

绍兴市镜岭水库供水工程-宋六陵水厂连接线工程勘察（初勘）
项目

招
标
文
件

招标人：绍兴市制水有限公司

招标代理机构：浙江广正建设管理有限公司

2025年01月

绍兴市镜岭水库供水工程-宋六陵水厂连接线工程勘察（初勘）项目 招标文件

招标人：绍兴市制水有限公司（盖章）

招标人地址：绍兴市越城区皋埠街道宋六陵旁

邮政编码：312000

联系电话：0575-85728319 传真：/

联系人：俞红光 手机：13857551116

招标代理机构名称：浙江广正建设项目管理有限公司（盖章）

地址：绍兴市越城区阳明北路 687 号同创数智科创园 2 号楼 4 楼

邮政编码：312000

联系电话：17605855009 传真：/

联系人：杨平川 手机：17605855009

第一章招标公告

绍兴市镜岭水库供水工程-宋六陵水厂连接线工程勘察（初勘）项目招标公告

1. 招标条件

本招标项目绍兴市镜岭水库供水工程-宋六陵水厂连接线工程，招标人为绍兴市制水有限公司，建设资金自筹。项目已具备招标条件，现对该项目的工程勘察（初勘）进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目地点：绍兴市越城区。

2.2 工程概况：本工程为绍兴市镜岭水库供水工程-宋六陵水厂连接线工程，工程建设范围为镜岭水库宋六陵分水口至宋六陵水厂原水管预留接口。推荐线路全长约5.1km，全线采用隧洞结构。主线隧洞底高程为54.76m~50.00m，平均坡降 $i=0.09\%$ 。本工程主洞沿线设2个施工支洞，本次初勘主要针对主洞出洞口、支洞进洞口进行勘察布孔。

招标控制价：19.58万元。

2.3 工程类别：工程勘察。

2.4 招标范围：本次勘察阶段为按引调水工程的可行性研究阶段。通过地质测绘、地质调查及勘探综合勘察手段，研究区域地质构造背景及断层活动性、地震活动性，评价区域地质构造稳定性，确定地震动参数。基本查明隧洞的工程地质条件，评价主要工程地质问题，提出为隧洞洞线布置的地质专业意见，如对洞线布置的优化等建议，为可研阶段的工程设计提供基础地质资料。

2.5 服务期：合同签订后3日历天内提交初勘方案，开工后30日历天内提交初勘成果。

2.6 初勘要求（勘察时不限于如下要求，具体请参照下述规范要求执行）：

- 1）基本查明隧洞地段地表水系的分布、水位、流量和大气降水、地面蒸发及地表径流，地下径流等气象、水文情况。
- 2）基本查明隧洞地段山地及次级地貌的类型、分布特征。
- 3）基本查明滑坡、泥石流、崩塌等不良地质现象、潜在不稳定体的分布规模、类型性质、物质组成、结构特征和天然稳定状态。对傍山浅埋洞段、过沟段，应基本查明山体边坡的稳定性和山前冲洪积扇的形态特征、物质组成。
- 4）基本查明隧洞地段地层结构、岩性类别、产状、分布特征。对基岩地层，应基本查明软弱、膨胀、易溶和岩溶化岩层的分布及其工程地质性质；对松散地层，应基本查明成因类型、分布厚度、物质组成及其工程地质性质。
- 5）基本查明隧洞地段断层、破碎带、节理裂隙密集带和主要结构面的产状、性质、分布特征。
- 6）基本查明隧洞地段地下水的类型、分布、补排条件和含水层、汇水构造、强透水带的分布、规模、富水程度等。

- 7) 基本查明隧洞地段地下水的化学性质, 进行地下水腐蚀性评价。
- 8) 基本查明隧洞地段岩(土)体的透水性, 进行岩(土)体渗透性分级。
- 9) 基本查明隧洞地段岩体风化、卸荷的深度、强度, 进行岩体风化带、卸荷带划分。
- 10) 浅埋洞段应基本查明上覆岩土层的厚度、成因类型、物质组成及含水性和透水性。
- 11) 可溶岩区应基本查明下列内容:
- 岩溶地貌形态特征及埋藏条件。
 - 可溶岩的类别、化学成分、分布规律及层组类型。
 - 岩溶现场、发育程度及岩溶洞穴的规模、连通性、充填情况。
 - 岩溶地下水的类型、分布条件及水动力条件、水文地质结构特征。
- 12) 黄土区应基本查明下列内容:
- 黄土潜蚀地貌的类型、规模及分布特征。
 - 黄土的形成时代及湿陷性。
 - 黄土裂隙的成因及发育特征。
 - 地下水的类型、分布情况。
- 13) 基本查明隧洞各类围岩的分布和围岩各类岩(土)体的物理力学性质, 基本确定岩(土)体物理力学参数及有关工程地质参数。
- 14) 基本查明隧洞地段应力的状态和条件。
- 15) 基本查明隧洞地段有害气体的放射性物质的赋存条件, 评价其存在的可能性。
- 16) 分析隧洞地段地质构造和水文地质条件, 估算隧洞外水压力。
- 17) 分析隧洞地段工程地质条件, 评价隧洞进出口边坡和围岩稳定性, 预测其可能变形破坏的形式, 提出改善处理措施初步建议。
- 18) 分析隧洞地段水文地质条件及围岩充水条件, 评价隧洞施工发生涌水、突水(泥)的可能性, 概略预测涌、突水量, 评价隧洞施工涌、突水对周边环境 和生态的影响, 提出预防和处理措施初步建议。
- 19) 可溶岩区隧洞尚应进行岩溶工程地质评价, 黄土区尚应进行黄土隧洞工程地质评价。

2.7 标段划分: / 。

2.8 资格审查方式: 资格后审。

3. 投标人资格要求

3.1 企业资质要求: 应具备以下资质之一:

- ①住房和城乡建设部门颁发的工程勘察综合甲级资质;
- ②住房和城乡建设部门颁发的岩土工程勘察专业资质甲级;

3.2 项目负责人要求: 具有注册土木工程师(岩土工程)执业资格。拟派项目负责人应为投标企业在职工(在职职工不包括离、退休返聘人员), 须提供缴费期限包含 2024 年 10 月至 2024 年 12 月的投标人所属社保机构养老保险交纳清单或证明【缴费单位和投标人名称必须一致, 并加盖社保缴费证

明专用章或电子专用章（非独立法人的分公司社保证明有效）】；若项目负责人为事业编制的，须提供缴费期限包含 2024 年 10 月至 2024 年 12 月由人事代理中心出具的社保证明（需加盖人事代理中心证明专用章）。

3.3 其他要求：

（1）企业和项目负责人近五年无行贿犯罪记录（投标人提供承诺书）；

（2）省外企业经浙江省住建厅备案通过且在有效期内的证明材料或经浙江省勘察设计行业四库一平台信息系统公示备案通过的网页截图打印件并加盖单位公章（省内企业不作要求）；

