <p>音频输出：1路(RCA头);</p> <p>报警输入：3路(湿节点,支持直流3V~5V电位,5mA电流);</p> <p>报警输出：2路(湿节点,支持直流最大12V电位,0.3A电流);</p> <p>模拟输出接口：1路(CVBS输出 BNC接口);</p> <p>供电方式：DC12V/POE;</p> <p>防护等级：IK10;IP67</p>				
6	网络防 雷器	RJ45、POE	4	个	/	

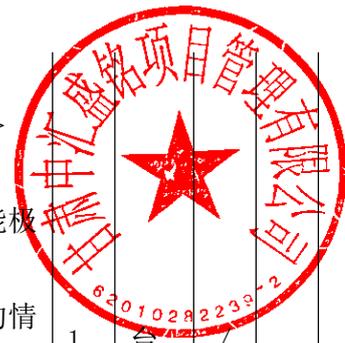
监控中心 (B)						
1	配电箱		500*600*180		套	/
2	浪涌保护器		二级		套	/
3	空开		32A/63A	11	套	/
4	安装支架		定制	11	套	/
5	地零排		10孔地排3x30	2	套	/
6	安防平台		<p>1、支持基础资源（组织、设备、人、卡、车等信息）管理，提供事件中心、数据存储、电子地图、日志记录等基础功能；</p> <p>2、运维中心提供服务部署维护功能。支持模块化升级部署、系统资源使用情况监控等运维相关功能。</p> <p>3、支持视频业务功能应用，包视频设备接入（编码器、解码器、报警柱、报警盒等），频预览，录像回放及存储，视频上墙，雷球联动；</p> <p>4、支持主动注册设备的统一接入和管理；</p> <p>5、支持报警主机设备接入，对报警主机进行单个/批量 布防、撤防、消警、旁路、隔离、正常等操作；</p>	1	套	/
7	视频通道授权		<p>1、视频应用模块：视频预览、录像回放、下载中心、电视墙、雷球联动。</p> <p>2、视频管理模块：设备管理、存储管理、电视墙配置。</p> <p>3、视频服务组件：视频设备接入、流媒体服务、录像管理服务、报警管理服务、电视墙服务、主动注册服务、三方设备接入服务</p> <p>4、BIG：支持与车载单兵等移动设备的对接，提供车载单兵设备GPS信息接收服务。</p> <p>5、MAG：支持手机移动客户端（5060）进行实时视频监控，音频播放，本地截图，本地录像，云台控制，远程视频回放</p>	50	路	/
8	门禁通道授权		1. 支持门禁设备的接入管理，支持设备导入，导出功能	10	路	/

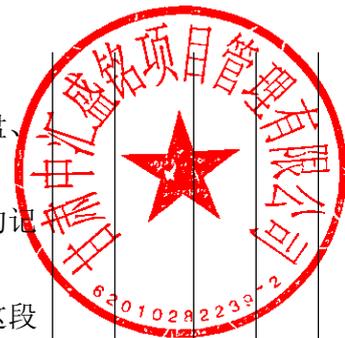




		<p>2. 支持门禁按部门授权管理，可批量授权</p> <p>3. 支持对门组和门通道的远程开门、关门、常开、常闭操作</p> <p>4. 支持门禁实时开门记录和报警记录的展示</p> <p>5. 支持根据设备能力集，并结合现场需求（特征值&原图&指纹，特征值&指纹，仅特征值）进行权限的快速下发支持门禁设备的快速复合. 支持门禁按部门自动授权. 支持人员冻结后</p> <p>6. 人脸权限自动删除. 支持人脸解冻后，人脸权限自动恢复. 支持根据设</p> <p>7. 备能力集在人员信息录入时进行自动提取人脸特征值，用于后续的人员特征值快速下发</p> <p>8. 支持对设备的在线自动校时和手动校时</p> <p>9. 支持门禁集群部署，用于横向扩展设备接入能力，业务并发处理能力.</p> <p>10. 支持展示刷卡、指纹、人脸、身份证、二维码开门记录，展示人员</p> <p>11. 姓名编号等信息，</p> <p>12. 支持查看抓拍图片，人脸记录则支持查看人脸图片，人脸库图片。支持查询和导出。</p>				
9	运维通道数授权	<p>1、资源监控模块：前端视频点位、服务器、服务、网络监控，服务拓扑绘制。前端设备报备</p> <p>2、报警管理模块：报警消息汇聚、确认报警、报警策略配置、报警自动派单、报警短信及邮件推送</p> <p>3、工单管理模块：派发工单、处理工单、工单流转、工单模板管理</p> <p>4、自动化巡检模块：前端视频点位的视频质量及录像巡检、服务器及服务的资源占用巡检、网络环境巡检</p> <p>5、可视化报表模块：故障工单统计、报警统计</p>	50	路	/	
10	智能物联综合管理平台（标准版服务器）	<p>Intel Xeon 3206R 1.9G 9.6UPI 11M 8C 85W*1/16GB*2/2T 3.5吋 7200转 6Gb SATA 硬盘*2/LSI3008 SAS卡*1/4千兆网口/单电源/1U机架式</p>	1	台	/	

