

嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购

2024-XB-03

询 比 采 购 文 件

采 购 人：浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司

招标代理：浙江中明工程咨询有限公司

2024 年 4 月

目 录

第一章 询比采购公告	3
第二章 前 附 表	6
第三章 投标须知	9
第四章 采购项目说明及要求	15
第五章 合同主要条款	17
第六章 评标办法	23
第七章 投标文件格式	26

第一章 询比采购公告

嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购

询比采购公告

1. 采购条件

本采购项目嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购（以下称“本项目”）已由业主“浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司”列入年度计划，资金来源为自筹，资金已落实。项目业主为浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司（下称“采购人”），负责本项目的采购事宜。项目已具备采购条件，现对该项目进行询比采购，实行资格后审。资格审查条件（最低要求）详见绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）、浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司（<https://www.zjjsdq.net/cn/>）网站。

2. 采购概况

2.1 采购需求：嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购设 1 个标段，拟采购二向风速风向仪、三向风速风向仪、倾斜仪、位移计、索力计、单向加速度传感器及通用信号调理器等，具体详见“采购清单”。

2.2 交货时间：接到业主供货通知后 30 天内完成供货。

2.3 交货地点：按采购人要求送达指定地点。

2.4 质量要求：合格。

2.5 采购估算价：约36万元。

3. 供应商要求

3.1 具有在中华人民共和国境内注册的独立法人资格，具有有效期内的营业执照；

3.2 具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

3.3 未被“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）和“信用中国（浙江）”网站（<http://credit.zj.gov.cn>）列入失信被执行人名单。

3.4 本项目不接受联合体投标。

4. 询比采购文件的获取

时间：**2024 年 4 月 26 日至 2024 年 5 月 6 日**（北京时间，线上获取法定节假日均可）

地点（网址）：绍兴市阳光采购服务平台 <https://ygcg.sxjypt.com>

方式：供应商登陆绍兴市阳光采购服务平台 <https://ygcg.sxjypt.com>，在线申请获取采购文件（在绍兴市阳光采购服务平台主页“供应商入口”登录后，点击【网上报名】-【项目报名】，找到对应项目，点击报名。完成后在【已报名项目】-【报名详细】中获取询比采购文件）。

售价（元）：0

说明：如遇两家（含）以上已签到供应商的 IP 地址，网卡 MAC 地址或硬盘序列号等相同，系统自动触发预警，并提示“响应无效”的当场拒收此类响应文件。

5、投标文件的递交及相关事宜

5.1 采购人不组织进行现场踏勘，不召开投标预备会。

5.2 提交投标文件截止时间：**2024 年 5 月 8 日 09:30**（北京时间）。

投标地点（网址）：本项目采用全流程电子交易，供应商须通过绍兴市阳光采购服务平台电子投标文件制作工具将电子投标文件上传提交到绍兴市阳光采购服务平台。

(<https://ygcg.sxjypt.com>)。

开标时间：**2024 年 5 月 8 日 09:30**（北京时间）。

开标地点（网址）：绍兴市阳光采购服务平台 (<https://ygcg.sxjypt.com>)。

6、投标保证金

6.1 投标保证金:**5000** 元。在本项目报名后，通过“绍兴市阳光采购服务平台网上投标系统”在本项目中取得相应的虚拟子账号，将保证金由供应商的账户一次性缴入该虚拟子账号。

6.2 如供应商选择电子保函方式缴纳的：通过“绍兴市阳光采购服务平台网上投标系统”在本项目中购买电子保函（具体操作可查看平台首页“办事指南”栏目内的《电子保函操作指南》）。”

投标保证金的到账截止时间：**2024 年 5 月 7 日 15 时整**。

投标保证金退还期限：未中标人的投标保证金在结果公示无异议结束后 5 日内退还，中标人的投标保证金在合同签订后 5 日内退还。

6.3 评标方法：综合评分法（设技术标）。

7. 公告与询比采购文件不一致性

若本公告相关内容与正式发出的询比采购文件不一致，以正式发出的询比采购文件为准。

8. 系统使用费

绍兴市阳光采购服务平台系统使用费收取按照绍兴市阳光采购服务平台 (<https://ygcg.sxjypt.com>) 公示的收费标准执行（本项目成交系统使用费为成交价的 2.5%）。供应商在系统使用费订单生成后五日内未完成支付的，采购人有权取消其成交（中标）资格。

8、联系方式

采购人：浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司

地 址：浙江省绍兴市越城区沥海街道闸前大道 1 号

邮政编码：312000

联系人：许女士

电话：0575- 82675723

招标代理：浙江中明工程咨询有限公司

地 址：嘉兴市由拳路 309 号紫御大厦 17 楼

联 系 人：沈先生

电 话：0573-83679693

监督机构：浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司纪检监察部

联系人：王先生

电 话：0575-81275810

地 址：浙江省绍兴市越城区沥海街道闸前大道 1 号

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，拨打绍兴市阳光采购服务平台服务热线 0575-88163055/13758514411/15381628176 获取热线服务帮助。

