

招标编号：310000000250210170990-00240719

采购代理机构内部编号：采招 2025-2263



政府采购项目 招标文件

Tender Document For Government Procurement Project

上海市白茅岭监狱综合楼信息化改造配套项目

采购人：上海市白茅岭监狱

采购代理机构：上海百通项管科技有限公司

2025年10月10日

二〇二五年十月

2025年10月10日

采购代理机构资质证书编号:甲级F131000583

审定人: 何 漾

审核人: 王 璇

项目负责人: 朱 哲

编制人: 朱 哲

核稿人: 苏建灵

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 投标人须知	3
第三章 采购需求书	20
第四章 合同条款	34
第五章 投标文件格式	38
第六章 评标办法	69

第一章 招标公告

项目概况

上海市白茅岭监狱综合楼信息化改造配套项目招标项目的潜在投标人应在上海政府采购网（云采交易平台）获取招标文件，并于 **2025-10-31 09:30:00**（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：310000000250210170990-00240719

预算编号：0025-00010226

项目名称：上海市白茅岭监狱综合楼信息化改造配套项目

预算金额：1,849,478.00 元

最高限价（如有）：无

采购需求：

包名称：上海市白茅岭监狱综合楼信息化改造配套项目

数量：1

预算金额（元）：1,849,478.00 元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：为进一步落实上海市白茅岭监狱数字化监狱2010年建设标准，《智慧监狱技术规范》（SF/T 0028—2018）、《上海市白茅岭监狱关于进一步加强信息化建设的意见（2016）》，白茅岭监狱结合监狱实际，在充分论证的基础上，提出了监仓综合楼信息化改造配套项目的建设需求。为满足收押需求，将原有综合楼进行改造为监舍楼，本项目拟通过公开招标的方式选取一家合格的供应商提供一批货物，完成配套的门禁、对讲、监控、报警、电源控制、亲情电话、一卡通等系统建设，建设全数字系统，提高监狱安全管理能力和数字化管理水平。免费质保期不少于三年（具体内容及要求详见招标文件第三章—采购需求书）

合同履行期限：合同签订后 25 天内将货物送至采购人指定地点且验收合格；合同签订后 70 天内完成管线敷设、设备安装；合同签订后 90 天内完成设备调试进入试运行并完成验收工作。

本项目**不允许**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；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：（1）落实预留份额措施，提高中小企业在政府采购中的份额，扶持中小企业政策：本项目不是专门面向中小企业采购，评审时小型和微型企业产品享受 **10%** 的价格折扣。（2）扶持监狱企业、残疾人福利性单位，并将其视同小微企业；（3）优先采购节能环保产品政策：在技术、服务等指标同等条件下，对财政部财库〔2019〕18 号和财政部财库〔2019〕19 号文公布的节能环保产品品目清单中的产品实行优先采购；对节能产品品目清单中以“★”标注的产品，实行强制采购。供应商须提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的认证证书方能享受优先采购或强制采购政策。

3. 本项目的特定资格要求：

（1）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定；

（2）未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；

（3）本项目不允许转包。

三、获取招标文件

时间：2025-10-11 至 2025-10-17，每天上午 00:00:00~12:00:00，下午 12:00:00~23:59:59
(北京时间，法定节假日除外)

地点：上海政府采购网（云采交易平台）

方式：本项目采用电子化采购方式，采购人、采购代理机构向供应商免费提供电子采购文件，不再提供纸质文件。获取网址：<http://www.zfcg.sh.gov.cn/>

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025-10-31 09:30:00（北京时间）

投标地点：电子投标文件：上海政府采购网（云采交易平台）

<http://www.zfcg.sh.gov.cn/>

备用纸质投标文件：上海市浦东新区向城路 58 号 6 楼（具体会议室见当日指示牌）

开标时间：2025-10-31 09:30:00

开标地点：上海市浦东新区向城路 58 号 6 楼（具体会议室见当日指示牌）

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. 开标所需携带其他材料：本公司不提供上网网络（WIFI），届时请供应商代表持提交投标文件时所使用的数字证书（CA 证书）及备用纸质投标文件前来参加开标，另请自带无线上网卡及可无线上网的笔记本一台（笔记本电脑应提前确认是否浏览器设置、CA 证书管理器下载等，确保和 CA 证书匹配可以正常登陆上海政府采购网）。

2. 发布公告的媒介：以上信息若有变更我们会通过“上海政府采购网”、“/”通知，请供应商关注。

3. 本项目已于 2025 年 02 月 12 日在上海政府采购网发布政府采购意向，公告链接：
<http://www.zfcg.sh.gov.cn/site/detail?parentId=137027&articleId=ycP3KuY4uUZiwIBMhfYI7Q=&utm=site.site-PC-39935.1024-pc-wsg-secondLevelPage-front.8.aef1e2608ec311f09218913bc101a42f>

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：上海市白茅岭监狱

地址：安徽省郎溪县白茅岭农场

联系方式：0563-6686100

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：上海百通项管科技有限公司

地址：上海市浦东新区向城路 58 号 6 楼

联系方式：朱哲，13311681565

3. 项目联系方式

项目联系人：朱哲

电话：13311681565

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	目录名称	内 容
1.	项目名称	上海市白茅岭监狱综合楼信息化改造配套项目
2.	项目内容	详见“采购需求书”。
3.	项目类别	货物■ 服务□
4.	是否允许 联合体投 标	☒ 不允许 ☐ 允许联合体的要求：本项目允许*家供应商组成联合体，由具备**资质的供应商作为联合体牵头人。
5.	项目划分 包件情况	☒ 本项目不划分包件。 ☐ 本项目包含*个包件，同一投标人允许最多中标*个包件。 包件具体情况如下： 包件号及包件名称： 包件预算金额：
6.	采购预算	人民币 1,849,478.00 元整。
7.	最高限价	☒ 无 ☐ 有，最高限价为：人民币***元。
8.	采购人	单位名称：上海市白茅岭监狱 地址：安徽省郎溪县白茅岭农场 电话：0563-6686100 传真：/
9.	采购代理 机构	公司名称：上海百通项管科技有限公司 地址：上海市浦东新区向城路 58 号 6 楼 联系人：朱哲 电话：13311681565 传真：021-50908715
10.	招标代理 服务费等 费用	☒ 投标总价包含招标代理服务费。投标人在中标后须向采购代理机构支付招标代理服务费，收费标准以中标金额为基础参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格（2002）1980号）及《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号打八折收取。 ☐ 投标总价不包含招标代理服务费。由采购人按照招标代理合同的约定向采购代理机构支付相应费用。
11.	招标文件的 发售和 获取	详见招标公告
12.	投标保证金	☐ 本项目无需缴纳投标保证金。 ☒ 本项目需要交纳投标保证金，金额为：3 万 整。 投标保证金应在投标截止时间前以支票、汇票、本票、保函等非现金形式提交至采购代理机构，投标保证金到账（保函提交）的截止时间应与投标截止时间一致。保证金有效期应与投标有效期一致。逾期不交者，投标文件将作无效处理。 开户银行：上海银行股份有限公司浦东分行 账 户：上海百通项管科技有限公司

序号	目录名称	内 容
		账 号：3161910300172613615090 付款备注：0A 号***保证金 注：请各投标人扫描以下二维码登记保证金缴纳信息，无须到采购代理机构现场换取收据。保证金信息二维码：/ 另外：投标人应在开标前登陆上海政府采购网进行投标保证金的缴纳登记，且应及时通知采购代理机构系统上确认。
13.	现场踏勘	■自行踏勘。 ☐统一踏勘。集合时间：/ 集合地点：/联系人：/ 联系电话：/。 投标人取得招标文件后，可前往项目现场踏勘以了解任何足以影响投标报价、编制投标文件和签署合同所需了解的全部信息，如现有设备情况、材料加工、材料堆放及用水、用电和道路运输等因素，都应在投标时一并考虑。投标人一旦中标，不得以不了解现场情况为由，提出延长合同期和提高合同价等不合理要求。投标人应自行承担现场踏勘的费用，并对踏勘现场后做出的判断自行承担责任和风险。 注：采购人在踏勘现场中口头介绍的情况，除采购人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。
14.	疑问提问截止时间	潜在投标人经过现场踏勘后，对招标文件如有疑问，可要求澄清。澄清要求应以书面形式(盖单位公章)在 2025 年 10 月 20 日下午 15:00 时之前传真至采购代理机构（传真号码：021-50908715），原件可采用快递方式送达。 为保证招标的合法性、公平性，潜在投标人认为本项目的采购需求书中的技术、服务等相关需求指标存在排他性或歧视性的，可在收到或下载招标文件之日起七个工作日内提出并附相关证据，采购人或采购代理机构将及时进行调查或组织论证，如情况属实，采购人或采购代理机构将对相关技术、服务需求指标做相应修改。
15.	报价范围	(1) 设计、采购、制造、检测、试验、包装、运输、装卸、保险、现场仓储、税费以及安装调试、检验验收、技术培训、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、售后服务、质保期保障和快速的维修保养服务、长期系统软件升级等相关服务的全部费用。 (2) ★供应商应针对本招标文件里所有的货物及相关服务进行报价，不能只对部分货物及服务进行报价。若投标报价有缺项漏项的，按以下办法处理： ■若有缺项漏项的，其投标文件按无效响应处理。 ☐允许缺漏项最高项数：*项，超过该项数的投标文件按无效响应处理。若投标文件中的缺漏项数量在上述规定的范围内，视为缺漏项的价格包含在投标总价中，评审时不调整评标价。如若中标，应按招标要求对全部货物及相关服务进行履约。
16.	报价方式	(1) 报价币种：人民币报价（含税价） (2) 投标人所报的投标价应是■总价☐单价 ☐其他（比如折扣率）固定不变的，各投标人报价时应充分考虑材料、人工等价格波动

序号	目录名称	内 容
		等风险，一旦中标，在投标期间和合同履行期间不得以任何理由提出予以变更价格。 （3）投标人自报质保期内每年维修保养所需的易损件（包括工装的易损件）备品备件清单及报价，质保期内的备品备件及易损件清单及报价包含在投标总价之内，并承诺质保期后 <u>2</u> 年内参照上述清单价格为采购人提供服务。
17.	是否允许递交备选投标方案	■不允许。★本项目不接受选择性报价，否则将按无效投标处理。 □允许
18.	合同转让与分包	（1） 本项目合同不得转让。 （2） 是否允许分包（合同非主体部分）： ■不允许分包（合同非主体部分） □允许分包（合同非主体部分）： 分包具体内容：如果投标人无**资质，应将**部分的工作分包给具有**资质的供应商。 分包内容的金额或比例：约占合同总价的*%。
19.	付款方式	详见第三章《采购需求书》
20.	技术响应	投标人须对第三章采购需求书中的所有功能、参数要求提供技术支持资料〔如原厂家的技术参数表（Technical Data Sheet）、样本、产品说明书等制造商公开发布的印刷资料，或检测机构出具的检测报告等具有法律效力的文件，如果未提供或未按要求提供的，视作偏离。
21.	投标产品样品	■本项目无需提交投标产品样品。 □本项目需要提交投标产品样品： （1） 提交样品时间： （2） 提交样品地点： （3） 提交样品种类： （4） 提交样品包装要求： / （5） 是否需要随样品提供检测报告： / ■无需附检测报告。 □需要随样品提交检测报告： /检测机构： /检测内容： / 投标人须按招标文件规定的时间、地点及具体要求送达样品及检测报告（如要求），未按上述要求及时送达的样品不予接收，评审时对应的分值扣除。 （6） 投标人应在本项目中标公告发布后第 10 至 30 天（日历天）内将样品取回，逾期未取回的样品将视作投标人放弃样品处置权，无主样品由采购人或采购代理机构统一自行处理。
22.	评标时对同品牌产品的认定	本项目核心产品为：智能人脸半球型摄像机 注：

序号	目录名称	内 容
	及处理	(1) 提供相同品牌产品（核心产品）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加本项目投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会确定报价最低的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。 (2) 若核心产品不止 1 个，各投标人所投任一核心产品的品牌相同，则按一家投标人计算。
23.	进口产品	☐ 允许提供进口产品 ☒ 不允许提供进口产品 若供应商提供的产品为进口产品，将作无效投标处理。所谓进口产品，是指通过中国海关验收进入中国境内且产自关境外的产品。
24.	投标有效期	自投标文件提交截止之日起 90 日历天
25.	投标文件有效性	投标文件纸质版与上海政府采购网上的电子投标文件不一致，以上海政府采购网上的电子投标文件为准。
26.	投标文件纸质版份数及编制要求	正本一份，副本贰份（应在招标文件规定的地方签字盖章），纸质文件仅作备查使用。 若投标多个包件，可编制在同一本投标文件中，但投标响应内容应按包件独立编制。共性内容可不重复，但应在各包件都适用的内容前标明“以下内容适用于包件*、包件*”。
27.	重大违法记录情况的要求	年份要求：前三年， 时间范围：本次投标截止之日起计，倒推算日期。
28.	投标人的类似项目业绩的要求	年份要求：近三年， 时间范围：本次投标截止之日起计，倒推算日期。
29.	投标	投标截止时间：2025-10-31 09:30:00（北京时间） 投标地点：电子投标文件：www.zfcg.sh.gov.cn；纸质投标文件递交地址：上海市浦东新区向城路 58 号 6 楼（具体会议室见当日指示牌） 迟到或不符合规定的投标文件恕不接受。 注：各供应商在投标文件加密上传后，须及时联系采购代理机构进行投标签收（投标截止时间之后，采购代理机构将无法签收），投标人应及时查看签收情况，并打印签收回执。未签收的投标文件视为投标未完成，投标失败。
30.	开标会	开标时间：2025-10-31 09:30:00（北京时间） 开标地点：上海市浦东新区向城路 58 号 6 楼（具体会议室见当日指示牌） 注：签到和解密的操作时长分别为 30 分钟，投标人应在规定时间内完成上述签到或解密操作，逾时未完成签到或解密的投标人，其投标将作无效标处理。因系统原因导致投标人无法在上述要求时间内完成签到或解密的除外。
31.	投标开标形式及注	现场开标： 投标人对开标环节有异议的，应当场提出，具体详见投标人须知

