

采购项目编号：YLZCD2023-028

神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目

招 标 文 件

采 购 人：神木市中鸡镇人民政府

采购代理机构：榆林众昌达项目管理有限公司

时 间：二零二三年四月

目 录

| | |
|-----------------------------------|----|
| 第一章 招标公告 | 1 |
| 第二章 投标人须知 | 6 |
| 一、总则 | 13 |
| 二、招标文件 | 15 |
| 三、投标文件的编制 | 16 |
| 四、投标文件的递交 | 18 |
| 五、开标与评标 | 19 |
| 六、定标、中标通知与签约 | 23 |
| 第三章 商务要求 | 27 |
| 第四章 政府采购合同条款（参考格式） | 29 |
| 第五章 招标内容及技术要求 | 36 |
| 第六章 评标办法 | 67 |
| 第七章 投标文件构成及格式 | 71 |
| 一、投标函 | 73 |
| 二、法定代表人证明书与法定代表人授权书 | 74 |
| 三、投标信用承诺书（保证金） | 76 |
| 四、投标报价表 | 77 |
| 五、投标方案说明书 | 79 |
| 六、商务响应说明书 | 85 |
| 七、陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书 | 86 |
| 承诺书 I | 86 |
| 八、资格证明文件及其他 | 89 |

第一章 招标公告

项目概况

神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目招标项目的潜在投标人应在登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）使用 CA 锁报名后自行下载获取招标文件，并于 2023 年 05 月 25 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：YLZCD2023-028

项目名称：神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目

采购方式：公开招标

预算金额：2,800,000.00 元

采购需求：

合同包 1(神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目)：

合同包预算金额：2,800,000.00 元

合同包最高限价：2,800,000.00 元

| 品目号 | 品目名称 | 采购标的 | 数量(单位) | 技术规格、参数及要求 | 品目预算(元) | 最高限价(元) |
|-----|--------|---------------|--------|------------|--------------|--------------|
| 1-1 | 其他视频设备 | 中鸡镇安防智慧小镇建设项目 | 1(批) | 详见采购文件 | 2,800,000.00 | 2,800,000.00 |

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订之日起 60 天内供货安装调试完毕并验收合格。

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：

合同包 1(神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

(1) 《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185 号）；(2) 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）；(3) 《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）；(4)

《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采函〔2022〕10号）；（5）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；（6）根据《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）；（7）陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）相关政策、业务流程、办理平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）；（8）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）；（9）《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）；（10）《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）；（11）其他需要落实的政府采购政策。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包1(神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目)特定资格要求如下：

（1）投标人为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

（2）财务状况报告：经会计事务所或审计机构出具的2022年度财务审计报告；2023年至今新成立公司须提供银行资信证明及成立以来的财务报表，至少包括资产负债表、利润表、现金流量表；

（3）社会保障资金缴纳证明：提供2022年1月至投标截止时间止至少1个月的社会保险资金银行缴费单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料（加盖公章的复印件）；

（4）税收缴纳证明：提供2022年1月至投标截止时间止至少1个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；

（5）参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟，加盖投标人公章）；

（6）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书；

(7) 对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、企业经营异常名录”记录名单；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”的单位，应当拒绝参与政府采购活动(附投标截止日前的查询结果但以投标截止日当天查询结果为准)。“国家企业信用信息公示系统”不得有行政处罚记录、严重违法失信企业名单(黑名单)信息等，投标人的法定代表人、授权委托人均未被列入“中国执行信息公开网”被执行人名单中(提供网页查询截图加盖供应商公章(鲜章)为准)；提供“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等网页截图及信用中国报告加盖投标人公章(鲜章)为准；

(8) 投标信用承诺书(保证金)(承诺书效力和作用等同投标保证金)；

(9) 提供《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》承诺书；

(10) 本项目不接受联合体投标，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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。(提供书面声明材料)

三、获取招标文件

时间：2023年05月05日至2023年05月10日，每天上午09:00:00至12:00:00，下午14:00:00至17:00:00(北京时间)

途径：登录全国公共资源交易中心平台(陕西省)使用CA锁报名后自行下载

方式：在线获取

售价：0元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2023年05月25日09时30分00秒(北京时间)

提交投标文件地点：网上递交

开标地点：榆林市公共资源交易中心十楼开标室5(不见面开标)

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) 本项目非专门面向中小企业采购项目。

(2) 供应商登录全国公共资源交易中心平台(陕西省)

(<http://www.sxggzyjy.cn/>), 选择“电子交易平台→陕西政府采购交易系统→陕西省公共资源交易平台→投标人”进行登录, 登录后选择“交易乙方”身份进入投标人界面进行报名并下载招标文件。未及时下载招标文件将会影响后续开评标活动, 其后果自负。

(3) 特别提醒: ①本项目将采取“不见面”开标的形式, 供应商无须到达开标现场, 即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项具体详见招标文件要求。②本项目采用电子化招投标的方式, 供应商使用 CA 锁对响应文件进行制作、封装、加密、递交、解密等相关招投标事宜。电子投标响应文件制作软件技术支持热线: 400-998-0000; CA 锁购买: 榆林市市民大厦四楼窗口, 联系电话: 0912-3515031。供应商初次使用交易平台, 须先完成诚信入库登记、CA 锁认证及企业信息绑定。相关操作流程详见全国公共资源交易平台(陕西省)网站首页“服务指南”下载专区中的《陕西省公共资源交易中心政府采购项目投标指南》。

(4) 供应商须按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求, 通过陕西省政府采购网(<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>) 注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

(5) 投标人应随时关注发布的变更公告, 当澄清或修改的内容影响投标文件编制时, 将在交易平台上同步发布答疑文件, 此时投标人应从“项目流程·) 答疑文件下载”下载最新发布的答疑文件(*.SXSCF 格式), 并使用该文件重新编制电子投标文件(*.SXSTF 格式), 使用旧版电子招标文件或旧版答疑文件制作的电子投标文件, 系统将拒绝接收。各投标人在提交投标文件截止时间之前, 应随时关注发布的变更公告, 代理公司不再单独通知, 因投标人未及时关注所造成的一切后果由投标人自行承担。

七、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: 神木市中鸡镇人民政府

地址: 陕西省榆林市神木市中鸡镇

联系方式: 0912-8407004

2. 采购代理机构信息

名称: 榆林众昌达项目管理有限公司

地址: 榆林市高新技术产业园区兴达路国际商务大厦写字中心 B612

联系方式：0912-3836262

3. 项目联系方式

项目联系人：高涛

电话：18691998073

榆林众昌达项目管理有限公司

2023年05月04日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

| 序号 | 内容提示 | 编列内容 |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 采购人 | 采购人名称：神木市中鸡镇人民政府 地址：陕西省榆林市神木市中鸡镇 联系人：杜老师 联系方式：0912-8407004 |
| 2 | 采购代理机构 | 采购代理机构：榆林众昌达项目管理有限公司 地址：榆林市高新区兴达路国际商务大厦写字楼六层 B612 联系人：高涛 联系方式：18691998073、0912-3836262 |
| 3 | 投标人对招标文件提出质疑的时间、形式 | 时间：自投标人下载招标文件之日起 7 个工作日内，超过期限的采购人或采购代理机构不再受理。 形式： <input checked="" type="checkbox"/> 书面 投标人认为采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内提出质疑，形式同上 |
| 4 | 对投标人提出质疑答复时间、形式 | 时间：自收到投标人质疑函之日起 7 个工作日内 形式：书面 |
| 5 | 本次投标的最小单元 | 本次招标采用项目整体打包方式，投标人可根据自身的资质情况和经营范围进行投标，但不得将其自行分解或只对本次项目中的品目进行不完全投标，任何不完全的投标将按无效投标处理。本次投标的最小单元为“项目全部内容”。任何不完全的投标将按照无效投标处理。 |
| 6 | 投标报价 | 供应商应在投标报价表中标明完成本次招标所要求的货物、服务且验收合格的所有费用，包括但不限于包括设备费、运输（含到达采购人指定地点）、装卸搬运、验收、培训、税金等其他一切相关费用。供应商所报的价格应考虑到可能发生的所有与完成本项目相关服务及履行合同义务有关的一切费用，任何有选择的报价将不予接受，其投标文件按无效投标处理。 |
| 7 | 招标内容的实质性响应要求 | 招标文件第四章“政府采购合同条款”和第五章“招标内容及技术要求”中以“*”号标记的条款为不允许偏离的技术和商务的实质性要求和条件，不满足实质性要求和条件的投标为无效投标。 |
| 8 | 供应商资格证明文件 | 资格证明文件： 投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；并提供以下资格证明文件： 合同包 1(神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目)特定资格要求如下： (1) 投标人为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证； |

| | | |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>(2) 财务状况报告：经会计事务所或审计机构出具的 2022 年度财务审计报告；2023 年至今新成立公司须提供银行资信证明及成立以来的财务报表，至少包括资产负债表、利润表、现金流量表；</p> <p>(3) 社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月至投标截止时间止至少 1 个月的社会保障资金银行缴费单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料（加盖公章的复印件）；</p> <p>(4) 税收缴纳证明：提供 2022 年 1 月至投标截止时间止至少 1 个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；</p> <p>(5) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟，加盖投标人公章）；</p> <p>(6) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书；</p> <p>(7) 对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、企业经营异常名录”记录名单；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”的单位，应当拒绝参与政府采购活动（附投标截止日前的查询结果但以投标截止日当天查询结果为准）。“国家企业信用信息公示系统”不得有行政处罚记录、严重违法失信企业名单（黑名单）信息等，投标人的法定代表人、授权委托人均未被列入“中国执行信息公开网”被执行人名单中（提供网页查询截图加盖供应商公章（鲜章）为准）；提供“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等网页截图及信用中国报告加盖投标人公章（鲜章）为准；</p> <p>(8) 投标信用承诺书（保证金）（承诺书效力和作用等同投标保证金）；</p> <p>(9) 提供《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》承诺书；</p> <p>(10) 本项目不接受联合体投标，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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供书面声明材料）</p> <p>有关资质证明文件的特别说明：</p> <p>1) 供应商必须对所提供的资格证明文件的真实性和有效性负全部法律责任。</p> <p>2) 上列资格证明文件均为必备资格条件，缺项或者符合性、有效性、合法性审核不合格的，自动丧失供应商资格，按照无效标处理。</p> |
| 9 | 投标保证金 | 本项目投标保证金采用信用承诺书代替。（后附格式，投标人须在信用中国陕西榆林承诺申报） |
| 10 | 投标有效期 | 从提交投标文件的截止之日起 90 天。 |
| 11 | 纸质版投标文件的份数及要求 | 正本份数：壹份；副本份数：贰份。同时提供与正本内容一致的电子版（U 盘 word 版及不加密版软件生成的投标文件 PDF）并标注供应商全称、项目名称、项目编号。投标文件装订要求：正反面胶装，不得 |

| | | |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 出现活页。投标人在开标截止时间后将一正两副纸质及电子版投标文件（U 盘 word 版及不加密版软件生成的投标文件 PDF）邮寄出或送到代理公司指定地点。（备案用）（地址：陕西省榆林市高新区兴达路国际商务大厦写字楼六层 B612，联系人：高涛 联系电话：18691998073）。 |
| 12 | 纸质版投标文件密封标注 | 纸质版投标文件正本、所有的副本、电子版全部密封装在一个封袋中（封袋不得有破损），且在封袋正面标明“正本、副本、电子版本”字样。封袋应加贴封条，在封线处加盖投标人鲜章，封袋正面要粘贴投标人全称、项目名称、项目编号等标识。 |
| 13 | 投标文件的递交 | 投标文件递交截止时间：2023 年 05 月 25 日 09 时 30 分 00 秒（北京时间）。 投标文件递交地址：网上递交 投标文件接收人：榆林众昌达项目管理有限公司。 |
| 14 | 开标时间和地点 | 开标时间：2023 年 05 月 25 日 09 时 30 分 00 秒（北京时间）。 开标地点：榆林市公共资源交易中心十楼开标室 5（不见面开标） |
| 15 | 评标方法 | 评标方法：综合评分法（详见第六章）。 |
| 16 | 现场踏勘 | 投标人可根据招标文件的招标内容对项目现场或周边环境自行踏勘，由此引发的费用投标人自行承担，招标人不组织投标人踏勘现场。 |
| 17 | 招标代理服务费 | (1) 中标单位领取中标通知书时向采购代理机构一次性支付招标代理服务费。 (2) 参考原国家计委计价格（2002）1980 号文、国家发改办价格（2003）857 号文和国家发改委发改价格（2011）534 号文件规定的收费标准计算收取。 |
| 18 | 进口产品 | 本采购项目拒绝进口产品参加投标。 |
| 19 | 同义词语 | 构成招标文件组成部分的各章节中出现的措辞“委托人”、“发包人”和“投标人”、“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“采购人”和“投标人”进行理解。 |
| 20 | 政府采购信用融资 | 为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据中办、国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部、工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕123 号）、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15 号）等有关规定，按照市场主导、财政引导、银企自愿、风险自担的原则，中标（成交）供应商可根据自身资金需求，登录陕西省政府采购信用融资平台（ http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/ ）在线申请，依法参加政府采购信用融资活动。 目前的合作银行有：北京银行、中国建设银行、中信银行、中国平安银行、中国光大银行、浦发银行、兴业银行、中国工商银行、秦农银行、浙商银行、中国银行、西安银行、中国农业银行、中国邮政储蓄银行 |

| | | |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | (排名不分先后) |
| 21 | 本项目非专门面向中小企业采购 | 支持中小企业发展： <input type="checkbox"/> 专门面向中小企业采购项目 <input checked="" type="checkbox"/> 非专门面向中小企业采购项目（价格扣除）： ①对小型和微型企业产品的价格给与 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%。 |
| 22 | 支持监狱企业发展 | <input checked="" type="checkbox"/> 非专门面向监狱企业采购项目（价格扣除）：监狱企业可视同小微企业。 |
| 23 | 投标答疑会 | <input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，招标代理机构将对供应商所提出的问题予以解答，并出具书面答疑纪要。答疑纪要为招标文件的组成部分，与招标文件具有同等法律效力。 |
| 24 | 分包 | <input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，分包内容要求：在征得招标人同意后，承包人可以将本项目的专业工程进行分包。分包金额要求：接受分包的第三人资质要求；符合施工拟分包的专业工程国家相关强制规定。 |
| 25 | 版权或者所有权 | 本项目如涉及软件的版权或者所有权均归采购方所有。投标人应保证，采购人在国内使用该软件的任何一部分时，免受第三方提出的知识产权等起诉。 |
| 26 | 产品说明书 | 要求至少包含中文。 |
| 27 | 电子投标文件的制作与签名 | 1、投标人须使用数字认证证书对电子化投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。现场时务必携带数字认证证书（主锁及上传文件所用的副锁），如因投标人自身原因未携带数字认证证书造成无法解密投标文件，按无效投标对待。 2、制作电子投标文件。投标人须在“全国公共资源交易中心平台（陕西省（ http://www.sxggzyjy.cn/ ））”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具”及“政府采购投标单位操作手册”，并使用该客户端制作电子投标文件，制作扩展名为“.SXSTF”的电子投标文件。 3、递交电子投标文件。登录陕西省公共资源交易中心平台（ http://xxxq.sxggzyjy.cn/ ），选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-陕西省公共资源交易平台-供应商”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入，选择“上传投标文件”菜单页面，上传加密的电子化投标文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。 4、投标文件中所有涉及签字、盖章的，各投标单位须将所有签字盖章完成后上传。 |
| 28 | 不见面开标 | 该项目将采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下： 开标当日，请各供应商在开标截止时间前至少提前一小时登录“不见面”开标系统登录方式有以下几种： 1) IE 浏览器输入网址： http://111.20.184.126:8084/BidOpeningHall/bidhall/dqxianyang/login ; 2) 在【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页点击不见面开标模块进入； |

| | | |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>3) 在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页点击不见面开标模块选择榆林市进入。注：登录不见面开标系统请选择 IE11 浏览器。</p> <p>2、供应商应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求供应商进行在线澄清，请供应商保持在线直到评审结束；</p> <p>3、投标人在开标截止时间后将一正两副纸质及电子版投标文件（U 盘 word 版及不加密版软件生成的投标文件 PDF）邮寄出或送到代理公司指定地点。（备案用）</p> <p>4、开标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子投标文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密投标文件时所用 CA 相同；注：解密时间为 30 分钟，在解密时间内供应商全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段。</p> <p>5、相关技术问题，请咨询软件开发商：（1）技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095</p> <p>6、榆林不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【榆林不见面开标系统操作手册（供应商）】进行下载。</p> <p>7. 投标人应及时下载电子招标文件和答疑纪要等相关文件，在投标文件递交截止前必须上传电子投标文件；开标时需使用生成（加密）电子投标文件的加密锁（CA 锁），在规定时间内对电子投标文件进行在线解密，因投标人原因造成其电子投标文件无法解密的，按无效投标处理。</p> |
| 29 | 电子投标文件递交方式 | <p>1、供应商应于提交投标文件截止时间前任意时段登录交易平台【首页（电子交易平台）企业端】在线提交电子投标文件，逾期提交系统间拒绝接收。</p> <p>2、本项目采用“不见面”开标形式，供应商可登录榆林交易平台【首页（不见面开标）】在线参与开评标过程，详见招标文件以及交易平台【首页（服务指南）下载专区】中的《榆林市不见面开标大厅操作手册（投标人）》。</p> |
| 30 | 电子投标文件解密失败处理措施 | <p>投标人未按规定时间完成解密或因投标人原因造成投标文件无法解密、导入失败的，视为其撤销投标文件，投标人自行承担相应责任。因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件，投标人有权要求责任方赔偿因此遭受的直接损失。部分投标文件未解密的，其他投标文件的开标可以继续进行。</p> |
| 31 | 信用承诺公示要求 | <p>为深入贯彻信用体系建设的有关精神，根据市发改委《关于在工程招投标活动中推行信用监管试点示范工作的通知》（榆政发改发〔2020〕329 号）和市财政局《关于在政府采购活动中使用信用记录和信用报告以及开展承诺工作的通知》（榆政财采函〔2020〕9 号）在工程建设和政府采购领域全面推行信用公开承诺制，进入公共资源交易平台的各方交易主体，均应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报信用承诺书（网址：https://credit.yl.gov.cn/），各相关交易主体注册、登陆后根据承诺事项选择相应的模板填写《信用承诺书》，并载明承诺事由，政府</p> |

| | | |
|----|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>采购活动中，各方交易主体的承诺事由为“项目名称+项目编号”。</p> <p>供应商需上传四项信用承诺：①榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺；②投标人信用承诺；③委托代理人信用承诺；④投标保证金承诺书。（信用承诺书的格式详见投标文件格式中附件）</p> <p>所有账号问题可在政务网中咨询或拨打 029-87382893、029-87382894。</p> <p>注：投标人请将申报截图附在投标文件附件中，如不执行由此带来的不利后果投标人自行承担。</p> <p>附件：信用承诺上报操作指南</p> <p>注：如未按照上述要求办理，信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录。其投标将被否决，后果自负。投标人请将申报截图附在投标文件附件中，如不执行由此带来的不利后果投标人自行承担。</p> |
| 32 | 各 行 业 划 分 标 准 | <p>1、农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。</p> <p>2、工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。</p> <p>3、建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。</p> <p>4、批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。</p> <p>5、零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>6、交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。</p> <p>7、仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企</p> |

| | | |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>业。</p> <p>8、邮政业. 从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 300 人及以上, 且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 20 人及以上, 且营业收入 100 万元及以上的为小型企业; 从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>9、住宿业. 从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业. 其中, 从业人员 100 人及以上, 且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 10 人及以上, 且营业收入 100 万元及以上的为小型企业; 从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>10、餐饮业. 从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 100 人及以上, 且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 10 人及以上, 且营业收入 100 万元及以上的为小型企业; 从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>11、信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 100 人及以上, 且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 10 人及以上, 且营业收入 100 万元及以上的为小型企业; 从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>12、软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 100 人及以上, 且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 10 人及以上, 且营业收入 50 万元及以上的为小型企业; 从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。</p> <p>13、房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业. 其中, 营业收入 1000 万元及以上, 且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业; 营业收入 100 万元及以上, 且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业; 营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。</p> <p>14、物业管理. 从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 300 人及以上, 且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 100 人及以上, 且营业收入 500 万元及以上的为小型企业; 从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。</p> <p>15、租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业. 其中, 从业人员 100 人及以上, 且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 10 人及以上, 且资产总额 100 万元及以上的为小型企业。</p> <p>16、其他未列明行业. 从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 100 人及以上的为中型企业; 从业人员 10 人及以上的为小型企业; 从业人员 10 人以下的为微型企业。</p> <p>本项目属性为货物。</p> |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 本项目采购标的所属行业为：信息传输业。 |
| 33 | 一致性 | 供应商须知前附表和须知不一致的地方，以前附表为准。 |
| 34 | 履约验收 | 是否委托采购代理机构组织履约验收：否。 |
| 35 | 履约保证金 | <input checked="" type="checkbox"/> 不要求提供 <input type="checkbox"/> 要求提供，本采购项目履约保证金为合同金额的 10%，提交方式为：转账、电汇、担保机构保函。 |
| 36 | 核心产品 | 1600 万鹰眼全景摄像机（含支架）、全景球型摄像机（含支架）、超星光结构化一体机、人脸识别摄像机、人脸识别边缘算法终端、融合研判存储服务器、网络存储服务器、视频图像信息综合平台、互联网组网设备。 |
| 37 | 本招标文件解释权 | 本招标文件解释权归采购代理机构所有。 |
| 38 | 是否允许递交备选投标方案 | 不允许。 |

