

20240417 版

黄山市屯溪区老旧小区改造项目—2024 年
昱中老旧小区智能化提升采购项目

项目编号：HJACG2024G117

公
开
招
标
文
件

（货物类—综合评分法）

采购人：黄山市屯溪区昱中街道办事处（盖章）

代理机构：法正项目管理集团有限公司（盖章）

2024 年 9 月

目录

招标文件第一部分（专用部分）	4
第一章 招标公告	4
第二章 投标人须知前附表	5
第三章 货物服务需求一览表	14
一、技术要求/服务要求（货物类项目标题为技术要求，服务类项目标题为服务要求）	
二、商务要求	24
第四章 评标办法（综合评分法）	26
一、 评标原则	26
二、 评审办法	26
三、 评审程序	26
四、 资格性审查表	27
五、 符合性审查表	29
六、 评分办法	30
第四章 评标办法（最低评标价法）	33
一、 评标原则	33
二、 评审办法	33
三、 评审程序	33
四、 资格性审查表	34
五、 符合性审查表	36
招标文件第二部分（通用部分）	37
第五章 投标人须知	37
一、 总 则	37
二、 招标文件	38
三、 投标文件	39
四、 投标	41
五、 开标	43
六、 评标	43
七、 定标和授予合同	49
八、 质疑与投诉	50
第六章 采购合同（供参考）	51
第七章 投标文件格式	55
商务技术标格式	55
一、 投标函	56
二、 技术要求响应情况表（仅适用货物类项目）	57
二、 服务要求响应情况表（仅适用服务类项目）	58
三、 商务要求响应情况表（货物类或服务类项目均需填写）	59
四、 本项目实施方案	60

五、资格证明文件及其他重要资料.....	60
六、供应商诚信履约承诺函.....	65
七、中小企业等声明函.....	66
八、三首产品声明函.....	71
九、联合体协议/分包意向协议.....	72
价格标格式.....	74
一、开标一览表.....	75
二、货物服务分项报价表（仅货物类项目适用）	76
二、服务分项报价表（仅服务类项目适用）	77

|

招标文件第一部分（专用部分）

第一章 招标公告

见附件（即黄山市公共资源交易中心门户网站发布的本项目公开招标公告）

第二章 投标人须知前附表

序号	内 容	
1	项目名称	详见招标公告
2	项目编号	详见招标公告
3	采购人	名称、地址、联系人及联系方式：详见招标公告
4	代理机构	名称、地址、联系人及联系方式：详见招标公告
5	监督部门	名称：黄山市屯溪区财政局 联系方式：0559-2596425
6	交易平台	<input checked="" type="checkbox"/> 黄山市公共资源交易中心 <input type="checkbox"/> 黄山市公共资源交易中心歙县分中心 <input type="checkbox"/> 黄山市公共资源交易中心黟县分中心 <input type="checkbox"/> 黄山市公共资源交易中心祁门县分中心 <input type="checkbox"/> 黄山市公共资源交易中心休宁县分中心 <input type="checkbox"/> 黄山市公共资源交易中心黄山区分中心
7	采购内容和预算	采购内容：详见本文件第三章 预算金额：488 万元 最高限价：487.28 万元
8	项目类别	<input type="checkbox"/> 单一产品采购
		<input checked="" type="checkbox"/> 货物类 <input checked="" type="checkbox"/> 非单一产品采购，其中标 ▲ 符号的为核心产品。
		<input type="checkbox"/> 服务类
9	投标人（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： 本项目符合财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条第(三)款“按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”之规定，为非专门面向中小企业采购项目且不面向中小企业预留采购份额。具体原因如下：本项目为黄山市屯溪区老旧小区改造项目—2024年昱中老旧小区智能化提升采购项目，行业专业性强，建设范围广，技术要求高，需承建单位具备相应较高的实施技术水平，若专门面向中小

		<p>企业采购，存在可能影响政府采购目标实现的情形发生。如对此项内容有任何疑问，可通过本项目公告规定方式进行质疑。</p> <p>详见招标文件投标人须知前附表第 31 条。</p> <p>3、本项目的特定资格要求：</p> <p>（1）投标人（含不具有独立法人资格的分公司、不含具备独立法人资格的子公司）存在以下不良信用记录情形之一，不得推荐为中标候选人，不得确定为中标人：</p> <p>①投标人被人民法院列入失信被执行人的；</p> <p>②投标人被市场监管部门列入企业经营异常名录的；</p> <p>③投标人被税务部门列入重大税收违法失信主体的；</p> <p>④投标人被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的。</p> <p>以上情形以“信用中国网站或其他指定媒介[国家税务总局网站、最高人民法院网站、国家企业信用信息公示系统网站]以及中国政府采购网”发布的为准，有限制期限的按规定期限执行，无限制期限的按投标截止时间前 12 个月计算。在推荐中标候选人前由代理机构进行查询并将结果反馈至评标委员会。</p> <p>（2）按照招标文件规定的格式自行出具《供应商资格信用承诺函》和《供应商诚信履约承诺函》。</p> <p>（3）本项目不接受联合体投标。</p> <p>（4）其他： /</p>			
10	货物进口产品要求	<p>若本项目已明确允许采购进口产品，则在采购活动开始前，采购人已履行相关审批手续；若本项目未明确允许采购进口产品，则根据财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119 号）及《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库[2008]248 号）要求，本采购项目不接受进口产品投标；[进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，但在海关特殊监管区域内生产或加工(包括从境外进口料件)销往境内其他地区的产品除外]。</p>			
11	评审办法	<input checked="" type="checkbox"/>	综合评分法	<input type="checkbox"/>	最低评标价法
12	中标人个数	<input type="checkbox"/>	1 个		
13	是否允许中标人分包履行合同	<input type="checkbox"/>	是，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。	<input checked="" type="checkbox"/>	否

14	应支付的其他费用	<p>以下费用无论是否在价格标中列明，均视为包含在报价中，由中标人支付，请各投标人报价时综合考虑：</p> <p>1、代理费。</p> <p><input type="checkbox"/> 免收</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 定额收取：人民币 6000 元（原则上适用项目预算 100 万元以下项目）</p> <p><input type="checkbox"/> 按下列标准的 % 收取。中标服务费的收取采用差额定率累进计费方式，具体收费标准参照国家计委关于印发《招标代理服务费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980 号）（原则上适用预算 100 万元以上项目）</p>
15	招标文件的澄清和修改	详见第五章“11、招标文件的澄清和修改”
16	招标文件的质疑和答复	详见第五章“12、招标文件的质疑和答复”
17	投标保证金	<p>金额：免收</p> <p>具体要求详见招标公告及本招标文件“第五章 15、投标保证金”</p>
18	投标文件份数	<p><input checked="" type="checkbox"/> 电子投标：加密的电子投标文件 1 份，在投标截止时间前上传。</p> <p><input type="checkbox"/> 纸质投标：正本一份，副本 份，电子版 份。</p>
19	投标文件装订密封要求	详见“第五章 18、投标文件的密封、标记”
20	投标文件格式	详见第七章
21	投标截止时间和开标时间	详见招标公告
22	投标文件递交地点	<p><input checked="" type="checkbox"/> 电子投标：交易系统提交</p> <p><input type="checkbox"/> 纸质投标：同开标地点</p>

23	开标地点及解密方式	<p>开标地点：详见招标公告。</p> <p>解密方式（电子投标适用）：</p> <p>开标地点若为现场开标：解密方式为投标截止时间后 30 分钟内（以交易系统倒计时为准）现场解密或交易系统远程解密。（详见黄山市公共资源交易中心门户网站---服务指南---投标人专区---远程解密操作步骤（采购），投标人在本文件规定的时间内进入交易系统远程解密投标文件即可，无需至开标现场开标，具体开标情况将与结果一同公布）</p> <p>开标地点若为不见面开标大厅方式开标：解密方式为投标截止时间后 30 分钟内（以不见面开标大厅倒计时为准）在不见面开标大厅解密。</p> <p>具体操作详见黄山市公共资源交易中心门户网站——服务指南——投标人专区——不见面开标大厅操作手册，具体规定按《黄山市公共资源交易不见面开标操作规定》执行。</p> <p>备注：投标人不参加开标会的，视同对开标过程无异议。</p>
24	投标文件的澄清、说明或者补正	<p><input checked="" type="checkbox"/> 投标人应实时关注交易系统，通过交易系统接收评标委员会书面的“澄清、说明或者补正”通知书后，方可按该通知书要求在交易系统中提交书面“澄清、说明或者补正”。（具体操作详见投标人操作手册）</p> <p><input type="checkbox"/> 采用纸质方式</p> <p>备注：具体按第四章“三、评审程序”的要求执行。</p>
25	投标无效告知	<p><input checked="" type="checkbox"/> 投标无效的原因将通过交易系统告知投标人，请投标人登录交易系统自行查看。</p> <p><input type="checkbox"/> 采用纸质方式</p>
26	投标有效期	开标后 60 天
27	公告公示媒介	<p>公告公示媒介：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 黄山市公共资源交易中心门户网站</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 中国政府采购网</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 安徽省公共资源交易监管网</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 安徽省政府采购网</p>

28	电子招投标	<p><input type="checkbox"/>否</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是，具体要求：</p> <p>1、投标人提交的投标文件应当全部使用招标文件所要求的投标文件格式，生成的电子投标文件扩展名为.HSTF。</p> <p>2、在编制投标文件时，以采购人最后发出的电子招标文件和更正公告为准进行投标文件编制；</p> <p>3、投标人必须使用投标文件制作软件（公共资源交易中心网站免费下载使用）编辑并刻录投标文件。</p> <p>4、加密电子投标文件应在投标截止时间前通过交易中心交易系统上传。</p> <p>5、投标人须在投标文件制作软件中将电子标书进行电子签章。</p> <p>不符合以上五项内容中任意一项要求，经评委会评审可以按投标无效处理。</p> <p>6、投标人未在规定时间内解密上传的投标文件的，其投标无效。</p> <p>7、因不可抗力导致所有已上传的电子投标文件解密失败或导入失败的，由采购人宣布中止开标，待不可抗力解除后，重新开标。</p> <p>8、电子标书制作及投标服务咨询电话：4009980000</p> <p>9、项目评审中，投标文件如出现下列情况的，应终止对投标文件做进一步的评审，并按投标无效处理：</p> <p>①无法打开或不完整的；</p> <p>②携带病毒并造成后果的；</p> <p>③恶意递交投标文件，企图造成网络堵塞或瘫痪的；</p> <p>④评标委员会认定的其他投标无效情形。</p> <p>特别提醒：在咨询或技术支持过程中，请注意自身商业数据安全，以免造成不必要的损失。另请下载最新版投标制作软件编辑并刻录投标文件，未升级的工具软件可能导致与评标系统不兼容造成投标文件无效。</p> <p>电子投标操作手册下载地址：黄山市公共资源交易中心门户网站—服务指南—投标人专区—投标人操作手册。</p>
29	否决性（投标无效）条款汇总	<p>1、本文件第二章投标人须知前附表第 9、28 条；</p> <p>2、资格性审查、符合性审查或价格标评审不通过的（详见评标办法）；</p> <p>3、本文件第五章投标人须知 13.2、14.1、15.2、15.3、16.1、19.5 条。</p>

30	证书要求	<p>本项目如要求提供相关证书，发证机构（政府行政机构除外）为行业协会组织的，则必须是在中国社会组织公共服务平台可以查询的合法组织，且有相应发证权限；发证机构为企业的，则必须是在国家企业信用信息公示系统可以查询的合法企业，且具有相应的发证权限。（进口产品除外）</p>
31	中小微型企业扶持政策	<p>本项规定的政策本项目：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 适用</p> <p><input type="checkbox"/> 不适用（固定报价项目、非政府采购项目可选）</p> <hr/> <p>本项目采购需求中的：（若本项规定的政策本项目不适用，无需填写）</p> <p>1、（黄山市屯溪区老旧小区改造项目—2024 年显中老旧小区智能化提升采购项目）采购需求中的“道闸、电动行人门、门禁、单元门铁艺门、监控”属于制造业；</p> <p>注：1、本项目以本项列举的所有“标的”判断是否享受“中小微型企业扶持政策”，其余未列举的不对其货物制造商、工程承建商或者服务承接商作要求。</p> <p>2、标的所属行业的划分标准按照《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）规定执行。</p>

