



F-STONE

政府采购电子招标文件

项目编号：ZJWS2024-HYJTYSJ01

采购项目：2024年公交站亭建设项目

采购单位：台州市黄岩区交通运输局

采购代理机构：浙江五石中正工程咨询有限公司

2024年4月

目 录

第一章 公开招标采购公告

第二章 投标人须知

第三章 评标办法及评分标准

第四章 公开招标需求

第五章 政府采购合同主要条款指引

第六章 投标文件格式附件

第一章 公开招标采购公告

项目概况

2024 年公交站亭建设项目的潜在投标人应在政采云平台（<http://zfcg.czt.zj.gov.cn>）获取（下载）招标文件，并于 2024 年*月*日 14:30（北京时间）前递交（上传）投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZJWS2024-HYJTYSJ01

项目名称：2024 年公交站亭建设项目

预算金额（元）：3000000

最高限价（元）：2399712

采购需求：

标项名称：2024 年公交站亭建设项目

数量：12 个

预算金额（元）：3000000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：具体详见招标需求

本项目接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：标项 1：本项目为专门面向中小企业采购的项目，供应商应为中小微企业（监狱企业及残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。

3. 本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：/至 2024 年*月*日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59

(北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外)

地点(网址)：政采云平台(<http://zfcg.czt.zj.gov.cn>)

方式：供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件(进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件)

售价(元)：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2024年*月*日 14:30(北京时间)

投标地点(网址)：电子加密投标文件上传至：政府采购云平台(www.zcygov.cn)

开标时间：2024年*月*日 14:30

开标地点(网址)：浙江省台州市黄岩区劳动南路281号(应急管理局大楼5楼)黄岩区采购中心513开标室1

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.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》(浙财采监(2022)3号)、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》(浙财采监(2021)22号)、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》(浙财采监(2022)8号)已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》(浙财采监(2021)22号)文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政务服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3. 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的,可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日(公告期限届满后获取采购文件的,以公告期限届满之日为准)起7个工作日内,对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑,对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定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政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4. 其他事项:

4.1 本项目实行电子投标,投标人应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密并递交投标文件。投标人在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题,可致电政采云平台技术支持热线咨询,联系方式:95763。

4.2 投标人通过政采云平台电子投标工具制作投标文件,电子投标工具请供应商自行前往浙江政府采购网下载并安装(下载网址:<https://zfcg.czt.zj.gov.cn/luban/detail?parentId=600030&articleId=ZoGATz0%2FwUdM7eXAIxLayg%3D%3D&utm=luban.luban-PC-37000.979-pc-websitegroup-zhejiang-secondPage-front.1.58e482b00f1311eea8dfcb72d7241801>)。

4.3 投标人应在开标前完成CA数字证书办理(办理流程详见<https://zfcg.czt.zj.gov.cn/luban/detail?parentId=600030&articleId=8usMobfHBXp2GJnj0IZ0EA%3D%3D&utm=luban.luban-PC-37000.979-pc-websitegroup-zhejiang-secondPage-front.3.b52770000f1311eeb3d92762a180ef93>,完成CA数字证书办理预计一周左右,请各投标人自行把握时间)。

4.4 未进行供应商资格报名或登记(含网上报名登记)的供应商,应视为未参加政府采购活动,一般不得提出质疑,但因供应商资格条件受到限制、报名时间设定不符合有关规定等原因使供应商不能参加报名或登记的除外。

4.5 供应商如对采购文件有异议应按规定的时间提出,逾期提出的,采购组织机构可不予受理、答复。

七、对本次采购提出询问、质疑、投诉,请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：台州市黄岩区交通运输局
地址：浙江省台州市黄岩区环城东路 258 号
项目联系人（询问）：卢越
项目联系方式（询问）：0576-84274582
质疑联系人：马益茜
质疑联系方式：0576-84274097

2. 采购代理机构信息

名称：浙江五石中正工程咨询有限公司
地址：杭州市拱墅区白石路 318 号中国（杭州）人力资源服务产业园北楼 512 室
传真：0571-85342190

项目联系人（询问）：周丽、石晓林、黄思波、高琳
项目联系方式（询问）：0576-88781913
质疑联系人：徐少媚
质疑联系方式：0576-88785265

3. 同级政府采购监督管理部门

名称：台州市黄岩区财政局政府采购监管科
地址：台州市黄岩区劳动南路 289 号
联系人：宋先生
监督投诉电话：0576-84222959

八、其余事项：

中标供应商如有融资需求，可使用以下银行的政采贷服务。

银行	贷款年利率	联系人	联系电话
中国工商银行	3.8%起	卢嘉诚	13867658508
中国农业银行	3.8%起	龚盛	15858682216
中国建设银行	3.8%起	梅晶晶	88525339/13736585303
中国银行	3.75%起	王海	13857677798
浦发银行台州分行	4.05%起	王渊	13616676319

浦发银行椒江分行	4.05%起	孙瑞华	13857688081
交通银行台州分行	3.75%起	周翔宇	13867697018
招商银行台州分行	4.32%起	王海玲	13566413827
浙商银行台州分行	5.01%起	章涉漪	81880185/13606681262
中信银行台州分行	4.15%起	陈金园	13586052161
华夏银行台州分行	4.5%起	邱明达	81871518/13736252233
泰隆银行开发区支行	5.6%起	梁宛莉	13306869100
民泰银行椒江支行	5.8%起	陈慧珠	13857699669
绍兴银行台州分行	5.1%起	郭庭斌	15958633119
温州银行台州分行	4.55%起	王晓波	15824005475
平安银行台州分行	6.53%起	李俊丽	15906861025
宁波银行台州分行	4.35%起	戴莉丽	13566627207
金华银行台州分行	4.05%起	金雪婷	81886670/15968661569
台州银行	5.6%起	洪婷	15858624999
邮储银行台州分行	3.85%起	董庆	81888982/18957683735

合同履约保函联系方式

保险公司名称	保费率	联系人	联系电话
中国人寿财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 1%，最低保 费 500 元	徐凌	13905168070
永诚财产保险股份有限公司台州 分公司	年费率 1%，最低保 费 1000 元	尹刚强	13750668184
华泰财产保险有限公司台州中心 支公司	年费率 0.5%，最低 保费 1000 元	王灵芳	88869818 13586123199
中国大地财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 1.5%，最低 保费 1000 元	徐小明	88552788 13968603112
阳光保险台州中心支公司	年费率 1%，最低保 费 500 元	林高明	15888682693
中华联合财产保险股份有限公司	年费率 2%，最低保	王仙高	13858600221

台州中心支公司	费 500 元		
中国人民财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 0.3%，最低 保费 1000 元	王仙春	13515769179
永安财产保险股份有限公司台州 中心支公司	年费率 0.3%，最低 保费 1000	王春宇	13676675331

预付款保函联系方式

保险公司名称	保险费率	联系人	联系电话
中国人寿财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 3%，最低保 费 500 元	徐凌	13905168070
阳光保险台州中心支公司	年费率 1%，最低保 费 500 元	林高明	15888682693
天安财产保险股份有限公司台州 中心支公司	年费率 1%-2%，最低 保费 500 元	罗赛	13736605643

第二章 投标人须知

前附表

序号	项目	内容
1	供应商特定资格要求	符合招标公告资格要求的供应商。
2	答疑会或现场踏勘	各投标单位自行前往勘察现场和周围环境，所产生的费用由投标单位自理。
3	投标文件递交要求	<p>本项目实行电子投标，供应商应准备电子投标文件，还可以提供以介质存储的数据电文形式的备份投标文件、纸质备份投标文件：</p> <p>1. 电子投标文件，按政采云平台项目采购—电子招投标操作指南及本招标文件要求编制、递交。</p> <p>2. 以介质存储的数据电文形式的备份投标文件，按政采云平台项目采购—电子招投标操作指南中上传的电子投标文件格式，以U盘形式提供。数量为1份。</p> <p>3. 纸质备份投标文件以纸质文件的形式编制，按资格及商务技术文件、报价文件分别编制并单独装订成册，数量均为两份（正本一份、副本一份）。资格及商务技术文件、报价文件二部分须分别密封封装，资格及商务技术文件、报价文件未分别密封的投标文件将为无效。</p> <p>4. 投标文件启用顺序和效力：投标文件的启用，按先后顺位分别为电子投标文件、以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件。</p> <p>5. 未传输递交电子投标文件的，投标无效。未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。</p> <p>6. 投标供应商在“政府采购云平台”完成“电子加密投标文件”的上传递交后，还可以在投标截止时间前递交以介质（U盘）存储的数据电文形式和纸质形式的“备份投标文件”，“备份投标文件”</p>

