

聊城高新区智慧警局服务大厅建设（专业设备采
购）项目
（货物）

招 标 文 件

（招标编号：SDGP371594000202302000157）

招标人：聊城市公安局高新技术产业开发区分局

代理机构：山东东岳项目管理有限公司

日 期：二〇二三年十二月

目 录

第一部分 招标公告.....	3
第二部分 投标人须知.....	7
第三部分 项目说明.....	24
第四部分 开标、评标、定标.....	40
第五部分 合同格式.....	47
第六部分 投标书格式.....	51

第一部分 招标公告

项目概况

聊城高新区智慧警局服务大厅建设（专业设备采购）项目招标项目的潜在投标人应在聊城市公共资源交易中心网(<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn>)获取招标文件，并于2024年1月16日09点00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SDGP371594000202302000157

聊城市公共资源交易中心系统内编号：XLCZFCG-2023-494

项目名称：聊城高新区智慧警局服务大厅建设（专业设备采购）项目

预算金额：117.9万元；

最高限价：117.9万元；

采购需求：聊城高新区智慧警局服务大厅建设（专业设备采购）项目。

合同履行期限：详见招标文件。

本项目（是/否）接受联合体投标：否

本项目监督单位：聊城高新技术产业开发区财政管理部投融资监督中心

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：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本项目专门面向中、小、微企业，本项目不接受大型企业进行投标。
3. 本项目的特定资格要求：/。

三、获取招标文件

1. 时间：2023年12月26日09时00分至2024年1月2日17时00分（北京时间）

2. 地点：聊城市公共资源交易中心网（<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn>）。

方式：各投标人在规定时间内登录新版聊城市公共资源电子交易系统

（<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8601/tpbidder>）免费下载招标文件（文件格式为.lczf），逾期未下载招标文件视为放弃投标。

注：（1）根据山东省政府采购有关规定，各拟参与本项目投标人在交易中心系统获取招标文件后，务必于投标文件提交截止时间前在“中国山东政府采购网（<http://www.ccgp-shandong.gov.cn>）”完成注册（已注册的无需重复注册），由于投标人原因造成其在投标

文件提交截止时间前未完成注册的后果自负。

(2) 投标人在新版聊城市公共资源电子交易系统诚信入库类型: 交易乙方。

3. 售价: 0元/份。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

截止时间: 2024年1月16日09点00分(北京时间)

各投标人在投标文件提交截止时间前将电子投标文件上传到新版聊城市公共资源电子交易系统 (<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8601/tpbidder>)

开标时间: 2024年1月16日09点00分(北京时间)

地点: 本项目采取不见面方式开标, 开标当日投标人不必抵达现场, 仅需登录聊城市公共资源交易中心不见面开标大厅参与会议。各投标人应严格按照招标文件的具体要求在开标前登录网上不见面开标大厅完成相应工作, 并安排专人实时在线处理答疑、澄清、报价等事宜。具体详见《聊城不见面开标大厅—操作手册(投标人)》。

不见面开标大厅登录途径: 1. 聊城市公共资源交易中心不见面开标大厅(聊城市公共资源交易中心网-平台入口-不见面开标大厅登录入口-选择登录地区(聊城新平台(java))) ; 2. 不见面开标大厅网址: <http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8093/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>

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. 发布公告的媒介: 中国山东政府采购网、聊城市公共资源交易中心网。

2. 电子交易系统特别注意事项

(1) 投标人首次在新版聊城市公共资源电子交易系统 (<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8601/tpbidder>) 参与投标的, 获取招标文件前须办理企业诚信入库, 详见:

① 《关于聊城市公共资源交易平台新版交易系统网上注册的公告》 (<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn/lcggzy/tzgg/20230905/c12a66a9-c540-4fb4-be90-23df0993986c.html>) ;

② 《聊城市公共资源交易中心新版交易系统成员注册所需材料》 (<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn/lcggzy/tzgg/20230905/c45b9d79-25ae-4964-b9df-415063d638c2.html>) ;

③ 《新交易系统操作手册及操作视频》 (<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn/lcggzy/xzx/012005/20230808/9f4ff67d-5515-411c-b423-c9534421b34b.html>) 。

因未及时办理入库导致无法获取文件的,后果自负。另各投标人务必安排好专人对诚信库信息进行更新、维护,并对因诚信库不合法、不真实、不清晰、不完整、无效、错误或编辑待验证状态等造成的一切后果负责。

(2) 本项目实行电子评标,投标人需办理CA证书,办理要求详见聊城市公共资源交易中心网右侧快捷入口“CA办理”。因未及时办理CA证书导致无法投标的,责任自负。CA办理咨询电话:0635-8902280;移动CA锁(标证通)办理咨询电话:400-823-8788。

(3) 各投标人应随时关注项目信息并及时登录新版聊城市公共资源电子交易系统下载招标文件和各类答疑澄清,否则所造成的一切后果由投标人承担,最终文件以答疑澄清后的为准。电子评标的,制作投标文件需将答疑澄清文件导入投标文件制作工具。

(4) 电子投标文件制作工具请到聊城市公共资源交易中心网“下载中心-政府采购-政府采购电子标投标文件制作软件以及视频教程”下载。

(5) 投标人如遇交易系统软件操作技术问题,请咨询国泰新点软件股份有限公司或聊城市公共资源交易中心交易平台维护室。国泰新点软件股份有限公司:400-998-0000;聊城市公共资源交易中心交易平台维护室:0635-8902702,联系人:黄工、张工。

(6) 采购过程中如遇到网络故障、服务器受损、系统服务异常或停电事故等突发情况,导致项目无法正常进行时,按照中心开评标应急预案处理,详见:①聊城市公共资源交易中心采购类项目开评标应急预案(暂行)(聊城市公共资源交易中心网

(<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn>)—办事指南—政府采购);②信息技术科公共资源电子交易系统开评标应急预案(聊城市公共资源交易中心网

(<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn>)—办事指南—信息技术科)。

3. 重要说明

(1) 公告附件链接的招标文件仅供获取前查看,投标人必须登录新版聊城市公共资源电子交易系统获取并下载正式的招标文件。网上获取文件的成功不代表资格审查的最终通过或合格,投标人最终资格的确认以评标委员会组织的审核结果为准。

(2) 本项目采用电子标评审,其中技术标采用明标评审;

4. 政府采购合同融资

中标人可按相关规定申请政府采购合同融资,具体规定、操作流程详见聊城市政府采购信息网-合同融资专(<http://221.2.196.138/goods/publish/index.jsp>)

5. 本项目质疑单位:聊城市公安局高新技术产业开发区分局/山东东岳项目管理有限公司
质疑单位地址:聊城高新区/山东省聊城市高新区九州长江路111号

联系电话：0635-7179025/0635-2992305

本项目投诉单位：聊城高新技术产业开发区财政管理部投融资监督中心

投诉单位地址：聊城高新技术开发区

注：投标人应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

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：聊城市公安局高新技术产业开发区分局

地 址：聊城高新区

联系方式：0635-7179025

2. 采购代理机构信息

名 称：山东东岳项目管理有限公司

地 址：山东省聊城市高新区九州长江路111号4号办公楼607室

联系方式：0635-2992305

3. 项目联系方式

项目联系人：武晓晨

电 话： 0635-2992305

发布人：山东东岳项目管理有限公司

发布时间：2023年12月25日

第二部分 投标人须知

序号	内 容	规 定
1	项目名称	聊城高新区智慧警局服务大厅建设（专业设备采购）项目
2	招标人	招标人名称：聊城市公安局高新技术产业开发区分局 地址：聊城高新区 联系人：王主任 联系方式：0635-7179025
3	招标代理机构	招标代理机构：山东东岳项目管理有限公司 地 址：山东省聊城市高新区长江路111号4号办公楼 联系人：武晓晨 联系方式：0635-2992305
4	招标内容	本项目为聊城高新区智慧警局服务大厅建设（专业设备采购）项目，具体内容详见项目说明。
5	资金来源	财政性资金。
6	付款方式及结算方式	1、付款方式：合同签订生效且具备实施条件后预付30%，项目完成并验收通过根据审计价格付至审计后价格的95%，余款质保期结束后一次性无息付清。 2、结算方式：固定单价，据实结算。
7	供货期	签订合同后30日历天内交货并安装调试完毕。
8	质保期	自验收合格之日起一年。
9	交货地点	招标人指定地点。
10	电子评标及文件签章要求	1、本项目采用电子评标，其中本项目技术标采用明标评审。 2、投标文件封面、投标函及电子招标文件规定的其它应签章处。未按要求进行签章的投标文件，作无效标处理。 3、在递交文件截止时间前，将加密版的电子投标文件传送至聊城市公共资源招投标会员网上交易系统（.lctf格式），开标前投标人需在不见面开标大厅（聊城市公共资源交易中心网-平台入口-不见面开标大厅登录入口-选择登录地区（聊城新平台（java）））完成签到工作，开标时投标人需对电子投标文件进行线上解密，因投标人开标前未在不见面大厅签到或因投标人自

序号	内 容	规 定
		身原因导致其电子投标文件无法解密，其投标文件将被拒绝。具体步骤详见《聊城不见面开标大厅—操作手册（投标人）》。
11	勘察现场	自行踏勘。
12	投标有效期	从开标之日起90天
13	开标时间、地点、开标形式及解密时间	1、开标时间：2023年1月16日9：00（北京时间） 2、开标地点：聊城市公共资源交易中心开标一室（网址：http://120.224.28.53:8093/BidOpening//bidopeninghallaction/hall/login）。 3、签到时间：投标人需在开标前登录不见面开标大厅（聊城市公共资源交易中心网-平台入口-不见面开标大厅登录入口-选择登录地区（聊城新平台（java））），并完成签到工作，未在开标前完成签到的投标被拒绝且投标文件被退回。 解密时间：投标人需提前60分钟登录不见面开标大厅，因投标人自身原因导致在规定的解密时间（从投标人解密环节开始计时，每个投标人限30分钟）内解密失败的，其投标被拒绝且投标文件被退回。 投标人对线上投标文件开启过程和开标记录有异议的，可在不见面开标大厅互动交流板块提出并询问，如未提出异议视为认同开标结果。 4、特殊情况： 如需递交电子U盘投标文件（不加密（.nlctf）投标文件及电子签章后的PDF格式投标文件），请按招标人及招标代理的要求及时送至指定地点或发送至指定邮箱，时间为 20 分钟，否则视为无效投标。
14	资格审查	资格后审
15	投标人需提交的资格、资质证明文件	投标文件中提供如下资格审查文件： 1、营业执照； 2、财务状况报告。是指提供 2022 年度经审计的财务报告或基本

序号	内 容	规 定
		账户开户行出具的银行资信证明； 3、依法缴纳税收和社会保障资金的材料 3.1在我省境内注册的投标人可提供《依法缴纳税收和社会保障资金承诺函》，不再提供“依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料”。投标人可提前登录“中国山东政府采购网”，在“开评标管理”栏目查询本单位缴纳税收和社会保障资金情况。投标人应对《承诺函》内容的真实性、合法性、有效性负责。如发现虚假承诺，将依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第一项规定的“提供虚假材料谋取中标、成交”的情形予以处罚。 在资格审查环节，招标人和代理机构登录“中国山东政府采购网”，在“开评标管理”栏目中，查询提供《承诺函》的投标人近六个月在山东省缴纳税收和社会保障资金的情况。 对于反馈有税收及社保资金缴费信息的，视为“有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录”；对于反馈无相关信息的，投标人应按3.3要求在投标文件中进一步提供相关证明材料。 3.2投标人依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应材料证明依法免税或不需要缴纳社会保障资金。 3.3投标人未在山东省内缴纳税收和社会保障资金的，应按下列要求提供开标之日前近6个月内任意1个月份的依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料： 依法缴纳税收的证明材料：是指提供本单位的缴税证明，为税务部门出具的完税凭证或交税证明或银行出具的“银行电子缴税付款凭证”。 依法缴纳社会保障资金的证明材料：指社会保险经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明或社会保障资金缴费清单。 4、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（格式见附件）； 5、《无重大违法记录声明》及《信用记录承诺》；