序号	目录名称	内 容
	意事项	正文第 24.4 款的相关描述。
32.	开标一览表	(1) 开标时仅对本项目《开标记录表》的内容进行唱标, 采购文件另有要求的从其规定。 (2) 开标时,《开标记录表》报价与投标文件中报价不一致的,以《开标记录表》为准。 (3) 电子投标工具中填写开标一览表的投标总价请务必核实无误后再提交。
33.	格式	所提交的文件及格式应符合《上海市电子政府采购管理暂行办法》(沪财采〔2012〕22 号)的相关规定
34.	资格审查	✧ 供应商应提供下列材料, 以证明其具备政府采购法第二十二条第一款规定的条件: 1) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件: a) 提供企业营业执照或事业单位法人证书, 或其他性质单位组织的合法证明材料 (法人与其分支机构不得同时参与同一项目的采购活动); b) 法定代表人/单位负责人直接投标的应提供法定代表人/单位负责人证明书及身份证; 委托授权人投标的应提供法定代表人/单位负责人授权委托书及被授权人身份证。 2) 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况的声明函; 3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料; 4) 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 (说明: 投标截止前 3 年内投标人的信用记录若存在受到罚款的行政处罚且未显示具体数额时, 应提供行政处罚决定书或书面说明其罚款数额); 5) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料: a) 提供了供应商书面声明, 承诺未违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“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, 不得参加同一合同项下的政府采购活动。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, 不得再参加该采购项目的其他采购活动”相关规定。 ✧ 信用查询记录: 采购代理机构或采购人工作人员将于开标后至评标前, 通过“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 查询相关投标人信用记录, 并对供应商信用记录进行甄别, 对被信用中国网站 (www.creditchina.gov.cn) 列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体, 被中国政府采购网

序号	目录名称	内 容
		(www.ccgp.gov.cn)列入政府采购严重违法失信行为记录名单,以及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商,将拒绝其参与政府采购活动。 注: 本项资格证明文件无需由投标人提供,采购代理机构或采购人工作人员应将查询结果页面打印后与其他采购文件一并保存。 ✧ 在接受联合体投标的项目中,以联合体形式参加投标的,须提交联合投标协议书,联合投标协议书中须明确具体分工,且联合体各方均须满足相应资格条件,并按规定提供相应材料。(本项目不适用) 资格审查的标准和方法详见招标文件第六章评标办法中的相关规定。
35.	符合性审查	(1) 投标人的报价超过招标文件中规定的采购预算; (2) 未按招标文件提供的格式签字盖章并上传以下材料的原件扫描件:投标保证金、开标一览表、分项报价表、法定代表人证明书或法定代表人授权委托书、供应商书面声明、无重大违法记录承诺书、联合投标协议书(如有); (3) 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,且在评标现场规定的时间内不能提供书面说明及相关证明材料证明其报价合理性的; (4) 投标有效期不满足招标文件要求的; (5) 未按要求提交投标保证金或提交的投标保证金的数额、形式、时间等不符合招标文件要求的(如有); (6) 投标人未按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的; (7) 法律、法规规定的其他无效情形(包括但不限于:1)《政府采购法实施条例》第七十四条所列的恶意串通情形;2)财政部第 87 号令第三十七条所列的视为投标人串通投标情形;3)未按要求提供财政部财库〔2019〕19 号文公布的节能产品品目清单中以“★”标注的政府强制采购的节能产品的;4)未按要求提供强制性产品认证的产品的;5)不接受采购进口产品的项目,投标人提供进口产品的;……等); (8) 招标文件中明确规定可以按照无效投标处理的其他情形(标★条款,如有)。
36.	评标办法	☐ 最低评标价 ☒ 综合评分法
37.	评标形式及注意事	现场评标: 评标流程按系统流程常规进行。其余要求详见投标人须知正文第

序号	目录名称	内 容
	项	26 至 31 款内容。
38.	政策功能	(1) 残疾人福利性单位：视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。投标人若为符合条件的残疾人福利性单位，须按规定提供真实、完整、准确的《残疾人福利性单位声明函》，未提供或提供内容不全的，则不享受价格扣除。 投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。中标人为残疾人福利性单位的，随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。 (2) 中小企业： 1) 中小企业参加本项目采购活动的，应当根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，提供加盖投标人单位公章的《中小企业声明函》。如为联合体投标，联合体各方均需提供加盖投标人单位公章的《中小企业声明函》。 2) 根据《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），对于非专门面向中小企业的项目，评审时小型和微型企业产品享受 10% 的价格折扣优惠。（投标产品制造商若为小型、微型企业，必须按照规定提供真实、完整、准确的《中小企业声明函》，未提供或提供内容不全的，则不享受价格折扣优惠。） 3) 根据《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），本项目中小企业所属的行业为<u>工业</u>。 4) 非专门面向中小企业采购且接受联合体投标/分包，提供第五章/附件 联合体协议书或者附件 6 拟分包情况表约定小型或微型企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的，给予联合体 4% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 5) 享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。 6) 投标人提供虚假材料谋取中标的，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。 7) 监狱企业视同小型、微型企业。

序号	目录名称	内 容
		8) 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定, 由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。 9) 中小企业规模类型自测小程序已上线, 自测链接: http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html (3) 优先采购节能环保产品政策: 在技术、服务等指标同等条件下, 对财政部财库〔2019〕18 号和财政部财库〔2019〕19 号文公布的节能环保产品品目清单中的产品实行优先采购; 对节能产品品目清单中以“★”标注的产品, 实行强制采购。供应商须提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的认证证书方能享受优先采购或强制采购政策。 (4) 强制性产品认证管理规定: 根据市场监管总局、国家认监委最新公告及通知 (中国国家认证认可监督管理委员会官网 http://www.cnca.gov.cn), 若采购产品为《强制性产品认证管理规定》目录内的产品, 投标人应承诺提供具有强制性产品认证证书的产品, 且若中标, 供货时须附上 3C 产品认证证书。
39.	质疑	供应商认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的, 应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。具体详见投标人须知正文相关内容。 接收质疑函的联系人及联系方式为: 上海市浦东新区向城路 58 号 6 楼, 上海百通项管科技有限公司政府采购二部, 联系人: 王璇, 联系电话: 18918322970, 电子邮箱: 15026981587@163.com。
电子投标特别提醒		
1.	注册登记	供应商应根据《上海市数字证书使用管理办法》等规定向本市依法设立的电子认证服务机构申请用于身份认证和电子签名的数字证书, 并严格按照规定使用电子签名和电子印章。 为确保云采交易平台数据的合法、有效和安全, 供应商应在云采交易平台注册登记入库并获得账号和密码。
2.	招标公告、招标文件的更正	采购人和采购代理机构可以依法对招标公告、招标文件进行更正, 更正文件应在云采交易平台上公告, 并通过云采交易平台发送至已下载招标文件的供应商工作区, 或者通过电子邮件发送给已下载招标文件的供应商。
3.	投标文件的编制、加密和上传	(1) 供应商下载招标文件后, 应使用云采交易平台提供的客户端投标工具编制投标文件。 (2) 供应商应按照招标文件要求提交商务文书和法律文书文件的彩色扫描文件, 并在投标客户端中采用 PDF 格式上传所有资料, 文件格式参考招标文件有关格式。

序号	目录名称	内 容
		(3) 投标文件须先以 WORD 编辑器编辑, 按招标文件要求填写好内容后转换为 PDF 文件。此 PDF 文件应附带目录以及文档结构图功能, 以便投标工具抽取目录。WPS 转 PDF 格式的文档, 在 WPS Office 软件中, 先点击左上角“文件”, 选择“另存为”, 并在弹框里选择保存路径、文件类型选择“PDF 文件格式”, 点击“保存”, 生成 PDF 文件。Word 转 PDF 格式的文档, 先点击左上角“文件”, 再点击“导出”、“创建 PDF/XPS”, 在弹框里选择保存路径、文件类型选择“PDF 文件格式”, 点击“发布”, 生成 PDF 文件 (如第一次使用 Office 软件生成带目录结构文件, 需在发布前点击“选项”, 并勾选“创建书签时使用”)。 (4) 如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响, 由供应商承担相应责任。采购人认为必要时, 可以要求供应商提供商务文书和法律文书原件进行核对, 供应商必须按时提供。否则, 视作未实质性响应招标文件的要求, 并对该供应商进行调查, 有欺诈行为的按有关规定进行处理。 (5) 供应商和云采交易平台应分别对投标文件实施加密。在投标截止时间前, 供应商通过投标工具使用数字证书对投标文件加密后上传至云采交易平台, 再经过云采交易平台加密保存。 (6) 由于供应商的原因造成其投标文件未能加密而致投标文件在开标前泄密的, 由供应商自行承担责任。
4.	网上投标	(1) 登入投标客户端: 供应商用上海市电子签名认证证书 (CA 证书) 登陆云采交易平台投标客户端。 (2) 填写网上投标文件: 供应商在投标客户端中选择要参与的项目, 在投标文件提交截止时间前按照系统设置和招标文件要求填写基本信息并勾选本次参与投标的包件号。填写完成后, 导入线下编制的投标文件, 并对各检查项、打分项进行标记匹配响应。匹配完成后, 系统会对供应商的“基本信息”、“导入投标文件”和“标书匹配”等操作进行完整度检查。 (3) 完成投标: 待检查进度变为 100% 后, 点击“生成电子加密标书”输入 CA 密码生成电子加密标书, 点击“上传电子加密标书”将加密标书上传至云采交易平台, 供应商须自行对上传情况进行确认。
5.	投标文件签收	各供应商在投标文件加密上传后, 须及时联系采购代理机构进行签收 (投标截止时间之后, 采购代理机构将无法签收), 供应商应及时查看签收情况, 并打印签收回执。未签收的投标文件视为投标响应未完成, 响应失败。 若项目未到达投标截止时间, 供应商可对已完成上传投标文件的项目进行“撤回”, 如状态显示为“签收成功”的, 供应商应及时联系采购代理机构进行“撤销签收”后, 再进行“撤回”操作。
6.	投标截止	投标截止与开标时间以云采交易平台显示的时间为准; 投标截止时间后云采交易平台不再接受供应商上传首次投标文件。
7.	开标	(1) 参加开标会议。供应商在完成网上投标文件提交后, 其法定代表人或授权委托人应携带纸质投标文件及设备 (笔记本电脑、无线上网卡、电子签名认证证书、纸质投标文件), 按照招标文件规定的时间和地点出席开标会议。 (2) 开标程序在云采交易平台进行, 所有上传投标文件的供应商应登录云采交易平台参加开标。 ☆ (3) 签到的操作时长为 30 分钟, 供应商应在规定时间内完成上述签到操作, 逾时未完成签到的供应商, 将作无效投标处理。因系统原

序号	目录名称	内 容
		因导致供应商无法在上述要求时间内完成签到的除外。 (4) 若发生影响正常开标的系统故障, 开标时间将另行公告或通知。
8.	投标文件解密	云采交易平台显示投标截止时间后, 由采购代理机构解除云采交易平台对投标文件的加密。供应商应在规定时间内使用数字证书对其投标文件解密。☆解密的操作时长为 30 分钟, 供应商应在规定时间内完成上述解密操作, 逾时未完成解密的供应商, 将作无效投标处理。因系统原因导致供应商无法在上述要求时间内完成签到或解密的除外。
9.	开标记录的确认	(1) 投标文件解密后, 云采交易平台根据投标文件中开标一览表的内容自动汇总生成开标记录表。 (2) 供应商应及时检查开标记录表的数据是否与其投标文件中的开标一览表一致, 并作出确认。 (3) 供应商发现开标记录表与其投标文件开标一览表数据不一致的, 应及时向采购人或采购代理机构提出更正, 采购人或采购代理机构应核实开标记录表的内容是否与投标文件中的开标一览表一致。如不一致的, 应及时更正。 (4) 供应商未对开标记录表提出异议, 又不作出确认的, 视为确认开标记录表的内容。
10.	其他	本项目采购过程中因以下原因导致的不良后果, 采购代理机构不承担责任: (1) 云采交易平台发生技术故障或遭受网络攻击对项目所产生的影响。 (2) 本采购代理机构以外的单位或个人在云采交易平台中的不当操作对本项目产生的影响。 (3) 云采交易平台的程序设置对本项目产生的影响。 (4) 其他无法预计或不可抗拒的因素。 (5) 供应商若参加本项目, 即视为同意上述免责内容。
11.	云采交易平台获取帮助	提供工作日 8:30-12:00, 13:30-18:00 的热线咨询服务 服务热线: 400-881-7190。

投标人须知正文

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于招标公告中所述项目的货物采购。

1.2 本项目招投标相关活动在上海市政府采购云平台（以下简称：采购云平台，网址：www.zfcg.sh.gov.cn）云采交易平台系统进行。采购云平台由市财政局建设和维护。投标人应根据上海市财政局《关于印发〈上海市电子政府采购管理暂行办法〉的通知》（沪财采〔2012〕22号）等有关规定和要求执行。投标人在采购云平台的有关操作方法，可以参照上海政府采购网首页“操作须知”专栏中的有关内容和操作要求办理。