11	时钟服务器	<p>授时精度高，达30nS</p> <p>大容量，支持12000次/秒请求、在线支持>60000台终端设备同步</p> <p>双CPU同时工作，32位CPU双核处理器，性能极大提高</p> <p>支持单星授时模式，适用于收星效果不佳的情况</p> <p>支持最多4路物理隔离的10/100Base-T以太网端口</p> <p>工作温度：-20℃~+70℃；</p> <p>贮存温度：-40℃~+85℃；</p> <p>湿度：<95%。</p>	1	台	/
12	综合存储	<p>支持全新UI4.0界面风格；</p> <p>支持嵌入式Linux系统，工业级嵌入式微控制器；</p> <p>支持WEB、本地GUI界面操作；</p> <p>支持Smart H. 265;H. 265;Smart H. 264;H. 264/MJPEG码流；</p> <p>支持VGA、HDMI异源输出，HDMI视频输出分辨率最高达4K；</p> <p>支持1路后智能人脸检测比对；最大10个人脸库，共20000张人脸图片；2路后智能周界检测；4路后智能SMD；</p> <p>支持前智能：人脸检测比对、周界防范、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、SMD功能；</p> <p>可接驳支持ONVIF、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机；</p> <p>支持IPv4、IPv6、HTTP、NTP、DNS、ONVIF网络协议；</p> <p>支持16M/12M/8M/6M/5M/4M/3M/1080P/960P/720PIP C分辨率接入；</p> <p>支持语音对讲，客户端通过NVR与网络摄像机进行语音对讲；</p> <p>支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询；</p> <p>支持标签自定义功能，设备支持对指定时间的</p>	1	台	/





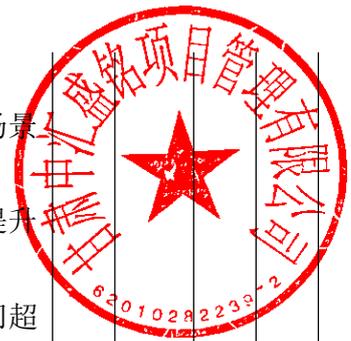
		<p>录像进行标签并归档，便于后续查看；</p> <p>支持本机硬盘、网络等存储方式，支持硬盘、外接USB存储设备备份方式；</p> <p>支持设备操作日志、报警日志、系统日志的记录与查询功能；</p> <p>支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内SD卡中的录像回传到NVR；</p> <p>支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像；</p> <p>支持预览图像与回放图像的电子放大；</p> <p>采用大华协议，可以通过鼠标控制云台转动、放大、定位等操作；</p> <p>支持远程管理IPC功能，支持对前端IPC远程升级，支持远程对IPC的编码配置修改等操作；</p> <p>支持远程零通道预览功能，可将接入的多路视频图像多画面显示在一路视频图像上；</p> <p>支持盘组管理功能，实现视频录像的定向存储；</p> <p>支持配额管理功能，实现按通道分配不同的录像天数进行存储；</p> <p>支持走廊模式功能，支持IPC画面旋转90° 或 270° ，成9:16走廊模式；</p> <p>支持大华云联功能，支持云联APP远程监控，预览，回放；</p>				
13	硬盘	6T	3	块	/	
14	解码器	<p>支持6路HDMI信号输出接口</p> <p>支持6路HDMI音频输出</p> <p>支持2路DVI，2路HDMI视频输入</p> <p>支持MPEG2/MPEG4/H. 264/H. 265/SVAC/MJPEG标准网络视频流解码</p> <p>支持</p> <p>QCIF/CIF/2CIF/HD1/D1/720P/1080P/300W/500W/600W/800W/1200W/3200W视频解码</p> <p>支持通过串口控制屏幕开关</p> <p>每3个输出口一组，每组共享如下解码能力：最大支持64个通道同时解码，最大支持1路3200W@25fps / 3路1200W@15fps / 4路800W@30fps / 6路600W@25fps / 8路500W</p>	1	台	/	