CA 问题联系电话（人工）：天谷 CA 400-087-8198。

2024 年 4 月 25 日

第二章 前 附 表

序号	内 容	
1	项目 综 合 说 明	项目名称：嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购。
		采购需求：嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购设 1 个标段，拟采购二向风速风向仪、三向风速风向仪、倾斜仪、位移计、索力计、单向加速度传感器及通用信号调理器等，具体详见“采购清单”。
		交货时间：接到业主供货通知后 30 天内完成供货。
		交货地点：按采购人要求送达指定地点。
		质量要求：合格，能够无缝接入嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统，确保系统正常运行。
		质保期：自交货并经甲方验收合格之日起 12 个月。
2	资金来源：自筹	
3	供应商资质要求： （1）具有在中华人民共和国境内注册的独立法人资格，具有有效期内的营业执照； （2）具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 （3）未被“信用中国”网站（ http://www.creditchina.gov.cn ）和“信用中国（浙江）”网站（ http://credit.zj.gov.cn ）列入失信被执行人名单。 （4）本项目不接受联合体投标。	
4	投标保证金数额：详见询比采购公告。	
5	询比采购文件的获取：详见询比采购公告。	
6	供应商认为询比采购文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向采购人或者代理机构提出异议（质疑），否则，采购人或者代理机构不予受理： （1）对询比采购文件有异议（质疑）的，应当在询比采购文件获取期间，在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向采购人或者代理机构提出。 （2）对采购过程有异议（质疑）的，应当在采购结果公告前提出。其中，对开标有异议（质疑）的，应当在开标期间提出。 （3）对采购结果有质疑的，应当在成交（中标）公示期间提出。 （4）供应商应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。	

7	<p>采用电子投标的项目，供应商递交的加密电子投标文件即为投标文件正本，不再要求供应商在投标时提交副本和纸质投标文件。中标单位须在中标后制作五套（一正四副）与电子投标文件完全一致的纸质投标文件及一份电子 U 盘，交于采购人。</p> <p>各供应商应在开标前应确保成为绍兴市阳光采购服务平台网站正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书办理。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。</p> <p>供应商将绍兴市阳光采购服务平台电子投标文件制作工具下载、安装完成后，通过 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用绍兴市阳光采购服务平台电子投标文件制作工具时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。</p> <p>注：供应商先要申领 CA，取得 CA 后需要在绍兴市阳光采购服务平台进行绑定，CA 相关操作可参考《阳光采购服务平台电子投标文件制作工具 V3.0 操作手册》（https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298）。完成 CA 数字证书办理在资料齐全的情况下预计 3 个工作日左右，建议供应商获取询比采购文件后立即办理。</p> <p>CA 办理：http://www.tseal.cn/tcloud/common.xhtml?projId=324。</p> <p>CA 客服电话：400-0878-198。</p> <p>供应商应通过“绍兴市阳光采购服务平台”根据电子询比采购文件的要求规范制作投标文件。</p>
9	<p>提交投标文件截止时间：2024 年 5 月 8 日 09:30（北京时间）</p> <p>投标地点（网址）：本项目采用全流程电子交易，供应商须通过绍兴市阳光采购服务平台电子投标文件制作工具将电子投标文件上传提交到绍兴市阳光采购服务平台（https://ygcg.sxjypt.com）。</p> <p>开标时间：2024 年 5 月 8 日 09:30（北京时间）</p> <p>开标地点（网址）：绍兴市阳光采购服务平台（https://ygcg.sxjypt.com）</p>
10	<p>本项目招标控制价（即最高投标限价）为人民币 36.0 万元，投标报价高于招标控制价的投标作否决标处理，供应商根据企业自身实力自行报价。</p>
11	<p>是否授权评标委员会确定中标人：否。</p> <p>推荐的中标候选人人数：1 个。</p>
12	<p>中标候选人公示媒介：采购人将中标候选人确定结果在绍兴市阳光采购服务平台、浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司（https://www.zjjstdq.net/cn/）公示，时间不得少于 3 天。</p>
13	<p>投标有效期：投标截止之日起 90 日历天。</p>

14	<p>询比采购文件规定的格式中如需授权委托人签字（或盖章）的，如果仅有法定代表人电子签章的，也予以认可；</p> <p>询比采购文件规定的需签字、盖章处可以是签字、盖章的扫描件上传，也可以是电子签章、电子公章。</p>
15	<p>成交（中标）的供应商收费：由中标单位支付。绍兴市阳光采购服务平台成交（中标）的供应商系统使用费收取按照绍兴市阳光采购服务平台（https://ygcg.sxjypt.com）公示的收费标准执行，相关费用投标人需综合考虑在投标报价中。</p>
16	<p>履约保证金：中标合同金额的 2%。</p> <p>履约担保形式：现金（转账）或银行保函或保险公司保单。</p> <p>采用银行保函时，出具履约担保的银行级别：国有或股份制商业银行县（区、市）级及以上银行。</p> <p>采用保险公司保单时，需经采购人认可的保险公司。</p>

第三章 投标须知

一、 说 明

1. 采购需求

1.1 嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购设 1 个标段，拟采购二向风速风向仪、三向风速风向仪、倾斜仪、位移计、索力计、单向加速度传感器及通用信号调理器等，具体详见“采购清单”。

2. 定义

2.1 “采购人”系指浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司，“招标代理机构”系指浙江中明工程咨询有限公司，“监督机构”系指浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司纪检监察部。

