



禾卉国际项目管理有限公司

Huihe International Project Management Co., Ltd

灵台县看守所智慧监管建设项目



# 招标文件

项目编号: 029001JH620822160

采购人: 灵台县公安局

代理机构: 禾卉国际项目管理有限公司

二〇二五年四月



## 前 言

致各位供应商：

本招标文件是依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规和规范性文件的规定，结合本招标项目的特点编制招标文件要求等，以及对投标文件实质性响应的规定。供应商制作的投标文件要符合招标文件中规定的实质性要求和条件。招标文件一经发出采购人及招标代理机构除对招标文件主动澄清外均无义务再对已明确事宜作出通知。

如果投标文件未能对招标文件规定作出实质性响应的，将视为无效投标。

为了保证投标文件留档的完整性，所有供应商须将参与评审所需的（或供应商认为对其参与评审有利的）所有证明材料原件的复印件夹入投标文件内，否则仅提供原件的将不予认可，并视为未响应招标文件实质性要求。本次招标代理工作为有偿服务，招标文件已详细载明收费标准，各供应商应将该部分费用充分考虑，并由本项目中标人在领取中标通知书时须一次性缴纳给本项目代理机构。

供应商投标文件承诺优于招标文件要求的将以投标文件为签订项目合同的依据。供应商在取得中标通知书后不积极与采购人商签项目合同、故意拖延、不遵守招标文件要求、不如实履行投标文件承诺、提出违背各方权益的情形，导致在《中华人民共和国政府采购法》规定的合同签署日期截止前不能签订采购合同或已构成上述情形的，采购人将依法处理。

供应商报名联系人必须时刻保持电话畅通，以便及时了解相关更正（补充）信息。如因供应商失误对其产生的不利因素由供应商自行承担。

本次招标工作结束后由招标代理机构依据《中华人民共和国政府采购法》规定2个工作日内在《甘肃省政府采购网》(<http://www.gszfcg.gansu.gov.cn/>)公告中标结果公示。

## 目 录

第一章 招标公告 .....	5
第二章 供应商须知 .....	9
一、适用法律、法规 .....	16
二、定义 .....	16
三、政府采购政策支持 .....	17
四、合格的供应商 .....	18
五、知识产权 .....	18
六、保密 .....	19
七、招标文件说明 .....	19
八、投标文件的编写 .....	20
九、投标有效期 .....	22
十、投标费用 .....	22
十一、招标代理服务费 .....	22
十二、无效投标 .....	22
十三、解释权 .....	23
十四、询问、质疑和投诉 .....	23
第三章 服务内容及需求 .....	27
第四章 评标程序及评标办法 .....	74
一、评标原则 .....	74
二、会议组成成员的职责 .....	75
三、评标办法: .....	77
四、评标程序 .....	77
五、定标 .....	79
六、中标通知书 .....	81
七、合同授予 .....	82
第五章 采购合同 .....	84
第六章 投标文件格式 .....	93



一、投标承诺书.....	94
二、投标函.....	95
三、开标报价一览表.....	96
四、分项价格表（可自拟）.....	97
五、投标人资格证明文件（格式自拟）.....	94
六、商务响应说明书或商务偏离表（格式自拟）.....	102
七、投标方案说明书.....	103
八、技术条款偏离表（可自拟）.....	104
九、优惠、售后服务承诺（如有）.....	105
十、中小企业声明函.....	106
十一、供应商根据综合评分表认为有必要提供的其他资料.....	110
十二、关于印发中小企业划型标准规定的通知.....	111



029001JH620822160

## 第一章 招标公告

灵台县看守所智慧监管建设项目的潜在投标人应在平凉市公共资源交易网（www.plsggzyjy.cn）点击该公告信息页面的“我要投标”并登录平凉市公共资源交易电子服务系统免费获取招标文件，并于 2025 年 5 月 26 日 9 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：029001JH620822160

项目名称：灵台县看守所智慧监管建设项目

预算金额：260.8055 万元

最高限价：260.8055 万元；各供应商报价高于最高限价的视为无效报价。

采购需求：本项目共划分一个包段

灵台县看守所智慧监管建设执法办案设备设施一项（具体要求及内容详见招标文件）。

合同履行期限：合同签订之日起 90 日历天将设备交付至采购人指点地点并安装、调试、对接完毕。

本项目不接受联合体投标。

### 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：

1.1 具有独立承担民事责任的能力；（须提供有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证，三证合一只须提供营业执照副本复印件）；

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（须提供近三年任意一年经第三方审计的财务审计报告或银行资信证明，若企业成立期限不足一年者以营业执照实际成立期限为准，并按实际成立期限之日起提供财务报表）；

1.3 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（须提供近半年内任意 1 个月的依法缴纳税收（增值税或企业所得税）和社会保障资金的相关材料，免税企业须提供证明材料）；

1.4 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（须提供企业声明函）；

1.5 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（截至开标当日成立不足 3 年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）

面声明)；

1.6 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

2.1 根据财政部发布的《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)规定及《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库(2022)19号)，根据本项目采购内容特征本项目对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除。

2.2 根据《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)规定及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库(2017)141号)规定，监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业。

2.3 根据《节能产品政府采购实施意见》-财库(2004)185号、《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、《环境标志产品政府采购实施的意见》-财库(2006)90号以及《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》财库(2019)9号文件要求，本项目所涉及货物，优先采购节能、环境标志产品。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 提供法定代表人身份证明(法定代表人参与投标时提供)；或附有法定代表人身份证复印件的法人授权函(非法定代表人参与投标时提供)。

3.2 供应商须提供通过中国“中国裁判文书网”网站(<http://wenshu.court.gov.cn/>)渠道查询无行贿犯罪结果(以网上查询结果打印并加盖单位公章为准，查询内容包含企业名称及企业法人)。

3.3 供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“重大税收违法案件当事人”或“政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。(以招标公告发出之日起至提交投标文件截止日的相关网站查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供网上查询结果加盖公章)

### 三、获取招标文件

时 间：2025年5月6日00时00分00秒至2025年5月12日23时59分59秒。

地 点：登录平凉市公共资源交易网（www.plsggzyjy.cn）点击该公告信息页面的“我要投标”并登录平凉市公共资源交易电子服务系统免费获取招标文件。

方 式：须在平凉市公共资源交易中心网站“用户注册”，进行注册，注册成功后点击项目公告信息页面的“我要投标”或直接在平凉市公共资源交易中心网站首页点击“系统登录”进行投标。如有疑问，可咨询甘肃文锐电子交易网络有限公司客服人员，联系电话：0931-4267890。

售 价：0 元。

#### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 投标文件递交截止时间（网上开标时间）为：2025 年 5 月 26 日 9 时 00 分（北京时间）

2. 投标人在甘肃中工国际招投标有限公司官网（www.gscamce.com）【下载中心】—【新版工具】—点击下载【投标工具】，制作投标文件。

3. 投标人须在投标文件递交截止时间之前，在电子开标系统内进行签到，未在规定时间内进行签到的无法进行解密，将视为自动放弃投标。

4. 该项目开标方式为网上开标，本项目招标文件需安装甘肃中工国际新版投标工具后方可打开查看，请投标人在甘肃中工国际招投标有限公司官网（www.gscamce.com）【下载中心】—【新版工具】—点击下载【投标工具】，正确安装“投标工具”及其相关组件，并使用“投标工具”及符合甘肃省 CA 数字证书互认标准的 CA 数字证书制作投标文件，在投标截止时间前登录平凉市公共资源交易服务平台完成网上投标。各投标人须在投标截止时间前，将制作生成的加密电子投标文件（ZGTF-投标文件）上传至平凉市公共资源交易服务平台，请仔细检查文件名称，确保上传文件的正确性，并在上传完成后，自行下载查看上传的投标文件是否损坏（下载后插入解密所需 CA 数字证书并双击打开，输入 pin 码后若正常打开即为正常），若在投标截止时间前未按照要求上传投标文件则视为放弃投标。

5. 为保证开标时投标人正常参与开标，首次进入不见面开标大厅的投标人须至少提前三天，使用 IE11 以上版本浏览器，进入甘肃中工不见面开标大厅（http://gsztb.cn/BidOpeningHall/bidopeninghallaction/hall /login）进行环境检测，投标人须根据提示完成系统环境配置及检测，若有疑问请及时联系甘肃中工国际客服热线 4006-1234-34 解决。通过环境检测后，投标人须在投标

截止时间前，使用制作投标文件时所用的 CA 数字证书登录甘肃中工不见面开标大厅，选择参与标段进入开标会议，并使用 CA 数字证书进行签到。

本项目解密开始至结束解密时间默认为 30 分钟，系统提示开始解密后页面会显示“解密开始时间”和“解密剩余时间”（倒计时），投标人使用生成投标文件的 CA 数字证书插入 USB 口，点击【解密】按钮，弹出输入密码框后输 CA 数字证书 pin 码（密码），对投标文件进行解密，解密完成后系统会提示“解密成功”（注意浏览器下方弹出的控件启用提示，可能会弹出多个，请全部选择”允许”或”启用”）。请投标人确保投标文件如期完成解密，因投标人原因造成电子投标文件无法正常解密的，则视为放弃投标。因招标人或系统原因，导致无法按时完成投标文件解密或开标、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开标时间。投标人需在系统弹出“开始解密”提示或系统显示“解密剩余时间”后，在解密时间结束之前完成解密，解密结束后仍未解密的投标人将被系统自动默认为“放弃投标”。

操作过程中如有疑问请咨询甘肃中工国际招投标有限公司；客服电话：4006-1234-34；甘肃文锐电子交易网络有限公司客服人员，联系电话为：0931-4267890；17797661558；17797661556。

## 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

本次招标公告在甘肃政府采购网、平凉市公共资源交易网上发布。对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致误投标或无效投标的情形，招标人及采购代理机构不予承担责任。

## 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：灵台县公安局

地址：甘肃省灵台县中台镇西城大道 158 号

联系方式：13919539318

### 2. 采购代理机构信息

名称：禾卉国际项目管理有限公司

地址：甘肃省平凉市崆峒区柳湖路西段恒和大厦 8 楼

联系方式：13993372721

3. 项目联系方式

项目联系人：秦文娟

电 话：13993372721



029001JH620822160

## 第二章 供应商须知

序号	内容	说明与要求
1	项目名称及编号	项目名称：灵台县看守所智慧监管建设项目 项目编号：029001JH620822160
2	采购人	名称：灵台县公安局 地址：甘肃省灵台县中台镇西城大道 158 号 联系方式：13919539318
3	代理机构	名称：禾卉国际项目管理有限公司 联系人：秦文娟 联系电话：13993372721 地址：甘肃省平凉市崆峒区柳湖路西段恒和大厦 8 楼
4	地点	灵台县公安局。
5	资金来源及项目预算	资金来源：政法纪检监察转移支付资金 预算金额：260.8055 万元。
6	招标最高限价	260.8055 万元，各供应商报价高于最高限价的视为无效报价。
7	资金落实情况	已落实
8	中标方式	固定总价
9	招标范围	详见“第三章 采购内容及要求”
10	招标方式	公开招标
11	合同履行期限	合同签订之日起 90 日历天将设备交付至采购人指点地点并安装、调试、对接完毕
12	核心产品	安防子系统集成平台
13	供应商资格要求	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定： 1.1 具有独立承担民事责任的能力；（须提供有效的营业执照、

	<p>组织机构代码证、税务登记证，三证合一只须提供营业执照副本复印件）；</p> <p>1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（须提供近三年任意一年经第三方审计的财务审计报告或银行资信证明，若企业成立期限不足一年者以营业执照实际成立日期为准，并按实际成立日期之日起提供财务报表）；</p> <p>1.3 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（须提供近半年内任意 1 个月的依法缴纳税收（增值税或企业所得税）和社会保障资金的相关材料，免税企业须提供证明材料）；</p> <p>1.4 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（须提供企业声明函）；</p> <p>1.5 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（截至开标当日成立不足 3 年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）；</p> <p>1.6 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：</p> <p>2.1 根据财政部发布的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定及《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号），根据本项目采购内容特征本项目对小型和微型企业产品的价格给予 10% 的扣除。</p> <p>2.2 根据《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）规定及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）规定，监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业。</p> <p>2.3 根据《节能产品政府采购实施意见》-财库〔2004〕185 号、《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、《环境标志产品政府采购实施的意见》-财库〔2006〕90 号以及《关于调整优化节能产品、环境标志产</p>
--	--

		<p>品政府采购执行机制的通知》财库〔2019〕9号文件要求，本项目所涉及货物，优先采购节能、环境标志产品。</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>3.1 提供法定代表人身份证明（法定代表人参与投标时提供）；或附有法定代表人身份证复印件的法人授权函（非法定代表人参与投标时提供）。</p> <p>3.2 供应商须提供通过中国“中国裁判文书网”网站（<a href="http://wenshu.court.gov.cn/">http://wenshu.court.gov.cn/</a>）渠道查询无行贿犯罪结果（以网上查询结果打印并加盖单位公章为准，查询内容包含企业名称及企业法人）。</p> <p>3.3 供应商未被列入“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）“重大税收违法案件当事人”或“政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。（以招标公告发出之日起至提交投标文件截止日的相关网站查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供网上查询结果加盖公章）</p>
14	计价方式	<p>投标价格应包括完成招标文件规定的招标范围全部内容所需的全部费用。除非招标文件另有规定，投标报价指完成采购服务范围内全部内容采购、招标代理服务费等相关伴随服务等全过程的全部费用。</p>
15	投标有效期	开标后 60 日历天
16	踏勘现场	不组织。
17	供应商的替代方案	本次招标不接受供应商替代方案。
18	构成招标文件的其他文件	招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。

19	投标文件份数	<p>1. 各供应商须在开标结束后中标公告公示前须将电子版响应文件 U 盘 2 份（存储为 word 格式一份，PDF 格式一份），纸质版响应文件正本 1 份、副本 1 份邮寄或送达至代理机构。纸质版响应文件需与系统上传响应文件内容一致。</p> <p>2. 响应文件密封： 电子版 U 盘 2 份，使用中号信封单独密封递交，并在密封信封上标明“电子版 U 盘文件”字样。</p>
20	资格审查	<p>开标后，采购人或采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。资格审查合格的供应商不足 3 家的，不得进入评标环节。</p>
21	招标办法	<p>本项目采用综合评分法评标，按得分高低排序，依次确定中标候选人，中标价以投标企业总报价为准。</p>
22	履约担保金额	无
23	投标保证金	<p>根据甘肃省财政厅甘财采〔2022〕16 号文件《甘肃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》文件的相关规定，平凉市公共资源交易中心自 2022 年 7 月 1 日起，全面取消了进场交易政府采购项目投标保证金。</p>
24	付款方式	<p>全部货物交付到采购人指定地点完成验收合格后，按合同总价开具的发票（完税价）申请付款，或者具体事宜由采购人与供货商自行协商。</p>
25	政府采购政策支持	<p>1. 根据财政部发布的《政府采购促进中小企业发展管理办法》一财库〔2020〕46 号；</p> <p>2. 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一财库〔2014〕68 号；</p> <p>3. 财政部、民政部、中国残疾人联合会发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》一财库〔2017〕141 号规定；</p> <p>4. 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）；</p>

		<p>5. 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）； 《节能产品政府采购实施意见》（财库[2004]185号）。</p> <p>6. 《政府采购进口产品管理办法》（财库【2007】119号）和《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库【2008】248号）。</p>
26	招标代理服务费	<p>1、招标代理服务费：为规范招标代理服务收费行为，维护招标人、供应商和招标代理机构的合法权益，根据国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知（发改办价格[2003]857号）及国家发展改革委关于进一步放开专业服务价格的通知发改价格〔2015〕299号中：“全面放开以下实行政府指导价管理的建设项目专业服务价格，实行市场调节价”的规定及此类项目招标代理市场价格确定。经招标人与招标代理机构双方合同约定，本项目招标代理服务费由中标人按照中标价的1.5%向招标代理机构支付。</p> <p>所有供应商应将以上费用计入投标成本，但不作为单项列支，如果供应商通过评审而被确定为中标人，须在领取中标通知书前一次性向招标代理机构支付，招标代理机构向中标人开具招标代理服务费正式发票；未支付以上费用，招标代理机构不予发放《中标通知书》，招标人不得与中标人签订中标合同，招标人、供应商和招标代理机构须全面履行本条款约定义务，如有一方违反约定，守约方为维护权益而支付的一切费用均由违约方承担。</p> <p>2、费用缴纳可采用电汇、转支（公户）的方式支付。</p> <p>账户信息： 户名：禾卉国际项目管理有限公司 开户银行：交通银行平凉分行 营业部帐号：628628510013000036334 行号：301833000010</p>
27	补充说明	<p>1. 本项目不允许转包和分包，更不允许投标单位挂靠或借用他人资质进行投标，如发现有此违规行为，采购人有权</p>