			@25fps / 9路400W@25fps / 10路300W @30fps / 16路1080P @30fps 支持单屏1/4/6/8/9/16/25/36分割, 支持MxN自由分割 HDMI输出接口支持 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768五种显示分辨率				
15	监视器		55寸	1	块	/	
16	安装支架		定制	1	套	/	
17	高清线缆		HDMI电缆, 10m,	1	条	/	
18	管理主机		i5-8G-512G-4G独显	1	台	/	
19	显示器		24英寸	1	台	/	
20	音		双声道	1	套	/	
21	交换机		二层网管交换机, 交换容量336Gbps, 包转发率42Mpps, 24个10/100/1000Mbps自适应电口交换机(支持POE/POE+, POE功率370W), 固化4个SFP千兆光口, 支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能	1	台	/	
22	机柜		600*1000*2000	1	套	/	
23	机柜托板		600*1000	6	块	/	
24	理线架		19寸1U	1	套	/	
25	PDU		三项六位	2	个	/	
26	插排		三项四位	2	个	/	
27	UPS主机		6K	1	台	/	
28	蓄电池		12V65AH	16	块	/	
29	电池柜		定制	1	套	/	



30	防静电地板		600*600*35			
31	安装支架		定制			
32	铜带		40*0.3	90	米	/
33	编织线		6平方	30	米	/
34	管理软件		门禁设备管理	1	套	/
35	门禁一体机		<p>采用2.5D曲面屏，时尚大方</p> <p>采用7英寸液晶屏，屏幕显示分辨率达到1024x600</p> <p>采用200万双目摄像头</p> <p>采用高性能图像传感器，无需白光补光，在暗光或无光环境下也能识别</p> <p>支持IP65防护等级</p> <p>支持自动补光，可有效降低环境光污染</p> <p>支持2万个用户(最大支持不超过50个管理员)、2万张人脸、2万个密码、5万张IC卡、30万条记录</p> <p>支持人脸、IC卡、CPU卡(需另购PSAM卡)、密码、二维码(支持2.2cm*2.2cm~5cm*5cm大小且内容小于128字节的二维码)等多种识别方式，并支持多种组合识别鉴权方式</p> <p>支持显示人脸框，并实时检测最大人脸，支持识别区域及人脸目标大小设置</p> <p>支持面部识别距离0.3m-3.0m;适应0.9m~2.4m身高范围(镜头安装高度1.4米)</p> <p>基于深度人脸识别算法，精准定位目标人脸360个以上关键点位置</p> <p>人脸识别速度0.2秒，可实现无感通行</p> <p>支持多种比对结果呈现模式及多种语音提示信息，适应多种场景，有效保障用户隐私</p> <p>支持未佩戴口罩检测模式，实现未佩戴口罩异常事件告警</p> <p>支持活体检测功能，支持手机照片、打印照片和视频防假</p>	1	台	/