	<p>1、本项目若专门面向中小企业，投标人应按本文件要求的格式在投标文件中提供有效的《中小企业声明函》，否则将否决其投标。</p> <p>2、本项目若非专门面向中小企业，则按下列比例在评审时对投标人总报价进行扣除，用扣除后的价格参与评审（该价格仅用于评审），但必须按本文件要求的格式在投标文件中提供有效的《中小企业声明函》，否则不得进行扣除。</p> <p>①<u>小型和微型企业</u>价格扣除：<u>20%</u>。</p> <p>②监狱企业价格扣除：同小型和微型企业。</p> <p>③残疾人福利性单位价格扣除：同小型和微型企业。</p> <p>④符合条件的联合体价格扣除：<u>/</u>。</p> <p>⑤符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除：<u>6%</u>。</p> <p>3、上述第 1、2 点所要求的中小企业（含中型、小型、微型）指提供货物的制造商、工程承建商或服务承接商，对投标人是否为中小企业不作要求。以本项目的项目类别为准（详见投标人须知前附表第 8 条）： 货物类项目中，货物要求全部由中小企业制造（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；既有中小企业制造的，也有大型企业制造的，不享受本文件规定的中小企业扶持政策；既有中型企业制造的，也有小微型企业制造的，视同中型企业；全部由小微型企业制造的，视同小微型企业），不对其中涉及的工程承建商或者服务承接商做出要求； 工程类项目中，工程要求由中小企业承建，不对其中涉及的货物制造商和服务承接商做出要求； 服务类项目中，服务的承接商要求为中小企业（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），不对其中涉及的货物制造商或工程承建商做出要求。 若本项目接受联合体的，联合体各方均为中小企业，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业，联合体视同小微企业。</p> <p>4、上述第 2 点中“符合条件的联合体”和“符合条件的向小微企业分包的大中型企业”是指大中型企业与小微型企业组成联合体或者大中型企业向一家或者多家小微型企业分包，对于联合协议或者分包意向协议（应上传在投标文件中）约定小微企业的合同份额占到合同总金额 <u>40%</u> 以上。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。</p> <p>5、根据财政部 司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通</p>
--	---

		<p>知》（财库〔2014〕68号），监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，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，不再提供《中小企业声明函》。</p> <p>6、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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，提供141号文规定的《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小企业声明函》。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>7、依据本办法规定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。</p> <p>8、中标人享受本文件规定的中小微型企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开《中小企业声明函》。</p> <p>9、其他未尽事宜按《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定执行。</p>
32	电子保函使用 异常情况处理 事项	<p>电子保函系统使用过程中，若出现下列情形导致无法正常使用，且经交易中心、系统维护方以及金融保函机构核实情况属实的，若投标人提交有效电子保函购买相关凭证或证明材料证明保函确已生效的，经采购人确认后视同已按采购文件要求交纳保证金。</p> <p>（1）系统获取明文保函文件异常，无法正常获取保函文件；</p> <p>（2）金融机构/电子保函系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；</p> <p>（3）金融机构/电子保函服务器发生故障或停电等情况，无法访问或无法使用电子保函；</p> <p>（4）金融机构/电子保函服务器受到病毒或其他外来的攻击；</p> <p>（5）其他影响电子保函出具的异常情形。</p>

33	电子投标文件 制作注意事项 (重要)	<p>本项目投标文件组成中另外设置以下节点供投标人上传对应资料，不能对应的，可上传至“资格证明文件及其他重要资料”节点：</p> <p>①评分办法“技术参数响应情况”</p> <p>②评分办法“技术方案”</p> <p>③评分办法“演示”</p> <p>④评分办法“企业实力”</p> <p>⑤评分办法“项目团队”</p> <p>⑥评分办法“业绩案例”</p>
34	其他说明	<p>(1) “政采贷”融资指引：有融资需求的中标人在取得政府采购中标或成交通知书后，可访问安徽省政府采购网“政采贷”栏目，查看和联系第三方平台或者金融机构，商洽融资事项，确定融资意向。中标人签署政府采购中标（成交）合同后，登录“徽采云”金融服务模块，选择意向产品进行申请，并填写相关信息，“徽采云”金融服务模块将中标人融资申请信息推送第三方平台、意向金融机构。</p> <p>(2) 根据鼓励和支持制造业自主创新和高质量发展的相关要求，“三首”产品企业参加政府采购活动的视同满足采购文件中同类产品的业绩要求，符合要求的投标人应当在投标文件中提供主管部门出具的相关证明材料（如“三首”产品名单公示截图等），并对其真实性负责。</p>

第三章 货物服务需求一览表

一、技术要求

（一）项目背景

为深入贯彻落实省政府推动智慧经济发展的决策部署，深刻把握新型城镇化进程中社区发展面临的新要求、新课题，以为民服务为根本，立足于社区实际，通过全面深化改革，充分发挥模式创新在增强和提升社区服务与管理中的关键作用，围绕基础设施智能化，社区治理现代化，社区管理自主化，公共便民服务多元化等目标，促进社区健康可持续发展。

2019 年及 2020 年屯溪区老旧小区完善提升（智能安防完善）涉及百余个老旧小区，新建视频监控、智能门禁、车辆道闸及部分配套设施，并建成了“屯溪区智慧社区管理服务平台”，为基层社区网格、小区居民、小区物业提供了服务，设备及系统自建成投入使用以来运行稳定，基本实现了小区智能化管理的需要。

按照“统筹规划、分步实施、需求牵引、急用先行”的原则，本项目计划在昱中街道已建的“屯溪区智慧社区管理服务平台”基础上进行系统扩容升级和设备补充完善（涉及跃进路社区、前园社区、柏树街社区、杨梅山社区、徽山路社区 5 个社区范围内的 18 个老旧小区）。以提升管理服务为牵引，在广泛征集区级各职能部门、基层社区的业务需求和居民百姓服务诉求基础上，结合前期项目建成投入运行后的实际成效，充分基于已有屯溪区智慧社区管理服务平台，因地制宜推进新建、升级、改造、扩容及持续性的运营运维工作，同时本项目的所有数据资源需同步至数字屯溪平台中，并在数字屯溪总体框架下建设昱中街道展示子专题应用，实现与数字屯溪的互联互通。

（二）采购清单及参数要求

序号	模块	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
1	现有物联网平台扩容	物联网平台交互接入适配扩容	<p>基于“屯溪区智慧社区管理服务平台”对本次采购新增的各类物联网设备接入的统一管理扩容，主要实现本项目采购的视频设备、智能门禁设备、车辆道闸设备等物联网设备接入和交互，以及相应的协议适配管理。</p> <p>1. 支持不同品牌的视频设备的单点接入及汇集接入（NVR 汇聚）；支持多种接入方式并可动态配置：支持 SDK 接入，支持 GB28181、RTSP 等视频流传输协议。支持视频设备信息的添加、修改、删除等操作。接入后可实现实时视频预览、录像查看、截图保存等功能；</p> <p>2. 支持云平台接入和单设备接入两种方式。其中云平台接入方式为：依据不同厂家提供的云平台数据接口（如 http/https 接口、webservice 接口等），开发相应的数据交互接口，实现道闸数据的实时同步与交互；</p> <p>3. 单设备接入方式为：针对不同厂家的单机管理系统，实现其与平台的实时同步和数据交互；</p> <p>4. 定时获取车牌信息、进出记录，并调用平台接口，实时上传数据，实现各小区道闸数据归集入库；</p> <p>5. 支持远程添加、延期、删除车牌信息，实现道闸端与平台端实时双向通信；</p>	项	1

			6. 在平台内可对各小区终端应用进行监控管理，包括对设备在线状况查看、远程查看本地日志、重启本地应用、更新应用版本； 7. 支持依据不同厂家提供的云平台数据接口（如 http/https 接口、webservice 接口等），实现智能门禁数据的实时同步与交互； 8. 接入后可实现门禁数据的同步接入及交互应用，支持人脸开门、卡开门、手机开门、呼叫开门等数据接入与同步； 9. 支持设定出入黑名单。		
2		物联网设备可视化	对平台汇聚的包括物联网设备实时数据、管理端返回的各类业务数据等，实现包含统计、研判、预测等方面在内的业务需求，并以直观的数据图表展示，为管理部门的中心调度、管理、决策功能提供有力支撑。	项	1
3		物联网数据开放扩容	基于“屯溪区智慧社区管理服务平台”实现本项目产生的数据通过 API、数据源、自定义函数等封装成标准接口并提供统一、安全的对外数据服务接口，接口标准符合 REST 风格，从而实现物联网数据资源的共享应用； 1. 作为上下层的能力管控枢纽，对下层系统实现接口的接入和集成，对上层系统实现服务的封装、提供和管理，从而实现对系统能力接口的安全控制、策略控制、异常处理、服务管理、环境切换自助测试等功能； 2. API 管理：支持 API 生命周期管理、API 的后端服务、提供可视化的 API 调用分析看板、支持统一鉴权、精细化控制等措施。	项	1
4		街道生活圈系统	基于昱中街道现有智慧社区管理子系统，打造昱中街道区域特色展示窗口，包括但不限于街道概况、组织设置、自然条件、人文资源等特色专题名片，融合基层治理、社区管理、生活服务等领域的街道数据，开发建设 GIS 地图动态自定义生活圈半径（如 15 分钟生活圈）系统，范围圈定后，基于 GIS 地图展示生活圈内相关的公共服务场所及设施设备，包括学校、医院、养老、助餐点、超市、银行、停车场、公厕等，相关数据要素需自行采集并定期更新，确保数据准确无误。（★投标人具有生活圈系统类的软件著作权证书，要求提供著作权证书扫描件加盖投标人公章）	项	1
5	现有系统功能拓展	小区三维数字模拟仿真	基于昱中街道现有智慧社区管理子系统，利用三维建模技术，形成覆盖老旧小区（本项目所涉及的跃进路社区、前园社区、柏树街社区、杨梅山社区、徽山路社区共 18 个老旧小区）的建筑物等部件三维模型构建，建立精细化模型并进行美化，形成精模沙盘，还原小区实际场景，模拟仿真当前运行状态，为小区管理提供全景视角和全量数据分析。 1. 基于 GIS 搭建高精度平面图，选择最优地形模型进行 psr 坐标的细致调整、地形细节的微调，并进行模型表面结构重拓扑，使模型整体更加真实细致，模型表面布线更加精致整齐；生成表面贴图并烘焙出可供服务调用的材质贴图； 2. 调用通用模型处理模块，将 fbx 模型转换成平台可使用的散列格式的 3dtiles 文件，渲染建模需要达到以下覆盖要求：搭建白模作为场景背景，带贴图设施部件模型；在白模的基础上选取道路、建筑、公共设施等进行精细化建模，选取重点区域进行场景还原； 3. 实现用户可操控视角，实现全景浏览、缩放、旋转等操作，对于模型中的建筑物、楼层，设施等元素，设置丰富的交互热点； 4. 点击相应热点，即可实时与各类数据库和系统对接，动态更新模型中的相关信息，如设施状态的变化、实时监控数据、楼层住户等。	项	1
6		智慧运营管理	基于昱中街道现有智慧社区运营平台子系统，开发建设智慧运营管理场景应用： 1. 实现对街道所辖老旧小区各类智能化设施设备运行状况监控，包括设备在线率、故障率、质保情况、链路运行情况等维度的统计分析； 2. 实现对街道运营情况的整体感知，包括但不限于运营人员、工单任务、绩效考核等指标，实现高效管理； 3. 同步至手机移动端便于领导及管理人员实时掌握区域内的整体运行情况。 （★投标人具有智慧运营类的软件著作权证书，要求提供著作权证	项	1