		<p>中止合同，一切责任由中标人自负。</p> <p>2. 如投标成功，在项目实施中发现中标单位有招标文件规定的违规情况，合同将终止执行，投标无效，由招标时总得分排名第二的投标单位递补中标，直接发放中标通知书，不再重新进行招投标，一切损失由违规的中标单位承担。</p> <p>3. 本次招标，采购人及采购代理机构对供应商不作任何经济补偿，对未中标人不作任何说明。</p> <p>4. 本项目招标文件未尽事宜，严格按照相关法律、法规严格执行。</p> <p>注：</p> <p>1. 招标文件描述的供应商须知内容与供应商须知前附表相关内容不一致时，以供应商须知前附表为准。</p> <p>2. 招标文件中获取文件时间、开标时间及地点、与招标公告内容不一致时，以招标公告为准。</p> <p>3. 请供应商务必仔细阅读本招标文件的全部内容，减少不必要的失误，有疑问可咨询采购人或代理机构，对招标文件理解有误造成的后果由供应商自行承担。</p> <p>4. “政府采购活动中投标人提交的投标（响应）文件必须真实可靠，在签订政府采购合同时，采购人要对中标（成交）供应商资格资料、资质证书、业绩合同等原件进行审查，对于提供虚假材料谋取中标、成交的，有政府采购监督管理部门依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一直三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任”。</p>
28	分公司 投标	<p>根据《政府采购法实施条例释义》，除银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的之外，本项目不接受非独立法人</p>

		单位（分公司）参加投标。
29	采购标的 对应的中 小企业划 分标准所 属行业	软件和信息技术服务业 

## 一、适用法律、法规

依据《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规、规章和规范性文件。

## 二、定义

1. “采购人”见供应商须知前附表
2. “招标代理机构”见供应商须知前附表
3. “供应商”系指响应招标并且符合招标文件规定资格条件和参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。
4. “中标人”系指由评标委员会综合评审确定的取得与采购人签订合同资格的供应商。
5. “招标文件”系指由采购人和招标代理机构发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。
6. “投标文件”系指供应商应招标文件要求编制的响应性文件。
7. “采购文件”系指包括采购活动的记录、采购预算、招标文件、投标文件、招标标准、评估报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。
8. “书面形式”系指任何手写、打印或印刷的各种函件，不包括电传、电报、传真、电子邮件。
9. “货物”系指供应商中标后根据《招标文件》和合同的规定须向采购人提供的各种形态和种类的货物，包括原材料、燃料、设备等。
10. “服务”系指供应商中标后根据《招标文件》和合同的规定承担与供货、安装有关的服务，包括运输、仓储、保险以及其他的伴随服务，如售后、

维修、更换和应承担的其他义务，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

11. “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库[2007]119号）。

12. “安装”是指供应商中标后按招标文件和合同的规定在项目现场所进行的安装、调试、检验、验收及修补缺陷等内容。供方应对所有现场作业、所有全部安装的完备性、稳定性和安全性负责。

13. “节能产品”是指列入财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购清单》（以下简称节能清单）内所列型号的产品。

14. “环境标志产品”是指列入财政部、国家环境保护总局公布的《环境标志产品政府采购清单》（以下简称环保清单）内所列型号的产品。

### 三、政府采购政策支持

（一）根据财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）文件规定，对于非专门面向中小企业的采购项目，对小型和微型企业产品的价格给予10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（其投标报价不变）。

（二）根据财政部司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）文件规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。

（三）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）文件规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

（四）根据国办发【2007】51号文件规定，产品符合政府采购强制采购政策的，实行强制采购；《环境标志产品政府采购实施的意见》—财库[2006]90号以及《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》

财库〔2019〕9号文件要求，本项目所涉及货物，优先采购节能、环境标志产品。符合政府采购优先采购政策的，产品只能享受节能产品、环境标志产品等产品优惠中的一项（由供应商在投标文件中选择并填报政策功能编码，评审时进行价格扣除）；供应商享受支持中小企业发展政策优惠的，可以与

同时享受节能产品、环境标志产品等产品优惠中的一项累加扣除。省级以上财政部门关于政府采购强制采购、优先采购的政策规定可在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）和甘肃政府采购网（www.ccgp-gansu.gov.cn）查询。同一项目中部分产品属于优先采购政策的，评审时只对该部分产品的报价实行价格扣除。

（五）为推进政府采购诚信体系建设，供应商在签署相关承诺，提供相关信息前，应认真阅读省级以上财政部门相关政策规定。应提供相关证明材料。

（六）“节能产品”、“环境标志产品”证明材料：

（1）供应商提供的产品属于下列情形，应按规定提供相关证明材料（清单或目录所在页复印件），并在《投标报价明细表》中提供相应数据。

（2）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）；

（3）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）。

未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

#### 四、合格的供应商

1. 供应商应具备承担本招标项目资质条件、能力和信誉：见供应商须知前附表。

2. 凡是符合国家工商行政管理部门登记审核，具有相应生产经营许可的，有一定技术实力和生产规模，并有能力提供招标货物的制造商或代理商。

3. 供应商不得直接或间接的与本次招标的货物进行设计、编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构有任何关联。

4. 供应商与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。

5. 供应商未下载《招标文件》并登记备案的潜在供应商均无资格参加投标。

6. 遵守国家有关的法律、法规、规章和招标文件的规定。

#### 五、知识产权

1. 供应商应保证在本项目使用的任何技术成果和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和

经济纠纷，如因专利权、商标权或其他知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。

2. 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

3. 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。

4. 如采用供应商所不拥有的知识产权，则在投标折扣率中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

5. 供应商提供的服务要求在中华人民共和国境内拥有合法的使用权和版权。

## 六、保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 七、招标文件说明

### （一）招标文件的组成

1. 招标公告
2. 供应商须知前附表
3. 采购内容及要求
4. 开标、评标、定标
5. 合同格式
6. 投标文件格式

### （二）招标文件的修改

1. 招标代理机构对招标文件必须修改的内容，需在招标文件要求提交投标文件截止时间 15 日前，以书面形式通知已获取招标文件的所有投标人。补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人均具有约束力。

2. 为使投标人有足够的时间按招标文件的要求修改投标文件，招标代理机构可酌情推迟投标的截止时间和日期，并将此变更书面通知上述每一投标人。

### （三）招标文件的澄清

供应商对招标文件如有疑问可要求澄清，应在投标截止时间 15 日前以书面形式向采购代理机构提出澄清要求。采购代理机构将视情况采用适当方式予以澄清或以书面形式答复。在其认为必要时，将不标明查询来源的书面答复于

投标截止时间 5 日前发给所有获取招标文件的供应商。供应商在收到该澄清文件后应于当日内，以书面形式给予确认，逾期不确认视为认同。澄清或答复作为招标文件的组成部分，具有约束作用。在规定的时间内以后提出的澄清要求将不予受理。

任何要求对招标文件进行澄清的供应商，均应以书面形式通知代理机构，代理机构对按要求递交的任何澄清将以书面或网上公告的形式通知所有购买招标文件的供应商，并对其具有约束力。供应商在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向代理机构回函确认。未确认情况应当视为对招标文件修改的知晓，也将视为对修改内容接受的默认。对于未在投标文件中对修改内容做实质性响应的，对其产生的不利因素由未确认者自行承担。

## 八、投标文件的编写

供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性、准确性及完整性，以使其投标对招标文件作出实质性响应。否则，其投标有可能被拒绝或被视为无效。

### （一）投标文件的组成

投标文件应由资格部分、商务文件部分和技术文件部分（包括技术响应、样本资料等）及投标报价部分组成，所有复印件须加盖公章。

投标文件应包括下列内容：（不限顺序）

1. 投标承诺书；
2. 投标函；
3. 开标一览表；
4. 分项报价表；
5. 供应商资格证明文件；
6. 商务响应说明书/商务偏离表
7. 投标方案说明书
8. 技术条款偏离表
9. 优惠、售后服务承诺
10. 中小企业声明函
11. 供应商根据综合评分表认为有必要提供的其他资料。

### （二）投标文件的编写方式

禾卉国际项目管理有限公司

1. 投标文件按资格部分、商务部分、技术部分顺序编制，并分别在三部分内容前编制“目录”。（中工制作投标文件需将资格部分、商务部分、技术部分分别导入系统）

2. 投标文件由法人或授权代表在投标文件中所需地方签字并加投标单位公章，未签字（或签字不全者）、未盖章（或盖章不全者）按无效投标处理。

### （三）投标文件的签署

供应商必须按招标文件的规定签署投标文件，并在投标文件封面上加盖供应商单位公章。

### （四）语言及计量单位

1. 供应商和招标代理机构就本项目交换的文件和来往信函，使用中文。
2. 除招标文件另有规定外，投标文件中所使用的计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

### （五）投标文件及电子文档的密封和标记

开标结束后各供应商根据投标须知前附表要求打印密封投标文件并送至禾卉国际项目管理有限公司。

### （六）投标文件的递交

详见供应商须知前附表

### （七）投标文件的修改、补充和撤回

1. 供应商在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，可以补充、修改或者撤回已提交的投标文件。
2. 投标文件不能在投标截止时间之后进行变更。
3. 投标文件的有效期为开标后 60 天（日历日），供应商在有效期内不得撤回其投标文件。

### （八）投标报价要求

1. 本次投标报价为一次性报价，币种为人民币。
2. 本项目合同签订为固定总价合同。本次报价采用自主报价形式，该报价的单价为综合单价。综合单价包括完成一个规定计量单位所需的所有费用并考虑合同明示和暗示的所有责任、义务和除不可抗力以外的一切风险因素。该综合单价不随政策调整而变化，并作为结算的依据，中标的综合单价除双方同意外，结算时不得调整。

3. 投标人的投标报价为投标文件中提出的各项支付金额的总和，不得以任何理由予以重复，并作为投标人在采购清单中计算单价或总价的依据。

4. 投标人应按服务填报单价和合价。任何有选择的报价不予接受，本次招标范围内相同的项目只允许有一个综合单价报价。投标人未填单价和合价的服务内容，在实施后，采购人将不予以支付，并视作该项费用已包括在其他有价款的单价内。

5. 报价汇总表中的价格均包括完成本次采购所需所有费用，并考虑采购人的特殊要求等而增加的费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和除不可抗力以外的一切风险因素等发生的所有费用；综合单价应考虑到服务期、质量等的要求。

### （九）报价错误的修正

如果大写的金额和小写的金额不一致时，以大写的金额为准。

## 九、投标有效期

1. 从投标截止之日，投标有效期为 60 天（日历日）。

2. 特殊情况下，在投标有效期满之前，招标代理机构可以以书面形式要求供应商同意延长投标有效期，供应商可以以书面形式拒绝或接受上述要求。

## 十、投标费用

无论投标过程中的方法和结果如何，供应商自行承担所有与参加投标有关的费用。

## 十一、招标代理服务费用

本项目招标代理服务费用和开评标场地设施费金额及缴纳方式详见“投标须知前附表”。

## 十二、无效投标

（一）供应商有下列情况之一，其投标将被视为无效：

1. 投标文件未按招标文件的规定签署、盖章的。
2. 投标人对招标文件的要求未做出实质性响应的。
3. 投标人资格不符合招标文件要求，未按招标文件要求提供相关证明文件的。
4. 投标文件载明的供货期超过招标文件规定的时间且不能被采购人接受。

5. 投标文件载明的付款方式不满足招标文件规定且不能被采购人接受。
6. 投标人报价高于采购人的预算金额的。
7. 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。
8. 法律、法规规定的其他情况。

(二) 供应商有下列情况之一，其投标不仅被视为无效，而且采购人将严格按照相关法律、法规及规章制度的规定行使权利。供应商给采购人和招标代理机构造成损失的，应予以赔偿。

1. 供应商在投标有效期内撤回投标。
2. 供应商提供的有关资格、资质证明文件不真实或提供虚假投标材料的；
3. 以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的。
4. 供应商向采购人、招标代理机构、评标委员会成员提供不正当利益。
5. 在整个开标、评标过程中，供应商有企图影响招标结果公正性的任何活动或以任何方式诋毁其他供应商或串通投标的。
6. 中标人不按规定签订合同的。
7. 法律、法规规定的其他情况。

(三) 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效。

1. 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
2. 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
3. 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
4. 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
5. 不同投标人的投标文件相互混淆；

### 十三、解释权

1. 本次招标的最终解释权为招标代理机构，当对一个问题有多种解释时以招标代理机构的书面解释为准。

2. 招标文件未做明示，而又有相关法律、法规规定的，招标代理机构对此所作解释以相关的法律、法规的规定为依据。

### 十四、询问、质疑和投诉

#### (一) 询问

采购人或者采购代理机构应当在 3 个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。供应商询问可以是口头或书面形式。

## （二）供应商的质疑、投诉

1. 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向招标代理机构提出询问，招标代理机构应当在 3 个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问或者质疑超出采购人对招标代理机构委托授权范围的，招标代理机构应当告知供应商向采购人提出；

供应商认为招标文件、评标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

政府采购法第五十二条规定的供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（1）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对中标或者中标结果提出质疑的，为中标或者中标结果公告期限届满之日。

2. 如询问的内容不属于采购人委托集采机构事项的，集采机构将依法告知供应商向采购人提出询问。

## （三）质疑

1. 供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第十条的规定，在知道或者应当知道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或招标代理机构提出质疑，超出期限不予受理。对招标文件的质疑其受到损害之日为收到本招标文件之日。

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

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号、招标公告发布时间、开标时间；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

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

3. 对采购需求的质疑，供应商直接向采购人提出，由采购人负责答复。

4. 根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条，供应商对采购文件、采购过程、中标或者中标结果的质疑必须在有效的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，不接受二次质疑。

5. 质疑的内容不属于采购人委托集采机构事项的，集采机构将依法告知供应商向采购人提出质疑。

6. 采购人或集采机构在收到供应商的书面质疑后将及时组织调查核实，在7个工作日内作出答复，并以书面或在网站公告形式通知质疑供应商和其他有关供应商，答复的内容不涉及商业秘密。采购人或集采机构遵循“谁过错谁负担”的原则，有过错的一方承担调查论证费用。

7. 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购人和集采机构不予受理：

- (1) 质疑主体不是供应商的；
- (2) 未在有效期限内提出质疑的；
- (3) 质疑未以书面形式提出，或质疑书内容不符合本须知要求的；
- (4) 质疑书没有法定代表人本人签章，或未提供法定代表人签章的特别授权，或未加盖单位公章的；

(5) 质疑函以邮件或邮寄方式发出的。

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

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

(8) 质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；

(9) 其他不符合受理条件的情形。

8. 投诉不予受理的情况：

有下列情形之一的投诉，不予受理：

- (1) 投诉人不是所投诉项目的参与者，或者与投诉项目无任何利害关系；
- (2) 投诉事项不具体，且未提供有效线索，难以查证的；
- (3) 经补正后的投诉书仍不符合法律规定，或未署具投诉人真实姓名、签字和有效联系方式的，以法人名义投诉的，投诉书未经法定代表人或授权代表签字并加盖公章的；
- (4) 超过投诉期限的；
- (5) 已经作出处理决定，并且投诉人没有提出新的证据的；
- (6) 投诉事项已进入行政复议或行政诉讼程序的。

#### 9. 质疑投诉相关规定

(1) 对本项目中标结果存在质疑的供应商，可以在公示期内采用书面形式列举具体理由，同时提交有效证据向代理机构提出质疑。

(2) 供应商行使质疑权时，须坚持“谁主张谁举证”，遵守“实事求是”和“谨慎性”原则，承担使用虚假材料或恶意方式质疑的法律责任，采购人将遵循“谁过错谁负担”的原则，过错方承担调查论证费用。

(3) 无论是质疑或被质疑，供应商均须主动配合代理机构或采购人寻找相关证据。对于代理机构要求补充的证据材料，供应商不能无故推脱或者不予配合。详见《政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》等文件。

质疑请以书面形式提交采购人、采购代理机构。

供应商需自行委托在平人员为委托代理人。委托代理人必须到场并携带本人身份证、授权委托书（原件）。



## 第三章 采购内容及需求

## 一、采购内容

序号	设备名称	规格、技术参数	数量	单位
<b>一、安防子系统集成平台</b>				
1	基础管理模块	平台支持系统基于 B/S 架构，模块化设计，系统支持主流操作系统、Web 中间件、数据库产品以及其它第三方标准中间产品的开发和运行环境，具有很强的环境适应能力。平台基于三层或多层分布式结构，前后端分离，能承载集中调度、管理、协调、相互集成、联动、远程操控等功能模块，支持门户功能，实现一次登录，可进行多个子系统的配置管理；平台能兼容多种不同品牌、不同型号的视频设备，控制设备。	1	项
2	监控系统对接	<p>1、监控平台对接</p> <p>支持根据监控平台厂家提供的 SDK，对监控平台的常用功能进行封装。主要实现监控平台中的监控视频预览、视频回放、云台控制以及视频播放过程中可以进行截图、录像等功能。</p> <p>2、监控地图</p> <p>支持按照监所布局制作电子地图，将所有监控点位进行明确标注。整个监所所有添加的地图以二维方式显示，可直接点击进入指定地图层，可以在图层上直观查看监控摄像头的位置，可调用摄像头实时监控，支持实时抓图、录像、全屏显示等功能。</p> <p>3、实时监控</p> <p>支持多种规格的窗口布局显示（在宽屏与普屏分辨率下呈现不同的默认选项；同时，用户可以根据需要自定义窗口布局，并可配置是否记忆上次画面分</p>	1	项

