

标段编号： 2018-440306-77-01-702500004001

# 深圳市建设工程勘察招标投标 文件

标段名称： 宝安中心区排涝工程（一期）（第三方监测）

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

日期： 2025年10月30日

# 目录

1、 投标函 .....	3
2、 企业同类业绩 .....	104
3、 项目负责人同类业绩 .....	166
4、 说明 .....	233

**投标人郑重承诺：**

对所提供资料的真实性、准确性、有效性负全部责任。

**1、投标函**

## 投标函

致招标人：深圳市宝安区水务局

为了确保本工程招标投标工作进行顺利，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，并完全接受 宝安中心区排涝工程（一期）（第三方监测） 工程的招标文件所有内容，为此作出如下承诺：

1、经分析研究贵方提供的本项目招标文件以及有关书面答复与补充文件，并经现场考察后，我单位愿 固定总价 950.302616 万元（按照前附表规定报价方式填写）结算，按实际完成的、由业主审核签认的合格工程量经审计部门审计后进行计算。（投标人填写）

2、我方同意所递交的投标文件在投标须知规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿。

3、我方保证所提交的保证金是从我单位基本账户汇出，银行保函是由我单位基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，担保公司保函、保证保险的保费是通过我单位基本账户支付，如不按上述原则提交投标担保，招标人有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我方承担。

4、我方完全理解和接受本招标文件的规定，并承诺一旦我方的投标出现招标文件中列举的严重违规或涉嫌串通投标的情形而被评标委员会废标的，将自觉接受贵方暂停或者取消今后我方参加贵方其他任何工程投标资格的处理。

5、一旦我方中标，将保证在中标通知书发出之日起 30 日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定勘察合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

6、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

7、按规定完成勘察合同承包范围 招标范围主要包括：法律法规和行业主管部门要求由建设单位负责的监测工作，具体包括但不限于：1、项目及周边建（构）筑物的沉降、倾斜、裂缝观测；2、土层水平位移（测斜）监测及水位监测；3、沿线重要设施，如桥梁、立交桥、人行天桥、高压电塔、外环高速等沉降和倾斜监测；4、道路及地表沉降观测；5、地下管线沉降监测；6、基坑围护结构变形监测；7、盾构隧道拱顶沉降、上浮、周边收敛；8、对项目进行监测、数据收集、整理、分析和编写报告并提交监测报告；9、其他甲方委派监测任务。具体监测指标包含不限于：变形、位移、围岩压力、土压力、支护结构内力、支撑轴力、周边环境、建筑物、地下管线沉降变形、边坡应力、地下水位、孔隙水压力等。以上监测项目包括现场测试、数据处理及监测报告编写，招标人以招标人及监理批准的监测方案、设计图纸等为准进行监测，根据项目及相关规范要求完成所有监测工作内容，提交监测成果文件。招标人有权根据工程需要调整监测内容和监测次数，中标人不得提出异议。（与招标范围一致）的全部内容。

8、建立完善的质量安全保证体系，配备与投标文件相一致且满足工程建设规模、技术要求、安全要求的项目管理机构和项目管理人员。我方在本工程中配备的项目管理机构和项目管理人员详见附件1《项目管理班子配备情况表》（投标人填写）。撤换上述人员前，必须征得贵方批准同意。否则，招标人有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。

9、我方在本工程中投入的主要机械设备详见附件2《主要机械设备表》。（投标人填写）

10、我方保证在 以招标人在项目开展过程中下达的监测任务书为准 日内（或于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日前）完成并移交本工程（非我方造成的工期延误除外）。（投标人填写）

11、招标文件规定的其他主要承诺事项：

如承诺将中标金额的\_\_%\_依法分包给满足条件的中小企业  
等。\_\_\_\_\_

12、我方在本次投标中无弄虚作假行为，且未与其他投标人、招标人及评标专家串通投标。否则，将接受取消投标资格、取消中标资格、解除合同、记录不良行为红色警示、暂停一年至三年在我市参加建设工程投标的资格等处理，涉嫌构成犯罪的，将依法追究刑事责任并移送公安机关查处。

13、如果违反本投标函中任何条款，我方愿意接受：

(1) 视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；

(2) 履约评价评定为良好及以下；

(3) 本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；

(4) 建设行政主管部门或相关主管部门的不良行为记录、行政处罚。



投标人（单位公章）： 上海勘察设计院（集团）股份有限公司

单位地址： 上海市杨浦区水丰路 38 号

邮政编码： 200093 电话： 021-65059968 传真： 021-65059958

2025 年 10 月 30 日

附件 1 《拟投入本项目勘察人员汇总表》

附件 2 《拟投入本项目勘察人员基本情况表》

附件 3 《主要机械设备表》

附件 1

## 拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

### 一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	戴加东	男	320123198006241210	硕士	岩土工程	注册土木工程师(岩土)	AY113100443	正高级工程师	00018651	项目负责人
2	邓晓宇	女	230221198410260262	硕士	建筑设计	一级注册结构工程师	S136101188	高级工程师	00018651	项目技术人员

### 二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	褚伟洪	男	31010219690416041X	本科	岩土工程	高级工程师(教授级)	00018651	审核人
2	赵自强	男	410482198711231032	硕士	岩土工程监测	高级工程师	00018651	工程技术负责人
3	周本辰	男	432524197502043230	本科	工程测量	高级工程师	00018651	项目技术人员
4	胡建强	男	142322197605242512	本科	岩土工程	高级工程师	00018651	项目技术人员
5	梅志强	男	420124198309180013	本科	岩土工程	工程师	00018651	项目技术人员
6	高闪闪	女	410224198705111080	硕士	岩土工程监测	高级工程师	00018651	项目技术人员
7	张若雨	男	360311199001092014	本科	工程测量	工程师	00018651	项目技术人员
8	李小明	男	362401198610194411	中专	检测监测	工程师	00018651	项目技术人员
9	文杰	男	360313198709171031	专科	岩土工程	工程师	00018651	项目技术人员
10	王金涛	男	341221199311257595	硕士	岩土工程	工程师	00018651	项目技术人员
11	陈卫南	男	2309111990	硕士	工程测量	高级工程师	00018651	项目技术人员

			06146013		与地工程			
12	王营彩	女	4102241988 10015605	硕士	岩土工程	工程师	00018651	项目技术人员
13	朱以鹏	男	3429211985 11022656	本科	岩土工程	工程师	00018651	安全主任

### 三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位

### 四、土工试验人员

序号	姓名	身份证号	专业	职称等级	职称证号	上岗证号	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位

注：在本项目中拟任的岗位为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等 15 项可选择，每人只能选择一个岗位。

# 公司名称变更情况

2023/9/22

核准通知书

## 准予变更登记通知书

NO. 00000003202309210010

统一社会信用代码:

91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司迁入登记（原企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

魏頔



注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

# 拟派项目管理团队资格证明文件

项目负责人戴加东



Browser address bar: <https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person/detail?id=002303160130745334>

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn  
**全国建筑市场监管公共服务平台**

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录  
请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

**戴加东**

证件类型	居民身份证	证件号码	320123*****10	性别	男
注册证书所在单位名称	上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司				

**执业注册信息** 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

**注册土木工程师(岩土)**

注册单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 证书编号: AY113100443 注册编号/执业印章号: 3102351-AY062