			书扫描件加盖投标人公章)		
7		车辆识别分析比对	基于昱中街道现有智慧社区管理子系统, 开发车辆识别分析比对功能, 对接道闸系统, 系统利用机器学习或深度学习算法对提取的特征进行学习和训练, 以建立车辆分类模型, 分析车辆类型、归类、时间段等。(★投标人具有车辆识别分析比对的软件著作权证书, 要求提供著作权证书扫描件加盖投标人公章)	项	1
8		信息资源目录模块	建设信息资源目录模块, 按照采购人要求将小区类数据进行梳理整合, 实现对数据目录内容和目录服务运行的管理, 提供目录内容的审核, 目录内容维护管理、目录分类管理、元数据管理、共享申请管理等功能。(★投标人具有信息资源目录类的软件著作权证书, 要求提供著作权证书扫描件加盖投标人公章)	项	1
9		接口开发服务场景功能实现	通过开发相应的接口服务, 实现与外部平台的数据交互及场景功能: 1. 本项目平台的所有数据资源需同步至数字屯溪平台中, 并在数字屯溪总体框架下建设昱中街道老旧小区展示子专题应用, 实现数字屯溪平台直观展示昱中街道老旧小区的运行情况; 2. 本项目的设备资源需接入屯溪区政府三楼已建的城市运行指挥中心, 实现区级可直接调度街道的视频、门禁等运行情况。	项	1
10	道闸	道闸(含车牌识别一体机)	1. 采用道闸杆落杆闭合式, 离地距离近, 无动力驱动, 一体化设计、编码器限位、二级减速装置; 2. 支撑杆采用稳定缓冲脚设计, 落杆平缓、声音轻, 减少落杆惯性, 保护机芯; 3. 具有遥控开关、延时落闸功能, 安装空气压力波感应器, 关闸时避免砸车、砸人; 4. 多重保护措施(防风保护、电机热保护、抗电涌保护等), 极大提高道闸运行的安全性和可靠性; 5. 具备多功能标准接口, 方便地感、红外线及收费系统等接入安装使用; 车牌识别率: 白天≥99.9%, 夜间≥99.9%; 6. 车牌检测率: 白天≥99.9%, 夜间≥99.9%; ≥300 万像素摄像头; 7. 通讯方式: 10/100M 以太网 TCP/IP; 8. 适应车速: 5-80 公里/小时; 图像传感器: 1/3"COMS; 9. 图像分辨率: ≥720P; 电子快门: 1/1 至 1/1000 秒, 22 档; 10. 最佳拍摄范围 3-6 米; 相机开闸功能, 支持相机传透; 相机内置 4-6 颗节能 LED 补光灯, 光感亮度可调; 11. 机箱内置 AC22015W 高亮补光灯; 烤漆机箱; 支持四行显示: 车牌, 时间, 收费金额, 信息; 12. 支持语音播报; 13. 支持脱机收费。	套	7
11		控制终端	1. 主频≥2.8GHz; 2. 核数≥8 核; 3. 内存: ≥8GB; 4. 存储: 硬盘≥500GB; 5. 显示器尺寸: ≥20 英寸。	台	3
12		地感线圈	1. 单股多芯镀锡钢丝, 工作温度为-65℃至 200℃, 抗老化、耐高温、耐酸碱、防腐; 2. 电压 230VAC ± 10%, 功率≤3VA, 继电器输出 6A/250VAC, 频率范围 20KHz 至 200KHz, 反应时间≤50ms。	根	7
13		车辆检测器	单股多芯镀锡钢丝, 工作温度为-65℃至 200℃, 抗老化、耐高温、耐酸碱、防腐。	个	7
14	电动人行门	人行门(含遥控器、开关立柱)	1. 平开, 定制门体高 160cm、可伸缩; 2. ≥100mm*100mm*2.5mm 铁方通; 3. 冷轧板、料厚 T≥2.0mm; 4. 表面喷涂; 5. 钢化玻璃板; 磁力锁; 遥控器等。	台	4

15		红外感应器	1. 微波及微处理器; 2. 发射频率 $\geq 24.125\text{GHz}$; 3. 检测范围 $\geq 4\text{m}(\text{宽}) \times 2\text{m}(\text{深})$; 4. 常开信号 (COM) (NO)。	个	8
16	门禁	▲ 门禁屏 (含电源、电锁模块、通信模块、安装挂板等)	1. 采用工业级设计, 稳定性高, 外形高端大方; 2. 门禁具备不小于 8 英寸触摸屏, 可在人机界面进行操作; 3. 采用 ≥ 200 万 1080P 双目宽动态摄像头, 适应多种复杂光线场景下, 采集高质量图像; 4. 支持逆光环境下活体人脸识别, ≥ 2 万个人脸比对库, 识别时间 ≤ 1 秒; 5. IC 卡、ID 卡、CPU 加密卡, 容量 ≥ 20000 张; 6. 图片抓拍数量 ≥ 10 万张, 通行记录 ≥ 10 万条; 7. 支持可视对讲功能, 可与室内机和手机双向通话及开锁; 8. 支持手机远程一键开锁、蓝牙开锁、门禁卡刷卡开锁以及分享一次性密码开锁; 9. 支持访客呼叫房号或住户手机号码开门, 住户手机弹出访客对讲页面, 实现呼叫对讲开门; 10. 支持门锁控制隔离功能、独立开门按钮, 防止设备故障时导致门被锁死无法进入; 11. 支持梯控联动功能, 业主刷脸、刷卡、手机端均可呼梯, 访客通过业主远程开锁并联动呼梯; 12. 支持设备防拆和被砸拍照报警功能, 拍照及时上传云平台存储便于调阅查询; 13. 支持消防联动接口, 开关量接入消防信号, 实现火灾报警时门常开; 14. 支持信息媒体播放功能: 可按策略播放有声视频宣传片或图片信息; 15. 支持进门拍照留影存储及上传; 16. 支持系统在线升级功能; 17. 物业管理平台支持: 具备常规的住户管理、卡管理、设备管理的功能; 具备出入记录查询; 具备物业公告发布功能、私信功能, 业主投诉、报修快速到达等功能; 18. 支持业主信息采集; 支持无线对讲系统, 节省安装各户内室内可视对讲分机, 更加智能移动化; 19. 支持拓展便民服务、周边商圈功能, 方便业主生活。	台	90
17		配套系统	1. 住户管理功能: 添加、审核、删除、修改住户信息, 支持对不同住户身份差异化权限管理, 如业主、租户等。支持对住户身份验证采集、住户卡与住户绑定、查找住户信息、批量导入导出住户; 2. 卡管理功能: 管理小区所有卡数据, 包括公卡、住户卡等。可添加、修改、删除卡信息, 针对不同住户身份配置不同权限卡。支持分类管理卡、搜索、查看所有卡信息; 3. 公告功能: 物业可以在物业管理平台发布推送公告, 业主在门禁、APP 上查看具体公告信息。公告信息支持分单元分区推送、时间定制起始结束时间。支持公告记录搜索、查看、撤销以及删除; 4. 私信功能: 物业可以对住户发送私信, 私信可支持房间下的户主或者全体住户查看、时间定制起始结束时间以及接收人阅读情况; 支持私信记录搜索、查看、撤销以及删除功能; 5. 缴费功能: 物业可以添加业主的物业费、停车费等缴费信息, 业主在 APP 上缴交费用。费用信息支持批量导入、批量删除; 6. 出入记录: 物业可以在物业平台搜索、查看进出门日志, 日志信息包括出入地点、出入时间、照片信息; 7. 设备管理: 物业可以实时查看出门门禁设备的状态, APP 无线对讲系统。	套	90

18		发卡器	1. 配合物业管理平台实现住户门禁卡授权; 2. 具备 IC/ID/CPU 授权卡读取功能; 3. USB 通讯方式。	套	19
19		管理中心机	1. 访客呼叫: 访客呼叫图像及语音对讲; 2. 远程开锁: 可打开门锁, 方便用户; 3. 开门记录: 可查阅来访记录信息。	台	1
20		磁力锁(含开关)	≥280KG 磁力锁、指示灯信号。	个	87
21		立柱	人脸识别门禁安装立柱, 距离地面≥1.5 米安装、基础预埋。	个	4
22	304 不锈钢单元门	单元门	1. 材质: 304 不锈钢楼宇门; 2. 门尺寸、规格: 根据现场实际定制; 3. ≥1.5mm 厚 5mm*5mm 方管, ≥1.2mm 厚 3mm*3mm 方管; 4. 门材质: ≥1.2mm 厚板。	个	86
23		闭门器	大号孔距≥188mm*19mm、加长加厚杆、≥100KG 承重、液压缓冲。	个	85
24		304 不锈钢消音雨棚	304 不锈钢材质、消音板棚顶、≥80 公分宽。	米	220
25	智能门禁室内分机设备		1. 能够接听门口主机和围墙机呼叫, 进行对讲和开锁功能; 2. 能够呼叫其他住家和管理中心, 进行对讲; 3. 可接收并查看物业发布的信息; 4. 接收管理中心机呼叫并进行对讲; 5. 具备语音互动功能, 可实现天气预报、故事播放等各项语音控制; 6. 具备海量的影音及视频播放功能, 畅享影音体验安卓系统, 高性能处理器; 7. 支持 WiFi2.4G, 802.11/b/g/n, 1×1 天线 WIFI; 8. 支持 BT mesh 组网; 9. 分辨率: ≥960×480; 10. ≥200 万摄像头; 11. 工作温湿度-10° C 至 50° C, 10%至 90%; 12. 直插式 220V 交流适配器供电桌面放置式。	台	300
26	监控	800 万像素筒机	1. 采用单个电动变焦镜头一体化设计, 枪型外观, 自带补光灯; 2. 采用不低于 800 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器; 3. 内置 GPU 芯片, 支持深度学习算法, 有效提升检测准确率; 4. ★补光灯表面为微四边形阵列, 采用多层透镜结构 (提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件); 5. 内置不少于 4 颗补光灯, 每颗补光灯均有红外灯和暖光灯组成; 6. 补光灯开启后, 无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑; 7. 最大支持输出分辨率 3840×2160, 支持五码流, 不小于两路 1080P 高清视频; 8. 支持声光报警联动, 可触发联动声音警报和灯光闪烁; 9. ★环境照度不高于 0.5lx, 开启功能后, 可自动调节画面中人脸、人体目标以及环境景物的亮度、色彩饱和度、对比度、锐度 (提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件); 10. 内部硬件机芯均采用金属外壳包裹, 以达到良好的散热性能; 11. ★可通过指示灯显示工作状态: 上电后, 红灯绿灯交替闪烁≥2s 后, 红灯常亮, 设备正常启动, 网络已连接, 绿灯常亮≥60s, 然后绿灯熄灭; 设备正常启动, 但网络未连接, 红灯常亮, 连接上网络后, 切换为绿灯常亮≥60s, 然后绿灯熄灭; 设备正常运行中, 断网或网络异常, 红灯常亮至网络连接或时间超过≥60s (提供第三方专	台	7

			业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件)； 12. 支持不小于 512G Micro SD 卡。		
27	双光双变焦枪型摄像机		1. 采用 ≥ 2 颗 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器； 2. 内置 CPU、GPU、NPU 芯片； 3. 可输出不少于 2 路通道分辨率不小于 400 万 (2688 \times 1520)@25fps； 4. ★支持双路电动变倍聚焦及一键聚焦，内置 ≥ 4 个麦克风、 ≥ 2 个扬声器（提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件）； 5. 内置 ≥ 8 颗双光补光灯，双向红外监控距离 ≥ 60 米，双向暖光监控距离 ≥ 30 米； 6. ★补光灯表面为微四边形阵列，采用多层透镜结构（提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件）； 7. 补光灯开启后，无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑； 8. ★支持双通道摄像机互为不小于 180° 夹角进行监控，自带一体式抱箍支架，支持双向抱箍安装（提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件）； 9. 双通道智能可独立开启/关闭，双通道支持不少于五种智能方案切换：通用行为分析、人脸检测、人数统计、热度图、道路监控、精准检索； 10. 双通道均支持水平、垂直方向进行角度调节，水平调整角度范围 0°~90°，垂直调整角度范围 0°~30°。	台	2
28	400 万像素筒机		1. 采用 ≥ 400 万像素 1/3 英寸 CMOS 图像传感器； 2. ≥ 400 万 (2560 \times 1440)@25fps； 3. 支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流； 4. 内置高效红外补光灯，红外监控距离 0 至 50 米； 5. 支持 ROI，SMART H.264+/H.265+； 6. 支持数字宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印； 7. 支持多种异常检测：动态检测，视频遮挡，网络断开，IP 冲突，音频异常侦测，非法访问； 8. 内置 MIC； 9. 支持 DC12V/PoE 供电方式。	台	80
29	监控立杆		高 ≥ 3.5 米，直径 $\geq 180\text{mm}\times 90\text{mm}$ ，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ 。	套	14
30	户外设备网络箱		\geq 长 500mm*宽 400mm*高 200mm(含相应组件)。	个	25
31	8 路专用 NVR		1. 支持嵌入式 Linux 系统，工业级嵌入式微控制器； 2. 支持 IP4、IPv6、HTTP、NTP、DNS、ONVIF 网络协议； 3. 支持最大 8 路网络视频接入，网络性能接入 $\geq 200\text{Mbps}$ ，储存 $\geq 128\text{Mbps}$ ，转发 $\geq 128\text{Mbps}$ ； 4. 支持 8M/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720P/IPC 分辨率接入； 5. 支持 ≥ 1 路 VGA， ≥ 1 路 HDMI，支持 VGA/HDMI 视频同源输出；支持 ≥ 2 个内置 SATA 接口，单盘容量支持 $\geq 10\text{T}$ ，可配置成单盘，支持 SSD； 6. 支持 IPC 音频 ≥ 1 路输入，支持语音对讲 ≥ 1 路输出，支持 PO 通过 NVR 与网络摄像机进行语音对讲； 7. 支持 ≥ 16 路报警输入、 ≥ 4 路报警输出，支持开关量输入输出模式； 8. 支持 ≥ 3 个 USB 接口； 9. 支持 ≥ 2 个千兆以太网口，支持 ≥ 2 个不同段 IP 地址的 IPC 设备接入，支持将双网口设置同一个 IP 地址，实现数据链路冗余支持将 IPC 接入配置以 CSV 格式文件导入或导出本机，CSV 格式文件允许用户编辑； 10. 支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询； 11. 支持标签自定义功能，设备支持对指定时间的录像进行标签并归	台	2