序号	内 容	规 定
		6、承诺书（格式见附件）； 7、中小企业声明函。 注：①资格审查采用资格后审，投标人无需提供原件,按照第②条电子标书制作要求将其上传至电子标书指定模块。 ②电子标书制作，资格审查的1-3项直接上传至电子标书系统中；（其中第3项如提供承诺函，承诺函上传至电子标书【投标所需其他材料】）。电子投标文件中无相应模块的，将有关材料统一上传至“投标需要说明的其它材料”。 ③投标人未按照上述①-②项重要说明的要求提供材料、证件或制作电子标书的，作无效标处理。
16	投标文件资料份数及装订	电子投标文件：加密文件1份，为.lctf文件，在会员系统中上传。 投标人中标后该企业还需提交四份胶装的系统内生成的PDF版纸质标书，并加盖公章。
17	投标报价	投标报价为一次性报价且只有一种方案,报价币种为人民币，报价应包含全部货物配送、安装、调试、现场测试、验收、利润、税金、保修、售后服务、技术资料、招标代理服务费、知识产权、政策性文件规定费用等全部费用及合同包含的所有风险、责任等所有费用。凡投标人在报价中未列明但又为本次招标所必备的项目或遗漏项目，招标人将一律视为已包括在其报价中，在合同执行中将不予考虑。
18	答疑安排	获取招标文件截止时间1日内； 投标企业对招标文件、踏勘现场有询问或者疑问，需采购人解答或者答疑时，应于获取招标文件1日内，选择直接联系代理公司或者在平台系统内提问等形式提出疑问，其中系统发起的提问不得透漏投标企业的名称和联系方式；直接联系代理公司的，应以加盖投标人单位公章的书面文件提出，采用信函、传真或者直接送达的形式通知采购代理机构，<u>同时将电子版文件以电子邮件的形式发送至sddyzb7@163.com</u>，并打电话通知代理公司。

序号	内 容	规 定
		我代理机构根据项目的实际情况或投标人提出的问题，决定是否对招标文件进行澄清说明或补充修改，澄清说明或者补充修改在聊城市公共资源交易网上系统中发布(电子评标答疑文件的格式为.lccf)，发布之日即视为已通知所有获取招标文件的投标人，各投标人应随时关注项目信息并及时登录聊城市公共资源交易系统下载电子版各类澄清答疑，否则所造成的一切后果由投标人自负。补充文件作为招标文件的组成部分，对所有投标人具有最终约束力。另投标人务必把最新的澄清文件导入到投标文件制作工具中，否则无法生成最新投标文件。 投标人未在规定时间内提出询问或者疑问，视为认同招标文件以及答疑文件内的所有要求，投标人未按照招标文件、解答或者答疑要求报价的，后果自负。
19	投标保证金及履约保证金	无
20	其他	一、网上领取文件的成功不代表资格审查的最终通过或合格，投标人最终资格的确认以评标委员会组织的最后资格后审为准。 二、本次招标文件以聊城市公共资源交易平台系统内获取下载的为准，各投标人需及时查看系统内澄清答疑情况，澄清答疑后的文件为最终文件。电子评标答疑文件的格式为.lccf，请投标人务必把最新的澄清文件导入到投标文件制作工具中，否则无法生成最新投标文件。 三、中标人可按相关规定申请政府采购合同融资，具体规定、操作流程详见聊城市政府采购网-合同融资专栏（www.lczfcg.gov.cn）。
21	电子招投标的应急措施	按照《聊城市公共资源交易中心采购类项目开评标应急预案（暂行）》规定的应急措施处理。（聊城市公共资源交易中心网（ http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn ）—办事指南—政府采购）
22	评标方法	综合评分法

序号	内 容	规 定
23	同一品牌产品相关问题	□采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。 ✓使用综合评分法的采购项目，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同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。 核心产品为：居民身份证拍照申请领证一体机(含临时身份证明)
24	代理费	本项目招标代理服务费：按国家发改委【2011】534号文规定货物类标准收取，由中标人向采购代理机构交纳。
25	预算金额	本项目预算金额为117.9万元。投标人报价超出控制价视为无效投标。
26	政府采购政策	1、除本采购文件中明确规定使用进口产品外，投标文件中不允许含有产自境外的进口产品，否则其投标文件按无效处理。 进口产品是省级以上人民政府公布的政府集中采购目录以内或者采购限额标准以上的产自境外的产品。 2、政府采购节能产品、环境标志产品实施 品目清单管理，强制采购《节能产品政府采购品目清单》内规定的强制节能产品，具体见品目清单中“ ”标注的产品；优先采购列入《节能产品政府采购品目清单》内的不加“ ”标注的节能产品和列入《环境标志产品政府采购品目清单》内的环境标志产品。

序号	内 容	规 定
		2.1. 本次采购若涉及《节能产品政府采购品目清单》内强制采购的节能产品，无论项目说明中是否明确为强制节能产品，投标人都必须投报强制节能产品并提供有效的认证证书，投标人必须填写《强制节能产品明细表》，格式见附件，填表要求按附件表下附注， 否则按无效投标文件处理 。 如果在《节能产品政府采购品目清单》中无对应细化分类或该清单中的产品确实无法满足工作需要的，允许在节能清单之外选择。 本次采购的产品如是列入《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的节能产品，需要享受价格扣除或加分的政策，须填写《非强制采购节能产品明细表》，格式见附件，填写要求按附件中表下附注。 要求提供的节能产品认证证书，是指由市场监管总局《关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》2019 年第 16 号文件公布的机构出具的有效期内的节能认证证书原件的彩色扫描件。 2.2. 本次采购的产品如是列入《环境标志产品政府采购品目清单》内的环境标志产品，需要享受价格扣除或加分的政策，须填写《环境标志产品报价说明表》，格式见附件，填写要求按附件中表下附注。 要求提供的环境标志产品认证证书，是指由市场监管总局《关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》2019 年第 16 号文件公布的机构出具的有效期内的环境标志产品认证证书原件的彩色扫描件。 注：（一）在价格评标项中，可以对节能、环保产品分别给予价格评标总分值4%的加分； （二）在技术评标项中，可以对节能、环保产品分别给予技术评标总分值4%的加分。 3、对农副产品的采购项目，政府优先采购贫困地区的农副产品，

序号	内 容	规 定
		投标人在投标文件中声明原产地，招标代理机构在评标时通过国务院相关网站提供相关证据。 对注册地在832个国家级贫困县域内，且聘用建档立卡贫困人员达到公司员工（含服务外包用工）30%以上的物业公司在物业政府采购时优先采购，物业公司出具贫困县物业公司声明，格式自拟，并附贫困人员卡。 4、政府采购项目，支持监狱企业、中小企业发展，支持残疾人就业。 4.1投标人为监狱企业或所报产品为监狱企业产品并需要价格扣除的，应当提供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原件的彩色扫描件加盖公章，并且填写《监狱企业、小型和微型企业、残疾人福利性单位产品报价说明表》（格式见投标文件附件，填写要求按附件中表下附注）。 4.2政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策： 4.2.1货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标。 4.2.2在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业。 4.2.3在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。 4.2.4在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策。 4.2.5以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，

序号	内 容	规 定
		联合体视同小微企业。 4.2.6组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。 4.2.7对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予10%（工程项目为5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的5%作为其价格分。中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》，并且填写《监狱企业、小型和微型企业、残疾人福利性单位产品报价说明表》（格式见投标文件附件，填写要求按附件中表下附注），否则不得享受相关中小企业扶持政策。 4.2.8接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予3%（工程项目为2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的2%作为其价格分。 4.2.9价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。 4.3 按照《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，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。如投标人为残疾人福利性单位，

序号	内 容	规 定
		应当提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见投标文件附件）。

一、适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所叙述的项目。投标人应当按照本招标文件的要求进行投标。

二、总则

（一）定义

- 1、“招标人”系指聊城市公安局高新技术产业开发区分局。
- 2、“采购代理机构”系指山东东岳项目管理有限公司。
- 3、“投标人”系指向采购代理机构索取招标文件并提交投标文件的法人或其他组织。
- 4、“入围投标人”系指经评标委员会初步评审，投标人的各项指标均符合招标文件要求，进入综合评审阶段的投标人。
- 5、“中标候选人”系指由评标委员会对入围投标人综合评审后，评选出的对招标文件作出实质性响应、综合竞争实力强、报价合理且有能力为招标人提供服务，遵守投标文件和询标时的承诺，赢得或潜在赢得合同的投标人。

- 6、“货物”系指招标文件第三部分所述投标人应该履行的承诺和义务。

（二）投标保证金及履约保证金：详见投标须知表中要求。

（三）其它

- 1、无论投标过程中的做法和结果如何，投标人均应自行承担所有与参加投标有关全部费用。
- 2、无论投标结果如何，招标人或采购代理机构均无向投标人解释其中标/未中标原因的义务。
- 3、无论投标结果如何，投标人的投标文件不予退还，
- 4、无论中标与否，已获取标书的投标人对招标文件负保密责任。
- 5、投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人应当当场答复，并制作记录。

三、招标文件说明

（一）招标文件的组成

- 1、招标公告；
- 2、投标人须知；
- 3、项目说明；
- 4、开标、评标、定标；
- 5、合同格式；
- 6、投标书格式。

（二）招标文件的修改

- 1、采购代理机构对招标文件必要的澄清或修改：详见投标人须知；
- 2、为使投标人有足够的时间按照招标文件的修改要求考虑修正投标文件，采购代理机构可酌情推迟投标的截止日期和开标日期，并将此变更通知上述每一潜在投标人。

（三）招标文件的澄清

各潜在投标人对招标文件如有疑问可要求澄清，要求澄清的潜在投标人应按照投标须知表规定的时间和方式通知采购代理机构。采购代理机构将视情况确定采用适当的方式予以澄清或以书面形式予以答复，并在其认为必要时，将不标明查询来源的书面答复发给所有购买招标文件的潜在投标人。

四、投标文件的编制

投标人应认真阅读招标文件中所有内容，并按照招标文件的要求提供投标文件，保证所提供的全部资料的真实性、准确性，以使其投标对招标文件作出实质性响应。否则，其投标将被视为无效投标。

（一）投标文件的组成

投标人应按照招标文件的要求编制投标文件，提交包括证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，内容如下：

1、开标一览表及投标函

开标一览表

投标函

2、资信标

法定代表人身份证明

授权委托书

投标人基本情况表

近年财务状况表

诉讼及仲裁情况

依法缴纳税收的证明

依法缴纳社会保障资金

企业获奖

企业各类证书

近年完成的类似项目情况表

拟投入本项目从业人员

商务和技术偏差表

3、商务标

分项报价表

节能环保产品证明（若有）

强制节能清单（若有）

小微企业证明（若有）

4 技术标

5 供应商需要加以说明的其他材料

（二）投标文件的语言要求及计量单位

1、投标人提交的投标文件及投标人就有关投标的所有来往函电均应使用标准简体中文。投标人可以提交用其他语言印制的资料，但必须译成中文，在有差异和矛盾时以中文材料为准；

2、除招标文件的技术规格中另有规定外，投标文件中所使用的计量单位须使用中华人民共和国法定计量单位。

（三）投标文件的格式要求

1、电子投标文件：加密投标文件1份，为.lctf文件。

2、投标文件中需由投标人盖章并由法定代表人（负责人）或授权代理人签字；

4、投标文件不得随意涂改和增删，错漏处如有修改，必须由投标人或其授权代理人签字和盖章；

5、投标文件因字迹不清晰或表达不清楚所引起的后果由投标人负责；

6、电子邮件、电话、传真形式的投标文件概不接受；

7、电子投标文件签章要求

电子投标文件签章要求：投标文件封面、投标函及电子招标文件规定的其它应签章处。未按要求进行签章的投标文件，作无效标处理。

上述签章处均需使用CA印章进行签章，未按要求进行签章的投标文件，作无效标处理。

8、电子投标文件的制作：

（1）投标文件制作时，不同内容按标签提示制作导入，按照招标文件中明确的投标文件目录和技术标格式进行编制，保证目录清晰、内容完整。

（2）投标人递交的电子投标文件因投标人自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统，该投标文件视为无效投标文件。