		<p>应当密封包装并在包装上标注投标项目名称、投标单位名称并加盖公章。以介质（U 盘）存储的数据电文形式和纸质形式的“备份投标文件”需分别密封，可采用以下两种方式其中一种送达（逾期送达或未密封将被拒收）：</p> <p>①在投标截止时间前送交到开标地点；</p> <p>②采用邮寄方式，邮寄公司统一采用顺丰（包裹外包装上请注明单位、项目名称、联系电话等信息，以便代理机构作接收登记工作），邮寄接收截止时间为投标截止时间前（邮寄地址：浙江五石中正工程咨询有限公司（台州市椒江区东环大道 576 号二楼，联系人：金老师，电话：0576-88781913。))。</p>
4	投标有效期	投标有效期为开标后 90 天，投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。
5	投标文件递交	<p>截止时间：北京时间 2024 年*月*日 14：30 整</p> <p>投标供应商应当在投标截止时间前将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”，并在开标当日投标截止时间前提交备份投标文件。</p>
6	开标时间及地点	<p>时间：北京时间 2024 年*月*日 14：30 整</p> <p>地点：浙江省台州市黄岩区劳动南路 281 号（应急管理局大楼 5 楼）黄岩区采购中心 513 开标室 1</p>
7	信用记录相关说明	<p>根据财库[2016]125 号《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》要求，采购代理机构会对供应商信用记录进行查询并甄别。</p> <p>1) 信用信息查询的截止时点：开标后评标前；</p> <p>2) 查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）；</p> <p>3) 信用信息查询记录和证据留存具体方式：采购代理机构经办人和监督人员将查询网页打印与其他采购相关文件一并保存；</p> <p>4) 信用信息的使用规则：投标人存在不良信用记录的，其投标</p>

		<p>将被作为无效投标被拒绝。</p> <p>3. 不良信用记录指：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或浙江政府采购网曝光台中尚在行政处罚期内的。</p>
8	实质性条款	带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效投标处理。
9	是否提供样品	投标时须按采购文件要求提供样品以供专家现场评审，样品尺寸、规格详见公告附件样品图。
10	是否专门面向中小微企业采购	<p><input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），本项目属于货物采购，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，在货物采购项目中，供应商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，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。本项目专门面向中小微企业采购，要求所有货物均由中小企业制造，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。</p>
11	中小企业划分标准所属行业	所属行业：工业（制造业）。
12	节能环保	<p>1、节能产品的强制采购政策</p> <p>根据财政部、国家发展和改革委员会、生态环境部等部门公布的政府采购节能产品、环境标志产品品目清单的规定，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围内的强制采购品目的，供应商提供的产品应具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，并在投标文件中提供该产品节能产品认证证书，否则无效。（注：本项目执行最新政府采购节能产品、环境标志产品品目清单。）</p>

		<p>2、节能产品、环境标志产品的优先采购政策</p> <p>根据财政部、国家发展和改革委员会、生态环境部等部门公布的政府采购节能产品、环境标志产品品目清单的规定、依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围内的优先采购品目的，供应商提供的产品应具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，并在投标文件中提供该产品节能产品、环境标志产品认证证书，（注：本项目执行最新政府采购节能产品、环境标志产品品目清单。）</p>
13	其他	<p>1、各供应商自行在浙江政府采购网下载或查阅采购文件和相关更正公告等，不另行通知，如有遗漏采购人、采购代理机构概不负责。</p> <p>2、两家或两家以上供应商提供的投标文件出自同一终端设备的，或在相同 Internet 主机分配地址（相同 IP 地址）报名或网上投标的，后果由供应商自行承担。</p> <p>3、开标时间后 30 分钟内供应商须携带 CA 自备电脑登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能解密投标文件，投标人未按时解密或解密失败的，其上传的电子投标文件自动失效。</p>

一、总 则

（一）适用范围

本招标文件适用于本次项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

（二）定义

- 1、“采购组织机构”指采购人委托组织招标的采购代理机构。
- 2、采购人：是指委托采购代理机构采购本次项目的国家机关、事业单位和团体组织。
- 3、投标人：是指向采购组织机构提交投标文件的单位或个人。
- 4、货物：是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。
- 5、服务：是指除货物和工程以外的政府采购对象，包括各类专业服务、信息网络开发服务、金融保险服务、运输服务，以及维修与维护服务等。
- 6、“书面形式”包括信函、传真等。
- 7、“▲”系指实质性要求条款。

（三）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定除外）。

（四）特别说明

1、投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（指本法人或控股公司正式员工）。

2、投标供应商所投产品除招标文件中明确规定要求“提供官网截图或相应检测报告的证明材料”以外，所有技术参数描述均以投标文件为准。投标供应商对所投产品技术参数的真实性承担法律责任。项目招标结束后、质疑期限内，如有质疑供应商认为中标人所投产品、投标文件技术参数与招标需求存在重大偏离、错误、甚至造假的情况，应提供具体有效的证明材料。

3、投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第一

项之规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

4、投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

5、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。

6、投标文件格式中的表格式样可以根据项目差别做适当调整，但应当保持表格样式基本形态不变。

7、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

二、招标文件

(一) 招标文件由招标文件总目录所列内容组成。

(二) 招标文件的澄清或修改

1、采购组织机构可视采购具体情况对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购组织机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在原公告发布媒体上发布澄清公告，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分；不足 15 日的，采购人或者采购组织机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

2、投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

三、投标文件

(一) 投标文件的组成

投标人接到招标文件后，按照采购组织机构的要求提供：资格证明文件、商务与技术文件和报价文件。【特别提示：如有要求提供资料原件的，原件另行包

装，并与投标文件一起提交，投标截止时间后所有原件不予接收。资料原件也可以用与原件相符的公证原件替代】

资格及商务技术文件由资格证明文件、商务与技术文件两部分内容组成。

1、资格证明文件的组成：

- (1) 投标声明书（附件 2）；
- (2) 授权委托书（附件 3）；（法定代表人亲自办理投标事宜的，则无需提交）；
- (3) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；
- (4) 良好财务状况证明材料或承诺；
- (5) 落实政府采购政策需满足的资格要求所对应的证明材料（附件 4）；
- (6) 提供采购公告中符合供应商特定条件的有效资质证书复印件（投标人特定条件中有要求的必须提供），以及需要说明的其他资料；
- (7) 联合体协议（若非联合体投标则无需提供）。

2、商务与技术文件的组成：

- (1) 投标人情况介绍（附件 5）；
- (2) 投标人案描述：
 - A. 项目需求的理解与分析（投标人对项目现状及需求的理解情况，对项目现状和需求描述的全面性、准确性、针对性，项目功能设计完备、对系统各组成部分等功能进行准确的分析，对项目重点、难点的把握，解决方案及合理化建议）。
 - B. 项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员及项目负责人的资质、类似经验及社保证明等）。

项目实施人员一览表（附件 6）

项目负责人资格情况表（附件 7）
 - C. 安装、调试及验收方案（包括项目验收标准和验收方法等）和措施。
- (3) 投标产品描述及相关资料：
 - A. 产品清单（附件 8）
 - B. 投标产品技术参数、性能特点以及所遵循的技术规范等内容。
- (4) 投标产品相应检测报告；