3.4 本次招标不接受联合体投标。

4. 招标文件获取

4.1 获取招标文件方式: 投标人登陆绍兴市阳光采购服务平台 (<https://ygcg.sxjypt.com>) 自行获取，（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】中获取招标文件）。

4.2 获取招标文件时间: 2025 年 01 月 15 日至 2025 年 01 月 21 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）。

5. 投标保证金：

5.1 投标保证金：3000 元。

5.2 投标保证金的到账截止时间：2025 年 01 月 22 日 15 点 00 分 00 秒（北京时间）。项目报名成功后，投标人通过登录绍兴市阳光采购服务平台在本项目中获取相应的虚拟子账号，并将保证金由投标人的账户一次性缴入该虚拟子账号。

5.3 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（质疑）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。

5.4 如投标人选择电子保函方式缴纳投标保证金的：登录绍兴市阳光采购服务平台在本项目中购买电子保函（具体详见“绍兴市阳光采购服务平台电子保函操作指南”
<https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=353>）。

6. 其他有关内容

6.1 评标入围方法：全部入围

6.2 评标方法：综合评估法（设技术标）；

6.3 中标方式：最高分中标。

6.4 开标时间：2025 年 01 月 23 日 09 时 30 分，投标地点：本项目采用全流程电子交易，投标人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>）。

6.5 投标文件的递交：投标文件递交截止时间同开标时间。

注：本项目为通过绍兴市阳光采购服务平台进行的全流程电子招投标项目，须通过绍兴市阳光采购服务平台进行电子投标，无法接受线下投标文件，请投标人合理安排好时间准时投标。本项目采用“不见面”线上开标方式，投标人无需到开标现场参加开标会议。

如遇两家（含）以上已签到投标人的 IP 地址相同，系统自动触发预警，并提示“响应无效”的当场拒收此类投标文件。

6.6 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 1500 元整）。投标人在系统使用费订单生成后五日内未完成支付的，招标人有权取消其成交（中标）资格。

6.7 质疑与投诉：投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，应在招标文件获取期间，在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向招标人和招标代理机构提出质疑。招标人或招标代理机构应当在收到投标人通过绍兴市阳光采购服务平台提出的书面质疑的 3 日内通过绍兴市阳光采购服务平台作出答复，答复的内容不得涉及商业机密。质疑投标人对招标人、招标代理机构的答复不满意或者招标人、招标代理机构未在规定的时间内作出答复的，应在答复期满后十五个工作日内向监督单位投诉。质疑函范本、投诉书范本请到绍兴市阳光采购服务平台资料下载专区下载。

6.8 投标人认为招标文件、招标过程和成交结果使自己的权益受到损害的，应在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向招标人或者招标代理机构提出异议（质疑），否则，招标人或者招标代理机构不予受理：

（1）对招标文件有异议（质疑）的，应当在招标文件获取截止时间之前，在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向招标人或者招标代理机构提出。

（2）对招标过程有异议（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）对招标结果有异议（质疑）的，应当在成交（中标）公示期间提出。

（4）投标人应一次性提出针对同一程序环节的质疑。

7. 联系方式：

招标人：绍兴市制水有限公司
地址：绍兴市越城区皋埠街道宋六陵旁

联系人：俞红光
电 话：0575-85728319
监督单位：绍兴市制水有限公司党政办公室
联系人：周调芬
电 话：0575-88774524

招标代理机构：浙江广正建设项目管理有限公司
地址：绍兴市越城区阳明北路 687 号同创数智科创园 2 号楼 4 楼

联系人：杨平川
电 话：17605855009

8. 若本公告相关内容与正式发出的招标文件不一致，以正式发出的招标文件为准。

招标人：绍兴市制水有限公司

招标代理机构：浙江广正建设项目管理有限公司

2025 年 01 月 14 日

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0575-88163066/15068988625/15381628176获取热线服务帮助。

CA问题联系电话（人工）：天谷CA 400-087-8198。

第二章投标人须知

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 招标人名称：绍兴市制水有限公司

1.1.2 招标代理机构名称：浙江广正建设项目管理有限公司

1.1.3 项目名称：绍兴市镜岭水库供水工程-宋六陵水厂连接线工程勘察（初勘）项目

1.2 工程概况：本工程为绍兴市镜岭水库供水工程-宋六陵水厂连接线工程，工程建设范围为镜岭水库宋六陵分水口至宋六陵水厂原水管预留接口。推荐线路全长约 5.1km，全线采用隧洞结构。主线隧洞底高程为 54.76m~50.00m，平均坡降 $i=0.09\%$ 。本工程主洞沿线设 2 个施工支洞，本次初勘主要针对主洞出洞口、支洞进洞口进行勘察布孔。

1.2.1 招标范围：本次勘察阶段为按引调水工程的可行性研究阶段。通过地质测绘、地质调查及勘探综合勘察手段，研究区域地质构造背景及断层活动性、地震活动性，评价区域地质构造稳定性，确定地震动参数。基本查明隧洞的工程地质条件，评价主要工程地质问题，提出为隧洞洞线布置的地质专业意见，如对洞线布置的优化等建议，为可研阶段的工程设计基础资料。

1.2.2 初勘要求（勘察时不限于如下要求，具体请参照下述规范要求执行）：

- 1）基本查明隧洞地段地表水系的分布、水位、流量和大气降水、地面蒸发及地表径流，地下径流等气象、水文情况。
- 2）基本查明隧洞地段山地及次级地貌的类型、分布特征。
- 3）基本查明滑坡、泥石流、崩塌等不良地质现象、潜在不稳定体的分布规模、类型性质、物质组成、结构特征和天然稳定状态。对傍山浅埋洞段、过沟段，应基本查明山体边坡的稳定性和山前冲洪积扇的形态特征、物质组成。
- 4）基本查明隧洞地段地层结构、岩性类别、产状、分布特征。对基岩地层，应基本查明软弱、膨胀、易溶和岩溶化岩层的分布及其工程地质性质；对松散地层，应基本查明成因类型、分布厚度、物质组成及其工程地质性质。
- 5）基本查明隧洞地段断层、破碎带、节理裂隙密集带和主要结构面的产状、性质、分布特征。
- 6）基本查明隧洞地段地下水的类型、分布、补排条件和含水层、汇水构造、强透水带的分布、规模、富水程度等。
- 7）基本查明隧洞地段地下水的化学性质，进行地下水腐蚀性评价。
- 8）基本查明隧洞地段岩（土）体的透水性，进行岩（土）体渗透性分级。
- 9）基本查明隧洞地段岩体风化、卸荷的深度、强度，进行岩体风化带、卸荷带划分。
- 10）浅埋洞段应基本查明上覆岩土层的厚度、成因类型、物质组成及含水性和透水性。
- 11）可溶岩区应基本查明下列内容：
——岩溶地貌形态特征及埋藏条件。