（3）电子招投标文件具有法律效力，与其他形式的招投标文件在内容和格式上等同，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由投标人自行承担。

（4）为了保证电子标书的合法性、安全性和完整性，电子标书转换完成后，应在规定部位加盖投标人单位电子签章和法定代表人（负责人）CA印章。

（四）投标报价要求

1、投标报价为一次性报价且只有一种方案，报价币种为人民币，报价应包含全部货物配送、安装、调试、现场测试、验收、利润、税金、保修、售后服务技术资料、招标代理服务费等全部费用及合同包含的所有风险、责任等所有费用。凡投标人在报价中未列明但又为本次招标所必备的项目或遗漏项目，招标人将一律视为已包括在其报价中，在合同执行中将不予考虑。

2、“开标一览表”不允许涂抹、修改，表中相应内容的报价必须计算正确；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，当投标报价大写金额和小写金额不一致时，以大写金额为准；当单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以开标一览表的总价为准，并修改单价；当总价金额与按单价汇总的金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

修正后的报价经投标人确认（投标人确认应采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字）后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效；

3、投标人必须报出所投货物的单项报价和总价；

4、投标人免费提供的项目，应先写明该项目的实际价格，并注明免费，此项不计入总价或合计价。

五、投标文件的递交

（一）投标文件的密封（加密）和标记

1、投标人应按照招标文件规定进行制作电子投标文件，并按要求进行加密并签章。

2、投标人按投标人须知前附表规定的投标截止时间前将投标文件上传至指定网站的指定栏目。未在投标截止时间前完成上传的投标文件视为逾期。

3、投标人上传投标文件的形式：见投标人须知前附表。

4、逾期上传或未按规定方式上传的投标文件，招标人不予受理。

（二）投标截止日期

1、投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。

2、投标人递交投标文件的时间和地点：见投标人须知前附表。

3、除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

（三）投标文件的处理

超过投标截止时间送达的投标文件，招标代理机构有权拒收。

（四）投标文件的修改和撤回

1、投标以后，如果投标人提出书面修改或撤标要求，在投标截止时间前送达的，招标代理机构可以予以接受，但不退还投标文件，任何补充或修改的内容必须由法定代表人或授权代理人签字，并作为投标文件的一部分，份数和密封要求同投标文件一致；

2、开标后不允许对投标文件做实质性修改或补充；

3、开标后投标人在投标有效期内不得撤回投标。

（五）无效投标

1、投标人有下列情况之一，其投标视为无效投标：

（1）招标文件中要求必备的资质证件未能提供或提供不全，资格审查不合格的；

（2）投标文件未按招标文件的规定签署；

（3）投标人拒绝接受按照本招标文件规定对错误报价修正后的投标报价；

（4）拒绝报价、报价不确定、高于预算金额、有多个投标报价；

（5）供货期、付款方式、质保期未实质性响应招标文件要求的；

(6) 投标有效期不满足招标文件要求；

(7) 投标人对招标文件的要求未做出实质性响应；

(8) 在《信用中国》网站查询目前被列入失信被执行人、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及在《中国政府采购网》查询目前被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的；

(9) 投标文件制作机器码、投标文件创建标识码一致或造价软件加密锁号一致，以涉嫌串通投标作无效标处理；

(10) 电子清标中，技术标雷同性分析，存在高度雷同的技术标评分项且企业无法合理解释或高度雷同项达到一定数量的，由评审委员会作无效标处理。（具体数量由评审委员会协商确定）

(11) 法律、法规规定的其他情况。

2、投标人有下列情况之一的，其投标不但被视为无效投标，而且将根据情况性质按照《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规追究其法律责任。投标人给招标代理机构造成损失的，招标代理机构有索赔的权利。

(1) 投标人提供的有关资格、资质证明文件不真实，提供虚假投标材料；

(2) 投标人在投标有效期内撤回投标；

(3) 在整个投标过程中，投标人有企图影响招标结果的任何活动；

(4) 投标人串通投标；

(5) 投标人向招标人、监管机构、招标代理机构提供不正当利益；

(6) 中标人不按要求提交招标代理费；

(7) 中标人不按规定签订合同；

(8) 法律、法规规定的其他情况。

(六) 串通投标、弄虚作假

1、有下列情形之一的，视为或属于投标人相互串通投标：

(1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

(2) 投标人之间约定中标人；

(3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

(5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动；

- (6) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (7) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (8) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (9) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (10) 不同投标人的投标文件相互混装。

2、使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于以他人名义投标。投标人有下列情形之一的，属于以其他方式弄虚作假的行为：

- (1) 使用伪造、变造的许可证件；
- (2) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (4) 提供虚假的信用状况；
- (5) 其他弄虚作假的行为。

六、质疑

1、按照《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》、《政府采购质疑和投诉办法》等有关规定，参加本次政府采购活动的投标人认为招标文件、招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或者采购代理机构提出质疑。

2、投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (1) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (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。

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

代理人办理质疑事项时，还应当提交授权委托书，授权委托书应当载明代理的具体权限和事项，否则采购人或者采购代理机构不予受理。

3、质疑函范本下载地址：<http://www.ccgp.gov.cn/>

4、接收质疑函的方式：书面形式。其他任何方式的质疑，采购人或者采购代理机构

均不予接受和回复。

5、质疑函接收单位、联系电话等见招标公告内容。

6、投标人在法定质疑期内必须一次性提出针对同一采购程序环节的所有质疑，重复质疑或多次质疑采购人或者采购代理机构不予受理。

7、采购人或者采购代理机构在收到质疑书后七个工作日内作出书面答复，但答复不得涉及商业秘密。

8、质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级财政部门投诉。

项目监督部门：高新技术开发区

通讯地址：高新区长江路1号高新区管委会高新区财政管理部912室

投诉电话：0635-8506876

七、政府采购政策

详见前附表

第三部分 项目说明

一、项目概况

本项目为聊城高新区智慧警局服务大厅建设（专业设备采购）项目，预算为117.9万元。投标人报价超出控制价视为无效投标。本项目共一个标段，投标人不得对清单中的设备分解后进行响应。

二、设备主要功能要求

居民身份证拍照申请领证一体机（含临时身份证明）

前端系统功能：

- 1、全自动化分拣：身份证放入发卡机存槽，通过自助领证系统操作，实现身份证自动存入身份证存放仓；
- 2、自助本人领证、自助他人领证；
- 3、超时回收：证件已经出到出证口，超过30秒（可配置时间）自动将证件收回，回收证件放回原位置或指定其他位置，由程序控制；
- 4、双手指纹采集，设备设置2个指纹采集区，分别为左右手，方便群众进行指纹采集；

后台系统功能：

- 1、数据统计：可按时间、签发机关、领取方式等统计身份证存入、领取数据；
- 2、报表打印：可打印领取记录、月领取存入情况等报表；
- 3、他人代领设置：用于设置代领人信息，便于群众带领身份证；
- 4、用户管理：对设备管理用户进行设置，添加、变更、删除；
- 5、来电自启动，断电软关机，定时开关机，便于对日常设备管理。

（一）身份证拍照申请

- 1、具备身份证拍照、申请、领取全流程一体化办理，在一个系统同时完成身份证受理和身份证制证相片拍摄，极大提升用户体验；
- 2、自动升降功能：程序自动识别人像高度，并且全自动调整相机高低，自动升降，无需人工干预；
- 3、全自动拍照：无需手动按拍照按钮或点击屏幕拍照，程序控制自动定位人像，拍照人只需要根据语音指引坐端正，自动拍照，无需人工操作；
- 4、自动识别衣服颜色，针对与背景色相近的浅色衣服，系统自动禁止拍照并语音提示用户；

- 5、自动识别夸张表情, 头偏位, 肩膀不齐, 并做语音提示矫正;
- 6、针对拍摄不合格的照片, 系统清晰告知群众不合格原因及改进措施, 如浅色无领衣服、浓妆;
- 7、具备居民身份证有效期满换领、丢失补领、损坏换领、收币机收款功能;
- 8、可实现居民身份证补领、换领自助化申请, 能够采集申请人现场人像、指纹等信息, 具有后台审核功能;
- 9、可通过客户端, 对系统指纹核验质量阈值、采集质量阈值等系统参数进行设置;
- 10、具备人脸抓拍功能, 可通过内置摄像头抓拍人脸图像;
- 11、具备数据查询功能, 可通过输入身份证号、姓名、申请日期查询申领记录及相关信息;
- 12、具有指纹采集及校验功能:
 - a) 具有双指纹采集器, 实现左右手分别使用对应左右指纹采集器进行采集指纹, 方便群众, 易于使用;
 - b) 指纹采集过程中, 对按捺手指的指纹实时图像显示并进行指纹质量评分, 确保指纹采集的有效性、准确性;
 - c) 与指纹系统以接口方式无缝对接, 对已留有指纹的办证人员进行实时指纹检验;
- 13、具有监控功能:
 - a) 装有上半身广角监控摄像头, 在用户采集指纹时, 进行高清广角录像监控, 对办证用户头部和指纹采集的指位清晰可见, 确保指纹由办证人本人采集;
 - b) 左右手指纹采集器的监控区域各安装一个指纹特写摄像头, 可以对指纹采集时采集手指部位进行高清特写采集, 确保办证人无使用指纹套或其它造假行为;
14. 数据统计功能: 可按日期、时间统计申领记录数;

(二) 身份证自助领取

- 1、转盘式储存模块通过特殊发卡机构和读卡机构相结合, 能精准的判断介质的位置并准确快速地存入和发出卡片;
- 2、存取证自动化机构: 存证或取证单个自动化平均动作时间 ≤ 11 秒;
- 3、身份证存放箱: ≥ 1000 张; 发证模块: 发证模块存证量 ≥ 100 张;
- 4、旧证回收模块: 容量 ≥ 200 张; 无效证回收槽: 容量 ≥ 100 张;
- 5、自助领证系统: 身份证自动存放、自助领取、后台管理等功能。

(三) 临时身份证明功能

1、人像比对、活体检测功能

系统软件集成了人像比对算法，能够秒级比对现场拍摄人员照片和在人口基础信息库中获取的该人员身份照片是否一致，并立即反馈结果。并且系统具有活体检测功能，利用红外成像、立体成像检测、可见光与红外成像匹配等技术，完成旅客无动作配合、无感知的活体检测。

2、临时身份证明卡片

可根据用户要求将特定标识、图案、水印文字等嵌入临时身份证明卡片中，也可在卡片上提前加盖签发机关（公安局）业务章，提前设定好信息打印布局，直接打印即可使用。

3、与全国人口基础信息、七类重点人员库无缝对接

实现与全国人口基础信息库的无缝对接，能够在 5 秒内通过人员身份证号查询获取该人员的详细身份信息。

4、办理信息自动上传

系统将办理临时身份证明的人员信息及办理时间等自动上传至公安后台数据库中，为日后业务数据查询、统计、侦破案件提供业务数据支撑。

5、临时身份证明办理查询

可通过人员姓名、身份证号、时间段、终端设备等单一或组合条件对已办理业务的用户信息进行查询。查询结果关联办理该场所信息。

6、业务信息统计

系统自动统计应用场所安装的终端数，包括上传终端数和未上传终端数，并自动统计通过终端办理临时身份证明的件数。可按时间段和终端软件状态两种条件查询统计数量。

身份证自助领证机（1000张）

（一）前端系统功能：

1、全自动化分拣：身份证放入发卡机存槽，通过自助领证系统操作，实现身份证自动存入身份证存放仓；

2、身份证自动存放、自助领取、自助本人领证、自助他人领证；

3、超时回收：证件已经出到出证口，超过30秒（可配置时间）自动将证件收回，回收证件放回原位置或指定其他位置，由程序控制；

4、双手指纹采集，设备设置2个指纹采集区，分别为左右手，方便群众进行指纹采

集；

5、转盘式储存模块通过特殊发卡机构和读卡机构相结合,能精准的判断介质的位置并准确快速地存入和发出卡片；

6、由完成原证信息核验至原证被回收至原证回收箱的时间应不大于10s；

7、机械传动装置对单张居民身份证执行存入动作的时间应不大于 11s；

8、由机械传动装置开始执行发证动作至待领取居民身份证由出证口送出的时间应不大于9s。

（二）后台系统功能：

1、 数据统计：可按时间、签发机关、领取方式等统计身份证存入、领取数据；

2、 报表打印：可打印领取记录、月领取存入情况等报表；

3、 他人代领设置：用于设置带领人信息，便于群众带领身份证；

4、 用户管理：对设备管理用户进行设置，添加、变更、删除；

5、来电自启动，断电软关机，定时开关机，便于对日常设备管理。

临时身份证明自助办理机

（1）软件系统

①人像比对、活体检测功能

系统软件集成了人像比对算法，能够秒级比对现场拍摄人员照片和在人口基础信息库中获取的该人员身份照片是否一致，并立即反馈结果。并且，系统具有活体检测功能，利用红外成像、立体成像检测、可见光与红外成像匹配等技术，完成旅客无动作配合、无感知的活体检测。