(5) 投标产品主体列入节能产品证明资料、投标产品主体列入环境标志产品证明资料（如有）；

(6) 技术需求响应表（附件 9）；

(7) 证书一览表（附件 10）；

(8) 投标人类似项目实施情况一览表（附件 11）；

(9) 商务需求响应表（附件 12）；

(10) 售后服务情况表（附件 13）；

(11) 投标人需要说明的其他内容。（包括可能影响投标人商务与技术文件评分的各类证明材料）

3、报价文件的组成

(1) 报价文件由开标一览表、报价明细表以及投标人认为其他需要说明的内容组成。

(2) 此报价为投标人一次性报出唯一的最终价格，包含其它一切所要涉及到的费用，有选择的报价将被拒绝。

(3) 投标报价是包括货款、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及合同包含的所有风险责任等各项费用及不可预见费等所需的全部费用，全部费用已包含在开标一览表的投标总报价中。

(4) 相关报价单需打印或用不褪色的墨水填写，投标报价单不得涂改和增删，如有错漏必须修改，修改处须由同一签署人签字或盖章。由于字迹模糊或表达不清引起的后果由投标人负责。

(5) 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

(二) 投标文件的制作、封装及递交要求

1. 投标文件的编制

1.1 本项目通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线投标响应（电子投标）。投标人应通过“政采云电子交易客户端”，并按照本招标文件和“政府采购云平台”的要求编制并加密投标文件。

1.2 投标人应当按照本章节“投标文件组成”规定的内容及顺序在“政采云电子交易客户端”编制投标文件。其中资格及商务技术文件中不得出现本项目

投标报价，如因投标人原因提前泄露投标报价，是投标人的责任。

1.3 投标文件分为资格及商务技术文件、报价文件二部分。各投标人在编制投标文件时请按照采购文件第六部分规定的格式进行，并按格式要求在指定位置根据要求进行签章，否则视为未提供，未提供格式的，请各投标人自行拟定格式，并加盖单位公章并由法定代表人或其授权委托代理人签署（签字或盖章），否则视为未提供。

1.4 《投标文件》内容不完整、混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的责任。《投标文件》因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

2. 提供纸质投标文件要求：见《前附表》

3. 投标文件的签章

投标文件按照采购文件第六部分格式要求进行签署、盖章。投标人的投标文件未按照采购文件要求签署、盖章的，其投标无效；其中电子投标文件中所须加盖公章部分均采用 CA 签章，并根据《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。

4. 备份投标文件的密封与标志

4.1 备份投标文件须密封包装。没有密封包装的投标文件，将被拒收。

4.2 备份投标文件包装封面物应写明项目名称、投标人名称(联合体投标的，包装物封面需注明联合体投标，并注明联合体成员各方的名称和联合体协议中约定的牵头人的名称)。

5. 投标文件的上传和递交

5.1 “投标文件”的上传、递交：见《前附表》。未传输递交电子投标文件的，投标无效。

5.2 投标人还可以在投标截止时间前将以介质存储的数据电文形式的备份投标文件和纸质备份投标文件分别密封送交到招标公告规定的投标地点。未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。采购机构将拒绝接受逾期送达的投标文件。

5.3 投标文件的备选方案

投标人不得递交任何的投标备选（替代）方案，否则其投标文件将作无效标处理。与“电子加密投标文件”同时生成的“备份投标文件”不是投标备选（替代）方案。

6. 投标文件的补充、修改、撤回

6.1 投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，“政府采购云平台”将予以拒收。

6.2 投标截止时间后，投标供应商不得撤回、修改投标文件。

6.3 在开标后规定的投标有效期内，投标人不能撤销投标文件。

（三）投标文件的有效期

1、自投标截止日起 90 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2、在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3、中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕均应保持有效。

四、开标

（一）开标事项

采购组织机构在“招标公告”规定的时间和地点公开开标，本次招标采用先评审商务资格和技术服务方案，后评审报价的办法实施。

特别说明：如遇政府采购云平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：

- （1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- （2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- （3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- （4）病毒导致不能进行正常操作的；

(5) 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

(二) 开标程序

- 1、开标会由招标项目负责人主持，主持人宣布开标会议开始；
- 2、主持人介绍参加开标会的人员名单；
- 3、主持人宣布评标期间的有关事项，告知应当回避的情形，提请有关人员回避；对投标人进行签到验证。
- 4、向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标文件的制作和解密应使用同一个数字证书，否则将可能解密失败。
- 5、采购组织机构点击【开启标书信息】，开启标书成功后进入开标流程。
- 6、资格及商务技术文件评审；
- 7、由主持人公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及其他有效投标的评分汇总分；
- 8、开启报价响应文件：采购代理机构成功开启报价响应文件后，方可查看各供应商报价情况。
- 9、报价文件评审；
- 10、由主持人公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及其他有效投标的报价文件得分；
- 11、宣布综合得分结果及中标候选人名单；
- 12、开标会议结束。

五、评标

本项目采用电子评审方法。

(一) 组建评标委员会

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

（二）评标程序

1、资格审查

公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购组织机构应当依法对投标人的资格进行审查，对审查发现无效的进行必要的询标，结束后公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因。

2、符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，对审查发现无效的进行必要的询标，结束后公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因。

3、综合比较与评价

（1）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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

（2）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

（3）评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

4、得分确认及评审报告编写

（1）评标委员会对报价文件进行复核，对于系统计算出的价格分及总得分进行确认；

（2）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

（3）评标委员会按评标原则及得分情况编写评审报告。

5、评价

采购组织机构对评标委员会评审专家进行评价。

（三）澄清问题的形式

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理人或其授权委托代理人签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的

实质性内容。

（四）错误修正

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

1、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；政采云平台客户端里开标一览表录入的投标报价信息与扫描上传的报价响应文件中开标一览表的报价信息不一致的，以扫描上传的报价响应文件中开标一览表的报价信息为准，修正政采云平台上的报价信息。

2、大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

3、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。

4、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委托代理人签字。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

（五）投标人存在下列情况之一的，投标无效

1、电子投标文件及纸质备份投标文件在指定页面无法定代表人盖章或签字、未在指定页面盖公章、在指定页面无被授权人签字、投标文件份数少于招标文件要求、未提供法定代表人授权委托书、未提供投标函或者投标函格式不符合招标文件要求或填写项目不齐全的；

2、资格及商务技术文件跟报价文件出现混装或在资格及商务技术文件中出现投标报价的，或者报价文件中报价的货物跟资格及商务技术文件中的投标货物出现重大偏差的；

3、不具备招标文件中规定的资格要求的。

4、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

5、授权委托代理人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托代理人身份不符的；

6、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。

7、报价超过招标文件中规定的预算金额/最高限价。

8、投标参数未如实填写,完全复制粘贴招标参数的。

9、投标文件提供虚假材料的。

10、不符合中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十七条情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效,并移送采购监管部门:

(1)不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

(2)不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(3)不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

(4)不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

(5)不同投标人的投标文件相互混装;

11、不符合法律、法规和招标文件中规定的其它实质性要求的(招标文件中打“▲”内容及被拒绝的条款)。

12、未传输递交电子投标文件的或者未按规定提供相应的备份投标文件,造成项目开评标活动无法进行下去的。

(六) 有下列情况之一的,本次招标作为废标处理

1、出现影响采购公正的违法、违规行为的;

2、评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行,或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的;

3、因重大变故,采购任务取消的;

4、法律、法规和招标文件规定的其它导致评标结果无效的。

(七) 评标原则和评标办法

1、评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观,不带任何倾向性和启发性;不得向外界透露任何与评标有关的内容;任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行;评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2、评标办法。具体评标内容及评分标准等详见《第三章：评标方法及评分标准》。

（八）评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，政府采购监管部门视情进行现场监督，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

六、定标

1、确定中标人。评标委员会根据采购人的《授权意见确认书》，推荐中标候选人或确定中标人。其中推荐中标候选人的，采购组织机构在评审结束后2个工作日内将评标报告送采购人，采购人自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。