		<p>割；支持自适应屏幕分辨率显示和满屏窗口显示等图像显示模式；支持全屏显示模式，支持一机多屏。</p> <p>4、监控回放</p> <p>平台支持即时回放功能，用户开启后可实时预览画面立刻播放当前时间点的前面的画面，回放刚刚发生的录像，其中即时回放的时间长度可自主设置（30秒，1分钟，5分钟）。支持对即时回放的情景录像进行本地保存。</p>		
3	执法记录仪系统对接	根据执法记录仪厂家提供的免密登录的 URL 地址，由安防子系统集成平台进行集成，进行统一登录的窗口。	1	项
4	报警系统对接	支持根据监控平台厂家提供的 SDK，对应急报警系统的常用功能进行封装。通过平台设置视频联动规则，实现触发报警按钮与全方位监控系统进行视频联动，将与之关联的视频图像实时显示在监控室的大屏幕上以便于巡控民警第一时间观察报警位置的实时视频信息。	1	项
5	周界控制系统对接	支持根据厂家提供的 SDK，与周界控制系统进行对接，实时采集周界控制系统触发的报警时间、报警地点、报警类型数据，通过数据标准化转换后上送到安防集成平台中。	1	项
6	门禁系统对接	<p>支持根据门禁系统厂家提供的 SDK，对门禁系统的常用功能进行封装：</p> <p>1、可以对门禁进行统一管理，包括门禁控制、状态显示、刷卡（地点、时间、人员）查询、一键戒严、查看进出记录时，可同步回放监控录像；</p> <p>2、可联动实时监控。</p>	1	项
7	对讲系统对接	支持根据对讲系统厂家提供的 SDK，对对讲系统的常用功能进行封装：	1	项

		<p>1、支持被监管人员呼叫时联动实时监控，支持关联相关多个监控；</p> <p>2、支持接收并存储对讲记录，在查看记录时支持同步回放；</p>		
8	违禁物品检测系统对接	<p>支持根据厂家提供的 SDK，与违禁物品检测系统进行对接，实时采集违禁物品检测系统触发的报警时间、报警地点、报警类型数据，通过数据标准化转换后上送到安防集成平台中。</p>	1	项
9	巡更系统对接	<p>支持根据巡更系统厂家提供的 SDK，对巡更系统的常用功能进行封装：</p> <p>1、通过对接前端设备，平台可设置巡更路线，并能记录巡更信息，生成相关统计报表。</p>	1	项
10	电教系统对接	<p>支持根据电教系统厂家提供的 SDK，对电教系统的常用功能进行封装：</p> <p>1、平台通过对接电教管理平台，可以实现对监所电视播放节目的控制、视频添加、节目源选择、一日生活制度自动播放等功能。</p> <p>2、可以实现中心远程控制监室电视播放节目，实现电视无人值守自动播放管理功能。可通过系统向监室内播出指定和自办的电视节目，可对单一监室实现个性化的教育。</p>	1	项
11	AB 门出入管控系统对接	<p>支持根据 AB 门出入管控系统厂家提供的 SDK，对 AB 门出入管控系统的常用功能进行封装：</p> <p>1、平台可以对 B 门门禁设备进行统一管理，门禁事件发生时记录门禁点位名称、开门时间、开门方式及人员等信息，平台支持一键戒严及解除等操作；配置联动规则后开门时可联动实时监控、显示开门人员照片。</p>	1	项
12	交互终端系统	支持监室内智能交互终端前端程序应用与后端资源	1	项

	对接	<p>管理提供 Web 应用服务，并提供多种通信机制，事务处理能力，及应用的开发管理功能。</p> <p>1、实现查看信息通知、三固定表、值班提醒、自助点名、自助购物、自助预约、提押通知、<del>协查通报</del>、医疗助手、两下监室管理等功能；</p> <p>2、实现智能交互终端设备管理以及参数设置。</p> <p>监室外智能交互终端前端程序应用与后端资源管理提供 Web 应用服务，并提供多种通信机制，事务处理能力，及应用的开发管理功能。</p> <p>1、实现警情通知、监室信息、违规录入、监室评分、监室点名、医疗管理、提押管理等功能；</p> <p>2、实现管理终端设备管理以及参数设置。</p>		
13	电子地图	支持按照监所提供的布局图或 CAD 图设计和制作二维电子地图，通过电子地图可以直观查看监所的布局以及监区、监室等位置。	1	项
14	报警联动	<p>支持在报警触发时，平台支持联动电子地图、实时监控及语音提示。</p> <p>支持报警信息按照地点、人员、等级、类型及时段等进行综合查询，并支持回放与报警记录时间同步的监控录像；</p>	1	项
15	报警展示	支持可对报警类型进行统计，并以饼状图展现出报警类型占比。同时对所内各类型报警数量进行统计对比，画出趋势图，用于对所内报警数量的统计分析。	1	项
16	监所基础数据开发	支持通过 RESTful Web Api、WebServices、视图、镜像库等多种数据对接方式，需提供相关数据接口和数据权限，对接内容为：监所基本信息数据、监室信息数据、在押人员基本信息数据、在押人员照片信息数据、民警信息数据、民警照片数据等。	1	项

17	安防数据上报	支持将各安防系统中的应急报警、对讲、门禁等实时报警数据以及安防报警点位、地图点位、联动关系等数据上送到省厅平台；	1	项
18	智能应用数据上报	支持将室内智能交互终端、室外智能交互终端、巡视终端等模块应用后产生的各类数据进行上传；	1	项
19	指纹采集仪	<p>1、支持比对方式（1:1），搜索方式（1:N）（500枚满注册时）&lt; 1秒；</p> <p>2、采集窗口尺寸 20.4MM*33.4MM，有效图像尺寸 20.4MM*33.4M；</p> <p>3、图像大小≥192*192pixel(有效 192*192pixel)，图像像素：≥508DPI；</p> <p>4、认假率（FAR）&lt;0.001%，据真率（FRR）&lt;0.1%，搜索时间：&lt;0.03秒(均值)；</p> <p>5、图像灰度 256 级，畸变：&lt;1%；</p> <p>6、工作电压：5V，工作电流 200mA。</p>	1	台
20	平台应用数据服务终端	<p>内置监所数据同步中间件，数据存储资源池。智慧监所后台服务系统，为智能交互终端，监室信息显示终端提供数据支撑</p> <p>内置消息服务流转推送工具，可将报警、通知下发、业务流转等消息进行定时定向的推送指定账户</p> <p>内置对讲客户端服务后台，搭建监室内终端/对讲分机于对讲主机间的的对讲桥梁。</p> <p>内置实战平台风险模型，提供监所风险计算能力。</p> <p>包含组织架构框架，可实时同步监所内人员信息</p> <p>英特尔® 至强® Silver 4314 处理器 2 颗（16C 2.4GHZ） 32G 3200MHz RECC *2</p> <p>240G SATA SSD</p> <p>8T SATA: 3.5 7.2K HDD*3</p> <p>PM8222 无缓存 支持 RAID 0 1 5 10 双口千兆网口</p>	2	台

		800W*2, 含安装导轨		
<b>(二) 视频监控系统 (包括前端摄像头, 拼接大屏显示部分, 监控室改造)</b>				
1	400万暖光全彩定焦枪型网络摄像机	<p>传感器类型: 1/3 英寸 CMOS;</p> <p>像素: 400 万;</p> <p>最大分辨率: 2688×1520;</p> <p>最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);</p> <p>最大补光距离: 30m (暖光);</p> <p>补光灯: 2 颗 (暖光灯);</p> <p>镜头类型: 定焦;</p> <p>镜头焦距: 3.6mm;</p> <p>镜头光圈: F1.0;</p> <p>视场角: 水平: 80°; 垂直: 43°; 对角: 94°;</p> <p>通用行为分析: 区域入侵; 绊线入侵;</p> <p>智能编码: H.264; 支持 H.265; 支持;</p> <p>宽动态: 120dB;</p> <p>走廊模式: 90° /270° (在 2688×1520 分辨率及以下支持);</p> <p>报警事件: 网络断开; IP 冲突; 非法访问; 动态检测; 视频遮挡; 绊线入侵; 区域入侵; 电压检测; 安全异常;</p> <p>接入标准: ONVIF (Profile S &amp; Profile T); CGI; GB/T28181-2022;</p> <p>预览最大用户数: 20 个 (总带宽: 72M);</p> <p>供电方式: DC12V/PoE;</p> <p>防护等级: IP67</p>	14	台
2	枪机支架	1、壁装支架。	14	台
3	摄像机电源	1、12V2A。	14	个

4	3.5 拼接大屏 大屏	<p>1. 输入输出接口：HDMI IN*1、HDMI OUT*16</p> <p>2. 视频分辨率：每个输入/输出支持的分辨率最高可达 4K2K 50/60Hz YCbCr 4:2:0、4K2K 30Hz YCbCr 4:4:4，并向下兼容</p> <p>3. 支持 3D、HDR 和 DolbyVision</p> <p>4. 支持 10.2Gbps 带宽和其他最新的 HDMI 标准兼容 HDMI 1.4 及 DHCP 1.4</p> <p>5. 尺寸：251mm*60mm*~30mm (W*D*H)</p> <p>6. 电源：输入 AC 100 240V 50/60Hz 输出 DC 12V/1A、功耗 7.8W</p>	12	块
5	支架	屏体框架	12	块
6	司法行业服务器	<p>一、硬件参数</p> <p>主处理器:2 颗 920 3211R, 24Core, 主频 2.5GHz</p> <p>外观高度:2U 机架式服务器机箱</p> <p>硬盘:配置 2 块 4T 3.5 吋 SATA 热插拔机械硬盘 2 块 480GB 2.5 吋 固态硬盘</p> <p>内存:配置 128G 内存; 最多支持 16 根 DDR4 内存条;</p> <p>RAID 卡:SAS3908 4G</p> <p>风扇:4 个热插拔</p> <p>BMC 管理功能:主板集成 Ibmc, 支持 IPMI、SOL、KVM over IP 以及虚拟媒体,</p> <p>提供 1 个 10/100/1000Mbps 的 RJ45 管理网口</p> <p>网口:共 8 个 GE 电口</p> <p>接口:前面板提供 2 个 USB 3.0 端口、1 个 DB15 VGA 端口。</p> <p>后面板提供 2 个 USB 3.0 端口、1 个 DB15 VGA 端口、1 个 RJ45 串口、1 个 RJ45 系统管理端口。</p> <p>PCIe 接口:/</p> <p>电源:2×服务器白金 900W 交流电源</p>	1	台

		<p>功耗:≤900W</p> <p>安装方式:标准 19 英寸机架式安装, 带安装导轨</p> <p>工作海拔:≤5000m</p>		
7	司法基础应用	<p>功能简介:</p> <p>司法平台基础服务底座, 必选, 具备基础视频能力、设备管理能力、报警预案 配置、用户&amp;角色&amp;部门管理、服务运维等平台基础功能。</p> <p>应用场景:</p> <p>适用于纪委、司法行政、社区矫正、公安监管等行业平台基础底座。</p> <p>模块价值:</p> <p>提供视频监控设备、报警设备以及其它物联感知类设备的接入、存储、转发能力的基础模块, 快速赋能纪委、司法行政、公安监管等行业平台。</p>	1	个
8	公安监管通用基础业务模块	公安监管场景应用判断标识, 提供适用公安监管场景下人员管理、区域管理等基础业务应用区分行业特殊字段或业务逻辑判断。	1	个
9	网络视频存储服务器	<p>主处理器: 64 位高性能多核处理器;</p> <p>操作系统: 国产操作系统;</p> <p>控制器: 单控制器;</p> <p>高速缓存: 标配 8GB, 可扩展至 128GB;</p> <p>视频直存(私有协议): 最大支持 512 路(1024Mbps)前端接入、存储、转发, 32 路(64Mbps)网络回放;</p> <p>硬盘接口: 36 个; SATA; CMR 单盘最大支持 24TB 硬盘, SMR 单盘最大支持 25TB; 支持热插拔; 支持 CMR, SMR; (硬盘型号参考配套产品)</p>	1	台
10	16TB 硬盘	<p>单盘容量: 16TB;</p> <p>缓存: 256MB;</p> <p>转速: 7200RPM;</p>	36	块

		硬盘接口：SATA		
11	操作台	三联 1.8 米	2	组
12	擦线板	12 孔	30	个
13	电脑	<p>处理器：Intel 酷睿 i5-13400（Intel 10 核 16 线程 2.5GHz）</p> <p>主板： B760-D5 芯片/</p> <p>内存： 16G-5600MHz-DDR5/</p> <p>硬盘： 1TB M.2 SSD/</p> <p>显卡： 集成显卡/</p> <p>系统： Win11 家庭中文版</p> <p>显示屏： 27.0 英寸 IPS 显示器</p>	15	台
14	彩色打印机	<p>产品类：彩色激光打印机</p> <p>最大打印幅面：A4</p> <p>最高分辨率：600×600dpi</p> <p>黑白打印速度：21ppm</p> <p>彩色打印速度；21ppm</p> <p>处理器 800MHz</p> <p>内存标配/最大：256MB DDR，256MB NAND 闪存</p> <p>双面打印自动</p> <p>网络功能无线/有线网络打印</p> <p>无线功能内置 802.11b/g/n；通过 WEP、WPA/WPA2 或 802.11x 认证；AES 加密或 TKIP 加密；Wi-Fi 保护设置；无线直连</p> <p>打印性能</p> <p>首页打印时间 A4，就绪模式：黑白 10.3 秒，彩色 11.9 秒</p> <p>A4，休眠模式：黑白 12 秒，彩色 12.3 秒</p> <p>打印语言 PCL5c, PCL6, PostScript3 仿真, PCLm, PDF, URF</p>	1	台

		<p>月打印负荷 40000 页</p> <p>接口类型 USB2.0</p> <p>10Base-T/100Base-TX (RJ-45 网络接口)</p> <p>WIFI (IEEE802.11b/g/n, 2.4/5GHz)</p> <p>Walkup 主机 USB 端口</p> <p>耗材</p> <p>耗材类型鼓粉一体</p> <p>墨粉盒不同型号要求</p> <p>黑白墨粉盒打印量黑色: 1400 页</p> <p>黑色: 3200 页</p> <p>黑色: 1400 页</p> <p>黑色: 3200 页</p> <p>彩色墨粉盒打印量青色/黄色/品红色: 1300 页</p> <p>青色/黄色/品红色: 2500 页</p> <p>青色/黄色/品红色 1300 页</p> <p>介质规格</p> <p>介质类型纸张 (证券纸, 宣传册纸, 彩纸, 光面纸, 重磅纸, 信头纸, 轻型纸, 相纸, 普通纸, 预打印纸, 预穿孔纸, 再生纸, 糙纸), 投影胶片, 标签, 信封, 卡片纸</p> <p>介质尺寸 Letter (216×280); Legal (216×356); Executive (184×267); Oficio 8.5×13 (216×330); 4×6 (102×152); 5×8 (127×203); A4 (210×299); A5 (148×210); A6 (105×148); B5 (JIS) (182×257); B6 (JIS) (128×182); 10×15 厘米 (100×150); Oficio 216×340 毫米 (216×340); 16K 195×270 毫米 (195×270); 16K 184×260 毫米 (184×260); 16K 197×273 毫米 (197×273); Postcard (JIS) (100×147); Double Postcard (JIS) (147×</p>		
--	--	---	--	--



		<p>200);信封#10(105×241);信封 Monarch(98×191);信封 B5(176×250);信封 C5(162×229);信封 DL(110×220);A5-R(210×148)</p> <p>自定义:76×127-216×356mm</p> <p>介质重量 60-163g/m<sup>2</sup> (建议使用不加涂层的亚光纸), 驱动程序中最多可放入 175g/m<sup>2</sup>明信片 and 200g/m<sup>2</sup>亚光纸</p> <p>双面打印:60-120g/m<sup>2</sup> (推荐), 60-200g/m<sup>2</sup> (支持)</p> <p>进纸盒容量标配:250 页+1 页</p> <p>出纸盒容量标配:100 页</p> <p>其它参数</p> <p>显示屏 2.7 英寸彩色触摸屏</p> <p>产品尺寸 392×475×297mm</p> <p>产品重量 14.8kg</p> <p>支持网络协议协议支持的网络协议:TCP/IP、IPv4、IPv6;打印:TCP-IP 端口 9100 Direct Mode、LPD (仅支持未处理队列)、Web 服务打印;发现:SLP、Bonjour、Web 服务发现;IP 配置:IPv4 (BootP、DHCP、AutoIP、手动)、IPv6</p> <p>电源电压内置电源</p> <p>110V 输入:AC 110-127V(±10%), 50/60Hz(±3Hz)</p> <p>220V 输入:AC 220-240V(±10%), 50/60Hz(±3Hz)</p> <p>电源功率打印:381W, 就绪:7.5W, 睡眠:0.8W, 手动关机:0.1W, 自动关机/手动开机:0.1W, 自动关机/局域网唤醒:0.8W</p> <p>工作噪音黑白:单面:6.3dB(A), 双面:6.3dB(A)</p> <p>彩色:单面:6.4dB(A), 双面:6.3dB(A)</p> <p>环境参数工作温度:17-25℃, 工作湿度:30-70%RH</p>		
--	--	--	--	--