②临时身份证明卡片

可根据用户要求将特定标识、图案、水印文字等嵌入临时身份证明卡片中，也可在卡片上提前加盖签发机关（公安局）业务章，提前设定好信息打印布局，直接打印即可使用。

③与全国人口基础信息、七类重点人员库无缝对接

实现与全国人口基础信息库的无缝对接，能够在 5 秒内通过人员身份证号查询获取该人员的详细身份信息。

④办理信息自动上传

系统将办理临时身份证明的人员信息及办理时间等自动上传至公安后台数据库中，为日后业务数据查询、统计、侦破案件提供业务数据支撑。

⑤临时身份证明办理查询

可通过人员姓名、身份证号、时间段、终端设备等单一或组合条件对已办理业务的用户信息进行查询。查询结果关联办理该场所信息。

⑥业务信息统计

系统自动统计应用场所安装的终端数，包括上传终端数和未上传终端数，并自动统计通过终端办理临时身份证明的件数。可按时间段和终端软件状态两种条件查询统计数量。

(2) 功能及业务要求

①可实现居民临时身份证明自助申请，能够采集申请人现场人像产品资质等信息；

②具有人像比对功能，对现场人员、身份证历史图像比对，相片检测为同一人才能成功办理；

③可通过客户端，对采集质量阈值等系统参数进行设置；

④具备人脸抓拍功能，可通过摄像头抓拍人脸图像；

⑤具备数据查询功能，可通过输入身份证号、姓名、申请日期查询办理记录及相关信息；

⑥数据统计功能：可按日期、时间统计申请办理记录数；

⑦支持数据回调。

(3) 显示操作模块

采用双屏显示，电容触摸屏作为业务办理操作屏，广告显示屏作为宣传、广告使用。

无犯罪证明查询打印一体机

(1) 软件系统

①人像比对、活体检测功能

系统软件集成了人像比对算法，能够秒级比对现场拍摄人员照片和在人口基础信息库中获取的该人员身份照片是否一致，并立即反馈结果。并且，系统具有活体检测功能，利用红外成像、立体成像检测、可见光与红外成像匹配等技术，完成旅客无动作配合、无感知的活体检测。

②与全国人口基础信息、七类重点人员库无缝对接

实现与全国人口基础信息库的无缝对接，能够在5秒内通过人员身份证号查询获取该人员的详细身份信息。

④办理信息自动上传

系统将办理无犯罪证明的人员信息及办理时间等自动上传至公安后台数据库中，为日后业务数据查询、统计、侦破案件提供业务数据支撑。

⑤业务信息统计

系统自动统计应用场所安装的终端数，包括上传终端数和未上传终端数，并自动统计通过终端办理无犯罪证明的件数。可按时间段和终端软件状态两种条件查询统计数量。

(2) 功能及业务要求

①能够采集申请人现场人像产品资质等信息；

②具有人像比对功能，对现场人员、身份证历史图像比对，相片检测为同一人才能成功办理；

③可通过客户端，对采集质量阈值等系统参数进行设置；

④具备人脸抓拍功能，可通过摄像头抓拍人脸图像；

⑤具备数据查询功能，可通过输入身份证号、姓名、申请日期查询办理记录及相关信息；

⑥数据统计功能：可按日期、时间统计申请办理记录数；

⑦支持数据回调。

(3) 显示操作模块

采用双屏显示，电容触摸屏作为业务办理操作屏，广告显示屏作为宣传、广告使用。

融警务一体机（领证模块）

系统功能

1、户政业务：支持和山东省人口信息系统衔接，实现身份证自助拍照、身份证自助受理、临时身份证明自助打印、身份证自助领取功能，实现电子支付缴纳工本费。

2、交警业务：和公安综合服务管理平台衔接，实现以下功能：（1）驾驶证制证业务：驾驶证遗失补证、驾驶证损毁补证、驾驶证期满换证；（2）行驶证制证业务：行驶证遗失补证、行驶证损毁补证；（3）查询业务：驾驶证信息查询、机动车信息查询；（4）修改联系方式业务：驾驶证变更联系方式、机动车变更联系方式。（5）违章查询及处理，具备电子支付缴费方式。

3、出入境业务：和全国版出入境系统衔接，实现以下功能：出入境港澳通行证、护照证件照片自助拍摄，出入境记录自助查询，出入境受理信息自助填写并打印。

ai拍照机（相机，屏幕）

- 1、设备硬件和软件采取分离式安装，通过数据线进行通讯和控制，采集后合格的证件照片可实现人工或接口两种方式上传；
- 2、照片处理：采用模式识别技术，通过人脸定位自动裁切照片、人像倾斜调整、自动去背景、自动调整色彩等；
- 3、质量检测：根据不同的证件照类型，自动识别衣服颜色，针对与背景色相近的浅色衣服，系统自动禁止拍照并语音提示用户，按照《GA461-2004居民身份证制证用数字相片技术要求》执行处理；
- 4、照片上传：证件照片传入公安网用于办证，可以与省常住人口信息管理系统无缝对接。

三、供货要求

- 1、在安装调试过程中，货物清单中未列明的备品、配件及附材由中标人承担；
- 2、中标人必须保证在招标人规定的期限内将货物安装调试完毕，否则由此给招标人造成的损失全部由中标人承担；
- 3、中标人必须保证所提供的货物为全新正品，如出现部件与投标文件不符的情况，导致招标人不能正常使用。中标人除更换不符合要求的部件外，还要承担由此给招标人造成的全部损失。

四、售后服务

中标人应严格按照质量保障体系做好各项服务工作。

- 1、中标人应在货物交付使用后向招标人提供技术支持，其中包括现场指导。
- 2、中标人应参与协助招标人组织培训。
- 3、中标人应明确货物保修期限，并制定适合货物的保修计划。

五、验收

1、货物运抵由甲方进行验收以确保货物的品牌、型号、配置等符合招标文件和投标文件的要求；安装调试完毕后正常使用，乙方向甲方提出货物的报检申请。甲方对乙方提供的货物报审表及其质量证明文件进行审核，并对提供的实物进行检验出具验收报告。必要时，甲方可委托相关检验机构对成交货物进行技术、质量检验。对检验或验收不合格的货物，乙方应在限定时间内予以更换成合格的货物。

2、对货物的质量问题，甲方发现后向乙方提出异议，乙方在接到异议后，应当在3日内负责处理。

3、达不到质量或服务要求的，甲方按合同对乙方进行处罚，乙方严重违约的甲方

可以解除合同，并保留进一步索赔的权利。

六、采购清单

序号	所属类别	设备名称	参数	数量	单价 (元)	合计 (元)
1	户政	居民身份证拍照申请领证一体机 (含临时身份证明)	1、机柜：1.5MM 冷轧钢机柜、不易变形，外观美观、大方，符合人体工程学设计，尺寸≤长 1450*宽 900*高 1950（单位 mm）（根据现场场地要求，尺寸不得超过±10%）。 2、主机：工业级工控主板，≥ CPU I5—4590，VGA+DVI 接口，内存 8G DDR3 1600MHz，128G 固态硬盘，2 个千兆网口，集成声卡显卡等，1 个 PCI 插槽，VGA+DVI 接口，10 个串口，12 个 USB 接口，主机电源 220W。 3、触摸显示器：电容显示器，≥17 英寸，普屏 4:3，接口类型：VGA 分辨率：≥1280×1024，触摸类型：电容。 4、数码相机：有效像素：≥2400 万、显示屏尺寸：≥3 英寸 46 万像素液晶屏、传感器尺寸：APS 画幅(22.3×14.9mm)CMOS、高清摄像：全高清(1080)、镜头型号 18-55mm f/3.5-5.6，含电源适配器。 5、控制系统：16 路隔离输入；16 路继电器输出；16 路脉冲检测，控制座椅升降、灯光开关。 6、灯光系统：5500K-6000K 正白光 LED 灯光，前灯 2 个，顶灯 1 个，背景灯 1 个。 7、人体感应开关：全自动感应：人来开关立即接通，人离开后延时自动关闭，延时时间可调：16 秒-350 秒。 8、语音系统：主机自带声卡和音箱，申请人可通过语音提示完成自助操作。 9、指纹采集器：符合公安部标准，适用于居民身份证指纹图像采集；窗口面积 16.3mm×19.3mm；分辨率≥500(DPI)采集方式平面按捺；采集速度≥6 帧/秒。 10、环境摄像头模块：镜头感光元件为 CMOS，采用广角摄像头、有效角度为 160°，分辨率为 300 万像素，采用 usb2.0 接口。	2台		

		11、双手指纹监控摄像头: 照片像素 300 万, 分辨率 1920 × 1080, 帧速 ≥ 30fps, 接口 usb2.0。 12、条码枪: SR: 42.4° (水平), 33.0° (垂直); ER: 31.6° (水平), 24.4° (垂直); HD: 41.4° (水平) 32.2° (垂直), 传感器: 带有全局快门的专有 CMOS 传感器, 像素 640 × 480。 13、二代身份证阅读器: 通过二代身份证阅读器直接读取身份证信息, 减少手工输入; 公安部授权产品, 支持第二代身份证快速阅读。二代证读信息取, 二代证 UID 读取, 工作频率: 13.56MHz ± 7KHz。 14、凭条打印机: 字体: 西文 12X24, 汉字 24 × 24; 列数: 48 (12 × 24), 24 (24 × 24); 字符集: IBM 字符集 II, GB18030-2000; 打印速度: 200mm/s 最大; 接口形式: 串口+USB; 纸宽: 79.5 ± 0.5mm; 纸卷外径: 120mm 最大, 纸卷内径: 20.5 ± 0.5mm; 单层纸厚: 0.065-0.120mm; 自动切纸: (全切/半切) 50 万次。 15、手写签名版: 显示屏尺寸 ≥ 5 英寸, 显示屏类型 TFT LCD, 屏幕比例 16:9, 有效显示区 108*64.8mm, 分辨率 ≥ 800 × 480, 亮度 ≥ 300cd/m², 点距 0.135*0.135mm, 对比度 ≥ 500:1 电源 USB 5V 0.7A, 外部接口 Mini USB 接口, 系统支持 Win XP, Vista, Win7, Win8, Win10, Android, 解析度 10206*7422, 压力感应 2048 级, 读取速度 230 dot/s, 精准度 0.5/1.0mm (Center/Edge)。 16、智能拍照装置: 实现相机自动升降, 总行程 250mm (48mm/s-250N)。 17、存证模块: 精准的判断介质的位置并准确快速地存入和发出卡片, 存取证自动化机构: 存证或取证单个自动化平均动作时间 ≤ 11 秒; 身份证存放箱: ≥ 1000 张; 旧证回收模块: 容量 ≥ 200 张; 无效证回收槽: 容量 ≥ 100 张。 18、彩色激光打印机, 处理器: 1200MHz、内存: 标配 128MB、黑白打印速度: 38ppm (A4)、最高分辨率 (dpi): 600 × 600dpi、首页打印时间: 6.4 秒 (A4)、进纸盒容量			
--	--	--	--	--	--