一、总则

1. 资金来源

1.1 本次招标采购所签合同使用财政资金支付，资金已落实到位。

2. 采购代理机构及合格的投标人

2.1 实施本次招标采购的采购代理机构为榆林众昌达项目管理有限公司。

2.2 合格的投标人：

2.2.1 具备下列条件，具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的条件，方为合格的投标人；

合同包 1(神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目)特定资格要求如下：

(1) 投标人为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

(2) 财务状况报告：经会计事务所或审计机构出具的 2022 年度财务审计报告；2023 年至今新成立公司须提供银行资信证明及成立以来的财务报表，至少包括资产负债表、利润表、现金流量表；

(3) 社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月至投标截止时间止至少 1 个月的社会保险资金银行缴费单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料（加盖公章的复印件）；

(4) 税收缴纳证明：提供 2022 年 1 月至投标截止时间止至少 1 个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；

(5) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟，加盖投标人公章）；

- (6)提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书；
- (7)对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、企业经营异常名录”记录名单；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”的单位，应当拒绝参与政府采购活动(附投标截止日前的查询结果但以投标截止日当天查询结果为准)。“国家企业信用信息公示系统”不得有行政处罚记录、严重违法失信企业名单(黑名单)信息等，投标人的法定代表人、授权委托人均未被列入“中国执行信息公开网”被执行人名单中(提供网页查询截图加盖供应商公章(鲜章)为准)；提供“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等网页截图及信用中国报告加盖投标人公章(鲜章)为准；
- (8)投标信用承诺书(保证金)(承诺书效力和作用等同投标保证金)；
- (9)提供《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》承诺书；
- (10)本项目不接受联合体投标，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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。(提供书面声明材料)

2.2.2 供应商应参照《中华人民共和国政府采购法》及其它有关的中国法律和法规。

2.2.3 只有在法律上和财务上独立，合法运作，并独立于采购代理机构和采购人的供货人才能参加投标。

2.2.4 投标人之间如果存在下列情形之一的，不得同时参加本项目投标：

2.2.4.1 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人；

2.2.4.2 母公司、全资子公司及其控股公司；

2.2.4.3 参加投标的其他组织之间存在特殊的利害关系的；

2.2.4.4 法律和行政法规规定的其他情形。

2.3 投标人不得直接或间接地与招标采购单位(包括榆林众昌达项目管理有限公司及采购人)有任何关联，亦不得是招标采购单位的附属机构。如果投标人在投标中隐瞒了上述关系，一经证实，则该投标无效。

2.4 投标人必须在陕西省公共资源交易平台获取招标文件，方可参加投标。

2.5 投标费用自理。不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与参加投标有关的费用。

2.6 “进口设备”系指仅表明允许进口产品参与该项目的政府采购活动，如因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，任何单位和个人不得对其加以限制，应当按照公平竞争原则实施采购。

3. 投标货物及服务的合格性和合法性

3.1 合同中提供的所有货物及其有关服务的原产地，均应来自国家有关政府采购规定的货物和服务的合格来源国，本合同的支付也仅限于这些货物和服务。

3.2 本款所述的“原产地”是指货物设计、生产和提供有关服务的来源地。所述的“货物”是指制造、加工或实质上装配了主要部件而形成的货物，商业上公认的产品是指在基本特征、性能或功能上与部件有着实质性区别的产品。

3.3 就本招标文件而言，投标人在合同项下需要提供的设备及所有有关的文

件，统称“货物”；由投标人提供的有关运输、保险、安装、调试、培训、技术支持、维护和维修以及其它使货物正常运转所必需的服务，统称“服务”。

3.4 通过签署投标函，投标人应确认其为所供设备的知识产权的合法所有人，或已经从其所有人那里得到了能够满足本项目采购人所提需求的授权。在此方面恶意地提供错误事实，将导致投标被拒绝。

4. 投标文件内容的真实性

4.1 投标人应保证其投标文件中所提供的所有投标资料、信息是真实、有效的，并且来源于合法的渠道。因投标文件中所提供的投标资料、信息不真实或者其来源不合法而导致的所有法律责任，由投标人自行承担。

5. 招标过程的监督和管理

同级人民政府财政部门及有关部门依法履行对招标过程的监督管理职责。

二、招标文件

6. 招标文件构成

6.1 招标文件要求提供的货物、服务，招标程序和合同条件在招标文件中均有说明。招标文件共六章，内容如下：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

第三章 商务要求

第四章 政府采购合同条款（参考格式）

第五章 招标内容及技术要求

第六章 评标方法

第七章 投标文件构成及格式

6.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，由此带来不利于投标人的评标结果，其风险由投标人承担。

6.3 本招标文件的解释权归榆林众昌达项目管理有限公司。

7. 招标文件的修改和澄清

7.1 在投标截止时间三日前，采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间并在财政部门指定的媒体上发布变更公告，同时将变更时间书面通知所有招标文件收受人。

7.2 采购代理机构如果对已发出的招标文件进行澄清或修改，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在招标文件要求递交投标文件截止时间十五日前，不足十五日的，应当顺延递交投标文件的截止时间。在发布招标公告的财政部门指定媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

7.3 已经获取招标文件的投标人对招标文件有疑问的，均应在获取招标文件

后 7 个工作日内以书面形式向采购代理机构提出。采购代理机构视情况必要时将书面答复传送给所有招标文件收受人。

7.4 投标人在收到上述通知后，应立即向采购代理机构回函确认。

三、投标文件的编制

8. 投标语言和投标货币

8.1 投标人递交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。

8.2 投标应以人民币报价。任何包含非人民币报价的投标将按无效处理。

9. 投标文件的构成

9.1 投标人提交的投标文件应包括下列部分的内容：

1) 按照投标人须知的要求和投标文件规定的格式填写投标函、投标报价表、法定代表人授权书。

2) 按照招标文件的要求编制的投标方案说明书，内容至少应包括组织实施计划和供货的详细说明、货物一览表、质量保证、人员配备和服务承诺等。

3) 按照招标文件投标人须知前附表的要求提交的资格证明文件；

4) 按照本须知第 14 条要求提交投标保证金承诺书。

5) 按照投标人须知要求出具的投标服务符合招标文件规定的证明文件及投标人认为需加以说明的其他内容。

6) 招标文件中要求的其他证明文件。

9.2 如果在招标文件中没有允许提供备选方案，则每个投标人只允许提交一个投标方案，否则，其投标将按照无效投标处理。

9.3 本次投标的最小单元为“项目”，投标人可根据自身的资质情况和经营范围进行投标，但不得将其子目自行分解或针对品目进行不完全投标，任何不完全的投标将按无效投标处理。

10. 投标文件格式

10.1 投标人应按照招标文件中第七章所提供的格式和要求制作投标文件，明确表达投标意愿，详细说明投标方案、承诺及价格。

10.2 按招标文件第 9 条的内容及要求及第七章提供的格式和要求编写其投标文件，投标人不得缺少或留空任何招标文件要求填写的表格或提交的资料。

11. 投标报价

11.1 投标报价：见供应商须知前附表。

11.2 投标报价表中标明的价格应为履行合同的固定价格，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标文件将按无效投标处理。

11.3 若所投产品为进口设备，投标人未按要求明确免税报价的，视为含税报价。

11.4 投标报价：投标报价为合同价（精确到小数点后二位），包括为完成本项目所发生的各项费用、税金以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。供应商漏报或不报，采购人或采购代理机构将视为有关费用已包括在投标报价中而不予支付。合同单价一次包死，不受市场价变化或实际工作量变化的影响。

11.5 评审专家认为供应商报价明显低于其他通过符合性审查有可能影响服务质量不诚信履约的，应当要求其在现场合理时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料。供应商不能证明其报价合理性的或评审专家确定其理由不成立的，其报价无效。

12. 证明投标人合格和资格的文件

12.1 投标人应按照招标文件的要求，在投标文件中提交合格的资格证明文件。如果资格证明文件不全或不合格的，其投标将按无效投标处理。

12.2 投标人必须按要求提交证明文件，以证明其有资格参加投标和中标后有履行合同的能力，并作为其投标文件的一部分。

12.2.1 投标人应具有履行合同所需的财务、技术和人员配置能力；

12.2.2 投标人应有能力履行招标文件所规定的由投标人提供技术支持和服务。

12.2.3 投标人认为能够证明投标人提供优质供货能力的其他文件。

13. 证明货物及服务的合格性和符合招标文件规定的文件

13.1 投标人应在投标文件中提交货物和服务满足招标文件要求并符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准的证明文件。缺少证明文件或证明文件不合格的投标，与招标文件要求有重大偏离的投标，不符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准的投标将按无效投标处理。

13.2 上述证明文件可以是文字资料、图片和数据等，它包括：

13.2.1 逐条对招标文件提出的技术要求和商务要求进行应答，说明所提供的货物和服务对招标的技术和商务要求是否做出了实质性响应并提供支持文件；

13.2.2 供货内容的详细说明。

14. 投标保证金

14.1 本项目投标保证金采用信用承诺书代替（后附格式，投标人须在信用中国陕西榆林承诺申报）。

14.2 开标时经审查，未提交信用承诺书及未在信用中国陕西榆林承诺申报的将按无效投标处理。

14.3 投标保证金承诺书的有效期与投标有效期一致。

15. 投标有效期

15.1 投标有效期（含授权有效期）从递交投标文件的截止之日起九十天。投标文件应在投标有效期内保持有效，投标有效期不满足规定有效期的投标文件将被视为无效投标而拒绝。

15.2 在特殊情况下，在原投标有效期期满之前，采购代理机构可向投标人提出延长投标有效期的要求。这种要求与答复均应以书面的形式。

16. 投标文件的式样和签署

本项目采用电子化招投标。投标人须使用数字认证证书对电子化投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。

投标人编制电子投标文件时，应使用最新发布的电子招标文件及专用制作

工具进行编制。并使用数字认证证书（CA 锁）对电子投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。

1、电子招标文件下载。投标人登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站【首页·>电子交易平台·>企业端】后，在【招标公告/出让公告】模块中选择项目点击“我要投标”，参与投标活动。然后即可在【我的项目】中点击“项目流程>交易文件下载”下载电子招标文件。

2、电子招标文件需要使用专用软件打开、浏览。投标人可在全国公共资源交易平台（陕西省）网站【首页·>服务指南·>下载专区】免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具(V8.0.0.36)”，并升级至最新版本，使用该客户端可以打开电子招标文件。软件操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省）网站【首页·>服务指南·>下载专区】中的《陕西省公共资源交易（政府采购类）投标文件制作软件操作手册》。

3、制作电子投标文件。电子投标文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。

技术支持热线：4009280095、4009980000

CA 锁购买：榆林市市民大厦四楼窗口，电话：0912-3515031。

16.1 投标人应按照本章投标人须知的要求，同时提交纸质版壹份投标文件正本和“投标人须知前附表”中规定数量的副本和电子版。如果发生正本与副本或电子版本不一致的情况，以电子投标文件为准。

16.2 投标文件纸质版需打印由不加密版软件生成的投标文件。

四、投标文件的递交

17、电子版投标文件的提交

电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站“电子交易平台>企业端”进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，投标人应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省），选择“首页>电子交易平台>企业端>我的项目”，点击“项目流程”，在打开的“项目管理”对话框中选择“上传投标文件”，上传加密的电子投标文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。

17.1 电子版投标文件的补充、修改和撤回

1、投标人在递交投标文件后，且在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或撤回。

2、对电子投标文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧版，再重新提交新版。

3、投标文件提交截止时间后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

4、投标人在提交投标文件截止时间后撤回投标文件的其后果自负。

17.2 投标人出现下列情况之一的，其电子版投标文件视为无效文件：

1、逾期提交电子投标文件；

2、提交的投标文件与本项目不相符；

3、投标人拒绝对电子投标文件进行解密；

4、因投标人自身原因（如未带 CA 锁、或所带 CA 锁与制作电子投标文件使用的 CA 锁不一致、或沿用旧版招标文件编制投标文件等情形），导致在规定时间内无法解密投标文件；

5、上传的电子投标文件无法打开。

17.3 纸质版投标文件的密封和标记

17.3.1 投标人应将投标文件正本、所有的副本、电子版本密封及标记详见投标人须知前附表要求。

18. 纸质版投标文件的递交

18.1 投标人应按照招标文件中投标人须知前附表要求提供纸质版投标文件。

18.2 代理机构只负责投标文件的接收、清点、造册登记工作，对其有效性不负任何责任。

18.3 无论投标人中标与否，其纸质版投标文件恕不退还。

19. 迟交的投标文件

19.1 按照招标文件的规定，在提交投标文件的截止时间之后递交的电子投标文件为无效投标文件，系统将拒绝接收。

20. 投标的修改与撤回

20.1 投标人在递交电子投标文件后，且在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或撤回。对电子投标文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧版，再重新提交新版。投标文件提交截止时间后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

五、开标与评标

21. 开标

21.1 采购代理机构在规定的的时间和地点组织开标。开标时所有投标人代表自愿参加，不参加的视为认同开标结果，参加开标的法人或授权代表应在开标截止时间前 1 小时内进行电子签到以证明其出席。

21.2 开标时，由供应商将电子投标文件解密后，由采购代理机构工作人员宣布供应商名称、投标价格、价格折扣、交货期、质保期等修改或撤回或变动价格的书面通知（如果有），以及采购代理机构认为合适的其他内容。未在开标时宣读的投标价格和价格折扣，评标时不予承认。

21.3 只有在开标时唱出的价格和价格变动声明，评标时才能考虑。

21.4 采购代理机构将做开标记录，存档备查。

21.5 供应商不足 3 家的，不得开标。

22.6 在开标、评审过程中，如因停电、断网、电子化系统故障等特殊原因导致电子化开、评标无法正常进行时，视具体情况确定是否从线上转线下或者停止开评标活动。

22. 评标组织及评标原则

22.1 按照《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》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关法律法规的规定，依法组建评标委员会。评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数（符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数①采购预算金额在 1000 万元以上；②技术复杂；③社会影响较大。）其中采购人代表须持有法人授权书。评标委员会按照招标文件规定的评标方法独立进行评标工作。

22.2 招标文件和投标文件是评标的依据。在评标中，不得改变招标文件中规定的评标标准、方法和中标条件。投标人不得在开标后使用任何方式对投标文件的实质性内容做任何更改。

22.3 在评标期间，对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

22.4 如果投标人在澄清规定期限内，未能答复或拒绝答复评委会提出的澄清要求，将由评委会根据其投标文件按最大风险进行评标。

22.5 投标人的资格审查

22.5.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，合格投标人不足 3 家的，不得评标。

22.6 投标文件的符合性审查。

22.6.1 评标委员会将审查投标文件是否完整、商务技术是否完全响应招标文件规定等。

22.6.2 计算错误将按以下方法更正：投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准。投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将按无效投标处理。

22.6.3 符合性审查：在详细量化评审之前，根据本须知第 22.6.4 条的规定，评标委员会要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、条件和规格参数相符，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是实质上的偏离。评标委员会决定投标的响应性质根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

22.6.4 实质上没有响应招标文件要求的投标将按无效投标处理。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质性响应的投标。如发现下列情况之一的，其投标将构成非实质性响应，按无效投标处理：

- 1) 没有投标人的投标报价超过采购预算或者最高限价的；

- 2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
 - 3) 不具备招标文件中规定的资格要求的，或不符合国家规定的；
 - 4) 投标书无投标人鲜章、无法定代表人或授权人签章或签章人无法定代表人有效委托书的；
 - 5) 投标文件未按招标文件要求的格式编写；
 - 6) 无投标有效期或有效期达不到招标文件要求的；
 - 7) 投标单位针对同一项目递交两份或多份内容不同的投标文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；
 - 8) 投标文件存在有重大缺漏项的；
 - 9) 投标人有串通投标、以他人名义投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
 - 10) 投标文件实质性内容不满足或未响应的（包括但不限于：交货期、付款方式等）；
 - 11) 投标人未经过正常渠道获取招标文件，或投标人名称与获取招标文件时登记的投标人名称不符的；
 - 12) 存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加本项目同一项目的政府采购活动；
 - 13) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
 - 14) 逾期提交电子响应文件；
 - 15) 提交的响应文件与本项目不相符；
 - 16) 供应商拒绝对电子响应文件进行解密；
 - 17) 因供应商自身原因（如未带 CA 锁或所带 CA 锁与制作电子响应文件使用的 CA 锁不一致或用旧版编制投标文件等情形），导致在规定时间内无法解密响应文件；
 - 18) 上传的电子响应文件无法打开；
 - 19) 法律、法规和招标文件规定的其他情形；
 - 20) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，或者其报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时递交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。
- 22.6.5 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：
- 22.6.5.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - 22.6.5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - 22.6.5.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
 - 22.6.5.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - 22.6.5.5 不同投标人的投标文件相互混装；
 - 22.6.5.6 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单。

22.7 投标文件的详细评审

22.7.1 评标委员会将按照本须知第 22.6.4 条规定，只对确定为实质性响应招标文件要求的投标进行详细评审。

22.7.2 详细评审按照第六章“评标方法”的评标方法进行。

22.8 中标候选人的确定

评标委员会完成评标后，向采购人提出书面评标报告，并推荐一至三名中标候选人，标明排列顺序。

23. 评标过程的保密

23.1 评标委员会成员和与评标活动有关的工作人员不得泄露有关投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐以及与评标有关的其他情况。

23.2 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐以及与评标有关的其他方面，向评标人、采购人和采购代理机构施加任何影响，应予废标。

24. 评标方法

24.1 按照中华人民共和国财政部第 87 号部长令——《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的规定，本次评标采用以下评标方法中的一种：具体见“投标人须知前附表”。

1) 最低评标价法，即在全部满足招标文件实质性要求前提下，依据统一的价格要素评定最低报价，以提出最低报价的投标人作为中标候选投标人并依次排序。

2) 综合评分法，即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素（包括技术、商务、质量、服务、对招标文件的响应程度等）和相应的权重分值进行综合评审后，以总得分最高的投标人作为中标候选人并依次排序。

3) 采用最低评标价法的采购项目，提供核心产品为相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项目投标的，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。

4) 使用综合评分法的采购项目，提供核心产品为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候选人推荐资格；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。

5) 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。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。

24.2 最低价不做为中标的唯一条件。

25. 评标程序

按照投标文件初审、澄清有关问题、比较与评价、推荐中标候选人名单的工作程序进行评标。在上一步评审中投标人被按无效投标处理的或被废标者，不进入下一步的评审。

六、定标、中标通知与签约

26. 定标程序

26.1 评标委员会根据评标方法的规定对投标人进行评审排序，推荐1~3名中标候选人，作为评标结果。评标结果由评标委员会成员签字确认。

26.2 采购人根据评标报告中推荐的中标候选人排列顺序，确定排名第一的为中标人。

26.3 排名第一的中标候选人放弃中标、在规定期限内未能签订合同、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金承诺书，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

26.4 采购人也可以授权评标委员会评标后直接确定中标人。

26.5 中标人确定之后，中标结果将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告。

26.6 投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在公示期间提出。

27. 中标通知书

27.1 采购代理机构向中标人发出《中标通知书》。

27.2 中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出之后，采购人改变中标结果，或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

28. 中标合同的签订

28.1 采购人应当自中标通知书发出之日起十个工作日内，按照招标文件和中标人投标文件（包括评标中形成的澄清文件）的约定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件和中标人的投标文件（包括评标中形成的澄清文件）作实质性修改。

28.2 采购人自采购合同签订之日起二个工作日内，将采购合同副本报同级人民政府财政部门备案。

29. 招标代理服务费

29.1 中标单位领取中标通知书时向采购代理机构一次性支付招标代理服务费。

29.2 招标代理服务费参照国家标准（国家计委计价格[2002]1980号）货物收取和（发改办价格[2011]534号）收取货物类标准收取。

采购代理机构开户名称：榆林众昌达项目管理有限公司
开户行名称：中国建设银行股份有限公司榆林西人民路支行
账 号：61050169661100000797

30. 其他

30.1 开标后，如果投标人的报价超过了采购预算，采购人不能支付的，应予以无效投标处理。如果投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的，根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，应予废标。废标后，报告同级人民政府财政部门同意，重新组织招标或采用其他方式继续采购。

30.2 投标截止时间结束后，参加投标的投标人不足三家，或在评标期间，出现符合专业条件的投标人或者对招标文件做出实质性响应的投标人不足三家情形的，按照中华人民共和国财政部第 87 号部长令——《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的规定，报告设区的市、自治州以上人民政府财政部门，由财政部门按照相关原则，做出重新组织招标或采取其他方式继续采购的决定。

30.3 投标设备符合财库〔2004〕185 号文件精神，进入节能设备政府采购清单（有效期内）的；符合财库〔2006〕90 号文件精神，进入环境标志设备政府采购清单（有效期内）的，提供证明文件，在评标方法中享受评标价格优惠折扣（详见评标方法）。

投标设备符合（国办发〔2007〕51 号）文件精神，进入政府强制采购节能货物制度清单（有效期内）的，提供证明文件，在评标方法中享受评标价格优惠折扣（详见评标方法）。

投标单位属于（财库〔2020〕46 号）文件规定的中小企业的，提供中小企业声明函（见投标文件格式附件）及有相关部门的中小企业认定证明文件的，在评标方法中享受评标价格优惠折扣（详见评标方法）。

投标单位属于（财库〔2017〕141 号）文件规定的残疾人福利性单位，提供残疾人福利性单位声明函（见投标文件格式附件）及有相关部门的残疾人认定证明文件的，在评标方法中享受评标价格优惠折扣（详见评标方法）。