2. 定义

2.1 “采购人”系指本项目公告中所述采购人。

2.2 “投标人”系指向采购人及采购代理机构提交投标文件的供应商。

2.3 “货物”系指招标文件规定投标人承担的货物和其他类似的义务。

2.4 “服务”系指招标文件规定投标人承担的与供货合同有关的相关服务和其他类似义务。

2.5 “买方”系指在合同的买方项下签字的法人单位，即本项目的采购人。

2.6 “卖方”系指提供合同货物的投标人。

2.7 “采购代理机构”系指上海百通项管科技有限公司。

3. 合格的投标人

3.1 供应商参加政府采购活动应当具备下列条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

3.2 参加本项目投标的供应商，应当具备的其他资格要求详见招标公告。

3.3 招标公告中规定接受联合体投标的，还应遵守以下规定：

3.3.1 参加联合体的供应商均应当符合招标文件规定的合格投标人的条件，并应当向采购人提交联合投标协议书，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体各方必须指定牵头人，授权其代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作，并使用牵头人数字证书（CA证书）参加投标。

3.3.2 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3.3.3 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动，否则，相关投标均无效。

3.3.4 招标文件要求提交投标保证金的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

3.3.5 联合体中标的，联合体牵头人与采购人在云采交易平台签订采购合同，联合体各方就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

3.3.6 根据《财政部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）的规定，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成

员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录，将拒绝其参与政府采购活动。

3.3.7 联合体中标的项目，在中标公告中联合体各方的相关信息均应一并公告。

3.3.8 其他要求详见前附表。

4. 投标费用

无论中标与否，投标人须自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

二、招标文件

5. 招标文件的组成

5.1 招标文件用以阐明所需货物或服务、招标投标程序及要求、技术规格书和合同条款。招标文件由下述部分组成：

- (1) 招标公告
- (2) 投标人须知
- (3) 采购需求书
- (4) 合同条款
- (5) 投标文件格式
- (6) 评标办法

5.2 除非另有特别说明，招标文件不单独提供招标货物使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

5.3 无论是否递交投标文件，投标人都应承担对招标文件保密的义务。

5.4 投标人在参与本项目中，对于采购人和最终用户披露和提供的所有信息，应作为商业秘密对待并予以保护，未经采购人和最终用户授权，不得将任何信息泄漏给第三方。否则，采购人和最终用户有权追究投标人的责任。

5.5 投标人一旦中标，须保障采购人和最终用户在使用其货物或服务及其任何部分不受到第三方关于侵犯商业秘密的指控。任何第三方如果提出相关指控，投标人须与第三方交涉并承担由此而引起的一切法律责任和费用。

6. 招标文件的澄清

投标人对招标文件如有疑问，可在招标文件前附表规定的时间内，以书面形式向采购代理机构提出。采购代理机构将在收到询问函后3个工作日内以书面形式答复投标人，并在其认为必要时，将澄清、修改或补充文件发给已购买招标文件的每一投标人，该补充文件如影响投标文件编制的，应当在投标截止时间前15日发出，不足15日的，应顺延开标时间。

7. 招标文件的修改

7.1 采购人可以对已发出的招标文件主动进行澄清或修改。澄清和修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人应当顺延提交投标文件的截止时间。

7.2 招标文件的修改将在上海政府采购网上发布公告，并对投标供应商具有约束力。投标供应商应主动上网查询。

7.3 补充文件将构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。

7.4 当后发的补充文件与原招标文件或此前发出的补充文件之间存在不一致时，以后发的补充文件为准。

8. 对招标文件的质疑和处理

8.1 投标人对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

8.2 采购人、采购代理机构对投标人提出的质疑，应依据本须知第35条的相关规定进行处理。

8.3 采购代理机构因处理质疑而对招标文件进行的澄清和修改,可能影响投标人编制投标文件的,依据本须知第6条、第7条的相关规定执行。

三、投标文件的编写

9. 编写要求

9.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容及上海政府采购网首页“操作须知”专栏中操作手册,按招标文件的要求及上海政府采购网供应商操作手册相关要求提供投标文件,对招标文件的实质性要求做出完全响应,并保证所提供资料的真实性。否则,其投标可能被拒绝。

9.2 投标人须在上海政府采购网下载、安装“投标客户端工具”,在该工具基础上完成投标文件录入、投标、投标文件加密等内容的操作。

10. 投标的语言及计量单位

10.1 投标文件、投标交换的文件和来往信件,应以中文书写。

10.2 除招标文件的技术要求中另有规定外,计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

11. 投标文件的组成

详见本招标文件第五章。

12. 投标文件格式

投标人应按照招标文件或云采交易平台投标客户端中提供的格式,在网上完整地填写投标报价表以及相关投标内容。

13. 投标报价

13.1 投标报价应包含货物达到使用和验收要求及完成所有相关服务的所有费用。投标人若有漏项则自行承担相关风险,价格不做调整;若报价有虚增项目或货物数量,结算时相应扣除该部分费用。

13.2 其余要求详见前附表。

14. 投标货币

投标文件的报价一律用人民币报价。

15. 资格证明文件

见第五章投标文件组成中“投标人的资格证明文件”中要求。

16. 技术响应文件

投标人必须依据招标文件中的相关要求,提交证明其拟供货物符合招标文件规定的技术响应文件,作为投标文件中技术标的主要内容。

17. 投标保证金

17.1 投标保证金具体要求: **见前附表**;未按规定提交投标保证金的,将被视为无效投标,采购代理机构将予以拒绝。

17.2 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的,采购人将在收到投标人书面撤回通知之日起五个工作日内退还已收取的投标保证金,但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

17.3 未中标人的投标保证金,将在中标通知书发出后五个工作日内退还。

17.4 中标人的投标保证金,在采购合同签订后五个工作日内退还或转为履约保证金。

17.5 采购代理机构逾期退还保证金的,除应当退还投标保证金本金外,还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮20%后的利率支付超期资金占用费,但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

17.6 发生以下情况投标保证金将不予退还:

- (1) 开标后投标人在投标有效期内撤销投标的；
- (2) 中标人无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 中标人在签订合同时向采购人提出附加条件的；
- (4) 中标人不按招标文件要求提交履约保证金的。

18. 投标有效期

18.1 投标有效期详见前附表要求。

18.2 采购代理机构可于投标有效期期满之前书面要求投标人延长有效期，投标人可以书面方式拒绝上述要求且有权索回其投标保证金。同意延长投标有效期的投标人，不得修改投标文件的内容，但其投标保证金的有效期相应延长，有关退还和不予退还投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

19. 投标文件的制作及签署

19.1 按照《上海市电子政府采购暂行办法》规定执行。

19.2 投标文件书写应清楚工整，除投标人对错处作必要修改外，投标文件中不得有加行、涂抹或改写，若有修改须法定代表人/公司负责人或其授权代表签名/印章。

四、投标文件的递交

20. 电子文件的录入和上传

20.1 投标人在投标文件制作完成后须使用上海市电子签名认证证书（CA 证书）登录“云采交易平台投标客户端”，按照系统设置和招标文件要求填写基本信息并勾选本次参与投标的包件号。

20.2 填写完成后，导入线下编制的投标文件，并对各检查项、打分项进行标记匹配响应。匹配完成后，系统会对供应商的“基本信息”、“导入投标文件”和“标书匹配”等操作进行完整度检查。

20.3 待检查进度变为 100%后，点击“生成电子加密标书”输入 CA 密码生成电子加密标书，点击“上传电子加密标书”将加密标书上传至云采交易平台，供应商须自行对上传情况进行确认。

20.4 投标文件加密上传后，投标人须及时联系采购代理机构进行投标签收（投标截止时间之后，采购代理机构业务员将无法投标签收）。投标人应及时查看签收情况，并打印签收回执。未签收的投标文件视为投标未完成，投标失败。

21. 投标截止时间

21.1 所有电子投标文件必须按招标文件规定的投标截止时间上传、解密。

21.2 网上投标截止时间前，投标人应充分考虑到网上投标可能发生的故障和风险。对发生的任何故障和风险造成投标人投标内容不一致或利益受损或投标失败的，采购人、采购代理机构不承担任何责任。

21.3 出现本须知第 6 条、第 7 条和第 8 条的情形，因招标文件的修改而推迟投标截止日期时，投标人应按采购代理机构发布的修改通知中规定的时间递交。

22. 迟交的投标文件

22.1 按照《上海市电子政府采购暂行办法》规定执行。

22.2 采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后上传的投标文件。

23. 投标文件的修改、撤回和撤销

23.1 按照《上海市电子政府采购暂行办法》规定执行。

23.2 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改或撤回，但必须在投标截止时间前对已完成上传投标的项目进行撤销或重新修改。（注：投标人可在政采云投标客户端大厅中的“进行中的项目”标签页下找到需要撤回的项目，点击“撤回”即可。如采购代理机构

构已签收投标文件，则投标人需先联系采购代理机构项目业务员撤销签收，再进行撤回修改。)

23.3 投标截止后，投标人不得修改投标文件。

23.4 投标人不得在开标时间起至投标文件有效期期满前撤销投标文件。

五、开标和评标

24. 开标

24.1 采购代理机构将在招标文件中规定的日期、时间和地点组织开标。投标人的法定代表人或其授权代表须携带纸质投标文件及设备（笔记本电脑、无线上网卡、电子签名认证证书、纸质投标文件）出席开标会议。投标人未参加现场开标的，视为认同开标结果。

24.2 投标人须在电子平台规定的时间登陆上海政府采购网云采交易平台，并按电子平台操作流程完成签到、唱标、结果确认签章等开标流程。

24.3 投标截止时，网上上传的电子投标文件或现场提交投标文件纸质版的投标人少于3个的，不得开标；采购人将重新招标。

24.4 投标人对开标有异议的，应当场提出，采购人应当场做出答复，并制作记录。

24.5 开标后，采购人或采购代理机构将拒绝投标人主动提交的任何澄清与补正。

24.6 所有在开标会上被接受的投标文件都将作为档案保存，不论中标与否，采购人或采购代理机构均不退回投标文件。

25. 资格审查

25.1 开标结束后，采购代理机构将依法组建资格审查小组，资格审查小组由采购人和/或采购代理机构的工作人员**2人以上**组成。

25.2 资格审查的内容，详见投标人须知**前附表**的规定。

25.3 资格审查小组须依据招标文件第六章评标办法中规定的资格审查标准和方法，对投标人提供的资格证明文件逐一进行审查，并在资格审查表上详细记录审查情况；未通过资格审查的，还应注明未通过资格审查的原因或理由。

25.4 未通过资格审查的投标人的投标文件，不得进入符合性审查。

25.5 通过资格审查的合格投标人不足3家的，不得评标。采购人将重新组织招标或依法变更采购方式。

26. 符合性审查

26.1 评标委员会由采购人或其委托的采购代理机构依法组建。

26.2 评标委员会将对通过资格审查的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，具体详见招标文件第六章评标办法中规定的符合性审查标准和方法。

26.3 通过符合性审查的实质性响应的投标文件，应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留的投标。所谓重大偏离或保留，是指投标文件的供货及相关服务范围、质量和性能与招标文件的实质性要求不一致，限制了采购人的权利或减轻了投标人的义务。

26.4 评标委员会只根据投标文件的内容判定投标文件的响应性，而无义务寻求其他外部证据。如投标文件没有实质性响应招标文件要求的，评标委员会将判定其投标无效，投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，而使其投标成为实质上响应的投标。

27. 投标文件的澄清

27.1 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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。

27.2 投标文件未响应招标文件实质性要求和条件的，不得通过修正或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

27.3 投标人的澄清、说明和补正材料作为其投标文件的补充文件，和之前递交的投标文件共同构成投标文件的组成部分，对投标人具有约束力。

27.4 投标文件中如有其他错误（明显的文字和计算错误除外），对于错误的内容，除招标文件另有规定外，评标时将按照对投标人不利的情形进行评分；如该投标人中标，签订合同同时按照对投标人不利、对采购人有利的原则签约。

28. 投标报价的修正

详见第六章评标办法。

29. 商务技术评审

29.1 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对通过符合性审查的投标文件进行商务、技术评估，对投标文件进行比较和评价，并择优推荐中标候选人。

29.2 评标时除考虑投标价以外，还应考虑的各项因素详见第六章评标办法。

30. 中标候选人的推荐

详见第六章评标办法。

31. 保密

31.1 有关投标文件的审查、澄清、评估和比较，以及有关授予合同的意向等一切情况，都不得透露给任一投标人或与上述评标工作无关的人员。

31.2 投标人不得干扰评标委员会的评标活动，否则其投标将被认定为无效。

六、定标

32. 定标准则

32.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送交采购人。

32.2 采购人应当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。中标候选人并列的，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中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

32.3 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，视为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。

32.4 如供应商对采购过程、中标结果提出质疑，质疑成立且影响或可能影响中标结果的，当合格供应商符合法定数量，可以从合格中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则，应当重新开展采购活动。

32.5 中标供应商拒绝签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

33. 终止招标活动

除因重大变故采购任务取消情况外，不得擅自终止招标活动。

34. 中标通知

34.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒介上公告中标结果。

34.2 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书。中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

34.3 中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

35. 质疑与投诉

35.1 供应商认为采购文件、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。

35.2 针对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出；否则，采购人或采购代理机构有权不予处理。

35.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函的内容应当符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）第十二条第一款的要求；供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章；由代理人提出质疑的，代理人还应当提交供应商签署的授权委托书。