——可溶岩的类别、化学成分、分布规律及层组类型。

——岩溶现场、发育程度及岩溶洞穴的规模、连通性、充填情况。

——岩溶地下水的类型、分布条件及水动力条件、水文地质结构特征。

12) 黄土区应基本查明下列内容:

——黄土潜蚀地貌的类型、规模及分布特征。

——黄土的形成时代及湿陷性。

——黄土裂隙的成因及发育特征。

——地下水的类型、分布情况。

13) 基本查明隧洞各类围岩的分布和围岩各类岩(土)体的物理力学性质,基本确定岩(土)体物理力学参数及有关工程地质参数。

14) 基本查明隧洞地段应力的状态和条件。

15) 基本查明隧洞地段有害气体的放射性物质的赋存条件,评价其存在的可能性。

16) 分析隧洞地段地质构造和水文地质条件,估算隧洞外水压力。

17) 分析隧洞地段工程地质条件,评价隧洞进出口边坡和围岩稳定性,预测其可能变形破坏的形式,提出改善处理措施初步建议。

18) 分析隧洞地段水文地质条件及围岩充水条件,评价隧洞施工发生涌水、突水(泥)的可能性,概略预测涌、突水量,评价隧洞施工涌、突水对周边环境和生态的影响,提出预防和处理措施初步建议。

19) 可溶岩区隧洞尚应进行岩溶工程地质评价,黄土区尚应进行黄土隧洞工程地质评价。

1.2.3 初勘工作量

本次勘察工作量估算表如下:

序号	收费标准 (2002)	收费项目		深度	类别	单位	工作量	调整 系数
1	表3.3-2	地质 测绘	隧洞工程地质测绘	1:5000	中等	km ²	2	1.3
			专门工程地质测绘	1:1000	中等		0.5	1
2	表3.3-2	钻 探	线路陆域钻探孔2只，总进尺 90m。	0-10m	II	m	4	1.8
					III		4	1.8
					VI		12	1.3
				10-20m	VI		20	1.3
				20-30m	VI		20	1.3
				30-40m	VI		20	1.3
				40-50m	VI		10	1.3
	表3.3-4		压水试验	≤20m		段	4	1.3
				>20m			10	1.3
3	表3.3-2	槽探		≤2m	II	m ³	5	1
					III		2	1

4	市场价	岩石试验	磨片鉴定		项	1	1
			含水率			6	1
			颗粒密度		组	6	1
			块体密度		块	6	1
			吸水率		组	6	1
			抗压强度	干		6	1
				饱和		6	1
			压缩变形	干		6	1
				饱和		6	1
			碱活性		组	1	1
	矿石成分分析		1	1			
	化学成分分析		1	1			
	表3.3-3		取岩样	件	12	1	
市场价	水质试验	试验	简分析	件	1	1	
表3.3-3		取水样			2	1	
5	表2.6-1	勘探点测量放样			组日	1	1
6	表3.1-1	岩土工程勘察技术工作费			元		100%
7	10.1.6	水利水电作业准备费用					15%

1.3 投标人资格条件

1.3.1 企业资质要求：具备以下资质之一：

①住房和城乡建设部门颁发的工程勘察综合甲级资质；

②住房和城乡建设部门颁发的岩土工程勘察专业资质甲级；

1.3.2 项目负责人要求：具有注册土木工程师（岩土工程）执业资格。拟派项目负责人应为投标企业在职职工（在职职工不包括离、退休返聘人员），须提供缴费期限包含 2024 年 10 月至 2024 年 12 月的投标人所属社保机构养老保险交纳清单或证明【缴费单位和投标人名称必须一致，并加盖社保缴费证明专用章或电子专用章（非独立法人的分公司社保证明有效）】；若项目负责人为事业编制的，须提供缴费期限包含 2024 年 10 月至 2024 年 12 月由人事代理中心出具的社保证明（需加盖人事代理中心证明专用章）。

1.3.3 其他要求：

（1）企业和项目负责人近五年无行贿犯罪记录（投标人提供承诺书）；

（2）省外企业经浙江省住建厅备案通过且在有效期内的证明材料或经浙江省勘察设计行业四库一平台信息系统公示备案通过的网页截图打印件并加盖单位公章（省内企业不作要求）；

1.3.4 是否接受联合体投标：不接受

1.4 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.5 保密

参与招标投标活动的各方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。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 投标文件格式；
- (5) 其他要求和说明；
- (6) 其他资料：/。

根据本章第 2.2 款对招标文件所作的澄清、修改和补充，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清与修改

2.2.1 招标文件包括本招标文件及所有的招标答疑记录（澄清、修改）和发出的补充通知。

2.2.2 招标文件的澄清

投标人对招标文件如有疑点要求澄清，可通过绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）以书面形式通知招标人或招标代理机构，招标人或招标代理机构将通过绍兴市阳光采购服务平台予以答复。招标文件澄清的内容对所有投标人均有约束力

2.2.3 招标文件的修改

在投标截止时间前，招标人有权修改招标文件，并在绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）以更正或澄清公告的形式通知所有投标人，更正或澄清公告中没有注明更改投标截止时间的视为截止时间不变。招标文件修改的内容作为招标文件的补充和组成部分，对所有投标人均有约束力。

2.2.4 为使投标人有足够的时间修正投标文件，如招标人澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，澄清或修改发出时间应在投标截止时间 5 日前，不足 5 日的应当顺延投标截止时间。在这种情况下，招标人与投标人以前在投标截止期方面的全部权力、责任和义务，将适用于延长后新的投标截止期。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成（采用电子投标方式）。

3.1.1 投标文件应包括资格审查文件、技术标和商务标：

3.1.2 资格审查文件包括但不限于下列内容

- (1) 封面（详见第四章投标文件格式）；
- (2) 企业法人营业执照（正本或副本）、企业资格证书；

- (3) 法定代表人身份证明书（详见第四章投标文件格式）；
- (4) 投标文件签署授权委托书（如有，详见第四章投标文件格式）；
- (5) 承诺书（详见第四章投标文件格式）；
- (6) 投标人基本情况表（详见第四章投标文件格式）；
- (7) 项目负责人负责人简历表（详见第四章投标文件格式）；
- (8) 项目负责人负责人证书复印件；
- (9) 项目负责人资格证明资料（包括但不限于）

9.1 项目负责人要求：具有注册土木工程师（岩土工程）执业资格。拟派项目负责人应为投标企业在职职工（在职职工不包括离、退休返聘人员），须提供缴费期限包含 2024 年 10 月至 2024 年 12 月的投标人所属社保机构养老保险缴纳清单或证明【缴费单位和投标人名称必须一致，并加盖社保缴费证明专用章或电子专用章（非独立法人的分公司社保证明有效）】；若项目负责人为事业编制的，须提供缴费期限包含 2024 年 10 月至 2024 年 12 月由人事代理中心出具的社保证明（需加盖人事代理中心证明专用章）。