2、发布中标结果公告。中标结果将自中标人确定之日起2个工作日内在省级以上财政部门指定的媒体及相关网站公告。如发现中标人资格无效或其放弃中标资格，则按本次评标供应商得分排序结果依次替补或重新组织。

3、发出中标通知书。采购组织机构在发布中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

4、中标人在中标公告发出5日内应向招标代理机构交纳招标代理服务费。若中标人未在约定时间内支付招标代理服务费，从逾期之日起按日利率千分之一承担违约金。若中标人未按上述规定办理，需承担招标代理机构为实现债权的所有费用（包括但不限于律师费、催讨车旅费、保全担保费等）。

5、招标代理费：按中标金额的1.2%向中标单位收取招标代理费，该费用中标人须在中标公告发出5日内一次性付清。（户名：浙江五石中正工程咨询有限公司；账号：1202003209900014176；开户银行：中国工商银行杭州潮王路支行），财务联系电话：0571-88271625。

七、合同签订及公告

（一）签订合同

1、采购人应当自中标通知书发出之日起30天内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事

项和中标人投标文件作实质性修改。

2、采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

3、中标人无故拖延、拒签合同的，取消中标资格。

4、中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。同时，拒绝与采购人签订合同的供应商，由同级财政部门依法作出处理。

5、询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同（中标结果的质疑期为中标结果公告期限届满之日起七个工作日）。

（二）合同公告及备案

1、采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体及相关网站上公告。

2、采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将政府采购合同副本报同级人民政府财政部门备案以及采购组织机构存档。

第三章 评标办法及评分标准

一、采购组织机构将组织评标委员会，对投标人提供的投标文件进行综合评审。

二、本次招标项目的评标方法为综合评分法，总计100分，其中资格及商务技术文件分值70分，投标报价分值30分。评标标准按评分细化条款及分值进行评审。

（一）资格及商务技术文件中的客观分由评标委员会讨论后统一打分；其余在规定的分值内单独评定打分（小数点后保留1位）。

（二）各投标人资格及商务技术文件得分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均分计算（小数点后保留2位），计算公式为：

资格及商务技术文件得分=评标委员会所有成员评分合计数/评标委员会组成人员数。

（三）投标报价得分采用低价优先法计算（小数点后保留2位），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，其报价得满分。其他投标人的投标报价得分按下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30\% \times 100。$$

（四）投标人综合得分=资格及商务技术文件得分+投标报价得分。

（五）政府采购政策及优惠：

本项目专门面向中小企业采购，价格评审时，中小微企业的投标价格不作扣除。

注：得分以系统计算为准，保留2位小数。

三、在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，评标委员会按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，推荐二名合格的中标候选人，并按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

四、如综合得分相同，投标报价低者为先；如综合得分且投标报价相同的，货物类采购项目以技术性能得分较高者为先，服务类采购项目以实力信誉及业绩得分较高者为先。

五、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，按一家供应商认定：（1）采用最低评标价法的采购项目，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，由评标委员会集体确定一个投标人参加评标，其他投标无效。（2）使用综合评分法的采购项目，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会集体推荐一个投标人作为中标候选人，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

六、本次评分具体分值细化条款如下表：

序号	评审内容	评分标准	分值
一	技术分		53分
1	针对本项目制定的实施方案	1.1 根据投标人针对本项目实际情况编制的项目具体施工方案情况，如：施工方法、工艺流程、质量保证和安全措施、文明施工、施工方案合理性等情况综合评审：一档得5分，二档得4.5分，三档得4分，四档得3.5分，五档得3分，六档得2.5分，七档得2分，八档得1.5分，九档得1分，十档得0.5分。此项缺失不得分。	0-5分
		1.2 根据投标人针对本项目实际情况编制的项目施工进度计划安排、保证施工进度的措施进行综合评审：一档得5分，二档得4.5分，三档得4分，四档得3.5分，五档得3分，六档得2.5分，七档得2分，八档得1.5分，九档得1分，十档得0.5分。此项缺失不得分。	0-5分
2	专业生产设备	拥有大型生产专用设备：包括激光切割机，数控开槽机，数控折弯机，数控剪板机，机械喷砂机，自动喷涂流水线等工艺流程设备。以上设备每配备一项得1分，最高得6分。	0-6分

3	<p>投标产品 材质检测 报告</p>	<p>主要制作材料（304#不锈钢板、Q235B 镀锌钢管、单晶硅太阳能、锂离子蓄电池、LCD 屏智能电子站牌外壳防护等级达到 IP55 及以上的、 LCD 屏智能电子站牌电气安全符合 GB4943.1-2011《信息技术设备安全第 1 部分:通用要求》）由具有资质的第三方检测机构出具的检测报告,每份得 1 分,最高得 6 分。</p> <p>注：提供检测报告扫描件加盖公章，否则不得分。</p>	0-6 分
4	<p>样品分</p>	<p>根据投标人提供的样品（尺寸、规格详见公告附件样品图）主要从外观、材料、工艺等方面进行综合评定：</p> <p>（1）投标样品整体外形线条流畅度、制作精美度是否符合设计要求进行综合打分：一档得 3 分，二档得 2.5 分，三档得 2 分，四档得 1.5 分，五档得 1 分，六档得 0.5 分；未提及此项不得分。</p> <p>（2）投标样品结构、使用功能的合理性与采购要求符合性进行综合打分：一档得 3 分，二档得 2.5 分，三档得 2 分，四档得 1.5 分，五档得 1 分，六档得 0.5 分；未提及此项不得分。</p> <p>（3）投标样品焊接的质量，外观均匀、表面细腻度以及连接件工艺等进行综合打分：一档得 3 分，二档得 2.5 分，三档得 2 分，四档得 1.5 分，五档得 1 分，六档得 0.5 分；未提及此项不得分。</p> <p>（4）投标样品整体金属表面处理工艺先进，含物理喷砂工艺、氟碳烤漆工艺，表面喷涂均匀、无流挂进行综合打分：一档得 3 分，二档得 2.5 分，三档得 2 分，四档得 1.5 分，五档得 1 分，六档得 0.5 分；未提及此项不得分。</p> <p>（5）锁具开启闭合、电器配备是否合理，最高得 1 分。</p> <p>（6）提供太阳能、蓄电池充放电照明演示，最高得 1 分。</p> <p>注：不提供样品的，此项不得分。</p>	0-14 分

5	电子站牌 功能承诺	投标人承诺能接入当地公交平台得 1.5 分，承诺支持实时查询功能得 1.5 分，此项最高得 3 分。	0-3 分
6	投入本项目的专业力量和人力资源情况、专业技术人员	<p>投入本项目的专业力量和人力资源情况、专业技术人员（如电焊工、安装钳工、油漆工、安装起重工）配备的充足性、合理性进行打分：</p> <p>1、投标单位具有安全生产监督管理局颁发的特种作业操作证电焊工人员证书情况进行综合打分：一档得 4 分，二档得 3.5 分，三档得 3 分，四档得 2.5 分，五档得 2 分，六档得 1.5 分，七档得 1 分，八档得 0.5 分；未提及此项不得分。</p> <p>2、投标单位具有相关部门颁发的安装钳工证书情况进行综合打分：一档得 4 分，二档得 3.5 分，三档得 3 分，四档得 2.5 分，五档得 2 分，六档得 1.5 分，七档得 1 分，八档得 0.5 分；未提及此项不得分。</p> <p>3、投标单位具有相关部门颁发的油漆工证书情况进行综合打分：一档得 4 分，二档得 3.5 分，三档得 3 分，四档得 2.5 分，五档得 2 分，六档得 1.5 分，七档得 1 分，八档得 0.5 分；未提及此项不得分。</p> <p>4、投标单位具有相关部门颁发的安装起重工证书，有 1 人得 1 分，有 2 人及以上得 2 分，不提供不得分。</p> <p>注：以上人员必须是本单位人员，需提供人员特种作业操作证、技工证书及社保基金征缴机构出具的近期社保清单和社保缴费凭证原件的电子扫描件，否则不得分。</p>	0-14 分
二	商务分		5 分