			标配：纸盒1：100页，纸盒2：250页。			
2		身份证自助领证（1000张）	1、机柜：1.5mm 优质碳素钢板、不易变形，外观美观、大方，符合人体工程学设计，布局合理，工艺精细，防尘、防锈、防腐、耐磨，前后开门维护，设备尺寸长*宽*高（mm）：800*820*1850（根据现场场地要求，尺寸不得超过±10%）。 2、存证柜：精准的判断介质的位置并准：确快速地存入和发出卡片；身份证存放箱：≥1080 张；发证模块：发证模块存证量≥100 张；旧证回收模块：容量≥200 张；无效证回收槽：容量>100 张。 3、主机：采用工业级工控主机，操作系统：windows7，配置为：双核≥3.0GHz，4G 运行内存，128G 固态硬盘，接口类型：VGA 接口，2 个千兆网口，集成声卡显卡。 4、触摸显示屏：19"多点触控电容一体屏，比例 4:3，亮度：300 cd/m2 对比度：1000:1 最大分辨率：1280*1024，触摸响应时间 7ms。 5、指纹采集器：具备左右双指纹仪，窗口面积：16.3mm×19.3mm，分辨率：≥500(DPI)，采集方式：平面按捺，产品使用寿命：≥100 万次，图像像素数：≥256*360 像素，采集速度：≥4 帧/秒，通讯接口：支持 USB1.1 以上版本通用串行总线协议，集成开发接口：提供支持 Windows 操作系统的二次开发接口，提供 C/S，B/S 应用和 JAVA 调用的二次开发接口。 6、二代身份证阅读器：公安部授权产品，支持第二代身份证快速阅读。符合居民身份证阅读器通用技术要求，兼容 ISO14443 (TypeB) 标准；工作频率：13.56MHz (fc)；适用于 WIN98/2000/XP/NT 平台。 7、嵌入式条码扫描器：图像尺寸：≥752*480 像素；扫描角度：+/-45，+/-45，360 度（左右、前后、转动）；提示方式：蜂鸣器；触发方式：手动/自动感应/命令；系统接口：RS-232, USB；解码种类：通用 1D 码，2D:PDF417, MicroPDF417, QR 码，DataMatrix, 汉信码，	1台		

			Aztec 码。 8、人像摄像头：具备双目活体人像检测功能，感光元件 CMOS ，摄像头像素 200 万，接口类型 USB2.0 ，自动对焦，智能调光效果，可手动调节拍照范围。 9、语音系统：双声道输出，带物理音量条件开关。 10、UPS 电源：后备式；容量：1000VA；停电切换时间：< 15ms；供电时间：≥ 20 分钟，上电自动启动，系统关闭后自动关机，可设置自动关机时长。 11、组合电源：数字电源，稳定输出 24V 电源，带过载、过压、过流保护，并有自恢复功能。 系统功能： 12、证件回收：具备旧证回收口，可智能感应旧证是否回收。 13、智能提示灯：新证发放口、旧证回收口具备智能灯光提示，提示灯显示尺寸≥500mmx90mmx2mm。			
3		临时身份证明自助办理机	1、主机：6USB、2COM、1 个 RJ45（网络接口）、128G SSD、4G 内存、集成显卡、含有 HDMI 接口，设备尺寸：长 550*宽 555*高 1750（单位 mm）。（考虑设备安放场地已预留，尺寸偏差范围不超过 5%） 2、电容触摸屏：≥21 英寸投射式电容触摸屏，亮度：350cd/m2，分辨率：1920*1080，反应时间：5ms，表面硬度/点数：6H /10 点。 3、广告显示屏：尺寸：≥21"；分辨率：1920*1080；亮度：250nits；背光：LED 反应时间：5(ms)；功率：15.1W；对比度：1000：1； 4、摄像头：采用双目活体检测，确定人、证件号为同一人办理。 5、安卓主板：RK3288 Cortex-A17 四核，最高主频 1.6GHz，2G 运行内存，8G 储存，带 HDMI、RJ45、USB、RS232 等接口，安卓 5.1 操作系统。 6、UPS：后备式，容量 500VA/300W，直流电压 12VDC，电池节数 12V7AH×1，单台 PC 最长供电时间 10 分钟，	2台		

			再充电时间 4-6H, 通信接口 RS232+RJ11, 带定时开关机, 来电自启动; 带停电软关机; 停电切换时间: < 10ms; 上电自动启动, 系统关闭后自动关机, 可设置自动关机时长。 7、打印机: 打印分辨率: 600×600dpi, 打印速度: 18 页/分钟, 处理器: 266MHz, 双面打印: 手动, 首页打印时间: 8.5 秒, 接口类型: USB2.0, 进纸盒容量: 150 页 (普通纸)。 8、可扩展配置 自动盖章装置: 支持自动加盖公章			
4		无犯罪证明查询打印一体机	1、主机: 主机, 6USB、2COM、1 个 RJ45 (网络接口)、128G SSD、4G 内存、集成显卡、含有 HDMI 接口, 设备尺寸: 长 550*宽 555*高 1750 (单位 mm)。(考虑设备安放场地已预留, 尺寸偏差范围不超过 5%) 2、电容触摸屏: ≥21 英寸投射式电容触摸屏, 亮度: 350cd/m2, 分辨率: 1920*1080, 反应时间: 5ms, 表面硬度/点数: 6H /10 点。 3、广告显示屏: 尺寸 : ≥21";分辨率: 1920*1080; 亮度: 250nits; 背光: LED 反应时间 : 5(ms); 功率: 15.1W; 对比度: 1000 : 1; 4、摄像头: 采用双目活体检测, 确定人、证件号为同一人办理。 5、安卓主板: ≥RK3288 Cortex-A17 四核, 最高主频 1.6GHz, 2G 运行内存, 8G 储存, 带 HDMI、RJ45、USB、RS232 等接口, 安卓 5.1 操作系统。 6、UPS: 后备式, 容量 500VA/300W, 直流电压 12VDC, 电池节数 12V7AH×1, 单台 PC 最长供电时间 10 分钟, 再充电时间 4-6H, 通信接口 RS232+RJ11, 带定时开关机, 来电自启动; 带停电软关机。 7、打印机: 打印分辨率: 600×600dpi, 打印速度: 18 页/分钟, 处理器: 266MHz, 双面打印: 手动, 首页打印时间: 8.5 秒, 接口类型: USB2.0, 进纸盒容量: 150 页	1台		

			（普通纸）。 8、可扩展配置 自动盖章装置：支持自动加盖公章			
5	创新	融警务一体机（领证模块）	1、机柜 1.5MM 冷轧钢机柜、不易变形，外观美观、大方，符合人体工程学设计，尺寸≤长 1450*宽 900*高 1950（单位 mm）（根据现场场地要求，尺寸不得超过±10%）。 2、主机：工业级工控主板，≥CPU i5，内存≥8G，128G 固态硬盘，2 个千兆网口，集成声卡显卡等，VGA+HDMI 接口，≥8 个串口，14 个 USB 接口，250W 主机电源。 3、触摸显示器 电容显示器，17 寸，普屏 4：3，接口类型：VGA 分辨率：1280*1024 4、数码相机 有效像素：≥2400 万、显示屏尺寸：≥3 英寸 46 万像素液晶屏、传感器尺寸：APS 画幅（22.3*14.9mm）CMOS、高清摄像：全高清（1080）、镜头型号：18-55mm f/3.5-5.6，含电源适配器 5、控制系统 16 路隔离输入；16 路继电器输出；16 路脉冲检测，控制相机升降、灯光开关等 6、灯光系统 5500K-6000K 正白光 LED 灯光，前灯 2 个，顶灯 1 个，背景灯 1 个 7、人体感应开关 全自动感应：人来开关立即接通，人离开后延时自动关闭，延时时间可调：16 秒-350 秒 8、语音系统 主机自带声卡和音箱，申请人可通过语音提示完成自助操作 9、指纹采集器 符合公安部标准，适用于居民身份证和出入境指纹图像采集；采集窗口尺寸 39mm×39mm，有效图像尺寸 32.5mm×32.5mm，指纹采集有效图像参数 640 像素×640 像素，图像分辨率 500dpi，图像畸变 ≤1%，采集功能：平面单指采集、滚动单指采集 10、摄像头模块 采用双目摄像头模块（彩色+黑白双镜头），红外活体检测，确定人、证件号为同一人办理 11、条码枪 图像尺寸：752*480 像素；扫描角度：+/-45，+/-45，360 度（左右、前后、转动）；触发方式：手动	1台		

		/自动感应/命令；系统接口：RS-232, USB；解码种类：通用 1D 码，2D 12、二代身份证阅读器 通过二代身份证阅读器直接读取身份证信息，减少手工输入。公安部授权产品，支持第二代身份证快速阅读。 14、激光打印机 打印分辨率：≥1200×1200dpi，彩页打印，打印速度：≥18 页/分钟，处理器：266MHz，单面打印：手动，首页打印时间：8.5 秒，接口类型：USB2.0，进纸盒容量：150 页（普通纸）。 15、凭条打印机 字体：西文 12X24，汉字 24X24；列数：48（12X24），24（24X24）；字符集：IBM 字符集 II，GB18030-2000；打印速度：200mm/s 最大；接口形式：串口+USB；纸宽：79.5±0.5mm；纸卷外径：120mm 最大，纸卷内径：20.5±0.5mm；单层纸厚：0.065-0.120mm；自动切纸：（全切/半切）50 万次。 16、手写签名板 5 英寸 TFF LCD 显示屏，有效像素：320 x 480（RGB），电磁感应技术压感级数，1024 级有效尺寸，最大读取速度：150 点/秒，最大读取高度：7mm 或以上，显示响应时间：16ms 17、智能拍照装置 自动升降，总行程 300mm，速度 50mm/s 18、银联读卡器 卡片类型：IC 卡：ISO7816-2，磁卡：ISO7810 ID-1，7811/1/2/3/4/5/6，RF 卡：ISO14443-A，工作电源：12VDC±10%，接口方式：RS-232，磁头寿命≥800,000 次，IC 卡触点≥500,000 次 19、密码键盘 16 键金属（防暴、防水）加密键盘，通过银行卡检测中心检测，专用硬件加密芯片，支持 DES/3DES 硬件加密，与银联读卡器配套。 20、高拍仪光学分辨率(dpi) 2592×1944 接口 USB2.0，扫描元件 CMOS 光源 自然光+LED，A4 幅面 21、身份证存证柜，精准的判断介质的位置并准确快速地存入和发出卡片；身份证存放箱：≥500张；发证模块：发证模块存证量≥100张；旧证回收模块：容量≥200张；			
--	--	--	--	--	--

			无效证回收槽：容量≥100张。			
6		ai拍照机 (相机, 屏幕)	1、机柜：1.5MM 冷轧钢机柜、不易变形，外观美观、大方，符合人体工程学设计, 额定电压：220VAC/50HZ、重量 130KG，额定功率：100w，整机采取三段式搭接，易安装、拆卸，后背采取新型轻便材质，规格：1455mm×850mm×1820mm（根据现场场地要求，尺寸不得超过±10%）。 2、控制板卡：（1）16 路隔离输入，输入电压范围：+5--+24V DC。（2）输入支持共阳（DI GND 连接到外部电源+）、共阴输入（DI GND 连接到外部输入地线）。 （3）16 路隔离输出，输出外接电源：+5--+24V DC。输出电流大于 100mA，输出压降小于 1V。（外部供电电源电压大于 12V 时，输出最大电流 200 毫安，压降 2V） （4）16 路输出可根据需要并联阻排，以改变输出下拉电阻数值，以满足电压输出时的下拉电流要求。（5）输出对地连接有 TVS 二极管保护，过压保护启动电压：大于 28V，最大吸收功率 200W。 （6）整机采用 USB 供电，电流小于 500 毫安。（7）软件支持：windows XP; windows 7 windows 8、windows 10 32 或 64 位系统（8）自研方案支持 RS232 通讯，单路输出达 3A。 3、数码相机：有效像素：2400 万、显示屏尺寸：≥3 英寸 46 万像素液晶屏、传感器尺寸：APS 画幅（22.3*14.9mm）CMOS、高清摄像：全高清（1080）、镜头型号 18-55mm f/3.5-5.6，实际焦距：f=18-55mm，含电源适配器语音系统：（1）USB2.0 双声道音箱，悦耳音质；（2）高光面板工艺，环绕立体声古铜双喇叭；（3）高中低三频合一，左右共 6W 大音量。 4、自动升降装置：（1）带有断电紧急制动功能；（2）具有短路、过压、过流保护功能；（3）可灵活调整上下限位位置；（4）摄像头升降行程不低于 400mm。 5、灯光系统：正面采取圆形 LED 灯光装置，LED 灯光直	2台		