2.2 “供应商”系指具备资格条件并参与本项目投标的单位，又称投标单位。

2.3 “服务”系指询比采购文件规定供应商须承担的服务内容。

3. 合格的供应商

3.1 凡符合 2.2 条的均为合格的供应商。

3.2 供应商应遵守有关的法律和规章制度。

4. 投标费用

4.1 不论最终的结果如何，供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用；

4.2 价格统一按人民币结算。

二、 询比采购文件说明

6. 询比采购文件的构成

6.1 询比采购文件由下述部分组成：

- (1) 询比采购公告
- (2) 前附表
- (3) 投标须知
- (4) 项目采购要求
- (5) 合同主要条款
- (6) 评标办法
- (7) 投标文件格式

6.2 询比采购文件的效力：询比采购文件是招投标和中标后签订合同的有效依据，对招投标双方具有同等的约束力。供应商应认真阅读询比采购文件的所有内容，如果供应商的投标书不能响应询比采购文件的要求，采购人有权拒绝。

7. 询比采购文件的澄清

7.1 供应商获取询比采购文件后，应仔细阅读和检查询比采购文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人获取，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前和方

式要求采购人对询比采购文件予以澄清。否则，由此引起的损失由供应商自己承担。

7.2 询比采购文件的澄清将在供应商须知前附表规定的时间和方式进行公布。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 5 天，相应延长投标截止时间。

8. 询比采购文件的修改

8.1 在投标截止时间 5 日前，采购人可以用答疑纪要或补充通知的方式修改询比采购文件形式。如果修改、补充询比采购文件的时间距投标截止时间不足 5 日，相应延长投标截止时间。

当询比采购文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述不一致时，以在后发出的书面文件为准。

8.2 对询比采购文件的异议

供应商或者其他利害关系人对询比采购文件有异议的，应在询比采购文件获取期间在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向采购人或者代理机构提出异议，否则，采购人或者代理机构不予受理。采购人应在收到异议之日起 3 天内作出答复；

三、投标文件的编写

9. 质量要求及规定

9.1 供应商应仔细阅读询比采购文件的所有内容，按询比采购文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其提供的资料对询比采购文件作出实质性响应，否则其投标文件可能被拒绝。

9.2 中标人不得擅自将供货任务转包或分包其它单位。

10. 投标报价要求及方法

10.1 本项目为 固定单价 合同，投标报价应包括询比采购文件所确定的采购范围内全部内容，以及为完成上述内容所需备品备件供货、包装、运输、保险、企业管理费、税金、售后服务、系统使用费等一切费用。

10.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素，并结合企业自身实力进行报价。投标报价应满足询比采购文件要求等一切相关内容。

10.3 支付方式：（1）供货完成并经业主确认后在 15 个工作日内向中标方支付除质保金（9000 元）外的所有货款（采购数量按实调整）。

（2）质保金待质保期满、双方完成最终结算后退还。

11. 投标文件组成

主要内容包括：

11.1 封面；

11.2 投标函；

11.3 投标报价明细表；

11.4 法定代表人身份证明或授权委托书；

11.5 资格审查资料；

- (1) 供应商基本情况表;
- (2) 营业执照复印件;
- (3) 承诺书;

11.6 技术资信评分资料

- (1) 企业业绩;
- (2) 备品备件质量保证措施;
- (3) 实施方案;
- (4) 售后服务方案;
- (5) 优惠措施;

11.7 询比采购文件要求提交及供应商认为有必要提交的其他资料。

12. 投标保证金

12.1 投标保证金的缴纳

形式：见询比采购公告

金额：见询比采购公告

递交方式：见询比采购公告

12.2 投标保证金的退还

未中标人的投标保证金在中标公示结束（无异议）后 5 日内退还；中标人的投标保证金在合同签订后 5 日内退还。

12.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还的：

- (1) 供应商在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- (2) 供应商在投标过程中有违反有关法律法规行为的；
- (3) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书。

13. 投标文件有效期

13.1 投标有效期:确定 90 日历天。

13.2 投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

13.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商同意延长的，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；供应商拒绝延长的，其投标失效，但供应商有权收回其投标保证金。

四、投标文件的递交

14.1 供应商应按“询比采购公告”规定的时间、方式将投标文件上传至绍兴市阳光采购服务平台，招标代理机构将拒绝接受逾期上传的投标文件。

14.2 供应商递交投标文件的地点：见询比采购公告。

14.3 除另有规定外，供应商所递交的投标文件不予退还。

五、开标

15. 开标

15.1 采购人将于前附表规定的时间和地点举行开标会议。

15.2 开标会议在有关部门的监督下，由招标代理单位组织并主持，并邀请所有供应商的法定代表人或其委托代理人准时参加。

本项目采用“不见面”开标方式。

16. 投标文件公布

当众宣布核查结果，并宣读有效投标的供应商名称、投标报价、修改内容等采购人认为适当的其他内容。

17. 唱标和记录

唱标内容将做好记录。

18. 开标特别说明

18.1 供应商先要申领 CA，取得 CA 后需要在绍兴市阳光采购服务平台进行绑定，CA 相关操作可参考《阳光采购服务平台电子投标文件制作工具 V3.0 操作手册》(<https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298>)。完成 CA 数字证书办理在资料齐全的情况下预计 3 个工作日左右，建议供应商获取询比采购文件后立即办理。