		<p>档，便于后续查看；</p> <p>12. 支持本机硬盘、网络等存储方式，支持硬盘、外接 USB 存储设备备份方式；</p> <p>13. 支持设备操作日志、报警日志、系统日志的记录与查询功能；</p> <p>14. 支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像。</p>		
32	16 路专用 NVR	<p>1. 嵌入式 Linux 系统，工业级嵌入式微控制器；</p> <p>2. WEB、本地 GUI 界面操作；</p> <p>3. 支持 VGA、HDMI 异源输出，HDMI 视频输出分辨率最高达 4K；</p> <p>4. 支持前智能：人脸检测比对、周界防范、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、SMD 功能；</p> <p>5. ★支持接入云运维平台，可将设备运行状态和异常故障信息实时上报，在云运维平台上实时查看（提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件）；</p> <p>6. 可接驳支持 ONVIF、RTSP 协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机；</p> <p>7. 支持 IPv4、IPv6、HTTP、NTP、DNS、ONVIF 网络协议；</p> <p>8. ★设备可通过客户端软件对样机设置 NTP 校时服务器或手动校时；可通过客户端软件设置校时白名单，只有在白名单中的设备才能校时；在安全管理中增加 IP 校时白名单，IP 校时白名单配置与 IP 权限黑白名单配置独立（提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件）；</p> <p>9. 支持语音对讲，客户端通过 NVR 与网络摄像机进行语音对讲；</p> <p>10. 支持标签自定义功能，设备支持对指定时间的录像进行标签并归档，便于后续查看；</p> <p>11. 支持本机硬盘、网络等存储方式，支持硬盘、外接 USB 存储设备备份方式；</p> <p>12. 支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到 NVR；</p> <p>13. 支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像；</p> <p>14. 支持预览图像与回放图像的电子放大。</p>	台	1
33	64 路专用 NVR	<p>1. 支持不少于 2 路后智能人脸检测比对；不少于 20 个人脸库，不少于 20000 张人脸图片；</p> <p>2. ★支持不少于 2 路 H.265 编码、25fps、8192×3840 分辨率的拼接摄像机视频实时预览功能（提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件）；</p> <p>3. 支持前智能：人脸检测比对、周界防范、视频结构化、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、车牌识别、SMD 功能；</p> <p>4. 支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询；</p> <p>5. 支持本机硬盘、网络等存储方式，支持硬盘、外接 USB 存储设备备份方式；</p> <p>6. 支持设备操作日志、报警日志、系统日志的记录与查询功能；</p> <p>7. 支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到 NVR；</p> <p>8. 支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像；</p> <p>9. 支持预览图像与回放图像的电子放大；</p> <p>10. 支持远程管理 IPC 功能，支持对前端 IPC 远程升级，支持远程对 IPC 的编码配置修改等操作；</p> <p>11. 支持远程零通道预览功能，可将接入的多路视频图像多画面显示在一路视频图像上；</p> <p>12. 支持盘组管理功能，实现视频录像的定向存储；</p> <p>13. 支持配额管理功能，实现按通道分配不同的录像天数进行存储；</p> <p>14. 支持人脸检测、人脸识别，系统将检测到的人脸与联动人脸库中的人脸图片进行匹配，当匹配相似度达到时，可给出报警提示；</p> <p>15. ★支持同时接入不少于 2 路普通的网络摄像机，触发人脸检测报警时，可联动录像、抓拍图片、弹出报警画面、语音提示、上传中心、发送邮件、蜂鸣报警、轮巡、云台联动以及日志记录（提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件或者扫描件）；</p> <p>16. 支持接入热成像相机，当触发火情检测，冷点检测，热点检测，</p>	台	1

			测温检测, 温差检测, 打电话检测, 吸烟检测, 烟雾检测等报警时, 可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出, 并按通道、时间、类型检索报警图片。		
34		6T 存储硬盘	6T 监控级; 平均传输速率 $\geq 120\text{MB/S}$ 。	个	3
35		8T 存储硬盘	1. 8T 监控级; 2. 运行功耗 $\leq 6.5\text{W}$; 3. 平均传输速率 $\geq 170\text{MB/S}$ 。	个	12
36		8 口千兆 POE 交换机	1. 8 个 10/100/1000Mbps 电口 (支持 PoE/PoE+), 1 个 10/100/1000Mbps 电口; 2. 支持 EWEB/APP/MACC 管理。	台	28
37		16 口千兆 POE 交换机	1. 16 个 10/100/1000Mbps 电口 (支持 PoE/PoE+), 1 个 10/100/1000Mbps 电口; 2. 支持 EWEB/APP/MACC 管理。	台	1
38		千兆光纤收发器	1. 10M/100M/1000M 自适应; 2. 多模传输距离 ≥ 2 公里; 3. 单模传输距离 ≥ 120 公里; 4. 支持全双工 IEEE802.3x 流控和半双工背压流控; 5. 具有广播风暴保护、平衡流量和隔离冲突等功能。	对	1
39		机柜	规格型号: $\geq 600\text{cm} \times 900\text{cm}$, 符合国标标准。	个	2
40		液晶显示器	1. 显示尺寸: ≥ 21 英寸, 背光类型: LED, 物理分辨率: $\geq 1920 \times 1080$; 2. 亮度不低于 450cd/m^2 , 对比度不低于 1100:1, 视频输入端口支持: BNC、DVI、HDMI、VGA; 视频输出端口支持: BNC; 3. 具备透雾增强、低照度增强功能、图像边缘修复技术及智能防灼屏技术; 4. 液晶监视器外观设计美观, 实用, 安全。	台	3
41		社区管理终端	1. 主频 $\geq 2.8\text{GHz}$; 2. 核数 ≥ 8 核; 3. 内存: $\geq 8\text{GB}$; 4. 存储: 硬盘 $\geq 500\text{GB}$; 5. 显示器尺寸: ≥ 20 英寸。	台	6
42	其它	辅材	辅材, 含电源线、网线、水晶头、套管等。	批	1
43		集成服务	设备安装、调试连通、门禁现场办理服务等。	项	1
44		设备数据接入服务	本次项目采购的所有设备数据按要求无缝接入原有平台, 不再接入其他或新建的设备管理平台。 1. 监控数据接入要求: 按要求接入已建成屯溪区智慧社区管理服务平台, 现有各社区账号可通过该平台查看管理权限范围内的全量监控数据; 2. 道闸数据接入要求: 按要求接入已建成屯溪区智慧社区管理服务平台, 管理员可通过该平台实现远程管理维护车牌信息、实现远程开闸等; 3. 门禁数据接入要求: 按要求接入已建成屯溪区智慧社区管理服务平台, 可通过该平台实现对门禁系统的统一管理; 4. 其它数据接入。	项	1
45	网络链路 (3 年)		19 条传输通讯专用光纤。	年	3

46	运维服务 3 年	提供快捷、周到、规范的运维服务，做好设备的维护、保养，确保设施稳定运行，设备产品一旦发生故障，应及时对用户的服务要求做出响应，并及时解决问题。	年	3
----	----------	---	---	---

1. 本项目前端设备的具体实施位置需与采购人及街道社区现场确认后方可实施。

2. 本项目为交钥匙项目。

（三）★实施服务承诺

成交供应商在项目建设期内需组建项目实施团队，委派项目经理驻场，项目所委派驻场实施团队成员自采购合同签订之日起 3 天内必须入场。**本项目要求常驻现场实施人员不低于 5 人。**在项目建设期内，项目组现场实施人员需协助采购人完成与相关单位的业务对接、沟通协调等建设工作，如若供应商响应中标后无法满足，公共资源交易主管部门可根据有关规定追究成交供应商相关责任。驻场实施团队工作人员未经与采购单位书面协商同意，承建单位不得随意更换驻场实施团队工作人员，临时更换人员，必须征得采购人同意。本项目的应用模块将部署于屯溪区政务云，基于电子政务外网网络环境进行建设。基础网络平台应满足系统高性能、可靠性、安全性、可扩展、可管理的需求，在关键业务出现问题时应能提供快速的恢复能力，使用的网络设备和协议应完全符合国际通用的技术标准，兼容现有的网络环境。

注：需投标单位提供承诺响应函。（承诺函格式自拟）

（四）★设备数据接入要求

本次项目采购的所有设备数据按要求无缝接入屯溪区智慧社区管理服务平台，不再接入其他或新建的设备管理平台。

1、监控数据接入要求：按要求接入已建成屯溪区智慧社区管理服务平台，各社区账号可通过该平台查看管理权限范围内的全量监控数据。

2、道闸数据接入要求：按要求接入已建成屯溪区智慧社区管理服务平台，管理员可通过该平台实现远程管理维护车牌信息、实现远程开闸等。

3、门禁数据接入要求：按要求接入已建成屯溪区智慧社区管理服务平台，可通过该平台实现对门禁系统的统一管理。

注：需投标单位提供承诺响应函。（承诺函格式自拟）

（五）★运维服务要求

开展主动性维护工作，常态化进行平台信息基础配置、性能检查、数据处置、报表统计、数据备份、联络协调、系统巡检等运行监测工作，保障平台安全稳定运行。**每日对设备及软件平台进行巡检、报障、处理、反馈、用户单位确认，每月定期对前端设备进行现场巡检和养护，每季度提交运行维护报告，列举每次维护的工作内容，分析汇总故障产生的原因。**提供快捷、周到、规范的运维服务，做好设备的维护、保养，确保设施稳定运行，设备产品一旦发生故障，应及时对用户的服务要求做出响应，并及时解决问题。

1、各类软、硬件设备质保 2 年，运维 3 年，时间自项目建设验收合格之日起计算

质保期内，配备足量的备品备件，所提供的产品（部件）型号、规格等必须与在用设备相符；若因设备停产、技术迭代等客观原因导致无法提供，选用非一致产品进行替代，其产品性能和参数指标必须

优于原有产品，同时提供相关依据。

质保期内，负责对运行中出现的软件故障进行处理，根据实际故障情况查找故障原因并将系统恢复到正常运行状态，特殊情况无法修复的，无条件更换新软件，或采取使系统可正常运转的措施。

2、日常管理和运维

整个运维过程需使用目前已建的屯溪区智慧社区运营平台，实现人员管理、工作台账、工单发起、任务派发、进度查询、问题跟踪、服务满意度等一系列线下运维工作的线上全流程管理。

3、系统优化和完善

保障系统的正常运行，系统软件代码修改、增加、删减、升级、优化，关联业务数据接口维护，关联业务单位上门对接工作等，具体包括：云平台维护、应用软件系统运行维护、应用系统数据维护、系统安全管理、统计分析、业务系统代码维护、设备的维护、系统功能升级调优、应急响应处置等。

4、技术指导和支持

投标人需指导采购人正确使用系统，排查并解决系统运行中的其他问题，为采购人开展技术开发、运维等工作提供技术支持。

注：需投标单位提供承诺响应函。（承诺函格式自拟）

（六）★其他事项

1、退出机制：若成交供应商在合同履行过程中存在安全管理重大疏忽、服务弄虚作假、对服务对象造成重大人身伤害及财产损失等情况时，采购人有权责令其在规定期限内无条件退出并承担相应的经济及法律责任。

2、平台与各外部平台对接所涉及的我方平台接口开发费、使用费，均含在本次投标报价中，后期因采购人实际需要调整导致接口重新开发的不再另外收取费用。

3、本项目设施设备必须为合格产品，质量达到国家有关标准，成交供应商供货时应提供有关货物的合格证明材料、详细技术资料 and 检测报告等。应保证设施设备是全新、未使用过的合格产品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。应保证所提供的设施设备经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在质保期内成交供应商应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。

注：需投标单位提供承诺响应函。（承诺函格式自拟）

二、商务要求

序号	内容	要求
1	合同签订地点	采购人所在地
2	供货完成时限或提供服务的期限	合同签订后 3 个月内完成项目整体实施；项目竣工验收后 3 年运维期
3	货物包装运输要求	<p>本项目中涉及商品包装和快递包装的，按照安徽省财政厅、安徽省生态环境厅、安徽省邮政管理局《关于转发财政部办公厅生态环境部办公厅国家邮政局办公室关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》执行。</p> <p>除合同另有规定外，成交人提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，涉及木质制品及木制包装材料的（含铺垫、支撑、加固设施设备），禁止使用和调入松木及其制品。该包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由成交人承担。</p>
4	货物质保期	国家标准规定的质保期
5	货物售后服务	合同内另行约定
6	验收	通过国家、行业规范、采购人约定的验收
7	付款	合同签订并满足必要的服务承诺要求后支付总金额的 40%（注：成交供应商须提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施，担保措施生效以及具备实施条件后 5 个工作日内支付。）；项目结束且竣工验收合格，支付至总金额的 100%。
8	履约保证金	<p>1. 是否收取履约保证金：</p> <p><input type="checkbox"/> 否； <input checked="" type="checkbox"/> 是：合同金额的 2 %。</p> <p>2. 供应商在合同签订前自主选择转账、电汇、支票、汇票、本票、保险、保函等形式缴纳，如以保函方式缴纳履约保证金的，受益人和收取单位须为采</p>