		<p>存储温度：-20-40℃，存储湿度：0-95%RH</p> <p>环境规格：无汞</p> <p>其它特点存储设备和直接打印支持：前置 USB/闪存驱动器； USB 打印功能</p> <p>移动打印功能：无线直连打印，移动应用</p> <p>节能技术：自动开机/自动关机技术，即时启动技术</p> <p>打印机智能软件特性：自动双面打印，无线打印，以太网联网，无线直接打印</p>		
15	打印机	<p>激光打印机</p> <p>A4 幅面黑白激光打印机</p> <p>首页输出时间：黑白(A4, 就绪模式)：仅 8.3 秒； 黑白(A4, 睡眠模式)：18 秒；打印速度：20PPM； 分辨率：黑白(最佳模式)：高达 1,200x1,200dpi； 黑白(正常模式)：高达 600x600dpi；内存：64MB； 处理器：400MHz；打印语言：GDI(基于主机语言)； 输入：150 页纸盒；输出：100 页出纸盒；打印负荷： 10,000 页/月，推荐月打印量 100-1500 页；纸张普 通纸，厚纸，薄纸，彩纸，预印纸，再生纸，标签， 卡片，证券纸，存档纸，信封；接口：高速 USB 2.0； 随机耗材 700 页；保修：一年送修服务</p>	5	台
<b>(三) 拘留所视频监控系统监控室改造</b>				
1	400 万暖光全彩 定焦枪型网络 摄像机	<p>传感器类型：1/3 英寸 CMOS；</p> <p>像素：400 万；</p> <p>最大分辨率：2688×1520；</p> <p>最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑 白模式）；0lux（补光灯 开启）；</p> <p>最大补光距离：30m（暖光）；</p> <p>补光灯：2 颗（暖光灯）；</p> <p>镜头类型：定焦；</p>	1	台

		镜头焦距：3.6mm； 镜头光圈：F1.0； 视场角：水平：80°；垂直：43°；对角：94°； 通用行为分析：区域入侵；绊线入侵； 智能编码：H.264；支持H.265；支持； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 报警事件：网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；电压检测；安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022； 预览最大用户数：20个（总带宽：72M）； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：IP67		
2	枪机支架	1、壁装支架。	1	台
3	摄像机电源	1、12V2A。	1	个
<b>（四）执法记录仪（增加采集站）</b>				
1	采集工作站	显示屏 21.5寸触摸显示屏 分辨率 1920*1080 主板：Intel 4代Core i3/i5/i7处理器，H81芯片，8*USB，1*VGA，1*HDMI，1*LVDS，2*Mini-PCie，DC 19V CPU Intel G1840，LGA1150、主频：2.8GHz 内存 金士顿2GB DDR3L 1333MHz 内存 USB口 支持8个USB口、其中外置2个USB2.0、2个USB3.0、内置4个USB2.0 Sata接口 1个SATA II接口，2个SATA III接口，通	1	台

		过 SATA 扩展卡可支持 5 个 SATA 扩展插槽 支持 mini-PCIE 接口，可以接 SSD 和 WIFI 和 SATA 扩展卡内存插槽 支持 2 个内存插槽，最大支持 16G 内存		
<b>(五) 应急报警系统</b>				
1	防盗报警控制器	报警输入：支持本地 16 路，最大可扩展到 256 路； 报警输出：本地 4 路，最大可扩展到 256 路； 无线防区：支持通过网络模块 ARM2C0 系列扩展最大 64 路无线防区； 网络制式：4G 可选； 网络接口：2 个 RJ-45 10M/100M 以太网口； 电话线：1 路 PSTN； RS-485 接口：2 路，支持键盘、扩展模块、打印机； M-BUS 总线接口：支持 2 路 MBUS 扩展，单路最大通信距离 2.4KM； 蓄电池：1 个接口，蓄电池规格 DC12V/7Ah； 辅电输出：1 路 DC12V/1A； 蜂鸣器：1 个； 供电方式：AC100~AC240V，50Hz/60Hz； 功耗：空载功耗：5W 满载功耗：60W； 工作湿度：10%~90%RH（无凝结）	1	个
2	声光警号	声光报警一体式报警；ABS 材质；报警联动配件； 额定电压：12VDC；工作电压范围：9~15VDC； 额定电流≤140mA； 安装环境：室内安装；闪动次数/分钟：300±30 次；声压：108±3dB	1	个
3	报警键盘	分辨率：128x64，LCD 屏尺寸：56.27x38.35mm； 具防区状态指示灯、故障指示灯、布撤防指示灯、	1	个

		<p>网络指示灯、通讯指示灯；具有 0~9 数字键和菜单键；具蜂鸣器；壳体防拆；对主机编程、布撤防、消警、旁路/旁路恢复、子系统操作、继电器操作、防区状态查询、步测模式等功能；支持防区状态、系统故障、程序版本、通信参数查询；支持无线 433MHz,支持无线遥控器，接口与主机连接。</p>		
<p>4</p>	<p>应急报警管理模块</p>	<p>对各类报警主机设备的集中管理，支持对设备、子系统、防区的分类控制，当报警按钮被按下或报警设备产生异常时，会将报警信号传送至报警主机，平台接收到报警主机消息后产生报警消息</p> <p>一、软件参数</p> <p>1、报警主机组织：支持以设备组织树方式选择报警主机设备；</p> <p>2、报警主机状态：支持查看 root 或者某组织下报警主机设备数量，报警、旁路、布防、撤防、在线、离线等状态数量</p> <p>3、报警主机列表：支持以卡片形式显示平台接入的报警主机列表，支持查看通道详情，包含报警主机名称、主机状态（报警、旁路、布防、撤防、在线、离线）、厂商信息、防区数、设备型号、设备 IP；支持对该报警主机下所有报警通道进行快速布防、撤防、消警；</p> <p>4、报警主机展示：点击某报警主机卡片，支持查看展示报警主机通道子系统，和各子系统对应报警通道；</p> <p>5、报警主机子系统：报警主机子系统支持子系统名称、子系统状态、防区数量展示；支持对子系统下所有报警通道进行快速布防、撤防、消警；</p> <p>6、报警主机通道：报警主机通道支持查看防区状态、</p>	<p>1</p>	<p>个</p>

		<p>通道关联视频、布防、撤防、消警、旁路、取消旁路等操作。</p> <p>7、报警主机报警：有报警产生上报时，支持显示报警信息。点击报警信息，支持查看当前报警的实时视频和录像视频；支持报警处理。</p> <p>二、性能规格</p> <p>1、功能菜单反应时间<math>\leq 1s</math>；</p> <p>2、页面所有操作耗时查询数据量 1 万 <math>\leq 3s</math></p> <p>三、系统兼容与开放</p> <p>1、国产化服务器兼容：支持在市面上主流的国产化服务器部署平台</p> <p>2、用户终端兼容：支持提供 WEB 端、CS 端（客户端）、APP 等；</p> <p>3、国产化操作系统兼容：支持适配市面上主流的国产化操作系统；</p> <p>4、平台开放兼容，支持提供 API 接口满足三方系统对接需求；</p>		
5	紧急按钮（86 盒型）	<p>支持在电压<math>\leq 250VDC</math>，电流<math>\leq 300mA</math>的环境下工作，设备无需供电，自带配套复位钥匙，出警确认后通过钥匙复位，报警输出支持常开；常闭的触点模式；86 盒安装方式，螺丝固定，ABS 材质，尺寸 86mm<math>\times</math> 86mm<math>\times</math> 32mm；</p>	12	个
<b>(六) 通道门门禁系统</b>				
1	人脸识别终端	<p>主处理器：高性能嵌入式处理器；</p> <p>显示屏：10.1 英寸显示屏；</p> <p>屏幕类型：电容触摸屏；</p> <p>摄像头：1/2.8" 2MP CMOS 高清宽动态双摄像头；</p> <p>外壳材料：金属/钢化玻璃/PC；</p> <p>读卡类型：IC 卡；CPU 卡（需另购 PSAM 卡）；身份证</p>	12	台

	<p>(序列号);CPU 卡序列号;</p> <p>远程验证: 支持;</p> <p>黑白名单设定: 支持;</p> <p>广告播放: 支持图文、视频广告播放;</p> <p>多重认证: 支持;</p> <p>WEB 配置: 支持;</p> <p>主动注册: 支持;</p> <p>人脸识别准确率: 99.90%;</p> <p>人脸识别速度: 0.2s;</p> <p>用户容量: 50000;</p> <p>人脸容量: 50000;</p> <p>卡片容量: 100000;</p> <p>密码容量: 50000;</p> <p>存储记录数量: 300000;</p> <p>RS-485 接口: 1 个;</p> <p>RS-232 接口: 1 个;</p> <p>韦根接口: 1 路输入/输出;</p> <p>USB 接口: 1 个 USB2.0 接口;</p> <p>网络接口: 1 个 10Mbps/100Mbps 以太网口;</p> <p>报警输入: 2 路 (开关量);</p> <p>报警输出: 2 路 (继电器);</p> <p>报警联动: 支持;</p> <p>开门按钮: 1 路;</p> <p>门状态检测: 1 路;</p> <p>门锁控制: 1 路;</p> <p>防反潜: 支持;</p> <p>防拆报警: 支持;</p> <p>胁迫报警: 支持;</p> <p>门超时报警: 支持;</p>		
--	---	--	--



		非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：300mm×167mm×31.1mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃~+60℃； 安装方式：壁装；落地式支架安装；闸机安装；86盒安装		
2	人脸识别终端电源	1、DC 12V-2A 2、工作温度范围为-10℃ ~ +40℃	12	台
3	单门磁力锁（带门磁信号）	1、使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等 2、锁体尺寸：250*48*28mm 3、吸板尺寸：180*38*11mm 4、输入电压：DC12V 5、工作电流：12V/380mA 6、安全类型：通电上锁、断电开锁 7、带锁状态信号反馈	1	台
4	Z型支架	适用于门无法安装电磁锁，作于延伸磁力锁； 尺寸：长*宽*高=18cm*5cm*5cm	1	个
	L型支架	配合电磁锁使用； 适用于无框木门、金属防盗门 尺寸：250*48*30mm	1	个
	电插锁	断电上锁/双开钥匙，双锁胆（两侧均为钥匙孔）。 锁体 270x30x48mm/锁芯 16mm 长×16mm 直径高强度实心锁舌 12VDC/启动电流 1200mA/工作电流 200mA 延时 0/3/6/9 秒可调 承受 2000kg 压力 锁状态信号输出:NO/NC/COM 门状态信号输出:NO/COM 默认锁芯长度 75mm，适配 40--55mm 门厚。	10	个

		电插锁不区分左右门、不区分单双门。双门使用两个。		
5	门禁管理模块	<p>软件对门禁设备进行统一管理，统一应用。该模块功能包含远程开关门、常开常闭设置、首卡开门、多卡开门、多门互锁、开门计划、远程验证、人员授权下发、门禁人员复核、记录存储、记录查询、管理等门禁功能。</p> <p>一、软件参数</p> <p>1、门禁控制：主要用于门禁远程开关门，多种开门方式的配置</p> <p>1) 门通道控制：支持按门组或门通道两种维度对门禁通道进行展示，支持远程开门、关门、常开、常闭、门禁状态同步等操作，支持展示门禁通道状态为开门、关门、常开、常闭、在线、离线数量</p> <p>2) 门组分配：将门通道进行分组配置，方便使用者对门禁进行分组管理，快捷操作。支持分组任务的增删改查。</p> <p>3) 首卡开门：首卡开门指某些门必须要求特定人先开门后，其他人才能开门通过。该模块主要用于首卡开门任务的配置管理。</p> <p>4) 多卡开门：多卡开门是指需要特定人员同时在场，依次刷卡开门后，门禁才正常开启。该模块主要用于多卡开门任务的配置管理。</p> <p>5) 多门互锁：多门互锁指其中一个门必须关好后，才能刷卡或者刷脸打开另外一道门。该模块主要用于锁门互锁任务的配置管理。</p> <p>6) 开门计划：该模块主要用于门禁设备投入使用的时间计划的配置，并将计划下发到设备后，可实现在计划时间内，以刷卡、人脸、指纹等方式进出。</p>	1	个

		<p>7) 常开常闭: 该模块主要用于门禁设备在特定时间段处于打开或关闭状态。</p> <p>8) 远程验证: 远程验证指在部分安全级别要求比较高的场景中, 当人员在设备验证通过后, 平台端会弹出验证页面, 管理员在验证页面进行二次复核验证才能打开门禁。</p> <p>2、门禁授权: 主要用于门禁对人员授权操作以及授权任务状态的查看</p> <p>按人授权: 以人员为维度, 先选择人员, 再选择需要下发的门禁或者门组进行授权。支持批量人员授权和权限删除。</p> <p>按门授权: 以门组或门通道为维度, 先门组或门通道, 再选择需要下发的人员进行授权。支持批量人员授权和权限删除。</p> <p>按部门授权: 以部门为维度, 先选择部门, 再选择需要下发的门禁或者门组进行授权, 将归属到该部门下的人员全部都进行门禁授权</p> <p>权限清空重发: 用于对在线的门禁设备进行人员授权信息的清空重发, 保障门禁中下发授权人员信息的准确性。</p> <p>3、门禁复核: 主要用于平台端向设备端下发的卡片、人脸信息进行复核。如果复核结果不一致时, 支持手动同步, 将管理平台端信息再次同步到设备。</p> <p>发卡复核: 以卡维度进行复核, 支持对差异化的复核结果同步到设备;</p> <p>人脸复核: 以人脸维度进行复核, 支持对差异化的复核结果同步到设备;</p> <p>4、任务查询: 主要用于按人员、卡片、指纹、人脸这四类授权任务进行查询, 支持对失败任务的重发,</p>		
--	--	---	--	--



		<p>支持一键重发所有授权任务。</p> <p>5、日志记录：主要用于门禁进出记录查询，支持对查询结果批量导出。</p> <p>6、认证记录：主要用于门禁认证记录查询，支持对查询结果批量导出。</p> <p>二、性能规格</p> <p>1、功能菜单反应时间≤1s；</p> <p>2、页面所有操作耗时查询数据量 1 万 ≤3s。</p> <p>三、系统兼容与开放</p> <p>1、国产化服务器兼容：支持在市面上主流的国产化服务器部署平台；</p> <p>2、用户终端兼容：支持提供 WEB 端、CS 端（客户端）、APP 等；</p> <p>3、国产化操作系统兼容：支持适配市面上主流的国产化操作系统；</p> <p>4、平台开放兼容，支持提供 API 接口满足三方系统对接需求；</p>		
6	门禁通道管理 授权/路	<p>功能简介：</p> <p>支持平台门禁通道数授权。该模块为 1 路授权，现场根据实际应用数量进行下单。</p> <p>应用场景：</p> <p>门禁通道数授权</p>	20	个
<b>(七) 被监管人员报告系统 (室内智能交互终端中含对接分机功能)</b>				
1	对讲管理服务	<p>1、支持数字中心管理平台，管理市、县指挥中心对讲信息，自动记录分机产生的报警信息、呼叫信息；可以录制分机与管理机的对讲音视频文件；音视频文件自动存储，文件有日期、时间、呼叫者和接听者说明；方便查询、回放和拷贝；</p> <p>2、在线自检功能：支持控制中心可以对系统内的所</p>	1	套

		<p>有管理机及分机进行自动检测；</p> <p>3、权限管理：支持可分为管理员和值班员权限管理；</p> <p>4、可视对讲：支持可对系统内的管理机和分机进行可视对讲；</p> <p>5、可视监听：支持可视监听分为单机或循环模式；循环监视时间可设定；</p> <p>6、广播功能：支持广播方式有 MP3 广播和喊话两种方式；可对分机和管理机进行选址、分片、全体广播；有八组定时分片式广播和 20 个固定定时广播；</p> <p>7、会议广播：支持控制中心可对管理机进行会议广播；</p> <p>8、门磁检测：支持同步检测分机门磁状态；</p> <p>9、接收报警类型：支持按键报警同时界面弹出报警信息提示；</p> <p>10、录像回放：支持所有分机产生的呼叫对讲、报警呼叫、单机监视监听都以视频方式回放；</p>		
2	对讲分机	<p>1、支持金属双按键、埋墙式分机；</p> <p>2、支持视频编解码 MPEG 硬件编码；</p> <p>3、视频帧率：3fps-15fps 自适应；</p> <p>4、激励声压：-4.7dBPa；</p> <p>5、摄像头：≥200 万像素内置红外；</p> <p>6、回声抑制：&gt;30dB；</p> <p>7、噪声抑制：&gt;6dB；</p> <p>8、频率响应：300-3400Hz；</p> <p>9、失真：&lt;5%（激励声压=-4.7dbPa）；</p> <p>10、开关量信号输出驱动电流：&lt;0.5A；</p> <p>11、开关量信号输出耐压：&lt;12V；</p> <p>12、供电电压电流：DC12V/0.5A；</p> <p>13、功耗：&lt;2W；</p>	10	台