- (10) 企业在近五年内（2020 年 7 月 1 日至今）无不良行为记录的承诺书（格式自拟）。

(11) 省外企业经浙江省住建厅备案通过且在有效期内的证明材料或经浙江省勘察设计行业四库一平台信息系统公示备案通过的网页截图打印件并加盖单位公章（省内企业不作要求）

(12) 承诺书（承诺对资格审查资料所有提交的证明材料真实有效性负责，若发现其有伪造证书、业绩等行为的，同意招标人不接受其投标，企业近三年没有因受到相关行政主管部门的行政处罚后按规定不能参与投标的情形，格式自拟）

- (13) 其他资料：投标人认为其他需要提供的资料（如有）。

3.1.3 技术标包括但不限于下列内容

- (1) 封面（详见第四章投标文件格式）；
- (2) 项目组成员配备一览表（详见第四章投标文件格式）；
- (3) 投标人类似业绩表（详见第四章投标文件格式）；
- (4) 项目负责人类似业绩表（详见第四章投标文件格式）；
- (5) 其余技术标内容需投标人提供的（格式自拟）。

3.1.4 商务标包括下列内容：

- (1) 封面（详见第四章投标文件格式）；
- (2) 投标函（详见第四章投标文件格式）；
- (3) 投标人认为必要的其它说明。

3.1.5 投标文件份数：本项目实行网上投标，投标人于绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）提供电子投标文件一份。

投标人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。

投标人应按照本项目招标文件和绍兴市阳光采购服务平台的要求编制、加密传输投标文件。投标文件制作详见《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》。

3.1.6 投标文件应按招标文件的要求组成，并按统一格式填写。

3.1.7 投标文件须由投标人在规定位置签字、盖电子章，投标人应写全称。

3.1.8 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位电子公章或者法定代表人或其委托代理人签字或盖章。

3.1.9 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。

3.1.10 投标人应认真阅读招标文件中所有的内容。如果投标人编制的投标文件实质上不响应招标文件的要求，其投标文件将被招标人拒绝。

3.1.11 电子投标文件部分：投标人应根据《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》（<https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298>）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。

3.1.12 全套投标文件应无涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

3.2 中标人在开标后 3 天内向招标代理机构提供纸质投标文件 5 份，正本 1 份，副本 4 份。

3.3 投标有效期

3.3.1 投标有效期:确定 90 天。

3.3.2 投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。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，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标保证金的缴纳

形式：见招标公告

金额：见招标公告

递交方式：见招标公告

3.4.2 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 个工作日内退还；中标人的投标保证金在合同签订后 5 个工作日内退还。

3.4.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还的：

（1）投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

(2) 投标人在投标过程中有违反招标投标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。

3.5.2 采用电子投标的项目，资格审查资料中各类证件以及应由投标人之外的其他单位出具或加盖其他单位公章的各类证明文件均要求提交原件的电子扫描件；投标人自拟材料可直接提交电子文档。各类资格审查资料均应加盖投标人单位公章。

4. 投标

4.1 投标与开标注意事项

本项目实行网上投标，采用电子投标文件。若投标人参与投标，自行承担投标一切费用。

4.1.1 标前准备：各投标人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投标人，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投标人自行承担。投标人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。注：投标人先要申领 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《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》

(<https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298>)。CA 数字证书办理需要一定时间，建议投标人获取招标文件后立即办理。

4.1.2 投标文件制作、递交、解密：

4.1.2.1 应按照本项目招标文件和绍兴市阳光采购服务平台的要求编制、加密传输投标文件。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，可致电绍兴市阳光采购服务平台技术支持热线咨询，联系方式：0575-88163066/15068988625/15381628176。

4.1.2.2 投标人通过“绍兴市阳光采购服务平台”制作电子投标文件，投标文件制作详见《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》(<https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298>)。

4.1.2.3 投标人应在开标时间后 60 分钟内登录绍兴市阳光采购服务平台，使用“使用电子投标文件制作工具完成投标文件解密，具体详见《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》(<https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298>)。若投标人未按时解密的，视为投标文件撤回。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

5.1.1 开标时间：详见招标公告，开标地点：详见招标公告。

5.2 开标程序

5.2.1 投标截止时间后，主持人宣布开标会开始；

5.2.2 投标人登录绍兴市阳光采购服务平台电子投标文件制作工具，使用解密功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起 60 分钟内（以绍兴市阳光采购服务平台系统时间为准）；

5.2.3 开启“资格审查文件”，评标委员会对资格审查文件进行评审，宣布评议结果；

5.2.4 开启资格审查合格单位的“技术标”，评标委员会对技术标进行评审，宣布评议结果；

5.2.5 开启“商务标”，评标委员会对投标单位商务标进行评议；

5.2.6 评标委员会核准投标报价，根据评标办法规定确定中标候选人；

5.2.7 宣布中标候选人。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。

评标委员会成员人数以及确定方式：评标委员会由招标人代表和有关方面的专家组成，成员人数为五人及以上单数。其中评标委员会人数比例原则上应达到三分之二及以上。本项目评标委员会专家人数为 5 人。

6.3 评标

评标委员会按照第三章评标办法规定要求对投标文件进行评审；没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 中标候选人确定

评标委员会按照评标得分最高分直接确定中标候选人 1 名。最高分相同的，以价格低（下浮率大）的为中标候选人；价格（下浮率）也相同的，由招标人抽签决定。招标人应当自收到评标报告之日起 3 日内根据评标报告确认中标候选人，并在绍兴市阳光采购服务平台中标候选人公示。

7.2 中标公示

招标人应当自收到评审报告之日起 3 日内，按评审报告推荐的排名顺序确定中标候选人，并在绍兴市阳光采购服务平台发布中标候选人公示，公示期为 3 日。公示期间无投诉、异议的，招标人确定该中标候选人为中标人，并向该中标人发出中标通知书。本项目在中标公示期间将对中标候选人提供的经评委认定有效的项目业绩进行公示，同时招标人进行公示业绩真实性核查，若发现业绩有造假行为的，将按有关法律、法规、规章及招标文件规定处理。

7.3 中标公示结束且无异议的，招标人通过绍兴市阳光采购服务平台向中标人发出中标通知书并发布中标结果公告。中标人自行登录绍兴市阳光采购服务平台下载并打印中标通知书

7.4 中标公示期间，投标人对评标结果有异议的，投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，应在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向招标人或者招标代理机构提出异议

（质疑），否则招标人或者招标代理机构不予受理：（1）对招标文件有异议（质疑）的，应当在招标文件获取截止时间之前，在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向招标人或者招标代理机构提出。（2）

对招标过程有异议（质疑）的，应当在中标结果公告前提出。其中，对开标有异议（质疑）的，应当在开标期间提出。（3）对中标结果有异议（质疑）的，应当在成交（中标）候选人公示期间提出。