质疑函应当按照财政部制定的范本填写，范本格式可通过中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）右侧的“下载专区”下载。

接收质疑函的联系人及联系方式：详见前附表。

投标人提交的质疑函或授权委托书的内容不符合上述规定的，采购代理机构将当场一次性告知投标人需要补正的事项，投标人未按要求及时补正并重新提交的，投标人自行承担不利后果。

35.4 采购人、采购代理机构不得拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函，且应在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

35.5 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展招标活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

（1）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展招标活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则，应当修改招标文件后重新开展采购活动。

（2）对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则，应当重新开展采购活动。

35.6 质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

35.7 质疑供应商对采购人、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《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）第六条、第七条规定的财政部门提起投诉。

36. 签订合同

36.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的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。

36.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的附加条件。

36.3 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的 10%。

37. 履约保证金（如有）

合同签订前，中标人须根据招标文件的规定向采购人提交履约保证金。

七、其它

38. 投标注意事项

投标人应自行办理云采交易平台所需的相关手续、证书或设备等，并自行完成系统操作的学习（详见上海政府采购网“操作须知”），投标人须自行承担因系统操作、网络设备情况导致的任何问题或风险，包括造成的利益损失、投标失败等，采购人及采购代理机构不承担任何责任。

第三章 采购需求书

一、项目概况

(一) 单位概况

上海市白茅岭监狱，原称上海市白茅岭农场，始建于1956年3月，位于安徽省宣城市广德、郎溪两县交界处的丘陵地带，总面积约42.5平方公里，距上海市258公里。1995年更名为“上海市白茅岭监狱”。

白茅岭监狱主管部门为上海市监狱管理局。

(二) 项目背景

为进一步落实上海市监狱管理局数字化监狱建设，白茅岭监狱结合监狱实际，在充分论证的基础上，提出了监仓综合楼信息化改造配套项目的建设需求：为满足收押需求，将原有综合楼进行改造为监舍楼，完成配套的门禁、对讲、监控、报警、电源控制、亲情电话、一卡通等系统建设，建设全数字系统，提高监狱安全管理能力和数字化管理水平。

(三) 建设目标

通过对白茅岭监狱原有综合楼改造为监舍楼，完成配套的监控、对讲、门禁、报警、电源控制、亲情电话等内容，建设全数字系统，提高监狱安全管理能力和数字化管理水平。

二、建设依据

《上海市司法行政系统“十四五”时期信息化发展规划纲要(2020)》；
 《上海市监狱管理局关于进一步加强信息化建设的意见(2016)》；
 《信息化设施设备最低使用年限(2016)》；
 《上海市监狱管理局监控建设标准(2016)》；
 《安全防范工程技术规范》GB50348-2004；
 《出入口控制系统工程设计规范》GB50396-2007；
 《建筑电气设计技术规程》JDJ16-83；
 《安全防范工程程序与要求》GA/T75-94；
 《视频安防监控系统技术要求》GA/T367-2001；
 《视频安防监控系统工程设计规范》GB50395-2007；
 《UTP 电缆芯线定义》EIA/TIA-T568B；
 《以太网通信接口标准》IEEE. 802.3；
 《计算机机房设计规范》GB50174-93；
 《安全防范系统通用图形符号》GA/T74-2000；
 《智慧监狱技术规范》SF/T0028—2018；
 《智慧监狱审核验收评分表》；
 《数字化监狱建设技术标准—上海市监狱管理局(2010版)》；
 《基层监狱监控全覆盖建设配置标准(2011版)》；
 《关于印发〈关于加强监狱场所警戒机制建设的指导意见〉的通知》(沪司狱政人[2010]34号)；
 《基层监所管控点建设技术标准—上海市监狱管理局》；
 《监管改造环境规范》司法部第11号令；
 《重点单位重要部位安全技术防范系统要求》DB31/329.17-2012。

三、项目基本情况

将原有综合楼进行改造为监舍楼，完成配套的门禁、对讲、监控、报警、电源控制、亲情电话、一卡通等系统建设，建设全数字系统。

(一) 视频监控系统

监控系统由智能人脸枪型摄像机、智能人脸半球型摄像机、网络球机、球机 电源、存储、枪型摄像机支架、半球及枪机电源等设备组成，覆盖监区出入口、通道门出入口、楼梯、

大厅、走廊、大室、监房、厕所、机房等位置，摄像头具备人脸识别能力，实现监控无死角。

（二）可视对讲系统

可视对讲系统由分控对讲主机、监房可视对讲分机和监仓门口机组成，对讲主机每楼层一台，采用三级架构，与指挥中心互通；监房可视对讲分机部署在走廊和各监仓内共 36 台；监仓门口机部署在各监仓门口共 34 台；集报警、可视对讲、监听监视、广播、远程开锁、录音录像等功能于一体，专用于监狱内各管理中心之间、各管理中心与监舍之间的一套完整的呼叫报警及对讲系统。

（三）门禁系统

门禁系统计划采购 8 套门控装置，建设一个完整的、集成的、可靠的、易操作的监狱一体化门禁模块，使其作为一个有机的整体对监狱进行监控和管理，并接入监狱智能化管理系统。

（四）报警系统

报警系统计划采购 10 套固定报警设备，接入至报警主机，能与中心端实现与视频、门禁等联动。对监狱报警设备、报警事件进行统一管理，接入报警流程，及时部署警力处置突发事件，保障监狱安全稳定。

（五）电源控制系统

电源控制系统实现对监舍的电视、电灯、风扇、长明灯等设备进行统一控制，实现远程监视控制、定时控制、场景控制、就地控制等能力。

（六）亲情电话系统

亲情电话系统由亲情电话、亲情电话主机、亲情电话 监听组成，提供 4 路亲情电话能力，并实现对亲情电话的实施监听。

四、采购清单

序号	设备名称	数量	单位
1	智能人脸枪型摄像机	20	台
2	智能人脸半球型摄像机	90	台
3	网络球机	2	台
4	球机电源	2	台
5	存储	1	台
6	枪型摄像机支架	20	个
7	半球及枪机电源	30	个
8	监房对讲	36	台
9	监仓门口机	34	台
10	30 路通用分控对讲主机	1	台
11	300 路通用分控对讲主机	1	台
12	监房对讲电源	10	台
13	固定报警	10	个
14	固定报警模块	5	个
15	门禁	8	套
16	分控监控显示	9	台
17	分控平台控制	1	套
18	亲情电话系统	1	套

19	亲情电话主机	2	台
20	亲情电话 监听	2	台
21	一卡通（大帐机）	4	台
22	交换机	10	台
23	交换机模块	10	对
24	电视机顶盒	40	台
25	网线	40	箱
26	RVV 2*1.0 电源线	4000	米
27	RVV 4*1.0 电源线	1000	米
28	辅材、配件（16-25PVC 管）	1	批
29	辅材、配件（接头）	1	批
30	预埋	1	项
31	开槽及恢复	1000	米
32	水泥砂石	1	项

五、技术参数要求

序号	设备名称	设备参数
1	智能人脸枪型摄像机	1. ▲内置 GPU 芯片。 2. 人脸抓拍模式：支持对运动人脸进行检测、抓拍，最多同时检测 30 张，支持快速抓拍模式和优选抓拍模式 3. 道路监控模式：a) 车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b) 混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 4. 人数统计模式：a) 人员统计：支持实时报警，人数变化报警和拥堵等级变化报警，并支持人数异常和停留时间异常报警，b) 异常行为识别：支持离岗检测，以及在离岗检测报警，c) 区域关注度：支持区域人数检测、停留时长检测、实时数据上传，并支持区域人数分析和队列状态分析展示 5. 内置电动变焦镜头 6. 内置不少于 2 个麦克风，内置不少于 1 个扬声器 7. 分辨率不低于 400 万像素，并在此分辨率下可输出 60 fps 实时图像，图像更流畅，支持透雾、电子防抖 8. 音频：2 路输入，1 路输出；报警：3 路输入，2 路输出 9. 防护等级：不低于 IP67 10. 宽动态：120 dB 11. 焦距、视场角：8-32 mm：水平视场角：40.3° -14.5°，垂直视场角：22.1° -8.2°，对角视场角：46.9° -16.5° 12. ▲样机内置补光灯。 13. 补光距离：红外普通监控：不小于 80 m，人脸抓拍/识别：不小于 10 m；白光普通监控：不小于 50m，人脸抓拍/识别：不小于 7 m 14. ▲设备具有耀光抑制功能。视频压缩标准：H. 265/H. 264/MJPEG

		15. 报警：3 路输入，2 路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持 DC12 V，30 mA） 16. 供电方式：DC：12 V $\pm$ 20%，支持防反接保护 PoE：802.3at，Type 2，Class 4 标▲项需提供有资质的检测单位出具的检测报告复印件
2	智能人脸半球型摄像机	1. 分辨率不低于 400 万像素，并在此分辨率下可输出 60 fps 实时图像 2. 支持多种模式切换：人脸抓拍（默认），道路监控，人数统计，普通监控 3. 人脸抓拍模式：支持对不同目标进行检测、抓拍，最多同时检测 30 张，支持快速抓拍模式和优选抓拍模式，支持去误报和去重 4. 周界：支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域功能；支持基于具体的目标类型（人或车辆）触发的报警 5. 道路监控：a) 车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b) 混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 6. 人数统计：a) 人员统计：支持实时报警，人数变化报警和拥堵等级变化报警，并支持人数异常和停留时间异常报警，b) 异常行为识别：支持离岗检测，以及在离岗检测报警，c) 区域关注度：支持区域人数检测、停留时长检测、实时数据上传，并支持区域人数分析和队列状态分析展示 7. 支持透雾、电子防抖 8. 支持三码流技术，支持同时不少于 20 路取流 9. ▲支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右角度达到预设值的人脸。 10. 支持 10 M/100 M 自适应以太网口 11. 支持不少于 2 个内置麦克风 12. 支持：不少于 2 路音频输入，不少于 1 路音频输出，不少于 3 路报警输入，2 路报警输出（报警输出最大支持 DC12 V，30 mA） 13. ▲具有不小于 1/1.8"靶面尺寸。宽动态：不少于 120 dB 14. 最低照度：彩色：不少于 0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON) 黑白：不少于 0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 15. 调节角度：水平：0-355°，垂直：0-75°，旋转：0-355° 焦距、视场角：2.8-12 mm：水平视场角：107°-39.8°，垂直视场角：56°-22.4°，对角线视场角：130.1°-45.7° 16. 补光灯类型：红外，不小于 10m 17. 补光距离：普通：不少于 30 m，人脸抓拍/识别：不少于 3 m 18. ▲设备具有耀光抑制功能，耀光区域$\leq$5%。 19. 分辨率设置为 2560$\times$1440@25fps，分辨力不小于 1400TVL。 20. 供电方式：AC：24 V $\pm$ 20%，DC：12 V $\pm$ 20%，支持防反接保护，PoE：802.3at，Type 2，Class 4 23. ▲需支持 IK10 防暴等级。防护：不低于 IP67 标▲项需提供有资质的检测单位出具的检测报告复印件

3	网络球机	1. 400 万+600 万 25 倍枪球一体机 2. ▲全景摄像机分辨率不低于 3680×1656，细节摄像机分辨率不低于 2688 × 1520 3. 摄像机内置不少于 3 个镜头，可输出至少 1 路全景视频图像和 1 路细节视频图像，全景视频图像内置 2 个镜头，细节视频图像内置 1 个镜头 4. ▲全景视频图像内置 2 个镜头，光圈不小于 F1.0，具有不小于 1/1.8 靶面尺寸，内置 4 颗补光灯。细节视频图像内置 1 个镜头，具有不小于 1/1.8 靶面尺寸，内置 10 颗红外补光灯及 1 颗白光灯 5. 全景通道、细节通道最低照度：彩色≤0.0002lx，黑白≤0.0001lx 6. ▲摄像机内置镜头，支持不小于 25 倍光学变倍，镜头最大焦距不小于 147mm 7. 支持水平旋转范围 360° 连续旋转，垂直旋转范围-20° -90°，全景通道可进行垂直旋转，旋转角度范围不低于 12°，并可进行调节 8. 可设置 300 个预置位，8 条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 9. 内置不少于 2 颗 GPU 芯片，全景通道可输出两个镜头无缝拼接的全景图像，纵向拼接偏差像素不大于 4 个像素，全景画面水平视场角不小于 190°，垂直视场角不小于 80° 10. ▲全景通道支持人员密度检测功能，并可输出显示实时人数及拥堵等级，可通过 IE 浏览器或客户端软件根据人数和占比配置密度等级。 11. 全景通道可对设定区域进行布防，当检测到目标时联动细节摄像机可对目标进行跟踪及报警，可对距离设备 50m 处发生的智能行为分析事件进行检测并给出报警提示 12. ▲设备全景通道支持拼接畸变矫正，可分别对全景拼接画面的畸变、姿态角、旋转角进行调节（1-100 可调），优化拼接效果 13. 支持人员布控功能和车辆布控跟踪功能 14. 当有停车、逆行、压线、变道、掉头、机动车占用非机动车道现象被触发时，设备可分别发出不同的语音提示 15. 声音报警输出功能，可通过 IE 浏览器设置音频类型为 11 种警戒音、提示音、自定义语音，报警次数 1~50 次可设；闪光灯报警输出功能，可通过 IE 浏览器设置闪光灯闪烁时间（1-300），闪烁频率（高、中、低、常亮），亮度（1-100），可通过区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测等报警事件，联动闪光报警、声音报警 16. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体、车牌与车辆关联显示。目标属性显示功能支持人脸属性、人体属性、非机动车属性、机动车属性 17. 支持 AR 标签管理功能，最多可添加 500 个标签，支持 AR 标签联动查看功能，可选中标签并将该标签置于屏幕中心位置进行显示，可通过点击视频画面中的标签查看标签内容并对标签关联的摄像机视频图像进行预览，并可通过点击摄像机预览窗口进行放大窗口操作 18. 可识别距设备 250m 处的人体轮廓 19. 具有 7 路报警输入、2 路报警输出、1 路音频输入、1 路音频输出 20. 外壳防护等级不低于 IP67 标▲项需提供有资质的检测单位出具的检测报告复印件
---	------	--