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年06月30日

暂无证书变更记录

**相关网站导航** 中华人民共和国住房和城乡建设部 国家工程建设标准化信息网 住房和城乡建设部执业资格注册中心

**各省级一体化平台** 北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林 黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西 山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南重庆 /

**网站访问量** 2092794281

# 上海市高级专业技术职称证书

姓 名：戴加东  
性 别：男  
出生年月：1980-06  
证件类型：居民身份证  
证 件 号：320123198006241210  
工 作 单 位：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职 称 名 称：正高级工程师  
专 业 名 称：岩土工程监测  
评 审 机 构：上海市工程系列正高级职称评审委员会（建设交通类）

取得职称时间：2023-01-17  
证 书 编 号：22GEEACA0234



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



# 硕士研究生 毕业证书



南京工业大学制

No. SS0000191

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

研究生 戴加东 性别 男，  
一九八〇年六月二十四日生，于二〇〇二  
年九月至二〇〇五年六月在  
岩土工程 专业  
学习，学制三年，修完硕士研究生培  
养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业  
论文答辩通过，准予毕业。

校(院、所)长: 欧阳军凯  
培养单位: 南京工业大学  
二〇〇五年六月三十日

编号:102911200502000814

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：12702

姓名：戴加东

性别：男

身份证号：320123198006241210

单位名称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

发证日期：2008年10月01日

更新日期：2023年12月29日

考核合格项目

基础施工监测（分析）



有效期

2026年12月31日



证书在线认证网址：

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



# 项目技术人员邓晓宇



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

邓晓宇

证件类型	居民身份证	证件号码	230221*****62	性别	女
注册证书所在单位名称	上海勘察设计院(集团)股份有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

**一级注册结构工程师**

注册单位: 上海勘察设计院(集团)股份有限公司 证书编号: S136101188 电子证书编号: S20136101188 注册编号/执业印章号: 3102351-S008

注册专业: 不分专业 有效期: 2026年12月31日

查看证书变更记录 (5)

相关网站导航

各省级一体化平台

网站访问量

2 7 1 6 9 9 5 7 9 9

中华人民共和国住房和城乡建设部  
国家工程建设标准化信息网  
住房和城乡建设部执业资格注册中心  
全国建筑工人管理服务信息平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林  
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西  
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南  
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 陕西 / 甘肃

# 上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 邓晓宇  
性 别： 女  
出 生 年 月： 1984-10  
证 件 类 别： 居民身份证  
证 件 号： 230221198410260262  
工 作 单 位： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职 称 名 称： 高级工程师  
专 业 名 称： 建筑结构设计  
评 审 机 构： 上海市工程系列规划设计专业高级职称评审委员会

取得职称时间： 2021-12-18

证 书 编 号： 21C2050379



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息





HUNAN UNIVERSITY

湖南大学

硕士研究生

毕业证书



证书编号: No. 012311

硕士研究生 邓晓宇, 性别 女,  
一九八四年十月二十六日生, 于  
二〇〇七年九月至二〇一〇年六月  
在湖南大学

结构工程

专业学习,  
学制三年, 修完硕士研究生培养计划  
规定的全部课程, 成绩合格, 毕业论文  
答辩通过, 准予毕业。

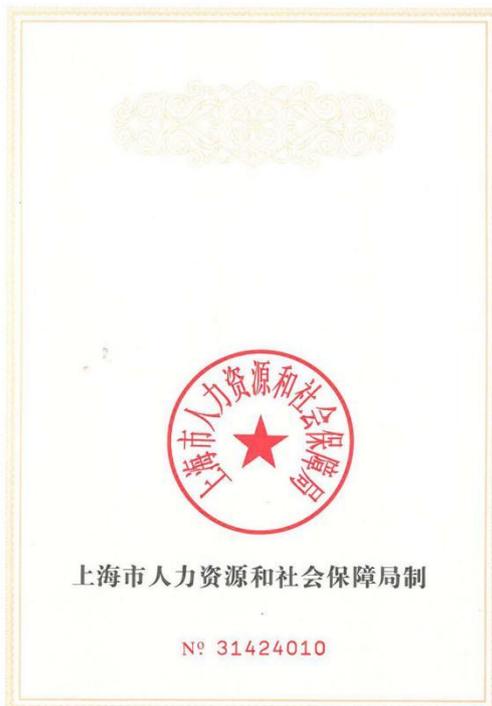
校 长:

二〇一〇年六月二十二日



电子注册编号: 105321201002000215

审核人褚伟洪



褚伟洪 同志

经 上海市建设交通类专业高级工程师（教授级）资格

评审委员会评审，确认  
你具备 高级工程师（教授级）  
任职资格。

通过日期 2013年2月6日  
编 号 12W5460114



姓 名 褚伟洪  
性 别 男  
出生年月 1969.04  
专 业 岩土工程  
工作单位 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司

## 毕 业 证 书

学生褚伟洪，男，系上海市（市）  
县（市）人，一九五九年四月生，于  
一九八二年九月至一九九二年七月在  
本校海洋地质系勘查地球物理专业五年  
制本科学完教学计划规定的全部课程，成  
绩合格，准予毕业。



(92)同本学字第 8708030 号

同济大学



校长 高廷耀

一九九二年七月 日

工程技术负责人赵自强

# 上海市高级专业技术职称证书

姓 名: 赵自强  
性 别: 男  
出生年月: 1987-11  
证件类型: 居民身份证  
证 件 号: 410482198711231032  
工 作 单 位: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

职 称 名 称: 高级工程师  
专 业 名 称: 岩土工程监测  
评 审 机 构: 上海市工程系列规划设计专业高级专业技术  
职务任职资格评审委员会

取得职称时间: 2020-12-26  
证 书 编 号: 20C2051000



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



# 中华人民共和国注册测绘师

## 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：赵自强

证书编号：233100842(00)



证书流水号：76593

有效期至：2026-02-03

### 注册测绘师资格信息

姓名：赵自强

身份证号：410482198711231032

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

证书编号：233100842(00)

执业印章编号：233100842(00)

注册有效期：2026-02-03

[转到登陆](#) [关闭](#)

硕士研究生

# 毕业证书



研究生 **赵自强** 性别 **男**，一九八七年十一月  
二十三日生，于二〇一〇年九月至二〇一三年六月在我校  
**大地测量学与测量工程** 专业学习，学制三年，修完**硕士**  
研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校名：**中国矿业大学**

编号：102901201302061120

校长：

**葛世荣**

二〇一三年六月十六日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：18798

姓 名：赵自强

性 别：男

身份证号：410482198711231032

单位名称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

发证日期：2014年01月09日

更新日期：2023年10月12日

**考核合格项目**

基础施工监测（分析）



**有效期**

2025年12月31日



证书在线认证网址：

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



# 项目技术人员周本辰

周本辰 同志

经上海市工程系列规划设计高级专业  
业技术职务任职资格  
评审委员会评审，确认  
你具备 高级工程师  
任职资格。

通过日期 2011年12月27日

编 号 11C2050448



姓 名 周本辰

性 别 男

出生年月 1975.02

专 业 工程测量

工作单位 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司

## 武汉大学 毕业证书



学生 周本辰 ，性别 男 ，  
一九七六年 二月 二十三日出生。于  
一九九七年 九月至二〇〇一年 六月  
在本校 测绘工程 专业  
四年制 本科学习，修完教学计划规定  
的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 长: 