招标人、招标代理机构应当在收到异议（质疑）后 3 日内作出答复。组织原评标委员会复审，复审结果影响中标候选人结果的，将重新公示；但当第一中标候选人被质疑、投诉或在复审等过程中发现存在资质、资格、业绩等有弄虚作假行为，应取消其投标资格的，招标人将在有关部门调查核实后，由原评标委员会重新组织评审，商务标评审中的基准下浮率重新抽取。

7.5 签订合同

7.5.1 合同形式：固定总价包干。

7.5.2 合同价款：按招标文件约定的上限价和中标下浮率结算。

7.5.3 付款方式：提交地勘报告后支付合同价的 80%，余款在项目申请报告核准（批复）后一次性付清，同时退还履约担保，不计息。

注：付款时需提供正规的财务发票（增值税发票），经招标人审核通过后支付。

其他约定：具体内容详见附件：第六章：合同。

8 有下列情形之一的，招标人将重新招标：

（1）投标截止时间止，投标人少于 3 个的；

（2）经评标委员会评审后否决所有投标的或有效标少于 3 个的。

9. 招标的工程项目需要分期实施或取消实施的，中标人须无条件接受，并不追加相关任何费用；如中标人完成部分服务后，委托人要求停止实施其余服务工作，双方按照实际完成的工作量按实结算，经友好协商后以签订补充合同方式调整合同额，中标人放弃要求给予额外经济补偿的权利。

第三章评标方法

1评标办法

1.1 设有技术标的，评标采用综合评分法，由评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件分别对技术标和商务标评审打分，两项得分之和为总得分。不设技术标的仅对满足招标文件实质性要求的投标文件的商务标评审打分。评标委员会按照第二章 7.1 要求确定中标候选人。

2 初步评审

2.1 评标委员会对进入评审的投标文件进行初步评审，投标文件有下列情形之一的，作废标处理：

2.1.1 投标书中的投标函印章不符合要求，或者企业法定代表人的委托代理人没有合法、有效的委托书（原件）及委托代理人印章的；

2.1.2 投标书的关键内容字迹模糊、无法辨认的；

2.1.3 投标人未按照招标文件的要求缴纳投标保证金的；

~~2.1.4 组成联合体投标的，投标书未附联合体各方共同投标协议的；~~

2.1.5 投标人递交两份或两份以上内容不同的投标书，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或两个以上的报价，未声明哪一份（个）有效的；

2.1.6 投标书对招标文件提出的所有实质性要求和条件未能在实质上作出响应的；

2.1.7 投标价高于投标最高报价限价或参考标底的，或投标书附有招标人不能接受的条件；

2.1.8 投标人以他人的名义投标、串通投标，以行贿手段谋取中标或者以其它弄虚作假方式投标的；

2.1.9 投标人的资格条件不符合国家有关规定和招标要求，或者拒不按照要求对投标书进行澄清、说明或者补正的；

2.1.10 投标人存在下列情形之一：

（1）为招标人附属机构（单位）的；

（2）被责令停业的；

（3）被暂停或取消投标资格的；

（4）财产被接管或冻结的；

（5）列入绍兴市公用事业集团有限公司禁止交易目录名单内的企业。

注：投标人有上述情形的，招标人不得接受其投标；在投标人已递交投标文件后发现相应投标人有上述情形的，尚未进行投标入围的，取消其入围抽取资格；正在组织投标入围的，取消其入围抽取资格和入围资格，但不影响已入围的其他投标人的入围资格，继续组织投标入围至规定数量；投标入围抽取已结束并已经各方签字确认的，由评标委员会按“第三章评标办法2.1第（9）项：不符合投标资格要求的；”的规定作废标处理。不进行投标入围的，作废标处理。

2.1.11 投标人的价格明显低于其它投标报价或者在设有标底时低于标底超过合理幅度，使得其投标报价可能低于其企业成本，且投标人不能合理说明或者不能提供相关材料，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价进行竞标的；

2.1.12 其他依法应作为不合格投标或废标的。

3、详细评审

3.1技术分(20分)

招标公告中载明设置技术标的，技术标详细评审标准按下表；不设置技术标的，不作技术标详细评审；技术标由各评标委员会成员独立打分，算术平均后保留小数点后2位。

序号	评分项目	评分依据	分值
1	投标人资信	投标人同时具有质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证（有效期内），得1分，缺项不得分。 注：投标文件中须提供证明材料复印件加盖公章，同时提供全国认证认可查询服务平台（ http://cx.cnca.cn/CertECloud/ ）网上查询截图打印件加盖投标人公章，未提供或未在有效期限内不得分。	0-1
2	投标人荣誉	投标人自2020年1月以来（以获奖证书落款时间为准）获得过政府部门或勘察设计协会颁发的勘察设计奖项的，市级每一个得0.5分，省级及以上的每一个得1分，本项最高得3分。	0-3
3	投标人业绩	投标人自2020年1月以来（以合同签订时间为准），承担过隧洞（隧道）（勘察合同金额20万元及以上）地质勘察类项目的，每一个得1分，最高得4分。 注：投标文件中须提供合同复印件以及能反映所勘察工程总投资金额的证明材料，加盖公章。不提供不得分	0-4
4	项目负责人	拟派项目负责人同时具有注册土木工程师（岩土）和本专业或相近专业高级职称的得2分，同时具有注册土木工程师（岩土）和本专业或相近专业中级职称的得1分，没有不得分。 注：投标文件中须提供人员证书和在本单位缴纳社保证明（缴费期限包含2024年10月至2024年12月）的复印件加盖公章，不提供的不得分。	0-2
5	项目组人员	拟派除项目负责人以外的项目组成员具有注册土木工程师（岩土）的，每人得1分，本项最高得2分。 （提供人员证书和在本单位缴纳社保证明（缴费期限包含2024年10月至2024年12月）的复印件加盖公章，未按要求提供的不得分）	0-2
5	技术方案	根据各投标人对本项目的理解、重点难点分析、合理化建议等方面，横向比较，优2.1-3.0分，良1.1-2.0分，一般0-1.0分。	0-3
		根据各投标人的质量保证措施、投入设备仪器情况以及进度保障措施等方面，横向比较，优2.1-3.0分，良1.1-2.0分，一般0-1.0分。	0-3

6	服务	根据各投标人的本地化服务能力，是否有常驻本地的服务和技术支持机构以及较强的专业技术队伍，是否能提供快速服务响应等方面，横向比较，优1.6-2.0分，良0.6-1.5分，一般0-0.5分	0-2
---	----	--	-----

3.2 商务分(80 分)

1) 评分范围：通过符合性审查的合格投标人进入评分范围。

2) 投标人在招标控制价基础上进行下浮率报价，有效报价范围为5%~15%（含上、下限），超出此范围的报价按商务分零分处理。投标下浮率报价最多只能精确到小数点后两位，否按商务分零分处理。投标下浮率，设为 X_i 。