		<p>购人。</p> <p>3. 履约保证金账户（如供应商在合同签订前选择现金形式缴纳履约保证金的，提供以下账户供中标供应商选择）</p> <p>户名： /</p> <p>账号： /</p> <p>开户银行： /</p> <p>或者</p> <p>户名： /</p> <p>账号： /</p> <p>开户银行： /</p> <p>或者</p> <p>户名： 黄山市屯溪区财政局国库支付中心</p> <p>账号： 126602010400038520000067001</p> <p>开户银行： 农行黄山屯溪支行</p> <p>成交供应商按投标承诺履约完成后予以退还。</p>
--	--	---

第四章 评标办法（综合评分法）

一、 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

二、 评审办法

评标委员会对满足招标文件全部实质性要求的投标文件，按照本章的评分标准进行打分，并将投标人按得分由高到低顺序排列，按排列顺序推荐 1-3 名中标候选人，投标报价低于其成本的除外。投标人得分相同时，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，确需在并列的投标人中确定先后顺序的，由采购人或其授权的评标委员会采取随机抽取方式确定排序。

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，则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，多家投标人提供的核心产品（详见第二章第 8 点及第三章）品牌相同的**，按本条规定处理。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过资格性审查和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**。

三、 评审程序

3.1 评审程序包括投标文件的资格性审查、符合性审查、商务和技术评估、综合比较与评价和推荐中标候选人名单几个步骤。

3.2 投标文件资格性审查详见资格性审查表，符合性审查包括本章符合性审查表的内容以及价格标的符合性评审。

3.3 对资格性审查和符合性审查均合格的投标文件按照招标文件中规定的评标方法和标准，进行商务和技术评估、综合比较与评价。

3.4 商务技术部分评审结束后，投标人进行报价，评标委员会将对价格标进行评审。投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（一）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；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(三) 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；

(四) 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，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面确认并加盖公章或者由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**。

投标人的报价缺项、漏项或出现其他不满足本招标文件要求的，其**投标无效**。

投标人的报价超过本文件规定的最高限价的，其**投标无效**，采购人可以支付的除外。

3.5 评标结束后，评标委员会应按照规定格式填写评标报告，说明评标过程中的主要情况，推荐中标候选人。

3.6 评标委员会各成员对投标人某项指标的评审如有不同意见，按照少数服从多数的原则，确定该项指标是否通过（持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告）。

3.7 对于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，评标委员会将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的代表签字。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。

对于投标无效的投标文件，将告知投标人。

四、资格性审查表

序号	指标名称	指标要求	备注
1	供应商资格信用承诺函	供应商需按照本文件规定的格式自行出具《供应商资格信用承诺函》 需加盖供应商及其法定代表人电子签章	银行、保险、石油石化、电力、电信行业接受分支机构投标 联合体投标的，承诺书需落款联合体

2	供应商诚信履约 承诺函	投标人需按照本文件规定的格式自行出具 《供应商诚信履约承诺函》 需加盖投标人及其法定代表人电子签章	联合体投标的，承诺书 需落款联合体
3	联合体投标	满足第二章投标人须知前附表第 9 条投标 人（申请人）的资格要求	若接受联合体投标，需 在投标文件中提供盖 章齐全的联合体协议
4	是否专门面向中小 微企业	满足第二章投标人须知前附表第 9 条投标 人（申请人）的资格要求	详见投标人须知前附 表第 31 条

五、符合性审查表

序号	指标名称	指标要求	备注
1	标书规范性	符合招标文件要求（按照规定的要求进行编制和签署）	联合体参加的，除联合体协议有特别规定外，投标文件涉及签署、签章的均以牵头人签署、签章为准（联合体协议除外）
2	投标函	符合招标文件要求	
3	法定代表人授权委托书和身份证明书	符合招标文件要求	法定代表人参加投标的无需授权委托书，提供身份证明书即可
4	电子投标文件制作（电子投标适用）	与其他投标人的投标文件制作机器码（含 MAC 地址、硬盘号、主板号等信息）一致的投标无效	涉嫌违法违规行为的，将报送监管部门处理
5	投标保证金	符合招标文件要求	联合体参加的，除联合体协议有特别规定外，以牵头人交纳为准
6	货物服务清单及技术要求/服务要求响应情况	货物服务清单及技术要求响应	按本招标文件第三章评审（ 标星★参数和项目要求不用来做符合性评审，只用来评分。 ）
7	商务要求响应情况	付款响应、交货及安装调试期响应、质保期响应等	按本招标文件第三章评审

六、评分办法（满分 100 分）

序号	评审内容	评分标准说明
技术商务分(70分)	技术参数响应情况（27分）	<p>“★”代表重要指标项，每满足一项得 1.5 分，本项满分 27 分。</p> <p>注：提供相关证明材料作为评审依据，否则不得分。</p>
	技术方案（10分）	<p>投标人需充分理解项目建设背景，对业务需求有深入分析，系统整体架构设计先进、合理、可行、可靠、规范和完备。</p> <p>1、总体设计方案；</p> <p>2、安全设计方案；</p> <p>3、运维管理方案；</p> <p>4、系统可靠性方案。</p> <p>上述方案内容每提供 1 项得 2.5 分，本项满分 10 分，未提供不得分。</p>
	演示（12分）	<p>专家评委按照系统功能点演示来具体评分：</p> <p>1、街道概览：演示各个专题展示页面，包括但不限于街道概况、组织设置、自然条件、人文资源等特色专题名片；支持宣传信息、图片轮播、视频播放等。实现图形化展示融合基层治理、社区管理、生活服务等领域的街道数据。（3分）</p> <p>2、小区三维数字模拟仿真：展示通过三维建模技术还原老旧小区的建筑设施等部件的仿真场景，还原小区实际场景，展示车辆通行、居民行走等动画效果。实现用户可操控视角，实现全景浏览、缩放、旋转等操作，对于模型中的建筑物、楼层，设施等元素，设置丰富的交互热点。点击相应热点，即可实时与各类数据库和系统对接，动态更新模型中的相关信息，如设施状态的变化、实时监控数据、楼层住户等。（3分）</p> <p>3、运营管理：演示对各类智能化设施设备运行状况监控，包括设备在线率、故障率、质保情况、链路运行情况等维度的统计分析；实现对街道运营情况的整体感知，包括但不限于运营人员、工单任务、绩效考核等指标数据，可将数据同步至管理人员移动端。（3分）</p> <p>4、前端数据分类统计：智能门禁数据分类统计：展示各类开门方式数据(包括人脸开门、手机开门、卡开门等)的日、周、月统计图表，展示各小区居民开门数据的日、周、月统计图表。车辆进出统计：基于小区智能道闸的车辆进出实时数据和小区停车位数据，形成区域停车位实时热力图，直观动态反映各小区车位的紧张程度；展示各小区车辆进出数据的日、周、月统计图表，展示各小区实时动态剩余车位数据的统计图表。（3分）</p> <p>注：1、请各供应商自行准备演示，演示时间不超过 30 分钟；未提供演示的不得分；如某版块条目功能演示不全的，该版块条目演示不得分。2、所演示的必须有投标人公司相应的明显标识。3、投标人根据实际情况选择演示方式，如：系统演示、录制视频方式演示(供应商需在投标响应文件提交截止时间前联系代理机构提供)。</p>

	企业实力 (10 分)	<p>1、投标人具有经中国国家认证认可监督管理委员会认证机构颁发的有效期内的以下认证：</p> <p>(1) 环境管理体系认证证书；</p> <p>(2) 质量管理体系认证证书；</p> <p>(3) 信息安全管理体认证证书；</p> <p>(4) 职业健康安全管理体系认证证书。</p> <p>每个认证证书得 1 分，本项满分 4 分。</p> <p>注：投标文件中提供上述证书的扫描件，未提供或提供不全的不得分。</p> <p>2、投标人获得中国网络安全审查技术与认证中心颁发的有效期内的信息安全服务认证证书，覆盖业务范围包括信息系统安全集成服务、软件安全开发服务、信息系统安全运维服务，提供 3 项得 3 分，提供 2 项及以下得 1 分，未提供不得分。</p> <p>3、投标人具有中国国家认证认可监督管理委员会认证机构颁发的有效期内的售后服务认证证书得 3 分，未提供不得分。</p> <p>注：提供有效期内的证书扫描件上传至电子投标文件中。</p>
	项目团队 (7 分)	<p>1. 投标人拟派项目经理 (1 人) 具有人力资源和社会保障部门颁发的信息系统项目管理师证书和系统架构设计师证书，提供 1 项得 1.5 分，本项满分 3 分。</p> <p>2. 项目团队相关要求：</p> <p>投标人拟派项目实施服务团队成员 (除项目经理外)，具有信息系统项目管理师、系统分析师、网络工程师、系统集成项目管理工程师，每提供一个 1 个得 1 分，本项满分 4 分，未提供不得分。</p> <p>注：</p> <p>(1) 以上相关材料提供相关职称或证书复印件并加盖投标人公章。</p> <p>(2) 投标人提供项目组人员 (含项目经理) 近三个月任意一个月缴纳社保的证明材料，如为事业单位，可以提供由人力资源与社会保障部门出具的人事关系在投标人单位的证明材料。否则评委会不予计分。</p> <p>(3) 项目实施服务团队成员中 (项目经理除外) 同 1 人员具有多个证书的按 1 项计分，多人具有同一类证书的按 1 人计分。</p>
	业绩案例 (4 分)	<p>自 2021 年 1 月 1 日以来 (以合同签订时间为准)，投标人具有与本项目类似的业绩，每提供 1 个得 2 分，满分 4 分，未提供不得分。</p> <p>注：投标文件中须提供业绩合同扫描件 (至少包含合同首页、合同内容描述页、合同签章页)，合同内容应体现签订时间、买卖双方公章，如业绩合同不能体现以上全部内容，须提供甲方加盖公章的证明材料，否则不得分。</p>

价格分 (30 分)	30 分	<p>价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>报价得分 = (评标基准价 / 投标人报价) × 价格权值 × 100</p> <p>报价得分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位四舍五入。</p>
---------------	------	--

第四章 评标办法（最低评标价法）

一、 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

二、 评审办法

指投标文件满足招标文件全部实质性要求的，按投标报价由低到高顺序推荐 1-3 名中标候选人。投标报价相同的并列，确需在并列的投标人中确定先后顺序的，由采购人或其授权的评标委员会采取随机抽取方式确定排序。

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，采取随机抽取方式确定，其他投标无效。**非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品（详见第二章第 8 点及第三章）品牌相同的，按本条规定处理。**

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**。

三、 评审程序

3.1 评审程序包括投标文件的资格性审查、符合性审查、商务和技术评估、综合比较与评价和推荐中标候选人名单几个步骤。

3.2 投标文件资格性审查详见资格性审查表，符合性审查包括本章符合性审查表的内容以及价格标的符合性评审。

3.3 投标文件满足招标文件全部实质性要求（即资格性审查表和符合性审查表中的指标均通过）的投标人进入报价环节，评标委员会将对价格标进行评审。投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（一）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；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(三) 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；

(四) 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，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面确认并加盖公章或者由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**。

投标人的报价缺项、漏项或出现其他不满足本招标文件要求的，其**投标无效**。

投标人的报价超过本文件规定的最高限价的，其**投标无效**，采购人可以支付的除外。

3.4 评标结束后，评标委员会应按照规定格式填写评标报告，说明评标过程中的主要情况，推荐中标候选人。

3.5 评标委员会各成员对投标人某项指标的评审如有不同意见，按照少数服从多数的原则，确定该项指标是否通过（持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告）。

3.6 对于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，评标委员会将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的代表签字。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。

对于投标无效的投标文件，将告知投标人。

四、资格性审查表

序号	指标名称	指标要求	备注
1	供应商资格信用承诺函	供应商需按照本文件规定的格式自行出具《供应商资格信用承诺函》 需加盖供应商及其法定代表人电子签章	银行、保险、石油石化、电力、电信行业接受分支机构投标 联合体投标的，承诺书需落款联合体