武 汉 大 学  
二〇〇一年 六月 三十日

武 汉 大 学 制

证书编号: 10486120010500240

# 项目技术人员胡建强

胡建强 同志



经上海市工程系列规划设计专业高

级专业技术职务任职资格

评审委员会评审，确认

你具备 高级工程师

任职资格。

通过日期 2010年12月30日

编号 10C2050350

姓名 胡建强

性别 男

出生年月 1976.05

专业 岩土工程

工作单位 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司

## 普通高等学校 毕业证书



中华人民共和国教育部制

No. 00996020

学生 胡建强 性别 男，  
一九七六年 五月二十四日生，于一九九六年  
九月至 二零零零年 七月在本校  
应用地球物理 专业  
肆 年制本科学习，修完教学计划规  
定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长

校 名 吉林

二零零零年

七月一日

学校编号:10183120003002202

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：6388

姓名：胡建强

性别：男

身份证号：142322197605242512

单位名称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

发证日期：2001年12月01日

更新日期：2024年12月25日



考核合格项目

有效期

低应变

2026年12月31日

高应变

2026年12月31日

管理（对外）

2026年12月31日

静载

2026年12月31日

基础施工监测（分析）

2027年12月31日



证书在线认证网址：

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



项目技术人员梅志强

# 上海市中级专业技术职称证书

姓 名：梅志强  
性 别：男  
出生年月：1983-09  
证件类型：居民身份证  
证 件 号：420124198309180013  
工作单位：上海勘察设计研究院(集团)有限公司

职称名称：工程师  
专业名称：岩土工程  
评审机构：上海现代建筑设计(集团)有限公司工程技术系列中级专业技术职务任职资格评审委员会  
取得职称时间：2019-10-15  
证书编号：19D2Z00399



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



普通高等学校



# 毕业证书

学生 梅志强 性别 男，一九八三年九月十八日生，于二〇〇五年九月至二〇〇七年七月在本校网络教育 土木工程（专升本）专业二年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：中国地质大学

校（院）长：吴淦国

证书编号：114157200705001828

二〇〇七年七月十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：15064

姓名：梅志强

性别：男

身份证号：420124198309180013

单位名称：上海勘察设计院（集团）有限公司

发证日期：2010年09月20日

更新日期：2023年01月18日

**考核合格项目**

基础施工监测（分析）



**有效期**

2025年12月31日



证书在线认证网址：

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



项目技术人员高闪闪

# 上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 高闪闪  
性 别： 女  
出生年月： 1987-05  
证件类型： 居民身份证  
证 件 号： 410224198705111080  
工 作 单 位： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职 称 名 称： 高级工程师  
专 业 名 称： 岩土工程监测  
评 审 机 构： 上海市工程系列规划设计专业高级职称评审委员会

取得职称时间： 2023-12-16  
证 书 编 号： 23GEECL0851



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



硕士研究生  
毕业证书



研究生 高闪闪 性别 女，一九八七年 五 月 十一 日生，于  
二〇一一年 九 月至二〇一四年 六 月在 摄影测量与遥感  
专业学习，学制 三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，  
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：河海大学

校(院、所)长：

A handwritten signature in blue ink, appearing to be '徐峰'.

证书编号：102941201402000061

二〇一四年 六 月 十八日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

项目技术人员张若雨



成人高等教育



# 毕业证书

学生 张若雨 性别 男，一九九〇年 一 月 九 日生，于 二〇一四  
年 三 月至 二〇一八年 一 月在本校 土木工程  
专业 业余 学习，修完 专升本 科教学计划规定的全部课程，  
成绩合格，准予毕业。

校 名：天津大学

校（院）长：钟登华

批准文号：（80）教工农字041号

证书编号：100565201805000360

二〇一八年 一 月 二十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：22412

姓名：张若雨

性别：男

身份证号：360311199001092014

单位名称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

发证日期：2018年08月24日

更新日期：2024年12月25日

考核合格项目

基础施工监测（分析）



有效期

2027年12月31日



证书在线认证网址：

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



项目技术人员李小明

# 上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 李小明  
性 别： 男  
出生年月： 1986-10  
证件类型： 居民身份证  
证 件 号： 362401198610194411  
工作单位： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职称名称： 工程师  
专业名称： 检测监测  
评审机构： 上海市工程系列土木专业中级职称评审委员会（杨浦区）

取得职称时间： 2023-12-06  
证书编号： 23ZEZAA10065



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



普通中等专业学校  
**毕业证书**



江西省教育厅印制  
赣普通中专(2005)毕字第 21277 号  
证书查验网址: www.jxzcj.com

中  
教  
育

学生李小明 性别男 一九八六年  
十月 日生, 于二〇〇二年九月  
至二〇〇五年七月在本校叁 年制  
电子应用 专业学习, 修完  
教学计划规定的全部课程、成绩合格,  
准予毕业。

学 校:

校 长:

二〇〇五

学校编号: 528



姓名 李小明 性别 男  
Name Sex

出生日期 1986 年 10 月 19 日  
Birth Date Year Month Day

证书编号 1755002040200360  
Certificate No.

身份证号 362401198610194411  
ID Card No.



Issued by

职业(工种)及等级 工程测量工二级  
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 88.0  
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 79.0  
Result of Operational Skill Test

综合评审成绩  
Result of Integrated Test

评定成绩 合格  
Result of Test



# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：14438

姓 名：李小明

性 别：男

身份证号：362401198610194411

单位名称：上海勘察设计院（集团）有限公司

发证日期：2010年04月21日

更新日期：2023年01月18日

### 考核合格项目

基础施工监测（量测）



### 有效期

2025年12月31日



证书在线认证网址：

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



项目技术人员文杰

# 上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 文杰  
性 别： 男  
出生年月： 1987-09  
证件类型： 居民身份证  
证 件 号： 360313198709171031  
工作单位： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职称名称： 工程师  
专业名称： 工程测量  
评审机构： 上海市工程系列建筑专业第八中级职称评审委员会（杨浦）

取得职称时间： 2022-12-14  
证书编号： 22ZEAA10094



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



普通高等学校

# 毕业证书



学生 文杰 性别 男，一九八七年 九 月 十七 日生，于二〇一八  
年 九 月至二〇二一年 一 月在本校网络教育学院 建筑工程技术  
专业 2.5 年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合  
格，准予毕业。

校 名：重庆大学



校（院）长：

张宗益

证书编号：106117202106100837

二〇二一年 一 月 三十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

## 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号: 15055

姓 名: 文杰

性 别: 男

身份证号: 360313198709171031

单位名称: 上海勘察设计院(集团)有限公司

发证日期: 2010年09月20日

更新日期: 2023年01月18日

考核合格项目  
基础施工监测(量测)



有效期

2025年12月31日



证书在线认证网址:

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位: 上海市建设工程检测行业协会



# 上海市中级专业技术职称证书

姓 名：王金涛  
性 别：男  
出生年月：1993-11  
证件类型：居民身份证  
证 件 号：341221199311257595  
工 作 单 位：上海勘察设计研究院(集团)有限公司