3) 由招标人代表在5%-15%范围(各档之间的步长为0.5%)内，随机抽取两个下浮率，算术平均值作为基准评标下浮率，设为 Y 。扣分值组合（1和2）；各投标人报价得分计算如下：

当 $X_i = Y$ 时，得满分；

当 $X_i > Y$ 时，得分 $= 80 - (X_i - Y) \times 100 \times 1$ ；

当 $X_i < Y$ 时，得分 $= 80 - (Y - X_i) \times 100 \times 2$ 。

4) 计算得分不足一个百分点时，使用直线插入法计算，得分计算结果精确到小数点后两位，小数点后第三位四舍五入。投标文件的商务报价评分不足0分的，计为0分。

5) 3.4 汇总评分结果

技术部分和商务部分评估后的分数相加计算出每一投标人的总得分。所有计算分均精确到小数点后两位。

第四章投标文件格式

资格审查文件封面

_____项目

投 标 文 件

投标文件内容：_____资格审查文件_____

投标人：_____（盖投标人电子公章）_____

日期：_____年_____月_____日

法定代表人身份证明

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

电话号码：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系 _____(投标人名称)_____的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖投标人电子公章）

日 期：_____年_____月_____日

投标文件签署授权委托书

本授权委托书声明：我_____(姓名)_____系_____(投标人名称)_____的法定代表人，现授权委托_____(单位名称)_____的_____(姓名)_____为我公司签署_____(招标人名称)_____的_____(招标工程名称)_____投标文件的法定代表人授权委托代理人，并以我公司的名义参加本工程的投标活动。我承认代理人全权代表我所签署的本工程的投标文件的内容以及在开标、评标、过程中所签署的一切文件。

代理人无转委托，特此委托。

代理人：_____(签字)_____ 性别：_____ 年龄：_____

身份证号码：_____ 电话：_____

投标人：_____ (盖投标人电子公章)

法定代表人：_____ (盖法定代表人电子章)

授权委托日期：_____年_____月_____日

承 诺 书

_____（招标人）：

本公司承诺如下：

本单位自愿参加_____项目招标的投标，并保证投标文件中所列举的投标报价文件及相关资料和公司基本情况资料是真实的、有效的、合法的，并承诺：

- 1、同意招标文件中的有关规定。
- 2、同意提供按照贵方要求的与投标有关的一切数据、情况和资料等。
- 3、本单位如中标，保证按照投标文件的承诺与贵方签订合同，保证履行合同条款。
- 4、本单位如中标，保证严格遵守有关法律规定及政策，如有下列情形之一的，取消中标资格，愿意没收投标保证金，并承担由此造成的一切经济 and 法律责任。

- （1）提供虚假材料谋取中标；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- （3）与其它投标人恶意串通的；
- （4）向招标人行贿或者提供其他不正当利益的；
- （5）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。
- （6）有其他违规行为的。

投标人：（盖投标人电子公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖法定代表人电子章）

日期： 年 月 日

投标人基本情况表

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

投标人：_____（盖投标人电子公章）
 _____年____月____日

拟投入本项目的项目负责人简历表

姓 名		性 别		
资 格		职 称		
学 历		年 龄		
参加工作时间		从事年限		
已完工程项目情况				
建 设 单 位	项 目 名 称	工程类别	建设规模	工程质量
备注				

其后附执业资格证书及社保证明等资料复印件（加盖投标人电子公章）。

投标人：_____（盖投标人电子公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖法定代表人电子章）

日期： 年 月 日

技术标封面

_____项目

投 标 文 件

投标文件内容：_____技术标_____

投标人：_____（盖投标人电子公章）

日期：_____年_____月_____日

项目组成员配备一览表

姓名	性别	证书号	职称/级别	专业	学历	从事工作 年限	本项目中担任 的工作职责
		

投标人：_____（盖投标人电子公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖法定代表人电子章）

2024年__月__日

投标人类似业绩表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
项目负责人 及电话	
项目描述	
备 注	

附注：业绩中需提供的相关证明材料及格式要求：

1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号。
2. 本表后须附相关证明材料。
3. 投标人法人机构发生合法变更、重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

项目负责人类似业绩表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的任务	
获奖情况	
项目负责人 及电话	
项目描述	
备 注	

附注：业绩中需提供的相关证明材料及格式要求：

1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号。
2. 本表后须附相关证明材料。
3. 投标人法人机构发生合法变更、重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

商务标封面

_____项目

投 标 文 件

投标文件内容：_____商务标_____

投标人：_____（盖投标人电子公章）_____

日期：_____年_____月_____日

投 标 函

（建设单位全称）：

我单位认真研究了关于的招标文件，愿意遵守招标文件的所有要求，承担招标文件规定的中标单位的全部责任和义务。我单位承诺：

1. 我单位愿意以招标控制价下浮（小写：_____ %）的价格承接项目的服务工作。
2. 一旦我单位中标，我们保证按照招标文件和委托方的要求按期保质完成。
3. 如果我单位中标，我方将按照要求提交履约担保，严格履行合同义务。
4. 除非另行达成协议并生效，你方的中标通知书和本投标函将构成约束你我双方的合同。
5. 本项目质量承诺为合格。

投标人（盖投标人电子公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖法定代表人电子章）：

电话：

传真：

开户银行名称：

开户银行账号：

开户银行地址：

开户银行电话：

年 月 日

第五章其他要求和说明

说明一：

投标报价书写规范说明

一、投标文件中报价（包括下浮率，下同）填写要求为大写的，应用中文（中文大、小写均可）书写，数值表述清晰即可，但不得出现阿拉伯数字、标点符号或者中文以外的其他文字；填写要求为小写的或者不作要求的，均应采用阿拉伯数字和数学符号（如“.”、“%”等）书写，不得出现中文或其他文字。不满足以上书写规范要求或者未填写的，相应的投标文件作废标处理。

二、投标文件中对同一内容有多处报价的，出现报价不一致时，按以下办法处理：

（1）大写与小写不一致的，以大写为准（大写或者小写书写不规范的，或未填写的按本说明第一条处理）；

（2）有二个及以上大写报价且数值大小有不一致的，按废标处理；

（3）无大写报价的，但有二个以上小写报价且数值大小有不一致的，按废标处理。

第六章合同主要协议条款

合同协议条款将由招标人（甲方）与中标人（乙方）结合本工程具体情况协商后签订
以下是招标人提出涉及投标人的主要条款。

一、合同价款的确定

合同价=招标上限价×（1-中标下浮率）。

合同形式：固定总价包干。

二、付款方式

合同款项支付：提交地勘报告后支付合同价的80%，余款在项目申请报告核准（批复）后一次性付清，同时退还履约担保，不计息。

注：付款前需提供增值税发票。

三、违约责任

3.1乙方不得分包或转包。

3.2合同签订后，如合同项目因政策调整造成停建的，甲方有权解除本合同，甲方不支付任何费用。若乙方已开始部分勘察工作，根据乙方已开展的工作量，按实进行结算。

3.3乙方未能按约定的日期递交工作成果，则应支付延期违约金1000元/天。若延期交付时间超过15天以上（含）的，乙方支付违约金2000元/天，违约金的上限为10%。