CA 办理：<http://www.tseal.cn/tcloud/common.xhtml?projId=324>。

CA 客服电话：400-0878-198。

开标时，供应商的法定代表人（或者其委托代理人）应使用加密投标文件时使用的 CA 锁登录系统，并完成投标文件解密，供应商上传的电子投标文件由供应商在规定时间内自行完成解密。（供应商应特别注意 CA 锁有效性，CA 锁延期、补办后，虽硬件介质不变，但锁的证书 Key 号发生改变，视为不同锁，会导致开标时无法解密投标文件。）

加密电子投标文件在电子辅助开评标系统解密后即为投标文件的开启。

18.2 投标文件解密在 60 分钟内完成，具体以绍兴市阳光采购服务平台系统时间为准。

因供应商原因造成其电子投标文件未解密的，视为放弃投标。

部分供应商的电子投标文件无法解密的，其他投标文件的开标可以继续进行的。

18.3 因电子招投标交易平台及其网络、设备故障造成无法正常开标的，应排除相应故障后继续开标。对因故障重大，排除故障的时间较长或者难以准确预计的，应封存投标资料，另行确定继续开标的时间。

18.4 供应商的法定代表人（或其委托代理人）应实时关注不见面开标系统页面，观看开标全过程，并根据需要，使用不见面开标系统与采购人进行互动交流、澄清、异议、投标文件解密等活动。

供应商使用 CA 锁登录不见面开标系统，参与在线开标活动，均被视为是供应商的法定代表人或其委托代理人，承担相应的法律责任。

未及时登录不见面开标系统，参与在线开标的供应商，视为放弃交流和对开评标全过程提出质疑的权利。并且供应商将无法获取解密指令、废标、澄清、唱标、评审结果等实时情况。供应商应承担由此引起的相关风险。

六、投标文件的评审

19. 评标委员会

19.1 评标委员会由采购人代表和有关方面的专家组成，共 3 名，其中采购人代表 1 名。

20. 对投标文件的审查

20.1 评标委员会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、供应商是否提交了投标保证金、有无计算上的错误等。

20.2 算术错误将按以下方法修正：

20.2.1 用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准；

20.2.2 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

20.2.3 如果供应商不接受对其错误的修正，其投标文件将被拒绝。

20.3 对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，采购人可以接受，但这种接受不能损害或影响任何供应商的相对排序。

20.4 具体评审办法详见本询比采购文件第六章。

21. 投标文件的澄清

在评标期间，评标委员会可要求供应商对其投标文件进行澄清，但不得寻求、提供或允许对投标价格等实质性内容做任何更改。

评标委员会通过不见面开标系统询标模块在线质询，供应商通过系统在线回复，一般应在 30 分钟内提供书面答复，情况特别复杂的，经评标委员会同意后，可视情延长回复时限。

22. 评标委员会完成评标后，向采购人提交经评标委员会成员签字的评标报告。

23. 保密

23.1 有关投标文件的评标、澄清、评估和比较以及有关评标会议的一切情况都不得透露给任何供应商或与上述评标工作无关的人员。

23.2 供应商试图对采购人的评标、比较或授予合同的决定进行影响，都可能导致其投标文件被拒绝。

七、其 它

24. 中标公示

24.1 评审结束后，评审结果在绍兴市阳光采购服务平台、浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司 (<https://www.zjjsdq.net/cn/>) 公示，时间不得少于 3 天。

24.2 招标代理机构对评审结果不负责解释。

25. 中标通知书

25.1 中标单位应在接到中标通知后 30 天内，与采购人应按有关法律法规和询比采购文件签订合同。

25.2 中标通知书将成为合同的组成部分。

第四章 采购项目说明及要求

一、采购需求：

嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统2024年度备品备件采购设1个标段，拟采购二向风速风向仪、三向风速风向仪、倾斜仪、位移计、索力计、单向加速度传感器及通用信号调理器等，具体详见“采购清单”。

二、具体要求：

1、**交货时间：**接到业主供货通知后30天内完成供货。

2、**交货地点：**按采购人要求送达指定地点。

3、**质量要求：**合格，能够无缝接入嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统，确保系统正常运行。

4、**质保期：**自交货并经甲方验收合格之日起12个月。

三、**采购内容：**详见附件“采购清单”。

四、合同形式及付款方式：

1. 本项目为固定单价合同，投标报价应包括询比采购文件所确定的采购范围内全部内容，以及为完成上述内容所需备品备件供货、包装、运输、保险、企业管理费、税金、售后服务、系统使用费等一切费用。

2. 支付方式：

（1）供货完成并经业主确认后在15个工作日内向中标方支付除质保金（9000元）外的所有货款（采购数量按实调整）。

（2）质保金待质保期满、双方完成最终结算后退还。

（3）采购人向供应商支付费用前，供应商须提供满足采购人财务要求的增值税专用发票，否则采购人有权顺延付款并不承担违约责任。

（4）合同履行过程中，若有供应商应支付采购人违约金或损失赔偿款项的，采购人有权在应付款项中直接扣除，不足部分另行追偿。

附件：采购清单

序号	设备类型	数量	品牌
1	二向风速风向仪	1	深圳智翔宇
2	三向风速风向仪	1	深圳智翔宇
3	倾斜仪	3	上海辉格
4	位移计	3	深圳米朗
5	索力计	14	草青木秀
6	单向加速度传感器	6	草青木秀
7	通用信号调理器（机架式）	2	HPDI
8	通用信号调理器（壁挂式）	2	HPDI
9	以太网交换机	2	优瑞卡
10	管理型交换机	2	优瑞卡
11	POE 接入器	4	HPDI 定制
12	工控机	1	研华
13	备份移动硬盘（5TB）	2	西部数据
14	磁盘阵列硬盘（2. 4TB）	3	新华三
15	8 通道实时超声波测量仪主机	1	艾法斯特
16	温度一体式单纵波探头及专用连接线缆及螺栓安装、标定	8	艾法斯特