职 称 名 称：工程师  
专 业 名 称：岩土工程  
评 审 机 构：上海现代建筑设计(集团)有限公司工程技术系列中级专业技术职务任职资格评审委员会  
取得职称时间：2019-10-15  
证 书 编 号：19D2Z00391



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



# 中华人民共和国注册测绘师

## 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：王金涛

证书编号：203100588(00)



证书流水号：78295

有效期至：2026-04-08

### 注册测绘师资格信息

姓名：王金涛

身份证号：341221199311257595

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：上海勘察设计院研究院（集团）股份有限公司

证书编号：203100588(00)

执业印章编号：203100588(00)

注册有效期：2026-04-08

[转 to 登陆](#) [关闭](#)

硕士研究生  
毕业证书



研究生 王金涛, 性别 男, 一九九三年十一月二十五日生, 于二〇一四年九月至二〇一七年六月在我校测绘工程专业学习, 学制三年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格, 毕业论文答辩通过, 准予毕业。

校 名: 中国矿业大学  
编 号: 102901201702061668



校 长: 葛世荣  
二〇一七年六月十六日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：21884

姓 名：王金涛

性 别：男

身份证号：341221199311257595

单位名称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

发证日期：2017年12月28日

更新日期：2023年12月29日

**考核合格项目**

基础施工监测（分析）



**有效期**

2026年12月31日



证书在线认证网址：

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



项目技术人员陈卫南

## 中华人民共和国注册测绘师

### 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

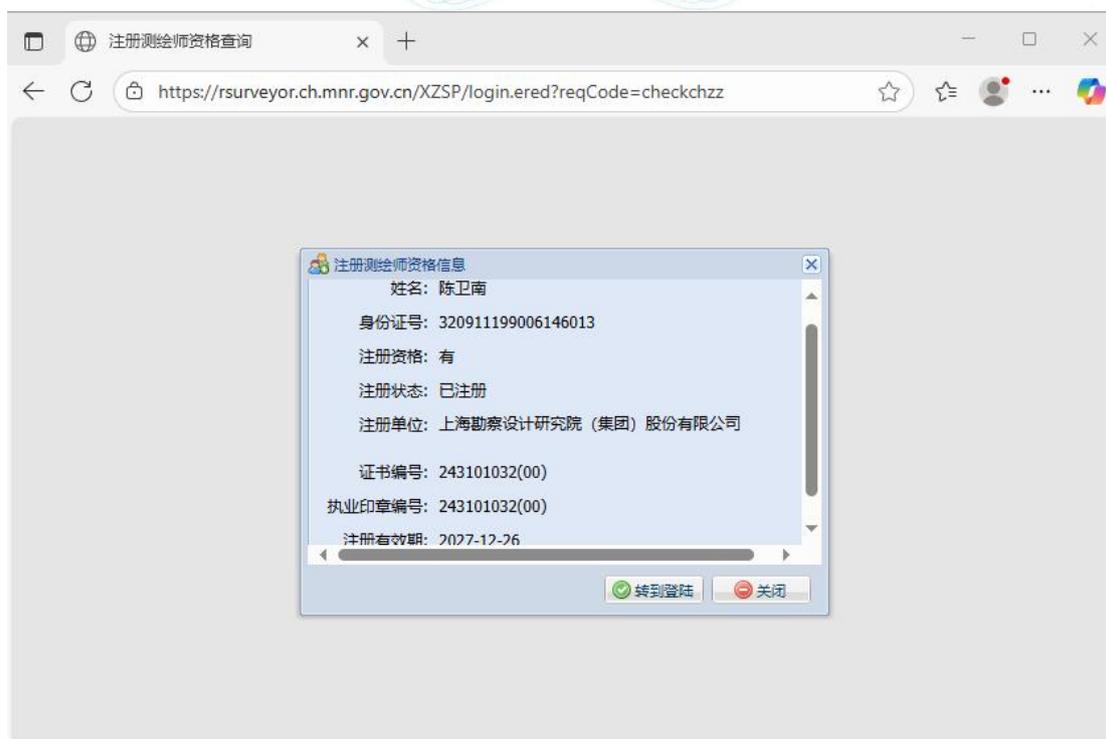
姓名：陈卫南

证书编号：243101032(00)



证书流水号：87192

有效期至：2027-12-26



# 上海市高级职称证书

姓名：陈卫南  
性别：男  
出生年月：1990-06  
证件类型：居民身份证  
证件号：320911199006146013  
工作单位：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司



职称名称：高级工程师  
专业名称：工程测量与地信工程  
评审机构：上海市工程系列勘察设计专业高级职称评审委员会  
取得职称时间：2024-12-28  
证书编号：24GEECL0799



请下载“随申办市民云”APP  
扫描二维码查询证书信息



硕士研究生  
**毕业证书**



研究生 **陈卫南** 性别 **男**，一九九〇年 六 月 十四 日生，于  
二〇一三年 九 月至二〇一六年 六 月在 **大地测量学与测量工程**  
专业学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，  
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：**西安科技大学**

校(院、所)长：



证书编号：107041201602000516

二〇一六 年 六 月 二十四 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：23275

姓名：陈卫南

性别：男

身份证号：320911199006146013

单位名称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

发证日期：2019年10月10日

更新日期：2023年10月12日

考核合格项目

基础施工监测（分析）



有效期

2025年12月31日



证书在线认证网址：

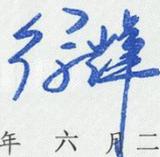
[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



## 项目技术人员王营彩

王营彩 同志	
经 上海现代建筑设计(集团)有限公司	
工程系列中级专业技术职务任职资格	
评审委员会评审, 确认	
你具备 工程师	姓 名 王营彩
任职资格。	性 别 女
	出生年月 1988.10
通过日期 2017年11月24日	专 业 岩土工程
编 号 17D2Z00328	工作单位 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司

硕士研究生		
毕业证书		
研究生 王营彩 性别 女, 一九八八年 十月 一 日生, 于		
二〇一二年 九 月至二〇一五年 六 月在 岩 土 工 程		
专业学习, 学制 三 年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格,		
毕业论文答辩通过, 准予毕业。		
培养单位: 河海大学	校(院、所)长: 	
证书编号: 102941201502001421		二〇一五年 六 月 二十三日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：21077

姓名：王萋彩

性别：女

身份证号：410224198810015605

单位名称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

发证日期：2017年01月24日

更新日期：2023年12月29日

考核合格项目

基础施工监测（分析）



有效期

2026年12月31日



证书在线认证网址：

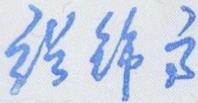
[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



### 安全主任朱以鹏

朱以鹏 同志	
经 上海现代建筑设计(集团)有限公	
司工程系列中级专业技术职务任职资格	
评审委员会评审, 确认	
你具备 工程师	姓 名 朱以鹏
任职资格。	性 别 男
	出生年月 1985.11
通过日期 2017年11月24日	专 业 岩土工程
编 号 17D2Z00496	工作单位 上海岩土工程勘察设计研究 院有限公司

成人高等教育		
<b>毕 业 证 书</b>		
学生 朱以鹏 性别男, 一九八五年十一月二	日	生, 于二〇〇六
年 三月至二〇一〇年 一 月在本校	土 木 工 程	
专业 脱产 学习, 修完 本	科	教学计划规定的全部课程,
成绩合格, 准予毕业。		
校 名: 中国地质大学(武汉)	校(院)长:	
批准文号: (83)教成字002号		
证书编号: 104915201005153002	二〇一〇年 一 月三十一日	