投标单位属于（财库〔2014〕68 号）文件规定的监狱企业，提供监狱企业声明函及有相关部门的认定证明文件的，在评标方法中享受评标价格优惠折扣（详见评标方法）

提供相关部门出具的证明文件齐全、真实、有效的可享受优惠折扣否则不享受优惠折扣。

30.4 质疑

30.4.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

30.4.2 投标人必须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

30.4.3 投标人可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑的，应当递交授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、

期限和相关事项。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

30.4.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

30.4.5 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

30.4.5.1 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

30.4.5.2 质疑项目的名称、编号；

30.4.5.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

30.4.5.4 事实依据；

30.4.5.5 必要的法律依据；

30.4.5.6 提出质疑的日期。

30.4.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构和采购人不予受理：

30.4.6.1 质疑投标人不是参与本次政府采购项目的投标人；

30.4.6.2 质疑投标人与质疑事项不存在利害关系的；

30.4.6.3 未在法定期限内提出质疑的；

30.4.6.4 质疑未以书面形式提出，或质疑函主要内容构成不完整的；

30.4.6.5 应当提交授权书而未提交的；

30.4.6.6 以非法手段取得证据、材料的；

30.4.6.7 质疑答复后，同一质疑人就同一事项或同一采购程序环节再次提出质疑的；

30.4.6.8 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

30.4.7 质疑答复

30.4.7.1 采购人或采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。

30.4.7.2 质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向同级财政部门提起投诉。

30.4.8 其他需要说明的事项

接收质疑函的方式：书面形式

质疑递交地址：榆林市高新区兴达路国际商务大厦写字楼六层 B612

联系人：高涛 联系电话：0912-3836262

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向同级财政部门提出投诉，质疑是投诉的前置条件。

31. 恶意质疑、投诉的法律后果

31.1 对捏造事实、提供虚假材料进行质疑、投诉的行为将予以严肃处理；

《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）规定，投诉人在全国范

围内十二个月内三次以上投诉查无实据的,由财政部门列入不良行为记录名单。对于捏造事实、或提供虚假材料、或以非法手段取得证明材料(证据来源的合法性存在明显疑问,投诉人无法证明其取得方式合法的,视为以非法手段取得证明材料)进行投诉的,属于虚假、恶意投诉,由财政部门列入不良行为记录名单,并禁止其一至三年内参加政府采购活动。

31.2 对捏造事实诬告陷害他人、诽谤他人的法律适用:

(1)《中华人民共和国刑法》第 243 条【诬告陷害罪】捏造事实诬告陷害他人,意图使他人受刑事追究,情节严重的,处三年以下有期徒刑、拘役或者管制;造成严重后果的,处三年以上十年以下有期徒刑。

(2)《中华人民共和国刑法》第 246 条【侮辱罪、诽谤罪】以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人,情节严重的,处三年以下有期徒刑、拘役、管制或者剥夺政治权利。

32. 信用担保及信用融资

根据陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》(陕财办采〔2018〕23 号)和《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采〔2020〕15 号)文件精神,有融资需求的供应商可根据自身情况,在陕西省政府采购信用融资平台(含各市分平台)自主选择金融机构及其融资产品,凭政府采购中标(成交)通知书或政府采购合同向金融机构提出融资申请。

第三章 商务要求

| 条款号 | 内容 |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <p>采购人名称：神木市中鸡镇人民政府</p> <p>项目名称：神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目</p> <p>资金来源：财政资金</p> |
| 2 | <p>交货地点：采购人指定地点。</p> |
| 3 | <p>交货期：合同签订之日起 60 天内供货安装调试完毕并验收合格。</p> |
| 4 | <p>质保期：验收合格之日起至少 12 个月。</p> |
| 5 | <p>1、合同价即中标价，投标人应在投标报价表中包含但不限于完成本次招标所要求的货物、服务且验收合格的所有费用，包括产品的报价及所发生的运杂费、现场安装调试费及其他相关费用。投标报价表中标明本次货物、服务的所有单项价格和总价，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。</p> <p>2、合同总价一次包死，不受市场价变化或实际工作量变化的影响。</p> <p>3、付款方式：合同签订后预付合同总价的 30%，全部设备运抵交货地点后支付合同总价的 40%，待设备全部安装调试完毕，并经甲方验收合格后，甲方向乙方付清剩余货款 30%。</p> <p>4、履约情况：供货完成后，采购人组织相关部门及人员进行验收，验收不合格的，造成退货、换货的一切费用由供货商承担，并负担采购人的一切损失。</p> |
| 6 | <p>安装、调试要求：</p> <p>1、由投标人负责派技术人员到现场进行安装至验收合格。</p> <p>2、投标人应向采购人提供安装及供货的进度计划表。</p> <p>3、投标人应在合同规定的安装期内完成该项工作。如因投标人责任而造成延期每超过一天按合同约定支付采购人误期赔偿金，直至交货或提供服务结束为止，所有因延期而产生费用由投标的人承担。</p> <p>4、安装期间所发生的费用均由投标人负责。</p> |
| 7 | <p>技术支持：提供全年 7*24 小时技术支持；</p> |
| 8 | <p>技术培训：</p> <p>应包括产品(设备)使用操作、保养、维修等培训内容。投标人需为采购人免费培训技术人员若干名，培训服务以受培训人员熟练掌握相应技能为原则。在产品(设备)投入使用初期进行必要的跟踪指导，保障产品(设备)的稳定运行。投标产品(设备)需进行培训的，投标人应按要求履行，培训产生的交通费、食宿费、培训费、资料费应商承担。</p> |
| 9 | <p>质量保证：</p> <p>投标人提供的产品(设备)及材料必须保证质量可靠，为市场最新或主流产品(设备)，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足招标文件的要求，招标文件未明确要求的內容，采购人须按招标产品(设备)主流标准配置或以采购人的补充要求为准所供产品(设备)工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由投标人承担全部责任。</p> |
| 10 | <p>验收：</p> |

| | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>由采购人和投标人共同对项目整体进行验收。其内容包括确认产品(设备)的产地、规格、型号和数量,对其产品(设备)技术指标、性能参数以及工程质量是否达到现行国家有关验收规范“合格”标准进行逐项检查。</p> <p>1、所验产品(设备)的指标、性能参数通过验收达不到招标文件要求和投标文件承诺的,或在使用中发现采购人不能容忍的缺陷等,将视为设备(设备)验收不合格投标人应无条件免费更换或退货。</p> <p>2、若发现投标人有弄虚作假的,在投标阶段故意或随意夸大产品(设备)技术性能,投标人应无条件退货,并赔偿采购人相应的损失。</p> <p>3、验收标准:按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。</p> <p>4、验收合格后,填写验收单,双方签字生效。</p> <p>5、验收依据:</p> <p>5.1 合同文本;</p> <p>5.2 投标文件及澄清函、招标文件;</p> <p>5.3 国家和行业制定的相应的标准和规范。</p> <p>5.4 产品(设备)验收清单(注明各部件的品名、数量、技术参数及要求 and 原产地或生产厂家)。</p> |
| 11 | <p>知识产权:</p> <p>投标人应保证投标设备及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷,否则由投标人承担全部责任。任何被投标人用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由投标人承担。</p> |
| 12 | <p>违约责任:</p> <p>按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。</p> <p>未按合同或招标文件要求提供产品(设备)或供应的产品(设备)质量不能满足采购人技术要求,采购单位有权单方终止合同,甚至对投标人违约行为进行追究。</p> |

第四章 政府采购合同条款（参考格式）

神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目

采购合同

甲 方：_____

乙 方：_____

签订地点：_____

采购合同（样本）

（采购人）（全称）：_____

（投标人）（全称）：_____

神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目，评审委员会依据投标单位的投标文件，经过评审程序，确定_____为该项目的中标单位。依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规规定签订本合同。

一、内容、范围、设备技术规格及数量

1、乙方负责神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目的供货、调试安装、技术培训、售后服务。

2、乙方所有供货及服务必须符合招标文件要求，等同或优于招标文件技术参数要求，招标文件中未明确规定技术参数的产品，应执行国家、地方政府、教育行政部门出台的最新产品及服务通用标准、强制标准、行业标准。

4、产品主材需提供出厂合格证、检验合格证；部分产品按国家规范要求提供节能认证、环保证书，设备检验证明等相关文件。

5、乙方提供所供货物的包装、运输、装卸、培训、质量保证、售后服务、安装调试等服务。

供货清单

单位：元

| 序号 | 名称 | 品牌型号 | 生产厂商 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
|-------------------|-----|------|------|----|----|-------|-------|----|
| 1 | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | |
| ... | ... | | | | | | | |
| 合计（含运费、税费、安装调试费等） | | | | | | | | |

二、知识产权：

乙方应保证，甲方在中华人民共和国使用所供货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、知识产权或其他工业设计权的起诉。如发生此类纠纷，乙方承担一切法律责任和费用。乙方为执行本合同而提供的技

术资料、软件的使用权归甲方所有。

三、供货期限

供货日期：合同签订之日起60天内供货安装调试完毕并验收合格。

1、乙方未征得甲方同意和谅解而单方面延迟供货，将按违约终止合同。

2、乙方遇到可能妨碍按时供货的情况，及时以书面形式通知甲方，说明原因和拖延的期限等（必要时须提供有关权威部门出具的证明文件）；甲方在收到通知后，尽快进行情况评估并确定是否通过修改合同，酌情延长供货期限或者通过协商解决。

四、合同价款及付款方式

1、合同价款

1-1、金额（人民币大写）：_____ 元：_____（元）

1-2、合同价款含货物（清单内容及赠送）价款、包装、运杂费（含保险）、税费、装卸、售后服务、技术服务（含技术资料）、安装调试等一切有关的费用。

2、付款方式：合同签订后预付合同总价的30%，全部设备运抵交货地点后支付合同总价的40%，待设备全部安装调试完毕，并经甲方验收合格后，甲方向乙方付清剩余货款30%。

五、包装、装运和运输

1、包装必须与运输方式相适应，包装方式的确定及包装费用均由乙方负责；由不适当的包装而造成货物在运输过程中有任何损坏由乙方承担。

2、包装应足以承受整个过程中的运输、转运、粗糙装卸、储存等各种因素的影响，并充分考虑在运输途中的各种情况（如暴露于恶劣气候等）和当地地区的气候特点，以及露天存放的需要。

3、所有货物在运输、搬运、安装的过程中，造成甲方损失的，由乙方为甲方修复或更新。

4、每一包装箱两侧必须具有明显易见的中文字样做出标记。标记内容包括：箱（件）号、毛重、货物名称、规格、数量、到货地址、收货人名称、合同编号以及“勿近潮湿”、“小心轻放”、“此边向上”、“请勿推压”、“有毒物品”等字样。

4-1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装，并确保货物安全无损运抵甲方指定地点。

4-2、每一个包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

六、质量保证

1、乙方提供货物必须是原品牌制造厂制造的最新工艺、生产的最新产品。

2、所供货物必须是经过办理正常手续的全新产品。

3、所供货物是经过国家法定检验、注册、准许市场销售的合法产品。

4、货物性能稳定、具有较好的使用效果，质量保证措施完善，符合国家相关标准。

5、货物的质保期至少为验收合格后12个月，终身维护保养，质保期后，只收取成本费用。

七、技术服务

1、对技术服务的要求：

2、技术资料：

2-1、产品合格证及检验报告；

2-2、产品使用说明书（中文）；

2-3、中国商品检验局出具的商检合格证明（进口产品）；

2-4、其它资料。

3、技术培训：

3-1、培训内容：

3-2、培训地点：

3-3、培训时间：

3-4、培训人数：

3-5、培训费用：参训人员的食宿费、资料费、培训场地费、耗材（包括水电费等）费等已包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

3-6、乙方应在供货的同时向甲方提供所有有关本合同货物执行的技术文件，如合同未作规定需乙方提供的技术文件，乙方也应及时向甲方提供。技术文件包含说明书、使用手册、图纸、产品合格证、国家对货物的执行的相关标准和其它形式的文件资料；

3-7、上述技术文件应包含保证甲方能够正确进行操作、检查、维护、保养、所需要的所有内容；

3-8、乙方应按照甲方要求提供上述技术文件一式两套给甲方；

3-9、所有乙方提供的技术文件的全部费用已包含在合同货物价格中；

3-10、甲方收货后如发现乙方未提供有关文件，可以推迟付款，直至乙方补齐有关文件。

4、售后服务

4-1、乙方在接到甲方保修电话故障通知后在24小时内派出合格的维修人员到达现场进行维修服务，承担相应费用，若需将产品送回生产厂，乙方应提供备用机、承担维修设备所需的往返费用。

4-2、如果乙方在收到通知后2天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其它权力不受影响。甲方亦可从质保金中扣回索赔金额。

4-3、乙方必须严格按照招标采购和国家相关文件提出的安装调试要求与技术规范进行施工，所有产品均需提供出厂合格证，检验合格证，主动配合工程甲方现场管理人员的监督检查。

4-4、乙方提供三年免费上门维修，因产品质量欠缺、非人为损坏部件的维修费用均由乙方承担；因人为损坏部件只收取成本费用。三年后的产品维修，只收取元器件成本费，维修人工费以最低价计算。

4-5、乙方提供产品系统及各类软件终身免费升级、更新服务，不得以任何方式向甲方收取更新、升级费用。

采购当地售后服务技术人员一览表

| 职 务 | 姓 名 | 24小时服务热线 | 固定电话 |
|-----|-----|----------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

5、伴随服务

5-1、乙方应随同每套货物提供相应的中文的技术文件。

5-1-1、完整的操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等。

5-1-2、制造厂的检验、测试报告、设备检验合格证书，计量合格等级证书，质量保证书等文件须随设备装箱提供。

5-1-3、必须的其它技术资料。

5-2、伴随服务的费用已含在合同价中，不单独进行支付。

八、验收

1、到货验收：货物到货后，由甲方与乙方共同进行外观验收，验收内容包括，外包装的完好性，货物品牌、规格、数量及产地与合同要求的一致性。

2、货物运行验收：乙方安装调试合格后，向甲方提出验收申请，甲方接到乙方验收申请后组织验收（必要时可聘请相应专家或委托相应部门验收），验收合格后，出具使用验收合格证明。

3、最终验收：最终验收结果作为付款依据，乙方填写验收单，并向甲方提交实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

4、质保期满后：由乙方出具质保期运行质量报告，作为质保金支付依据，若存在质量问题，应按相应规定协商处理。

5、验收依据：

5-1、合同文本、合同附件、招标文件、投标文件。

5-2、国内相应的标准、规范。

九、违约责任

1、《民法典》中的相关条款执行。

2、乙方履约延误

3、如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟交货，将按违约终止合同。

4、在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

5、违约终止合同：未按合同要求提供货物或质量不能满足技术要求，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究，同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

十、产权及风险转移

1、货物产权，只有乙方将货物运至交货地点给甲方，经验收合格并出具验收报告后由乙方转移给甲方。

2、货物毁损、灭失的风险在货物在货物到达甲方指定项目学校，经甲方验收合格并出具验收报告后由乙方转移给甲方。

3、在拒收情况下，或者解除合同的，则货物毁损、灭失的风险由乙方承担。

4、乙方由承运人运输的在途货物，毁损、灭失的风险由乙方承担

十一、合同组成

1、中标通知书

2、合同文件

3、国家相关规范及标准

4、供货设备技术规格及参数表

5、招标文件

6、投标文件

十二、合同生效及其它

1、合同未尽事宜、由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

2、本合同正本一式___份，采购人执___份，投标人执___份，采购中心备档___份。

3、合同经甲乙双方盖章、签字后生效，合同签订地点为：_____。

4、合同签订时间： 年 月 日

甲方名称：神木市中鸡镇人民政府
(盖章)

乙方名称：
(盖章)

甲方代表签字：

乙方代表签字：

乙方地址：

电 话：

开户银行：

帐 号：

年 月 日

年 月 日

第五章 招标内容及技术要求

一、采购内容及技术要求

| 序号 | 名称 | 设备参数 | 单位 | 数量 |
|----|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 1 | 1600 万鹰眼全景摄像机 (含支架) | <p>全景通道支持最大抓拍分辨率$\geq 4096 \times 1800$；特写通道支持最大抓拍分辨率$\geq 1920 \times 1200$。</p> <p>★支持≥ 60倍光学变倍</p> <p>最低照度特写通道：0.0005 lx (F=1.6, 彩色模式)，特写通道：0.0001 lx (F=1.6, 黑白模式)；全景通道：0.0005 lx (F=1.2, 彩色模式)，全景通道：0.0001 lx (F=1.2, 黑白模式)</p> <p>具有不少于 1 个特写通道图像采集模块和 8 个全景通道图像采集模块；拼接后图像水平视场角$\geq 360^\circ$</p> <p>具有 H.265、H.264 (Main Profile, High Profile, Baseline Profile)、M-JPEG 设置选项</p> <p>特写通道分辨力不小于 1100TVL, 特写通道亮度鉴别等级≥ 11级</p> <p>具有不少于 1 个 RJ45、1 个 RS485 接口、1 个 BNC 接口、1 对音频输入/输出接口、1 个复位键、1 个 Micro SD 卡槽（最大支持 256GB 存储卡）；内置硬盘接口（最大支持 10T 硬盘接入）；内置扬声器；支持不少于 8 路报警输入、2 路报警输出；</p> <p>具有数字降噪设置选项，具有强光抑制设置选项，具有透雾设置选项，支持电子防抖设置选项，支持镜像，可以将全景通道与特写通道画面进行中心翻转</p> <p>与客户端之间用 300m 五类非屏蔽网线直接连接，使用丢包测试软件发送 1000 个数据包，重复测试 3 次，每次丢包数不大于 1 个</p> <p>支持内置扬声器，可实现喊话及语音警示，喇叭口处声压大小$\geq 125\text{dB (A)}$</p> <p>内置警戒激光器，可联动激光警戒，支持手动开启/关闭，开启时可以在物体表面看到激光点，并在空气中看到激光柱；</p> <p>特写通道：调用预置位时，在达到目标预置位前，视频图像将一直停留在调用预置位之前的状态</p> <p>可通过 IE 浏览器设置最多不少于 32 个移动侦测区域可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪，当检测到人脸后，可联动抓拍人脸图片、聚焦、目标跟踪、报警上传、发送邮件、联动录像、开关量报警输出等；</p> <p>支持单场景跟踪、多场景跟踪、全景跟踪三种跟踪类型；支持联动跟踪、手动跟踪及混合跟踪功能</p> <p>在联动跟踪模式下，可对跟踪目标进行抓拍</p> | 台 | 3 |

| | | | | |
|---|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | | <p>手动控制：能响应控制设备发出的水平、垂直和变焦命令</p> <p>定时启动：可定时运行预置位、自动巡航、自动扫描、模式路径等功能</p> <p>全景通道和特写通道具有背光补偿调整功能，特写通道具有自动聚焦功能</p> <p>可设置遮盖区域位置，全景通道和特写通道共可设置 48 个不规则四边形区域；特写通道每个场景最多 24 个区域，每个区域可以设置不同的颜色</p> <p>支持软件版本在线升级，在升级过程中，如发生掉电、掉线等异常情况，当异常情况恢复后，不影响设备再次升级</p> <p>因各种原因导致与网络链接断开，当与网络恢复链接时，能自动侦测到网络状态的恢复，并自动重新建立连接</p> <p>全景通道支持区域入侵，单/双绊线检测，进入区域，离开区域智能分析检测功能</p> <p>特写通道支持区域入侵，停车检测，单/双绊线检测，人员聚集，进入区域，离开区域，奔跑检测，物品遗留、丢失检测，徘徊检测，值岗检测，人数统计，虚焦侦测，场景变更检测，音频异常检测功能</p> <p>具有登录失败锁定功能，在登录失败超过 5 次数后能够锁定账户</p> <p>在广域网环境下使用，宜支持主动发包动作以实现 NAT 穿越</p> <p>当环境照度低于一定值时，通过补光激光照射，可基本分辨距离 800 米处所摄目标的轮廓和状态；通过白光灯照射，可基本分辨距离 100 米处所摄目标的颜色和轮廓</p> <p>能在 AC24V±45%的供电条件下正常工作</p> <p>工作温度支持-45℃~+70℃</p> <p>外壳防护等级不低于 IP67</p> | | |
| 2 | 400 万像素全彩枪式摄像机 | <p>内置 1/1.8 英寸不低于 400 万像素 CMOS 传感器</p> <p>具有 S+265、H. 265、H. 264、MJPEG 设置选项；可将 H. 264 格式设置为 Baseline/Main/High Profile。</p> <p>彩色分辨力：≥1400TVL，亮度（灰度）鉴别等级≥11 级。</p> <p>最低照度：0.0004 lx（F=1.0，AGC ON，彩色模式）</p> <p>支持内置 MIC，拾音距离支持 10 米。</p> <p>支持夜间暖光补光，可实现 24 小时全彩画面。</p> <p>具有不少于 4 颗阵列式暖光灯，支持通过 IE 浏览器开启/关闭暖光灯；支持在低照度下自动或定时开启暖光灯；暖光灯开启时，设备应能手动或自动调节暖光光亮度，共 10 级可调。</p> | 台 | 56 |

| | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>支持通过 IOS、Android 系统、PC 机远程登录访问设备，并支持抓拍及录像功能。</p> <p>在 H.265 视频编码格式下，开启智能编码功能后，最低码率为 50Kbps 时，可正常浏览视频画面。</p> <p>同一静止场景相同图像质量下，在 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约至少 95%，图像主观质量无明显降低。</p> <p>可在监视画面上最多设置不少于 7 个遮盖区域，每个区域的大小及位置可设。</p> <p>支持白平衡、自动增益、背光补偿、强光抑制、走廊模式、镜像、数字降噪、音频降噪、透雾、码流平滑设置、电子防抖、可伸缩编码（SVC）、感兴趣区域、一键聚焦功能</p> <p>支持在视频图像任意位置叠加所上传的图片（图片要求：200×200 像素 BMP 格式、24 位）。</p> <p>字体可设置为 16×16 像素、24×24 像素、32×32 像素、48×48 像素、64×64 像素、96×96 像素；支持时间、日期、星期叠加；支持 5 个区域的附加字符叠加；支持矢量、点阵字库类型设置；字体颜色可修改，支持设置 5 种字体颜色。</p> <p>支持通过 IE 浏览器添加、删除用户，可为不同用户添加不同的访问权限，管理员用户可管理、查看低权限用户的操作权限，最多可添加 8 个用户。</p> <p>在客户端软件或 IE 浏览器下，设置密码时可自动提示密码复杂度为弱、中、强。</p> <p>★在白名单模式中，只有添加在白名单中的 IP 才允许访问设备；白名单中最多可添加 48 个 IP 地址。</p> <p>在黑名单模式下，添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备。黑名单中最多可添加 48 个 IP 地址。</p> <p>支持实时视频预览；支持手动抓拍、报警抓拍；抓拍图片支持上传 FTP 服务器及通过邮件发送功能，抓图时间间隔 1h~24h 可设。</p> <p>支持通过 IE 浏览器或客户端软件查看抓拍图片，并支持上传 FTP 和 Email 发送。</p> <p>支持通过 IE 浏览器设置录像时段和存储路径；支持预录、延录、报警联动录像功能，在存储介质写满后可自动循环覆盖写入。</p> <p>支持通过 IE 浏览器或客户端软件回放录像文件，并可通过其他外置等播放软件播放录像文件。</p> <p>支持移动侦测、虚焦侦测、故障报警、场景变更侦测、声音异常功能</p> <p>通过客户端软件或 IE 浏览器登录设备时，如密码输入错误次数超过设定值，设备应能给出报警，并锁定用户。</p> | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | | |
|---|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | | <p>设备的操作系统文件具有双重备份功能，当操作系统文件损坏或异常时，设备重启后仍可正常运行。</p> <p>当环境照度低于一定值时，通过暖光灯照射，可基本分辨距离不低于80米处所摄车辆或人体目标的轮廓及颜色。</p> <p>支持 DC12V±30%供电；支持 DC12V 反向供电输出；支持 POE 供电。</p> <p>工作温度：-45℃~+70℃</p> <p>外壳防护等级 IP67</p> <p>内置 F1.0 定焦镜头，内置双核 GPU 芯片，1 个 NPU（神经网络处理）芯片，1 个 IVE（硬件加速算子），1 个 NNIE（神经网络加速引擎），1 个 EMMC 芯片。</p> | | |
| 3 | 枪球摄像机支架 | 壁装支架，白色 | 台 | 10 |
| 4 | 全景球型摄像机（含支架） | <p>1、应内置不少于 2 个镜头，可以输出不低于两路视频图像</p> <p>2、全景与细节镜头均不低于 500 万像素，传感器均不低于 1/1.8 英寸 CMOS</p> <p>3、最低照度：全景通道彩色：≤0.001lx（AGC ON）、黑白：≤0.0008lx（AGC ON）；细节通道彩色：≤0.0004lx（AGC ON）、黑白：≤0.0003lx（AGC ON）</p> <p>4、设备全景相机为定焦镜头；细节相机支持不低于 6 倍光学变倍、16 倍数字变倍</p> <p>5、全景相机支持不少于 4 颗白光补光灯，有效白光距离不小于 100m；细节相机支持不少于 6 个红外补光灯，有效红外补光距离不小于 270m</p> <p>6、应支持不少于 1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位键；支持 1 路报警输入，1 路报警输出</p> <p>7、应支持控制全景和细节通道转动</p> <p>8、应具有不少于 2 路拾音器、2 路扬声器，可播放预录音频，支持远程喊话</p> <p>9、应具有红蓝白警戒灯</p> <p>10、水平旋转角度：全景通道：0°~260°，细节通道：0°~360°；垂直旋转角度：全景通道：-45°~45°，细节通道：-32°~90°</p> <p>11、水平中心分辨力：全景通道不小于 1700TVL；细节通道不小于 1700TVL</p> <p>12、应具有自动扫描功能，可以完成水平扫描、垂直扫描、随机扫描、帧扫描、全景扫描，支持不少于 60 条扫描路径；具有不少于 1400 个预置位</p> <p>13、应能按照所设置的轨迹完成 64 条模式路径，每条路径的最大记录时间应不小于 10min</p> <p>14、细节通道：应可在输出的图像中叠加中文文字和符号信息，信息包括：时间、日期、可编辑中文字符、</p> | 台 | 10 |

| | | | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | <p>方位、角度等。字体可设置为 16× 16 像素、32 × 32 像素、48 × 48 像素、64 × 64 像素、96 × 96 像素、128 × 128 像素自适应等模式，字体颜色可设置</p> <p>15、设备应能将视频图像存储至 TF 卡或客户端，支持 TF 卡热插拔，最大支持不低于 512GB TF 卡，支持断网续传</p> <p>16、设备应能同时输出 5 路码流</p> <p>17、进行人脸和人形、机动车和车牌抓拍、非机动车抓拍并对其结构化属性进行显示；</p> <p>18、应支持通过点击界面上抓拍图形，对点击图形框选，并对其结构化属性在最右侧栏进行展示</p> <p>19、人脸属性包含性别、年龄、口罩、眼镜、胡子；人形属性包含性别、发型、背包、上衣样式、上衣颜色、下衣样式、下衣颜色；车辆属性包含车辆类型、车身颜色、行驶方向、车辆品牌；车牌属性包含车牌、车牌类型、车牌颜色；非机动车属性包含非机动车种类</p> <p>20、应支持在结构化算法下开启提升车辆（车牌）抓图效果功能，针对车辆（车牌）进行最优曝光策略。</p> <p>21、在结构化算法下，应能设置 4 个重要区域，并且对区域内的目标优先作抓图处理</p> <p>22、应能开启或者关闭可视区域信息显示功能，能通过客户端软件显示设备水平角度、垂直角度、变倍倍数、预置位编号、巡航编号、模式路径编号等信息</p> <p>23、配合 AR 实景指挥平台可支持根据实际场景中在视频中叠加标签，当云台转动或者倍率变动时，标签位置、大小根据场景自适应，标签与实际景物保持相对应</p> <p>24、配合 AR 实景指挥平台可支持对视频标签进行分类管理，包含便民警务站视频标签、建筑物视频标签管理、卡口视频标签、普通视频标签；最多支持添加不少于 1000 个标签</p> <p>25、全景通道：当以下的智能分析行为达到设定的阈值时，应能通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示：区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域、物品移除、物品遗留、徘徊、快速移动、车位看守、人员聚集、人脸检测、人数统计、值岗、车牌识别</p> <p>26、全景通道：应支持热度图统计，应能分别对空间和时间进行热度图统计，并显示空间热度图或时间热度图，支持热度图导出</p> <p>27、全景通道：启用安全帽检测功能后，设备应能自动识别出进入检测区域人员是否佩戴安全帽并能识别安全帽的颜色；应能配合 NVR 根据安全帽颜色进行检索</p> | | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| | | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>28、全景通道：在警戒模式下应支持快速预案，应支持菜单下直接快速设置</p> <p>29、应支持不少于 10 种默认警戒音、25 种自定义警戒音</p> <p>30、应支持设置 16 个不同的检测场景，在每个场景内行为分析可设置 8 个智能分析区域</p> <p>31、应能通过客户端软件或 IE 浏览器发起双向语音对讲</p> <p>32、最大抓拍图片分辨率应不小于 3072×1728</p> <p>33、应能对距离设备 100 米处的小型车辆或人脸进行检测并抓拍图片</p> <p>34、应支持存储不少于 10 万张人脸图片</p> <p>35、细节通道：应可分别检测以下情况的人脸 1) 水平转动角度不大于±90° ;2) 垂直俯仰角度不大于±60° ;3) 垂直倾斜角度不大于±45°</p> <p>36、电源电压在 AC24V±30%、DC24V~DC48V 范围内变化时，设备应能正常工作</p> <p>37、设备配置 1 个焦距 6mm 的全景镜头和 1 个焦距 9mm~54mm 的细节镜头；内置 1 个四核 GPU 芯片，1 个双核 GPU 芯片，1 个 EMMC 芯片，1 个 NPU（神经网络处理）芯片，1 个 IVE（硬件加速算子），1 个 NNIE（神经网络加速引擎）</p> <p>38、水平最大速度不小于 360° /s，云台定位准确度：<0.1°</p> <p>39、全景通道亮度鉴别等级≥11 级</p> <p>40、全景通道：结构化场景下，应能预录黑名单车牌信息，当检测比对为黑名单车牌时，会触发报警并联动声光警戒</p> <p>41、全景通道：设备应可识别蓝、黄、黑、白、新能源 5 种颜色的车牌</p> <p>42、应支持自动增益、白平衡功能、背光补偿、电子快门、自动聚焦等</p> <p>43、当设备静止时长达到预设值时，应可自动运行调预置位、自动巡航、自动扫描、模式路径等功能</p> <p>44、应具有定时启动功能，可定时运行调预置位、自动巡航、自动扫描、模式路径等功能</p> <p>45、设备应能在断电前位置停留时间达到设定值，重新加电后可自动恢复至断电前的位置</p> <p>46、细节通道：应能在监视画面上设置遮盖的区域，区域的个数、大小、位置可设置，最多可设置 30 个区域，每个区域可以设置不同的颜色或马赛克</p> <p>47、应可上传水平角度、垂直角度、变倍倍数、预置点名称、巡航名称、模式路径名称等信息到视频画面</p> <p>48、应支持软件版本在线升级。在升级过程中，如发</p> | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | <p>生掉电、掉线等异常情况，当异常情况恢复后，应不影响设备再次升级</p> <p>49、当与网络恢复链接时，应能自动侦测到网络状态的恢复，并自动重新建立连接</p> <p>50、应支持远程管理功能，支持对设备参数（如：视音频参数、DHCP 服务、静态 IP 地址、子网掩码、缺省网关、DNS 服务器等）设置进行配置，并保存配置信息</p> <p>51、应具有恢复出厂设置和重新启动功能，设备掉电或重新启动后，应能保存掉电前或重启前的配置信息</p> <p>52、设备在视频遮挡、存储器满、TF 卡拔出、网络断开，应能给出报警提示</p> <p>53、应支持虚焦侦测、场景变更、音频异常侦测、热度图等功能</p> <p>54、应支持设置警戒区域后可检测进入警戒区域的人或车辆，并放大变倍获取目标细节</p> <p>55、应支持人、车目标分离警戒，即只有人或车进入警戒区域时，设备才会报警，其他情况下不会报警；应支持三种人车分离模式：仅对人进行警戒、仅对车进行警戒、对人、车同时警戒</p> <p>56、应能对设定区域内的运动目标在设定时间内持续跟踪，使该目标处于监视画面中，设备可自动调节变倍，可对该目标抓拍图片，并可自动切换跟踪目标</p> <p>57、★同一静止场景相同图像质量下，设备在 H. 264 或 H. 265 编码码率为 4Mbps 时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率应降低不低于 90%</p> <p>58、白天天气晴朗无遮挡，应能识别距离设备 500m 处的人体轮廓</p> <p>59、细节通道开启快速聚焦功能后，从聚焦开启到聚焦结束所用时间应$\leq 1s$</p> <p>60、应能通过 IE 浏览器以 OSD 字符叠加形式显示人脸表情，人脸表情包括高兴、生气、平静等</p> <p>61、人脸抓拍图片应能设置为不小于 19×19 像素的单人脸部图片</p> <p>62、设备应能对不同类型的检测目标（机动车、非机动车、行人）使用不同颜色进行框选提示；机动车目标检测结果应在页面右侧进行显示，非机动车与行人目标检测结果应在页面右侧进行显示</p> <p>63、应支持同时检测监控场景内出现的不少于 40 张人脸图片，并进行抓拍及人脸跟踪</p> <p>64、应支持检测多种表情的人脸图片，应支持对遮挡眉毛及眼睛、戴透明眼镜、戴墨镜、戴彩色眼镜、戴帽子、戴头戴式耳机的人脸进行检测</p> <p>65、人脸检出率$\geq 99\%$</p> | | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| | | | | |
|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | | <p>66、全景通道：彩色：0.001Lx（AGC ON、RJ45 输出、应能分辨反射式视频矩阵测试卡中彩色色块）；黑白：0.0008Lx（AGC ON、RJ45 输出、能分辨反射式视频分辨率测试卡中圆形轮廓）</p> <p>细节通道：彩色：0.0004Lx（AGC ON、RJ45 输出、应能分辨反射式视频矩阵测试卡中彩色色块）；黑白：0.0003Lx（AGC ON、RJ45 输出、能分辨反射式视频分辨率测试卡中圆形轮廓）</p> <p>67、开启目标检测模式，对监控区域中的行人、非机动车和机动车目标捕获率不低于 99%</p> <p>68、细节通道：应能设置 8 个多边形屏蔽区域，屏蔽区域内出现的人脸目标不被检测</p> <p>69、应支持不少于 10 个人脸库</p> <p>70、通过客户端导入人脸图片，图片导入速度应不低于 8 张/秒</p> <p>71、应支持批量导入人脸图片；应支持导出人脸库文件，应能将人脸库文件导入至同品牌其他设备中，应能对人脸图片的相关信息进行修改</p> <p>72、应具有 EMMC 保护设置选项</p> <p>73、应支持智能监控、人脸抓拍、结构化模式在设备无需重启的前提下快速切换</p> <p>74、全景通道检测移动目标至细节通道摄像机开始转动的的时间应小于 1s</p> <p>75、工作温度应支持 -40℃ ~ +70℃</p> <p>76、外壳防护等级应 ≥ IP66</p> | | |
| 5 | 超星光结构化一体机 | <p>1、不低于 500 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 传感器枪型摄像机，设备应配置电动变焦镜头，镜头焦距不低于 10-50mm</p> <p>2、最大支持分辨率不少于 3072×1728；PAL 制时可设置为 25fps；NTSC 制时可设置为 30fps</p> <p>3、最低照度：彩色模式 ≤ 0.001 lx，能基本分辨被摄目标的轮廓特征和色彩。黑白模式 ≤ 0.0009 lx，能基本分辨被摄目标的轮廓特征</p> <p>4、应具有不少于 1 个 RJ45 网口、1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置扬声器；支持不少于 1 路报警输入、1 路报警输出。支持不少于 512GB TF 卡</p> <p>5、★内置 2 颗 LED 红外灯珠，3 颗 LED 白光灯珠，支持白光灯自动开启或定时开启；具有白光补光功能，补光距离 10 米处人脸可辨识；当环境照度低于一定值时，通过白光灯补光，可基本分辨距离 50 米处所摄车辆或人体目标的轮廓及颜色</p> <p>6、应具有自动白平衡、自动增益、背光补偿、强光抑制、透雾、电子防抖功能</p> | 台 | 12 |

| | | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>7、应支持走廊模式、镜像功能、感兴趣区域设置、图片叠加功能</p> <p>8、应具有电子快门，快门速度 1/100000s~1s 可调</p> <p>9、应支持屏幕字符显示功能：字体可设置为 16×16 像素，24×24 像素、32×32 像素、48×48 像素、64×64、96×96 像素</p> <p>10、应支持时间、日期、星期叠加；支持最大可叠加 10 行字符；应支持 5 个区域的附加字符叠加；支持矢量、点阵字库类型设置；应支持设置 5 种字体颜色</p> <p>11、应最大支持 21 路视频同时进行浏览</p> <p>12、在 IE 浏览器下，应具有室外、高亮、运动等场景模式设置</p> <p>13、应具有用户权限管理功能：应可添加、删除、查询、更改用户；应可为四种不同用户添加不同的访问权限；管理员用户应可管理、查看、修改低权限用户的操作权限；应可添加不少于 32 个用户</p> <p>14、在客户端软件或 IE 浏览器下，设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强</p> <p>15、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>16、应支持报警预录功能，预录时间可设</p> <p>17、应支持混合检测、人脸抓拍、智能监控三种智能模式切换</p> <p>18、应支持侧脸检测功能，在人脸俯仰 ($\leq 30^\circ$)、人脸倾斜 ($\leq 50^\circ$)、左右偏转 ($\leq 50^\circ$) 时可以对人脸进行检测并且抓拍</p> <p>19、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能，人脸抓拍数量 1~10 张可设；应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能；应可设置人脸检测区域；应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置，最小可设置 60 像素；应能对同时出现在静态图片中的 32 个人脸目标进行检测并框出人脸</p> <p>20、应支持人脸抓拍照片上报至本地客户端的时间不超过 2s；应支持最优、最快、定时三种策略设置选项；应支持人脸抓拍，可将人脸抓拍图片分别存储为场景大图和人脸小图，场景大图和人脸小图可关联存储；应支持遮挡人脸抓拍功能；应支持人脸属性提取，包括性别、年龄、戴眼镜、口罩等</p> <p>21、应支持人脸结构化属性提取：性别、年龄、口罩、眼镜、帽子</p> <p>22、应支持人体结构化属性提取：性别、发型、帽子、上衣类型、下衣类型、上衣颜色、下衣颜色；应支持机动车结构化属性提取：车牌号码、车身颜色、车牌颜色、车牌类型；支持非机动车结构化属性提取：车身颜色、车辆类型</p> | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | | |
|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | | <p>23、应支持绊线、周界、双绊线、物品遗留、物品丢失、徘徊、奔跑、停车、热度图、人数统计、视频诊断、音频异常、值岗检测、人群聚集等智能监控模式</p> <p>24、应可对人脸进行自动曝光，曝光强度、时间可设。</p> <p>25、应可对人脸图片按人数、人员性别和人员年龄特征信息统计，并选择按日、周、月、年导出</p> <p>26、应具有机动车全景图片抓拍和特写图片抓拍功能</p> <p>27、应具有混合目标(机动车、非机动车、人体、人脸)抓拍功能，并提供混合目标对应的全景图片抓拍和特写图片抓拍功能</p> <p>28、在进行网络升级过程中，断电或网络异常导致升级失败时，经重新启动后应仍可使用升级前版本正常运行</p> <p>29、同一静止场景相同图像质量下，在 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率应可降低 85%以上</p> <p>30、应支持对经过监控画面中的行人进行双向通行的人员进行计数，支持报表统计</p> <p>31、应具有内置时钟功能，应支持手动/自动校时、NTP 校时；可设置时区、夏令时</p> <p>32、应支持 28181 协议、GA/T1400 协议、ONVIF 协议</p> <p>33、应能在 DC12V 士 20%的供电条件下正常工作,可反向 12V 输出,并支持 POE 供电</p> <p>33、工作温度：-45° ~70° ，防护等级 IP67</p> | | |
| 6 | 常亮补光灯 | <p>LED 光源</p> <p>内置不少于 16 颗灯珠</p> <p>频闪方式发光</p> <p>显色指数 80Ra</p> <p>色温 >4000K</p> <p>闪烁频率 ≥50HZ</p> <p>平均功率 ≤50W</p> <p>工作电压：AC220V~50Hz</p> <p>工作温度：-20℃~70℃</p> <p>外壳防护等级 ≥IP65</p> | 台 | 12 |
| 7 | 横杆装抱箍安装支架 | 万向节配套组件 | 台 | 24 |
| 8 | 人脸识别摄像机 | <p>1、不低于 500 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 传感器球型摄像机</p> <p>2、最低照度：彩色：≤0.001lx，黑白：≤0.0007lx</p> <p>3、设备镜头焦距不低于 6.7mm-294.8mm；支持不低于 44 倍光学变倍</p> <p>4、支持不少于 8 颗红外灯+2 颗白光灯，有效红外补光距离不小于 180m、有效白光补光距离不小于 30m</p> <p>5、支持不少 1 个电源接口、1 个 RJ45、1 个 RS485 、</p> | 台 | 7 |