		<p>支持口罩检测、安全帽检测</p> <p>支持逆光、顺光等强光场景的稳定识别，场景适应性更广</p> <p>支持门控安全模块扩展，防止暴力开门，提升通行安全</p> <p>支持胁迫报警、防拆报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警、非法密码超次报警</p> <p>支持来宾用户下发、巡逻用户下发、黑名单用户下发、VIP用户下发、普通用户下发、其它用户下发</p> <p>支持与室内机、管理机、手机APP可视对讲</p> <p>支持TCP/IP接入网络，支持主动注册、P2P注册、DHCP</p> <p>支持在线升级，USB升级</p> <p>支持3.5mm音频接口，可扩展外接音箱</p> <p>支持下模块扩展功能（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）</p> <p>支持自定义语音，验证成功后可叠加播报姓名</p> <p>支持多人识别，最多可6人同时人脸识别</p> <p>支持人脸美颜功能</p> <p>支持语音识别，开启后可通过“小华小华”、“你好小华”唤醒并语音控制设备</p> <p>支持视频和图片广告播放（支持5段主流MP4、AVI、DAV格式视频（单位视频大小不超出20MB）和10张主流JPG、PNG、BMP格式图片（单位图片大小不超出2MB）播放</p>				
36	自助采集终端	<p>主处理器：高性能嵌入式处理器；</p> <p>操作系统：嵌入式LINUX操作系统；</p> <p>网络协议：IPv4;RTSP;UDP;P2P;TCP；</p> <p>是否支持SDK和API：支持；</p> <p>显示屏：4.3英寸液晶屏；</p> <p>屏幕类型：电容触摸屏；；</p> <p>显示屏分辨率：480x272；</p> <p>摄像头：1/2.8” 2MP CMOS 高清/数字宽动态/彩色/红外双摄像头；</p> <p>光照补偿：自动白光补光;自动红外补光；</p> <p>语音提示：支持；</p> <p>外壳材料：PC+ABS；</p>	1	台	/	

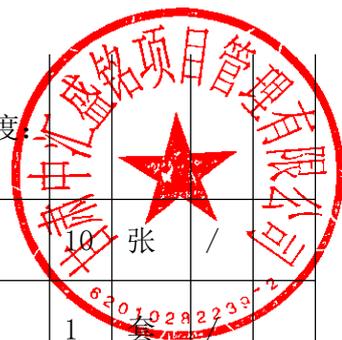


		<p>读卡类型：IC卡、CPU卡、身份证序列号；； Wi-Fi：支持； 实时监控：支持； 抓拍功能：支持； 主动注册：支持； 刷卡响应时间：<1s； 读卡距离：0cm~5cm； 人脸识别距离：0.3m~0.7m； 人脸识别准确率：99.8%； 人脸识别速度：0.2s； 指纹采集模块：电容式指纹模块，符合GA/T1011-2012标准； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps以太网口； 外观颜色：银色； 电源：标配； 供电方式：DC 12V 1.5A； 功耗：≤18W； 产品尺寸：128.6mm×144.9mm×146.7mm（高×宽×厚）； 工作温度：-10℃~+55℃； 工作湿度：5%RH~90%RH（无凝结）； 毛重：820g； 安装方式：桌面安装</p>				
37	备用电 池	12V7A	1	块	/	
38	门禁控 制箱	<p>工业型专业设计，带锁具及铰链转动结构，可承受80kg力，防暴性能优良 集成报警、门禁、视频监控、消防报警接入 采用32位高处理器，支持TCP/IP通讯方式 具有双通讯协议设计，同时支持RS485协议和韦根协议读卡器的接入 韦根接口支持国际标准W26\W34，可无缝兼容第三方产品 支持4台读卡器（可设双门双向识别） 支持9组信号输入（开门按钮*2，门磁报警*2，防拆报警*1，入侵报警*4） 支持6组控制输出（电锁控制*2，警报输出*4）</p>	1	套	/	



		<p>FLASH存储容量为16M,最大支持100,000个持卡人,150,000条刷卡记录</p> <p>具有防反潜、多门互锁、多重验证、远程验证、平台视频联动等多项专项功能,支持首卡开门</p> <p>支持普通卡、VIP卡、来宾卡、巡逻卡、黑白名单、胁迫卡等类型及权限下发</p> <p>支持非法闯入报警、开门超时报警、支持胁迫卡及胁迫码设定,支持黑白名单及巡逻卡设定</p> <p>支持卡片、密码、指纹各种组合方式开门,支持分时段开门</p> <p>支持128组时间表及128组假日时段表,支持常开时间段、常闭时间段、远程开门时间段、首卡开门时间段等设置</p> <p>所有连接端口均具备过流和过压保护,当出入控制设备执行启闭动作的电动或电磁等部件短路时,任何操作不会导致电源损坏</p> <p>具有丰富的事件记录存储及上传功能,断网后可将数据存储在本地,网络恢复后继续上传</p> <p>具有看门狗保护功能,可对内置程序进行诊断,在数据发生异常时自动复位</p> <p>内置RTC(支持夏令时),支持手动校时、自动校时功能</p> <p>数据断电永久保存,支持在线升级</p> <p>工作温度: -30℃~+60℃, 工作湿度: ≤95%</p>				
39	出门按钮	性能: 最大耐电流1.25A, 电压250V; 输出: 常开;	1	台	/	
40	磁力锁	信号输出: 锁状态信号输出; 适用门型: 木门\玻璃门\金属门\防火门等; 安全类型: 断电开门; 最大拉力: 280kg(600Lbs) 直线拉力; 外壳材料: 铝合金	1	台	/	
41	磁力锁支架	L/Z型	1	套	/	
42	闭门器	最大门重:60KG 最大门宽:950MM 关门力度:EN3 开门角度:180度 定速功能:有	1	套	/	