2	供应商诚信履约 承诺函	投标人需按照本文件规定的格式自行出具 《供应商诚信履约承诺函》 需加盖投标人及其法定代表人电子签章	联合体投标的，承诺书 需落款联合体。
3	联合体投标	满足第二章投标人须知前附表第 9 条投 标人（申请人）的资格要求	若接受联合体投标，需 在投标文件中提供盖 章齐全的联合体协议
4	是否专门面向中小 微企业	满足第二章投标人须知前附表第 9 条投 标人（申请人）的资格要求	详见投标人须知前附 表第 31 条
5	（结合本项目设 置，并同时在系统 评标办法初步评审 中的资格性审查栏 对应增加， 如无 请删除整行，如 有多条，可多新增 几行 ）	符合招标文件第二章投标人须知前附表第 9 条第 点要求	

五、符合性审查表

序号	指标名称	指标要求	备注
1	标书规范性	符合招标文件要求（按照规定的要求进行编制和签署）	联合体参加的，除联合体协议有特别规定外，投标文件涉及签署、签章的均以牵头人签署、签章为准（联合体协议除外）
2	投标函	符合招标文件要求	
3	法定代表人授权委托书和身份证明书	符合招标文件要求	法定代表人参加投标的无需授权委托书，提供身份证明书即可
4	电子投标文件制作（电子投标适用）	与其他投标人的投标文件制作机器码（含 MAC 地址、硬盘号、主板号等信息）一致的投标无效	涉嫌违法违规行为的，将报送监管部门处理。
5	投标保证金	符合招标文件要求	联合体参加的，除联合体协议有特别规定外，以牵头人交纳为准。
6	货物服务清单及技术要求/服务要求响应情况	货物服务清单及技术要求响应	按本招标文件第三章评审
7	商务要求响应情况	付款响应、交货及安装调试期响应、质保期响应等	按本招标文件第三章评审
8	其他	符合招标文件第 章第 项要求	如无请删除整行

招标文件第二部分（通用部分）

第五章 投标人须知

一、总 则

1、适用范围

1.1 本文件是根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关法律、法规制订。

1.2 凡在黄山市境内从事货物服务公开招标的政府采购项目，均适用本文件。

1.3 本文件的最终解释权归采购单位所有。

2、定义

2.1 货物服务：既是指本文件适用于货物采购或服务采购，也是指货物采购所伴随的服务或服务采购中伴随的货物采购。

2.2 采购单位：是指具体负责和从事采购业务的集中采购机构、社会中介代理机构和采购人的总称。

3、投标人要求

3.1 投标人资格要求详见招标公告。

3.2 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。

3.3 本文件提及法定代表人的，若投标人为其他非法人组织即指其经营者或负责人，若投标人为自然人的即指其本人。

4、投标费用

投标人必须自行承担所有与参加本项目投标有关的费用。不论投标的结果如何，采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

5、保密

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

6、语言文字

招标投标文件使用的语言文字、以及投标人与采购单位就投标相关事项的所有往来函电均须使用简体中文（部分专用术语需使用外文的除外）。

7、计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

8、勘察现场

采购单位根据项目的具体情况，可以组织潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会，但不得单独或者分别组织只有一个投标人参加的现场考察。

9、偏离

招标文件允许投标文件偏离某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

二、招标文件

10、招标文件构成

10.1 招标文件包括以下部分：

10.1.1 第一章：招标公告；

10.1.2 第二章：投标人须知前附表；

10.1.3 第三章：货物服务需求一览表；

10.1.4 第四章：评标办法；

10.1.5 第五章：投标人须知；

10.1.6 第六章：采购合同；

10.1.7 第七章：投标文件格式；

10.1.8 发布的附件、更正、补充通知等。

10.2 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的内容。如果投标人没有满足招标文件的有关要求，其风险由投标人自行承担。

11、招标文件的澄清和修改

11.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全、含义表达不清、有明显文字、计算错误等情形，应及时向采购人或代理机构提出询问。

11.2 采购人或代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，招标文件的澄清或修改将在规定的网站中公布，但不指明问题的来源，所有购买招标文件的潜在投标人均有义务自行查看该澄清或修改的内容。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前发布，不足 15 日的，采购人或者代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

11.3 当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的为准。

12、招标文件的质疑和答复

12.1 已依法获取本招标文件的潜在供应商，认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以对本招标文件（对招标公告内容的质疑属对招标文件的质疑）提出质疑。质疑最迟应当在招标文件公告期限（同招标公告的公告期限）届满之日起 7 个工作日内以书面形式（纸质提交方式或登录黄山市公共资源交易平台交易系统在线提交方式）向采购人或代理机构提出，公告期限届满后获取招标文件的，质疑起始时间以招标公告期限届满之日为准。质疑函的内容应包括《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第十二条规定的内容，质疑函的格式详见黄山市公共资源交易中心门户网站服务指南—资料下载中的质疑函范本。

12.2 供应商对招标文件有质疑的，应在法定质疑期内一次性提出，采购人或代理机构不再接受同一供应商针对同一招标文件提出的再次质疑（对同一质疑的补充除外）。

12.3 采购人或代理机构应当在收到质疑后 7 个工作日内做出答复。答复内容若涉及招标文件澄清修改或需要向所有潜在供应商明确的，答复给质疑人的同时将按照“招标文件的澄清和修改”程序进行公布。

三、投标文件

13、投标文件的组成

13.1 投标文件由商务技术标和价格标两部分组成。

13.2 商务技术标包括下列内容（不含报价、否则按投标无效处理）：投标函格式、商

务要求响应情况表、技术规格响应表、货物服务技术方案（服务响应表）、资格证明文件等。

13.2.1 证明投标人合格的资格文件

应包括招标文件要求的证明其有资格参加投标，以及中标后有能力履行合同所必需的的生产、技术、服务和财务管理等方面能力的证明文件。

13.2.2 所有货物（包括零部件）须为全新的、未使用过的原装正品。

13.3 价格标包括下列内容：开标一览表、分项报价表等。

13.4 投标人必须对其投标文件的真实性与准确性负责。投标人一旦中标，其投标文件将作为合同的重要组成部分。

13.5 投标人应在投标文件中体现本文件要求的内容。

14、投标报价

14.1 本项目只允许有一个方案、一个报价。多方案、多报价的投标书将不被接受。（招标文件另有要求的除外）

14.2 货物类项目适用：投标总报价应包括投标产品以及投标产品产生的采购、运输、人工、安装、售后、税费等所有费用，即为履行合同的最终价格。

服务类项目适用：投标总报价应包括完成本项目的服务费用、税费等所有费用，即为履行合同的最终价格。

14.3 投标货币为人民币。

15、投标保证金

15.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额和形式递交投标保证金。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。

15.2 投标保证金交纳人名称与投标人名称应当一致。分公司或子公司代交投标保证金，视同名称不一致（若本项目允许分公司<或其他不具有法人资格的分支机构>参加投标，其上级单位交纳的投标保证金，视同与投标人名称一致）。投标保证金交纳人名称与投标人名称不一致的，评标委员会将否决其投标。

15.3 投标人不按投标人须知前附表要求交纳投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

15.4 未中标投标人的投标保证金将在中标通知书发出之日起 5 个工作日内予以退还。依据《黄山市公共资源交易项目保证金收退规定》等规定，对有质疑、异议、投诉、举报等

问题的项目，反映人以及中标候选人保证金待问题处理完后予以退还；对有涉嫌违法违规行为的投标人，在调查处理期间投标保证金暂不退还，待调查处理结果明确后按规定以及监管部门要求办理。采用电子投标保函形式进行投标担保的投标人，反映人以及中标候选人需在保函有效期截止前，由担保单位将电子投标保函转成现金转入交易中心指定的账号。

15.5 如中标人的投标保证金转为合同履约保证金的，不足部分则由中标单位向采购人交纳。

15.6 有下列情形之一的，按相关规定将不予退还投标保证金：

15.6.1 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件或放弃中标人候选资格的；

15.6.2 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保；

15.6.3 存在提供虚假材料参加投标或串通投标等违法、违规行为被查实的。

16、投标有效期

16.1 投标有效期在“投标人须知前附表”中有明确的规定。投标人如未就此提出异议，则视同接受；如承诺的投标有效期短于此规定时间的，将按**投标无效**处理。

16.2 在特殊情况下，采购单位可于原投标有效期满之前，向投标人提出延长投标有效期的要求。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件。投标人拒绝延长的，可以书面形式拒绝采购单位的这种要求而不失去其投标保证金。如在规定的时间内未提出书面意见表示拒绝，将视为同意延长投标有效期。

16.3 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担责任。

17、投标文件的签署

除特别说明外，本文件要求投标人盖章、法定代表人签字处，均需加盖投标人电子签章、法定代表人电子签章。被授权人签字的，还需附法定代表人授权委托书。

四、投标

18、投标文件的密封、标记和装订

18.1 电子投标：加密上传电子投标文件

纸质投标：投标文件应按“商务技术标”、“价格标”分开胶装装订、分开密封和包装。在封套的封口处（也可在封口处加贴封条）加盖投标人公章及法定代表人签名或盖章（或代理人签名），并按 18.2 条的规定载明信息。

18.2 纸质投标：包装袋上必须清楚写明项目的名称、项目编号、“商务技术标”或“价格标”字样、所投包号、投标人全称。

18.3 如果项目分有多个包，投标人可以参与其中的一个或几个包的采购活动，但必须以包为单位分别编写投标文件，以包为单位进行封装。

18.4 所投项目若只有一个包的，本文件要求投标文件或者包装袋上填写的包号将不作要求。

19、投标文件的递交

19.1 投标人应按投标人须知前附表中规定的投标截止时间前递交投标文件。

19.2 投标人递交地点：详见投标人须知前附表。

19.3 投标人所递交的投标文件在开标后不予退还。

19.4 采购单位收到纸质投标文件后，应及时登记并由投标人签字确认。

19.5 有下列情形之一的，**采购人将不予受理**：

19.5.1 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件。

19.5.2 未按本文件 18.1、18.2、18.3 条的要求密封和加写标记的。

20、投标文件的修改和撤回

20.1 在投标人须知前附表规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

20.2 投标人撤回投标文件的，受托人自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金。

21、联合体投标

由两家或两家以上投标人组成的联合体参与投标时，应满足以下要求：

21.1 参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，如本项目还有其他特定条件的，联合体各方中至少有一方符合特定的条件。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。

21.2 联合体应签订联合参与投标的协议，明确各方承担的职责和相应的责任，明确联合体牵头人。

21.3 以联合体形式参加采购活动的，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采购活动。

五、开标

22、开标

22.1 采购人将在“投标人须知前附表”规定的时间和地点组织公开开标。

22.2 开评标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会参会人员名单等；
- (3) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称、代理人姓名，并确认其是否到场；
- (4) 宣布投标文件的密封、法定代表人或代理人的身份证明等情况；
- (5) 宣布商务技术标、价格标评标顺序；
- (6) 进入商务技术标评审阶段；
- (7) 复会，宣读报价并签字确认；
- (8) 进入价格标评审阶段；
- (9) 复会，公布评审结果。

六、评标

23、评标委员会

23.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由技术、经济等方面的专家组成，成员人数为五人以上单数。

评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系;

(4) 项目主管部门或者行政监督部门的人员 (采购人代表除外);

(5) 在招标、评标以及其他与招标投标有关活动从事违法行为而受过处罚的;

(6) 参与项目前期论证等活动的;

(7) 可能影响公正评审的其他情形。

24、开标评标异常情况处理

24.1 出现下列情形之一的, 应将采购项目废标

(1) 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。

废标后, 采购人应当将废标理由通知所有投标人。

24.2 采购方式变更

24.2.1 因 24.1 第一项和第二项情形导致项目废标的, 若采购人提出申请, 报监督管理部门批准, 可现场变更采购方式为竞争性谈判或竞争性磋商 (磋商适用条件详见 24.2.3), 但需满足以下条件:

(1) 招标文件没有不合理条款 (所有评审专家出具);

(2) 招标程序符合规定 (采购代理机构出具);

(3) 征询现场符合条件的供应商同意并填写《现场转谈判/磋商邀请函》(详见 24.2.6);

(4) 提交投标文件或者经评审实质性响应招标文件要求的供应商为 2 家。

现场变更后, 在竞争性谈判或磋商过程中, 完全响应招标文件的供应商不足 2 家时, 项目做流标处理。流标后, 有相关规定的采购人可以按相关规定执行, 否则将重新组织采购。

24.2.2 投标供应商有下列情形之一的, 不得参加谈判或磋商:

(1) 未通过投标有效性评审或未实质性响应招标文件要求的;

(2) 有影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 其他不符合竞争性谈判或竞争性磋商条件的情况。