		径$\geq 450\text{mm}$；背面采取 LED 补光装置符合证件照片的亮度要求。 6、呼叫模块：（输出功率 3W+3W，标称阻抗 4 欧，频率响应 100hz-20khz，失真度小于 0.5%，信噪比$\geq 80\text{db}$，分离度$\geq 45\text{db}$，电源 USB/DC5V 1A），具备呼叫模块，可实现实时远程呼叫，指导群众拍摄照片。 7、触摸显示屏：尺寸≥ 10.1 英寸，面板亮度：$\geq 300\text{ cd/m}^2$（Typ.），对比度：$\geq 800:1$（Typ.）（透射），最大分辨率：$\geq 1024*768$。			
--	--	--	--	--	--

第四部分 开标、评标、定标

一、开标

1、本项目采取不见面方式开标，开标当日投标人不必抵达开标现场，仅需登录聊城市公共资源交易中心不见面开标大厅参与开标会议。开标地点、开标形式及解密时间等要求详见前附表。

2、投标文件下列情况之一者，招标人或者招标代理机构不予受理：

2.1逾期送达的或者未送达指定地点的；

2.2未按招标文件要求加密或密封的

3、评标之前，对投标人进行资格审查，资格审查未通过的不再进行下一步评审。

二、评标委员会

根据有关法律法规和本招标文件的规定，结合招标项目的特点组建评标委员会，对投标文件进行评估和比较。评标委员会由五人或以上单数组成，其中经济、技术等方面的专家不少于三分之二。参与过本项目的论证专家不得作为评标专家参加评标。

三、评标过程

1、 第一阶段：资格性审查

依据法律法规和招标文件的规定，对所有投标人的资格、资质证明等进行审查，并确定投标人是否具备投标资格，填写资格审查表并签字确认。资格审查不合格的投标人不再进入下一阶段评标。

2、 第二阶段：符合性审查

评标委员会依据招标文件的规定，对投标人的投标文件的有效性、完整性以及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作出响应。对资格审查合格的投标人进行技术和商务初步评标，逐项列出投标文件的投标偏差。评标委员会允许投标人修改投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规、不一致或不规则的地方，但是修改和补充的内容不能改变投标文件的实质性内容。投标人修改和补充的内容以书面材料为准，投标人不能通过修正或撤销投标文件中的不符之处而使投标成为实质性响应的投标。

投标文件有下列情况之一的，为未能对招标文件做出实质性响应，按无效投标处理：

（1）投标文件未按招标文件要求签署；

（2）未按招标文件要求提供有关资格、资质文件或提供的有关资格、资质文件不

真实；

(3) 投标文件附有招标人或监管机构不能接受的条件；

(4) 不符合招标文件中规定的其它实质性要求。

3、第三阶段：详细评审

3.1初步评审结束后，评标委员会按照招标文件中规定的评分细则对进入详细评审的投标人报价、技术部分、商务部分打分，并签字确认。

3.2公开发布的招标文件中的评分细则，在评标期间，不允许做出更改。

评分结束后，评标委员会应对投标人的价格、商务和技术得分进行最后的复核，并签字确认。

3.3投标人得分是评标委员会全体成员打分的算术平均值（得分保留两位小数）。

四、评标原则及评标方法

1、评标原则

依据《中华人民共和国政府采购法》，结合项目特点，评标严格按照招标文件的要求和条件进行。“公平、公正、择优、效益”为本次评标的基本原则，评标委员会将按照这一原则的要求，公正、平等地对待各投标人。同时，在评标时恪守以下原则：

(1) 客观性原则：评标委员会将按照招标文件的要求，对投标人的投标文件进行认真评标；对投标文件的评标仅依靠投标文件本身，而不依靠投标文件以外的任何因素。

(2) 统一性原则：评标委员会将按照统一的评标原则和评标方法，用同一标准进行评标。

(3) 独立性原则：评标工作在评标委员会内部独立进行，不受外界任何因素的干扰和影响。

(4) 保密性原则：评委及熟知情况的有关工作人员将保守投标人的商业秘密。

(5) 综合性原则：评标委员会将综合比较、审查投标人的各项指标，而不以单项指标的优劣评定出中标（候选）人。

2、评标方法：

本项目采用综合评分法：由评标委员会成员按照评分标准的规定对投标人进行综合评审，所有评标委员会成员打分的算术平均值为投标人的综合得分，按照综合得分从高到低推荐1-3名中标候选人。当投标人的综合得分相同时，总报价低者排名在前。报价也相等的，技术标得分高者排名在前。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；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。

2.1、最低报价不作为中标的唯一保证。

2.2评分标准：

分值划分	评分标准
报价得分 (30分)	以所有有效投标总报价中的最低投标总报价为评标基准价。投标总报价等于基准价得30分，其他投标人的报价分统一按照下列公式计算： 报价得分=（评标基准价/投标报价）×30×100%
技术部分 (70分)	1、技术性能（10分）：根据投标人所投核心产品的主要技术指标及技术参数、性能、功能、技术证明材料（证明材料具有普遍性、权威性）、技术偏离情况等结合采购人所要求的技术参数以及要实现的功能进行综合评审，满分10分，根据偏离对项目的影响程度，每有一项扣0.5分，扣完为止。 2、结合投标人所投的其他产品技术指标、产品配置、技术偏离表等内容，对采购文件的响应程度进行评审，2-4分； 3、对投标人提供的供货方案的完整性、可行性，供货期保障措施具有针对性进行综合评审，2-4 分； 4、对投标人提供的项目安装实施方案是否安排科学、合理进行综合评审，2-4分； 5、对投标人提供的项目调试试运行方案是否周详且能发挥系统最优性能进行综合评审，2-4 分； 6、根据投标人提供的质量保障措施合理性，内部管理制度完善性，风险控制措施到位等情况综合评审，2-4 分； 7、根据投标人针对本项目安全文明措施和预案可行、制度健全、环境保护措施齐全、合理情况进行综合评审，2-4 分； 8、根据投标人进度计划编排合理性、工期保障及控制措施可靠性进行综合评审，2-4 分； 9、所投报产品易损件、备品配件齐全性，备货方案合理进行综合评审，2-4 分； 10、对投标人提供的项目整体人员拟组成情况（人员分配、分工、联系方式等）进行综合评审，2-4分。

	11、对投标人解决问题的能力、紧急故障处理预案进行综合评审，2-4分。 12、对投标人提供的培训方案、人员培训计划进行综合评审，2-4 分； 13、综合考虑投标人的服务支撑体系（包括售后服务方案、响应时间、响应程度、服务体系建立、管理机构设置、技术力量、经验、技术服务支持等）进行综合评审，2-4分。 14、根据投标人针对本项目验收方案的验收前提、验收流程等是否适用、符合项目实际进行评审，2-4分； 15、后期使用的运行成本：对设备的后期使用的运行成本、产品预计使用寿命的情况进行打分，得2-4分。 16、根据投标人针对本项目提出的合理化建议的可行性，科学性，合理性进行综合评审，2-4分。
--	--

2.3政策优惠说明：详见前附表。

四、禁止投标人串通投标或以不正当手段谋取中标，如出现以下情形将依法追究法律责任。

1、投标人有下列情形之一的，依法追究法律责任：

- (一)向评标委员会行贿或者提供其他不正当利益；
- (二)中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (三)未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；
- (四)将政府采购合同转包；
- (五)提供假冒伪劣产品；
- (六)擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

2、投标人有下列情形之一的，属于恶意串通，对投标人依法追究法律责任：

- (一)投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；
- (二)投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- (三)投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者投标文件的实质性内容；
- (四)属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (五)投标人之间事先约定由某一特定投标人中标；
- (六)投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

(七) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

3、有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (四) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (五) 不同投标人的投标文件相互混装；

4、有下列情形之一的，属于采购人与投标人串通投标：

- (一) 采购人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
- (二) 采购人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
- (三) 采购人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
- (四) 采购人授意投标人撤换、修改投标文件；
- (五) 采购人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- (六) 采购人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

5、使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于以他人名义投标。

6、投标人有下列情形之一的，属于以其他方式弄虚作假的行为：

- (一) 使用伪造、变造的许可证件；
- (二) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (三) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (四) 提供虚假的信用状况；
- (五) 其他弄虚作假的行为。

7、按废标处理：

出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

8、特殊情况下的评标方法

如出现投标人达不到法定要求的数量、串通投标、投标人互相诋毁及投标人所投报主要设备为相同品牌、型号产品并经评标委员会认定明显缺乏竞争，导致评标委员会无法评标或投标人报价均超出项目预算时，评标委员会有权停止评标，采购人经政府采购监督管理部门同意后，可以改用其它方式进行本项目。

五、评标纪律

1、评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。评标委员会将按照评标原则的要求，公正、平等地对待所有投标人。

2、所有评标人员应忠于职守、廉洁自律、秉公办事、不徇私情。

3、评标人员不得接受或参加投标人或与投标有关的单位、组织或个人的有碍公务的宴请、娱乐等，不得以任何形式弄虚作假。

4、评标期间，评标人员不得随意出入评标地点、与外界通讯、会客等。

5、在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，投标人对采购人、用户及评标委员会其他成员施加影响的任何行为，都将导致被取消投标资格。

6、为保证定标的公正性，在评标过程中，评委不得与任何投标人或与招标结果有利害关系的人员进行私下接触。在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人员，不得将评标情况扩散出评标委员会以外。

7、评标过程中，当发表结论性意见时，先听取专家评委意见，用户评委随后发表意见。

8、评标结束后，各评标人员应将全部资料整理交至采购代理机构，严禁将评标过程中的任何资料带出评标现场向投标人或其他单位提供。

9、采购代理机构与委托方应对评标委员会成员名单、拟邀请的潜在投标人名单、已购买招标文件的潜在投标人名单、评标过程予以保密。

10、评标委员会成员以及与评审有关的人员应当对评审情况和评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密予以保密。

11、评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。

12、评标工作开始前，由工作人员负责收缴并保管评委、工作人员的通讯工具。

13、在政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

（一）参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；

- （二）参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- （三）参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- （四）与投标人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；
- （五）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

六、中标通知书

采购代理机构应当自评审结束之日起**2个工作日内**将评标报告送交招标人。招标人应当自收到评标报告之日起**5个工作日内**在评标报告推荐的中标候选人中**按顺序确定中标人**。

招标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**，发出中标通知书，同时在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告中标结果。自中标结果公告之日由**中标人向采购代理机构交纳代理费**。

《中标通知书》将作为签订合同的依据，且是合同的一个组成部分。

七、签订合同

1、中标人须按《中标通知书》指定的时间、地点按照招标文件和投标文件确定的事项由采购代理机构协助与采购人签订政府采购合同，签订政府采购合同的时间在《中标通知书》发出之日10个工作日内。

2、招标文件及其补充文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为合同附件。

3、如中标人拒签合同，则按违约处理。采购人可依照《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》规定追究法律责任。

4、政府采购代理机构应当督促采购人和中标人及时签订合同，发生拖延或者拒绝签订合同、中止或者终止合同以及其他合同签订、履行异常情况时，应当了解情况，积极主动协调，协调无效时，应及时报同级财政部门，财政部门依法对责任方作出处理或处罚。

5、中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，招标人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，以此类推。

第五部分 合同格式

山东省政府采购合同

项目名称：

合同编号：

计划编号：

采 购 人：

供 应 商：

采购代理机构：

签订时间： 年 月 日

_____ (甲方) 所需_____以公开招标方式进行采购。经评标委员会确定_____为中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定, 并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则, 同意按照以下条款和条件, 签署本合同。

一、本合同由合同文本和下列文件组成

- 1、招标文件
- 2、乙方投标文件
- 3、中标通知书
- 4、乙方在评标过程中做出的书面澄清或承诺
- 5、本合同附件

二、货物名称、数量、单价、规格和标准(详细清单见附件)

三、合同金额

合同总金额: 人民币_____元(大写)

人民币_____元(小写)