4	球机电源	1. 市电 200-240V~输入 2. 工作温度-20 度至+40 度 3. 支持电源状态指示 4. 100%满脉冲负载老化测试 5. 具备短路保护、过压保护、过流保护、过热保护 6. 高转换效率，长寿命和高可靠性
5	存储	IP 磁盘存储阵列 ➤ 机架式设备，应支持 16 个硬盘槽位，配置 16 块 6T 硬盘，支持流媒体转发 ➤ 视频格式应支持 H. 264、H. 265 ➤ 支持分辨率应支持 4K、1080P、720P、D1、CIF；帧率 1-60fps、码率 1-16Mbps ➤ 应支持音频格式 G. 711a（PCMA）、AACLC（16k/48k）；码率 8kbps~64kbps ➤ 应支持 B/S 架构，运行在 Edge、Firefox、Chrome 等主流浏览器访问 ➤ 应支持创建 raid, 支持创建虚拟分区，支持对外提供网络磁盘服务，网络服务协议支持 ISCSI ➤ 应支持磁盘快速自动配置，支持配置备份和恢复功能 ➤ 应支持磁盘在线修复功能 ➤ 应支持 RAID0、1、5、6、10；支持热备盘、支持坏区磁盘热顶替 ➤ 应支持磁盘拔出，插回磁盘后 RAID 功能快速重建 ➤ 应支持根据写入码流带宽动态调整 RAID 重建速度 ➤ 应支持磁盘漫游功能，更换磁盘盘位后不影响 RAID 功能正常使用 ➤ 应支持录像备份功能，可创建自动任务和手动任务，手动任务包括手动设置单次任务、定时任务、周期任务， ➤ 应支持录像规则按周期、时间段启动录像；支持指定特定相机录像，支持单个相机生效失效配置；支持配置录像空间，支持空间满自动覆盖。 ➤ 应支持按时间段、摄像机检索录像 ➤ 应支持录像功能状态显示，包含存储空间，异常报警，录像数量，转发数量。
6	枪型摄像机支架	铝合金 10-25CM，可吊装，壁装，

7	半球及枪机电源	- 市电 200-240V~输入 12V20A 直流输出电压可选 1U 超薄(不超过 30mm)白色金属机身 - 主动风冷散热, 工作温度-20 度至+40 度 - 支持电源状态指示 - 支持输出电压调节 - 支持导轨式安装和平面安装 100%满脉冲负载老化测试 - 具备短路保护、过压保护、过流保护、过热保护 - 高转换效率, 长寿命和高可靠性
8	监房对讲	- 操作系统: 嵌入式操作系统 - 屏幕尺寸: 无屏 - 屏幕分辨率: 无 - 内置摄像头, 摄像头参数: CMOS 低照度不低于 200w 像素高清彩色, 宽动态, 120 度超广角, 红外补光, 支持 7*24 全天候预览、录像 - 操作方式: 实体按键或触控 - 通信方式: 有线网络 - 网络协议: 支持 SIP2.0、TCP/IP、RTSP、isup 协议、isapi 协议、SDK 协议 - 硬件接口: RJ45*1, 电源接口*1, RS485*1, I/O 输入*2, 继电器接口*1, 音频输入接口*1, 音频输出接口*1, TF/micro SD 卡接口*1 - 安装方式: 嵌入式安装 - 供电方式: DC 12V /标准 POE - 设备功耗: $\leq 8W$ - 工作温度: $-30^{\circ}C$~$+53^{\circ}C$ - 工作湿度: 10%-95% - 防护等级: 不低于 IK08、不低于 IP65 - 采用智能补光, 设备自动判断环境光照实施红外补光 ; - 支持 Web 管理, 支持参数配置、系统维护、视频预览等功能; - 支持与管理机等双向语音对讲; - 支持报警功能, 设备自带防拆报警功能, 可通过报警输入接口外接报警器 - 配合管理机支持监舍(分机)-值班室(管理机)-分控(管理机)-指挥中心(管理机)多级呼叫转移; - 支持人脸比对、人员信息识别(无需借助后端服务器或其他设备), 可实现监舍人脸点名。
9	监仓门口机	操作系统: Android 操作系统; ▲应能在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸验证, 可在强光、逆光、暗光环境条件的人脸验证; 在无可见光补光及低照度环境下实现全彩图输出预览图像; 应支持防假体攻击功能, 对视频、电子照片、打印照片、头模、3D 模型攻击应能防伪; 显示图像具有美颜功能, 美颜功能开启后支持参数配置; 应支持 5 个人脸同时做人脸验证, 并分别输出比对结果; 人脸验证垂直及水平区域范围应能设置, 应支持人脸在上下、左右角度偏转$\pm 45^{\circ}$ 范围内识别; 应支持人脸验证角度调节范围 $0^{\circ} \sim 90^{\circ}$ 自由设置, 应支持不低于 5 个人脸比对阈值设置。 ▲设备应内置二维码识读模块, IC 卡识读模块, 应支持 IC 卡识读、CPU 卡物理序列号识读、静态及动态二维码识读; 应支持开启/关闭 NFC 刷卡功能; 能实现基于人脸、二维码、IC 卡、PIN 码的复合识读设置,

		复合识读应能为双凭证复合或三凭证复合。二维码识读装置应能对由 384 字符生成的二维码进行识读，格式应包括：QR Code、Micro QR、Code128、Code39、Codabar；应支持与移动终端蓝牙连接，实现控制开门，蓝牙识读区域直径范围应≥ 3 米。 屏幕参数：不小于 21.5 英寸触摸显示屏，屏幕比例 16:9，屏幕分辨率不低于 1920*1080； 摄像头参数：采用宽动态 200 万双目摄像头； 认证方式：支持人脸、刷卡（IC 卡、手机 NFC 卡、CPU 卡序列号/内容、身份证卡序列号）、二维码、密码认证方式； 人脸验证：采用深度学习算法，支持单人或多人识别（最多 5 人同时认证）功能；支持照片、视频防假；1:N 人脸验证速度$\leq 0.2s$，人脸验证准确率$\geq 99\%$； 通信方式及网络协议：有线网络； 使用环境：不低于 IP65，室内外环境； 安装方式：壁挂安装、立式支架（标配挂板，适配 86 底盒）； 工作电压：4A（DC12V~DC24V 区间）。 标▲项需提供有资质的检测单位出具的检测报告复印件
10	30 路分控 对讲主机	- 接入分机路数不小于 30 路 - 操作方式：触摸屏幕+触摸按键 - 通信方式：有线网络 - 网络协议：支持 SIP2.0、TCP/IP、RTSP、isup 协议、isapi 协议、SDK 协议、萤石协议 - 硬件接口：RJ45*1，RS485*1，USB*3（其中一个下载口），IO 输入*2，IO 输出*2，TF 拓展接口*1，HDMI*1 - 安装方式：桌面式或壁挂安装 - 对讲管理机面板采用不小于 10.1 寸 IPS 全触摸液晶屏设计，双扬声器，立体声播放音效； - 设备采用 Andriod 系统，可带不少于 200 万像素摄像头，可与对讲分机及其他管理机之前双向可视对讲； - 支持音频输入，内置双全指向 mic 阵列，可支持扩展拾音； - 具备模块扩展功能，可支持扩展鹅颈话筒，可支持扩展指纹阅读器； - 支持免提或听筒通话两种方式； - 支持多种呼叫配置：呼叫转移、管理机呼叫优先级配置、主从管理机间呼叫、呼叫等待等； - 支持 web 端配置，可支持参数配置、系统维护、管理设备状态显示等功能； - 具备不少于 3 路的 USB 接口，可支持鼠标，键盘、U 盘拓展； - 设备具备 HDMI 接口，可支持电脑等显示器投屏拓展； - 设备支持扩展 TF 卡功能，最大可支持扩展 128GB； - 支持有线接入，并支持标准 POE 供电，安装更方便； - 视频监控：支持预览权限范围内公共摄像头及门口机实时画面，可 4 路 720P 画面同时监视，可点击门口机画面进行对讲； - 对讲功能：支持与对讲分机及其他管理机之间的可视对讲，支持遇忙呼叫等待、四级呼叫转移功能； - 多方对讲：支持拉取多台对讲分机、管理机设备进行多方对讲，最大支持 16 台设备； - 副机管理：支持主副管理机，多管理机场景支持群呼和按优先级呼叫；

		22. 录音录像：支持视频监视时抓拍、录像监视画面，对讲通话时录音； 23. 广播功能：支持实时广播、定时广播功能； 24. 设备管理：设备支持对室内机校时，支持查看门口机、室内机在线状态可对门口机、室内机升级
11	300 路分控 对讲主机	1. 接入分机路数不小于 300 路 2. 操作方式：触摸屏幕+触摸按键 3. 通信方式：有线网络 4. 网络协议：支持 SIP2.0、TCP/IP、RTSP、isup 协议、isapi 协议、SDK 协议 5. 硬件接口：RJ45, RS485, USB（其中一个在下载口），IO 输入，IO 输出，TF 拓展接口，HDMI 6. 安装方式：桌面式或壁挂安装 7. 对讲管理机面板采用不小于 10.1 寸 IPS 全触摸液晶屏设计，双扬声器，立体声播放音效； 8. 设备采用 Andriod 系统，可带不少于 200 万像素摄像头，可与对讲分机及其他管理机之前双向可视对讲； 9. 支持音频输入，内置双全指向 mic 阵列，可支持扩展拾音； 10. 具备模块扩展功能，可扩展鹅颈话筒，可扩展指纹阅读器； 11. 支持免提或听筒通话两种方式； 12. 支持多种呼叫配置：呼叫转移、管理机呼叫优先级配置、主从管理机间呼叫、呼叫等待等； 13. 支持 web 端配置，可支持参数配置、系统维护、管理设备状态显示等功能； 14. 可支持外接鼠标，键盘、U 盘拓展； 15. 设备具备 HDMI 接口，可支持电脑等显示器投屏拓展； 16. 设备支持扩展 TF 卡功能，最大可支持扩展 128GB； 17. 支持有线接入，并支持标准 POE 供电； 18. 视频监控：支持预览权限范围内公共摄像头及门口机实时画面，可 4 路 720P 画面同时监视，可点击门口机画面进行对讲； 19. 对讲功能：支持与对讲分机及其他管理机之间的可视对讲，支持遇忙呼叫等待、四级呼叫转移功能； 20. 多方对讲：支持拉取多台对讲分机、管理机设备进行多方对讲，最大支持 16 台设备； 21. 副机管理：支持主副管理机，多管理机场景支持群呼和按优先级呼叫； 22. 录音录像：支持视频监视时抓拍、录像监视画面，对讲通话时录音； 23. 广播功能：支持实时广播、定时广播功能； 24. 设备管理：设备支持对室内机校时，支持查看门口机、室内机在线状态可对门口机、室内机升级 25. 配合监舍分机支持监舍（分机）-值班室（管理机）-分控（管理机）-指挥中心（管理机）多级呼叫转移。
12	监房对讲 电源	1. 市电 200-240V~输入 2. 18V 直流输出电压可选 3. 工作温度-20 度至+40 度 4. 支持电源状态指示 5. 100%满脉冲负载老化测试 6. 具备短路保护、过压保护、过流保护、过热保护 7. 高转换效率，长寿命和高可靠性

13	固定报警	1. 86 盒设计，标准尺寸 2. 适配于所有主机，外观简洁大方，适用于大多数装修风格 3. 采用阻燃塑料，用料上乘，品质优异，稳定可靠 4. 输出：常闭，常开 5. ▲由于监狱现有系统平台为霍尼韦尔，供货方提供的设备必须兼容原有平台所有功能（供应商需提供可兼容的承诺）
14	固定报警模块	1. 对常规探测器进行自学式编址，以便接入 ADEMCO 支持总线的主机 2. 支持 1 个常闭回路 3. 电流：1mA 4. 尺寸：445×95×64mm 5. ▲适用主机：（由于监狱现有系统平台为霍尼韦尔，供货方提供的设备必须兼容原有平台所有功能，供应商需提供可兼容的承诺） 平台现有模块为：VISTA-120、VISTA-250，VISTA-128BPT、VISTA-250BPT
15	门禁	支持 TCP 协议通讯，支持双门双向进出，支持人脸，IC 卡，NFC 等设备信号输入。 1. 存卡数量≥65535 张；支持 M1 卡和国密算法 CPU 卡； 2. 刷卡记录≥65535 条； 3. 环境温度：-30℃~+70℃； 4. 通讯方式：RS232/TCPIP 5. 读卡器接口：Weigand26/34； 6. 电源输入：DC220V 额定功耗 20W； 7. 支持多种开锁模式、支持 AB 门虚拟换证功能； 8. 支持与集中式门控联网功能； 9. 可实现与视频监控的联动； 10. 宵禁模式和工作模式可自动切换。 11. 支持一键戒严、一键全开； 12. 与数据库保持实时同步，双门互锁、并提供语音提示接口。支持脱机使用； 13. 防返转及胁迫。 14. ▲为保证兼容原有系统做到无缝对接监狱原有品牌为乙彤，需承诺与原品牌兼容。
16	分控监控显示	1. 19-22 显示器，包含 VGA/HDMI 接口， 2. 国产处理器，16G 及以上内存，独立显卡，256G 及以上固态存储 3. 能流畅运行 25 个监控实时预览画面 4. 国产操作系统
17	分控平台控制	触摸屏远程控制电灯，风扇，电视机等设备的开关，可以实现每个监室单路控制及整个楼层统一控制。 1. 控制触摸屏 10.1" TFT LCD (65536 色) 10" 宽屏 TFT LCD (65536 色) 分辨率 60 x 234pixels 480 x 234 pixels 背光灯 LED BackLight (常温 25oC 下半衰期>2 万小时) (Note 1) CCFL BackLight (常温 25oC 下半衰期>5 万小时) LED Back Light (常温 25oC 下半衰期>2 万小时)