7	售后服务方案	由评委根据各投标单位所提供的售后服务承诺方案、维修响应时间、培训计划、质保期限、售后服务人员及车辆配备等情况进行综合评审：一档得5分，二档得4.5分，三档得4分，四档得3.5分，五档得3分，六档得2.5分，七档得2分，八档得1.5分，九档得1分，十档得0.5分。此项缺失不得分。	0-5分
三	资信及其他分		12分
8	企业情况	根据投标人企业信誉、履约能力、实施能力等进行综合评审：一档得5分，二档得4.5分，三档得4分，四档得3.5分，五档得3分，六档得2.5分，七档得2分，八档得1.5分，九档得1分，十档得0.5分。此项缺失不得分。 注：根据投标人相关证明材料综合打分。	0-5分
9	类似项目业绩	投标人2020年1月1日至今同类项目业绩情况，每提供一个同类项目合同得1分，最高得3分。同个单位同个项目的多份合同不累计计分，标书中须提供中标通知书、网上公示截图及合同复印件。 注：投标文件中提供中标通知书、合同扫描件及网上公示截图，缺一不可，未提供不得分。	0-3分
10	其他合理化建议或优惠承诺	根据投标人提供针对本项目的其他合理化建议或实质性优惠承诺，根据合理化建议或实质性优惠承诺的可实施性、可操作性和有效性进行综合评审：一档得4分，二档得3.5分，三档得3分，四档得2.5分，五档得2分，六档得1.5分，七档得1分，八档得0.5分。此项缺失不得分。	0-4分

第四章 公开招标需求

一、项目概况：

2024年公交站亭建设项目，包括黄岩区内公交站亭（数量暂定）的供货、运输、安装等，具体根据实际配套状况实施，详见招标文件及图纸要求。

二、项目清单：

序号	名称	产品效果图	数量（个）
1	12m*1.8m*2.8m 公交候车亭		12

注：数量为暂定，安装地点根据采购人要求，中标人须承诺接受政策性调整引起的数量增减，具体按实结算，详见施工图纸要求及工艺说明。

三、技术要求及制作工艺说明：

（特别说明：本项目所有涉及不锈钢材料均为 304#不锈钢）

黄岩 12 米智能公交候车亭

工艺说明

（一）顶棚结构模块

1、材料：1.2mm 不锈钢板、2mm 不锈钢板、10mm 不锈钢板、40*20*1.2mm 不锈钢管、30*15*1.5mm 镀锌管、120*120*2mm 不锈钢管、12mm 阳光板等。

2、工艺：

（1）、顶棚前后及侧横梁采用 2mm 不锈钢板激光拼焊成型，内拼焊 30*15*1.5mm 镀锌管骨架。前后横梁之间拼焊 120*120*3mm 不锈钢管拼焊成型，稳固框架主体结构。顶部底下拼焊 40*20*1.2mm 不锈钢管装饰栅格，顶棚连接端焊 10mm 不锈

钢板激光连接端板。1.2mm 不锈钢板激光折边成型筒灯照明安装板。

(2)、顶面平铺 12mm 阳光板，阳光板下为 40*20*1.2mm 不锈钢管支撑，用 1.2mm 不锈钢板折边成型压边条紧固阳光板。

(二) 左侧结构模块

1、材料：2mm 不锈钢板、1.2mm 不锈钢板、10mm 不锈钢板、10mm 钢板、40*20*1.2mm 不锈钢管、30*15*1.5mm 镀锌管、20*20*1.5mm 镀锌管、120*120*3mm 不锈钢管、30*15*1.5mm 铝管、8mm 超白钢化玻璃、8mm 钢化玻璃等。

2、工艺：

(1)、左侧结构整体包板采用 2mm 不锈钢板激光拼焊成型，上下焊 20*20*1.5mm 镀锌管灯杆。顶部封板为 2mm 不锈钢板激光拼焊封顶。

(2)、左侧结构内骨架采用 30*15*1.5mm 镀锌管、120*120*3mm 不锈钢管拼焊成型，顶部底下拼焊 40*20*1.2mm 装饰栅格，顶棚连接端焊 10mm 不锈钢板激光连接端板。1.2mm 不锈钢板激光折边成型筒灯照明安装板。

(3)、灯箱门采用 6063 铝合金挤压模成型、45 度拼接，接缝不大于 0.05mm。灯箱门配置气压弹簧，开启时方便省力，关闭后严实。边框与门间粘贴密封条，具有良好的防水、防尘性能。灯箱密闭采用 不锈钢锁具。正面视窗外贴 8mm 超白钢化玻璃，背面视窗外贴 8mm 钢化玻璃，玻璃四周丝印装饰框。

(4)、灯箱背面内配置可拆卸式 30*15*1.5mm 铝管画布框架，便于取下更换画布。画布用特制弹簧夹固定，使画布不松动、平整牢固。

(5)、立柱底板采用 10mm 钢板、三角加强筋采用 10mm 钢板。

(三) 右侧结构模块

1、材料：2mm 不锈钢板、10mm 不锈钢板、10mm 钢板、6+6mm 夹胶钢化玻璃、30*15*1.5mm 镀锌管等。

2、工艺：

(1)、右侧结构整体包板采用 2mm 不锈钢板激光拼焊成型，正面上半部分配置 6+6mm 夹胶钢化玻璃热弯成型可视窗口。

(2)、右侧结构内骨架均采用 30*15*1.5mm 镀锌管。

(3)、立柱底板采用 10mm 钢板、三角加强筋采用 10mm 钢板。

（四）中间装饰背墙模块

1、材料：30*15*1.5mm 镀锌管、120*120*3mm 不锈钢管、6+6 夹胶钢化玻璃、2mm 不锈钢板、10mm 钢板等。

2、工艺：

（1）、装饰背墙上下封板采用 2mm 不锈钢板激光拼焊成型，内拼焊 30*15*1.5mm 镀锌管骨架。立柱采用 120*120*3mm 不锈钢管同背墙内骨架拼焊一体。

（2）、上下封板之间配置异型 6+6mm 夹胶钢化玻璃，表面贴 2mm 亚克力板字和 LOGO 装饰。

（3）、立柱底板采用 10mm 钢板、三角加强筋采用 10mm 钢板。

（五）中间广告灯箱及坐凳模块

1、材料：20*20*1.5mm 镀锌管、30*15*1.5mm 镀锌管、40*20*1.5mm 镀锌管、 Φ 19mm 不锈钢圆管、2mm 不锈钢板、1.5mm 不锈钢板、60*30 塑木、10mm 钢板、30*15*1.5mm 铝管、8mm 钢化玻璃等。

2、工艺：

（1）、广告灯箱主体封板采用 2mm 不锈钢板激光折边拼焊成型，内拼焊 30*15*1.5mm 镀锌管骨架，上下焊 20*20*1.5mm 镀锌管灯杆。

（2）、灯箱门采用 6063 铝合金挤压模成型、45 度拼接，接缝不大于 0.05mm。灯箱门配置气压弹簧，开启时方便省力，关闭后严实。边框与门间粘贴密封条，具有良好的防水、防尘性能。灯箱密闭采用 镀锌锁具。视窗外贴 8mm 钢化玻璃，玻璃四周丝印装饰框。

（3）、大灯箱内配置可拆卸式 30*15*1.5mm 铝管画布框架，便于取下更换画布。画布用特制弹簧夹固定，使画布不松动、平整牢固。

（4）、箱体下部分前内骨架拼焊 40*20*3mm 镀锌管坐凳支撑骨架，外采用 2mm 不锈钢板激光拼焊成型坐凳，凳面采用 60*30 塑木，底部 1.5mm 不锈钢折边成型安装支撑。坐凳表面两侧配置 Φ 19mm 不锈钢圆管成型扶手。