3.4乙方提供的成果不能达到勘察技术及编制项目申请报告要求深度的，乙方应尽快调整完善，以满足甲方的使用要求，工期不顺延。

3.5因勘察原因造成后续可研（项目申请报告）编制质量问题及经济损失时，乙方支付直接损失金额20%的违约金。

3.6因甲方提出要求、国家规范标准调整或颁布、地方新政策出台或调整等非勘察原因产生的变更以及优化方案（如管线迁改优化为保护等）引起的变更，不予处罚。

3.7甲方发现地勘方面存在问题，出具整改单或工作交办单，在规定时间内勘察需书面回复并落实到位，无书面回复或未落实的，每次扣除违约金1000元；同一整改单或工作交办单第二次不按时回复或落实的，扣除违约金2000元；同一整改单或工作交办单第三次不按时回复或落实的，扣除违约金为合同签订价的10%。在最后结算支付勘察费时乙方必须完成所有整改单或交办单的落实并回复。

3.8乙方必须履行保密义务，乙方擅自向第三方透露、公开本项目成果或中间数据的，每发生一次，甲方可向乙方要求支付10000元/次违约金。

3.9因乙方违约致合同解除的，除履约保证金不退还外，乙方另行支付暂定合同价10%的违约金。

3.10在勘察期间，如甲方发现乙方未及时清运现场的废水、废土，每发生一次乙方应向甲方支付约金2000元。如上述情形造成数字城管投诉或信访或被上级部门通报的，每发生一次乙方向甲方支付违约金4000元。

3.11乙方涉及以柴油作为动力来源的重型柴油车、船舶和非道路移动机械等设备，其动力源（发动机、发电机等）应当符合《绍兴市柴油动力移动源排气污染防治办法》、《绍兴市柴油动力移动源排气分级划分方案（试行）》等相关文件标准。

3.12勘察过程中引起的安全事故及造成第三方损失的，均由乙方负责并承担费用，与甲方无关。

四、成果文件提交及要求

4.1 乙方向甲方提交勘察成果资料并对其质量负责。

4.2 乙方负责向甲方提交勘察成果资料①文本6套；②电子光盘，文本为DOC格式，图纸为PDF、JPG格式。

4.3 成果要求：①符合国家、省相关法律法规、规范、标准的要求；②成果文件必须做到清晰、完整、表达准确；③密切配合绍兴市镜岭水库供水工程-宋六陵水厂连接线工程项目申请报告编制单位的工作；④符合甲方的要求。

4.4 开工及提交勘察成果资料的时间：本工程的勘察开工时间以合同签订日为准，如遇特殊情况需要延迟开工时间的，甲、乙任何一方应以书面形式正式通知对方，双方确认后予以调整开工时间。提交勘察成果资料的具体时间为开工时间后30日历天，由于甲方或乙方的原因未能按期开工或提交成果资料时，按本合同违约责任条款规定办理。

7. 双方责任、权利与义务

五、甲方、乙方责任、权利与义务

5.1 甲方委托任务时，必须以书面形式向乙方明确勘察任务及技术要求，并应及时向乙方提供前期文件资料，并对其准确性、可靠性负责。

5.2 甲方根据工程进度，随时对乙方提交的勘察成果资料的真实性、工作量的准确性进行检查。

5.3 甲方应按本合同规定及时支付相关费用。

5.4 乙方应按国家技术规范、标准、规程和发包人的任务委托书及技术要求进行工程勘察，按本合同规定的时间提交质量合格的勘察成果资料，并对其负责。

5.5 由于乙方提供的勘察成果资料质量不合格，乙方应负责无偿给予补充完善使其达到质量合格；若乙方无力补充完善，需另委托其他单位时，乙方应承担另行委托产生的全部勘察费用，并赔偿发包人因勘察质量原因导致发包人的所有直接、间接经济损失并承担全部法律责任。

5.6 在工程勘察前，须向甲方提供书面初勘方案。

5.7 乙方对现场施工安全负责并应遵守甲方的安全保卫及其他有关的规章制度，承担其有关资料保密义务。

5.8 本合同有关条款规定和补充协议中甲乙双方应负的其他责任。

六、履约担保形式和金额

6.1 履约保证金的形式：乙方应在签订合同时以网银、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向甲方支付履约保证金，金额为合同价款的2%。在甲方获得项目申请报告核准（批复）后退还，不计息。

七、其他需要补充内容

7.1 安全文明勘察施工要求

①安全文明勘察施工目标：“文明施工、安全零事故”。

②乙方按有关环保规定组织施工，应及时解决勘察现场的工作和出现的问题，必要时甲方协助办理。

③安全文明勘察施工现场管理依照《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》、《安全生产许可证条例》、《浙江省安全生产条例》等有关安全生产的法律、法规、条例。

④钻探孔施工完成后及时清除渣土，现场清洗干净，并及时做好恢复工作。渣土或泥浆严禁倒入下水道或管线井，若出现上述情况，每发生一次乙方支付违约金1000元。

7.2 勘察施工中应注意的事项

①应特别注意地下管线、地下构筑物、空中电缆等对勘探的影响，严禁出现伤亡事故。钻孔前必须在调查的基础上，采用相关专业设备对孔位进行探测，并对孔位进行挖探，确认无地下管线后才能施钻。

②做好警示及安全管理，保障作业人员自身及过往交通工具、行人安全。

③勘探完成后，应按相关要求对勘探孔进行封填。

④在勘察期间，负责及时清运现场的废水、废土工作，并保持施工场地的清洁。完成勘察工作后，应及时对勘察孔进行封孔和原地面恢复处理。若由于乙方封孔、原地面恢复不及时或密实度不足而产生的一切后果，均由乙方负责。

7.3 钻探开孔程序如下：

①勘探点布置避开各种管线等地下障碍物；

②邀请燃气、电信、电力等相关管线部门进行现场指认，使勘探点避开管线；

③再进行管线物探探测，及时调整孔位位置，综合确认后再进行施工；

④钻机进场按要求进行围挡，围挡周边设昼夜警示灯和警示牌或设置警戒线等道路安全标志；

⑤人工开挖至老土或 2m，老土挖深大于 2m 或有特殊情况应及时分析，并向甲方汇报再研究方案对策（采用螺纹钻、纤探、洛阳铲再往下探，深度不小于2.5m）。浅部 5m 宜采用压入法开钻，遇异常立即停止施工。

需移位施工时，需重走②、③、④、⑤步骤及相关开孔程序；

7.4 因乙方违约需扣除的违约金甲方有权要求乙方直接缴纳或在支付时直接扣除。

八、争议解决方式：本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决:不和解调解或者和解、调解不成的，可以选择以下第(2)种方式解决。