		<p>14、工作温度：0℃~40℃；</p> <p>15、存储温度：-20℃~55℃；</p> <p>16、湿度范围：10%~65%；</p> <p>17、呼叫对讲功能：支持通过按键可与可视对讲主机进行可视对讲及报警可视对讲操作，通话期间可视对讲主机可调节对讲分机的音量大小；</p> <p>18、在线升级功能：支持通过 web 端进行在线升级。</p>		
3	对讲分机底盒	定制	10	个
4	对讲主机	<p>1、屏幕参数：≥13.3 寸液晶触摸屏，16：9，最大分辨率：1920*1080；</p> <p>2、CPU：≥4 核 1.8GHz；</p> <p>3、内存：≥1G；存储：≥8G；</p> <p>4、视频编解码： H. 263/H. 264/H. 265/MPEG-1/2/4/AVS 硬件编解码；</p> <p>5、摄像头像素：≥200 万；</p> <p>6、具有 1 个 HDMI 接口、1 个 USB 接口、1 个 10/100M 自适应 RJ45 网口、1 路音频输出接口、1 个 DC12V 电源输入接口、1 个 TF 卡槽；</p> <p>7、具有免提、手柄和外置桌面鹅颈话筒三种全双工对讲方式；</p> <p>8、支持与对讲分机进行双向呼叫、单向可视对讲。设备可与其他对讲主机之间进行双向可视对讲；</p> <p>9、在线检测：支持对对讲分机和本机的工作状态进行自检，并显示在线/离线状态；</p> <p>10、支持视频会议功能，可与其他可视对讲分控主机、可视对讲主机进行视频通话；</p> <p>11、支持广播、监听功能；</p> <p>12、支持录像保存，可通过系统后台调阅录像；</p> <p>13、呼叫转移：支持占线呼叫转移、无响应呼叫转</p>	1	台

		<p>移、关机呼叫转移和手动呼叫转移功能，对讲分机进行呼叫时可转移至可视对讲分控主机；</p> <p>14、激励声压：-4.7dBPa；</p> <p>15、延时：&lt;32mS（该参数可能会由于实际网络环境而发生变化）；</p> <p>16、回声抑制：&gt;30dB；</p> <p>17、噪声抑制：&gt;6dB；</p> <p>18、频率响应：300-3400Hz；</p> <p>19、供电电压：DC12V/2A；</p> <p>20、功耗：10W；</p>		
--	--	---	--	--

**(八) 巡视管理系统**

1	巡视终端	<p>1、屏幕尺寸：≥8寸，高清屏幕，宽屏 16:9；</p> <p>2、主控 CPU：四核，主频 2.0GHz；</p> <p>3、内存：≥2GB；</p> <p>4、存储：≥8GB；</p> <p>5、显示屏分辨率：≥800*480；</p> <p>6、材质：高强度玻璃+铝合金外壳，表面硬度莫氏 7 级；</p> <p>7、触摸屏：10 点电容触摸；</p> <p>8、网络：以太网 GMAC 10/100/1000M 以太网控制器；</p> <p>9、外部接口：RJ45 有线网络；电源接口 1xDC 接口；</p> <p>10、摄像头像素：≥200 万；</p> <p>11、支持人脸身份认证。</p> <p>12、含巡视签到软件。</p>	2	台
2	巡视管理软件	<p>支持巡视民警可通过人脸识别方式进行巡更签到，后台记录签到时间、地点。后台也可设置巡更路线或者巡更点位，统计有效巡更次数。</p>	1	套

**(九) 会见管理系统-现场会见**

<p>1</p>	<p>会见话机</p>	<p>1、外壳：支持高强度阻燃 ABS 外壳，坚固耐用；                  2、安装方式：支持可挂装或桌面安装；                  3、话筒：支持高灵敏度话筒；                  4、扬声器：支持低失真扬声器；                  5、频率响应：300-3400Hz；                  6、发送响度评定值：5-15dB；                  7、接收响度评定值：-7-2dB；                  8、测音掩蔽评定值：&gt;7dB；                  9、大气压力：80-110Kpa。</p>	<p>4</p>	<p>个</p>
<p>2</p>	<p>会见接入终端</p>	<p>1、外壳：支持全金属外壳，隐藏式壁挂安装在会见窗口台下。                  2、插话：支持接收会见管理软件、监听主机的插话提醒。                  3、外接通话分机：支持可外接 3 个会见通话分机。                  4、录音：支持会见双方/三方的通话上传至录音服务器                  5、消音：先进的双方/三方消测音功能，确保多方通话无干扰                  6、网络：支持 10/100M 网络接口                  7、网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP                  8、音频采样率：8K~48K Hz                  9、音频模式：16 位 PCM 无损                  10、音频码流：16Kb~512Kb                  11、视频码流：512Kb~4Mb                  12、频率响应： 300-3400Hz                  13、失真：&lt;5%（激励声压=-4.7dbPa）                  14、网络监听/插话延时： &lt;32mS                  15、双方/三方通话延时： &lt;0.1uS                  16、功耗：&lt;2W</p>	<p>2</p>	<p>台</p>



		17、输入电源：DC12V		
3	会见管理系统软件	<p>1、支持会见通话，支持会见人与被监管人员一对一通话，所有会见电话之间互不干扰；</p> <p>2、支持监听民警控制功能，监听民警具有对被监管人员通话的全程过程实施完全控制功能；</p> <p>3、支持会见录音，对会见进行全程录音，录音完全自动启动，无需任何人工操作，并可设置初始通话时间，录音文件应能保留 60 天以上；</p> <p>4、支持会见信息显示，实时显示每个会见卡位的信息和状态变化。可显示的信息有：座位号、会见状态、被监管人员姓名、会见人姓名、相互关系、会见备注、通话时长，负责干警姓名、监听状态等；</p> <p>5、通话监听：支持会见过程中，现场值班干警可以通过会见管理系统对任何一个会见进行实时监听、监视，支持对多个会见同时进行监听；</p> <p>6、支持插话，会见过程中，现场值班干警可以通过电话对任何一个会见进行插话，实现与被监管人员、会见人的三方通话；</p> <p>7、支持强行终止会见通话，如发现违规现象，民警可直接终止双方通话。</p>	1	套
4	会见监听耳机	头戴式耳机，配合管理电脑实现监听	1	台
5	单向视频会见摄像机	<p>1) 支持壁装、三脚架安装或吊顶安装等多种安装方式，可按用户需求进行安装。</p> <p>2) 图像传感器采用不小于 1/1.8"4K2K 图像传感器，支持 4K2K (3840×2160) 60Hz、4K2K (3840×2160) 30Hz、4K2K (3840×2160) 25Hz、1080p60、1080p50、1080p30、1080p25、720p60、720p50 等高清信号输出。</p> <p>3) 支持不小于 12 倍光学变倍。</p>	1	台

		<p>4) 支持广角镜头, 水平视角不小于 72°。</p> <p>5) 视频输出接口具备 HDBaseT、HDMI 接口。</p> <p>6) 支持供电、显示、控制多线合一, 只连接一根超五类网线实现供电、图像显示、摄像机控制, 支持 4K 信号传输 100 米。</p> <p>7) 水平转动范围: <math>\geq \pm 160^\circ</math>, 垂直转动范围: <math>-90^\circ \sim 50^\circ</math></p> <p>8) 支持自带显示屏, 可方便显示视频输出分辨率。</p> <p>9) 支持根据安装方向自动翻转图像。</p> <p>10) 支持保存不少于 255 个预置位。</p> <p>11) 支持 ZigBee 控制协议, 支持 360° 控制。</p> <p>12) 支持终端遥控器通过摄像机反向控制会议终端。</p>		
6	单向视频会见显示终端	<p>全高清物理分辨率, 支持 1920*1080</p> <p>超长寿命、稳定性强, 支撑 7*24 小时工作稳定的结构设计, 经久耐磨, 超窄面框, 超薄机身, 轻盈美观自动色彩及图像增强引擎, 有效改善图像的对比度, 细节, 边缘等, 还原真实色彩, 尽显色彩之美视角可达 178°, 趋近于水平, 无边体验超静音解决方案, 保证工作环境的安静采用标准 VESA, 安装方便</p>	1	台
<b>(十) 智能宣教系统</b>				
1	高清电教盒	<p>1、CPU: <math>\geq</math>四核, 主频 1.5Ghz;</p> <p>2、内存: <math>\geq</math>1G ;</p> <p>3、内置存储器: <math>\geq</math>16G;</p> <p>4、外部接口: 1 个 RJ45, 1 个 HDMI 接口, 1 个 3.5mm 音频输出接口, 2 个 USB 接口;</p> <p>5、视频输出: 支持 HDMI1080P 全高清输出;</p> <p>6、音频格式: 支持 WAV、MP4、MP3 等音视频格式;</p> <p>7、★软件功能: 流媒体播放、信号源直播、字幕滚</p>	10	台

		<p>动、定时播放等；</p> <p>8、★自检功能：系统发生故障时，应能自动重启；</p>		
2	HDMI 线	1.5 米	10	根
3	智能宣教管理软件	<p>1、支持具有对电教系统编码设备、媒体服务器、抽级服务器及时间管理服务器的配置管理功能；</p> <p>2、支持具有对电教播放终端的管理功能；</p> <p>3、支持具有音、视频文件的管理功能；</p> <p>4、支持具有电视广播的播放计划管理功能，可以根据监所一日作息时间表编辑播放计划；</p> <p>5、支持具有实时电视直播功能，实现电视信号或实时授课的管理要求；</p> <p>6、支持具有视频文件的播放、点播功能，支持多种文件格式的播放；</p> <p>7、支持具有字幕叠加，紧急通知，协查通报的管理功能。</p> <p>8、支持具有权限管理功能，能实现对平台功能配置的权限进行配置；</p> <p>9、支持具有可以对所有监室进行点对点播放管理。</p>	1	套
4	电教主机（电教模块）	<p>1、CPU：≥四核，频率高达 1.8GHz；</p> <p>3、存储：≥2GB+16GB，支持扩展内存；</p> <p>4、屏幕尺寸：≥10.1 英寸；</p> <p>5、分辨率：≥1920*1080；</p> <p>6、触摸屏：10 点电容触控；</p> <p>7、通信方式：10/100M 自适应以太网，USB HID 免驱；</p> <p>8、语音模块：支持扬声器和麦克风；</p> <p>12、软件功能：实现监所电教系统播放管理，可以对所有监室、部分监室、单个监室、单个监区进行点对点播放管理；支持直播信号播放控制，包括电</p>	1	台

		视直播、大课教育等；支持流媒体播放控制，可以快进快退续播等操作；支持协查通报播放控制，可以轮播时间、显示时长设置；支持视频播放滚动字幕设置及播放控制。		
5	单路高清音视频编码器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、高性能硬件编码；</li> <li>2、支持 H.265 高效视频编码；</li> <li>3、支持 H.264 BP/MP/HP；</li> <li>4、支持 AAC/G.711 高级音频质编码格式；</li> <li>5、CBR/VBR 码率控制，16Kbps~12Mbps；</li> <li>6、网络接口采用 1000M 全双工模式；</li> <li>7、主流，副流可推流不同的服务器；</li> <li>8、支持高达 720P，1080P@60HZ 的高清视频输入；</li> <li>9、支持图像参数设置；</li> <li>10、HDMI 编码支持 HDCP 协议，支持蓝光高清；</li> <li>11、支持 HTTP，UTP，RTSP，RTMP，RTP，ONVIF 协议；</li> <li>12、主流与副流采用不同的网络协议进行传输；</li> <li>13、WEB 操作界面，中英文配置界面可选；</li> <li>14、WEB 操作界面权限管理；</li> <li>15、支持广域网远程管理 (WEB)；</li> <li>16、支持流分辨率自定义输出设置；</li> <li>17、支持码流插入中英文文字功能，字体背景、颜色可选；</li> <li>18、支持码流插入 3 幅透明图像水印功能，XY 轴可设置；</li> <li>19、支持一键恢复出厂配置。</li> </ol>	3	台
6	高清宣教摄像机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、采用标准 H.264 视频压缩技术，压缩比高，码流控制准确、稳定；</li> <li>2、支持数字降噪；</li> </ol>	1	台

		<p>3、200 万像素分辨率，高清图像；</p> <p>4、支持音频输入；</p> <p>5、1/2.8 英寸 CMOS；</p> <p>6、分辨率：1920×1080；</p> <p>7、镜头：5.5mm~110mm；</p> <p>8、音频输入:1 路,RCA 输入；</p> <p>9、音频压缩标准:G.711a; G.711Mu; PCM</p> <p>10、音频码率:8Kbps/16Kbps；</p> <p>11、输出接口:支持 HDMI；</p> <p>12、视频压缩标准:H.264 MJPEG；</p> <p>13、视频码率:16Kbps~8Mbps 视频帧率；</p> <p>14、主码流(1920×1080@25fps), 辅码流(1280×720@25fps)；</p> <p>15、供电:24V；</p> <p>16、功耗:50W；</p> <p>17、工作温度:-30℃~+60℃；</p> <p>18、工作湿度:≤95%。</p>		
7	摄像机三角支架	定制	1	个
8	鹅颈话筒	<p>1、换能方式：支持电容式</p> <p>2、频率响应：100HZ-16000HZ</p> <p>3、输出阻抗：支持低阻抗</p> <p>4、指向性：支持单一指向</p> <p>5、灵敏度：-40dB+2dB</p> <p>6、供电电源：DC1.5V/DC3V/DC48V</p>	1	个
9	DVD	DVD 播放机	1	台
10	调音台	<p>1、频率相应：话筒/线路输入到任何输出端，20HZ-20KHZ±0，5dB；</p> <p>2、总谐波失真和噪声：-30dBu 输入到混音，话筒</p>	1	台

		增益 30dB, <0.007%; 3、话筒输入的等效输入噪声: 22HZ-22KHZ 不加权, -128dBu;		
<b>(十一) AB 门出入管控系统</b>				
1	双门门禁控制 器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 主控供电电压: DC12V</li> <li>2. 功耗: ≤2.8W (输出继电器全部吸合)</li> <li>3. 输出触点容量: 5A@220V, COS&gt;0.8</li> <li>4. 输出触点电阻: ≤ 0.2 Ω @0.5A</li> <li>5. 注册记录比对时间: &lt;0.1 秒</li> <li>6. 注册记录数: ≥5000 条</li> <li>7. 记录容量: ≥65000 条</li> <li>8. 通信接口: 支持 10/100M 自适应以太网</li> <li>9. 读头数量: ≥4 个</li> <li>10. 输出控制: ≥2 个</li> </ol>	1	台
2	人脸门禁控制 器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、屏幕尺寸: ≥8 寸, 高清屏幕, 宽屏 16:9;</li> <li>2、CPU: 四核, 主频 2.0GHz;</li> <li>3、内存: ≥2GB;</li> <li>4、存储: ≥8GB;</li> <li>5、显示屏分辨率: ≥800*480;</li> <li>6、材质: 高强度玻璃+铝合金外壳;</li> <li>7、触摸屏: 10 点电容触摸;</li> <li>8、网络: 以太网 GMAC 10/100/1000M 以太网控制器;</li> <li>9、外部接口: RJ45 有线网络; 电源接口 1xDC 接口;</li> <li>10、摄像头像素: ≥200 万;</li> <li>12、支持人脸身份认证。</li> </ol>	4	台
3	钥匙电机锁	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、断电上锁/ 双开钥匙, 双锁胆(两侧均为钥匙孔)。</li> <li>2、锁体 270x30x48mm/锁芯 16mm 长×16mm 直径高强度实心锁舌</li> </ol>	2	台

		<p>3、12VDC/启动电流 1200mA/工作电流 200mA</p> <p>4、延时 0/3/6/9 秒可调 承受 2000kg 压力</p> <p>5、锁状态信号输出:NO/NC/COM 门状态信号输出:NO/COM</p> <p>6、默认锁芯长度 75mm, 适配 40--55mm 门厚 支持延时 0, 3, 6, 9 秒可调</p> <p>7、锁状态信号输出:NO/NC/COM</p> <p>8、门状态信号输出:NO/COM</p> <p>9、使用环境: 室内</p> <p>10、工作电压: 12VDC</p> <p>11、启动电流: 900mA(启动瞬间)</p> <p>12、工作电流: 110mA(完全上锁)</p>		
4	开门按钮	<p>1、常开常闭门禁开门按钮、出门开关、NO/NC 出门按钮;</p> <p>2、304 不锈钢 86 型面板。</p>	1	台
5	门禁电源	<p>1、支持 12V3A 输出, 控制信号输入, 支持单路继电器输出, 壁挂孔位安装。</p>	1	套
6	门禁软件	<p>1、标准版管理软件, 支持在 Windows 环境下运行, 可联网亦可单独使用, 最多可连 256 台控制器, 提供 18,000 持卡者使用;</p> <p>2、支持控制器工作状态设置;</p> <p>3、支持报警事件选择;</p> <p>4、支持图形用户界面;</p> <p>5、支持系统进出安全, 设定 16 个级别;</p> <p>6、支持实时活动监控;</p> <p>7、支持时间表和时限;</p> <p>8、支持持卡者权限;</p> <p>9、支持可设置双门互锁;</p> <p>10、软件支持可实时传输刷卡数据到指定服务器,</p>	1	套