24.2.3 满足下列情形之一的，可现场变更为竞争性磋商方式：

(1) 政府购买服务项目；

(2) 市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目。

24.2.4 竞争性磋商规则

1、由原评标委员会作为本项目磋商小组，投标人的投标文件作为本项目磋商响应文件，本招标文件的资格性审查表和符合性审查表、评分办法作为磋商实质性响应审查内容、评分办法（如磋商过程中有特殊要求的，可现场进行调整并书面通知各投标人）。

2、实质性响应审查

磋商小组首先将对磋商响应文件的有效性、完整性和响应程度进行实质性响应审查，审查时可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书（磋商响应文件已出具的，无需重复提供）。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明（磋商响应文件已出具的，无需重复提供）。

3、实质性响应审查通过的供应商，磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商。

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书（磋商响应文件已出具的，无需重复提供）。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明（磋商响应文件已出具的，无需重复提供）。

4、磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。

磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

5、最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。供应商在磋商响应文件价格标中的报价为首次报价，最后报价应在首次报价的基础上经法定代表人或被授权代表签字后，以书面的方式提交给磋商小组。采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款未进行实质性变动的，供应商最后报价不得超过首次报价，否则作无效响应处理。

6、已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。

7、评审

经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐；评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐；评审得分、最后报价相同，且技术指标优劣相当的，由采购人或其授权的磋商小组采取随机抽取方式确定排序推荐。

评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

8、磋商过程中，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过资格性审查和符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审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；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。

24.2.5 竞争性谈判规则

1、由原评标委员会作为本项目谈判小组，投标人的投标文件作为本项目谈判响应文件，本招标文件的资格性审查表和符合性审查表作为谈判的实质性响应审查内容（如谈判过程中

有特殊要求的，可现场进行调整并书面通知各投标人）；

2、谈判小组将首先对谈判响应文件商务技术标部分进行实质性响应评审，包括对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查。

谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书（谈判响应文件已出具的，无需重复提供）。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明（谈判响应文件已出具的，无需重复提供）。

3、通过实质性响应评审的供应商，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书（谈判响应文件已出具的，无需重复提供）。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明（谈判响应文件已出具的，无需重复提供）。

4、谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价。

谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

5、最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。供应商在谈判响应文件价格标中的报价为首次报价，最后报价应在首次报价的基础上经法定代表人或被授权代表签字后，以书面的方式提交给谈判小组。采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款未进行实质性变

动的，供应商最后报价不得超过首次报价，否则作无效响应处理。

6、已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。采购人、采购代理机构应当退还退出谈判的供应商的保证金。

7、评审

谈判小组规定的报价截止时间到后，谈判小组对供应商的最后报价的有效性进行评审。除非谈判文件另有规定或经采购人同意支付的，供应商的最后报价不得超出预算价格，否则按无效响应处理。

谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出成交候选人(需推荐的成交候选人中有两个或两个以上供应商最后报价相同时，由采购人或其授权的谈判小组采取随机抽取方式确定排序)，并编写评审报告。

评审报告应当由谈判小组全体人员签字认可。谈判小组成员对评审报告有异议的，谈判小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选人，采购程序继续进行。对评审报告有异议的谈判小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由谈判小组书面记录相关情况。谈判小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。。

8、谈判过程中，谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过资格性审查和符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审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；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效响应处理。

24.2.6 现场转谈判（磋商）邀请函

各相关投标供应商：

_____采购项目因有效投标供应商不足三家而废标。经监督管理部门批准，已经现场变更为竞争性谈判/竞争性磋商方式继续采购。谈判/磋商的资格要求、采购需求、付款条件、商务条款、评审指标等均按招标文件规定不变（如有变化：详见下述说明）。

谈判/磋商时对招标文件变更的特殊说明：（ ）

投标供应商如同意继续参加本次采购的，请按下述格式填写投标供应商全称并经法定代表人或授权代表签字，以声明对上述内容清楚了解且无任何异议。

序号	投标供应商全称	投标供应商法定代表人或授权代表签字	联系方式	备注

--	--	--	--	--

25、评标过程的保密性

- 25.1 从开标至签订合同止，凡是与标书审查、澄清、评价、比较以及定标等有关的情况，均不得向投标人或其他无关的人员透露。
- 25.2 在评标过程中，投标人及其他人员不得向评标委员会成员施加任何影响。

七、定标和授予合同

26、定标方式

- 26.1 采购人将在收到评标委员会提交的评标报告后五个工作日内，按照评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，并在指定的媒介进行公告。
- 26.2 中标供应商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供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

27、签订合同

- 27.1 采购人应当自中标通知书发出之日起三十日内（政府采购项目应在成交通知书发出之日起七个工作日内），按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订书面合同，所签订的合同不得对招标文件和中标供应商的投标文件作实质性修改。
- 27.2 政府采购合同在履行中可追加与合同标的相同的货物、工程或者服务，但采购金额不得超过原合同采购金额的 10%。
- 27.3 中标通知书发出后，采购人无正当理由不与中标供应商签订采购合同的，将依据相关规定给予处理。如因政策变化、项目终止等原因不能签订合同或中止履约，造成中标供应商合法利益受损的，采购人应与中标供应商充分协商，及时给予合理补偿。
- 27.4 采购人与成交人签订合同后，应自合同签订之日起 2 个工作日内，将合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外；并自合同签订之日起七个工作日内，将合同副本报同级监督管理部门和有关部门备案。

28、履约担保

- 28.1 中标人在签订合同前必须按招标文件的规定，及时、足额交纳履约保证金。

28.2 履约保证金是督促中标人按时、按质、按量履行合同的一个经济制约手段。当采购人因中标人违约而造成损失时,可在无须征得中标人同意的情况下首先从其所交纳的履约保证金中获取相应的补偿。

八、质疑与投诉

29、质疑

29.1 参与本项目采购活动的供应商(即递交了投标文件的供应商)对中标结果提出质疑的,最迟可以在中标公告期限届满之日起七个工作日内,以书面形式(纸质提交方式或登录黄山市公共资源交易平台交易系统在线提交方式)向采购人或代理机构提出质疑。

29.2 参与本项目采购活动的供应商(即递交了投标文件的供应商)认为采购过程使自己的权益受到损害的,可以在各采购程序环节结束之日起七个工作日内,以书面形式(纸质提交方式或登录黄山市公共资源交易平台交易系统在线提交方式)向采购人或代理机构提出质疑。

29.3 质疑函的内容应包括《政府采购质疑和投诉办法》(财政部令第 94 号)第十二条规定的内容,质疑函的格式可参照黄山市公共资源交易中心门户网站服务指南—资料下载中的质疑函范本。

29.4 采购人或代理机构在收到投标人的质疑函后,将审查质疑函的格式、内容以及所附的证明文件是否符合要求。如不符合,书面告知投标人;如符合要求,则在收到书面质疑后七个工作日内,对质疑内容作出书面答复。

29.5 供应商对同一环节的质疑,应在法定质疑期内一次性提出,采购人或代理机构不再接受同一供应商针对同一环节提出的再次质疑。

30、投诉

30.1 质疑供应商对采购人或代理机构的答复不满意,或者采购人或代理机构未在规定的时间内答复的,可以在答复期满后十五个工作日内按有关规定,向同级采购监管部门进行投诉。(投诉方式详见公告)

第六章 采购合同（供参考）

项目编号：

买 方：_____ 电话：_____ 地址：_____

卖 方：_____ 电话：_____ 地址：_____

买方经评标委员会的认真评审，决定将本项目采购合同授予卖方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方协商一致同意按如下条款和条件签订本合同（本合同是/否中小企业预留合同）：

一、货物的名称、技术规格和数量/服务的名称、内容、期限等

（按招标文件和投标文件编制）

二、合同文件内容

以下文件是合同不可分割的部分：

招标文件及澄清修改等

卖方提交的投标书；

中标通知书；

联合协议（如有）；

分包意向协议（如有）；

双方另行签订的补充协议。

三、合同金额

根据《招标文件》的要求和卖方承诺，本合同的总金额为____元（人民币大写：____），分项价格在卖方《投标书》的投标报价表中有明确规定。

四、付款条件

五、项目完成时间

卖方应于合同签字生效后开始计算的____日内，完成合同规定的全部责任与义务，提交

一份完整的自我验收报告至买方验收。

六、验收要求

（一）质量标准

卖方保证提供的货物或服务应质量应符合中华人民共和国相关标准及相应的技术规范、本次采购相关文件中的全部相关要求及卖方相关货物或服务标准及相应的技术规范中之较高者。

（二）验收组织

买方负责组织验收工作，政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

（三）验收程序

- 1、成立验收小组，验收人员应由买方代表和技术专家组成。
- 2、验收前要编制验收表格。
- 3、验收时双方要按照验收表格逐项验收。
- 4、验收方出具验收报告。

七、售后服务内容及期限

八、违约责任

（一）卖方履约期限超过合同约定的期限。如果卖方由于自身的原因未能按期履行完合同，买方可从履约保证金中获得经济上的赔偿。其标准为每延期一天，卖方支付合同总计0.05%的逾期违约金，逾期违约金最高不超过合同总价的 2.5%。卖方延期超过 50 天及以上的，买方有权解除合同，并要求卖方赔偿延期给买方造成的损失。

（二）卖方在规定的期限内未能履约。卖方在履行合同过程中，如果遇到不能按时履约情况，应及时以书面形式将不能按期履约的理由、延误的时间通知买方。买方在收到卖方通知后，有权决定是否延长合同的履行时间或终止合同。如买方终止合同，卖方不得要求买方返还履约保证金；如买方同意延长合同的履行时间，卖方必须在买方规定的时间内提供符合质量标准的货物或服务，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合质量标准的货物或服务，买方有权终止合同，不予退还履约保证金，

提请政府采购监管部门按规定处理。

（三）卖方履约不符合约定的质量标准，卖方必须重新提供符合质量标准的货物或服务，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合质量标准的货物或服务，买方有权终止合同，不予退还履约保证金，提请政府采购监管部门按规定处理。

（四）卖方将合同转包、擅自变更、中止或者终止合同的，买方有权终止合同，并将提请政府采购监管部门按规定处理。

（五）买方未能按时组织验收，由政府采购监管部门按规定处理。

（六）买方违反合同规定拒绝接收货物或服务的，应当承担由此造成的损失。

（七）验收合格后，买方未能按时提请付款，由政府采购监管部门按规定处理。

（八）买方擅自变更、中止或者终止合同，由政府采购监管部门按规定处理。

九、履约保证金退还

- 1、方式：
- 2、时间：
- 3、条件：
- 4、逾期退还履约保证金的违约责任：

十、合同签订地点

本合同在_____签订。

十一、合同生效

本合同一式_____份，经买卖双方签字盖章、并收到卖方提交的履约保证金后立即生效。

履约保证金数额为_____元(人民币大写：_____元)，期限为____个月。

十二、合同的终止

（一）本合同因下列原因而终止：

- 1、 本合同正常履行完毕；
- 2、 合同双方协议终止本合同的履行；
- 3、 不可抗力事件导致本合同无法履行或履行不必要；
- 4、 符合本合同约定的其他终止合同的条款。

（二）对本合同终止有过错的一方应赔偿另一方因合同终止而受到的损失。对合同终止双方均无过错的，则各自承担所受到的损失。

十三、其他

（一）买卖双方必须严格按照招标文件、投标文件及有关承诺签订采购合同，不得擅自变更。合同执行期内，买卖双方均不得随意变更或解除合同。

（二）本合同执行期间，如遇不可抗力，致使合同无法履行时，买卖双方应按有关法律规定及时协商处理。

（三） 合同未尽事宜， 买卖双方另行签订补充协议， 补充协议是合同的组成部分。

（四） 本合同如发生纠纷， 买卖双方应当及时协商解决， 协商不成时， 按以下第（ ）项方式处理：①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向_____申请仲裁。②向_____人民法院起诉。

买 方：	卖 方：
单位盖章：	单位盖章：
代表签字：	代表签字：

合同备案方：

日期： 年 月 日

|

第七章 投标文件格式

商务技术标格式

项目名称：

项目编号：

所投包号：

商务技术标

投 标 人：____（签章）
年 月 日

一、投标函

_____（采购人名称）：

1、根据贵方_____（项目编号）_____招标公告，我们决定参加贵方组织的_____（项目名称）_____的招标采购活动。我方授权_____（姓名和职务）_____代表我方_____（投标人全称）_____全权处理本项目投标的有关事宜。

2、我方愿意按照招标文件规定的各项要求，向采购人提供所需的货物与服务。

3、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于合同签字生效后按时完成项目并交付采购人验收、使用。

4、我方同意按照招标文件的要求，向贵方递交金额为人民币（大写）_____的投标保证金。并且承诺，在投标有效期内如果我方撤回投标书或中标后拒绝签订合同，我方将放弃要求贵方退还该投标保证金的权利。

5、我方愿意提供贵方可能另外要求的、与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

6、本项目投标有效期与招标文件中载明的一致。

7、我方提供以下开户行、账号，供结算货款（如果成交）：

户名（投标人全称）：

开户行：

账号（请填写完整）：

投 标 人：_____（签章）

法定代表人（签章）：_____

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

日期：_____

二、技术要求响应情况表（仅适用货物类项目）

序号	货物名称	品牌及型号	招标文件要求		投标人填写		响应情况
			技术参数	数量	技术参数	数量	

- 注意：
- 1、投标人必须将自己所投产品或服务真实、准确地填入“投标人填写”中，必须详细地列明产品的所有参数和品牌型号，不得以“同左”或“同上”形式填写。
 - 2、投标人必须根据自己所投产品与“招标文件要求”的差异情况，实事求是地填写“响应情况”（优于、满足、不满足），并将这些差异内容用加粗的字体显示出来，不得出现通过改动招标文件的技术参数而使自己的产品满足要求的情况。
 - 3、如果投标人没有按前述要求去做，在项目评审中将可能被认为是未对招标文件作出实质上的响应，或被视作不诚信供应商而拒绝对其做进一步的评审。
 - 4、本表填报顺序需按招标文件“第三章第一大项”中的顺序填写。

二、服务要求响应情况表（仅适用服务类项目）

（采购人名称）：_____

（采购代理名称）：_____

经过认真研究（项目名称）（项目编号）招标文件第三章第一大项所列服务要求，我方确认，除下列偏离表所列情况外，我方响应情况全部为“符合”。

服务要求偏离表

序号	招标文件中要求	投标人的响应内容	偏离及影响 （正偏离/负偏离）
1			
2			
3			
...			