（六）独立坐凳

1、材料：60*30*3mm 不锈钢管、 Φ 19mm 不锈钢圆管、2.5mm 不锈钢板、1.5mm 不锈钢板、60*30 塑木、4mm 钢板等。

2、工艺：

(1)、坐凳主体封板采用 2.5mm 不锈钢板激光折边同 60*30*3mm 不锈钢管拼焊成型。

(2)、凳面采用 60*30 塑木，底部 1.5mm 不锈钢折边成型安装支撑。坐凳表面两侧配置 $\Phi 19\text{mm}$ 不锈钢圆管成型扶手。

(七) 亮化及照明系统

灯箱 LED 射灯照明，侧光源硅胶防水 LED 灯带，树脂发光字及 LOGO，筒灯，时控、漏保。

(八) 表面处理模块

表面涂装前化学除油处理，然后用金刚砂通过高压空气冲击使金属表面粗糙度达到 $2.5\ \mu\text{m}$ 接缝和焊疤用不饱和聚酯树脂厚子灰刮腻子两道以上，底漆和面漆采用氟碳漆各二道流水线无尘喷涂，高温 200°C ，烘烤 30 分钟。

(九) 基础模块

1、材料：M16*750 高强度螺杆、M12*350 坐凳螺杆、5#角铁、 $\Phi 6$ 圆钢等。

2、工艺：

(1)、立柱预埋地脚采用 M16*750 高强度螺杆、高强度螺母，箍筋采用 $\Phi 6\text{mm}$ 圆钢。坐凳预埋地脚采用 M12*350 螺杆。

(2)、预埋件采用 5#角铁焊接成整体框架，接地杆采用 5#镀锌角钢长 1.6m 打入地下，头部与预埋件牢固焊接或地线联接（接地避雷装置）。

(十) 电器及智能设备

每个公交候车亭电器及智能设备配置如下：

序号	产品	技术要求	单位	数量
1	视频监控系统	1、视频监控数量 2 台，参数要求： 传感器类型：1/3" ProgressiveScan CMOS 补光距离：最远可达 30 m 2、硬盘录像机数量 1 台，参数要求：	套	1

		<p>视频接入路数：4 路</p> <p>视频输出：1 路 HDMI, 1 路 VGA</p> <p>支持 POE 供电，RJ45 10M/100M 自适应</p> <p>3、监控硬盘数量 1 台，参数要求： 硬盘容量 3.5 英寸 4T</p>		
2	LCD 电子站牌系统	<p>32 寸 LCD 液晶触摸显示屏，工业嵌入式控制板及高亮低功耗工业显示屏，控制板内装专业电子站牌终端软件，与上位机服务器组网进行数据交互，并将边缘计算信息显示到 LCD 屏幕上，实现站牌终端与乘客的视觉交互及听觉交互，完成人机信息传递。</p>	套	1
3	手机无线充电系统	<p>输入：9V/2A</p> <p>输入功率：5W/10W</p> <p>感应距离：≤20mm</p>	套	4
4	无线 WIFI 覆盖系统	<p>供电：+12~36V 宽电压输入</p> <p>电源接口：圆孔（内正外负）和端子两种方式，数据接口：4 个 LAN 口，1 个 WAN/LAN 口，一个 RS232 用户串口</p> <p>网络：LTE-TDD/LTE-FDD/TD-SCDMA/HSPA+/UMTS/EVDO/EDGE/GPRS/GSM/CDMA/WIFI/有线网络</p> <p>缓存大小：RAM 64M FLASH 4M，</p> <p>工作频段：TDD-LTE Band 38/39/40/41 FDD-LTE Band 1/3 TD-SCDMA Band 34/39 HSPA+ Band 1 UMTS Band 1 GSM 850/900/1800/1900MHz CDMA 1x/EVDO 800MHz WIFI IEEE 802.11n/g/b: 2.4GHz,</p>	套	1

		工作电流：300mA@+12V DC 待机电流：180mA@+12V DC 工作温度：-30℃~+70℃ 工作相对湿度：95%@+40℃		
5	太阳能板	太阳能帆板(160W)6块, 合计 960w, 太阳能帆板支架	套	1
6	光伏优先市电 太阳能逆变充 放电一体机	光伏优先市电太阳能逆变充放电一体机 (3500W)	套	1
7	蓄电池系统	磷酸铁锂蓄电池(300AH)	套	1
8	系统集成	包含调试等满足系统正常运行完成的一切费用	项	1

32 寸电子站牌硬件软件系统技术要求

1、基本设备配置

1.1 视频监控：户外彩色 400 万像素，本地存储空间 4TB。

1.2 电子站牌：显示分辨率 1920*1080，主频：1.8G 内存：2G，存储：8G，预装专业电子站牌终端软件。

1.3 设备管理：工业可编程控制器，输入输出端口。

1.4 储能管理设备：磷酸铁锂电池：300AH，配套充放电管理系统。

1.5 平台软件：配套电子站牌综合管理软件，对所有电子站牌终端进行设备管理，系统异常会自动重启。

1.6 电子站牌及电源部分有防雷措施达到防雷等级二级，且配置电源防浪涌保护模块。

2、视频监控系统（含布线及调试）

监控通用设备，4T 硬盘网络录像机，配置 2 个彩色高清户外摄像头， ≥ 400 万像素；支持夜间补光，支持 POE 供电，方便布线，可接入公交监控系统。（含设备布线及安装调试）。

3、智能电子站牌终端显示系统（显示、控制及终端软件）

电子站牌终端工业嵌入式控制板及高亮低功耗工业显示屏，预装专业电子站牌终端软件，可显示车辆到站及距离信息，可通过后台管理每一行显示内容，可分组批量管理。

4、设备自健康遥控遥测系统（传感、控制设备及控制软件）

利用工业可编程控制器进行设备工作状态数据的遥测及设备遥控，可编程控制器内含定制开发的 PLC 电子站牌设备管理软件，并根据收集的信息进行数据分析及设备操控，并将收集的信息通过网络反馈给数据中心，数据中心将终端设备的工作状态通过 BS 架构的电子站牌专用管理软件展示给系统管理人员及现场运维人员，实现对终端设备的故障状态早发现，早处理；提高电子站牌系统的可靠性。

5、交直流电源转换系统

交流转直流及各种设备电源转换设备，将 220V 交流电源转换为 12V、24V 等直流电源，为电子站牌内部设备提供直流电力，转换系统支持工频宽电压工作，可适应户外交流供电系统的电压波动。

6、温控排风系统（含自动温控系统）

采用直流风扇通风散热，风扇采用滚珠轴承模式横流、贯流风扇结合方式，合理设计内部风循环，散热均匀，无孤岛热区；散热启动关停采用温度区间自动控制技术，使设备在正常温区工作，并且延长散热风扇的使用时间。通风孔配备空气过滤装置，净化循环空气，保证内部设备清洁的工作环境。

7、无线通讯系统（含 2 年无线物联网流量卡）

支持所有运营商的 SIM 卡，可通过无线网络传输，定时刷新，支持与 GPS 公交智能调度系统对接，并提供 2 年的无线流量。

8、路灯供电储能系统

使用安全可靠的磷酸铁锂电池储能，利用路灯的日夜间歇模式进行充电、放电；配备一体充电、逆变、市电自切换设备，储能设备需保证连续阴雨天时电子站牌能持续工作至少 7 天。

蓄电池防护要求：防过充、防过放、远程监控蓄电池和充电机状态等，可满

负荷持续工作 24 小时。

9、亮化照明系统

利用高亮低功耗的对射 LED 光源进行广告灯箱照明，LED 条发光带进行候车亭线条点缀，站名采用树脂发光字，提高夜间站名辨识度，亮化供电设备采用可调节模式。保证亮化光线的柔和，避免光污染。

10、智能电子站牌布线组装及现场调试

与调度数据进行数据对接，根据调度数据协议进行公交基础数据及实时数据分析，并建库存储，设立电子站牌平台，并逐个对现场终端设备调试及数据校准，并进行日常准确度巡查。

四、投标人须承诺以下条款：

1、本项目投标总报价包括公交站亭及预埋件供应、配套安装施工（含预埋件安装）、人工、材料、机械及进出场费、运杂费、税费、规费、企业管理费、利润、保险、验收及售后服务等本项目所有涉及的费用。