第五章 合同主要条款

项目名称：嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购

采购人（甲方）：浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司

供应商（乙方）：_____

一、采购需求、交货时间、质量要求及质保期等

1、采购需求：嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购设 1 个标段，拟采购二向风速风向仪、三向风速风向仪、倾斜仪、位移计、索力计、单向加速度传感器及通用信号调理器等，具体详见“采购清单”。

2、交货时间：接到业主供货通知后 30 天内完成供货。

3、质量要求：合格，能够无缝接入嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统，确保系统正常运行。

4、质保期：自交货并经甲方验收合格之日起 12 个月。

二、合同金额及付款方式

1、本合同金额为(大写)：_____元，(¥_____元)人民币。本项目为固定单价合同，价格包括询比采购文件所确定的采购范围内全部内容，以及为完成上述内容所需备品备件供货、包装、运输、保险、企业管理费、税金、售后服务、系统使用费等一切费用。

序号	货物名称	品牌	单位	数量	单价(元)	总价(元)
合计						

2、合同款支付:

(1) 供货完成并经业主确认后在15个工作日内向中标方支付除质保金(9000元)外的所有货款(采购数量按实调整)。

(2) 质保金待质保期满、双方完成最终结算后退还。

(3) 甲方向乙方支付费用前, 乙方须提供满足甲方财务要求的增值税发票, 否则甲方有权顺延付款并不承担违约责任。

(4) 合同履行过程中, 若有乙方应支付甲方违约金或损失赔偿款项的, 甲方有权在应付款项中直接扣除, 不足部分另行追偿。

三、履约保证金

履约保证金: 中标合同金额的 2%。

履约担保形式: 现金(转账)或银行保函或保险公司保单。本合同签订前, 乙方应向甲方提交履约担保。

采用银行保函时, 出具履约担保的银行级别: 国有或股份制商业银行县(区、市)级及以上银行。

采用保险公司保单时, 需经采购人认可的保险公司。

合同结束后, 乙方合同义务全部履行完毕或合同提前解除、双方完成最终结算后 20 天内, 甲方向乙方无息退还履约保证金。

四、转包或分包

- 1、本合同范围的服务, 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服务全部或部分分包给他人供应;
- 3、如乙方有转包和未经甲方同意的分包行为, 甲方有权解除合同, 履约保证金不予退还并追究乙方的违约责任。

五、违约责任:

- 1、甲方在规定时间内无正当理由拒签合同的, 甲方应赔偿中标人由此造成的全部经济损失。
- 2、中标人与乙方名称必须一致, 否则视作乙方违约, 其履约保证金或投标保证金不予退还。
- 3、因乙方原因致合同解除的, 其履约保证金不予返还并甲方有权要求乙方支付 20%中标合同价的违约金, 如给甲方造成的损失超过约定违约金的, 甲方有权另行全额追偿。
- 4、乙方自合同生效之日起未能正常提供服务(供货)的, 每逾期一天, 应按中标价的 1%向甲方支付违约金。逾期超过 30 天(含)的, 甲方有权解除合同, 并由乙方承担 20%中标合同价的违约金及相关损失。
- 5、乙方应当保证产品质量, 若验收不合格, 乙方应在甲方要求的规定时间内予以更换设备并每发生一次, 乙方应向甲方支付合同总价 0.1%的违约金, 累计发生 2 次(含)以上的, 甲方有权解除本合同乙方承担全部的违约责任。
- 6、备品备件经甲方验收合格、投入使用后, 若出现质量问题, 甲方电话通知乙方, 乙方须在 48 小时内提出解决办法或到达现场进行备品备件维护、维修和更换工作, 否则甲方有权另行委托他人进行维修或更换合格产品的, 由此产生的费用由乙方承担。乙方维修、更换不及时, 每发生一

次，乙方应向甲方支付合同总价 0.1% 的违约金，给甲方造成损失的，乙方应承担由此造成的甲方的全部损失。

7、乙方应保证甲方使用乙方成果均免受第三方关于侵害其知识产权的诉讼或索赔，否则，因此造成甲方损失的，甲方有权全额向乙方追偿，并每发生一次，乙方应向甲方支付违约金 5000 元。

8、若乙方未按要求履行质保义务的，每发生一次，应向甲方支付合同总价 1% 的违约金。若乙方未能按甲方要求及时修复的，甲方有权委托第三方进行维修或更换，由此产生的费用由乙方承担，甲方有权在应付乙方款项中直接扣除。

9、乙方有其他违反合同约定的，经甲方提示后乙方仍未能在合理时间内整改完毕或继续履行的，每发生一次，乙方应向甲方支付合同总价 1 % 作为违约金并承担由此造成的甲方的全部损失；发生 2 次（含）以上的，甲方有权解除合同，乙方承担全部违约责任。