		(Note 1) 显示器 2. 显示范围 10.1" (113.28 x 84.70mm) 7" (154.08 x 86.58mm) 3. 操作系统 Delta Real Time OS 4. 中央处理器 32-bit RISC Micro-controller 5. 存储器 ROM NOR Flash ROM 4Mbytes (System: 1MB / User: 3MB) 6. 内部存储器 8Mbytes 16Mbytes 断电保持内部 存储器(Bytes) 128K 256K 7. 音效 蜂鸣器 Multi-Tone Frequency (2K ~ 4K Hz) / 85dB 8. 输出 AUX N/A N/A N/A N/A Stereo output Stereo output 9. 远程管理主机通信形式: EIO-I16 Modbus TCP 10. UART 端口最高速度 115200bps, 可设置无校验, 奇, 偶校验、5, 6, 7, 8 数据位, 1, 2 停止位。与虚拟串口软件自适应端口参数。 RS485 端口具备总线冲突检测、避让功能, 每端口最多可连接 64 个下位机。 ▲为保证兼容原有系统做到无缝对接监狱原有品牌为乙彤, 供应商需提供可兼容的承诺。
18	亲情电话系统	1. 高性能软交换适配器, 4 分机, 双网口; 2. 支持 SIP 协议和 MGCP 协议, 兼容 IPPBX 及 VOIP 语音平台; 3、支持千兆网口、PSTN 数据交换接口, 可实现 PSTN、IP 语音网集传统电话终端; 3. 配备双网口冗余保护, 提供主备 SIP 服务器注册切换、负载均衡、PSTN 断网和断网逃生等多种容灾机制选择; 4. 支持设置强密码, 可以配置强密码复杂度要求, 增强系统的账户安全性; 5. 支持接入话机设备的摘挂机事件监听以及呼叫状态显示, 展示主叫号码、被叫号码、呼叫方向、注册状态等 6. 内置软交换适配交互软件。
19	亲情电话主机	环境温度: -10 度~+40 度; 相对湿度: 10%~95%; 环境噪声: <=60db; 大气压力: 86~106kpa; 供电方式: 采用交换机直接馈电, 供电电流 18ma~80ma; 读卡距离: 1~4cm; 耳麦插头直径: 3.5mm; 耳机阻抗: 32 欧; 麦克灵敏度: >=-55db; 监听距离: <=10m
20	亲情电话监听	1. 监听、控制的专用设备; 实现一对一监听, 有一键式监听、拆线、插话功能; 2. 工作电压: 200-240V, 50-60Hz, 工作温度: -10℃~+45℃, 相对湿度: 10%~80%; 3. LED 灯: 红、绿、黄; 4. 接口: RJ11 接口, 3.5 音频接口; 5. 功能键: 面板带监听、拆线、插话功能键和电源开关键, 外放扬声器、麦克风, 音量可调节; 6. 内置监听器控制管理软件
21	一卡通 (终端大帐机)	参数: 1. 高性能 CPU, 安卓操作系统, RAM2GB, ROM32GB; 2. 显示屏幕 8 英寸屏, 分辨率不低于 800*1280, 屏幕比例 16: 10; 3. 触摸屏: 多点电容屏, 防刮花; 4. 基本配置: 前后内置摄像头、扬声器、咪头; 5. 电池性能: 内置聚合物锂离子电池; 6. 加配: 充电底座; 7. ▲防水等级不低于 IP68 (需提供有资质的检测单位出具的检测报告

		复印件); 8. ▲跌落等级 1.2 米 6 个面 (需提供有资质的检测单位出具的检测报告复印件); 9. 内置网上超市管理软件 APP, 实现服刑人员商超点购功能。 10. 喇叭: 优于 8Ω, 2W, 双喇叭双声道 11. ▲由于监狱现有系统平台为服刑人员综合金融管理平台, 为保证兼容原有系统做到无缝对接, 需提供与原品牌兼容的证明材料。
22	交换机	48 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口, 4 个万兆 SFP+, 含 1 个交流电源
23	交换机模块	千兆单模双纤, 10KM
24	电视机顶盒	硬件参数: 1. 操作系统: ≥Android9.0 2. CPU: ≥四核 64 位 ARMCortexA55 3. 内存: ≥DDR42G 4. 存储: ≥EMMC8G 5. 接口: ≥HDMIOUT*1、≥IRIN*1、≥USB2.0*2、≥RJ45*1、≥AV*1; 6. 无线: 支持 WIFI 双频双天线、内置蓝牙 (WIFI 天线); 7. 外观: 采用铝材机壳, 外观时尚、沉稳, 散热效果好; 8. 视频解码: 支持 H265/AVS2 视频解码, 最大支持 4Kp60; 支持 H264 视频解码, 最大支持 4Kp30; 支持 MPEG/AVS 解码, 最大支持 1080p60; 9. 音频解码: 支持 DolbyDigitalDolbyDigitalPlus, 支持 AAC-LC、HEAACV1/V2 解码, 支持 APE/FLAC/Ogg/AMR-NB/WB 解码, 支持 G. 711 (u/a) 音频解码, 支持 G. 711 (Wa) /AMR-NB/AMR-WB/AAC-LC 音频; 软件功能: 1. 内置基本防火墙、支持安全认证; 2. 支持对于监狱电视教育云平台下发的多条指令并发处理且处理时间 ≤3s; 3. 支持云平台直接控制; 4. 内置播放软件, 支持 4K 输入输出; 5. 内置视频解码工具, 支持视频解码 6. ▲由于监狱现有系统平台为清鹤监狱专网电视教育云应用软件平台, 为保证兼容原有系统做到无缝对接, 需提供与原平台兼容的证明材料。

六、安装、调试服务和试运行

(一) 安装、调试服务

中标人将负责设备的安装调试技术督导, 并对最终安装质量和结果负责。

中标人负责项目建设各个阶段及各项建设内容, 负责设备的安装、配置、调试、测试、联调、试运行、验收, 直至系统正式运行。

中标人负责系统的实施, 协调相关单位、设备供货商之间在实施过程中出现的技术问题; 对各系统进行检验、安装、配置、调试、测试、验收, 并进行系统集成, 对集成的系统集成测试、验收测试; 在项目建设最终验收之前, 还负责对整个系统的日常管理、运行维护工作。

系统验收合格的条件必须至少满足以下三个要求: 已提供了合同的全部货物和资料; 试运行性能满足合同要求; 测试和试运行验收时出现的问题已被解决。

培训范围和要求如下: 提供相关软硬件的现场培训, 人员不限。中标人在中标后应提供采购人认可的培训方案。

（二）系统试运行

设备安装完毕后，各项指标测试合格，并通过预验收后，进入为期 1 个月的试运行。在此期间任何设备发生故障或系统某一项指标不能满足技术规范要求时，允许中标人立即修复或调整达到指标要求，但试运行期应从修复或调整完毕之日起重新计算。

如果任何一设备的常规测试表明未达到技术规范要求，并且中标人在最初故障之日起 3 个月之内，没有改善设备使之满足技术规范要求，采购人有权终止合同。

（三）保密要求

供应商应按行业规范要求，向采购人作出有关本项目工作内容的保密措施和保密承诺，并严格按保密措施和保密承诺执行。

七、人员要求

1. 人员要求：投标人须附本项目所有参与人员（包括被授权人及参与项目的管理人员）近 3 个月的个人本单位社保证明（复印件加盖公章）（入职不满三个月则提供一至两月社保证明）。未提供相关材料则按否决投标处理。且需承诺后续如中标，需提供安装人员的无犯罪记录证明。

2. 投标人应根据项目情况配备充分的专业服务团队，服务团队不少于 4 人，各专业技术人员要求配置齐全。

3. 项目负责人要求具有相关类似项目经验，具有相应的专业技术能力。人员具体要求如下：

（1）所有人员应具有至少 3 年以上相关工作经验。

（2）相关岗位应持证上岗。

4. 投标人要保证服务队伍的稳定性，未经采购人同意，不得擅自更换服务人员；对于达不到工作要求的人员，采购人有权要求更换，投标人应在一周内提供新的人员。

八、售后服务要求

1. 售后服务：项目投标人具备信息技术服务管理能力，本项目要求提供设备原厂 24 小时接受采购人的故障报修，并且在 2 小时内作出响应。一般故障应在 4 小时内修复，重大故障（系统运行异常）应安排专业人员在 2 小时之内到达故障现场进行处置。若为硬件故障，在 8 小时内更换故障部件，恢复系统正常运行。对每次故障处理提供书面的故障诊断及处理报告。（需提供信息技术服务管理能力证明及原厂售后服务承诺）

2. 质保期：本项目要求提供设备原厂质保服务，项目终验通过日起，所有硬件/软件的免费保修期不少于 3 年。（需提供原厂售后服务承诺）

3. 中标人在实施前应制作详细的项目深化设计方案，包括技术、施工、项目管理、售后服务等，并提交采购人进行审核。

4. 各系统建设后的各项功能不得缺失。

5. 所有连接线缆要合理敷设、捆扎牢固但不得过紧。

6. 项目验收：自行验收。

7. 技术培训：在项目验收前，中标人对招标人的维护人员进行一次技术培训。内容包括各系统的原理和技术性能，系统的日常维护、常用参数设置和一般故障排除方法、提供用户手册等。

九、实施要求

项目整体建设期 90 天，分三个阶段完成，具体实施安排如下：

第一阶段前期准备阶段：项目深化设计,完成项目前期准备及项目实施组织计划；

第二阶段实施阶段：完成设备到货验收（合同签订后 25 日内），管线敷设、设备安装（合同签订后 70 日内）；

第三阶段试运行阶段及验收：完成设备调试进入试运行并完成验收工作（合同签订后 90 日内）。

十、付款方式

1. 预付款：合同签订后收到履约保证金（合同价的 5%）后支付合同款（中标金额）的 30%

2. 进度款：合同签订后中标人须在 25 日内完成设备到货并由采购人核定货物与采购需求中货物一致，确认无误后支付合同款（中标金额）的 56%

3. 尾款：项目验收合格后支付合同款剩余部分，以审价报告为准（2026 年支付）。

第四章 合同条款

包 1 合同模板:

合同统一编号: [合同中心-合同编码]

合同内部编号:

合同各方:

甲方: [合同中心-采购单位名称]
地址: [合同中心-采购单位所在地]
邮政编码: 合同中心-采购单位邮编]
电话: [合同中心-采购单位联系人电话]
传真: 合同中心-采购单位传真]
联系人: [合同中心-采购单位联系人]

乙方: [合同中心-供应商名称]
地址: 合同中心-供应商所在地]
邮政编码: [合同中心-供应商单位邮编]
电话: [合同中心-供应商联系人电话]
传真: [合同中心-供应商单位传真]
联系人: [合同中心-供应商联系人]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》之规定, 本合同当事人在平等、自愿基础上, 经协商一致, 同意按下述条款和条件签署本合同:

1. 采购产品概况:

本合同的合同含税价为[合同中心-合同总价]元(人民币[合同中心-合同总价大写]元整)。与交货有关的所有费用应包含在合同价中, 甲方不再另行支付任何费用。

具体的货物名称、型号规格、制造商、产地、单位、数量、单价、金额及合同价按甲方招标文件的要求、乙方投标文件及合法的有效的相关补充文件的内容为准。

2. 交货地点、时间和交货状态

2.1 交货地点: 甲方指定地点。

2.2 交货时间: [合同中心-合同有效期]

2.3 交货状态: 完好无损, 全新未使用且符合甲方的质量要求。

3. 质量标准和要求

3.1 乙方所出售标的物的质量标准按照国家标准或行业标准或企业标准确定, 选择其中较高的一项为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的, 按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 乙方所出售的标的物还应符合国家和上海市人民政府之有关规定。

3.3 如果质量标准不统一的, 应以甲方所选择的质量标准为依据。

4. 权利瑕疵担保

4.1 乙方保证对其出售的标的物享有合法的完整的权利;

4.2 乙方应保证在其出售的标的物上不存在任何担保物权, 如抵押权、质押权、留置权等权利负担;

4.3 乙方应保证其所出售的标的物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如乙方违反上述承诺造成甲方任何损失的, 则由乙方承担全部赔偿责任, 包括但不限于赔偿金、补偿金、诉讼费、律师费等。

5. 包装要求

5.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装, 这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求, 以确保货物安全无损地运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

6. 验收

6.1 货物的数量不足或表面瑕疵、质量问题之异议甲方应在交货且安装调试后七日内提出。

6.2 甲方可以采取以下第（1）方式对货物组织验收：

（1）甲方收货后根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收，如果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损失和费用。验收合格后甲方收取发票并签署验收意见。甲方在货物送达后无正当理由而拖延验收或不验收超过上述 6.1 款所规定的验收期的，则视为其已验收通过，但对货物有质量保证期的，适用质量保证期之规定。