四、付款方式:

五、交货

1、乙方必须按投标文件承诺的技术参数、性能要求、质量标准等向甲方提供全新、完整、未经使用的货物。

2、风险负担:

货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担, 因质量问题甲方拒收的, 风险由乙方承担。

3、供货期:

六、质量

- 1、按照国家有关标准执行, 没有国家标准的按行业有关标准执行。
- 2、货物的质量应符合招标文件、乙方投标文件及乙方在评标过程中做出的书面澄清及承诺。

七、包装

货物的包装应符合国家或行业包装标准, 如没有国家或行业包装标准, 应当采取足以保护货物的包装方式。

八、运输要求

乙方应确保货物按本合同第六、七条的规定运输，运输及相关费用由乙方承担。

九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

1、货物运抵由甲方进行验收以确保货物的品牌、型号、配置等符合招标文件和投标文件的要求；安装调试完毕后正常使用，乙方向甲方提出货物的报检申请。甲方对乙方提供的货物报审表及其质量证明文件进行审核，并对提供的实物进行检验出具验收报告。必要时，甲方可委托相关检验机构对成交货物进行技术、质量检验。对检验或验收不合格的货物，乙方应在限定时间内予以更换成合格的货物。

2、对货物的质量问题，甲方发现后向乙方提出异议，乙方在接到异议后，应当在3日内负责处理。

3、达不到质量或服务要求的，甲方按合同对乙方进行处罚，乙方严重违约的甲方可以解除合同，并保留进一步索赔的权利。

十一、售后服务

1、乙方应按招标文件、投标文件及乙方在评标过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

2、其他售后服务内容：

十二、违约条款

1、乙方延迟交货，每迟交一天，按延期交付货物总额每日0.05%支付违约金。

2、乙方履行合同不符合规定，除应按合同约定及时调换外，应按调换货物金额每日0.05%向甲方支付违约金。

3、一方不按期履行合同，并经另一方提示后10日内仍不履行合同的，经双方同意后，守约方有权解除合同，违约方要承担相应的赔偿责任；

4、因乙方上述原因造成甲方经济损失时，乙方除赔偿甲方经济损失外，如引起诉讼，还应赔偿甲方实际支出的律师费。

5、其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十三、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的,应及时通知相关监督单位及另一方,双方互不承担责任,并在15天内提供有关不可抗力的相应证明。

合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题,可由双方协商解决,并以书面形式报相关监督单位审核后确定。

十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时,双方应协商解决,协商不成可以采用下列方式解决:(1)提交聊城仲裁委员会仲裁;(2)向合同发生地人民法院起诉。本合同发生纠纷,经双方协商不能解决时,采用 第(1)种方式予以解决。

十五、补充协议

合同未尽事宜,经双方协商可签订补充协议,所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力,补充协议的生效应符合本合同第十二条的规定。

十六、本合同经甲、乙双方签署,加盖单位公章后生效。

十七、本合同一式___份:甲方___份、乙方___份,代理机构一份。

甲方印章:

乙方印章:

法定代表人或授权代表:

代表人或授权代表:

(签字或盖章)

(签字或盖章)

电话:

电话:

开户银行:

开户银行:

账号:

账号:

年 月 日

注:本合同格式仅供参考,最终合同以甲乙双方最终签订的合同为准。

第六部分 投标书格式

（如系统中格式与投标文件格式不一致的，二者均予认可。）

一、开标一览表及投标函

（一）投标函

山东东岳项目管理有限公司：

经研究，我方决定参加招标编号为：_____的政府采购项目并投标。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

- 1、我方郑重承诺：我单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
- 2、如果我方的投标文件被接受，我方将履行招标文件中的每一项要求，并按我方投标文件中的承诺按期、保质、按量提供货物及服务。
- 3、我们理解，最低报价不是中标的唯一条件，你们有选择中标人的权利。
- 4、我方愿意按照《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。
- 5、我们同意按照招标文件的规定交纳招标代理费，遵守有关招标的各项规定。
- 6、我方投标文件自开标之日起投标有效期为90日。
- 7、我公司承诺提供的所有资料完全真实，否则将承担由此引起的一切后果。
- 8、与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

投标人代表姓名、职务：

投标人全称（公章）：

法定代表人或授权人签字或签章：

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

年 月 日

(二) 开标一览表

序号	投 标 报 价 项 目 明 细	
1	投标总报价（元）	小写： 大写：
2	付款方式、交货期、质保期 （是否满足招标文件要求）	
3	备注：	

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

注：1、请将此表上传至电子投标文件[其他材料]模块中。

日期：_____年_____月_____日

二、资信标

(一) 法定代表人身份证明（格式自拟）

(二) 授权委托书（格式自拟）

(三) 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	高级职称人员		
营业执照号				中级职称人员		
注册资金				初级职称人员		
开户银行				技工		
账号						
经营范围						
备注						

备注：本表后应附企业法人营业执照、基本账户开户许可证等材料的扫描件。

附：

序号	证书名称	查看

(四) 近年财务状况表

近年财务状况应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的电子文件，具体要求见投标人须知

年度	说明	查看

(五) 诉讼及仲裁情况

近年发生的诉讼及仲裁应在此处说明相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书电子文件，具体要求见投标须知。如没有就直接填写‘无’。

诉讼及仲裁说明	查看

(六) 依法缴纳税收的证明

年度	备注

附：

扫描件：

证书名称	查看

(七) 依法缴纳社会保障资金

年度	备注

附：

扫描件：

证书名称	查看

(八) 企业获奖

奖项名称	查看

(九) 企业各类证书

证书名称	查看

附件：履行合同的设备及技术能力证明表

单位名称	(盖公章)				
技术人员 数量		管理人员 数量		生产人员 数量	
生产设备情况					
序号	设备名称	设备规格			设备数量
检验设备情况					
序号	设备名称	设备规格			设备数量

- 1、本表由投标人填写；
- 2、本表为投标人具有履行合同所必需的设备和专业技术能力说明；

附件：（省内企业）

依法缴纳税收和社会保障资金承诺函

致：采购人或采购代理机构：

我方在参加项目名称（项目编号：） 政府采购活动前，已依法缴纳税收和社会保障金，符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条第一款第二项规定和采购文件关于缴纳税收和社会保障资金的资格要求。

特此承诺。

我方对上诉承诺真实性、合法性、有效性负责，如有虚假承诺，依法承担相应责任并接受处罚。

投标人全称： （盖公司公章）

 年 月 日

附件：

无重大违法记录声明

致：山东东岳项目管理有限公司：

我方在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^①。

特此声明。

如果以上声明不真实，我方全部承担虚假投标的责任，并接受依法施行的处罚。

投标人全称：

（盖单位公章）

年 月 日

注：重大违法记录，是指投标人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。

投标人在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。

附件：

信用记录承诺

致山东东岳项目管理有限公司：

我方郑重承诺，在参与_____项目（编号：_____）采购期间，未被列入《信用中国》网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单及在《中国政府采购网》查询目前被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的。

投标人全称：（盖单位公章）

年 月 日

注：采购人或者采购代理机构应当对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，应当拒绝其参与政府采购活动。

附件：

告 知 书

尊敬的各投标企业代表：

高新区的发展、壮大，离不开广大投标企业的支持和帮助，在此，我们表示衷心的感谢，并诚挚地欢迎各投标企业继续给予我们工作的支持和帮助。

高新区组织的各项招投标业务，始终遵循“公开、公平、公正、透明”的原则，投标企业的产品（工程）质量、服务质量、价格及综合实力最优者为第一选择。为了给每位投标企业提供一个公平竞争的平台，要求各投标企业一律禁止借用资质投标，无论是在投标阶段，还是项目实施阶段抑或结算阶段，凡发现借用资质进行招投标者，一律将实际投标单位及其所借用资质的企业列入高新区信用黑名单，在高新区政府网站及山东东岳项目管理有限公司网站上进行公示，并将企业相关情况上报市财政局进行通报；

高新区将视情节严重根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第六十八条的规定，对出借资质和借用他人资质的企业采取取消其中标资格、没收投标保证金、给予罚款、并取消其1年至3年内参加招投标的投标资格。

让我们共同遵守国家法律法规的相关规定和本次招标的有关要求，营造一个公平、公正的招投标环境。同时，恳请广大客户对我们的工作给予监督和支持！

聊城高新技术产业开发区财政管理部投融资监督中心

承 诺 书

聊城高新技术产业开发区财政管理部投融资监督中心：

我公司已收悉贵处《告知书》，充分理解并完全同意其全部内容和要求，愿意在高新区招投标中认真遵守。

作为聊城高新技术产业开发区的合格投标人，为维护双方共同利益，我公司自愿承诺如下：

- 1、我公司保证在高新区招投标过程中，真实地公开业务的相关信息（价格信息、性能信息、技术信息、人员信息等），确保公开、透明、公平交易。
- 2、我公司保证向聊城市高新区提供的货物、服务或工程在同地区、同行业、同规格、同要求、同品质、同类工程的情况下价格最为公平合理，并保证在同等价格下为市场最优品质（工程），决不以假充真、以次充好。
- 3、我公司保证在高新区的招投标不存在借用资质情况，无论是招投标过程中还是工程施工中抑或工程结算过程中，如存在借用资质等不正当促成中标或弄虚作假等行为，我公司将全力配合高新区进行查处，并甘愿接受一切法律责任。
- 4、本《承诺书》作为我公司响应文件的一部分，与招标文件、合同具有同等法律效力，如有违反，我方愿意承担一切经济及其他法律责任。

特此承诺！

投标人名称（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：

备注：本承诺书在电子投标文件提交，否则视为无效投标。

(十) 近年完成的类似项目情况表

项目名称	
项目所在地	
采购人名称	
采购人地址	
采购人联系人及电话	
合同价格	
开工日期	
完成日期	
承担的工作	
完成情况	
技术负责人	
项目描述	
备注	

附：
项目扫描件

序号	证书名称	查看

(十一) 拟投入本项目从业人员

拟投入本项目从业人员

姓名 (必填)	身份证 (必填)	性别	学历	职称	职务	从业 年限	资质 证书	获奖 情况	备注

附：

扫描件

序号	证书名称	查看

(十二) 商务和技术偏差表
商务偏差表

投标人名称：

序号	招标文件要求	投标文件实际情况	偏差内容	说明（正偏离/负偏离/无偏离）

技术偏差表

投标人名称：

序号	招标文件要求	投标文件实际情况	偏差内容	说明（正偏离/负偏离/无偏离）

三、商务标
(一) 分项报价表

项目编号：_____

单位：元

序号	名称	品牌、产地、制造商	规格型号	单位	数量	单价	小计
合计							

注：1、该表格中的“合计报价”必须与《开标一览表》中的“总报价”相等；
2、投标人须对表中所有内容列明明细报价，投标人可根据需要按此表格式自行扩展。

(二) 主要备品备件、易损件清单

序号	备品备件、易损件等 名称	生产企业	型号规格	数量	单位	单价 (元)	备注

注：将此表上传至电子投标文件【其他材料】模块中。

（三）小微企业证明

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（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¹，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：

注：1、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。

2、本项目投标人所属行业为：“工业”行业

2、监狱企业和戒毒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（如有时）

3、《残疾人福利性单位声明函》（如有时）

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_____（是/否）为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

附件：《小型或微型企业产品汇总表》

投标人名称（加盖公章）：

序号	设备名称	生产厂商	品牌	型号	价格（元/）		
					数量	单价	小计
合 计							

年 月 日

附件、《监狱企业产品汇总表》（如有时）

投标人名称（加盖公章）：

序号	设备名称	生产厂商	品牌	型号	价格（元）		
					数量	单价	小计
合 计							

年 月 日

附件、残疾人福利性单位声明函（如有时）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

附件、《残疾人福利性单位产品汇总表》（如有时）

投标人名称（加盖公章）：

序号	设备名称	生产厂商	品牌	型号	价格（元）		
					数量	单价	小计
合 计							

年 月 日

(四) 《优先采购节能产品汇总表》 (如有时)

项目编号：

投标人名称：

优先节能产品							
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	节能产品认证证书编号	认证证书有效截止日期	价格
	...						
合计							