六、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。

七、争议解决：若合同履行过程中出现纠纷，则由双方友好协商解决，若不能解决，可向绍兴仲裁委员会提起仲裁。

八、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，详见询比采购文件，并遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

3、本合同一式____份，其中甲方____份，乙方____份，具有同等法律效力。

采购人（甲方）：（盖章）_____

供应商（乙方）：（盖章）_____

法定代表人(或授权代表)：

法定代表人(或授权代表)：

（签字或盖章）_____

（签字或盖章）_____

地址：_____

地址：_____

开户行：_____

开户行：_____

账号：_____

账号：_____

邮编：_____

邮编：_____

电话：_____

电话：_____

其他合同附件：

附件一：廉政合同

附件一：

廉政合同

项目名称：嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购

甲方：浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司

乙 方: _____

为深化“清廉大桥”建设，加强合同执行中的党风廉政建设，规范合同履约管理，维护合同双方利益，依据国家有关法律法规，签订本廉政合同。

第一条 甲乙双方责任

(一)严格遵守本项目有关的法律法规、政策、规定等。

(二)严格执行本项目合同文件，自觉履行合同条款。

(三)坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则开展业务活动，不得为获取不正当利益而损害对方利益。

(四)发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法情况的，应及时提醒对方；情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察部门、司法机关举报。

第二条 甲方责任

甲方有关本合同项目管理的人员，应遵守以下规定：

(一)严禁向乙方索要或收受回扣、节礼、土特产、会员卡、商业预付卡、购物卡、消费券、电子礼品卡、微信红包等。

(二) 严禁在乙方报销任何应由个人承担的费用。

(三) 严禁要求、暗示和接受乙方为个人装修住房、婚丧嫁娶、安排亲属和其他人员工作以及出国(境)、旅游等提供方便。

(四) 严禁参加由乙方组织的宴请、健身和娱乐等活动。

(五) 严禁向乙方介绍亲属近亲属和其他个人、企业参与项目有关的各类经济活动，严禁以任何理由向乙方推荐分包单位等。

第三条 乙方责任

乙方工作人员与甲方保持正常的业务往来，应遵守以下规定：

(一) 严禁以任何理由向甲方给予回扣，赠送节礼、土特产、会员卡、商业预付卡、购物卡、消费券、电子礼品卡、微信红包等。

(二) 严禁以任何理由为甲方报销应由个人承担的费用。

(三) 严禁为甲方个人装修住房、婚丧嫁娶、安排亲属和其他人员工作以及出国(境)、旅游等提供方便。

(四) 严禁为甲方工作人员安排宴请、健身和娱乐等活动。

第四条 违约责任

(一)甲方工作人员有违反本合同行为的,按照管理权限,依据有关法律法规,给予党纪、政务处分或组织处理;涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任。给乙方造成经济损失的,应予以赔偿。

(二)乙方工作人员有违反本合同行为的,按照管理权限,依据有关法律法规,给予党纪、政务处分或组织处理;涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任。给甲方造成经济损失的,应予以赔偿。

第五条 本合同作为____嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统 2024 年度备品备件采购合同____的附件,与主合同具有同等法律效力,经签署后立即生效。

第六条 本合同有效期与主合同有效期一致。

第七条 本合同一式____份,甲乙双方各执____份。

甲 方: <u>浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司</u>	乙 方: _____
法定代表人	法定代表人
或其委托代理人: _____	或其委托代理人: _____
单位地址: 绍兴市越城区沥海街道闸前大道 1 号	单位地址: _____
邮政编码: 312000	邮政编码: _____
联系电话: 0575-81275839	联系电话: _____
传 真: 0575-81275839	传 真: _____

第六章 评标办法

根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》等有关法律法规和文件，结合本项目的实际，按照公正、公平、科学、择优的原则选择中标人，特制定本办法。

第一条、评标组织

为最大限度地保护当事人的权益，评审委员会应严格按照询比采购文件的技术、商务、信誉要求，对投标文件进行综合分析评价，编制评标报告。评标人员必须严格遵守保密规定，不得泄露评标有关的情况，不得索贿受贿，不得参加影响评标的任何活动。

评标工作由评标委员会负责。

第二条、本次评标采用综合评分法。分值分配如下：

一、技术资信分(30 分)

二、商务报价分(70 分)

第三条、评分标准及操作依据

一、资格审查

评标委员会首先对供应商进行资格后审，投标文件未满足以下情况之一的，经评标委员会审核认定，作为资格后审未通过予以否决，不再进行后续评审：

1、具有在中华人民共和国境内注册的独立法人资格，具有有效期内的营业执照；**提供营业执照复印件。**

2、具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。**提供承诺书。**

3、未被“信用中国”网站 (<http://www.creditchina.gov.cn>) 和“信用中国（浙江）”网站 (<http://credit.zj.gov.cn>) 列入失信被执行人名单。**提供承诺书。**

4、采购人依据法律法规及采购项目特点设定的其他强制性资格审查条件。

二、符合性评审

评标委员会对供应商进行符合性评审，投标文件存在以下情况之一的，经评标委员会审核认定，作为符合性评审未通过予以废除，不再进行后续评审：

- 1、未按询比采购文件的规定提供企业法定代表人身份证明或授权委托书的；
- 2、未按询比采购文件的规定提供投标保证金或提供的投标保证金有瑕疵的；
- 3、同一供应商提交两个或两个以上不同的投标文件或者投标报价，且未声明哪一个有效的（询比采购文件要求提交备选投标的除外）；
- 4、投标函中投标报价大写金额无法辨认和判断或无法表达一个确切数值的；
- 5、投标文件未按询比采购文件要求编制或提供相关材料的；
- 6、投标文件未按询比采购文件规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；