（2）邀请国家认可的质量检测机构参加验收。对于大型或者复杂的政府采购项目应当由甲方邀请法定的质量检测机构参加验收，由其出具验收报告，参加验收的成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。

7. 付款

7.1 本合同以人民币付款结算。（单位：元）。

7.2 本合同款项按照以下方式支付。

7.2.1 付款内容：

1. 预付款：合同签订后收到履约保证金（合同价的 5%）后支付合同款（中标金额）的 30%

2. 进度款：合同签订后中标人须在 25 日内完成设备到货并由采购人核定货物与采购需求中货物一致，确认无误后支付合同款（中标金额）的 56%

3. 尾款：项目验收合格后支付合同款剩余部分，以审价报告为准（2026 年支付）。

8. 伴随服务

8.1 乙方应提交所提供货物的技术文件，应包括相应的每一套设备和仪器的中文技术文件，例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

8.2 乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场安装、调试和启动监督；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训。

8.3 伴随服务的费用应包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

9. 质量保证

9.1 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终交付验收后不少于____的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

9.2 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，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方根据本合同第 10 条约定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

9.3 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，但其风险和费用全部由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方享有的其他权利不受影响。

9.4 在保修期内若发生质量问题，由乙方负责进行免费修理或更换零件；若因甲方操作失误或受环境不良影响等造成的设备故障，由乙方负责排除。

9.5 保修期外的产品维修由乙方负责，因保修期外的维修产生的费用由甲方根据实际情况承担，乙方保证按照不高于市场价格的标准收取，同时乙方应确保修理或更换零件后产品可以正常运转，满足甲方的使用需求。

9.6 无论是否在保修期内，乙方均应在收到甲方的通知（包括但不限于电话、电子邮件、传真、邮寄）之日起【____】小时内给予报修响应，【____】个工作日内指派专业人员到甲方处进行维修、检查。

10. 补救措施和索赔

10.1 甲方有权向乙方就质量问题提出索赔，必要时委托质量检测部门出具检验证书。

10.2 在检验期和质量保证期内，如果乙方对缺陷产品负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(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天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/或更换件的质量保证期。

10.3 如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方索赔通知后十天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没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权向乙方提出赔偿损失的要求。

11. 履约延误

11.1 乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务。

11.2 如乙方无正当理由而拖延交货或因交付的货物未通过甲方验收须采取补足、更换等补救措施而造成交货期限延误的，甲方按本合同第 12.1 条的约定向甲方承担违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，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，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

12. 误期赔偿

12.1 除合同第 13 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方应从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的 0.05% 计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的 2%。一周按七天计算，不足七天按一周计算。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑解除本合同。

13. 不可抗力

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及其它双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

14. 争议的解决

14.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争议。如从协商开始十天内仍不能解决，可以向同级政府采购监督管理部门提请调解。

14.2 调解不成则提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

15. 违约解除合同

15.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出解除部分或全部合同。

(1) 如果乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物。

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它任何义务。

15.2 如果甲方根据上述 15.1 款的规定，解除了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负

责。但是，乙方仍应继续执行合同中未终止的部分。

15.3 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》之规定报由有关部门追究其法律责任。

16. 破产解除合同

如果乙方破产或丧失偿债能力，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。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

17. 合同转让和分包

除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让和分包或全部转让和分包其应履行的合同义务。

18. 合同生效

18.1 本合同在合同各方签字盖章后生效。

18.2 本合同一式（陆）份，以中文书就，甲方执叁份，乙方执贰份，一份报同级政府采购监管部门备案。

18.3 如本合同未明确约定的，最终用户和乙方可在后续签订的买卖合同（订单）中另行约定；如本合同有明确约定，但与最终用户和乙方后续签订的买卖合同（订单）中的内容不一致的，甲方或最终用户有权选择对其更为有利的条款，乙方对此予以认可。

19. 合同附件

19.1 本合同附件包括：招标文件、投标文件等。

19.2 本合同附件与合同具有同等效力。

19.3 合同文件应能相互解释，互为说明。若合同文件之间有矛盾，则以最新的文件为准。

20. 合同修改

除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

[合同中心-补充条款列表]

（以下无正文）

签约各方：

甲方（加盖公章或合同章）：[合同中心-采购单位名称_1]

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：[合同中心-采购单位联系人_1]

合同签订地点：以实际签订为准。

[合同中心-签订时间]

乙方（加盖公章或合同章）：[合同中心-供应商名称_1]

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：[合同中心-供应商联系人_1]

合同签订地点：以实际签订为准。

[合同中心-签订时间_1]

第五章 投标文件格式

一、投标文件封面

招标编号：

(☐正本 ☐副本)

上海市白茅岭监狱综合楼 信息化改造配套项目

投 标 文 件

投标人（加盖公章）：

二〇二五年 月

二、投标文件组成及格式附件

（一）资格证明文件

1. 提供企业营业执照或事业单位法人证书，或其他性质单位组织的合法证明材料（提供扫描件）；
2. 供应商书面声明；

供应商书面声明（格式）

致（采购人名称）：_____

我公司承诺已自查，在参加本项目政府采购活动中未违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条 “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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。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，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”

特此声明。

投标人（加盖公章）：_____

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

后附：投标人股东名录及所占股份比例（格式自拟）

3. 法定代表人/单位负责人直接投标的应提供法定代表人/单位负责人证明书及身份证；委托授权人投标的应提供法定代表人/单位负责人授权委托书及被授权人身份证（如投标人自拟授权书格式，则其授权书内容应当实质性符合招标文件提供的《法定代表人授权委托书》格式之内容）；

(1) 法定代表人资格证明书（格式）

致（采购人名称）：

兹证明（姓名），性别，年龄，身份证号码，现任我单位（职务），系本公司法定代表人（负责人）。

附：法定代表人性别： 身份证号码：
公司注册号码： 单位类型：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

粘贴法定代表人（身份证正反面的扫描件）

(2) 法定代表人授权委托书（格式）

本授权书声明：注册于（公司地址）的（公司名称）的下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，以我方的名义参加（项目名称、项目编号）的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、投标文件澄清、签约等一切具体事务和签署相关文件。我方对被授权人的签名事项负全部责任。

本授权书于_____年____月____日至_____年____月____日有效，代理人无转委托权。

特此声明。

法定代表人签字或盖章：_____

被授权人签字或盖章：_____

职务：_____

单位名称（加盖公章）：_____

地址：_____

粘贴被授权人（身份证正反面的扫描件）



4. 无重大违法记录承诺书；

无重大违法记录承诺书（格式）

致（采购人或采购代理机构）：

在参加本次投标截止之日起前三年内，我公司未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

特此声明。

投标人全称（加盖公章）：_____

投标人地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

手机：_____

年 月 日

说明：投标截止前 3 年内投标人的信用记录若存在受到罚款的行政处罚且未显示具体数额时，应提供行政处罚决定书或书面说明其罚款数额。

5. 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况的声明函

财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况的声明函（格式）

我方（投标人名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

1. 具有健全的财务会计制度；
2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

6. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（提供扫描件）；

（二）商务标文件

1. 投标保证金（格式）

致（采购人名称）：

根据贵方为_____项目（招标编号：_____）的招标公告，签字代表（全名职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）上传下述文件的电子投标文件，并提交供备用纸质投标文件正本一份和副本贰份。

- （1）资格证明文件
- （2）商务标文件
- （3）技术标文件
- （4）按招标文件要求提供的有关文件。

授权代表宣布如下：

- （1）投标总价为人民币（大写）_____元。
- （2）我方已详细研究了全部招标文件，包括招标文件的澄清和修改文件（如果有的话）、参考资料及有关附件，我们已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。
- （3）我方同意提供按照贵方可能要求的与投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。
- （4）投标有效期为：自投标文件提交截止之日起 90 个日历日。
- （5）我方按照招标文件要求递交投标保证金（如有要求）。
- （6）如果在规定的开标时间后，我方在投标有效期内撤销投标，贵方可不退还我方的投标保证金。
- （7）如我方中标，投标文件将作为本项目合同的组成部分，直至合同履行完毕均保持有效，我方将按招标文件及政府采购法律、法规的规定，承担完成合同的全部责任和义务。
- （8）我方已充分考虑到投标期间网上投标可能会发生的技术故障、操作失误和相应的风险，并对因网上投标的任何技术故障、操作失误造成投标内容缺漏、不一致或投标失败的，承担全部责任。
- （9）我方同意开标内容以上海政府采购网电子投标系统开标时的《开标记录》内容为准。
- （10）为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标货物和相关服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：我方向贵方提交的投标文件中的所有文件、资料、信息都是

准确的和真实的。以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求

任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

(11) 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

法定代表人签字或盖章：_____

投标人授权代表签字或盖章_____

投标人（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

2. 开标一览表（格式）

项目名称：_____ 招标编号：_____

上海市白茅岭监狱综合楼信息化改造配套项目包 1

核心产品品牌及型号	投标总价（大写）	免费质保期	交付时间	其他优惠承诺	投标总价（小写）（总价、元）

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章：

投标人（加盖公章）：

注：

- 1) 交付时间是指从合同签订之日起，直至将所有货物运抵项目现场，并且安装、调试结束，可以交付采购人使用的时间。
- 2) 投标总价包含达到货物使用和验收要求及完成所有相关服务的所有费用。投标人若有漏项则自行承担相关风险；若报价有虚增项目或数量，合同结算时相应扣除该部分费用。
- 3) 所有价格均用人民币表示，单位为元。

3. 分项报价表（格式）

项目名称：_____

招标编号：_____

单位：元/人民币

序号	产品名称	原产地和制造商	型号规格	数量	单价	总价	交货期	备注
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章：_____

投标人（加盖公章）：_____

注：

- 1) 所有价格均系用人民币表示，单位为元。
- 2) 如果单价汇总与总价不符时，以单价汇总为准，并修正总价。
- 3) 表格行数投标人自行增加。

4. 备品备件、易损件报价表（格式）

项目名称：_____

招标编号：_____

[提供按照出厂标准供应的质保期内每年维修保养所需的易损件（包括工装的易损件）备品备件清单，并承诺质保期后按招标文件投标人须知前附表中关于投标报价对备品备件易损件的要求为采购人提供]

序号	名称	型号	数量	单价	总价
1.					
2.					
3.					
4.					

5. 商务条款偏离表（格式）

项目名称：_____

招标编号：_____

序号	招标文件条目号	招标文件商务条款	投标文件的商务条款	偏离	说明
1.		交付时间			
2.		付款方式			
3.		免费质保期			
4.					
					

注：对不满足招标文件要求的部分，必须明确如实填写并说明原因。

6. 拟分包情况表（格式）

项目名称：_____

招标编号：_____

序号	拟分包内容	拟分包金额或比例	拟分包单位名称	拟分包单位资质情况	说明
1.					
2.					
3.					
4.					
.....					

7. 投标人基本情况表（格式）

（一）基本情况：

1. 单位名称：
2. 地址：
3. 邮编：
4. 电话/传真：
5. 成立日期或注册日期：
6. 行业类型：

（二）基本经济指标（到上年度 12 月 31 日止）：

1. 实收资本：
2. 资产总额：
3. 负债总额：
4. 营业收入：
5. 净利润：
6. 上交税收：
7. 在册人数：

（三）其他情况：

1. 专业人员分类及人数：（有专业职称人数及职称情况，其中有执业资格人数及职称情况，其他人员情况等简介）
2. 企业资质证书情况：
3. 其他需要说明的情况：

我方承诺上述情况是真实、准确的，我方同意根据采购人进一步要求出示有关资料予以证实。

注：如为联合体投标，此附件联合体各方均应提供

8. 近三年类似项目业绩清单（格式）

项目名称：_____

招标编号：_____

序号	年份	项目名称	合同金额	委托内容	委托单位	所附证明材料 在本投标文件 的所在页码
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
.....						