2、须为本项目涉及施工人员及所有公交站亭购买保险，一旦出现施工人员及公交站亭引起的安全问题（包括前期施工及后期维护、修复不及时产生的安全问题）与招标方无关，由此产生的责任与费用均由投标人承担。

五、售后服务：

质保期：本工程系统验收合格后质保期限为不少于一年。中标商须对公交站亭进行维护，在投标文件中提供详细的维护方案。

在质保期内的工作应包括对所有设备进行常规检查，调整和润滑，缺陷和故障维修等；在质保期内对本系统正常运行中产生的故障，承包人必须在 12 小时内做出有效的回应并赶到现场及时修复。如属提供的设备、材料、软件等发生质量问题及安装质量问题，免费排除故障进行保修或赔偿采购方损失。

保修期满后，发包人需要承包人以优惠的价格长期供应配件。

六、其他要求：

1、工期及交货要求：分批供货安装，接到甲方通知 40 天内完成该批公交站亭供货、安装。

2、投标时须提供样品以供专家现场评审，样品尺寸、规格详见公告附件样品图：

说明：

①样品不得标注品牌、制造厂家或投标单位等标志；样品式样不符合采购要求作为不实质性响应标书，不得中标；样品在投标截止时间前送达浙江省台州市黄岩区劳动南路 281 号(应急管理局大楼一楼)(不得在吊装过程中损坏原路面)，样品由投标单位自行保管，发生损失、损坏等产生的后果由投标人自行承担。

②样品不回收，开标完毕后各单位自行处理。中标单位的样品由业主单位封存作为今后验收依据。

3、投标人须根据评分标准中评分的每一条提供相关的资料并作出相应的对比供评分评判。

4、付款方式：合同生效以及具备实施条件后 7 个工作日内支付合同金额的 40%作为预付款（中标人明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，可不适用此条款），项目验收合格后，采购人向中标人支付合同结算后的剩余款项。正式税务发票应随付款进度及时提供。

1. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2. 没有甲方事先书面同意,乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供,也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

五、知识产权

1. 乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

2. 若侵犯,由乙方赔偿甲方因此遭受的损失(包括但不限于应对及追偿过程中所支付的律师费、差旅费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等)。

六、产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

七、履约保证金

为保障本项目顺利进行,乙方须在合同签订后向甲方提交中标金额的1%作为履约保证金(转账、现金或保函均可),履约保证金在全部货物供货结束,验收合格后7个工作日内无息退还或解除保函。

八、转包或分包

1. 本合同范围的货物,应由乙方直接供应,不得转让他人供应;

2. 除非得到甲方的书面同意,乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应;

3. 如有转让和未经甲方同意的分包行为,甲方有权解除合同,没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

九、质保期

1. 质保期____年。(自交货验收合格之日起计)

十、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期:

2. 交货方式:

3. 交货地点:

十一、货款支付

合同生效以及具备实施条件后7个工作日内支付合同金额的40%作为预付款（乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，可不适用此条款），项目验收合格后，甲方向乙方支付合同结算后的剩余款项。正式税务发票应随付款进度及时提供。

十二、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十三、质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

2. 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在____小时内到达甲方现场。

4. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5. 上述的货物免费保修期为____年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。

十四、调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，

作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。

十五、货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点，乙方同时需通知甲方接收货物。办理交接手续后视为货物已送达。

十六、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可以解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可以单方面解除合同。

5. 若发生纠纷，由违约方赔偿守约方因纠纷所支付的费用（包括但不限于律师费、差旅费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等）

十七、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十八、解决争议的方法

如双方在履行合同时发生纠纷，应协商解决；协商不成时，可依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十九、合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 本合同未尽事宜双方可签订补充协议。本合同的附件及补充协议是本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。附件与本合同内容不一致，以本合同为准；补充协议与本合同内容不一致，以补充协议为准。

3. 本合同一式陆份。甲、乙双方各执贰份，采购组织机构及同级人民政府政府采购监管部门各执壹份，具有同等法律效力。本项目未尽事宜以招标文件、投标文件及澄清文件等为准。

甲方（公章）：

乙方（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

联系电话：

联系电话：

开户银行：

开户银行（必填）：

账号：

账号（必填）：

签订时间： 年 月 日

第六章 投标文件格式附件

附件 1

本

项目名称

项目编号：

投 标 文 件

（资格及商务技术文件）

投标人全称（公章）：

地址：

时间：

资格及商务技术文件目录

第一部分 资格证明文件目录

- 1、投标声明书（附件 2）；
- 2、授权委托书（附件 3）；（法定代表人亲自办理投标事宜的，则无需提交）；
- 3、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；
- 4、良好财务状况证明材料或承诺；
- 5、落实政府采购政策需满足的资格要求所对应的证明材料（附件 4）
- 6、提供采购公告中符合供应商特定条件的有效资质证书复印件（投标人特定条件中有要求的必须提供），以及需要说明的其他资料；
- 7、联合体协议（若非联合体投标则无需提供）。

附件 2 投标声明书

浙江五石中正工程咨询有限公司（采购代理机构名称）：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，我公司自愿参加贵方组织的（2024年公交站亭建设项目）（编号为：ZJWS2024-HYJTYSJ01）的投标，为此，我就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、我公司声明截止投标时间近三年以来：在政府采购领域中的项目招标、投标和合同履行期间无任何不良行为记录；无重大违法记录（重大违法记录是指供应商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）。

2、我公司在参与投标前已详细审查了招标文件和所有相关资料，包括招标文件澄清或更正内容（如果有），我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。

3、我公司不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

4、我公司保证，采购人在中华人民共和国境内使用我公司投标产品、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任由我方承担。我方的投标报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

5、我公司严格履行政府采购合同，不降低合同约定的产品质量和服务，不得擅自变更、中止、终止合同，或拒绝履行合同义务；

6、以上事项如有虚假或隐瞒，我公司愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

本单位若违反以上承诺，将无条件接受项目主管部门和有关监督管理部门的调查，并愿意承担取消中标资格及限制在本地区参与投标等一切法律责任。

投标人名称(公章)：

法定代表人或授权委托人(签字或盖章)：

日期：年月日

附件 3 授权委托书

浙江五石中正工程咨询有限公司（采购代理机构名称）：

（投标人全称）法定代表人（或营业执照中单位负责人）____（法定代表人或营业执照中单位负责人姓名）授权（授权委托代理人姓名）为授权委托代理人，参加贵单位组织的 2024 年公交站亭建设项目的采购活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。我方对授权委托代理人的签字事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。授权委托代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

授权委托代理人无转委托权，特此委托。

法定代表人（签字或盖章）：

投标人全称（公章）： 日期：

附：

法定代表人姓名：

传真：

手机：

详细通讯地址：

邮政编码：

法定代表身份证复印件粘帖处

授权委托代理人姓名：

职务：

传真：

手机：

详细通讯地址：

邮政编码：

授权委托代理人身份证复印件粘帖处

附件 4 落实政府采购政策需满足的资格要求所对应的证明材料

a. 中小企业声明函；

中小企业应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300 号），如实填写并提交《中小企业声明函》。

中小企业对其声明内容的真实性负责，声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

b. 投标人为监狱企业的证明文件：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。（如是）。

c. 投标人如符合《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）政策规定的，须提供《残疾人福利性单位声明函》；（如是）

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）参加台州市黄岩区交通运输局（单位名称）的2024年公交站亭建设项目（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²，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：

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。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加台州市黄岩区交通运输局的2024年公交站亭建设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（单位公章）：