(1)将争议提交绍兴仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

(2)向甲方所在地人民法院起诉。

九、合同签订：

本协议一式陆份，甲方执叁份，乙方执叁份，双方代表签字并加盖公章后生效。

甲方单位：（盖章）

乙方单位：（盖章）

法定代表人或

法定代表人或

其授权代表：

其授权代表：

地址：

地址：

电话：

电话：

年 月 日

年 月 日

附件

协议书附件：

附件1：安全生产管理协议

附件2：工程建设项目廉政责任书

附件1:

安全生产管理协议书

甲方: _____ 招标人 _____ (以下简称甲方)

乙方: _____ 中标人 _____ (以下简称乙方)

为贯彻落实“安全第一、预防为主、综合治理”的方针,明确甲乙双方安全管理职责,确保工程施工人身、设备设施安全,依据《建设工程安全生产管理条例》及国家有关安全生产的法律法规,经双方协商一致签订本协议。

工程项目: _____

施工地址: _____

工 期: _____

一、甲方职责

1、严格遵守《建设工程安全生产管理条例》及国家有关安全生产的法律法规。

2、按照“安全第一、预防为主、综合治理”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理,做好生产与安全工作“五同时”,即:同时计划、布置、检查、总结和评比。

3、重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则,即:同时设计、审批,同时施工,同时验收、投入使用。

4、组织对乙方施工现场安全生产检查,督促乙方及时处理发现的各种安全隐患。

5、甲方不得明示或者暗示施工单位购买、租赁、使用不符合安全施工要求的安全防护用品、机械设备、施工机具及配件、消防设施和器材。

6、甲方在编制工程概算时,应当确定建设工程安全作业环境及安全施工措施所需费用。

7、开工前甲方应对乙方安全交底,并形成书面记录资料及双方签字。

二、乙方职责

1、乙方应严格遵守《建设工程安全生产管理条例》及国家有关安全生产的法律法规。

2、乙方严格按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则,加强安全生产宣传教育,增强全员安全生产意识,配备专职及兼职安全检查人员,有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员,必须熟悉和遵守本协议的各项规定。

3、乙方现场施工应遵守国家 and 地方关于劳动安全,劳务用工法律法规及规章制度,保证其用工的合法性。

4、乙方必须按国家或地方政府的有关规定,为施工作业人员办理工伤保险。

5、乙方应当在施工组织设计中编制安全技术措施和施工现场临时用电方案，对危险性较大的分部分项工程（建设工程安全生产管理条例第二十六条）编制专项施工方案，并附具安全验算结果，经施工单位技术负责人、总监理工程师签字后实施，由专职安全生产管理人员进行现场监督。

6、乙方在施工时，必须落实相应的安全防护设施（安全防护设施设置必须规范、到位，责任到人），施工人员应按规定使用和穿戴个人劳动防护用品。

7、乙方现场施工时需要临时使用甲方的电源、机械、机具设备、设施等必须事前与甲方相关管理部门联系并同意后并由甲方相关管理部门指定人员进行协配。未经许可，乙方不得擅自用甲方的电源、机械、机具设备、设施等。

8、乙方人员进出、车辆行驶必须遵守甲方《外来暂住人员管理办法》、《外来车辆进入厂区管理制度》等规章制度。

7、乙方施工如涉及有限空间作业和动火作业，需填写有限空间作业许可证和动火作业许可证，并按许可证内容做好相关安全管理工作。

8、乙方要做到文明施工，保护甲方现场设备、设施，如造成损失，乙方要照价或加倍赔偿。

9、乙方要自觉接受甲方的安全生产监督，对发现的安全隐患乙方要及时整改，若整改不到位或拒绝整改，甲方将严格按JGJ59-2011《建筑工程施工安全检查评分标准》，每扣1分折换成扣罚人民币100元，从乙方缴纳的安全保证金中扣除，及勒令停工整改等措施，直到整改完毕。

10、乙方需做到的其它安全条款：

1) 严格执行JGJ59-2011《建筑工程施工安全检查评分标准》

2) /

3) /

4) /

5) /

11、若发生安全事故，按有关规定及时报告上一级安监部门，同时通知甲方。

12、本安全生产管理协议在工程施工周期内有效，若施工周期延长，本协议顺延有效。施工结束后，本协议同时废止。

本协议一式陆份，甲方执叁份，乙方执叁份，双方代表签字并加盖公章后生效。本着“谁主管，谁负责”的原则，责任书签约人如有变动，接任人为自然签约人。

甲方：绍兴市制水有限公司 （盖章）

法定代表人或其授权代表签字：

乙方： （盖章）

法定代表人或其授权代表签字：

附件2:

工程建设项目廉政责任书

工程项目名称: _____

甲方: _____ 招标人 _____ (以下简称甲方)

乙方: _____ 中标人 _____ (以下简称乙方)

为加强工程建设中的廉政建设,规范工程建设项目承发包双方的各项活动,防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为,保护国家、集体和当事人的合法权益,根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设责任制规定,特订立本廉政责任书。

第一条 甲、乙双方的责任

(一)应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、工程建设、施工安装和市场活动等有关法律、法规,相关政策,以及廉政建设的各项规定。

(二)严格执行建设工程项目承发包合同文件,自觉按合同办事。

(三)业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则(除法律法规另有规定者外),不得为获取不正当的利益,损害国家、集体和对方利益,不得违反工程建设管理、施工安装的规章制度。

(四)发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的,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、司法等有关机关举报。

第二条 甲方的责任

甲方的领导和从事该建设工程项目的工作人员,在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定:

(一)不准向乙方和有关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

(二)不准在乙方和有关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

(三)不准要求、暗示和接受乙方和有关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

(四)不准参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请和健身、娱乐等活动。

(五)不准向乙方介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方项目工程施工合同有关的设备、材料、工程分包、劳务等经济活动。不得以任何理由向乙方和有关单位推荐分包单位和要求乙方购买项目工程施工合同规定以外的材料、设备等。

第三条 乙方的责任

应与甲方保持正常的业务交往,按照有关法律法规和程序开展业务工作,严格执行工程建设的有关方针、政策,尤其是有关建筑施工安装的强制性标准和规范,并遵守以下规定:

（一）不准以任何理由向甲方、相关单位及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品和回扣、好处费、感谢费等。

（二）不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

（三）不准接受或暗示为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（四）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

第四条 违约责任

（一）甲方工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

（二）乙方工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿；廉政建设风险抵押金不予返还。

第五条 本责任书作为工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

第六条 本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

第七条 本责任书一式陆份，其中甲方叁份，乙方叁份。

甲方单位：（盖章）

法定代表人或

其授权代表：

地址：

电话：

乙方单位：（盖章）

法定代表人或

其授权代表：

地址：

电话：

年 月 日

年 月 日