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

# 建筑施工企业项目负责人 安全生产知识考核合格证书

姓 名：朱以鹏

身份证号：342921198511022656

证书编号：沪建安B(2019)3005782

企业名称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

有效期至：2026年6月29日



本电子证书由上海市住房和城乡建设管理委员会核发，  
本证书表明持证人通过上海市建筑施工企业项目负责人安全  
生产知识考核，成绩合格。



上海市住房和城乡建设管理委员会

发证时间：2023年5月22日

建筑施工企业项目负责人最新信息请关注  
微信公众号“上海建筑业”扫一扫查询

2023年6月9日

# 上海市建设工程检测人员 考核合格证书

证书编号：18795

姓名：朱以鹏

性别：男

身份证号：342921198511022656

单位名称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

发证日期：2014年01月09日

更新日期：2023年10月12日

考核合格项目

基础施工监测（分析）



有效期

2025年12月31日



证书在线认证网址：

[www.scetia.com/web/ContentRy.aspx](http://www.scetia.com/web/ContentRy.aspx)

发证单位：上海市建设工程检测行业协会



## 附件 2

拟投入本项目勘察人员基本情况表

姓名	戴加东	性别	男	身份证号	320123198006 241210		
学历	硕士	毕业时间	2005 年 06 月	从事专业	岩土工程 监测		
注册证书号	AY113100443		注册专业	注册土木工程师（岩土）			
职称等级	正高级工程师		在本项目拟任岗位	项目负责人			
深圳市住房和建设局施工图审查信息管理系统记录的业绩信息：							
工程名称	工程等级	钻孔数 (个)	建设单位	工作职责	工程信息 登记时间	问题记录（条）	
						强条	其他
其他业绩信息（投标人填写）：							
工程名称		工程等级	建设单位	担任岗位	工程完成时间		
西丽水库至南山水厂原水管工程 第三方监测		乙级	深圳市原水有限公司	项目负责人	至今		
佛山市南海区官山水系水环境综合 治理项目基坑监测服务-基坑 深度 5 米（不含）以下部分		乙级	佛山市南海区水利 投资建设有限公司	项目负责人	至今		
浦东机场南区地下交通枢纽及配 套工程基坑监测（一标段）		甲级	上海机场（集团）有 限公司	项目负责人	至今		

横琴杧洲隧道工程第三方监测	甲级	珠海大横琴城市新中心发展有限公司	项目负责人	2025.07
龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测 1 标	乙级	上海阳晨排水运营有限公司	项目负责人	至今

**重要提示：**

1. “其他业绩信息”由投标人填写除了市住建局施工图审查信息管理系统记录之外的其他业绩信息，其中“担任岗位”为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等 15 项可选择，视实际情况选择。

2. “工程等级”为可选项，有甲级、乙级、丙级，视实际情况选择。

3. “工程完成时间”：以工程交付给建设单位的时间为准。

4. 从《深圳市住房和建设局施工图审查信息管理系统》中点选的业绩信息无需上传扫描件，由投标人填写的《其他业绩信息》须上传扫描件。

**业绩证明文件详见 3、项目负责人同类业绩。**

## 附件 3

## 主要机械设备表

(从企业备案设备数据库中导出数据)

序号	设备名称	规格型号	设备原值 (万元)	数量	购买时间
1	全站仪	徕卡 TM50	30	8	2020 年 5 月
2	电子水准仪	Leica LS10 或 Trimble Dini03	7	10	2022 年 2 月
3	测斜仪	瑞茨柏或其他同 精度测斜仪	7	10	2022 年 5 月
4	振弦式传感器	国产系列钢筋计 锚索计分辨率 $\leq$ 0.05%F.S	0.1	若干	根据现场需要 现购
5	自动化水位计	城安物联	0.3	按需	根据现场需要 现购
6	水位观测计	国产	0.05	3	2020 年 12 月
7	游标卡尺	/	0.0265	3	2018 年 4 月
8	激光测距仪	Leica	0.18	2	2019 年 11 月
9	小棱镜	Leica	0.02	若干	根据现场需要 现购
10	采集箱	城安物联	0.5	若干	根据现场情况 调整
11	数据分析处理软件	天安监测系统	/	1	自主研发
12	数码照相机	Sony 日本	0.3	3	2018 年 10 月
13	电脑	联想	0.5	若干	2022 年
14	打印机	京瓷	/	3	/
15	对讲机	摩托罗拉	0.03	7	2021 年 5 月
16	轿车、面包车	多用途	7.5	3	2020 年 9 月

# 全站仪检定证书【全站仪：徕卡 TM50】



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 04250529X2004  
Calibrated certificate series No.

委托登记号: 2426-01  
Trust registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co., Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委托者 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Customer

委托者地址 /  
Address of customer

器具名称 全站仪  
Name of instrument

制造厂 Leica  
Manufacturer

型号/规格 TM50  
Model/ Specification

器具编号 372618  
No. of instrument



证书批准人 刘以麟  
Approved by

核验员 张名霄  
Checked by

校准员 王科  
Calibrated by



接收日期 2025 年 05 月 22 日  
Date of receipt Year Month Day

发布日期 2025 年 05 月 29 日  
Date of Issue Year Month Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428

The number of the certificate accredited by CNS is No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No. 115, Q2, 105 xinjun Ring Road Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page of total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 04250529X2005  
Calibrated certificate series No.

委托登记号: 2426-02  
Trust registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co.,Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委 托 者 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司  
Customer

委 托 者 地 址 /  
Address of customer

器 具 名 称 全站仪  
Name of instrument

制 造 厂 Leica  
Manufacturer

型 号 / 规 格 TM50  
Model / Specification

器 具 编 号 372651  
No. of instrument



(机构校准专用章)  
Stamp

证书批准人 陶凤麟  
Approved by

核 验 员 张琦  
Checked by

校 准 员 王华  
Calibrated by



接收日期 2025 年 05 月 22 日  
Date of receipt Year Month Day

发布日期 2025 年 05 月 29 日  
Date of issue Year Month Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428

The number of the certificate accredited by CNAS is No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No. 115, 02, 105 xinjun Ring Road Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page of total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 04250227X2002  
Calibrated certificate series No.  
委托登记号: 3655-02  
Trust registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co., Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委 托 者 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Customer

委 托 者 地 址 /  
Address of customer

器 具 名 称 全站仪  
Name of instrument

制 造 厂 Leica  
Manufacturer

型 号/规 格 TM50  
Model/ Specification

器 具 编 号 372239  
No. of instrument



证书批准人 司以麟  
Approved by

核 验 员 张强  
Checked by

校 准 员 王峰  
Calibrated by



接收日期 2025 年 02 月 24 日  
Date of receipt Year Month Day

发布日期 2025 年 02 月 27 日  
Date of issue Year Month Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428

The number of the certificate accredited by CNAS is No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No. 115, 02, 105 xinjun Ring Road Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page of total pages



中国认可  
国家互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 04250629X2007

Calibration certificate serial No.

委托登记号: 2426-04

Trust registration No.

上海万翔科技发展有限公司

Shanghai Wanxiang technology development Co.,Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委托者 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Customer Shanghai Surveying and Design Institute (Group) Co., Ltd.