		数据接口开放，延时小于 200ms。		
7	AB 门出入控制设备	<p>1、屏幕尺寸：≥19 寸，全高清屏幕，宽屏 16:9；</p> <p>2、CPU：≥八核，1.8GHz；</p> <p>3、内存：≥2GB ；</p> <p>4、闪存：≥8GB；</p> <p>5、透光率：&gt;90%；</p> <p>6、显示屏分辨率：1920 × 1080；</p> <p>7、材质：防爆玻璃 3mm+铝合金外壳，表面硬度莫氏 7 级；</p> <p>8、防护等级：≥IP64；</p> <p>9、在 AB 门中间用于验证在押人员人脸信息。</p>	1	台
8	AB 门出入显示终端	<p>1、屏幕尺寸：≥19 寸，全高清屏幕，宽屏 16:9；</p> <p>2、CPU：≥八核，1.8GHz；</p> <p>3、内存：≥2GB ；</p> <p>4、闪存：≥8GB；</p> <p>5、透光率：&gt;90%；</p> <p>6、显示屏分辨率：1920 × 1080；</p> <p>7、材质：防爆玻璃 3mm+铝合金外壳，表面硬度莫氏 7 级；</p> <p>8、防护等级：≥IP64；</p> <p>9、在 AB 门中间用于验证在押人员人脸信息。</p>	1	台
9	防误放管理软件	<p>1、支持人脸信息的注册、采集、审核功能，具有比对、查询等功能。</p> <p>2、支持实时显示待出所外来人员和待出所在押人员姓名，以及已核验出所人员姓名。</p> <p>3、身份确认：支持被监管人员到达指定区域后，通过人脸识别验证身份，屏幕显示被监管人员基本信息。</p> <p>4、带出、带回确认：支持带出时，需民警人脸认证，</p>	1	套

		<p>系统记录，带回时也要相应信息确认。</p> <p>5、记录查询：支持被监管人员带出带入时间、管理民警等对应信息能在前端显示，也能通过后台进行查询。</p> <p>6、支持人员业务关联查看，能显示被监管人员目前是否有提讯、会见等业务信息。</p> <p>7、支持查询统计 AB 门通道、监区通道实时进出记录。</p>		
10	27 寸显示器	1080p 60Hz 液晶显示器具备 DVI\HDMI 等高清接口，具备单独电源	1	台
11	高清 HDMI 线	10 米高清 HDMI 线缆 1080P 60Hz	1	条
12	高拍仪	<p>1、感光元件：1/3.2” CMOS；</p> <p>2、物理分辨率：3256*2440；</p> <p>3、帧率：15fps；</p> <p>4、图像格式：RGB24；</p> <p>5、视频压缩格式：YUY2/MJPG；</p> <p>6、对焦方式：自动对焦；</p> <p>7、曝光模式：自动曝光；</p> <p>8、可拍物件类型：证件、文档、各类凭证、立体实物等；</p> <p>9、A4 幅面高度：298mm；</p> <p>10、灯光：11 级软件调光+智能调光；</p> <p>11、正常工作温度：0° ~60° ；</p> <p>12、镜头对角角度：70° ；</p> <p>13、光圈：2.8；</p> <p>14、拍摄幅面：A4、A5、A6；</p> <p>15、图像格式：JPG、TIF、PNG、BMP、PDF；</p> <p>16、图片大小：彩色≤500K；黑白≤90K；</p> <p>17、图像质量：无肉眼可识别的闪烁、波纹、噪点</p>	1	台

		等、常规光线变化不影响图片质量； 18、拍摄速度：≤1秒； 19、畸变指标：≤1%； 20、驱动程序：支持UVC驱动（即免驱）， 21、材质：铝合金材料。		
13	身份证读卡器	1、标准规范：符合ISO/IEC 14443 TYPE B标准以及《GA 450-2013 台式居民身份证阅读器通用技术要求》； 2、数据接口：USB接口； 3、读卡响应速度：<1s； 4、阅读距离：<1cm； 5、电源规格：5V USB供电； 6、工作频率：13.56MHz（fc）； 7、工作温度：0℃~50℃； 8、工作相对湿度：<90%。	1	台
14	人脸采集摄像头	1、比对方式（1:1），搜索方式（1:N）（500枚满注册时）<1秒； 2、采集窗口尺寸20.4MM*33.4MM，有效图像尺寸20.4MM*33.4M； 3、图像大小192*192pixel（有效192*192pixel），图像像素508DPI； 4、认假率（FAR）<0.001%，据真率（FRR）<0.1%，搜索时间：<0.03秒（均值）； 5、图像灰度256级，畸变：<1%； 6、工作电压：5V，工作电流200mA。	1	台
	AB门	定制	1	樘
15	闭门器	1、适装门重：60-85KG 2、适装门宽 ≤ 1100mm 3、闭门力量：EN4	2	套

		<p>4、开门角度 <math>\leq 180^\circ</math></p> <p>5、使用寿命：100 万次</p> <p>6、适用环境温度范围：<math>-30^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}</math></p> <p>7、双段速度可调锁门速度：<math>0^\circ \sim 15^\circ</math> 范围内可调 闭门速度：<math>15^\circ \sim 180^\circ</math> 范围内可调</p>		
<p>(十二) 出所防脱逃系统</p>				
<p>1</p>	<p>电子脚扣</p>	<p>1、电子脚扣系统包括电子脚扣、手持终端应符合《GA443-2014》标准；</p> <p>2、当电子脚扣被非正常打开、固定带被剪断、脱离监管区域、超过设定的警戒距离、电量不足时，电子脚扣应发出报警声，报警声压<math>\geq 80\text{dB(A)}</math>；</p> <p>3、电子脚扣任意部件与固定带之间的链接应能承受 1000N 的静拉力。</p> <p>4、外壳防护等级性能要求：符合 GB4208-2008 中 IP57 等级的要求；</p> <p>5、振动性能要求：频率 10-150HZ、1 倍频程/min、加速度 0.98g/S，X、Y、Z 三个方向各 5min，试验后设备能正常工作；</p> <p>6、抗冲击性能要求：加速度幅值 15g、持续时间 11ms，在 X、Y、Z 三轴向各 3 次，试验后设备能正常工作；</p> <p>7、电子脚扣可通过专用肩章报警器与普通安卓或者华为手机进行数据传输，并测距，开始结束任务；</p> <p>8、要求支持单北斗定位；</p> <p>★：由于本产品是特种装备产品，1-8 条要求提供公安部特种警用装备质量监督检验中心检测报告证明；</p> <p>9、要求无缝对接省公安厅监管总队外出押解防脱逃系统平台。</p>	<p>1</p>	<p>台</p>



		<p>功能要求：</p> <p>1、为方便押解民警应急使用，要求能使用民警安卓（华为）手机与电子脚扣同时进行链接、精准测距、开启任务、结束任务、查看定位和超距报警的方案；</p> <p>2、要求与省公安厅监管总队实战平台定位、任务数据无缝对接；</p> <p>3、为方便快速追逃，要求手持机（或者开启任务的民警手机）可以地图的形式查看民警和罪犯的实时位置；</p> <p>4、手持机可以实时显示与电子脚扣距离信息，精确到 0.1 米；</p> <p>5、脚扣环部尺寸：电子脚扣环部可支持不少于 10 节调节，实现不同脚踝大小的在押人员佩戴；</p> <p>6、重复充电，可在佩戴在手或者脚上时正常充电而无需取下；</p> <p>7、为避免重复佩戴脚扣脚镣，要求电子脚扣可以与脚扣自由组合链接。</p>		
<b>(十三) 机房网络系统</b>				
1	防静电地板	定制	72	平方米
2	核心交换机	三层交换机，交换容量 396Gbps/3.96Tbps，包转发率 96Mpps/144Mpps；24 个 10/100/1000M 自适应电口，4 个 SFP 光口；支持 RIP，OSPF 等路由协议；支持 DHCP server；支持虚拟化；支持 MACC 云平台统一管理。	2	台
3	24 口交换机	24 个 10/100/1000Mbps 电口，支持端口状态/流量查询，端口远程重启，交换机远程重启，VLAN 隔离，端口隔离，环路保护，DHCP Snooping 等，支持 EWEB/APP/MACC 远程管理。	8	台

4	8口交换机	8口10/100/1000M自适应千兆非网管型塑壳交换机，支持业务端口4kV防雷	15	台
5	网络机柜	600*1000*2000主体0.8mm，立柱1.5mm厚 带两块托盘，自带网孔门 玻璃网门可选	2	组
6	接地铜箔	0.1*50mm	72	米
7	空调	内机最大噪音 45dB(A) 扫风方式 上下/左右扫风 制冷量 7210W 外机最大噪音 56dB(A) 自动清洁 内机自动清洁 循环风量 1210m <sup>3</sup> /h 制冷功率 2350W	1	台
8	辅材，配件， 施工费	电源线、网线、线槽、标签及相关配件等	1	项
9	UPS主机	1. 工作模式：三进三出、三进单出，塔式机架式可转换； 2. 额定功率：30KVA； 3. 输入功率因数：满载>0.99； 4. 输出功率因数：1； 5. 输入电压范围（Vac）：138~485（线电压）； 6. 电池节数：默认±16节（±12-20节可调）； 7. 输出电压（Vac）：380±1%（400±1%、415±1%可选）； 8. 过载能力：115%以下：长时间运行；115%~130%：10min；130%~155%：1min；>155%：200ms； 9. 整机效率：高达96%； 10. 通信功能：通讯功能标配RS485，可选配协议转换卡、干接点卡、内置SNMP卡、并机卡；	1	台

		<p>11. 保护功能：具备输出过载、短路；电池欠压、过压；充电过温、短路；交流输入电压、频率、相序异常；UPS 过温、风机故障等等</p> <p>12. 海拔：2000m 以内不降额；</p> <p>13. 工作温度（℃）：-5~40；</p> <p>14. 尺寸（宽×深×高）（mm）：438×680×130；</p> <p>15. 重量（kg）：34KG</p>		
10	电池	<p>12V/后备时间 120 分钟；1、配置免维护密封铅酸蓄电池，规格为：12V 100AH ，采用高可靠的专业阀控密封式设计，有效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀。</p> <p>2、铅酸蓄电池符合认证标准。</p> <p>3、提供蓄电池循环测试报告，具备阻燃特性。</p> <p>4、蓄电池应具备有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命，浮充设计寿命可达 6 年以上（25℃）；</p> <p>5、蓄电池应采用优质高纯度材料，每月小于 4% 的自放电电流，减轻客户电池维护工作；</p> <p>6、蓄电池与主机同一品牌，便于维护和保持主机和蓄电池一致性，浮充设计寿命不低于 6 年</p>	64	只
11	电池柜	组装式电池柜，可拆卸	2	个
12	配电柜	包含空开，连接线缆等	1	套
13	电缆	4*10+1*6，铠装	20	米
<b>(十四) 智能交互终端</b>				
14.1 公安监所智能终端				
1	公安监所智能终端	<p>1、处理器：四核 1.8GHz，主频最高可达 2.0GHz；</p> <p>2、内存：≥2GB DDR3；</p>	10	台

		<p>2、FLASH: <math>\geq 16\text{GB}</math>;</p> <p>3、屏幕尺寸: <math>\geq 10.1</math> 英寸;</p> <p>4、屏幕保护: <math>\geq 5\text{mm}</math> 高强度防爆电容触摸屏;</p> <p>5、采用精加工的铝合金面板, 一体成型, 外观精美坚固配有埋墙底盒, 具有防拆、防暴力、防破坏;</p> <p>6、摄像头: 人脸摄像头分辨率 <math>\geq 300</math> 万像素摄像头;</p> <p>7、识别方式: 人脸识别;</p> <p>8、★人脸模块: 具有 2 个人脸识别摄像头, 摄像头抓拍图片分辨率均 <math>\geq 300</math> 万像素;</p> <p>9、对讲模块: 通过网络连接对讲主机, 可进行可视对讲, 对讲可以单独进行运行, 不受嵌入式操作系统死机影响;</p> <p>10、监听功能: 支持无察觉监视监听, 高灵敏度的拾音和高保真的还原;</p> <p>11、广播功能: 输出功率为 5W, 适用 <math>50\sim 150\text{ m}^2</math> 空间范围, 在广播时, 管理机可调节音量大小;</p> <p>12、具有呼叫、报警 2 个物理按键, 兼具防水, 防暴功能;</p> <p>13、通讯接口: <math>\geq 2</math> 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个负责对讲和报警信号的传输, 其他功能信号由另外一个端口负责;</p> <p>14、★防护等级: <math>\geq \text{IP64}</math>, 防暴等级 <math>\geq \text{IK10}</math>。</p> <p>15、★自检功能: 系统发生故障时, 可自动重启;</p> <p>15、电源供应: DC 12V;</p> <p>16、工作环境: <math>-30^{\circ}\text{C}\sim 60^{\circ}\text{C}</math>, 湿度小于 95% (无凝结);</p> <p>17、安装方式: 埋墙式安装;</p> <p>18、信息通知: 支持实时查看后台发布的信息, 包</p>		
--	--	--	--	--

		<p>括:信息播报、法律法规、权利义务、监室考评及检务公开信息。</p> <p>19、三固定信息:支持查看后台发布的三固定信息,可查看被监管人员的铺位表、值班表和值日表信息。</p> <p>20、所内消费:支持被监管人员通过指纹、刷卡、人脸识别等方式进行自主消费、消费查询、确认购物操作;可通过后台管理被监管人员在规定时间内进行自助购买商品的操作。</p> <p>21、监室点名:支持在监室点名界面,通过刷卡等方式识别被监管人员信息;可通过后台或监室管理触摸屏发起即时点名,或通过后台设置定时点名。</p>		
2	智能交互终端软件	<p>为前端交互终端提供操作服务以及与中心的信息交互统计处理:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 信息通知管理:支持重大情况播报管理、违规信息管理、监室考评管理。</li> <li>2. 播报信息管理:支持临时播报信息发送、实时点名播报管理。</li> <li>3. 固定信息管理:支持值日管理、值班统计管理、点名统计管理。</li> <li>4. 商品管理:支持日用品管理、劳保用品管理、食品管理。</li> <li>5. 消费管理:支持消费清单管理。</li> <li>6. 生活指南管理:支持本地快讯管理、幽默笑话管理。</li> <li>7. 预约信息管理:支持预约信息查询。</li> <li>8. 特殊功能权限管理:支持点播功能权限管理、人员权限管理。</li> <li>9. 服药确认:支持可通过交互终端对服药过程进行录音录像。</li> </ol>	10	套

3	终端预埋底盒	定制	10	台
14.2 室外信息显示系统				
1	监室信息显示终端	<p>1、屏幕尺寸：≥19寸，全高清屏幕，宽屏16:9</p> <p>2、主控CPU：≥八核，1.8GHz</p> <p>3、内存：≥2GB DDR3（DDR3/DDR3E/LPDDR2/LPDDR3）高性能双通道外部存储器</p> <p>4、闪存：≥16GB Nand Flash</p> <p>5、透光率：&gt;90%</p> <p>6、存储器扩展：最高支持32GB的TF卡扩展</p> <p>7、显示屏分辨率：≥1920 × 1080</p> <p>8、材质：支持防爆玻璃3mm+铝合金外壳，表面硬度莫氏7级</p> <p>9、触摸屏：支持10点电容触摸</p> <p>10、网络：支持以太网GMAC 10/100/1000M以太网控制器；支持10/100/1000数据传输速率与RGMII接口；支持个10/100Mbps数据传输速率与RMII接口</p> <p>11、图像旋转：支持0度，90度，180度，270度手动/自动旋转</p> <p>12、实时时钟：支持内置实时时钟供电电池</p> <p>13、外部接口：HDMI输出 ≥1xHDMI(A对C), HDMI1.4A全高清1920x1080P；USB输出 ≥2XUSB Host；数码音频输出 ≥1xSPDIF(光纤)；读卡器 ≥1X Micro SD card (TF card)；AV输出 ≥1x3.5mm 三合一 AV输出；网络 ≥1xRJ45 有线网络；电源接口 ≥1xDC接口</p> <p>14、★摄像头分辨率：抓拍图片分辨率≥300万；</p> <p>15、★自检功能：支持系统发生故障时，应能自动</p>	10	台