- 7、投标文件未按询比采购文件规定签字、盖章的；
- 8、投标内容、交货时间、质量目标、投标有效期、主要技术标准和要求、权利义务等未满足询比采购文件实质性要求和条件的；
- 9、供应商不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
- 10、投标文件经评标委员会表决认定存在以他人名义投标、串通投标、弄虚作假等违法行为的；
- 11、投标文件附有采购人不能接受的条件的；
- 12、投标报价高于招标控制价的；
- 13、供应商或投标文件存在不符合法律法规规定或未满足询比采购文件实质性要求的其他事项的。

三、详细评审

1、技术资信部分(30 分)

类似业绩由评委统一评分，技术评分由评标委员会成员按分值标准各自独立打分，打分保留一位小数，分值汇总时计算所有评委打分的算术平均值，保留两位小数。

序号	项目	评分内容和标准
1	企业业绩 (6 分)	自 2021 年 1 月 1 日以来(以合同签订时间为准)，供应商承担过单个项目合同额 15 万元及以上的类似项目（包括监测系统备品备件、桥梁监测系统类等相关项目）供货业绩的，每个得 2 分，最高得 6 分。 提供合同复印件，合同内的供货内容至少需包含以下内容的任意两项：二向风速风向仪、三向风速风向仪、倾斜仪、位移计、索力计、单向加速度传感器、实时超声波测量仪主机、温度一体式单纵波探头。否则业绩不予得分。
2	备品备件质量保证措施 (6 分)	投标单位提供的备品备件的质量保障措施，包括但不限于采购原厂正品货源保障能力，货物的最佳出厂使用时间等，由评委综合评定酌情打分，基本分 3 分，最高得 6 分。
3	实施方案 (8 分)	根据投标单位针对本项目的总体服务方案完整性、详细性、可操作性：包括采购、供货、运输、后续服务等方面，由评委综合评定酌情打分，基本分 4 分，最高得 8 分。
4	售后服务能力 (8 分)	评标委员会对供应商的售后服务方案进行横向比较打分，包括但不限于响应时间、质保、维修更换等，由评委综合评定酌情打分，基本分4分，最高得8分。
5	优惠措施 (2 分)	对各投标单位投标文件内的优惠措施及相关承诺进行评分。（0-2 分）

技术资信标评分由各评标委员会成员按评标细则评分，缺项得 0 分。

2、商务报价评分：(70 分)

(1) 评标基准价的计算：

评标基准价由评标委员会计算、复核并签字确认。以价格计算的均保留到人民币元，以百分比及得分计算的均保留两位小数。

(2) 评标价的确定: 评标价=投标函的文字报价

(3) 评标基准价的确定=通过投标文件资格审查、符合性评审的所有供应商（投标报价低于投标控制价的 80%的供应商除外）的评标价的算术平均值

(4) 偏差率=100%*(供应商评标价-评标基准价)/评标基准价

(5) 供应商评标价得分的计算(保留两位小数)

①如果供应商的评标价 > 评标基准价，则评标价得分=70-偏差率*100*E1；

②如果供应商的评标价 ≤ 评标基准价，则评标价得分=70+偏差率*100*E2。

其中：E1=1.0；E2=0.5。

E1 是评标价每高于评标基准价一个百分点的扣分值；

E2 是评标价每低于评标基准价一个百分点的扣分值。

四、总得分的计算（保留两位小数）

总得分=技术资信得分+商务报价得分

第四条：评委打分采用记名投票法，评委必须按照本细则规定分值打分，凡评委打分超过限值，则该评委的打分作废票处理。评标委员会若认为供应商的报价出现异常，可以否决所有投标，重新招标。

第五条：评标委员会按照本细则对投标文件进行评审比选后，向采购人提出书面评标报告。供应商的总得分由技术资信、商务报价的得分相加，评标委员会推荐**总得分最高的 1 名**的供应商为中标候选人（当总得分相同时，报价低者优先；当报价也相同时，技术资信得分高的优先；技术资信得分也相同的，按递交投标文件时间较前者优先）。

第六条：本询比采购文件最终解释权归采购人所有。

第七章 投标文件格式

目 录

- 1、封面；
- 2、投标函；
- 3、投标报价明细表；
- 4、法定代表人身份证明或授权委托书；
- 5、资格审查资料；
 - (1) 供应商基本情况表；
 - (2) 营业执照复印件；
 - (3) 承诺书；
- 6、技术资信评分资料
 - (1) 企业业绩；
 - (2) 备品备件质量保证措施；
 - (3) 实施方案；
 - (4) 售后服务方案；
 - (5) 优惠措施；
- 7、询比采购文件要求提交及供应商认为有必要提交的其他资料