委托者地址 /  
Address of customer /

器具名称 全站仪  
Name of instrument Total station

制造厂 Leica  
Manufacturer Leica

型号/规格 TM50  
Model/Specification TM50

器具编号 372690  
No. of instrument 372690



证书批准人 司以麟  
Approved by Si Yilin

核验员 张锦  
Checked by Zhang Jin

校准员 王峰  
Calibrated by Wang Feng



接收日期 2025 年 05 月 22 日  
Date of receipt 2025 Year 05 Month 22 Day

发布日期 2025 年 05 月 29 日  
Date of issue 2025 Year 05 Month 29 Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428

The number of the certificate accredited by CNAS is L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路115号2号楼105室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No.115, No.105 2115th Ring Road Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page 1 of 3 total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 04250629X2009

Calibration certificate series No.  
委托登记号: 2426-06  
Trust registration No.

# 上海万翔科技发展有限公司

Shanghai Wanxiang technology development Co.,Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委托者 Customer 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
 委托者地址 Address of customer /  
 器具名称 Name of instrument 全站仪  
 制造厂 Manufacturer Leica  
 型号/规格 Model/ Specification TM50  
 器具编号 No. of instrument 372680

(机构校准专用章)



证书批准人 Approved by 司心群  
 核验员 Checked by 周  
 校准员 Calibrated by 王峰



接收日期 Date of receipt 2025 年 05 月 22 日

发布日期 Date of issue 2025 年 05 月 29 日

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428

The number of the certificate submitted by CNAS is No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
 Address: No. 115, No. 215, Xinjun Ring Road Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page 1 of 3 total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 04250237X3001  
Calibration certificate serial No.

委托登记号: 3655-01  
Trust registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co.,Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委托者 Customer: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
 委托者地址 Address of customer: /  
 器具名称 Name of instrument: 全站仪  
 制造厂 Manufacturer: Leica  
 型号/规格 Model/ Specification: TM50  
 器具编号 No. of instrument: 371656



证书批准人 Approved by: 司文麟  
 核验员 Checked by: 张勇  
 校准员 Calibrated by: 王峰



接收日期 Date of receipt: 2025 年 02 月 24 日  
Year Month Day

发布日期 Date of issue: 2025 年 02 月 27 日  
Year Month Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428  
The number of the certificate awarded by CNAS to No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路115号2号楼105室 邮编: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No. 105, 2/F, 115 New Jun Road, Minhang District, Shanghai Postcode: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page 1 of 3 total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 251009Q06 号  
Certificate No.

# 上海同友济计测技术有限公司

Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Name of Customer  
联络信息: /  
Contact information  
样品名称: 全站仪  
Description  
制造厂商: Leica  
Manufacturer  
样品型号: TM50 0.5" R1000  
Model / Type  
样品编号: 374759  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰  
Authorized by  
校核员: 柴天宇  
Reviewed by  
校准员: 陈仕平  
Calibrated by



接收日期: 2025 年 10 月 09 日  
Date of Receipt Year Month Day  
发布日期: 2025 年 10 月 10 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效, 未经许可, 不得部分复制本证书。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511  
The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦南楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai  
电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



中国认可  
校准证书  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 251009Q05 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer

联络信息: /  
Contact information

样品名称: 全站仪  
Description

制造厂商: Leica  
Manufacturer

样品型号: TM50 0.5" R1000  
Model / Type

样品编号: 374323  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰 张新峰  
Authorized by

校核员: 柴天宇 柴天宇  
Reviewed by

校准员: 陈仕平 陈仕平  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 10 月 09 日  
Date of Receipt Year Month Day

发布日期: 2025 年 10 月 10 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可, 不得部分复制本证书。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511

The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室

Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai

电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com

电子水准仪检定证书【水准仪：徕卡 LS10】



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 01250423X2005  
Calibrated certificate series No.

委托登记号: 1612-02  
Trust registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co., Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委 托 者 Customer 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

委 托 者 地 址 Address of customer /

器 具 名 称 Name of instrument 电子水准仪

制 造 厂 Manufacturer Leica

型 号 / 规 格 Model/ Specification LS10

器 具 编 号 No. of instrument 707165

(机构校准专用章)



证书批准人 Approved by 陶以麟

核 验 员 Checked by 张凤

校 准 员 Calibrated by 王峰

接收日期 Date of receipt 2025 年 04 月 22 日

发布日期 Date of issue 2025 年 04 月 23 日

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428  
The number of the certificate accredited by CNAS is No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室  
Address: No. 115, 02, 105 xinJun Ring Road  
邮政编码: 201114  
Post Code: 201114  
电话: 63071607  
Tel: 63071607  
传真: 63071607-87  
Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page of total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250514S08 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer  
联络信息: /  
Contact information  
样品名称: 数字水准仪  
Description  
制造厂商: Leica  
Manufacturer  
样品型号: LS10  
Model / Type  
样品编号: 707287  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰  
Authorized by  
校核员: 陈仕平  
Reviewed by  
校准员: 邓少浣  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 05 月 13 日  
Date of Receipt Year Month Day  
发布日期: 2025 年 05 月 14 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可, 不得部分复制本证书。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511  
The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai  
电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250617S06 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

校准证书  
CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer  
联络信息: /  
Contact information  
样品名称: 数字水准仪  
Description  
制造厂商: Leica  
Manufacturer  
样品型号: LS10  
Model / Type  
样品编号: 706141  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰  
Authorized by  
校核员: 陈仕平  
Reviewed by  
校准员: 邓少洧  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 06 月 16 日  
Date of Receipt Year Month Day  
发布日期: 2025 年 06 月 17 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可, 不得部分复制本证书。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511  
The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai  
电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 01250529X2007  
Calibration certificate series No.  
委托登记号: 2426-11  
Test registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co.,Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委 托 者 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司  
Customer Shanghai Geotechnical Engineering Research Institute (Group) Co., Ltd.

委 托 者 地 址 /  
Address of customer /

器 具 名 称 水准仪  
Name of instrument Leveling instrument

制 造 厂 Leica  
Manufacturer Leica

型 号 / 规 格 LS10  
Model/ Specification LS10

器 具 编 号 707548  
No. of instrument 707548



证书批准人 刘凤麟  
Approved by Liu Fenglin

核 验 员 张皓  
Checked by Zhang Hao

校 准 员 王峰  
Calibrated by Wang Feng

接收日期 2025 年 05 月 22 日  
Date of receipt 2025 Year 05 Month 22 Day

发布日期 2025 年 05 月 29 日  
Date of issue 2025 Year 05 Month 29 Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428  
The number of the certificate accredited by CNAS to No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No. 115, Bl. 005 115Jm Ring Road Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page 1 of 3 total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 01250628X2006  
Calibrated certificate series No.