		<p>重启；</p> <p>16、★防护等级：≥IP64</p> <p>17、★门禁控制：支持通过控制内部继电器对外接门锁进行门禁控制；</p> <p>18、运行环境：工作温度 -20℃-55℃</p> <p>19、供电电压：输入：AC100-240V. 50-60HZ， 输出：DC12V 2A</p> <p>20、功耗：≤36W</p> <p>21、监室信息：可查看监室包括人员信息、三固定信息、安全风险等级评估、民警信息、监室动态等信息；</p> <p>22、警情通知：可查看警情通知信息；</p> <p>23、违规录入：支持民警可对在押人员进行违规录入，并查看监室违规信息；</p> <p>24、视频监控：支持对接视频监控系统后，可通过设备查看监室内监控画面；</p> <p>25、巡视签到：支持民警通过指纹、刷卡或者人脸识别方式进行巡更签到；</p>		
<p>2</p>	<p>监室信息显示终端软件</p>	<p>为前端交互终端提供操作服务以及与中心的信息交互统计处理：</p> <p>1、监室概况：支持介绍本监室各类信息，如：监室人员信息、安全风险等级评估、民警信息、监室动态信息以及时间、日期等；</p> <p>2、警情通知：支持可通过屏幕或者后台输入警情通知，让巡视民警、管教民警、医务人员实时了解监室最新动态，达成信息互通，更好的管理监室。</p> <p>3、监室信息：支持监室信息包含有监室人员的详细信息、当前管教民警信息、三固定表、风险等级、临时外出人员以及重点人员的信息显示；</p>	<p>1</p>	<p>套</p>

		<p>4、违规录入：支持巡视民警在巡视过程中发现监室内有违规情况，则可制止违规行为并记录本次违规信息，后台可进行统计并做出评级；</p> <p>5、视频监控：支持可实时预览监室对应点位视频监控；</p> <p>6、巡更签到：支持巡视民警可通过刷卡、指纹方式等进行巡更签到，后台记录签到时间、地点。后台也可设置巡更路线或者巡更点位，统计有效巡更次数。</p> <p>7、电源控制：支持对当前监室内强、弱电设备进行开关打操作（本功能另外配合匹配控制设备）</p> <p>8、监室评分：支持警可根据监室日常表现来对该监室评分，长期表现比较优良的监室或表现差的监室实行奖惩措施等，促进监室管理。</p> <p>9、监室点名：支持在民警巡视过程中，可随时对目标监室进行实时点名，触发交互终端点名程序，以确认监室人员数量。</p> <p>10、医疗管理：支持医务人员进行巡诊、发药管理，记录巡诊发药信息，查看日常巡诊记录，查看在押人员医疗信息。</p>		
--	--	--	--	--

## 二、验收标准和方法

由采购人、中标人与代理机构组织相关人员验收。验收过程中若发现所供货物不符合采购文件服务内容、参数要求或不满足中标投标文件承诺的规格、参数时，投标人须进行无条件更换，不予积极配合处理者将视为验收不合格，由此而延误交货期限的采购人概不负责，且由中标人承担相关违约责任及处罚。

系统试运行期结束后，承建方按照甘公警令发 84 号文件要求，准备竣工验收相关的文档资料，并提交《项目终验申请》，灵台县看守所在收到《项目终验申请》后按程序组织相关人员审核竣工资料，待各项准备工作就绪后，提交上级部门组织项目终验。

验收标准：根据招标文件、投标文件、合同规定的要求对系统中的每个功能进行逐一检查。确保系统没有缺少功能，没有以下错误：操作功能时页面出现代码报错，功能不符合要求，功能响应时间太长无法接收等问题，并达到整体项目的建设目标要求。

### 三、质量保证及服务要求

1. 质保期：自项目终验完成之日起，提供 5 年免费维保服务。硬件设备 5 年内免费维修或更换，非人为损坏的，技术人员须 1 小时内响应，2 小时内提供到场或远程服务，不超过 24 小时解决故障，所有更换的存储设备归采购单位所有。

2. 质保期内更换设备，应提供全新原厂货物进行更换，不得以次充好，经招标人确认后安装更换。更换后的单个设备以更换验收合格之日起重新计算质量保证期。因其故意拖延或者无理拒绝的，采购人将在其未支付的款项中对应扣除相关费用。

3. 质保期内，出于采购人的需求，为及时能够排除故障，确保设备正常使用，投标人须在最短的时间内响应到场并排除故障。

4. 投标人须确保项目无质量问题，投标人提供的所有货物必须具有在中国境内的合法使用权和用户保护权且为全新原装产品。在质保期内因质量等乙方单方面原因造成无法正常使用者，由乙方负责免费保修、包换、包退；质保期内，如因非人为因素发现产品质量问题供货商应无条件退换。质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 7 天则质保期重新计算。知识产权保护要求：投标人应对投标内容所涉及的专利承担责任，并负责保护采购人的利益不受任何损害。一切由于文字、商标、技术专利授权引起的法律裁决、诉讼和赔偿费用均由中标人负责。所使用的货物、材料须符合国家有关标准要求。

5. 技术支持的手段、方式、响应时间、故障修复时间：

(1) 技术支持的手段、方式

① 保修期内的服务为现场服务，提供驻场工程师；

② 保修期内原厂家免费安装培训。

③ 保修期内，投标人负责对其提供的货物进行免费更换和维护。

④ 保修期内，投标人应积极提供技术支持及技术指导。

(2) 响应时间 投标人和厂商应为本项目提供“7×24”的电话技术服务，必要时必须提供现场服务。

(3) 故障修复时间运行过程中如果出现技术故障，投标人应在1小时内有响应，2小时内提供到场或远程服务，不超过24小时解决故障，恢复正常使用。

(4) 服务质量服务质量主要指响应时间、货物维护时间是否及时等，每次服务均需双方经手人签字，作为评定服务质量的主要依据。投标人须认真理解上述售后保修要求，详细列出保修方案、技术支持方案和设备应急方案，一经响应将作为合同的一部分。

6. 技术支持队伍为了保质保量的做好货物实施方案及售后服务，要求投标人的技术支持队伍必须人员齐备，自身技术素质要过硬。

#### 四、建设周期、地点

交付期限：合同签订后90日历天将设备交付至采购人指点地点并安装、调试、对接完毕。

交付地点：采购人指定地点。

#### 五、付款办法

全部货物交付到采购人指定地点完成验收合格后，按合同总价开具的发票（完税价）申请付款，或者具体事宜由采购人与供货商自行协商。

#### 六、安装调试及技术服务(含培训、验收)要求

(1) 卖方负责设备到货后的安装并协助调试工作，以保证所提供设备能够顺利投运，需方应积极协助配合。在调试、验收及三包期内由于卖方的责任造成的设备和备件的损坏由卖方免费维修或调换。由于到货管理不当等原因造成的损坏，由卖方积极配合买方做好服务工作。

(2) 有效的培训工作是系统得以正常发挥功能的首要保证，要求负责对使用人进行技术培训，包括进行详尽的工作原理、操作使用、一般维护、常见故障排除等一系列的专业培训。使之能够正确操作与使用全部设备并能进行常见故障排除，并提供系统操作维修项目手册及各类设备的说明书。编制并实施必要的培训课程，负责对使用方的技术培训，使使用方能熟练地操作和维护各种设备和备件。针对用户需提供至少一周培训时间，并提供完整的培训方案。提供课程的所有书面材料，所有这些材料属采购人所有。

(3) 全所民警培训：由灵台县看守所安排培训时间、地点、有条件到

场的民警开展分批现场培训，给民警提供操作指南（现场制作，分为纸质及电子版本），每批次实施方安排 2 名培训讲师。

（4）系统管理员培训：对看守所不少于 3 人的系统管理员进行系统培训，集中培训时间不少于 5 天，经培训系统管理员应达到对系统整体把握（包括系统的基本架构，各功能模块的功能，各模块之间的逻辑关系等），对简单问题自行排查，对复杂问题进行电话解决予以排除，并提供系统设置手册和简易故障判断排除手册。

（5）实施方免费为民警提供包括技术资料和用户操作手册、系统维护手册等相关电子文档及纸质文档。

## 七、索赔及赔偿要求

1. 如乙方延期交付验收或甲方延期付款，每逾期一天，违约方应按合同金额 0.5% 向对方支付违约金。但该违约金累计不超过合同金额的 5%，一旦达到误期赔偿费的最高限额，对方有权解除合同并要求违约方支付由此造成的损失。

2. 质保期内乙方所供设备在使用过程中出现质量问题，甲方提出更换、重新安装、补足数量的要求时，乙方应予以积极配合并无条件提供相关服务。因无故拖延或者无理拒绝的，每次甲方将扣除合同金额的 2% 款项。

## 第四章 评标程序及评标办法

### 一、评标原则

评标工作遵循“公开、公平、公正、诚信”的原则，对所有供应商一视同仁、公平对待。

评标活动依法进行，任何单位和个人不得非法干预、阻挠采购人、招标代理机构的正常工作或者影响评标过程和结果。

评标人员严格遵守国家的有关保密法律、法规的规定，严格自律，同时接受有关部门的监督、审查。

评标只对实质上响应招标文件要求的有效投标文件进行评审。

评标将依据招标文件确定的标准和方法，结合投标文件及其补充文件进行，不得忽视投标文件的实质性内容进行评标。

本次采购项目定标采用“综合评分法”。“综合评分法”是指在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，以投标报价、技术响应程度、售后服务、商务等综合实力多个因素作为评审指标，全面比较各投标文件质量、价格、供货期以及供应商的售后服务、资信情况等因素客观地进行评审，使评审的结果能准确地反映供应商的实际情况，并将各指标量化计分，按总得分排列顺序，确定中标人的方法。总得分最高的供应商作为拟中标人。

采购人、招标代理机构不向供应商承诺最低价中标，对未中标的供应商不作任何解释说明。

从开标直至宣布授予中标人合同前，评标人员不得向供应商或与该招投标过程无关的其他人透露对投标文件的评审、澄清、比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

供应商申报的关于资质、业绩等文件和材料必须真实准确，不得弄虚作假。

供应商不得以任何形式搜集评标机密，不得以任何形式干扰评标或授标工作。

供应商在投标文件的评审、澄清、比较以及授予合同过程中对评标人员施加影响的任何行为，都将导致被取消投标资格。

供应商应具备较强的技术力量及综合实力，在众多项目中业绩、信誉良

好，并能确保本次招标采购的长远售后服务。

投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，按一家投标人计算。评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会按投票的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

## 二、会议组成成员的职责

1. 采购人：在监督部门监督下，根据《中华人民共和国政府采购法》规定构成评标小组成员之一。

2. 评标小组：由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购项目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：采购预算金额在 1000 万元以上；技术复杂；社会影响较大。

2.1 评审专家与参加采购活动的供应商存在下列利害关系之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

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

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的，应当主动提出回避。采购人或者招标代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的，应当要求其回避。

政府采购评审专家与供应商存在利害关系未回避的，处 2 万元以上 5 万元以下的罚款，禁止其参加政府采购评审活动。

2.2 评审专家应当严格遵守评审工作纪律，按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

评标小组负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

- (2) 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- (3) 对投标文件进行比较和评价；
- (4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
- (5) 向采购人、招标代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

政府采购评审专家未按照招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审或者泄露评审文件、评审情况的，由财政部门给予警告，并处 2000 元以上 2 万元以下的罚款；影响中标、中标结果的，处 2 万元以上 5 万元以下的罚款，禁止其参加政府采购评审活动。

### 2.3 评标小组及其成员不得有下列行为：

- (1) 确定参与评标至评标结束前私自接触供应商；
- (2) 接受供应商提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，财政部 87 号令第五十一条规定的情形除外；
- (3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- (4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- (5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- (6) 记录、复制或者带走任何评标资料；
- (7) 其他不遵守评标纪律的行为。

评标小组成员有前款第一至五项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

政府采购评审专家收受采购人、招标代理机构、供应商贿赂或者获取其他不正当利益，构成犯罪的，依法追究刑事责任；尚不构成犯罪的，处 2 万元以上 5 万元以下的罚款，禁止其参加政府采购评审活动。

政府采购评审专家有上述违法行为的，其评审意见无效，不得获取评审费；有违法所得的，没收违法所得；给他人造成损失的，依法承担民事责任。

3. 招标代理机构：根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）的规定，由招标代理公司工作人员组成，负责核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；宣布评标纪律；公布供应商名单，告知评审专家应当回避的情形；组织评标小组推选评标组长，采购人代表不得担任组

长；在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；根据评标小组的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；维护评标秩序，监督评标小组依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；核对评标结果，有财政部令第 87 号第六十四条规定情形的，要求评标小组复核或者书面说明理由，评标小组拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；处理与评标有关的其他事项。

### 三. 评标办法:

1. 此次采购项目评标采用“综合评分法”。评标委员会以开标、评标情况为基本依据，对符合条件的《投标文件》及投标人进行综合评审打分，总分值设定为 100 分。

2. 综合评分法中的价格分统一采用“低价优先法”计算，即满足《招标文件》要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格权值 × 100。

3. 投标人综合评分最终总分值为商务部分、技术部分和投标报价三部分得分总和。

4. 评标委员会按照评审结果得分由高到低推荐三名中标候选人，得分相同时，报价低者优先。如第一名因其他原因无法正常履行合同，第二名自动递补为中标单位，依此类推。

### 四. 评标程序

#### 1 初审:

资格性审查：开标结束后，由采购人代表或代理机构工作人员依法对供应商的资格进行审查，资格性审查有一项不符合的，按无效投标处理。合格供应商不足 3 家的，不得评标。资格审查主要审查内容详见投标须知；

1.2 符合性审查：依据《招标文件》的规定，从《投标文件》的有效性、完整性和对《招标文件》的响应程度进行审查，以确定是否对《招标文件》的实质性要求做出响应。

符合性审查内容：

禾卉国际项目管理有限公司

(1) 《招标文件》中要求的法人代表或被授权代表签字处是否签字、加盖公章；

(2) 《投标文件》中更改之处是否加盖公章的；

(3) 《投标文件》是否按照《招标文件》规定要求签署、盖章的；

(4) 《投标文件》是否完整，填写漏项，无法确认投标人责任或投标意向的；

(5) 《投标文件》内容是否真实，提供虚假证明文件、虚假技术参数的；

(6) 《投标文件》未附有采购人不能接受的条件的；

(7) 《投标文件》是否满足采购人需求且未严重偏离；

(8) 《投标文件》中投标的对象是否明确的；

(9) 投标总报价是否超出项目采购预算，采购人无力支付的。

(10) 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效。

①不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

②不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

③不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

④不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

⑤不同供应商的投标文件相互混淆的；

1.3 实质上没有响应《招标文件》要求的《投标文件》将被拒绝。

1.4 供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其《投标文件》成为实质上响应的《投标文件》。

## 2 详细评审

2.1 评标委员会将对通过了“初审”的确定为实质上响应《招标文件》要求的《投标文件》进行详细评审（综合评审评分），详见《综合评分表》。

2.2 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。实质上响应的投标文件应该是与招标文件要求的全部条款、条件和技术要求相符。对关键条款的偏离、保留或反对将被认为是实质上的偏离。评标委员会决定评审的响应性只根据《投标文件》本身的内容，而不寻求外部的任何证据；

2.3 评标小组可以对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校对、审核，对出现的算术错误，由评标小组予以改正，并让供应商澄清确认。修正计算错误按如下原则进行：

投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开

标一览表（报价表）为准；

大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

总价金额与单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

若供应商不接受对其错误的更正，其投标将被视为无效投标。



1. 综合评分表：

评标内容	评标原则与标准		分值
价格部分 (30分)	采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 30% × 100 (价格评分取值至小数点后第2位，2位以后四舍五入) 注：投标人不得低于成本或市场价恶意竞标，根据《政府采购法-87号令》第六十条 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平均报价，可能影响产品质量或者不能诚信履约，应当要求其在评标现场规定的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；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。		30
商务部分 (20分)	核心产品	投标人提供的核心产品生产厂家的授权书和售后服务承诺书得1分，不提供者不得分； 核心产品生产厂家的同时具有ISO9001质量管理体系认证证书得1分，不提供者不得分。	2
	业绩	供应商提供近似业绩的，每提供1份得1.5分，不提供不得分，最高得3分；(须提供中标通知书及合同扫描件)。	3
	售后服务方案	根据售后服务承诺的范围和完善程度，售后服务包括保修年限，保修部件范围，保修、服务标准，人员配	15