		使用寿命:100万次 适用范围:工作温度:-20℃~+55℃, 工作湿度: ≤95%;			
43	白卡	mifare卡、符合ISO14443 标准	10	张	/
44	管理软件	软件模块	1	套	/
45	报警主机	支持本地16路报警输入; 支持接入常开或常闭型探测器; 支持探测器防拆、防短、防遮挡功能; 1 支持本地4路报警输出; 支持强制开启、强制关闭、自动控制功能, 支持报警联动; 支持即时防区、延时防区、24小时无声等多种防区类型; 1 支持报警输入输出接口电路保护功能; 1 支持异常报警, 包括主机防拆报警、键盘防拆报警、主电掉电报警、蓄电池掉电报警、蓄电池欠压报警、PSTN掉线报警、网络断开报警、IP冲突报警、MAC冲突报警等;	1	台	/
46	报警键盘	分辨率: 128x64 , LCD屏尺寸: 56. 27x38. 35mm; 具防区状态指示灯、故障指示灯、布撤防指示灯、网络指示灯、通讯指示灯; 具有0~9数字键和菜单键; 具蜂鸣器; 壳体防拆; 对主机编程、布撤防、消警、旁路/旁路恢复、子系统操作、继电器操作、防区状态查询、步测模式等功能; 支持防区状态、系统故障、程序版本、通信参数查询; 支持无线433MHz, 支持无线遥控器, RS485接口与主机连接	1	套	/
47	紧急按钮	常闭/常开	1	只	/
48	警示灯	DC12V	1	只	/
49	室外报警喇叭	DC12V	1	只	/
50	LED防水灯	220V/LED50W	3	个	/
51	继电器	12V/220	1	个	/

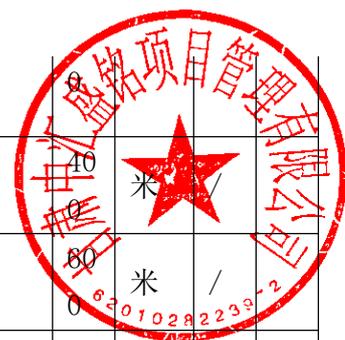


52	备用电池		12V7AH				
53	等电位接地箱		壁厚1.0, 铜排4*25				
54	接地模块		400*500*60				
55	镀锌扁铁		40*4	150	米	/	
56	操作台		双联	2	联	/	
57	办公椅		定制	2	把	/	
58	空调		2P	1	套	/	
59	防盗门		定制	1	套	/	
60	红砖		240mm×115mm×53mm	2400	块	/	
61	墙面处理		三底三面	19	平方	/	
62	腻子粉		20kg/袋	9	袋	/	
63	乳胶漆		5L/桶	3	桶	/	

信号传输系统 (C)

1	八棱杆		定制、6米	3	套	/	
2	监控立杆 预埋件		定制	3	套	/	
3	防雷针		定制	3	个	/	
4	异形支架		定制	3	套	/	
4	网线		六类	700	米	/	
5	水晶头		六类	1	盒	/	
6	电源线		RVV3*4	20	米	/	

7			RVV3*1	40	米	/	
8	报警信号线		RVV6*0.5	80	米	/	
9	BV线		2.5平方	50	米	/	
10	BVR线		35平方	100	米	/	
11	BVR线		16平方	60	米	/	
12	KBG管		Φ25	100	米	/	
13	KBG管配件		Φ25	50	套	/	
14	PE管		Φ40	40	米	/	
15	软管		Φ50	20	米	/	
16			Φ28	20	米	/	
17	混凝土		C30	7	立方米	/	
18	桥架		200*100	8	米	/	