委托登记号: 2426-10  
Trust Registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co., Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委 托 者 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Customer

委托者地址 /  
Address of customer

器具名称 水准仪  
Name of instrument

制造厂 Leica  
Manufacturer

型号/规格 LS10  
Model/ Specification

器具编号 705074  
No. of instrument



证书批准人 刘以麟  
Approved by

核 验 员 张明  
Checked by

校 准 员 王华  
Calibrated by



接收日期 2025 年 05 月 22 日  
Date of receipt Year Month Day

发布日期 2025 年 05 月 29 日  
Date of Issue Year Month Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428  
The number of the certificate awarded by CNAS is No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮编: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address No. 115, 2, 105 Xinjun Road, Minhang District, Shanghai Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page 1 of 3 total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250617S07 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer

联络信息: /  
Contact information

样品名称: 数字水准仪  
Description

制造厂商: Leica  
Manufacturer

样品型号: LS10  
Model / Type

样品编号: 710023  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰 张新峰  
Authorized by

校核员: 陈仕平 陈仕平  
Reviewed by

校准员: 邓少凌 邓少凌  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 06 月 16 日  
Date of Receipt Year Month Day

发布日期: 2025 年 06 月 17 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效, 未经许可, 不得部分复制本证书。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511

The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai

电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 01250529X2005  
Calibration certificate series No.

委托登记号: 2426-09  
Trust registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co., Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委 托 者 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Customer Shanghai Geotechnical Engineering Design Institute (Group) Co., Ltd.

委托者地址 /  
Address of customer /

器具名称 水准仪  
Name of instrument Leveling instrument

制 造 厂 Leica  
Manufacturer Leica

型号/规格 LS10  
Model/ Specification LS10

器具编号 703363  
No. of instrument 703363



证书批准人 刘心麟  
Approved by Liu Xinlin

核 验 员 张瑞  
Checked by Zhang Rui

校 准 员 王坤  
Calibrated by Wang Kun



接收日期 2025 年 05 月 22 日  
Date of receipt 2025 Year 05 Month 22 Day

发布日期 2025 年 05 月 29 日  
Date of issue 2025 Year 05 Month 29 Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428  
The number of the certificate issued by CNAS to No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No. 115, No. 2, Xijun Ring Road, Minhang District, Shanghai Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page 1 of 3 total pages



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250514S09 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer

联络信息: /  
Contact information

样品名称: 数字水准仪  
Description

制造厂商: Leica  
Manufacturer

样品型号: LS10  
Model / Type

样品编号: 707412  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰  
Authorized by

校核员: 陈仕平  
Reviewed by

校准员: 邓少波  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 05 月 13 日  
Date of Receipt Year Month Day

发布日期: 2025 年 05 月 14 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可,不得部分复制本证书。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: **CNAS L19511**

The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai

电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 01250508X2006  
Calibration certificate serial No.  
委托登记号: 1689-13  
Trust registration No.

# 上海万翔科技发展有限公司

Shanghai Wanxiang technology development Co.,Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委托者 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Customer  
委托者地址 /  
Address of customer  
器具名称 电子水准仪  
Name of instrument  
制造厂 Leica  
Manufacturer  
型号/规格 LS10  
Model/ Specification  
器具编号 705806  
No. of instruments



证书批准人 司凤群  
Approval by  
核验员 张明  
Checked by  
校准员 王峰  
Calibrated by



接收日期 2025 年 04 月 30 日  
Date of receipt Year Month Day  
发布日期 2025 年 05 月 08 日  
Date of issue Year Month Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428

The number of the certificate awarded by CNAS is No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No. 105, 101, Xujun Ring Road Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L11428

校准证书编号: 01250508X2002  
Calibration certificate no./No. No.  
委托登记号: 1689-09  
Trust Registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co., Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委托者 上海勘察设计院研究院(集团)股份有限公司  
Customer  
委托者地址 /  
Address of customer  
器具名称 电子水准仪  
Name of instrument  
制造厂 Leica  
Manufacturer  
型号/规格 LS10  
Model/ Specification  
器具编号 704483  
No. of instrument



证书批准人 刘永春  
Approved by  
核验员 王峰  
Checked by  
校准员 王峰  
Calibrated by



接收日期 2025 年 04 月 30 日  
Date of receipt Year Month Day

发布日期 2025 年 05 月 08 日  
Date of issue Year Month Day

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: NO. CNAS L11428  
The number of the certificate accredited by CNAS is No. L11428

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室 邮政编码: 201114 电话: 63071607 传真: 63071607-87  
Address: No. 115, 02, 105 115th Ring Road Post Code: 201114 Tel: 63071607 Fax: 63071607-87

第 1 页 共 3 页  
Page 1 of total pages

# 电子水准仪配套标尺检定证书



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250917H07 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co., Ltd.

## 校准证书 CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer  
联络信息: /  
Contact information  
样品名称: 条码因瓦水准标尺  
Description  
制造厂商: Leica  
Manufacturer  
样品型号: GPCL2  
Model / Type  
样品编号: 79826 / 80170  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰  
Authorized by  
校核员: 邓少浣  
Reviewed by  
校准员: 柴天宇  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 09 月 17 日  
Date of Receipt Year Month Day  
发布日期: 2025 年 09 月 18 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可, 不得部分复制本证。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511

The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai

电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



# 常州检验检测标准认证研究院

Changzhou Institute of Inspection Testing Standardization and Certification

## 校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 725001946-002 号

Certificate No. 

委托方 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Customer

委托方地址 上海市  
Address of Customer

样品名称 水准标尺  
Name of Instrument

型号/规格 GPCL2  
Type /Specification

样品编号 69505/70505  
Sample No.

制造单位 Leica  
Manufacturer



校准 余娜萍  
Calibrated by

核验 曹洁  
Checked by

批准 周骏  
Approved by

批准日期 2025 - 03 - 13  
Authorize Date

样品接收日期 2025 年 03 月 13 日  
Date of Received Year Month Day

校准日期 2025 年 03 月 13 日  
Date of Calibrated Year Month Day

地址: 常州市武进区鸣新中路16号(计量基地) 邮政编码: 213164 电话: 4008580800  
Address Post code Tel.  
网址: http://www.cztsi.com 监督电话: 0519-86290020 传真: 0519-81002098  
Website Tel.for Complain Fax.



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250917H04 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

校准证书  
CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer  
联络信息: /  
Contact information  
样品名称: 条码因瓦水准标尺  
Description  
制造厂商: Leica  
Manufacturer  
样品型号: GPCL2  
Model / Type  
样品编号: 34800  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰  
Authorized by  
校核员: 柴天宇  
Reviewed by  
校准员: 邓少波  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 09 月 17 日  
Date of Receipt Year Month Day  
发布日期: 2025 年 09 月 18 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可, 不得部分复制本证。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511  
The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai  
电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



# 常州检验检测标准认证研究院

Changzhou Institute of Inspection Testing Standardization and Certification

## 校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 225005018-002 号

Certificate No. 

委托方

Customer

上海勘察设计院(集团)股份有限公司

委托方地址

Address of Customer

上海市

样品名称

Name of Instrument

水准标尺

型号/规格

Type/Specification

GPCL2

样品编号

Sample No.

70721/70735

制造单位

Manufacturer

Leica



校准

Calibrated by

余娜萍

核验

Checked by

曹洁

批准

Approved by

曹洁

批准日期

Authorize Date

2025 - 02 - 27

样品接收日期

Date of Received

2025

年

02

月

27

日

校准日期

Date of Calibrated

2025

年

02

月

27

日

地址: 常州市武进区鸣新中路16号(计量基地)

Address

邮政编码: 213164

Post code

电话: 4008580800

Tel.

网址: <http://www.cztsi.com>

Website

监督电话: 0519-86290020

Tel. for Complain

传真: 0519-81002098

Fax.