1、封面

（项目名称）

投标文件

采购人：_____

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

年____月____日

2、投标函

投 标 函

浙江嘉绍跨江大桥投资发展有限公司：

我方已全面阅读和研究了_____（项目名称）询比采购文件和补充文件，并经过澄清疑问，已充分理解并掌握了本项目全部有关情况。现经我方认真分析研究同意接受询比采购文件的全部要约条件，并按此确定本项目投标的各项承诺内容。以本投标书向你方采购的_____（项目名称）全部内容进行投标。投标报价为：人民币（大写）_____元，（小写）¥_____元。交货时间：接到业主供货通知后30天内完成供货。交货地点：按采购人要求送达指定地点。质量要求：合格，能够无缝接入嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统，确保系统正常运行。

我方将严格按照有关招标投标法律、法规及询比采购文件的规定参加投标，并理解贵方不一定接受最低标价的投标，对定标结果也没有解释的义务。如由我方中标，在接到你方发出的中标通知起 30 天内，按中标通知、询比采购文件和本投标书的约定与你方签订承包合同，履行规定的一切责任和义务。

本投标书自递交你方起 90 天内有效，全部条款内容对我方具有约束力。

供应商 _____（盖章）

法定代表或授权代表_____（签字或盖章）

联 系 人：

联系地址：

电 话：

邮 编：

年 月 日

3、投标报价明细表

序号	设备类型	数量	品牌	全费用单价报价 (元)	合价 (元)	备注 (税率)
1	二向风速风向仪	1	深圳智翔宇			税率_____。
2	三向风速风向仪	1	深圳智翔宇			
3	倾斜仪	3	上海辉格			
4	位移计	3	深圳米朗			
5	索力计	14	草青木秀			
6	单向加速度传感器	6	草青木秀			
7	通用信号调理器（机架式）	2	HPDI			
8	通用信号调理器（壁挂式）	2	HPDI			
9	以太网交换机	2	优瑞卡			
10	管理型交换机	2	优瑞卡			
11	POE 接入器	4	HPDI 定制			
12	工控机	1	研华			
13	备份移动硬盘（5TB）	2	西部数据			
14	磁盘阵列硬盘（2.4TB）	3	新华三			
15	8 通道实时超声波测量仪主机	1	艾法斯特			
16	温度一体式单纵波探头及专用连接线缆及 螺栓安装、标定	8	艾法斯特			
合计（元）						

注：1、上述品牌为采购单位拟采用的品牌，目的是为确保采购的备品备件无缝接入嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统，以及在确保系统正常运行情况下，部分备品备件国产化并降低采购费用。供应商报价时无需明确所选品牌，中标后如供应商要提供的备品备件不在上述品牌范围内的，需

确保所选品牌的质量、性能、耐久性、档次等不低于现有推荐品牌，并且必须确保能无缝接入嘉绍大桥结构安全监测与巡检养护管理系统，供应商将该品牌上述相关证明资料上报业主，经业主审批确认后方能采用其他品牌（单价不变），否则视为供应商违约，取消中标资格并没收投标保证金，给业主造成损失的追究相关责任。

2、全费用报价应包括询比采购文件所确定的采购范围内全部内容，以及为完成上述内容所需备品备件供货、包装、运输、保险、企业管理费、税金、售后服务、系统使用费等一切费用。

3、本表合计报价应同投标函内投标报价相一致。

供 应 商：_____（公章）

法定代表人或其委托代理人：____（签字或盖章）

日 期：_____年____月____日

4、法定代表人身份证明或授权委托书

(一) 法定代表人身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间： ____年____月 ____日

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商： _____（盖单位章）

____年____月 ____日

（二）授权委托书

本人_____（姓名）系 _____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）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）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：授权之日起至投标有效期截止日止。

代理人无转委托权。

供 应 商：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（姓名）

身份证号码：_____

_____年____月____日

5、供应商基本情况表

供应商名称					
营业执照	1、编号：2、发照机关：3、营业范围				
成立日期		现有职工总 人数（人）		技术人员人 数（人）	
法定代表人	1、姓名：2、职务：3、职称：4、联系电话				
联系方式	1、地址：2、邮编：3、联系人：4、电话：5、传真：6、E-mail				
开户银行	1、名称：2、账号				
供应商资历 简介					

5、资格审查资料

（一）营业执照复印件

（二）承诺书

_____（采购人）：

本单位：_____（供应商全称）郑重承诺，我单位在参加_____（项目名称）投标
截止时间：

1. 具有在中华人民共和国境内注册的独立法人资格；
2. 具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。
3. 未被“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）和“信用中国（浙江）”网站（<http://credit.zj.gov.cn>）列入失信被执行人名单。
4. 本项目不参与联合体投标。

特此承诺！

供 应 商：_____（公章）

法定代表人或其委托代理人：____（签字或盖章）

日 期：_____年____月____日

6、技术资信评分资料

(1) 企业业绩；

序号	业绩 1/2/3/4/5.....
合同名称	
采购方名称	
采购方联系人及电话	
合同价格	
履约起止时间	_____年____月____日到_____年____月____日
合同主要内容概述	
备注	

注：1、每张表格只填写一个项目，并标明序号。

2、表后附合同的复印件，且合同须提现得分点（详见评标办法），否则业绩不予得分。

(2) 备品备件质量保证措施；（自拟）

(3) 实施方案；（自拟）

(4) 售后服务方案；（自拟）

(5) 优惠措施；（自拟）

7、询比采购文件要求提交及供应商认为有必要提交的其他资料。