第四章 资格审查及竞价方法



一、资格审查及竞价方式

1. 资质审核：代理公司将邀请相关专业专家对各投标人上传的竞价响应文件进行审核，择优推荐三家企业进入网上竞价程序。

2. 本次竞价各投标人仅限一轮报价（报出一次不得更改的价格），未按要求报价者视为无效报价。

3. 系统根据政府采购限额以下项目工程交易系统中内置的“最低评标价法”自动确定成交人。

二、结果公示

本项目成交结果将在甘肃省阳光招标采购平台（平凉市）—政府采购限额以下项目工程交易系统（平凉市）公示，成交公示期限为1个工作日。

三、成交及合同签订

成交结果在公示期满后，该结果将作为正式成交或签订《成交合同》的凭据。采购代理机构将以书面形式《成交通知书》通知成交的投标人其投标被接受。在该通知书发出10个日历日内，成交人应携《成交通知书》与采购人签订合同。

四、其它

1. 本次竞价完成后，参与竞价的各投标人请将投标文件纸质版（含有与网络上传内容一致的资格证明文件；胶装并加盖公章或电子印章），于成交公示结束前送达至采购代理机构，纸质版必须和网上竞价的价格一致。逾期未送达者视为自动放弃，成交结果无效。投标人应当按照竞价文件的要求编制投标（响应）文件，并对竞价文件提出的要求和条件作出实质性响应。

2. 投标（响应）文件装订要求：投标（响应）文件应胶装成册（图纸除外），投标（响应）文件的正本应装订成册（A4纸幅），并编制目录且逐页标注连续页码。投标（响应）文件不得采用活页夹装订，否则，采购人对由于投标（响应）文件装订松散而造成的丢失或其它后果不承担任何责任。

3. 投标（响应）文件组成：投标（响应）文件由第五章“投标（响应）文件格式”规定的部分和投标人所作的一切有效补充、修改和承诺等文件组成，投标人应按照第五章“投标（响应）文件格式”规定的目录顺序组织编写和装订。



4. 投标（响应）文件的份数和签署：

（1）投标（响应）文件份数：正本一份，副本一份，。每套纸质投标（响应）文件须在封面清楚地标明“正本”、“副本”。

（2）投标（响应）文件正本须打印并由法定代表人（或负责人）或经正式授权的投标人代表签字，投标（响应）文件须加盖公章或电子印章。

（3）若投标人对投标（响应）文件的错处作必要修改，则应在修改处加盖投标人公章或由法定代表人（或负责人）或法定代表人（或负责人）授权代表签字确认。

（4）电报、电话、传真形式的投标（响应）文件概不接受。

第五章 投标文件格式



_____ (招标人名称)

_____ (项目名称) (标段) 投标文件

投标人：_____ (盖单位章)

法定代表人或委托代理人：_____ (签字)

_____年____月____日

目 录



一、投标函及投标函

二、法定代表人身份证明

三、法定代表人授权委托书

四、标申请人资格要求

五、清单分项报价

六、项目实施方案

七、售后服务

一、投标函及投标函

(一) 投标函



致：_____（招标人名称）

在考察现场并充分研究_____（项目名称）（以下简称“本工程”）施工招标文件的全部内容后，我方兹以：（大写）_____人民币/元，的投标价格和按合同约定有权得到的其它金额，并严格按照合同约定，实施和完成本工程并修补其中的任何缺陷。

如果我方中标，我方保证在__年__月__日或按照合同文件规定的开工日期开始上述工程的施工，并确保工程质量达到标准。我方同意本投标函在招标文件规定的提交投标文件截止时间后，在招标文件规定的投标有效期期满前对我方具有约束力，且随时准备接受你方发出的中标通知书。

随本投标函递交的投标函附录是本投标函的组成部分，对我方构成约束力。

在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函，包括其所有附属文件，将构成双方之间具有约束力的合同文件。