注：

1. 本表后应附合同扫描件。
2. 类似程度，分为与本项目完全相同、近似相同、同一行业、基本无关，具体判别由评标委员会决定。
3. 成功案例，以合同签订日期为准，须提供合同首页（显示项目名称或项目内容页）和签字盖章页扫描件或影印件。
4. 已承揽尚在履约期合同，以合同签订日期为准，须提供合同首页（显示项目名称或项目内容页）和签字盖章页的扫描件或影印件。

9. 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于工业（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），属于工业（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：

注：

1. 本声明函适用于所有在中国境内依法设立的各种所有制和各种组织形式的企业。事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购供应商，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号。（但能在政府采购活动中提供的货物全部为中小企业制造的情况除外）
2. 投标人填写的所属行业应与采购文件中明确的所属行业保持一致，否则按不享受价格扣除处理。
3. 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。
4. 声明函内容应填写完整，若有缺漏按不享受价格扣除处理。（第3条情况除外）
5. 如为联合体投标，此附件联合体各方均应提供。
6. 中标人为中小企业的，中标公告将公告其《中小企业声明函》。

各行业划型标准：

(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。

(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。

(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。

(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。

(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。

(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。

(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业。

(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。

(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。

(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。

(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。

(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。

(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。

(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。

(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；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

(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。

10. 监狱企业证明文件

[如有。格式自拟。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，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。]

11. 残疾人福利性单位声明函（格式）

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（加盖公章）：

日 期：

注：

1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- 1) 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- 2) 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- 3) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- 4) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- 5) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

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

2. 如投标人不符合残疾人福利性单位条件，无需填写本声明。

3. 中标人为残疾人福利性单位的，中标公告将公告其《残疾人福利性单位声明函》。

12. 优惠承诺书（如有，格式内容由投标人自拟）

投标人承诺给予采购人的各种优惠条件

13. 投标人认为需加以说明的其他内容（如标★内容所要求提供的材料）。

（三）技术标文件

1. 项目供货方案（格式内容由投标人自拟）；
2. 投标货物技术规格书（格式内容由投标人自拟）：
货物的主要技术规格参数、结构、性能和特点等的详细描述（不允许仅用样本来代替）；

3. ★提供强制采购节能产品承诺书；

提供强制采购节能产品承诺书（格式）

致（采购人名称）：

我方承诺所提供的产品若为财政部财库〔2019〕19号文公布的节能环保产品品目清单中★标出的产品（政府强制采购的节能产品），应具备国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，并承诺如果中标，合同履行时将节能产品认证证书随交付货物一并提交给采购人。

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章：

投标人（加盖公章）：

日期： 年 月 日

4. ★提供强制认证产品承诺书；

提供强制认证产品承诺书（格式）

致（采购人名称）：

我方承诺所提供的产品若为被列入强制认证产品目录中的产品，应具备强制认证产品证书，并承诺如果中标，合同履行时将强制认证证书随交付货物一并提交给采购人。

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章：

投标人（加盖公章）：

日期： 年 月 日

5. 项目人员配置表:

项目人员配置表（格式）

项目名称: _____

招标编号: _____

序号	姓名	年龄	性别	职务/职称	履历和业绩	所附业绩证明材料页码	所获荣誉/证书	本项目承担任务和角色	备注
一、项目负责人									
1.									
二、拟投入项目人员									
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									

注：提供拟投入项目人员的职称证（如有）、执业资格证书（如有）、社保缴纳等相关资料的扫描件。

6. 技术条款偏离表:

技术条款偏离表（格式）

项目名称: _____

招标编号: _____

序号	技术参数	招标规格	投标规格	偏离	说明	相关材料对应 页码
1.						
2.						
3.						
...						

注：对不满足招标文件要求的部分，必须明确如实填写并说明原因。

7. 售后服务承诺书；

售后服务承诺书（格式）

内容应包括（但不限于以下内容）：

- 1) 投标人应确保采购人能够得到及时优质的售后服务。投标人的服务应包括产品提供、配套产品提供、产品安装、调试、质保期内免费服务和质保期外的有偿维护。
- 2) 免费质保期为：（投标人自拟）。若投标人分批交货，则以最后一次交货后清点完毕起计算质保期。投标人还应承担由此产生的产品费、到安装现场运费、保险费等一切费用。
- 3) 投标人应提交质保期的维护保养计划书；提供质保期以外每年的维修保养计划书，明确维修保养服务措施和人员安排方案。
- 4) 质保期内外，故障响应时间：（投标人自拟）。
- 5) 质保期后的维修服务收费标准为：合同总价的 %（投标人自拟）。
- 6) 其它服务承诺：（投标人自拟）。

8. 项目实施的质量保证、时间要求及相关服务承诺、应急预案措施等（格式内容由投标人自拟）；

9. 进度节点计划表

进度节点计划表（格式）

项目名称：_____

招标编号：_____

项目节点及主要标志	各节点的完工时间

备注：包括交货进度，调试及验收进度等内容

10. 调试、培训方案、验收标准（格式内容由投标人自拟）；

11. 本招标文件之采购需求中所需的全部内容；

12. 投标人认为需加以说明的其他内容。

注意:投标人应将投标文件纸质版以非活页方式装订成册，并编写目录和页码。

1. 标“▲”技术参数及要求索引表

表格行数投标人自行增加。

第六章 评标办法

一、评标依据和原则

1. 本评标办法按《政府采购法》、《政府采购法实施条例》等有关规定制定，并报经采购人认可，作为本项目择优选定中标人的依据。在评标全过程中应遵照执行。

2. 评标委员会由采购人或其委托的采购代理机构依法组建。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，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。其中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 万元以上的；技术复杂；社会影响较大。**本项目评标委员会成员人数为：5 人。**

3. 本次评标办法采用“综合评分法”，总分 100 分，由评委按照评分细则独立打分，取评委打分的算术平均值为各投标人的**商务技术部分得分**。各投标人的**商务技术部分得分与投标报价得分之和为总得分**。

4. **投标报价的修正：**评标委员会将组织审查投标文件是否完整，是否有计算错误，文件是否恰当地签署。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；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前述规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面加盖公章或法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

5. 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加本项目投标的，按一家投标人计算，评审后的得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会确定报价最低的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。

6. 非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，参照本办法第 6 条的规定处理；若核心产品不只一个，各投标人所投任一核心产品的品牌相同，均按一家投标人计算。

7. 评标委员会判断投标文件对招标文件的响应性，仅基于投标文件本身而不依托外部证据。被评标委员会确定为非实质性响应的投标，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。经评标委员会评审，如符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家，采购人将报财政部门依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部 87 号令）的相关规定，予以废标或依法变更采购方式。

8. 本项目包含 1 个包件，同一投标人允许最多中标 1 个包件。

9. **中标候选人的推荐：**在满足招标文件要求的前提下，对每个有效投标人的投标文件

分别进行综合评分并汇总。评标委员会按本办法记名打分，评标结果按评审后的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。评委将**商务技术部分和投标报价部分**合计得分排名前三名的合格投标人作为中标候选人。

（注：若有多个包件且每个投标人仅允许中标一个包件的项目，则按包件顺序依次综合评分，对每个包件推荐排名前三的投标人作为该包件的中标候选人报采购人，如若出现包件 1 之后的其他包件得分最高的投标人已在前述某个包件中被推荐为第一中标候选人，则该包件的中标候选人按得分排名依次顺位提升推荐。）

采购人应当确定排名**第一**的中标候选人为中标人，如出现并列排名第一的，按下述两种方式中的一项方式执行：☒按技术优先原则定标；☐由采购人按随机抽取方式确定，采购人或采购代理机构两人以上工作人员在场，并邀请并列第一的供应商到场监督并当场记录抽取情况。

如供应商对采购过程、中标结果提出质疑，质疑成立且影响或可能影响中标结果的，当合格供应商符合法定数量，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则，应当重新开展采购活动。

如出现中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的中标人不得参加对该项目重新开展的采购活动。

10. 违反本评标办法的打分无效。

二、资格审查

开标结束后，采购人或者采购代理机构将依法对投标人的资格进行审查。资格审查标准如下表：

资格审查表

序号	投标人	A	B	C
	分析因素			
一、资质 资格	（一）法人或者其他组织的营业执照等证明文件：			
	1. 具有独立承担民事责任的能力：提供了企业营业执照（企业法人单位提供）或事业单位法人证书副本（事业法人单位提供）或其他性质单位组织的合法证明材料（法人与其分支机构未同时参与同一项目的采购活动）。			
	2. 法定代表人/单位负责人直接投标的提供了法定代表人/单位负责人证明书及法定代表人/单位负责人身份证；委托授权人投标的提供了法定代表人/单位负责人授权委托书及被授权人身份证。			
	（二）财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况的声明函			

序号	投标人	A	B	C
	分析因素			
	(三) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。			
	(四) 提供了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(说明: 投标截止前 3 年内投标人的信用记录若存在受到罚款的行政处罚且未显示具体数额时, 提供了行政处罚决定书或书面说明其罚款数额)。			
	(五) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料:			
	图1. 提供了供应商书面声明, 承诺未违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条 “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, 不得参加同一合同项下的政府采购活动。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, 不得再参加该采购项目的其他采购活动” 相关规定。			
二、信用状况	开标后评标前, 通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录, 并对供应商信用记录进行甄别, 未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体, 未被中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入政府采购严重违法失信行为记录名单, 无其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的。			

1. 以上资格审查内容由资格审查小组进行评定。
2. 打“-”的为能实质响应招标文件; 打“×”为未能实质响应招标文件。
3. 资格审查情况汇总说明:

资格审查小组成员签名:

日期: 年 月 日

三、符合性审查

评标委员会将对通过资格审查的投标人的投标文件进行符合性审查。符合性审查标准如下表：

符合性审查表

序号	投标人 分析因素	A	B	C
1.	投标人的报价未超过招标文件中规定的采购预算；			
2.	按招标文件提供的格式签字盖章并上传以下材料的原件扫描件：投标保证金、开标一览表、分项报价表、法定代表人证明书或法定代表人授权委托书、供应商书面声明、无重大违法记录承诺书、联合投标协议书（如有）；			
3.	未出现下列情形：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，且在评标现场规定的时间内不能提供书面说明及相关证明材料证明其报价合理性的；			
4.	投标有效期满足招标文件要求的 90 个日历天；			
5.	按要求提交投标保证金或提交的投标保证金的数额、形式、时间等符合招标文件要求的（如有）；			
6.	投标人按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的；			
7.	未出现法律、法规规定的其他无效情形（包括但不限于：1）《政府采购法实施条例》第七十四条所列的恶意串通情形；2）财政部第 87 号令第三十七条所列的视为投标人串通投标情形；3）未按要求提供财政部财库（2019）19 号文公布的节能产品品目清单中以“★”标注的政府强制采购的节能产品的；4）未按要求提供强制性产品认证的产品的；5）不接受采购进口产品的项目，投标人提供进口产品的；……等）；			
8.	未出现招标文件中明确规定可以按照无效投标处理的其他情形（标★条款，如有）。			

1. 以上符合性审查内容由评标委员会进行评定。
2. 打“-”的为能实质响应招标文件；打“×”为未能实质响应招标文件。
3. 符合性审查情况汇总说明：

四、详细评审及打分细则

评标委员会对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。评标委员会成员对客观评审因素评分须一致。

评分项目			设置分值(分)
商务技术部分得分			满分 70
履约能力评价	0-5	(客观评审因素) 投标人的各类证书情况 (以投标文件内提供的有效的材料为评审依据): 1. 投标人每提供一个与执行本项目相关证书得 1 分, 满分 2 分。	0-2
		(客观评审因素) 经验业绩情况: 提供近三年自身签订同类项目合同, 每提供 1 份有效业绩证明材料扫描件得 1 分, 满分 3 分。(有效证明材料以合同签订日期为准, 无法判定合同签订日期的不予接受; 须提供显示合同名称及服务内容的合同页和签字盖章页的原件扫描件。其余判定依据详见第五章附件类似业绩清单下的备注内容)。	0-3
技术水平评价	4-55	(客观评审因素) 产品的技术参数、质量性能等技术指标: 如果不能完全满足采购要求, 按负偏离项数进行扣分, 一般技术条款负偏离每项扣 0.5 分, 主要技术条款 (带▲标志的技术条款) 负偏离每项扣 1 分 (其技术指标达到或优于采购文件要求的, 不视为偏离; 若一条技术要求中部分内容负偏离视为整条要求负偏离); 扣完为止。	0-30
		(主观评审因素) 项目具体实施方案: 综合投标人针对本项目采购的智能人脸枪型摄像机、智能人脸半球型摄像机等设备, 结合建设地方 (监狱) 的特殊性所提供的实施方案和进度计划安排、保密措施等有关内容进行评审。 优: 投标人针对本项目提供项目管理和实施方案、项目实施进度计划安排、保密措施等有关措施的描述详尽合理, 并按招标文件要求保质保量的按时完成, 得 15 分。 良: 投标人针对本项目提供项目管理和实施方案、项目实施进度计划安排、保密措施等有关措施的描述比较合理, 并按招标文件要求保质保量的按时完成, 得 11 分。 一般: 投标人针对本项目提供项目管理和实施方案、项目实施进度计划安排、保密措施等有关措施的描述一般或有缺漏, 不能完全按要求完成, 得 7 分。 差: 未提供相关实施方案, 得 3 分。	3-15
		(主观评审因素) 项目安装、调试、验收方案: 根据本项目所需提供的设备及安装调试验收要求, 结合白茅岭监狱地理位置、单位性质等特殊特性, 对相关方案内容进行评审 优: 项目安装、调试、验收方案详细, 方案中根据本项目货物参数阐明了安装、调试、验收过程中的关注要点。针对本项目货物安装、调试、验收过程中可能出现的安全隐患制定了切实有效的应急预案措施。(10 分)	1-10

		良：项目安装、调试、验收方案较详细。（7分） 一般：项目安装、调试、验收方案一般。（4分） 差：未提供相关方案。（1分）	
售后服务评价	1-10	（主观评审因素）项目售后服务： 根据整体售后服务体系的健全程度、售后人员维护技术能力、应急维修保障方案、后期升级、使用培训、对过保修期后的服务内容等综合打分： 优：能够承诺保证有足够的人力、物力等资源保证按时按质按量完成委托的售后服务工作，得10分。 良：能够承诺有人力、物力完成委托的售后服务工作，得7分。 一般：基本能承诺有人力、物力完成委托的售后服务工作，得4分。 差：售后服务无法满足招标要求的，得1分。	1-10
（客观评审因素）投标报价得分			满分 30
1. 由评标委员会对投标文件中有明显文字和计算错误的内容，要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正，形成修正金额。 2. 确定各有效投标人的经评审的投标价（B），B=各有效投标人的投标价格（A）+修正金额。 其中：经评标委员会认定的小微企业供应商投标价格给予10%扣除。小型、微型企业提供中、大型企业制造的货物的，视同为中、大型企业。（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。） 3. 确定评标基准价：满足招标文件要求且最低的经评审的投标价（B）为评标基准价。 4. 计算得分：投标报价得分=评标基准价 / 经评审的投标价（B）×价格权值（30%）×100			