| | | |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>1 个 CVBS、1 个 Micro SD 卡槽（最大支持 256GB 存储卡）；1 对音频输入/输出接口；支持 8 路报警输入、2 路报警输出</p> <p>6、应支持 H.265、H.264（Main Profile，High Profile，Baseline Profile）、M-JPEG 编码</p> <p>7、应内置扬声器，可播放预录音频，支持远程喊话功能。扬声器声压大小$\geq 100\text{dB(A)}$</p> <p>8、应内置警戒激光器，可手动开启/关闭，开启时可以在目标表面看到激光点，并在空气中看到激光柱</p> <p>9、应支持不少于 3 种预设报警语音功能；应支持不少于 2 种自定义报警音功能；应可通过 IE 浏览器、手机 APP、NVR 等设置自定义报警语音并上传</p> <p>10、应支持设置警戒区域后可检测进入警戒区域的人或车辆，并放大变倍获取目标细节；应支持设置通过白光闪烁、语音警告、激光警戒跟踪实现多级警戒，激光点可以跟随目标移动</p> <p>11、设备应具备快速警戒预案设置功能，可在不超过 3 个步骤内完成警戒设置</p> <p>12、应支持人、车目标分离警戒，即只有人或车进入警戒区域时，设备才会报警，其他情况下不会报警；应支持三种人车分离模式：仅对人进行警戒、仅对车进行警戒、对人、车同时警戒。可在 IE 浏览器、客户端、NVR 等一键开启警戒激光束。应支持语音喊话提示功能，可在 IE 浏览器、客户端、NVR 等一键开启对讲</p> <p>13、★启用安全帽检测功能后，设备应能自动识别出进入检测区域人员是否佩戴安全帽；应可配合 NVR 根据安全帽颜色进行检索（需提供公安部检测报告证明文件）</p> <p>14、★在天气晴朗无雾的条件下，设备应可对设置的检测区域内的单个行人联动抓拍录像、声音、激光警示、报警输出。在天气晴朗无雾的条件下，设备应可对设置的检测区域内的车辆联动抓拍、录像、声音、激光警示、报警输出（需提供公安部检测报告证明文件）</p> <p>15、★应支持通过 APP 开启语音喊话功能；应支持通过 APP 开启白光和激光（需提供公安部检测报告证明文件）</p> <p>16、应具有 TCP、UDP、HTTP、HTTPS、UPnP、DHCP、DDNS、NFS、FTP、NTP、RTSP、SMTP、SNMP 等网络协议设置。</p> <p>17、水平分辨率$\geq 1600\text{TVL}$（H.265、分辨率为 3072×1728，帧率为 25fps，码率为 6Mbps）</p> <p>18、信噪比$\geq 56\text{dB}$，宽动态$\geq 120\text{dB}$</p> <p>19、云台定位准确度$\leq 0.5^\circ$；垂直手控最大速度\geq</p> | |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>120° /s, 水平手控最大速度≥500° /s</p> <p>20、应内置 4G 模块, 支持通过移动、联通、电信无线网络进行数据传输</p> <p>21、应支持在人员奔跑时对人脸进行抓拍, 奔跑抓拍捕获率≥99%</p> <p>22、同一静止场景相同图像质量下, 在 H. 264 或 H. 265 编码码率为 4Mbps 时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率应可降低 90%</p> <p>23、应支持红外灯补光, 具有 8 颗红外补光灯, 支持红外灯照明角度能随球机成像视角同步自动调节, 照明范围可覆盖整个监控画面; 红外灯应具有 10 级灯光亮度可调, 应具有手动 / 定时开关的功能。应支持白光灯补光, 应具有 2 颗白光补光灯。应支持开启白光灯补光时, 图像显示彩色画面。白光灯应具有 10 级灯光亮度可调, 具有手动 / 定时开关的功能</p> <p>24、应支持五码流</p> <p>25、应支持在主、副码流下对视频进行保护; 对保护的视屏, 输入密码才能预览和回放本地或前端的录像; 通过客户端连接视频时, 具有输入密码提示, 输入正确的密码才能接入视频</p> <p>26、应具有自动、半自动和手动聚焦模式</p> <p>27、应具有 NFS 网络存储设置检查, 具备 SVC 设置检查</p> <p>28、应可设置定时抓拍或报警联动抓拍图片, 并上传到 FTP 服务器上, 抓图的时间间隔应可设</p> <p>29、应具备数字降噪、强光抑制、透雾设置、电子防抖、音频降噪设置、镜像功能等</p> <p>30、在 IE 浏览器下, 应具有 RS485 优先、网络优先控制设置选项</p> <p>31、应可通过 IE、Chrome、Firefox 等浏览器浏览监视画面</p> <p>32、应具有绊线、区域入侵、进入区域、离开区域、奔跑、徘徊、非法停车、物品遗留、物品丢失、人群聚集、车牌识别、人脸检测、人数统计、值岗检测、安全帽检测、热度图等智能分析功能, 可通过客户端软件或 IE 浏览器进行报警提示</p> <p>33、当智能分析设置为区域入侵、绊线检测、进入区域侦测、离开区域侦测时, 应可设置智能行为分析目标为人、车或全部</p> <p>34、应可通过 IE、客户端软件或 NVR 配置人脸检测和抓拍功能, 并通过客户端软件或 NVR 查看抓拍结果; 人脸抓拍图片可设置为不小于 128×128 像素的单人脸部图片; 应支持人脸录像检索功能, 可通过 NVR 人脸抓拍图片联动回放抓拍后 10 秒的录像。支持设置 16</p> | |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>个人脸抓拍场景。应支持根据设定好的抓拍场景进行自动轮巡，支持轮巡时间可设。应支持每个抓拍场景下，可抓拍人脸宽度大于 80 像素的人脸图片，支持人脸抓拍统计功能</p> <p>35、在 IE 浏览器下，应具备音频异常（陡升、陡降）、音频信号丢失的音频异常侦测功能，并支持发出报警信号</p> <p>36、应可通过客户端软件或 IE 浏览器设置移动目标框选功能的开启/关闭</p> <p>37、手动控制：应能响应控制设备发出的水平、垂直和变焦命令；预置位：预置位数目应大于等于 1500 个，存预置位和调取预置位功能正常；自动扫描：应可在设定好的两点间扫描或 360° 顺、逆时针交替扫描，可完成水平扫描、垂直扫描、随机扫描、帧扫描、全景扫描、螺旋扫描；自动巡航：应可按照所设置的预置位完成不少于 32 条巡航路径的巡航；模式路径：应可记录用户对球机的手动控制运行轨迹，并可重复复现；应可按照所设置的轨迹完成不少于 32 条模式路径，每条路径的最大记录时间不小于 10min；守望：当球机静止时长达到预设值时，应可自动运行调预置位、自动巡航、自动扫描、模式路径等功能</p> <p>38、应具有自动增益功能，自动白平衡功能、白平衡设置、背光补偿功能。电子快门功能、自动翻转功能</p> <p>39、应支持手动开启雨刷</p> <p>40、在转动过程中，图像应始终保持正像</p> <p>41、应可设置遮盖区域位置，每个场景最多可设置 24 个不规则四边形区域，每个区域可以设置不同的颜色或马赛克</p> <p>42、人脸抓拍捕获率$\geq 99\%$（人脸正对摄像机，且人脸尺寸不小于 200×200 像素）</p> <p>43、应支持同一画面可同时检测不少于 16 张人脸：应支持侧脸检测功能，包括人脸俯仰（$\leq 50^\circ$）、人脸倾斜（$\leq 50^\circ$）、左右偏转（$\leq 50^\circ$）等</p> <p>44、应可在视频预览界面叠加人脸框，支持对人脸进行自动曝光，曝光强度、时间可设。应支持人脸自动 ROI 功能；可对人脸图片按人数、人员性别和人员年龄特征信息统计，并选择按日、周、月、年进行导出。应可将抓拍的人脸图片上传至指定的 FTP 服务器</p> <p>45、应可通过镜头变倍，抓拍距离设备 70 米以外的人脸</p> <p>46、应可对画面中距离设备 300m 处的移动目标（人或车）进行检测并对该目标跟踪，通过放大变倍、球机转动使目标始终处于图像中心</p> <p>47、应可通过客户端设置不少于 16 个不同的检测场景，</p> | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | | |
|---|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| | | <p>在每个场景内行为分析可设置不少于 1 个智能分析区域</p> <p>48、应可根据 IP 地址进行访问控制；在白名单模式中，只有添加在白名单的 IP 地址才被允许访问设备，白名单中可添加不少于 48 个 IP 地址；在黑名单模式中，只有添加在黑名单中的 IP 地址不被允许访问设备，黑名单中可添加不少于 48 个 IP 地址</p> <p>49、当环境照度低于一定值时，通过红外灯照射，应可基本分辨距离 650 米处所摄目标的轮廓和状态</p> <p>50、当环境照度低于一定值时，通过白光灯照射，应可基本分辨距离 60 米处所摄车辆或人体目标的轮廓及颜色。当环境照度低于一定值时，通过白光灯照射，应能分辨距离 20 米处的车牌号码</p> <p>51、应具有移动侦测、视频遮挡、IP 地址冲突、存储器满、非法访问、网络断开等故障报警功能</p> <p>52、应支持手动控制鼠标拖动画面，实现云台方向的转动和镜头变倍</p> <p>53、在 IE 浏览器下，应具有 Smart IR（防红外过曝）设置选项；开启 Smart IR 设置时，当人脸接近摄像机时，可实现人脸自动曝光调节，防止脸部过曝</p> <p>54、应支持对图像中的单个目标物体轨迹进行跟踪；支持报警联动跟踪、手动跟踪及混合跟踪功能；应支持在跟踪模式下，对跟踪目标进行抓拍；在设备画面中点击或框选移动目标至设备开始转动的的时间应小于 0.5 秒；画面中移动目标触发报警至设备开始转动并跟踪的时间应小于 0.5 秒</p> <p>55、智能红外调节：红外灯开启时，设备应可根据被摄物的距离自动或手动调节红外灯亮度。具有红外灯变倍匹配设置选项</p> <p>56、应具有 GB/T 28181、Onvif 平台接入设置选项</p> <p>57、可将视频图像存储至 Micro SD 卡或本地；支持断网续传，支持 SD 卡热插拔</p> <p>58、应内置 4G 模块，应支持通过移动、联通、电信无线网络进行数据传输</p> <p>59、应在 AC 24V±30%的供电条件下正常工作</p> <p>60、空气放电 8kV，接触放电 6kV</p> <p>61、温度范围：-50℃±3℃~+75±2℃</p> <p>62、外壳防护等级≥IP67</p> | | |
| 9 | 人脸识别边缘算法终端 | <p>1、支持不少于 8 个 SATA 硬盘接口，内置不低于 30TB 存储空间</p> <p>2、可接入不少于 20 路 4K（3840×2160）、5MP、1080P 的视频信号</p> <p>3、接入带宽≥400M，转发带宽≥200M</p> <p>4、支持不少于 20 路分辨率为 1280×720 或 16 路分辨</p> | 台 | 4 |

| | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>率为 1920×1080 或 4 路分辨率为 3840×2160 或 2 路分辨率为 4000×3072 的视频画面同时预览</p> <p>5、支持不少于 16 路 1080p 或 16 路 720p 视频同步回放</p> <p>6、应支持接入编码格式为 MJPEG、H. 264、H. 265 的视频图像</p> <p>7、应具有 Onvif、GB/T28181 平台启用设置选项</p> <p>8、★支持接入不少于 16 路人脸抓拍摄像机实现人脸识别比对功能；支持接入不少于 8 路普通网络摄像机实现人脸抓拍和识别比对功能。</p> <p>9、支持不少于 30 个人脸库，库容不少于 100000 张人脸图片；人脸图片应支持姓名、性别、民族、证件类型、证件号、生日、籍贯、建模状态等属性；支持在预览界面将人脸抓拍图片一键加入人脸库；应支持人脸库整库加密导入导出</p> <p>10、具有不少于 2 个 10M/100M/1000M 自适应以太网口，2 个 HDMI 接口，2 个 VGA 接口，2 个 RS-485 接口，1 个 RS-232 接口，1 个 BNC 音频输出接口，2 个 USB2.0 接口，1 个 USB3.0 接口，1 个 eSATA 接口，1 路音频输入，1 路输出接口，16 路报警输入接口，4 路报警输出接口</p> <p>11、可一键添加不同网段、不同品牌的前端摄像机</p> <p>12、应支持报警预录和报警延录功能，设备应预录报警触发不少于前 60s 的视（音）频，发生报警时，应可录制报警停止后 10~600s 的视频录像</p> <p>13、应支持以 1/16、1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256、512 倍速回放录像</p> <p>14、应支持插入 USB 设备自动弹窗提示</p> <p>15、应支持录像转码功能，通过 web 界面进行录像下载时，可将高分辨率的录像转码为低分辨率的录像</p> <p>16、应支持人脸检测报警、人脸比对报警、陌生人报警、频次报警、防尾随报警 5 种报警设置选项，应支持人脸比对报警和陌生人报警同时开启</p> <p>17、可对不同人脸库设置不同相似度进行布防，相似度范围 0~100 可设；应支持设置人脸比对失败和陌生人报警提示语，并进行本地语音播报；应支持报警布防和联动设置选项；</p> <p>18、应支持人脸统计功能，可按特征统计，目标报警统计，通道报警统计进行人脸统计，可将统计结果以列表、饼状图方式展现</p> <p>19、应具有 TCP、UDP、HTTP、MUC、UPnP、DHCP、PPPoE、DDNS、NFS、FTP、NTP、RTSP、SMTP、HTTPS、SNMP 等协议设置选项</p> <p>20、应支持 4000×3072（20 帧/秒）、3072×3072（25</p> | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | <p>帧/秒)、2560×2560 (25 帧/秒)、2048×2048 (15 帧/秒)、1280×1280 (15 帧/秒)、1600×1200 (15 帧/秒)、2592×1944 (25 帧/秒)、2560×1920 (25 帧/秒)、2560×1440 (25 帧/秒)、2048×1536 (30 帧/秒)、1920×1080 (60 帧/秒)、1280×720 (60 帧/秒)、704×576 (60 帧/秒) 分辨率录像</p> <p>21、应支持 JBOD、RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10 模式</p> <p>22、应支持磁盘热备功能</p> <p>23、应支持自动识别硬盘容量，可查看磁盘组的总容量；应支持 S. M. A. R. T 智能磁盘监测、坏道检测、健康状态检测，能监控硬盘的温度、震动、SATA 链路的健康状态</p> <p>24、应支持配额、盘组、老化三种存储模式</p> <p>25、应支持监控级和企业级，不同品牌、不同容量的硬盘混插</p> <p>26、应支持故障报警，设备应具有故障报警功能，故障提示声压≥60dBA，持续时间≥5min</p> <p>27、应支持视频丢失报警功能，应支持报警联动功能</p> <p>28、可对重要的数据进行备份，对录像文件备份时，格式应可设为 MP4 或 SDV</p> <p>29、应支持备份认证功能，授权用户经密码确认后可进行数据备份</p> <p>30、应支持整机热备份功能，可设置一台备份硬盘录像机，当主设备异常离线时，备份设备应能替换主设备进行录像工作</p> <p>31、应支持自适应显示器的最佳分辨率进行图像显示</p> <p>32、应支持多屏输出，可设置不少于 2 组 4 屏显示输出，每组包含 HDMI 和 VGA 接口各一个，两组之间可异源输出视频图像，并可分别控制进行预览、回放、配置等操作</p> <p>33、应支持 2 路 HDMI 双 4K 同时解码输出</p> <p>34、应支持检测目标图片与实时预览画面同屏显示，点击检测目标图片可回放相关录像</p> <p>35、应支持将接入的图像以多画面分割方式显示，可分割为 1/3/4/6/8/9/10/13/16/20A/20B/25 个画面</p> <p>36、应支持回放预览功能，录像回放时，将鼠标停留在进度条上某时间点，可预览该时间点前后 10 帧画面，点击其中画面可查看相关录像</p> <p>37、应支持定时抓拍、按时段抓拍和报警抓拍，且抓拍张数、时间间隔可设；应支持手动抓拍；应支持抓拍图片上传邮件或 FTP；支持不少于 20 路抓拍并存储图片；支持按通道、时间同时检索不少于 20 路图片</p> <p>38、应支持在同一界面下同时浏览 15 张抓拍图片</p> | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>39、应支持按通道、时间、年龄、性别、戴眼镜、戴口罩等属性检索录像文件</p> <p>40、应支持检索预览功能，在检索页面中，单击搜索到的录像的图标，应可查看该段视频文件起的不少于 10 秒录像；单击搜索到的图片的图标，应可查看该图片抓拍时间起的不少于 10 秒录像</p> <p>41、应支持对任一录像文件打标签，应支持按标签关键字检索录像文件并回放；当鼠标指向进度条上标签位置时，应可显示标签内容</p> <p>42、应支持将网口工作模式设置为网络冗余、负载均衡、多址设定三种模式；应支持将 2 个或以上的网口设置为不同网段的 IP 地址或同一 IP 地址</p> <p>43、应支持 IP 通道管理功能，支持以图表形式展示已添加的 IP 通道；可通过 excel 文件方式批量添加、删除 IP 通道</p> <p>44、应支持批量添加设备、字符叠加、键盘接入控制功能</p> <p>45、设置用户密码时应可自动提示密码复杂度为低、中、高</p> <p>46、应具有假日录像策略、抽帧录像、冗余录像、纯视频录像、副码流录像、断网补录等功能</p> <p>47、可根据不同时间段、不同事件类型采用不同的编码模板进行录像；编码模板可设置帧率、码率等参数</p> <p>48、应支持添加、删除、导入、导出、编辑、查找、复制人脸库；可通过 U 盘、web 端、客户端软件或批量导入工具进行单张、批量导入导出人脸图片</p> <p>49、应支持报警消息推送至手机客户端</p> <p>50、可实时展示人脸比对结果，比对成功人员应可查看人脸抓拍图、样本图、相似度、姓名；比对失败人员应可查看实时抓拍人脸图片、性别、年龄段、戴眼镜、戴口罩等信息；应支持倒序显示 24h 统计的人脸检测记录</p> <p>51、应支持人脸图片 1：1 比对功能</p> <p>52、应支持人脸以图搜图，可从外部、人脸库导入最多 10 张人脸样本照片并设置相似度（0~100），检索出符合相似度的人脸图片，可查看人脸背景图，回放关联录像并导出人脸图片</p> <p>53、应支持按通道、时间检索人脸抓拍图片，应支持将检索结果中人脸图片添加到人脸库；应支持按姓名、人脸属性检索人脸抓拍图片</p> <p>54、应支持按人脸检测报警、人脸比对报警、陌生人报警、频次报警、滞留报警等报警类型检索图片，可查看到人脸抓拍图片、样本图片信息</p> <p>55、应支持人脸统计结果导出到 excel</p> | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | | |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| | | <p>56、应支持多路录像倒放、视频加密功能</p> <p>57、电源：AC100V~240V（50Hz/60Hz）</p> <p>58、可在-10℃~+55℃内正常工作</p> | | |
| 10 | 融合研判存储服务器 | <p>1、具有不少于 48 个 SATA 硬盘接口，硬盘容量应支持 1T、 2T、 3T、 4T、 6T、 8T、 10T</p> <p>2、视频接入带宽不小于 1536M，转发带宽不小于 512M，应支持接入视频编码格式： MJPEG、 H. 264 (Main Profile, High Profile, Baseline Profile)、 H. 265；最大支持分辨率 4096×2160</p> <p>3、应支持接入符合 Onvif, GB/T 28181 的摄像机</p> <p>4、应支持流媒体协议直接存储功能</p> <p>5、应支持多模式存储功能：应支持同时开启 SAN、NAS 模式；应支持视频流存储模式、图片直存模式的配置和管理</p> <p>6、应支持 RAID 功能,包括 RAID0、RAID1、RAID3、RAID4、RAID5、RAID6、RAID7、RAID10、RAID50、RAID60、RAID5EE、RAID Erasing code 模式，并支持 RAID 即建即用模式</p> <p>7、配置不低于 64 位多核处理器；不低于 8G 内存；应支持扩展 4 个光口；具有不少于 4 个 RJ-45 网络接口、2 个前置 USB2. 0；2 个后置 USB3. 0 接口；1 个串口，1 个 VGA 接口、2 个 HDMI 接口</p> <p>8、应支持主动模式连接平台客户端</p> <p>9、应支持在录像文件目录损坏时重建索引，恢复录像查询</p> <p>10、应支持远程实现每一块硬盘单独断电操作；应支持远程实现每一块硬盘指示灯单独点亮操作，定位磁盘位置；应支持启动时磁盘按顺序上电，实现交错启动</p> <p>11、应支持安装双系统，主系统出现故障时，备用系统可继续工作</p> <p>12、可同时对接入摄像机的主、辅码流进行存储</p> <p>13、应能预录报警触发前 1~40min 的视频录像</p> <p>14、当录像视频流丢失 5s 以上应可在日志中记录报警信息</p> <p>15、当 CPU 使用率达到设定级别时，可通过浏览器应能给出报警提示信息</p> <p>16、应支持配置不同的磁盘策略，可按照时间删除、按空间删除</p> <p>17、可计算并显示出剩余存储空间可存储的录像时长</p> <p>18、应支持设定存储路径和备份路径</p> <p>19、应支持磁盘漫游功能：支持磁盘在同一设备内或两台同样配置的设备间实现磁盘槽位置变更后，磁盘中的数据不丢失</p> | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | | <p>20、当 RAID 中某块硬盘被误拔出后, 35 秒内插回, 该硬盘应能恢复到 RAID 中, 系统恢复工作, 而且会对拔掉的硬盘进行数据恢复</p> <p>21、应支持自动识别磁盘的剩余空间容量, 根据用户的数据存储需求, 可划分多个容量不同的分区, 并支持在线空间扩展、快照, 不影响业务连续性</p> <p>22、可对正在录像的视频图像或已存储的录像文件进行锁定并归档, 锁定后的录像不能被覆盖, 解锁后才会被覆盖</p> <p>23、应支持硬盘免螺丝安装</p> <p>24、BS 架构下, 能够对视频数据进行本地和异地备份, 备份过程中可进行数据的写入与读出功能; 可通过 USB 或 SATA 接口, 将数据备份到移动存储介质中</p> <p>25、可通过浏览器搜索接入网络的同网段和跨网段的 NVR 和网络摄像机等网络设备</p> <p>26、应支持对接入的同一型号的前端网络摄像机进行远程批量升级, 当升级的程序和前端不匹配, 不进行升级, 应支持远程对网络摄像机的图像分辨率、码率、帧率等参数进行设置</p> <p>27、应支持双电源冗余供电</p> <p>28、可在 0℃~+40℃内正常工作</p> | | |
| 11 | 8T 企业级硬盘 | <p>支持温度传感器;</p> <p>256MB 缓存;</p> <p>平均故障间隔时间 MTBF: 2, 000, 000 小时;</p> <p>转速: 7200rpm;</p> <p>接口访问速度: 6. 0、 3. 0、 1. 5 Gb/秒;</p> <p>最高可持续传输率: 255MB/秒;</p> <p>平均闲置功率 7. 06 瓦;</p> <p>平均运行功率 11. 03 瓦;</p> <p>电源+12V 和+5V;</p> <p>运行时温度 5~60° C。</p> | 块 | 48 |
| 12 | 55 寸 LCD 拼接屏 | <p>55 寸京东方面板, 双边拼缝不大于 3. 5mm; 接口要求不低于 1 个 VGA 输入、1 个 DVI 输入、1 个 HDMI 输入、1 个 CVBS (BNC 接口) 输入、1 个 USB; 可视角度 (水平/垂直) 不低于 178° /178° ; 平均无故障时间 (MTBF) 不低于 60000 小时;</p> | 块 | 15 |
| 13 | 拼接屏支架 | <p>拼接屏专用支架, 激光喷漆, 黑色</p> | 套 | 15 |
| 14 | 拼接屏底座 | <p>拼接屏配套底座</p> | 套 | 6 |
| 15 | HDMI 信号线 | <p>15 米 HDMI 高清视频信号线</p> | 根 | 15 |
| 16 | 高清解码器 | <p>1、不少于 1 对音频输入 / 输出接口、2 个 RJ45 千兆网络接口、2 个 RS485、2 个 RS-232、2 个 USB2. 0、1 个 USB3. 0、2 个 HDMI 输入接口、9 个 HDMI 输出接口, 具</p> | 台 | 1 |

| | | | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | <p>有开关按键、复位键，支持不少于 8 路报警输入、8 路报警输出</p> <p>2、支持不少于 2 路本地高清视频输入，不少于 9 路视频解码输出</p> <p>3、应支持 4K 高分辨率输入输出</p> <p>4、应支持 H. 265、H. 264 (Baseline/Main/High Profile)、MPEG4、MJPEG 视频解码。应支持 G. 711A、G. 711U、AAC、ADPCM 音频解码</p> <p>5、应支持 12MP (4000×3072)、4K (3840×2160)、UXGA (1600×1200)、SXGA (1280×1024)、QXGA (2048×1536)、XGA (1024×768)、1080P (1920×1080)、960P (1280×960)、960H (960×576)、720P (1280×720)、VGA (640×480)、4CIF (704×576)、CIF (352×288) 分辨率解码</p> <p>6、能设置不少于 16 个系统预案，并支持预案快速调取</p> <p>7、支持不少于 9 块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>8、支持不低于 4K (分辨率 3840×2160) 底图显示 (可通过 U 盘读入)，应能在系统未添加通道时显示背景底图</p> <p>9、解码能力最大支持整机解码通道不少于 144 路；支持不少于 6 路 12MP (4000×3072)、12 路 8MP (3840×2160)、18 路 5MP (2560×2048)、24 路 4MP (2560×1440)、33 路 3MP (2048×1536)、48 路 1080P (1920×1080)、96 路 720P (1280×720)、144 路 960H (960×576) 视频解码</p> <p>10、视频输入信号经过设备解码输出后与原信号间的时间延迟应不高于 170ms</p> <p>11、应支持拼接 LCD 拼接屏、LED 小间距；应支持拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>12、应支持最大 9 个屏任意拼接，每屏应支持 1/2/3/4/6/8/9/10/13/16/20/25/36/40/64 固定分割</p> <p>13、HDMI 输入支持不少于以下分辨率：3840×2160@30Hz、2560×1600@30Hz、1920×1080@60Hz、1920×1080@50Hz、1600×1200@60Hz、1680×1050@60Hz、1280×1024@60Hz、1440×900@60Hz、1280×800@60Hz、1280×720@60Hz、1280×720@50Hz、1024×768@60Hz</p> <p>14、支持叠加图层不小于 78 层</p> <p>15、在浏览器下，应具有 GB/T 28181、Onvif、RTP、RTSP 设置选项</p> <p>16、应支持主动解码，支持通过网络接入 IPC、NVR 进行解码</p> | | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| | | | | |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| | | <p>17、应支持被动解码，支持接收平台传输的码流进行解码上墙</p> <p>18、应支持与前端进行语音对讲</p> <p>19、解码输出应根据输入通道的分辨率、码率、帧率的不同进行自适应调整输出的分辨率、码率和帧率</p> <p>20、任何一路开窗通道应能实现缩放功能</p> <p>21、支持不少于 16 个开窗</p> <p>22、应支持视频丢失报警功能</p> <p>23、应支持在最大解码性能范围内选择解码通道进行连接</p> <p>24、HDMI 输出支持不少于以下分辨率设置：3840×2160@30Hz、1920×1080@60Hz、1440×900@60Hz、1366×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1280×800@60Hz、1280×720@60Hz、1024×768@60Hz、800×600@60Hz</p> <p>25、应支持虚拟条屏功能，应能滚动播放输入的文字，播放文字底色可设置透明</p> <p>26、应支持在解码输出的视频画面上叠加字符、汉字等</p> <p>27、应支持插入 U 盘播放 MP4 视频文件及 IPC、NVR 导出的录像文件，应支持视频上墙</p> <p>28、应支持在浏览器界面预览即将投屏输出的画面</p> <p>29、应支持报警输入 / 输出功能设置，布撤防时间设置</p> <p>30、应支持报警联动切换视频画面</p> <p>31、支持单画面添加不少于 64 路通道轮巡解码</p> <p>32、应支持网络键盘、RS485 键盘通过设备控制解码画面切换、前端 PTZ</p> <p>33、应支持通过串口控制显示屏，包括开关屏幕，调节屏幕亮度、色度、饱和度、对比度</p> <p>34、应具有透明通道设置选项</p> <p>35、应支持远程获取和配置参数，应支持远程导出和导入参数；应支持远程获取系统运行状态、系统日志；应支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护</p> <p>36、应具有电源、报警、网络三种告指示灯</p> | | |
| 17 | 高清解码器 | <p>1、★不少于 1 对音频输入 / 输出接口、2 个 RJ45 千兆网络接口、2 个 RS485、2 个 RS-232、2 个 USB2.0、1 个 USB3.0、2 个 HDMI 输入接口、6 个 HDMI 输出接口，具有开关按键、复位键，支持不少于 8 路报警输入、8 路报警输出</p> <p>2、支持不少于 2 路本地高清视频输入，不少于 6 路视频解码输出</p> <p>3、应支持 4K 高分辨率输入输出</p> <p>4、应支持 H.265、H.264 (Baseline/Main/High Profile)、MPEG4、MJPEG 视频解码。应支持 G.711A、</p> | 台 | 1 |

| | | | |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | <p>G. 711U、AAC、ADPCM 音频解码</p> <p>5、应支持 12MP (4000×3072)、4K (3840×2160)、LXGA (1600×1200)、SXGA (1280× 1024)、QXGA (2048×1536)、XGA (1024×768)、1080P (1920×1080)、960P (1280× 960)、960H (960×576)、720P (1280×720)、VGA (640×480)、4CIF (704× 576)、CIF (352×288) 分辨率解码</p> <p>6、能设置不少于 16 个系统预案，并支持预案快速调取</p> <p>7、支持不少于 6 块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>8、支持不低于 4K (分辨率 3840×2160) 底图显示 (可通过 U 盘读入)，应能在系统未添加通道时显示背景底图</p> <p>9、解码能力最大支持整机解码通道不少于 96 路；支持不少于 4 路 12MP (4000×3072)、8 路 8MP (3840×2160)、12 路 5MP (2560×2048)、16 路 4MP (2560×1440)、24 路 3MP (2048×1536)、32 路 1080P (1920×1080)、64 路 720P (1280×720)、96 路 960H (960×576) 视频解码</p> <p>10、视频输入信号经过设备解码输出后与原信号间的时间延迟应不高于 170ms</p> <p>11、应支持拼接 LCD 拼接屏、LED 小间距；应支持拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>12、应支持最大 6 个屏任意拼接，每屏应支持 1/2/3/4/6/8/9/10/13/16/20/25/36/40/64 固定分割</p> <p>13、HDMI 输入支持不少于以下分辨率：3840×2160@30Hz、2560×1600@30Hz、1920×1080@60Hz、1920×1080@50Hz、1600×1200@60Hz、1680×1050@60Hz、1280×1024@60Hz、1440×900@60Hz、1280×800@60Hz、1280×720@60Hz、1280×720@50Hz、1024×768@60Hz</p> <p>14、支持叠加图层不小于 78 层</p> <p>15、在浏览器下，应具有 GB/T 28181、Onvif、RTP、RTSP 设置选项</p> <p>16、应支持主动解码，支持通过网络接入 IPC、NVR 进行解码</p> <p>17、应支持被动解码，支持接收平台传输的码流进行解码上墙</p> <p>18、应支持与前端进行语音对讲</p> <p>19、解码输出应能根据输入通道的分辨率、码率、帧率的不同进行自适应调整输出的分辨率、码率和帧率</p> <p>20、任何一路开窗通道应能实现缩放功能</p> <p>21、支持不少于 16 个开窗</p> <p>22、应支持视频丢失报警功能</p> | | |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| | | | | |
|----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| | | <p>23、应支持在最大解码性能范围内选择解码通道进行连接</p> <p>24、HDMI 输出支持不少于以下分辨率设置：3840×2160@30Hz、1920×1080@60Hz、1440×900@60Hz、1366×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1280×800@60Hz、1280×720@60Hz、1024×768@60Hz、800×600@60Hz</p> <p>25、应支持虚拟条屏功能，应能滚动播放输入的文字，播放文字底色可设置透明</p> <p>26、应支持在解码输出的视频画面上叠加字符、汉字等</p> <p>27、应支持插入U盘播放MP4视频文件及IPC、NVR导出的录像文件，应支持视频上墙</p> <p>28、应支持在浏览器界面预览即将投屏输出的画面</p> <p>29、应支持报警输入/输出功能设置，布撤防时间设置</p> | | |
| 18 | 千兆光纤收发器 | <p>1口千兆光纤收发器工业导轨式发送机</p> <p>光口：1个千兆光口</p> <p>距离20公里</p> <p>FC口</p> <p>单模单纤；电口：1个千兆网口；安装方式：工业导轨式；</p> | 台 | 2 |
| 19 | 千兆光纤收发器 | <p>1口千兆光纤收发器工业导轨式接收机</p> <p>光口：1个千兆光口</p> <p>距离20公里</p> <p>FC口</p> <p>单模单纤；电口：1个千兆网口；安装方式：工业导轨式；</p> | 台 | 2 |
| 20 | 光纤收发器机箱 | <p>19英寸2U光端机箱</p> <p>21插槽</p> <p>双220V电源</p> | 台 | 1 |
| 21 | 网络存储服务器 | <p>企业级高性能平台服务器，1U/4盘位，前置硬盘</p> <p>标配不低于32GB DDR4内存，12TB存储空间，支持不低于4个内存插槽，容量最高支持至64G</p> <p>标配4个千兆网卡</p> <p>最大可支持1个PCI-E 3.0插槽</p> <p>标配2*USB3.0（后置）、2*USB2.0（前置）接口</p> <p>标配1*64GB SSD系统盘，4T企业级数据盘，共支持4个3.5/2.5寸SATA硬盘，支持热插拔</p> <p>预装Linux嵌入式操作系统，Centos 7.6 64位</p> | 台 | 1 |
| 22 | 视频图像信息综合平台 | <p>1、整体功能概述</p> <p>综合管理平台，主要提供视频监控、设备管理、权限管理、报警管理、电子地图、人员管理、车辆管理、门禁管理、简易AR实景等业务，并负责对系统拓扑、用户角色、监控设备、报警设备、服务器进行集中配</p> | 套 | 1 |

| | | | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | <p>置管理，具备音频视频切换显示、录像存储归档回放、权限分配用户认证、报警联动策略、设备资源管理及任务计划等功能。支持流媒体转发，最大限度利用现有网络资源，节约网络带宽，减轻多路回放时对设备端的压力，实现海量数据的接入和分发；自带文件存储空间，用于存储人脸及车辆等设备的图片</p> <p>2、用户身份认证功能 应对管理平台的用户进行合法性认证。只有通过身份认证的用户才能访问管理平台</p> <p>3、实时图像点播功能 应能按照指定设备、指定通道进行图像的实时点播，应支持点播图像的显示、缩放、抓拍和录像，应支持多用户对同一图像资源的同时点播</p> <p>4、系统设置功能 应支持对平台进行配置管理，包括组织架构、设备管理、权限管理、存储配置、报警管理、门禁管理、人员管理、车辆管理、出入区域管理、考勤配置、日志查询、访客配置、平台级联、AR 实景指挥管理、授权认证、MQ 管理、邮件设置、数据库备份、NTP 校时管理、自定义配置、手机 APP 设置</p> <p>5、视频监控管理功能</p> <p>1) 应支持对指定通道进行图像的实时点播，应支持点播图像的全屏显示、抓拍和录像；应支持多个用户对同一图像资源同时点播，应支持在 GIS 地图上进行画面实时预览</p> <p>2) 应支持电脑客户端和移动客户端（Android、iOS）的视频预览，应支持谷歌、IE、360 等浏览器的实时预览</p> <p>3) 应支持接入全景摄像机，实现 180 度/360 度的全景监控，可配置区域入侵，停车检测，单/双绊线检测，人员聚集，物品遗留，徘徊检测，虚焦侦测，奔跑检测、丢失检测、进入/离开区域、值岗检测、人数统计、场景变更检测，音频异常检测功能</p> <p>4) 应支持接入热成像摄像机，可进行实时预览，录像回放，接收超高温、烟火、温差报警消息</p> <p>5) 应支持对前端摄像机的会议签到、人脸巡更、警戒驱离进行配置管理（需前端支持）</p> <p>6) 应支持接入鱼眼摄像机</p> <p>7) 应支持云台控制，可控制云台 8 个转向、缩放、光圈；应支持设置云台预置位；应支持隐形云台及快球 3D 控制（通过鼠标框选进行放大、缩小）</p> <p>8) 应支持对云台进行锁定</p> <p>9) 应支持查看监控点信息，应支持在预览画面进行开启语音对讲、开关声音、抓图、多图抓拍等操作</p> | | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| | | |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>10) 应支持实时预览的主、子码流切换；应支持预览码流自适应功能，可按 4/9/16 分屏设置主子码流自适应切换，低于设置的分屏数时主码流预览，高于设置的分屏数时自动切换为子码流预览</p> <p>11) 应支持在 1/4/6/7/9/16/25/36/49/64 画面时进行监控点位轮巡预览，轮巡时间可设置，支持全屏显示</p> <p>12) 应支持电子放大功能，可通过鼠标滚轮对预览和回放画面进行放大缩小，点击鼠标可拖动画面</p> <p>13) 应支持录像标签功能，支持查询、修改、删除标签，可通过标签定位录像并回放；应支持点击抓拍图片查看抓拍图片前后各 30 秒录像</p> <p>14) 应支持对录像进行手动抽帧、加锁、解锁</p> <p>15) 应支持按时间、监控点位、录像存储方式检索录像，客户端录像回放支持 1/4/6/7/9/自定义画面及全屏显示；应支持单帧回放和播放速度控制（1/16、1/8、1/4、1/2、1、2、4、6、8、16 倍速）；录像回放应支持拖动进度条或指定时间点来进行录像定位；应支持分段回放</p> <p>6、系统性能</p> <p>1) 支持添加不少于 30 万个前端 IPC</p> <p>2) 支持添加不少于 2 万个门禁</p> <p>3) 平台支持不小于五级级联</p> <p>4) 应支持接入网关，最大可转发 50 路 1080P 视频供其他平台浏览</p> <p>5) 应支持接入主流厂家的 IPC 设备</p> <p>6) 接入设备应具有 ONVIF、私有协议等设置选项 应支持 GB/T 28181-2016 协议 应支持 GA/T 1400.4-2017 协议</p> <p>7) 应支持日志查询能力：千万条日志记录秒级检索</p> <p>8) 文件本地存储能力最大达 30M/s</p> <p>9) 最大支持用户 12000 个，最大用户并发访问 600 个</p> <p>7、电视墙功能</p> <p>1) 应支持接入解码设备并进行管理</p> <p>2) 应支持大屏控制，可对大屏进行 1/4/9/16/25 分屏、拼接、开窗、窗口漫游操作，客户端支持电视墙开窗后分屏，并可将大屏分屏配置另保存为场景</p> <p>3) 客户端应支持预览上墙、回放上墙、轮巡上墙、报警联动上墙</p> <p>4) 客户端应支持通过配置窗口分屏数（1/4/9/16/25），使预览上墙分屏数大于或等于分屏数时上墙子码流，低于分屏数时上墙主码流</p> <p>8、报警管理功能</p> <p>1) 应支持配置报警联动，包括：联动视频、联动录像、联动语音播报、联动用户确认、联动主机对讲、联动</p> | |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>报警提示、联动重要报警走马灯（滚动文字）提示、联动设备声音、联动电子地图动作</p> <p>2) 应支持人脸 PAD、人脸摄像机、门禁、报警柱及报警主机等设备的报警记录查询，应支持查看联动报警录像，报警级别包括紧急报警、高级报警、中级报警、低级报警；应可按报警类型、报警级别、设备、报警时间等条件查询报警记录</p> <p>3) 应支持移动侦测报警、视频丢失报警、视频遮挡报警等不少于 60 种报警类型，可对报警进行手动消警</p> <p>4) 应支持配置定时录像、手动录像、报警录像</p> <p>5) 应支持对报警主机进行布撤控，可查看报警主机的状态，应可配置报警防区，可进行旁路、取消旁路操作</p> <p>6) 应支持接入报警柱设备，可接收报警柱的报警消息并查看报警柱联动监控点位的录像，支持开启对讲</p> <p>7) 应支持对视频、停车场、门禁（可视化对讲）、巡更、考勤设备、访客设备、报警柱等设备进行配置</p> <p>9、人员管理功能</p> <p>1) 应支持批量导入、导出、删除人员信息、图片</p> <p>2) 应支持对人脸库进行管理</p> <p>3) 应支持配置人脸布控计划，可按布控状态查询人脸</p> <p>4) 应支持接入人脸设备，支持接收人脸报警消息</p> <p>5) 应支持配置重点人员人脸库，支持接收重点人员报警消息</p> <p>6) 应支持接收陌生人报警消息</p> <p>7) 应支持上传多张（最大 5 张）人脸图片并进行检索操作，支持检索结果展示；支持在地图上查看人脸轨迹</p> <p>8) 应支持目标库下发；应支持人脸轨迹查询</p> <p>9) 应支持按时间、报警类型、目标库对人脸报警进行查询；应支持报警信息导出；应可查看报警抓拍图片和相似度</p> <p>10) 应支持人脸抓拍记录查询</p> <p>11) 应支持人员流量统计</p> <p>10、车辆管理功能</p> <p>1) 应支持对车辆进行布控</p> <p>应支持接收超速、长时间停留等车辆报警消息，可查看车辆超速报警的详细信息，包括车牌号、行驶速度、违规时间</p> <p>2) 应支持车辆黑名单、白名单管理</p> <p>3) 应支持在 WEB 端和移动端查看车辆报警消息和报警录像</p> <p>4) 应支持查看机动车、非机动车的过车信息</p> <p>应可按车牌号码、车身颜色、车牌颜色、车辆类型、</p> | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | <p>过车位置、过车时间对机动车进行查询；应可按车辆类型（二轮车、三轮车、未知）、过车位置、过车时间对非机动车进行查询</p> <p>5) 应支持车辆违规记录查询 应支持根据车牌号码、车牌颜色、开始时间、结束时间进行车辆轨迹查询 应支持车辆违规联动设置</p> <p>11、电子地图功能</p> <p>1) 应支持在线和离线 GIS 地图；应支持静态地图导入，可对一个区域添加多张静态地图</p> <p>2) 应支持在地图上进行添加标记、收藏、测量、放大缩小</p> <p>3) 应支持地图上资源点的搜索，实现在地图上资源的定位功能</p> <p>4) 应支持监控点位报警时在地图上发生颜色变化；应在地图上对监控点进行预览、回放</p> <p>5) 应支持监控点位定位到地图上显示，应支持点位实时视频的上墙查看；应支持根据绘制范围搜索点位；应支持 GPS 设备的实时轨迹显示及历史轨迹回放</p> <p>12、★AR 实景指挥功能</p> <p>1) 应可实现标签内容的关联及组合，关联的内容应支持选择监控点、图片、文档、语音、录像文件等</p> <p>2) 应支持对视频画面中的任意背景目标添加标签，根据不同目标类型可选择定点标签/矢量标签/区域标签；每个标签应可自定义标题、描述内容、标签模板（不少于 6 种）、标签类型（不少于 5 种）、标签图标（不少于 6 种）、标签底色、标签属性和标签图层</p> <p>3) 在实时预览视频中应可以显示各级标签对应的实时画面，通过持续点击下级标签中的视频资源，实现多级关联，可逐级返回上级预览视频；当目标标签不在当前画面时，应可通过标签搜索定位切换至其所属上级预览视频</p> <p>4) 在实时预览视频中，应可切换不同摄像机画面进行视频浏览，切换方式包括点击摄像机列表、点击标签、点击地图图标</p> <p>5) 在实时预览视频中，应可在目标库中添加姓名、照片等人脸信息进行人脸布控</p> <p>6) 在实时预览视频中应可对区域内重点企事业单位经营场所的相关信息（如建筑物基本信息、楼层分布、管理人员、从业人员、监控摄像机等）进行录入管理</p> <p>7) 应支持视频联动屏显示标签关联的周边摄像机的实时视频，支持 1/4/9 画面分割方式轮播</p> <p>13、客流量统计功能</p> <p>1) 应支持按区域或时间进行客流量统计，并以图形化</p> | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| | | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>方式展示</p> <p>2) 应支持人员密度信息展示; 应支持配置人员密度报警</p> <p>14、门禁管理功能</p> <p>1) 应支持接入门禁设备并进行管理</p> <p>2) 应支持门禁权限的配置和下发, 应支持卡(含身份证)、人脸、指纹、卡密码等凭证单独或组合使用的认证方式</p> <p>3) 应支持门禁设备在地图上显示; 支持人员出入记录查询</p> <p>4) 应支持门禁远程控制, 包括: 开门、关门、常开/常闭、门禁互锁(同一个门禁控制器内); 应支持查看门禁视频的实时画面</p> <p>5) 应支持门禁校时, 包括: 门禁上线校时、门禁校时、门禁定时校时</p> <p>6) 应支持设置反胁迫密码并接收报警消息</p> <p>15、巡更管理功能</p> <p>应支持配置巡更路径、巡更排班、巡更记录、巡更点位</p> <p>16、考勤管理功能</p> <p>1) 应支持接入门禁、人脸 PAD、人脸相机并进行考勤管理</p> <p>2) 应支持个人或直属领导进行请假申请、销假</p> <p>3) 应支持请假流程的查询与审批, 可查看请假信息, 包括: 开始时间、结束时间, 请假类型(事假、倒休、年假、婚假、产假、陪产假、病假、丧假)等</p> <p>4) 应支持根据申请人、请假类型、开始时间、结束时间、申请人职位对请假记录进行查询</p> <p>5) 考勤明细: 应支持根据时间、所属组织、班组、姓名、状态对考勤记录进行查询</p> <p>6) 应支持查看旷工天数、请假小时等信息</p> <p>7) 应支持按部门、职位进行休假统计并以柱状图显示; 支持查看详细信息</p> <p>8) 排班设置: 应可对考勤点位、时间段、班次、班组、人员排班进行配置, 不同时间段用不同颜色展示</p> <p>9) 应支持在手机微信小程序查看考勤数据</p> <p>17、活动签到功能, 应支持填写活动名称、活动类型、开始/结束时间、活动人员等信息; 应支持查看会议签到情况</p> <p>18、访客管理功能</p> <p>1) 应支持访客预约功能, 可通过微信小程序进行访客预约, 预约成功后可通过微信通知访客</p> <p>2) 应支持访客条码(登记之后打印出来的访客单)、身份证、IC 卡、人脸等多种介质授权通行门禁; 应支</p> | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | <p>持访客身份证人证合一验证</p> <p>3) 应支持访客滞留提醒</p> <p>4) 应支持访客预约审核；应支持门岗登记确认操作；应支持按访客姓名、证件号码、联系方式、接待人、来访事由、来访时间对当前访客进行查询；应支持按姓名、证件号、来访时间对所有访客记录进行查询</p> <p>19、停车场管理功能</p> <p>应支持接入车闸服务器并进行管理，可配置车辆的进出方式(自动进出、自动进放行、自动出放行、手动放行)；应支持对车闸设备进行批量绑定、解绑车辆</p> <p>20、出入区域管理功能</p> <p>应支持根据区域名称、进口设备名称、出口设备名称查询区域，可删除、增加、编辑出入区域信息</p> <p>21、转码服务功能</p> <p>应支持接入转码服务器，可推送设备配置到流媒体管理系统平台</p> <p>22、日志查询功能</p> <p>应支持根据操作时间、操作类型、资源类型、操作级别、用户等条件对日志进行查询</p> <p>23、运管功能功能检查</p> <p>1) 应支持查看、添加、删除、修改、导入、导出组织架构信息</p> <p>2) 应支持用户按密码规则设置密码；应支持对用户进行查看、添加、注销、密码修改、帐户启用、禁用；应支持设置 IP 白名单，只要在 IP 白名单内的用户才可访问平台</p> <p>3) 应支持用户权限及角色权限配置</p> <p>4) 应支持双机热备</p> <p>5) 应支持查看平台管理的视频设备的在线状态</p> <p>6) 应支持接受视频质量诊断报警消息，包括：信号丢失，图像黑白，亮度异常、噪声干扰等</p> <p>7) 应支持通过手机端APP上传视频及图片资源至平台，平台可按所属区域、所属设备、上传时间、资源类型进行查询、下载</p> <p>8) 应支持数据库备份，可自定义时间段进行自动备份</p> <p>9) 应支持对系统 logo、登录页标题、首页标题进行自定义配置</p> <p>10) 管理平台应支持安装、卸载组件，支持本地组件服务配置</p> <p>11) 应支持平台界面背景颜色切换</p> <p>12) 登录界面应具有 U-KEY 用户登录设置选项</p> <p>13) 应支持多网域访问</p> <p>14) 应支持添加服务，可为同一进程添加多个服务，应支持查看服务的健康状态</p> | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| | | | | |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| 23 | 台式计算机 | 不小于 I5 16G/1T/256G/ | 套 | 2 |
| 24 | 键盘 | 可控制不小于 255 台智能网络矩阵；支持控制 VGA/RGB/SDI/DVI/88HD 等高清矩阵；支持 255 台网络解码器控制；可直接控制模拟快球、高清标清网络球机；支持 DVR/NVR 硬盘录像机控制，兼容主流厂家嵌入式；飞梭旋钮实现 DVR/NVR 录像回放和矩阵监点迅速切换；支持软件 BS/CS 客户端控制，实现一键抓拍一键录像功能。 | 台 | 2 |
| 25 | 核心交换机 | 三层可网管千兆以太网交换机，支持不少于 48 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP，背板带宽不低于 432Gbps/4.32Tbps，包转发率不低于 132Mpps/162Mpps， | 台 | 1 |
| 26 | 接入交换机 | 二层千兆以太网交换机，支持不少于 24 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口，4 个千兆 SFP，背板带宽不低于 336Gbps，包转发率不低于 42Mpps | 台 | 1 |
| 27 | 互联网组网设备 | 桌面式部署，不小于 7 寸，内存不低于 256MB 支持 IPsec、PPTP、L2TP 及 Open VPN 服务器与客户端功能，支持远程随时访问局域网 NAS、内部服务器等设备，节省网络组建成本，同时支持点对点网和网对网 VPN 安全互联。 支持 SD-WAN 组网 支持 ARP 防护、DOS 攻击防护功能 支持一键绑定 MAC 地址 配置不低于 4*WAN/1*LAN, 10/100/1000Mbps RJ45 端口, 1 个 USB 端口 带机量不小于 80 台 | 台 | 88 |
| 28 | 互联网组网设备 | 不小于 19 寸机架式外观，内存不低于 256MB 支持 IPsec、PPTP、L2TP 及 Open VPN 服务器与客户端功能，支持远程随时访问局域网 NAS、内部服务器等设备，节省网络组建成本，同时支持点对点网和网对网 VPN 安全互联。 支持 SD-WAN 组网 支持 ARP 防护、DOS 攻击防护功能 支持一键绑定 MAC 地址 配置不低于 4*WAN/1*LAN, 10/100/1000Mbps RJ45 端口, 1 个 USB 端口 带机量不小于 180 台 | 台 | 1 |
| 29 | 监控专用工业电源 | 48V 国标 POE 交换机 5 口标准千兆塑铝外壳 | 台 | 63 |
| 30 | 超六类室外防腐抗拉双绞线 | 超六类 | 米 | 1500 |
| 31 | 市电供电接 | 电表、配电表箱、空开，需实现与电力部门供电接入。 | 套 | 75 |