日期：年月日

填表说明：

- 1、标的设备分别由不同制造商制造的，请按序号填写齐全所有标的货物制造商的信息。
- 2、为了更加准确判定制造商是否为小微企业，请供应商根据工业和信息化部官方网站——中小企业规模类型自测小程序来辨别制造商企业规模类型，中小企业规模类型自测小程序链接网址为
<http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html>
- 3、供应商未提供《中小企业声明函》的、《中小企业声明函》中内容应填写而未进行填写或未如实填写的，责任自负。
- 4、如国家对中小企业划型标准有新的规定的，从其规定。

附：联合协议（若非联合体投标则无需提供）

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加2024年公交站亭建设项目（项目名称）【招标编号：ZJWS2024-HYJTYSJ01】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为：_____；（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为：_____；……。

四、中小企业合同金额达到____%，小微企业合同金额达到____%。

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：协议书中须明确联合体各方在项目招投标、项目合同签订、项目实施等所有阶段中涉及到的工作分工。

第二部分 商务与技术文件目录

- 1、投标人情况介绍（附件 5）；
- 2、投标人案描述：
 - A. 项目需求的理解与分析(投标人对项目现状及需求的理解情况，对项目现状和需求描述的全面性、准确性、针对性，项目功能设计完备、对系统各组成部分等功能进行准确的分析，对项目重点、难点的把握，解决方案及合理化建议)。
 - B. 项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员及项目负责人的资质、类似经验及社保证明等）。
项目实施人员一览表（附件 6）
项目负责人资格情况表(附件 7)
 - C. 安装、调试及验收方案（包括项目验收标准和验收方法等）和措施。
- 3、投标产品描述及相关资料：
 - A. 产品清单(附件 8)
 - B. 投标产品技术参数、性能特点以及所遵循的技术规范等内容。
- 4、投标产品相应检测报告；
- 5、投标产品主体列入节能产品证明资料、投标产品主体列入环境标志产品证明资料（如有）；
- 6、技术需求响应表（附件 9）；
- 7、证书一览表（附件 10）；
- 8、投标人类似项目实施情况一览表（附件 11）；
- 9、商务需求响应表（附件 12）；
- 10、售后服务情况表（附件 13）；
- 11、投标人需要说明的其他内容。（包括可能影响投标人商务与技术文件评分的各类证明材料）

附件 5

投标人基本情况表

企业名称				法人代表	
地址				企业性质	
股东姓名	股权结构 (%)			股东关系	
联系人姓名	固定电话			传真	
	手机				
1. 企业概况	职工人数	具备大专以上学历人数		国家授予技术职称人数	
	占地面积	建筑面积	平方米 <input type="checkbox"/> 自有 <input type="checkbox"/> 租赁	生产经营场所及场所的设施与设备	
	注册资金	注册发证机关		公司成立时间	

	核准 经营 范围					
	发展历程及主要荣誉：					
2. 企 业 有 关 资 质 获 证 情 况	产品生产许 可证情况(对 需获得生产 许可证的产 品要填写此 栏)	产品名称	发证机关	编号	发证时间	期限
	企业通过质 量体系、环保 体系、计量等 认证情况					
企业获得专 利情况						

要求：

1. 姓名栏必须将所有股东都统计在内，若非股份公司此行（第三行）无需填写；

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 6

项目实施人员一览表

(主要从业人员及其技术资格)

序号	姓名	职务	职责	专业技术 资格	证书编号	参加本单 位工作 时间	劳动合同编号

要求:

1. 在填写时,如本表格不适合投标单位的实际情况,可根据本表格式自行划表填写。
2. 附人员证书复印件;
3. 出具上述人员在本单位服务的外部证明,如:投标截止日之前三个月以内的代缴个税税单、参加社会保险的《投保单》或《社会保险参保人员证明》等。

投标人名称(盖章):

法定代表人或授权委托代理人(签字或盖章):

日期:

附件 7

项目负责人资格情况表

采购项目： 采购编号：

姓名		近年来主要工作业绩
性别		注：业绩证明应提供旁证材料 (合同或中标通知书)。
年龄		
职称		
毕业时间		
学校专业		
联系电话		
最近一年工作状况		
拟在本项目中担任主要工作		

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 8

产品清单

采购项目：

项目编号：

序号	名称	品牌	规格型号	产地	数量

要求：

1. 本表中的名称、数量应与报价明细表中相对应的报价名称、数量一致。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 9

技术需求响应表

序号	名称	招标参数	投标参数	偏离说明	备注

要求：

1. 本表参照本招标文件第四章“公开招标需求”内容填制，投标人应根据投标货物的性能指标、服务指标，对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

2. 对于投标产品的技术偏离情况需严格按照招标文件的技术要求一一比对给出，未达到技术要求中规定的数值应以负偏离标注。若因技术实现方式等其他问题而导致的理解不同未标注负偏离的，需在备注中具体说明；若未按要求标注负偏离又未予以说明的，评审小组将视偏离程度给予扣分或认定为虚假应标。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 10

证书一览表

证书名称	发证单位	证书等级	证书有效期

要求：

- 1. 填写投标人获得资质、认证或企业信誉证书；
- 2. 附所列证书复印件或其他证明材料。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 11

投标人类似项目实施情况一览表

序号	项目名称	项目地址	合同总价	实施时间	项目质量	项目单位名称及其联系人电话
1						
2						
3						
...						

要求：

1. 业绩证明应提供证明材料（合同复印件可只提供首页、含金额页、盖章页并加盖投标人公章）；

2. 报价供应商可按此表格式复制。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 12

商务需求响应表

序号	内容	招标需求	是否响应	投标人的承诺或说明
	售后服务保障要求			
	备品备件及耗材等要求			
	质保期			
	交货和服务时间及地点			
	付款条件			
			

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 13

售后服务情况表

序号	项目	投标人情况	备注
1	保修期内售后服务情况（服务方式、服务网点、售后服务的内容和措施等等，可用附页和宣传材料）	生产厂商售后服务情况：	
		投标人售后服务情况：	
2	保修期后售后服务		
3	培训方案（可用附页）		
.....		

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 14

本

项目名称

项目编号：

报 价 文 件

供应商全称（公章）：

地址：

时间：

报价文件目录

- 1、开标一览表（附件 15）；
- 2、报价明细表（附件 16）；
- 3、针对报价投标人认为其他需要说明的；

附件 15

开标一览表

项目编号：

项目名称：

[货币单位：人民币元]

投标总报价(元)	大写	
	小写	

填报要求：

1. 投标总报价为完成本项目服务及要求所包含的所有费用，投标人应考虑企业自身实力、经验及项目实施过程中的各种因素，在投标报价中应充分考虑所有可能发生的费用，否则采购人将视投标总价中已包括所有费用。

2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章，或者由法定代表人或授权委托代理人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：

附件： 政府采购活动确认声明书

浙江五石中正工程咨询有限公司（采购组织机构名称）：

本人经由_____单位_____（法人代表）

合法授权参加 **2024年公交站亭建设项目**（项目编号：**ZJWS2024-HYJTYSJ01**）
政府采购活动，经与本单位法人代表（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

一、本单位与采购人之间

 不存在利害关系 存在下列利害关系：

- A. 投资关系 B. 行政隶属关系 C. 业务指导关系
D. 其他可能影响采购公正的利害关系。

二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位

 与其他所有供应商之间均不存在利害关系 与之间存在下列利害关系：

- A. 法定代表人或负责人或实际控制人是同一人
B. 法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系
C. 法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系
D. 法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系
E. 法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系
F. 法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系
G. 存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况
H. 存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入 50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系
I. 其他利害关系情况。

三、现已清楚知道并严格遵守政府采购法律法规和现场纪律。

四、我发现供应商之间存在或可能存在上述第二条第项利害关系。

 不存在利害关系 存在下列利害关系

供应商代表签名：

2024年 月 日

说明：商务技术文件开启后30分钟内，供应商通过邮件形式将经授权代表签署的《政府采购活动确认声明书》扫描件发至代理机构经办人邮箱（邮箱地址：zjwstz@163.com）；不填写或未按规定发出邮件的，视同默认不存在确认声明书中的相关违规情形。