(五) 《环境标志产品汇总表》（如有时）

项目编号：

投标人名称：

环境标志产品							
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	环境标志产品认证证书编号	认证证书有效截止日期	价格
	...						
合计							

(六) 《强制节能产品汇总表》（如有时）

项目编号：

投标人名称：

强制节能产品							
序号	产品名称	品牌	型号	制造商	节能产品认证证书编号	认证证书有效截止日期	价格
	...						
合计							

四、技术标

投标人根据评分办法自行编制

五、供应商需要加以说明的其他材料

**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** **文件**

工信部联企业〔2011〕300号

关于印发中小企业划型标准规定的通知

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的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。

附件

政府采购文件公平竞争和政策功能审查表

项目名称	聊城高新区智慧警局 服务大厅建设（专业 设备采购）项目	项目编号	SDGP3715940002023020 00157
采 购 人	聊城市公安局高新技 术产业开发区分局	联系人及电话	王主任0635-7179025
代理机构	山东东岳项目管理有 限公司	联系人及电话	武工0635-2992305
采购文件公平竞争影响性条款			审查结果（√）
1. 本次采购项目未按规定发布采购意向。			☐ 有 ☒ 无
2. 采购需求内容在采购公告和采购文件中充分体现。			☒ 有 ☐ 无
3. 采购文件未免费提供，以资料费、咨询费、报名费等名义或无法规政策依据收取费用。			☐ 有 ☒ 无
4. 非法限定供应商所有制形式、组织形式、所在地，要求供应商在政府采购活动前进行不必要的登记、注册，提出企业注册地址、所有制性质、市场占有率、特定行政区域或者特定行业业绩、取得非强制资质认证、设立本地分支机构、在本地缴纳税收社保等要求。			☐ 有 ☒ 无
5. 将供应商规模条件、所有制形式、组织形式、股权结构等设置为资格条件，对民营企业设置不平等条款，对内资企业和外资企业在中国境内生产的产品、提供的服务区别对待。			☐ 有 ☒ 无
6. 设定与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或与合同履行无关的资格、技术、商务条件等，违法限定或者指定特定的专利、商标、品牌、零部件、原产地、供应商。			☐ 有 ☒ 无
7. 对供应商资格采取不同的资格审查标准，将标书的字号、字体、段落格式等作为审查条款，设置装订、纸张、文件排序等非实质性的格式、形式问题限制和影响供应商投标（响应）。			☐ 有 ☒ 无
8. 以其他不合理条件限制或者排除潜在供应商。			☐ 有 ☒ 无
9. 擅自提高采购标准。			☐ 有 ☒ 无

10. 设置与履约无关的条款。	☐ 有 ☒ 无
11. 违规要求提供样品。	☐ 有 ☒ 无
12. 未按规定设置实质性条款。	☐ 有 ☒ 无
13. 未依法设定评审因素。	☐ 有 ☒ 无
14. 未依法设定评审分值。	☐ 有 ☒ 无
15. 未依法设定价格分。	☐ 有 ☒ 无
16. 非单一产品采购项目, 未根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品, 并在招标文件中载明。	☐ 有 ☒ 无
17. 约定收取没有法律依据的保证金, 违规收取质量保证金。	☐ 有 ☒ 无
18. 如收取履约保证金, 是否接受银行、保险公司出具保函的形式。	☒ 是 ☐ 否
19. 未依照政府采购法律法规规定选用采购方式。	☐ 是 ☒ 否
20. 违反全国统一大市场和优化营商环境规定。	☐ 有 ☒ 无
21. 法律法规规定的其他不合理限制和壁垒。	☐ 有 ☒ 无
采购文件政策功能落实情况条款	审查结果 (√)
22. 未明确落实节能产品强制采购、优先采购, 环境标志产品优先采购, 绿色建材、科技创新产品采购, 进口产品采购, 促进中小企业发展, 支持监狱企业、残疾人福利性单位发展, 支持脱贫地区农副产品采购, 扶持不发达地区和少数民族地区等政府采购政策功能。	☐ 有 ☒ 无
23. 无正当理由未按项目预算情况落实中小企业预留份额。	☐ 有 ☒ 无
24. 不专门面向中小企业预留的项目, 未落实评审优惠政策。	☐ 有 ☒ 无
承 诺	我单位已根据上述内容逐条进行审查, 本项目采购文件不存在影响市场主体公平竞争、违反政府采购政策功能相关内容, 符合现行法律法规和公平竞争审查相关规定。
代理机构意见	负责人签字: 武政晨 日期: 2023.12.25 单位盖章: 19
采购人意见	负责人签字: 王峰 日期: 2023.12.25 单位盖章:

附件：资格审查表

投标人名称：

投标人名称：		
内 容		审核结果
营业执照	是否提供：	
2022年度经审计的财务报告或基本账户开户行出具的银行资信证明	是否提供：	
依法缴纳税收和社会保障资金的材料	是否提供：	
《履行合同的技术能力证明表》	是否提供：	
《无重大违法记录声明》及《信用记录承诺》	是否提供：	
中小企业声明函	是否提供：	
投标人授权代表签字：		

备注：1、企业填写本表除检验结果一栏外的各个分项。2、此证件统计表仅供投标人参考，如内容与资格要求或评标办法不一致，以资格要求及评标办法的规定为准。3、将此表上传至电子投标文件【其他材料】模块中。

附件：节能、环保、监狱企业和戒毒企业、残疾人福利性单位审查表

供应商名称：

优先采购节能、环保产品	审查内容	提供情况	是否为优先采购节能、环保产品
	所报产品有效期之内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书	☐ 已提供 ☐ 未提供	☐ 是 ☐ 否
	《优先采购节能、环保产品汇总表》	☐ 已提供 ☐ 未提供	
	优先采购节能、环保产品总价：_____元		
监狱企业和戒毒企业	审查内容	提供情况	是否为监狱企业和戒毒企业
	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	☐ 已提供 ☐ 未提供	☐ 是 ☐ 否
	《监狱企业产品汇总表》	☐ 已提供 ☐ 未提供	
残疾人福利性单位	审查内容	提供情况	是否为残疾人福利性单位
	残疾人福利性单位声明函	☐ 已提供 ☐ 未提供	☐ 是 ☐ 否
	《残疾人福利性单位产品汇总表》	☐ 已提供 ☐ 未提供	
授权代表签字：			
磋商小组成员签字：			

备注：1、此表格请投标人如实填写，填写内容应与投标文件中所附证件相符；2、将此表上传至电子投标文件【其他材料】模块中。3、本表格仅供投标人参考，如果内容与评标要求不一致，以评标要求为准。

附件：

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB 19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）
			水源热泵机组	《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）

		★A02052305 空调机组	溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 29540)
			多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第1部分:中小型开式冷却塔》(GB/T 7190.1);《机械通风冷却塔 第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T 7190.2)
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052)
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管型荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB 17896)
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2)
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB 21455-2013),待2019年修订发布后,按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
			A0206180301 洗衣机	《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4)

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519）
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB 20665）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB 26969）
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB 19043）
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB 37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB 30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

附件

环境标志产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	A02010103 服务器		HJ2507 网络服务器
		A02010104 台式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010105 便携式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010107 平板式微型计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010108 网络计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010109 计算机工作站		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010199 其他计算机设备		HJ2536 微型计算机、显示器
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060102 激光打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060103 热式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060104 针式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
		A02010604 显示设备	A0201060401 液晶显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
			A0201060499 其他显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	HJ2517 扫描仪
3	A020202 投影仪			HJ2516 投影仪
4	A020201 复印机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
5	A020204 多功能一体机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
6	A020210 文印设备	A02021001 速印机		HJ472 数字式一体化速印机
7	A020301 载货汽车（含自卸汽车）			HJ2532 轻型汽车
8	A020305 乘用车（轿车）	A02030501 轿车		HJ2532 轻型汽车
		A02030599 其他乘用车（轿车）		HJ2532 轻型汽车
9	A020306 客车	A02030601 小型客车		HJ2532 轻型汽车
10	A020307 专用车辆	A02030799 其他专用汽车		HJ2532 轻型汽车
11	A020523 制冷空调设备	A02052301 制冷压缩机		HJ2531 商用制冷设备
		A02052305 空调机组		HJ2531 商用制冷设备
		A02052309 专用制冷、空调设备		HJ2531 商用制冷设备
12	A020618 生活用电器	A02061802 空气调节电器	A0206180203 空调机	HJ2535 房间空气调节器
		A02061808 热水器		HJ/T362 太阳能集热器

13	A020619 照明设备	A02061908 室内照明灯具		HJ2518 照明光源
14	A020810 传真及数据数字通信设备	A02081001 传真通信设备		HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
15	A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		HJ2506 彩色电视广播接收机
		A02091003 特殊功能应用电视设备		HJ2506 彩色电视广播接收机
16	A0601 床类	A060101 钢木床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060104 木制床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060199 其他床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
17	A0602 台、桌类	A060201 钢木台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060205 木制台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060299 其他台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
18	A0603 椅凳类	A060301 金属骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060302 木骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060399 其他椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
19	A0604 沙发类	A060499 其他沙发类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
20	A0605 柜类	A060501 木质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060503 金属质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060599 其他柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
21	A0606 架类	A060601 木质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060602 金属质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
22	A0607 屏风类	A060701 木质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060702 金属质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
23	A060804 水池			HJ/T296 卫生陶瓷
24	A060805 便器			HJ/T296 卫生陶瓷
25	A060806 水嘴			HJ/T411 水嘴
26	A0609 组合家具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
27	A0610 家用家具零配件			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
28	A0699 其他家具用具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
29	A070101 棉、化纤纺织及印染原料			HJ2546 纺织产品

30	A090101 复印纸 (包括再生复印纸)			HJ410 文化用纸
31	A090201 鼓粉盒 (包括再生鼓粉盒)			HJ/T413 再生鼓粉盒
32	A100203 人造板	A10020301 胶合板		HJ571 人造板及其制品
		A10020302 纤维板		HJ571 人造板及其制品
		A10020303 刨花板		HJ571 人造板及其制品
		A10020304 细木工板		HJ571 人造板及其制品
		A10020399 其他人造板		HJ571 人造板及其制品
33	A100204 二次加工材, 相关板材	A10020404 人造板表面装饰板		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
		A10020404 人造板表面装饰板 (地板)		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
34	A100301 水泥熟料及水泥	A10030102 水泥		HJ2519 水泥
35	A100303 水泥混凝土制品	A10030301 商品混凝土		HJ/T412 预拌混凝土
36	A100304 纤维增强水泥制品	A10030402 纤维增强硅酸钙板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030403 无石棉纤维水泥制品		HJ/T223 轻质墙体板材
37	A100305 轻质建筑材料及制品	A10030501 石膏板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030503 轻质隔墙条板		HJ/T223 轻质墙体板材
38	A100307 建筑陶瓷制品	A10030701 瓷质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030704 炻质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030705 陶质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030799 其他建筑陶瓷制品		HJ/T297 陶瓷砖
39	A100309 建筑防水卷材及制品	A10030901 沥青和改性沥青防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030903 自粘防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030906 高分子防水卷材(片)材		HJ455 防水卷材
40	A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品	A10031001 矿物绝热和吸声材料		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10031002 矿物材料制品		HJ/T223 轻质墙体板材
41	A100601 功能性建筑涂料			HJ2537 水性涂料
42	A100399 其他非金属矿物制品	A10039901 其他非金属建筑材料		HJ456 刚性防水材料

43	A100602 墙面涂料	A10060202 合成树脂乳液内墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060203 合成树脂乳液外墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060299 其他墙面涂料		HJ2537 水性涂料
44	A100604 防水涂料	A10060499 其他防水涂料		HJ2537 水性涂料
45	A100699 其他建筑涂料			HJ2537 水性涂料
46	A100701 门、门槛			HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门
47	A100702 窗			HJ/T237 塑料门窗
48	A170108 涂料(建筑涂料除外)			HJ2537 水性涂料
49	A170112 密封用填料及类似品			HJ2541 胶粘剂
50	A180201 塑料制品			HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

聊城市公共资源交易中心虚拟开标大厅-投标人操作手册
见聊城市公共资源交易中心首页-不见面开标大厅入口-下载操作
手册