| | 入 | | | |
|----|-------------|-------------------------------------------|---|------|
| 32 | 主供电电源线 | BV3×4 | 米 | 7600 |
| 33 | 分支供电电源线 | RVV2×2.5 | 米 | 3000 |
| 34 | 太阳能供电 | 200AH400W | 套 | 1 |
| 35 | 太阳能供电 | 60AH200W | 套 | 3 |
| 36 | 监控专用配线箱 | ≥400X300X200mm (不低于 1.2mm 厚度, 外观颜色与立杆同色) | 个 | 18 |
| 37 | PE 地埋电气穿线管 | φ 32 | 米 | 4800 |
| 38 | 路面开挖恢复 | 监控立杆处到地沟段 | 米 | 1500 |
| 39 | 卡口横臂八棱杆 | 道路卡口 6 米高, 带不低于 4 米横臂, 八棱杆 | 根 | 8 |
| 40 | 监控立杆 | 高 6 米等径监控专用立杆, 带不低于 2 米横臂 | 根 | 40 |
| 41 | 监控杆水泥基座 | 现场水泥基座制作(长宽高)不小于 1.5M×1.5M×1.8M | 项 | 8 |
| 42 | 监控杆水泥基座 | 水泥基座法兰、地龙、不小于 0.5Mx0.5Mx0.8M | 项 | 40 |
| 43 | 抱杆机箱 (含防雷器) | 不小于 400×500×300 (不低于 1.2mm 厚度, 外观颜色与立杆同色) | 项 | 70 |
| 44 | 室内单色 LDD 屏 | F3.75 单色, 尺寸≤长度 4 米长, 0.4 米高, | 项 | 2 |
| 45 | 施工费 | 含设备施工 | 项 | 1 |
| 46 | 其他辅材及费用 | 其他施工辅材及费用 | 项 | 1 |

第六章 评标办法

一. 评标方法

本次评标采用**综合评分法**,即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下,按照招标文件中规定的各项因素和相应的权重分值进行综合评审后,以总得分最高的投标人作为中标候选投标人并依次排序。

二. 评标程序

按照投标文件初审、澄清有关问题、比较与评价、推荐中标候选投标人名单的工作程序进行评标。

1、投标文件审查

审查分为资格性检查和符合性检查。分别按照以下内容对投标文件进行检查,一项不合格即按照无效投标处理。

1.1 资格性检查: (见前附表要求)

1.1.1 提供的资格证明文件是否符合国家法律法规和招标文件的要求,并且齐全、真实、有效。

1.1.2 是否按照招标文件的要求提交了投标保证金承诺书。

1.2 符合性检查:

| 符合性评审表 | | |
|--------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 投标文件语言 | 投标文件语言符合招标文件要求。 |
| 2 | 投标文件封面、投标函、法定代表人授权委托书三处的项目名称、项目编号、标段 | 三处均无遗漏,且与所投项目名称、项目编号、标段完全一致。 |
| 3 | 投标文件签署、盖章 | 均按招标文件要求盖章、签署。 |
| 4 | 投标文件组成 | 投标文件应包含以下内容: (一) 投标函; (二) 法定代表人证明书与法定代表人授权书; (三) 本项目投标保证金采用信用承诺书代替(后附格式,投标人须在信用中国陕西榆林承诺申报); (四) 投标报价表; (五) 投标方案说明书; (六) 商务响应说明书; (七) 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书; (八) 资格证明文件及其他。 |
| 5 | 投标保证金的有效性 | 提交形式符合招标文件要求 |
| 6 | 投标有效期 | 投标有效期符合招标文件的要求。 |
| 7 | 开标一览表 | (1) 投标报价符合唯一性要求; (2) 开标一览表填写符合要求; (3) 计量单位、报价货币均符合招标文件要求; (4) 未超出采购预算或招标文件规定的最高限价。 |
| 8 | 技术/服务要求 | 完全理解并接受对合格投标人、合格的货物或服务要求,技术/服务没有重大偏离和保留。 |
| 9 | 无其他招标文件或法规明确规定响应无效的事项 | 完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务,没有不符合招标文件规定的被视为无效投标的其他条款。 |
| 10 | 合同条款 | 完全理解并接受招标文件合同基本条款的要求。 |

2、澄清有关问题：

2.1 对于可能出现的投标报价不一致和文字文本差异按以下方法确认更正。

2.1.1 开标时，《开标一览表（报价表）》内容与投标文件中报价明细表内容不一致的，以《开标一览表（报价表）》为准。

大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

2.1.2 评委会将按照上述原则修正投标文件中的投标报价，修正后的价格对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格，其投标按照无效投标处理。

2.1.3 对于投标文件中的非重大偏离，如果出现含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的投标代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3、评标价格的确定：

经初审合格的投标，为有效投标。对于所有有效投标按照以下规则进行评标价格的确定。

3.1 政策性价格优惠折扣规定

3.1.1 所投分包的所有投标设备进入节能清单（有效期内）的，其评标价=投标报价*（1-3%）；（不是所有投标设备的不享受此项优惠）

3.1.2 所投分包的所有投标设备进入环境标志设备清单（有效期内）的，其评标价=投标报价*（1-1%）；（不是所有投标设备的不享受此项优惠）

3.1.3 投标人为小型和微型企业（含联合体）的评标价计算规则：

3.1.3.1 本办法所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：

3.1.3.1.1 符合中小企业划分标准；

3.1.3.1.2 投标提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

3.1.3.2 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

3.1.3.3 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

3.1.3.4 评标价的计算：

投标人为非联合体投标的情况：小型企业，其评标价=投标报价*（1-20%）；微型企业，其评标价=投标报价*（1-20%）；

3.1.3.4.1 投标人为联合体投标且联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，按照以下规则进行评标价计算：

与小型企业联合的，其评标价=投标报价*（1-6%）；

与微型企业联合的，其评标价=投标报价*（1-6%）。

3.2 对于不享受以上政策性优惠价格调整的，其评标价=按照以上 2.1 条款修正后的投标总价。

4、比较与评价：

对所有有效投标进行了评标价确认之后，由评委会各成员按照下列《评标因素及权重分解表》规定的内容独立进行综合比较、评价打分。

5、推荐中标候选人名单：

汇总全体评委对每个投标人的赋分，计算出每个投标人的综合得分，从高到低依次排序，推荐为中标候选人。

评标因素及权重分值表

评价和比较以投标响应文件为依据，从各等方面进行评审并按照百分制进行赋分。

| 评审因素 | 内 容 | 权值% |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 投标 报价 | 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。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 符合招标文件规定的小微企业价格给予 20%的扣除，监狱企业、残疾人福利性单位优惠条件的供应商，价格同小微企业扣除标准，用扣除后的价格参与评审。 | 30 |
| 技术指标、 功能及配 置 | 1、投标产品的核心指标与招标文件中“★”项核心指标每出现一项负偏差扣 1 分，扣满 10 分为止，无负偏差得满分 10 分。 | 10 |
| | 2、投标产品一般参数指标与招标文件参数指标每出现一项负偏差扣 0.5 分，扣满 10 分为止，无负偏差得满分 10 分。 | 10 |
| | 3、投标人提供的关键零部件及备品备件等配备情况、供应渠道、总体响应优劣情况，根据响应程度计 0-5 分； | 5 |
| | 4、投标产品技术资料评审，根据提供技术资料的齐全程度，整体表述的一致性等方面进行评审，根据响应程度计 0-5 分； | 5 |
| | 5、投标产品及其配置功能对招标文件要求进行响应，根据响应程度计 0-5 分。 | 5 |
| 项目实施 方案 | 提供针对本项目的实施方案，至少包含：组织实施计划、项目进度计划、供货方案、验收方案，根据投入的实施团队，财力调配、运输派送和时间进度情况等方面进行综合评分，方案详实充分，针对性强的计 4-5 分；方案内容充分，但针对性不强的计 2-3 分；方案内容叙述简单且无针对性的计 1 分，未提供的不计分； | 5 |
| 质量保证 | 1、产品设备性能优良，知名度及市场占有率高，参数、性能、质量等符合国家的标准和有关规定，提供法定检测机构的检验证书，厂家授权等质量保证，根据响应程度计 0-5 分。 | 5 |
| | 2、设备供货渠道正常、货物来源质量有保证，检验手续完善、合法有效，无产权纠纷，根据响应程度计 0-5 分； | 5 |

| | | |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 项目应急处理预案 | 提供针对本项目的应急处理预案，考虑到使用性质与特点，明确重点、针对性强、贴近项目需求的计 4-5 分；制定方案内容充实，但针对性不强的计 2-3 分；制定方案内容叙述简单且无针对性的计 1 分，未提供的不计分。 | 5 |
| 售后服务及技术培训 | <p>1、提供针对本项目详细完整的售后服务方案（包括但不限于日常维护，备品备件计划、设备系统升级等），考虑到使用性质与特点，明确重点、针对性强、贴近项目需求的计 4-5 分；制定方案内容充实，但针对性不强的计 2-3 分；制定方案内容叙述简单且无针对性的计 1 分，未提供的不计分；</p> <p>2、为保证投标人所投主要产品的售后服务质量，投标单位提供售后服务网点的设定、拟投入售后服务人员配置情况、项目交付用户后出现故障响应时间等，根据优劣计 0-3 分；</p> <p>3、须提供具体为采购人培训操作维护的负责人员，并有完整的培训方案，列出详细的培训内容、培训方式等说明，且能否为采购人提供定期回访保养，根据响应程度计 0-5 分。</p> <p>4、提供针对项目具有合理化建议得，根据响应程度计 0-2 分。</p> | 15 |

备注：

1) 各评委独立打分。评委打分超过得分界限或未按本表规定赋分时，该评委的打分作废，不计入汇总分。若出现综合得分并列时，比较价格得分，此分项得分高者排序在前；若价格得分仍相同，比较技术得分，此分项得分高者排序在前；若技术得分仍相同，则由全体评标委员会成员无记名投票，得票高者排序在前。2) 计算分数时四舍五入取小数点后两位。评标过程中，若出现特殊情况时，由评标委员会决定暂停评标，并提出具体处理意见。

三、定标：

1、评标结果由全体评标委员会成员签字确认。

2、采购人可根据评标报告中推荐的中标候选人排列顺序确定投标人，也可自行确定中标单位，以复函通知采购代理机构。

3、采购代理机构收到采购单位“中标复函”后，在财政部门指定的政府采购信息媒体上发布公告，同时向中标单位发出“中标通知书”。

第七章 投标文件构成及格式

采购项目编号：YLZCD2023-028

(正/副本)

神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目

投 标 文 件

投标人：_____ 公司名称_____ (公章)

法人或授权委托人（签字或盖章）：_____

时 间：_____

目 录

| | |
|----------------------------------|----|
| (一) 投标函..... | 页码 |
| (二) 法定代表人证明书与法定代表人授权书..... | 页码 |
| (三) 投标信用承诺书（保证金）..... | 页码 |
| (四) 投标报价表..... | 页码 |
| (五) 投标方案说明书..... | 页码 |
| (六) 商务响应说明书..... | 页码 |
| (七) 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书... | 页码 |
| (八) 资格证明文件及其他..... | 页码 |

二、法定代表人证明书与法定代表人授权书

2.1 法定代表人证明书

| | | | |
|---------------------------------------------|----------|------------|------|
| 致： <u>采购人名称、采购代理机构名称</u> | | | |
| 企 业 法 人 | 企业名称 | | |
| | 法定地址 | | |
| | 邮政编码 | | |
| | 工商登记机关 | | |
| | 税务登记机关 | | |
| | 统一社会信用代码 | | |
| 法定 代表 人 | 姓名 | | 性别 |
| | 职务 | | 联系电话 |
| | 传真 | | |
| 法定 代表 人 身 份 证 复 印 件 | (粘贴处) | 法定代表人签字或盖章 | |
| | | (公章) | |
| | | 年 月 日 | |

2.2 法定代表人授权书

采购人名称、采购代理机构名称：

本授权书声明：注册于（工商行政管理局名称）之（委托单位全称）的法定代表人（姓名、性别）授权本公司的（被授权人姓名、性别、职务）为合法代理人，就贵方组织的有关（采购项目名称：_____）（采购项目编号：_____）的投标、洽谈、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议、合同，本公司对被授权人在本项目中的签名承担全部法律责任。本授权书自开标大会之日起计算有效期为____天。

委托单位：_____（公章） 法定代表人（签字或盖章）：

签发日期：_____年____月____日

附：被授权人姓名：_____性别：_____职务：_____

联系地址：_____

联系电话：_____传真：_____

法定代表人/被授权人身份证复印件

| | |
|-----------------|----------------|
| 法定代表人身份证复印件（正面） | 被授权人身份证复印件（正面） |
| 法定代表人身份证复印件（背面） | 被授权人身份证复印件（背面） |

说明：

1. 本授权书有效期自开标大会之日计算不得少于九十天。
2. 授权书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

三、投标信用承诺书（保证金）

投标信用承诺书（保证金）

项目名称：_____

供应商：_____

统一社会信用代码：_____ 法人代表：_____

在本项目标段招投标活动中，我公司（单位）自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在供应商参与招投标活动。2. 向监督部门、交易中心、采购人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与采购人签订合同；在签订合同时向采购人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；收到中标通知书后，30日内未将合同原件送至招标代理机构备案；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规〔2018〕457号），自愿接受1至3年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（签章）：

供应商（盖章）：

承诺时间：_____年____月____日

说明：本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致。

后附：信用中国陕西榆林承诺申报截图

四、投标报价表

4.1 开标一览表

单元：（元）

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

| 报价内容 单位名称 | 投标报价 (元) | 交货期 | 质保期 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|----------------|
| | | | |
| 投标报价：人民币（大写） | | | ¥ 元 |
| 备注：1、表内投标报价以元为单位。 2、投标报价指设备达到正常使用条件下的所有费用（包括设备费用、运输（含到达采购人指定地点）、装卸搬运、验收、培训、各种税费等直至达到使用要求及售后服务所发生的一切费用。） | | | |

投标人名称：_____（加盖单位公章）

法定代表人或被授权人签字：_____

日 期：_____

4.2、投标分项报价表

| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 型号 | 生产厂家 | 数量 | 单位 | 单价 | 总价 |
|-------|------|------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----|----|----|----|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 其他费用 | | | | | | | | |
| 投标总报价 | | (大写:) (小写: ¥) | | | | | | |
| 备注 | | 保留小数点后两位。 | | | | | | |

注：1. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3. 投标人可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