投标人：_____（签章）

注：

- 1、“符合”指与招标文件要求一致（若全部为符合则偏离表空白不填即可），“正偏离”指优于招标文件要求；“负偏离”指低于招标文件要求。
- 2、无论正偏离或负偏离，投标人均需在“投标人的响应内容”一栏中列明响应的详细内容，否则视同投标人响应情况为“符合”。
- 3、招标文件第三章第一大项要求投标人需另外明确或提供证明材料的，投标人需按招标文件要求提供，不得以本表中的“符合”代替，否则视同未提供。
- 4、服务要求偏离表中投标人的响应内容低于招标文件要求的，评委会不寻求其他证明材料，直接判定该项技术要求为负偏离。

三、商务要求响应情况表（货物类或服务类项目均需填写）

（采购人名称）：

（采购代理名称）：

经过认真研究（项目名称）（项目编号）招标文件第三章第二大项所列商务要求，我方确认，除下列偏离表所列情况外，我方响应情况全部为“符合”。

商务要求偏离表

序号	招标文件中要求	投标人的响应内容	偏离及影响 （正偏离/负偏离）
1			
2			
3			
...			

投标人：（签章）

注：

- 1、“符合”指与招标文件要求一致（若全部为符合则偏离表空白不填即可），“正偏离”指优于招标文件要求；“负偏离”指低于招标文件要求。
- 2、无论正偏离或负偏离，投标人均需在“投标人的响应内容”一栏中列明响应的详细内容，否则视同投标人响应情况为“符合”。
- 3、招标文件第三章第二大项要求投标人需另外明确或提供证明材料的，投标人需按招标文件要求提供，不得以本表中的“符合”代替，否则视同未提供。
- 4、商务要求偏离表中投标人的响应内容低于招标文件要求的，评委会不寻求其他证明材料，直接判定该项要求为负偏离。

四、本项目实施方案

（一）投标人或投标产品制造商简介

（不超过 1000 字）

（二）本项目详细实施方案、售后方案等

（详细说明）

五、资格证明文件及其他重要资料

投标人必须提供下列合格性文件：

（一）法定代表人授权委托书

（采购人名称）：

本人_____（姓名）_____系_____（投标人名称）_____的法定代表人，现委托
（姓名、职务）_____为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递
交、撤回、修改_____（项目名称、项目编号）_____投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律
后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

法定代表人签章：_____

身份证号码：_____

代理人（被授权人）：_____

身份证号码：_____

联系电话（手机）：_____

电子邮箱：_____

投标人名称：_____（签章）

日 期：_____

（提供投标人法定代表人、被授权代表人身份证正反面扫描件）

被授权代表人身份证正面电子扫描件	被授权代表人身份证反面电子扫描件
法定代表人身份证正面电子扫描件	法定代表人身份证反面电子扫描件

(二) 法定代表人身份证明书

投标人名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

投标人纳税人识别号：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（签章）

年 月 日

(三) 供应商资格信用承诺函（法人或其他组织填写）

供应商资格信用承诺函

我公司自愿参加（项目名称）采购活动，并郑重承诺：

我公司符合下列要求：

- （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）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加本次采购活动（以开启时间为准）前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录以及本项目开启时未被禁止参加本项目所在地的采购活动；
- （6）本公司及公司法定代表人近三年（自本项目开启之日起往前追溯）无行贿犯罪行为；
- （7）法律、行政法规和采购文件规定的其他条件。

如果我公司中标（成交），将在中标（成交）结果公告后七个工作日内向采购人提供下列材料扫描件进行核验：

- （1）营业执照或事业单位法人登记证书；
- （2）税务登记证（接受合一的证书）或者上一年度以来任意一个月缴纳的增值税或营业税或企业所得税的凭据；
- （3）参加本次采购活动上一年度至今的年度或任意一个月度财务报表（至少包含资产负债表和损益表或预算收入支出表）或供应商结算户银行出具的资信证明；
- （4）参加本次采购活动上一年度以来任意一个月缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）；
- （5）其他材料。

本公司对上述承诺的真实性、合法性、有效性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

法定代表人（签章）： | |

社会信用代码： | |

供应商名称（签章）： | |

日期： | |

（三）供应商资格信用承诺函（自然人填写）

个人资格信用承诺函

本人自愿参加（项目名称）采购活动，并郑重承诺：

本人符合下列要求：

- （1）为完全民事行为能力人，可以独立实施民事法律行为；
- （2）具有良好的银行资信证明；
- （3）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

如果本人中标（成交），将在中标（成交）结果公示后七个工作日内向采购人提供下列材料扫描件进行核验：

- （1）身份证；
- （2）参加本次采购活动前一年内中国人民银行出具的征信证明；
- （3）参加本次采购活动上一年度以来任意一个月缴纳的增值税或营业税或企业所得税的凭据；
- （4）参加本次采购活动上一年度以来任意一个月缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），如自然人已达到退休年龄的本项资料无需提供；
- （5）其他材料。

本人对上述承诺的真实性、合法性、有效性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

自然人姓名（签章）：

身份证号：

日期：

（四）、招标文件规定的其他材料

六、供应商诚信履约承诺函

供应商诚信履约承诺函

致：（采购人）

我单位将遵循公开、公正和诚实信用的原则参加（项目名称）的投标，在参加项目的交易活动过程中，郑重承诺如下：

1、中标（成交）结果公告后签订合同前，按采购文件规定向采购人足额缴纳履约保证金。

2、中标（成交）通知书发出之日起 7 个工作日内与采购人签订项目合同，无正当理由不得拒绝或者拖延合同签订。合同签订后，在合同范围内积极履约，并及时验收。

以上内容我单位已仔细阅读，若有违反承诺内容的行为，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》等法律法规和规范性文件的规定，自愿接受相关处罚或处理；给采购人或其他供应商造成损失的，自愿依法承担赔偿责任。

供应商：（签章）

法定代表人：（签章）

日期： 年 月 日

七、中小企业等声明函

中小企业声明函（货物）

（本项目不适用的，不需此件）

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；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2、（标的名称），属于采购文件中明确的所属行业；制造商企业为（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（签章）：

日期：

中小企业声明函（工程、服务）

（本项目不适用的，不需此件）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2、（标的名称），属于采购文件中明确的所属行业；承建（承接）企业为（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（签章）：

日期：

残疾人福利性单位声明函

（非残疾人福利性单位投标，不需此件）

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（单位名称）的（项目名称）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（签章）：| |

日 期：| |

《中小企业声明函》填写说明

一、请各投标人按照本项目类别（详见投标人须知前附表第 8 条）选择对应的《中小企业声明函》进行填写，例如本项目属于货物类，则只需将本项提供的全部货物填写在《中小企业声明函》（货物）即可，以此类推。

二、采购标的对应的中小企业划分标准所属行业，以投标人须知前附表第 31 条规定的为准。

三、本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，视同中小企业；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。

四、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。

五、投标人未按照上述格式正确填写《中小企业声明函》的，视为未提供《中小企业声明函》，不享受中小企业扶持政策。

六、企业划型标准按照《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）规定执行。

（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。

八、三首产品声明函

（非三首产品，不需此件）

本公司郑重声明，本公司参加本项目采购活动同意评审结果公告中公示以下内容并承诺：本公司响应文件中所提供的以下部分产品为三首产品，若被发现存在任何虚假、隐瞒情况，我公司承担由此产生的一切后果。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

序号	品名	品牌和规格型号	数量	生产厂家	备注
1					须提供主管部门三首产品认定名单材料
2					
3					
...					
合计（元）					

备注：表中所列产品应为主管部门三首产品认定名单中产品，主管部门三首产品认定名单扫描件或官网公示截图须随本声明函同时提供，否则该产品不予认可为三首产品，对产品的业绩提出要求的认定其不符合要求。

供应商电子签章：| |

日期：| |

九、联合体协议/分包意向协议

联合体协议

（不允许联合体投标，不需此件）

_____（所有成员单位名称）自愿组成联合体，参加本项目投标，经各方充分协商一致，达成如下协议：

一、_____（某成员单位名称）为联合体牵头人。

二、联合体牵头人合法代表联合体各成员，负责投标项目的一切组织、协调工作，并可以授权代理人以联合体的名义在投标、开标、评标、合同签订过程中签署文件和处理与本次招标有关的一切事物，联合体各方均予以承认并承担法律责任。联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就本项目对采购人承担连带责任。

三、联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____

四、联合体各成员负责内容的合同金额占联合体合同总金额的百分比如下：_____

五、各方不得再以自己名义单独在本项目中投标，也不得组成新的联合体参加本项目投标。

六、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

注：本协议书由代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

成员名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

签订日期： 年 月 日

分包意向协议

(大企业向中小企业分包项目，需提供)

分包人：(甲公司全称)

被分包供应商：(乙公司全称) (……公司全称)

(甲公司全称)、(乙公司全称)、(……公司全称)自愿达成分包意向，参加(采购项目名称)(采购项目编号)的投标(响应)活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立意向如下：

一、分包意向各方关系

(甲公司全称)为本项目投标方、(乙公司全称)、(……公司全称)为被分包意向供应商，分包人以投标供应商的身份参加本项目的响应。若中标(成交)，分包人与采购人签订政府采购合同，与承接分包意向的各供应商签订分包合同。分包人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

二、有关事项约定如下：

1. 如中标(成交)，被分包供应商分别与分包人签订合同书，并就中标(成交)项目分包部分向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

2. 被分包供应商 1 (乙公司全称) 为 (请填写：大型、中型、小型、微型) 企业，将承担适宜分包部分 (具体分包内容) 合同总金额 _____ % 的工作内容。

3. 被分包供应商 2 (……公司全称) 为 (请填写：大型、中型、小型、微型) 企业，将承担适宜分包部分 (具体分包内容) 合同总金额 _____ % 的工作内容。

...

三、接受分包合同的中小企业与分包企业之间不存在直接控股、管理关系的情形。

四、如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，分包人同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、如中标(成交)，缔约各方不得无故提出终止本意向协议。

六、本意向书在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标(成交)资格，有效期延续至合同履行完毕之日。

分包人：(盖单位章)

被分包供应商 1：(盖单位章)

被分包供应商 2：(盖单位章)

.....

签订日期： 年 月 日

价格标格式

项目名称：
项目编号：
所投包号：

价
格
标

投 标 人：（签章）
年 月 日

一、开标一览表

标题	内容
项目名称	
项目编号	
供应商（签章）	
法定代表人（签章）或 被授权人（签字）	
投标总报价（人民币大写）	圆
投标总报价（人民币小写）	元

二、货物服务分项报价表（仅货物类项目适用）

序号	货物服务 名称	品牌及 型号	制造或服务 最终提供商	单位	单价 (元)	数量	总价 (元)	备注
合计								

注：本表应清楚地标明投标人拟提供货物的名称、型号、数量、单价（含投标产品所产生的采购、运输、人工、安装、售后、税费等）、总价等内容，其合计价格应与开标一览表中的投标总报价保持一致。

二、服务分项报价表（仅服务类项目适用）

序号	内容	总价 (元)	备注
	拟提供的服务		
合计			

注：本表应清楚地标明投标人拟提供的服务、总价等内容，其合计价格应与开标一览表中的投标总报价保持一致。