		备,故障响应修复时间方式,应急预案、备品备件库、技术培训,售后服务计划,售后服务流程、零配件供应保障措施等内容,售后服务承诺具体且完善得15分;售后服务方案基本完善,基本满足项目需求得10分,方案不具体、技术体系不完善得5分,不提供此项不得分。	
技术部分 (50分)	技术参数	投标产品技术参数响应良好,完全满足或正偏离招标文件要求得20分;技术参数每负偏离一项扣1分,扣完为止。(须提供技术参数要求的相关佐证材料,如:检测报告、官网截图、实物照片、彩页、技术白皮书等证明材料)。若未提供,则扣除跟负偏离同样的分数。	20
	产品的选型	投标产品选型:投标产品选型合理、符合项目需求,配置齐全的得6分,投标产品选型基本合理、基本符合项目需求,配置基本齐全的得3分,投标产品选型不合理、不符合项目需求,配置不齐全的不得分	6
	培训方案	投标人需提供针对本项目的培训方案内容应包含(应与本次项目采购的设备与备件紧密相关,从产品架构、核心功能、使用方法、运维管理、安全事件处置以及简单故障排除等内容)、培训周期、教员实力、参训人数、培训成果检验等,同时承诺使设备使用人能够熟练运用且承诺提供课程的所有书面材料,所有这些材料属采购人所有。 培训方案科学合理、拟投入培训的人员专业性强的得6分;培训方案比较科学、拟投入培训的人员专业性较强的得3分;培训方案不合理、拟投入培训的人员专业性差或不提供不得分。	6
	质量保证体系	有详细完整的质量保证体系和管理措施。质量保证体系和管理措施完全满足采购需求得6分;质量保体	6

		系和管理措施内容较详细，能够满足采购需求得 3 分；质量保证体系和管理措施内容较简单，无法满足采购需求或不提供不得分。	
	实施方案	投标人提供可行的项目实施方案（包括但不限于供货计划、组织方案、运输、供货时间、现场管理及服务措施、技术人员配备、设备安装与调试、质量保证措施、验收等）是否科学合理、切实可行，是否满足采购人的需求进行综合评审：方案内容详尽、逻辑条理清晰、针对性强、可操作性强、完全满足采购人需求的得 12 分；方案内容基本完整、基本合理、基本满足采购人需求的得 6 分；方案内容不详尽、内容粗略、对本项目无针对性或不提供不得分。	12

## 五、定标

评标委员会按照评审结果得分由高到低推荐三名中标候选人，得分相同时，报价低者优先。

采购代理机构将在招标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

采购人自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

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

采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在甘肃政府采购网上发布中标公告，中标公告期限为 1 个工作日。

## 六、中标通知书

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）第六十九条规定，在公告中标结果的同时，采购人或采购代理机构向中标人发出中标通知书。

中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

中标通知书将作为正式中标及签订合同的凭据。采购代理机构将以书面形式中标通知书通知中标的供应商其投标被接受。在该通知书发出十五个工作日内，中标人应与采购人签订合同。

采购代理机构和采购人没有任何义务向未中标的供应商解释落标的理由。

## 七、合同授予

### （一）原则

采购人将把合同授予经评标委员会评议推荐，在法定公示时间后，收到中标通知书的供应商。若因中标人违约或因不可抗力等原因不能被授予合同，则合同将授予排序在该中标人之后的下一个供应商。

采购人保留在签订合同时调整方案需求和变动所购货物数量的权力。

### （二）合同的签署

中标人按中标通知书中规定的时间和地点，在采购代理机构监督下，由法定代表人或其委托代理人与采购人签订合同。采购人与中标人是合同权利与义务的直接全部责任承担人。

所签合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改，采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

### （三）合同的履行

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）第七十三条规定，采购人和中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。中标通知书发出后，采购人拒绝签订合同或擅自改变中标内容，按照《中华人民共和国合同法》定金罚则及损害赔偿的原则处罚并办理。若由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按照《中华人民共和国政府采购法》相关规定进行处理。

### （四）合同公示

根据《中华人民共和国政府采购法》第四十七条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内将政府采购合同在甘肃政府采购网上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。自政府采购合同签订之日起 7 个工作日内由采购人向同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。

### （五）合同分包、转包

禾卉国际项目管理有限公司

供应商须知前附表规定允许中标后分包的，应符合供应商须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件。中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

供应商须知前附表规定不允许中标后分包的，中标人在合同签订后不得对本项目的任何部分进行转包或分包，如采购发现中标人在合同签订后不得对本项目的任何部分进行转包或分包，采购人有权拒绝继续履行本项目合同，并追究中标人的相关经济及法律责任。



029001JH620822160

## 第五章 采购合同

(此格式仅供参考，具体以双方签订文本为准)

# 灵台县看守所智慧监管建设项目



# 政府采购合同

采购编号: \_\_\_\_\_

合同编号: \_\_\_\_\_

采购人: \_\_\_\_\_

供应商: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 一、合同格式条款

### 1. 定义

#### 1.1. 合同当事人

- (1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购程序向中标人购买货物、服务的国家机关、事业单位、~~团体组织~~。
- (2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动而取得中标资格，并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。

#### 1.2. 本合同下列术语应解释为：

- (1) “合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。
- (2) “合同价”系指根据本合同规定乙方在正确的完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。
- (3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料。
- (4) “伴随服务”系指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险以及其他的伴随服务，例如安装、调试、提供技术协助、培训和合同中规定乙方应承担的其他义务。
- (5) “合同条款”系指本合同条款。

### 2. 合同的适用范围

- 2.1. 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。
- 2.2. 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。

### 3. 合同标的及金额

- 3.1. 合同标的及金额应与中标结果一致。

### 4. 合同价款

- 4.1. 乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

### 5. 履行合同的时间、地点和方式

- 5.1. 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同。

5.2. 乙方提供服务的应当在甲方指定的地点完成服务项目。

## 6. 货物的验收

- 6.1. 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。
- 6.2. 货物不达标，甲方应在验收时当面提出退货。
- 6.3. 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。
- 6.4. 甲方在乙方按合同规定交货后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。
- 6.5. 甲方对货物进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。
- 6.6. 大型或者复杂的货物采购项目，甲方可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作，并由其出具验收报告单。

## 7. 货物包装要求

乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，包装应适应于远距离运输要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。

## 8. 运输和保险

- 8.1. 乙方负责办理将货物运抵交货地点的一切运输和保险事项，相关费用应包括在合同总价中。

## 9. 质量标准和保证

### 9.1. 质量标准

- (1) 本合同下交付的货物应符合“技术规格、参数与要求”所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。
- (2) 采用中华人民共和国法定计量单位。
- (3) 乙方所出售的货物还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。

### 9.2. 保证

- (1) 乙方应保证所供货物是完全符合合同规定的质量、规格要求。
- (2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

- (3) 乙方收到通知后应按招标文件规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。
- (4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。
- (5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可以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他权利不受影响。

## 10. 权利瑕疵担保

- 10.1. 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。
- 10.2. 乙方保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。
- 10.3. 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

## 11. 知识产权保护

- 11.1. 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。
- 11.2. 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。
- 11.3. 甲方委托乙方开发的产品，甲方享有知识产权，未经甲方许可不得转让任何第三人。

## 12. 保密义务

- 12.1. 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。

## 13. 合同价款支付

全部货物交付到采购人指定地点完成验收合格后，按合同总价开具的发票（完税法）申请付款，或者具体事宜由采购人与供货商自行协商。

## 14. 伴随服务

- 14.1. 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南。这些文件

应包装好随同货物一起发运。

## 15. 违约责任

### 15.1. 质量瑕疵的补救措施和索赔

(1) 如果乙方提供的货物不符合质量标准或存在产品质量缺陷，而甲方在合同条款第9条或合同的其他条款规定的验收和质量保证期内，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜。

①乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。

②根据货物的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低货物的价格。

③乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。

(2) 如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额或者没收履约保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

### 15.2. 迟延交货的违约责任

如果中标人没有按照合同规定的时间交货和提供服务，采购人应在不影响合同项下的其他补救措施的情况下，每延误一周的赔偿费按迟交产品交货价或未提供的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，不足一周按一周计算。直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同总价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，采购人可考虑根据合同条款的规定终止合同（同时上报政府采购监管部门）。

## 16. 合同的变更

16.1. 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。

16.2. 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。

16.3. 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。



## 17. 合同中止与终止

### 17.1. 合同的中止

- (1) 合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；
- (2) 合同履行过程中因投标人就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。

### 17.2. 合同的终止

- (1) 合同因有效期限届满而终止；
- (2) 乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。
- (3) 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。
- (4) 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。
- (5) 如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。

## 18. 合同转让和分包

18.1. 乙方不得以任何形式将合同转包。

18.2. 乙方未在投标文件中说明，不得将合同的非主体、非关键性工作分包给他人。

## 19. 不可抗力

19.1. 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。

19.2. 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。

但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

- 19.3. 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。

## 20. 解决争议的方法

- 20.1. 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。
- 20.2. 调解不成可以按下列方式之一提起仲裁或诉讼：
- (1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；
  - (2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。
- 20.3. 如仲裁或诉讼事项不影响合同其他部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其他部分应继续执行。

## 21. 法律适用

- 21.1. 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。

## 22. 通知

- 22.1. 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到对方的地址和办理签收手续。
- 22.2. 通知以送到之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

## 23. 合同生效

- 23.1. 本合同在合同三方签字盖章后生效。

二、政府采购合同

采购人（全称）：\_\_\_\_\_（甲方）

供应商（全称）：\_\_\_\_\_（乙方）

为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同。



1. 合同标的及金额

序号	供货内容	要求	数量	单价	合价	备注
合同总价小写：_____						
大写：_____						

2. 供货期限：\_\_\_\_\_。

3. 付款方式：  
\_\_\_\_\_。

4. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

提请仲裁       向人民法院提起诉讼

5. 组成合同的文件

合同由以下文件构成，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议
- (2) 本合同协议书
- (3) 中标通知书
- (4) 合同格式条款
- (5) 招标文件
- (6) 投标文件
- (7) 标准、规范及有关技术文件

合同订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

合同订立地点：\_\_\_\_\_

6. 合同文件数量及合同生效

本合同签订数量共计 7 份，招标人 2 份，供应商 2 份，招标代理机构 2 份，监管部门存档 1 份。

本合同由采购人（甲方）供应商（中标人）招标代理机构三方签字盖章后生效。

甲 方：（公章）	乙 方：（公章）
法定代表人：_____	法定代表人：_____
委托代理人：_____	委托代理人：_____
电 话：_____	电 话：_____
传 真：_____	传 真：_____
签订时间：_____	开 户 银 行：_____
	帐 号：_____
	签订时间：_____

招标代理机构：（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

鉴证日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：本合同中主要条款必须全部响应，但格式仅作为参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订，但如付款方式、服务期限、服务地点以及中标价款必须严格响应招标文件要求及投标文件承诺。

第六章 投标文件格式

正本

灵台县看守所智慧监管建设项目

投标文件

招标文件编号：\_\_\_\_\_

供应商名称：\_\_\_\_\_（公章）

供应商法定代表人或授权委托人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

## 一、投标承诺书

致：\_\_\_\_\_（采购人）：

根据贵方为\_\_\_\_\_（项目名称、招标文件编号、包段号）的要求，为杜绝商业欺诈和商业贿赂行为，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、公平竞争。
- 2、不向采购人、招标代理机构和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、不向采购人和采购代理机构提供虚假资格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、成交。
- 4、我公司投标文件中所提供的货物和服务的参数都如实描述，无任何虚假情况。
- 5、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。
- 6、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人。
- 7、不再提供货物和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 8、不与采购人、采购代理机构和采购评审专家或其他投标人恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 9、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督，承担因违规违约行为给采购人造成的损失。
- 10、不发生其他有悖于政府采购公平、公正和诚信原则的行为。

以上承诺如有违反，供应商应自愿承担一切法律责任及后果。

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权的代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：对本投标承诺书的任何修改将被视为非实质性响应，在评审时将其视为无效投标。

## 二、投标函

致：\_\_\_\_\_（采购人）：

根据贵方为\_\_\_\_\_（项目名称、招标文件编号）的要求，签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_（投标人名称、地址）提交下述文件正本\_\_\_\_份，副本\_\_\_\_份，电子版U盘\_\_\_\_份。（电子版投标文件上传至网上开标系统）并在此声明，所递交的投标文件内容完整、真实。

1、商务文件：投标承诺书、投标函、投标报价一览表、分项价格表、投标人资格证明文件、商务响应说明书；

2、技术文件：投标方案说明书、技术偏离表或其他证明材料。

在此，签字代表宣布同意如下：

1、所附分项价格表中应交付的服务投标总价为（人民币）：（小写、大写\_\_\_\_\_）（该总价已包含招标文件规定服务所要求下报价的全部费用）。

2、我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

3、我方已详细审查全部招标文件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4、本投标有效期为自招标文件规定的提交投标文件截止之日起\_\_\_\_个日历天。在投标有效期内我方同意遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前投标文件对我方具有法律约束力。

5、我方同意提供贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

6、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权的代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：除可填报的部分外，对本投标函的任何修改部分将被视为非实质性响应投标，在评审时将其视为无效投标。

### 三、开标报价一览表

项目名称：\_\_\_\_\_

招标文件编号：\_\_\_\_\_



金额单位：人民币元

投标人名称	投标总报价	合同履行期限
	¥	
(大写) 人民币_____		

注：投标总报价是指投标人完成全部承诺和责任义务的报酬。

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权的代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 四、分项价格表（可自拟）

项目名称：\_\_\_\_\_

招标文件编号：\_\_\_\_\_

金额单位：人民币元

序号	品名	具体要求	单位	数量	单价	合价	备注
投标总报价（小写）							
投标总报价（大写）							

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权的代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 五、投标人资格证明文件（格式自拟）

投标人须按招标文件要求，提供相关证明材料，以满足投标人基本资格条件和特定资格条件要求。



029001JH620822160

### (一) 授权委托书

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



委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

029004JH620822160

法定代表人身份证正面、反面复印件

委托代理人身份证正面、反面复印件

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字）：\_\_\_\_\_

授权的代理人（签字）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

(二) 法定代表人证明书

投标人名称：\_\_\_\_\_

注册号：\_\_\_\_\_

注册地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

经营范围：主营：\_\_\_\_\_；兼营：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。



特此证明。

029001JH620822160

法定代表人身份证正面、反面复印件

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## (三) 投标人基本情况

## 1. 名称及概况：

(1) 投标人名称：\_\_\_\_\_

(2) 地址：\_\_\_\_\_

(3) 电话号码：\_\_\_\_\_

(4) 成立和/或注册日期：\_\_\_\_\_

(5) 实收资本：\_\_\_\_\_

(6) 近期资产负债表（截至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日）

1) 固定资产：\_\_\_\_\_

2) 流动资产：\_\_\_\_\_

3) 长期负债：\_\_\_\_\_

4) 流动负债：\_\_\_\_\_

5) 净值：\_\_\_\_\_

(7) 法定代表人姓名：\_\_\_\_\_

2. 经营范围：\_\_\_\_\_

3. 开立基本账户银行的名称和地址：\_\_\_\_\_（提供注册地开户信息复印件）

5. 附企业营业执照副本、税务登记证副本、组织机构代码证副本、（自然人为投标人时，提供自然人身份证明）开户信息复印件等证明材料的复印件。

兹声明上述数据和资料是真实、正确的，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权的代理人（签字）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



### 六、商务响应说明书或商务偏离表（格式自拟）

项目名称：\_\_\_\_\_

招标文件编号：\_\_\_\_\_

按照招标文件的商务要求编制商务响应说明书，在本大条下自行叙述格式不限。



但内容至少应包括如下：

1. 投标报价所包含的全部内容的要求；
2. 合同履行期限；
3. 项目采购需求；
4. ....

029001JH620822160

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权的代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 七、投标方案说明书

按照招标文件的要求编制的投标方案说明书。

.....

自行叙述格式不限。



029001JH620822160

### 八、技术条款偏离表（可自拟）

项目名称： \_\_\_\_\_

招标文件编号： \_\_\_\_\_



技术要求偏离表			
条款号及名称	招标文件要求	投标应答	偏离说明

投标人名称（盖公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权的代理人（签字）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 九、优惠、售后服务承诺（如有）

自行叙述格式不限。



029001JH620822160

## 十、中小企业声明函

本公司郑重声明，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：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### (1) 《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\_\_\_\_\_自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。

申请人：（盖章）\_\_\_\_\_

承诺人：（法人代表签字）\_\_\_\_\_

年 月 日

说明：

1、填写本声明函时应仔细阅读《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），供应商不满足此要求则无须提供，一旦提供将视为满足其要求，如有虚假，将依法承担相应责任。

## (2) 监狱企业声明函（如有）

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单位，且本单位参加一单位的\_\_\_\_\_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）。

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。

申请人：（盖章）\_\_\_\_\_

承诺人：（法人代表签字）\_\_\_\_\_

年 月 日

说明：

1. 填写本声明函时应仔细阅读《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），供应商不满足此要求则无须提供，一旦提供将视为满足其要求，如有虚假，将依法承担相应责任。

(3)节能环保产品证明资料（如有）



029001JH620822160

十一、供应商根据综合评分表认为有必要提供的其他资料



029001JH620822160

## 十二、关于印发中小企业划型标准规定的通知

工信部联企业〔2011〕300号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

工业和信息化部 国家统计局

国家发展和改革委员会 财政部

二〇一一年六月十八日

## 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）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。

（二）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。

(三) 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。

(四) 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。

(五) 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。

(六) 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。

(七) 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业。

(八) 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。

（九）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。

（十）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。

（十一）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。

（十二）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。

（十三）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。

（十四）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。

（十五）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；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）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。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。



029001JH620822160