投标人名称：_____（加盖单位公章）

法定代表人/或被授权人签字：_____

日 期：_____

五、投标方案说明书

供应商基本情况表

| | | | | |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|----------|
| 单位基本情况 | | | | |
| 投标人全称 | | | | |
| 注册地址 | | 成立时间 | | |
| 登记证号 | | 单位性质 | | |
| 法定代表人 (主要负责人) | | 所属行业 | | |
| 上年度营业收入 | | 资产总额 | | |
| 所获得资质及等级 (国家行政部门颁发) | | | | |
| 经营范围 | | | | |
| 人员情况 | | | | |
| 从业人员总数 | | 管理人员数量 | | 专业技术人员数量 |
| | | 残疾人人数 | | 少数民族人数 |
| 存在直接控股、管理关系的相关投标人 | | | | |
| 关系 | 投标人名称 | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 说明 | 1、登记证号指营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书中的登记号。 2、成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可不提供“上年度营业收入”。 3、投标人应如实填写上述信息。招标文件允许联合体投标的，联合体各方均应提供。 | | | |

投标实施方案根据招标文件要求自拟。

法定代表人/或被授权人签字：

投标人名称（公章）：

日期：

附表 1

技术规格响应表

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

| 序号 | 品目 | 招标规格 ☆1 | 投标规格 ☆2 | 偏离说明 | 备注 |
|----|----|---------|---------|------|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

注：

1. ☆1 指招标文件中的技术规格(参数), 投标人应按照招标文件中的内容逐项响应。投标文件技术参数指标响应内容必须按照投标产品实际参数指标填写, 与相关证明材料一致, 不得直接将招标文件的技术参数指标要求完全复制作为投标文件响应内容, 否则将会影响评审得分。

2. ☆2 指投标人拟提供的投标货物的技术规格(参数), 投标人应逐条如实填写并提供相应的支持文件。

3. 偏离说明填写: 优于、等于或低于。

投标人名称(公章):

法定代表人/或被授权人签字:

日期:

附表 2

供货内容一览表

采购项目编号： _____

采购项目名称： _____

| 序号 | 产品名称 | 参数说明 | 品牌 | 规格型号 | 数量 | 备注 |
|----|------|------|----|------|----|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

投标人名称（公章）：

法定代表人/或被授权人签字：

日 期：

附表 3 拟投入本项目人员汇总表

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

| 序号 | 姓名 | 年龄 | 性别 | 学历 | 专业 | 在本项目拟任职 务 |
|----|----|----|----|----|----|--------------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

注：1. 投标人可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

2. 投标人应书面承诺投标文件中人员的真实性。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

日期：2023 年 月 日

附表 4 主要人员简历表

| | | | | | |
|--------|----------|----|------|---------|--|
| 姓名 | | 年龄 | | 学 历 | |
| 职称 | | 职务 | | 拟在本合同任职 | |
| 毕业学校 | 年毕业于 | | 学校 | 专业 | |
| 主要工作经历 | | | | | |
| 时间 | 参加过的采购项目 | | 担任职务 | 采购单位名称 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

注：1. 表后须附身份证、毕业证、职称证、获奖证书（如果有）复印件。
 2. 获奖情况包括项目、集体或个人获奖情况，如有，应附复印件或者扫描件。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

日 期：2023 年 月 日

六、商务响应说明书

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

| 序号 | 内容 | 招标文件商务要求 | 投标文件商务响应 | 偏离 |
|----|----|----------|----------|----|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

注：1. 本表根据招标文件商务条款须响应。偏离说明：无偏离、优于，不允许负偏离，如优于请具体说明。

2. 供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进处罚。

法定代表人/或被授权人签字：

投标人名称（公章）：

日 期：

七、陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

承诺书 I

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购单位、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购代理机构和采购单位提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标单位。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购单位的合法权益。
- 7、不与采购单位、采购代理机构政府采购评审专家或其它投标单位恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购单位造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位：_____（盖章）

授权代表：_____（签字或盖章）

地址：_____

邮编：_____

电话：_____

年 月 日

承诺书II

致：榆林众昌达项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标单位，本公司承诺：在参加本项目招标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

| 投标单位 | 法定代表人 | 日期 |
|------|---------|-------|
| (公章) | (签字或盖章) | 年 月 日 |

承诺书III

致：榆林众昌达项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标单位，本公司郑重申告并承诺：近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

| 投标单位 | 法定代表人 | 日期 |
|------|---------|-------|
| (公章) | (签字或盖章) | 年 月 日 |

承诺书IV

致：榆林众昌达项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标单位，本公司郑重申告：近三年因项目质量问题的不法行为记录为___次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

| 投标单位 | 法定代表人 | 日期 |
|------|---------|-------|
| (公章) | (签字或盖章) | 年 月 日 |

承诺书V

致：榆林众昌达项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标单位，本公司承诺：参加本次投标提交的所有资质证明文件及业绩证明是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

| 投标单位 | 法定代表人 | 日期 |
|------|---------|-------|
| (公章) | (签字或盖章) | 年 月 日 |

八、资格证明文件及其他

投标人应按照招标文件的要求准备、封装至投标文件中。至少应包括以下内容：

1) 投标人资格证明文件（见投标人须知前附表）；

合同包 1(神木市中鸡镇安防智慧小镇建设项目)特定资格要求如下：

(1) 投标人为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

(2) 财务状况报告：经会计事务所或审计机构出具的 2022 年度财务审计报告；2023 年至今新成立公司须提供银行资信证明及成立以来的财务报表，至少包括资产负债表、利润表、现金流量表；

(3) 社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月至投标截止时间止至少 1 个月的社会保障资金银行缴费单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料（加盖公章的复印件）；

(4) 税收缴纳证明：提供 2022 年 1 月至投标截止时间止至少 1 个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；

(5) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟，加盖投标人公章）；

(6) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书；

(7) 对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、企业经营异常名录”记录名单；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”的单位，应当拒绝参与政府采购活动（附投标截止日前的查询结果但以投标截止日当天查询结果为准）。“国家企业信用信息公示系统”不得有行政处罚记录、严重违法失信企业名单（黑名单）信息等，投标人的法定代表人、授权委托人均未被列入“中国执行信息公开网”被执行人名单中（提供网页查询截图加盖供应商公章（鲜章）为准）；提供“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网

(www.ccgp.gov.cn)等网页截图及信用中国报告加盖投标人公章（鲜章）为准；

（8）投标信用承诺书（保证金）（承诺书效力和作用等同投标保证金）；

（9）提供《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》承诺书；

（10）本项目不接受联合体投标，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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供书面声明材料）

2) 其他可以证明投标人实力的文件,如业绩证明资料等。

类似项目业绩证明资料

采购项目编号: _____

采购项目名称: _____

| 序号 | 项目名称 | 项目内容 | 金额(万元) | 完成日期 | 服务单位名称、联系人及电话 |
|----|------|------|--------|------|---------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

注: 1. 投标单位应如实列出以上情况,如有隐瞒,一经查实将导致其报价申请被拒绝。

2. 投标人应提供证明材料(复印件加盖公章装订在响应文件中)。

投标人名称: _____ (盖章)

法定代表人或委托代理人: _____ (签字)

日期: 2023 年 月 日

附件 1

榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书

市场主体名称：_____

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：_____

法人代表：_____

承诺有效期限： 年 月 日— 年 月 日（自开标之日起一年）

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、承诺本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

二、承诺本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责；

三、承诺本单位严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

五、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

六、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺：_____；

八、按照信用信息管理有关要求，本单位同意将以上承诺在各级信用信息共享平台公示，接受社会监督。若违背以上承诺，同意依据相关规定记入企业信用

档案和在各级信用信息共享平台公示；性质严重的，同意承担相应法律后果和责任，并依法依规列入严重失信名单。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）身份证号：

承诺日期：

注：法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承诺；承诺书标题按照工程类、货物类、服务类确定。

后附：信用中国陕西榆林承诺申报截图

附件 2

供应商企业关系关联承诺书

1、供应商在本项目投标中，不存在与其它供应商负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺：

1.1 管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位有：_____。

我单位的上级管理单位有_____。

1.2 股权关系说明：

我单位控股的单位有_____。

我单位被_____单位控股。

1.3 单位负责人：_____

2、_____（是或否，没有填否）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

3、其他与本项目有关的利害关系说明：_____

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

年 月 日

附件 3

投标产品属节能、环境标志产品列表

采购项目编号：

采购项目名称：

| 序号 | 名称 | 型号和规格 | 数量 | 单价 (元) | 总价 (元) |
|-------|-----------|-------|-----|-----------|-----------|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合计： | 大写： | | 小写： | | |
| 备注 | 保留小数点后两位。 | | | | |

说明：1、供应商提供的属于节能、环境标志产品品目清单中优先采购的产品，须按招标文件要求提供相关证明材料，不涉及此项内容可不提供此表。

2、未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

附件 4

中小企业声明函

本公司郑重声明，本公司（非联合体）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_____（非联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在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：

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。

备注：投标人提供的《中小微企业声明函》必须真实有效，如果被举报经查实出具虚假声明函的，将被取消投标资格，并按有关规定予以处理。

备注：如不用请划“/”，不得删除本表。

附件 5

政府采购投标担保函

编号：

（采购人或采购代理机构）：

鉴于_____（以下简称“投标人”）拟参加编号为_____（项目编号）的_____项目（以下简称“本项目”）投标，根据本项目招标文件，投标人参加投标时应向你方交纳投标保证金，且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应投标人的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；
2. 招标文件规定的投标人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币_____元（大写_____），即本项目的投标保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起__个月止。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并附有证明投标人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2. 我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代投标人向你方支付投标保证金。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

3. 我方按照本保函向你贵方履行了保证责任后，自我方向你贵方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

4. 按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

五、免责条款

1. 依照法律规定或你方与投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人投标保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2. 因你方原因致使投标人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3. 因不可抗力造成投标人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4. 你方或其他有权机关对招标文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

备注：如不用请划“/”，不得删除本表。

附件 6

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

备注：如不用请划“/”，不得删除本表。

附件 7

监狱、戒毒企业声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 司法部 关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本单位为符合条件的监狱、戒毒企业，且本单位参加的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他监狱、戒毒企业制造的货物（不包括使用非监狱、戒毒企业注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（公章）：_____

日期：_____年____月____日

备注：投标人提供的《监狱、戒毒企业声明函》必须真实有效，投标人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。

备注：如不用请划“/”，不得删除本表。

附件 8

“节能产品”、“环境标志产品”证明材料

说明：

1、供应商提供的产品属于下列情形，应按第五章评标办法第 4 条规定提供相关证明材料(清单或目录所在页复印件)，并在《货物分项报价表》中提供相应数据。

①符合政府采购强制采购政策的(《节能产品政府采购清单》中标记★符号节能产品及其他强制采购产品)；

②符合政府采购优先采购政策的(《节能产品政府采购清单》中非标记★符号节能产品，《环境标志产品政府采购清单》中环境标志产品。

2、未按上述要求提供、填写的，评标时不予以考虑。

备注：如不用请划“/”，不得删除本表。

投标人信用承诺书

投标人：

统一社会信用代码：

法人代表：

承诺有效期限：2023年 月 日—2024年 月 日

在_____项目招投标活动中，我公司（单位）郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；符合依法依规应当具备的相关资质（资格）条件；具有独立承担中标项目的履约能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。所递交文件资料合法、真实、准确、完整、有效。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并上网公示，接受社会监督。

（五）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

法定代表人（签章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：2023年 月 日

注：此附件作为在“信用中国陕西榆林”网站进行注册、登录，自主上报信用承诺书格式。（承诺时间有效期为一年，承诺起始时间为投标文件截止之日）

后附：信用中国陕西榆林承诺申报截图

投标人委托代理人员信用承诺书

在_____项目招投标活动中，我个人郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。我所递交的文件资料合法、真实、准确、完整、有效，无弄虚作假等情形。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并接受社会监督。

（五）若我违背以上承诺事项，即被视为失信人，依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

承诺有效期限：2023年__月__日—2024年__月__日

投标人：_____

承诺人（签字）：

承诺时间：2023年__月__日

注：此附件作为在“信用中国陕西榆林”网站进行注册、登录，自主上报信用承诺书格式。（承诺时间有效期为一年，承诺起始时间为投标文件截止之日）

后附：信用中国陕西榆林承诺申报截图

榆林市公共资源交易中心

榆交易函（2021）19号

榆林市公共资源交易中心 关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知

各有关交易主体：

为深入贯彻信用体系建设的有关精神，根据市发改委《关于在工程招投标活动中推行信用监管试点示范工作的通知》（榆政发改发〔2020〕329号）和市财政局《关于在政府采购活动中使用信用记录和信用报告以及开展承诺工作的通知》（榆政财采函〔2020〕9号）在工程建设和政府采购领域全面推行信用公开承诺制，现将有关事宜通知如下：

一、时间要求

从2021年10月20日起凡进入公共资源交易平台的各方交易主体，均应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报信用承诺书（网址：<https://credit.yl.gov.cn/>），交易中心不再收取纸质承诺书。代理机构需在招标文件中载明“信用承诺操作的相关事宜”。

二、承诺事由

各相关交易主体注册、登陆后根据承诺事项选择相应的模板

填写《信用承诺书》，并载明承诺事由，工程招投标活动中招标人、招标人委派代表、投标人、投标人委托代理人员、评审专家、投标信用（保证金）的承诺事由为“项目名称及标段”，行政监督部门执法人员、招标代理机构及其工作人员的承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动”，政府采购活动中，各方交易主体的承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动”。

三、数据核查

招标代理机构负责核查招标代理机构及其工作人员、招标人（采购人）、招标人委派代表、投标人（供应商）、投标人委托代理人员、行政监督部门执法人员、投标信用（保证金）的信用承诺公示情况，交易中心评标组织人员负责核查评审专家的信用承诺公示情况。如工作不细致、不严谨导致信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录。

联系人：董婧

联系电话：0912-3515062

特此通知。

附件：信用承诺上报操作指南

榆林市公共资源交易中心

2021年10月9日

榆林市公共信用信息共享平台 信用承诺上报操作指南

建设诚信榆林

榆林市信用办

信用承诺上报 三种方式

数据上报方式

部门手工录入方式，逐个上报。
适合数据量小的上报方式



部门通过Excel表格文件上传上报
适合数据量大的上报方式



企业登录信用翰林网站，自主申报。



数据上报 部门上报流程



数据上报 企业自主申报信用承诺

- 信用中国（陕西榆林）
<https://credit.yl.gov.cn>

- 全省统一身份验证
与省、市政务服务网互通

- 信用承诺栏目
信用承诺公示、自主申报

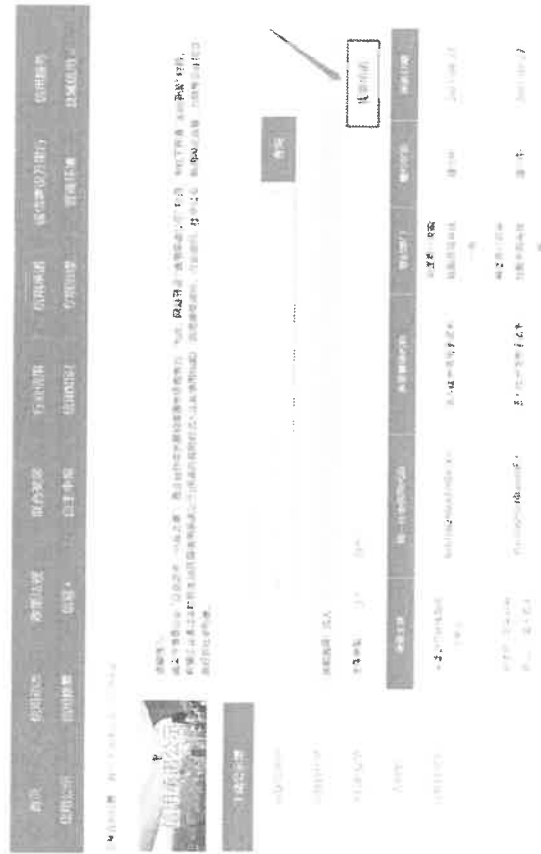
企业只能申报本企业的信用承诺，
不能代报、替报



数据上报 企业自主申报信用承诺

- 信用中国（陕西榆林）
<https://credit.yl.gov.cn>

- 全省统一身份验证
与省、市政服务网互通

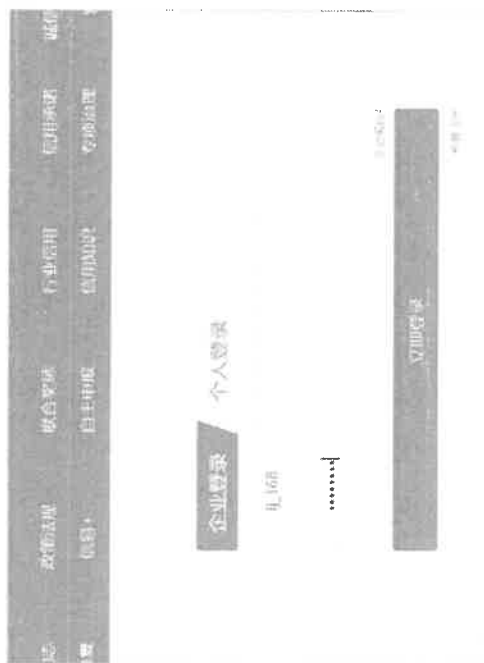


企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

▶ 企业登录

输入正确账号、密码



企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违约责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

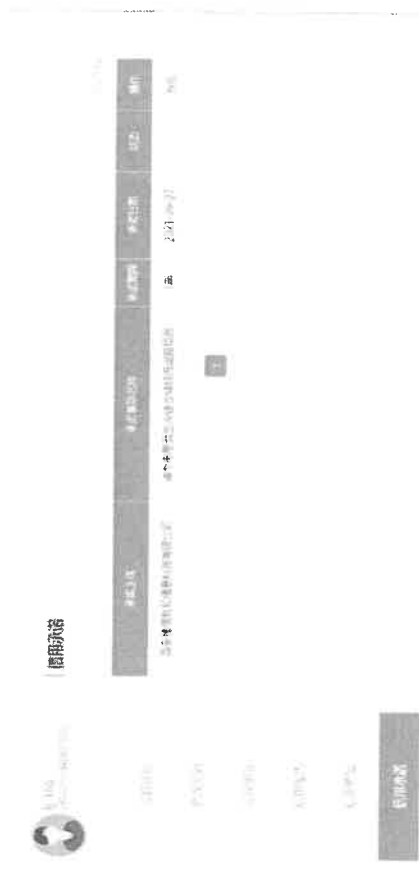
数据上报 企业自主申报信用承诺



- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违约责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺



- 完成上报
- 查看上报信息

企业只能申报本企业的信用承诺，
不能代报、替报

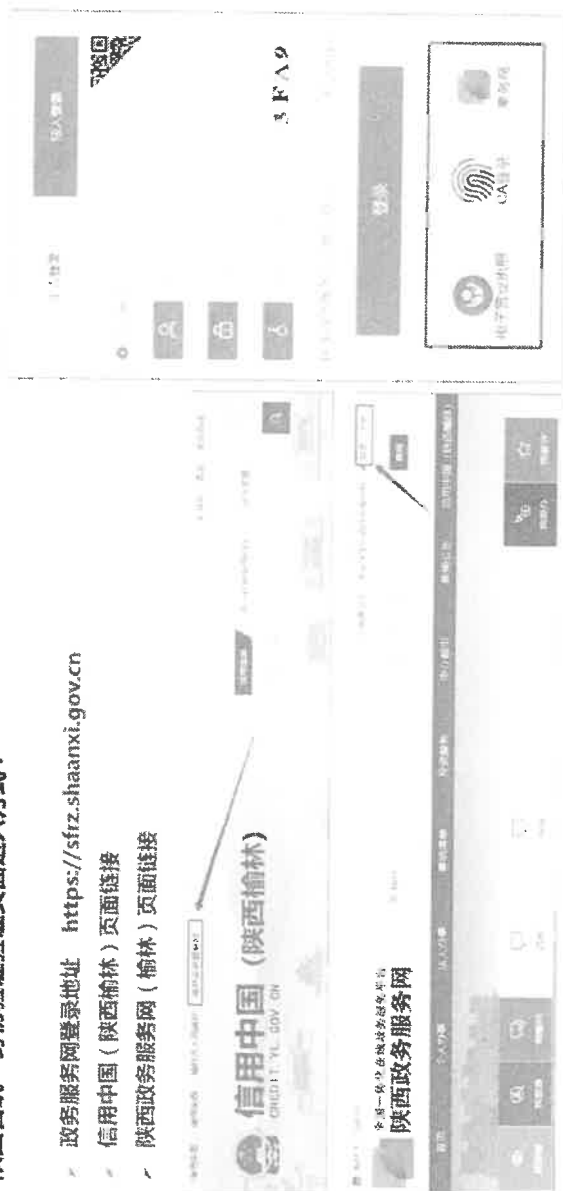
企业登录问题

- 网站账号注册和登录验证都是经省统一验证中心进行
- 网站只支持账号+密码方式登录
- 不支持手机短信验证、支付宝等其他方式登录
- 如果企业已在政务网注册，直接用该账号登录即可
- 如果忘记账号密码，可到政务服务网通过其他方式登录政务网查看账号

常见问题 注意事项

陕西省统一身份验证验证页面进入方式：

- 政务服务网登录地址 <https://sfrz.shaanxi.gov.cn>
- 信用中国（陕西榆林）页面链接
- 陕西政务服务网（榆林）页面链接



数据上报 企业自主申报信用承诺



- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违约责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

谢谢

诚信社会让生活更美好