投标人（盖单位章）：

法定代表或委托代理人（签字）：

日期：年月日

二、法定代表人身份证明



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：_____

身份证号码：_____

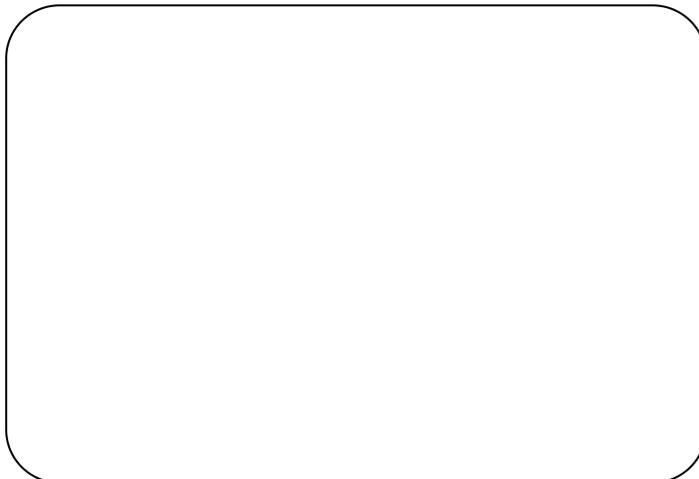
系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

法定代表人身份证明复印件：



三、法定代表人授权委托书



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）施工投标文件、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。

投标人：_____（盖单位章）

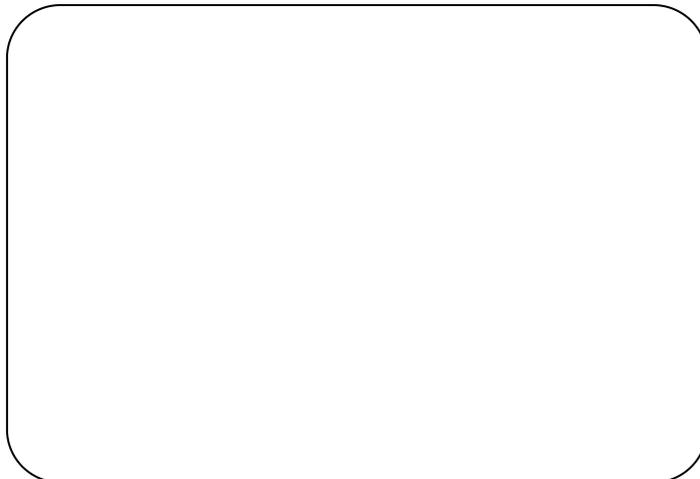
法定代表人：_____（签字）

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年____月____日

委托代理人身份证明复印件：



四、投标申请人资格要求



1. 本次招标要求投标人必须具有独立法人资格, 投标人须具备安全技术防范工程一级资质, 企业各项证件齐全合法, 具有良好的社会信誉, 须提供 2023 年度经第三方审计的财务审计报告, 并在设备、人员、资金等方面具备相应的能力。

2. 人员要求: 拟投入本项目的技术专业人员具有省级安全技术防范协会颁发的从业人员培训证书和省级文物行政主管部门颁发的文物保护工程从业人员培训证书, 中标后不允许更换。

3. 所有投标申请人须提供中国裁判文书网 (<http://wenshu.court.gov.cn/>) 的行贿犯罪查询结果, 查询内容包含企业名称、企业法定代表人。

4. 投标人被列入“信用中国” (www.creditchina.gov.cn) 及“信用甘肃”网站 (www.gscredit.gov.cn) 失信被执行人名单的, 不得参加投标。

5. 本次招标不接受联合体投标, 投标申请人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位, 不得同时参加本项目投标。

6. 投标人具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 (须提供近 2024 年 6 月至今任意 3 个月的纳税凭证和缴纳社会保险资金凭证);

7. 供应商须为未被列入“信用中国” (www.creditchina.gov.cn) 记录“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人名单”或“政府采购严重违法失信行为”记录名单; 不处于中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) “政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间; (自招标公告发布之日起

至递交投标文件截止时间在“信用中国”网[www.creditchina.gov.cn]、中国政府
府采购网[www.ccgp.gov.cn]及，如相关失信记录已失效，供应商需提供网上查询
结果加盖公章）；



五、清单分项报价



六、项目实施方案



七、售后服务



第六章 其他材料

（投标人认为对于其参与评审有利的其他材料）。