常州检验检测标准认证研究院  
Changzhou Institute of Inspection Testing Standardization and Certification

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 225001066-001 号  
Certificate No. 

委托方  
Customer 上海勘察设计院(集团)股份有限公司

委托方地址  
Address of Customer 上海市

样品名称  
Name of Instrument 水准标尺

型号/规格  
Type/Specification GPQL2

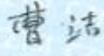
样品编号  
Sample No. 091835/091836

制造单位  
Manufacturer Leica



校准  
Calibrated by 余娜萍 

核验  
Checked by 曹洁 

批准  
Approved by 曹洁  批准日期  
Authorize Date 2025 - 01 - 10

样品接收日期 Date of Received	2025	年	01	月	09	日
校准日期 Date of Calibrated	2025	年	01	月	10	日

地址: 常州市武进区鸣新中路16号(计量基地) 邮政编码: 213164 电话: 4008580800  
Address Post code Tel.  
网址: http://www.cztsi.com 监督电话: 0519-86290020 传真: 0519-81002098  
Website Tel. for Complain Fax.



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 251009H04 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Name of Customer

联络信息: /  
Contact information

样品名称: 条码因瓦水准标尺  
Description

制造厂商: Leica  
Manufacturer

样品型号: GPCL2  
Model / Type

样品编号: 79251 / 79252  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰  
Authorized by

校核员: 柴天宇  
Reviewed by

校准员: 邓少波  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 10 月 09 日  
Date of Receipt Year Month Day

发布日期: 2025 年 10 月 10 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效, 未经许可, 不得部分复制本证。  
The result of the certificate is affect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511  
The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai

电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250803H06 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer

联络信息: /  
Contact information

样品名称: 条码因瓦水准标尺  
Description

制造厂商: Leica  
Manufacturer

样品型号: GPCL2  
Model / Type

样品编号: 090441 / 090442  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰 张新峰  
Authorized by

校核员: 柴天宇 柴天宇  
Reviewed by

校准员: 邓少浣 邓少浣  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 08 月 03 日  
Date of Receipt Year Month Day

发布日期: 2025 年 08 月 05 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可, 不得部分复制本证。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511

The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai

电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com



# 常州检验检测标准认证研究院

Changzhou Institute of Inspection Testing Standardization and Certification

## 校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 225001680-001 号

Certificate No. 

委托方 Customer 上海勘察设计院(集团)股份有限公司

委托方地址 Address of Customer 上海市

样品名称 Name of Instrument 水准标尺

型号/规格 Type/Specification GPCL2

样品编号 Sample No. 094439/094440

制造单位 Manufacturer Leica



校准 Certified by 余娜萍

校验 Checked by 曹洁

批准 Approved by 曹洁

批准日期 Issuance Date 2025 - 01 - 16

样品接收日期 Date of Received 2025 年 01 月 16 日

校准日期 Date of Calibrated 2025 年 01 月 16 日

地址: 常州市武进区鸣新中路16号(计量基地) 邮编: 213164 电话: 4006580800  
Address Post code Tel.  
网址: http://www.cztsi.com 监督电话: 0519-86290020 传真: 0519-81002098  
Website Tel for Complaint Fax.



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250527H11 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Name of Customer

联络信息: /  
Contact information

样品名称: 条码因瓦水准标尺  
Description

制造厂商: Leica  
Manufacturer

样品型号: GPCL2  
Model / Type

样品编号: 095311 / 095312  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰  
Authorized by

校核员: 柴天宇  
Reviewed by

校准员: 邓少洧  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 05 月 26 日  
Date of Receipt Year Month Day

发布日期: 2025 年 05 月 28 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效, 未经许可, 不得部分复制本证。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowec

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511  
The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai

电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com

第 1 页 共 1 页  
Page 1 of total 1 page



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L19511

证书编号: 250818H05 号  
Certificate No.

上海同友济计测技术有限公司  
Shanghai Tongyouji Metrology Technology Co.,Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委托单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Name of Customer  
联络信息: /  
Contact information  
样品名称: 条码因瓦水准标尺  
Description  
制造厂商: Leica  
Manufacturer  
样品型号: 2m  
Model / Type  
样品编号: 095955 / 095956  
Ex-factory No.



批准人: 张新峰 张新峰  
Authorized by  
校核员: 柴天宇 柴天宇  
Reviewed by  
校准员: 邓少浣 邓少浣  
Calibrated by

接收日期: 2025 年 08 月 18 日  
Date of Receipt Year Month Day  
发布日期: 2025 年 08 月 19 日  
Date of Issue Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效, 未经许可, 不得部分复制本证。  
The result of the certificate is effect only on this calibrated instrument(s). This report can't be partly copied if not allowed.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: CNAS L19511

The laboratory certificate No. accredited by CNAS: CNAS L19511

地址(Address): 上海市杨浦区国泰路11号复旦科技园大厦副楼一楼1010室  
Room 1010, 1st floor, Annex of Fudan Science and Technology Park Building, No. 11 Guotai Road, Yangpu District, Shanghai  
电话(Tel.): 021 65981287 邮政编码(Post Code): 200433 邮箱(E-mail): TYJ2022@sina.com

# 测斜仪检定证书



**常州检验检测标准认证研究院**  
*Changzhou Institute of Inspection Testing Standardization and Certification*

**校 准 证 书**  
*Calibration Certificate*

证书编号: 225008567 号  
*Certificate No.*

委托方: 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
*Customer*

委托方地址: 上海市  
*Address of Customer*

样品名称: 测斜仪  
*Name of Instrument*

型号/规格: CYX1030S  
*Type / Specification*

样品编号: 192861  
*Sample No.*

制造单位: 苏州瑞茨柏工程监测技术有限公司  
*Manufacturer*

校准: 余娜萍  
*Calibrated by*

核验: 夏良锋  
*Checked by*

批准: 曹洁  
*Approved by*

批准日期: 2025 - 03 - 25  
*Authorize Date*

样品接收日期: 2025 年 03 月 25 日  
*Date of Received*

校准日期: 2025 年 03 月 25 日  
*Date of Calibrated*

地址: 常州市武进区鸣新中路16号(计量基地) 邮政编码: 213164 电话: 4008580800  
*Address* *Post code* *Tel.*

网址: <http://www.cztsi.com> 监督电话: 0519-86290020 传真: 0519-81002098  
*Website* *Tel. for Complain* *Fax.*



# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE



证书编号: JL2509539191  
Certificate No

第 1 页, 共 4 页  
Page 1 of 4 Pages

客户名称 : 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Name of Customer  
客户地址 : 宝安区西乡街道桃源居 14 区 1 栋 2 单元 1703  
Address of Customer  
计量器具名称 : 测斜仪  
Name of Instrument  
型号/规格 : RDIS 1030S  
Type/Specification  
出厂编号 : 214019  
Serial No  
资产编号 : 未标明  
Asset No  
制造单位 : 苏州瑞茨柏工程监测技术有限公司  
Manufacture  
校准依据 : JJF1550-2015 钻孔测斜仪校准规范  
Calibrated in Accordance to

(校准专用章)  
Stamp



批准人 : 伍沛刚  
Approved by  
签名 : 伍沛刚  
Signature  
核验员 : 周敏琦  
Checked by  
校准员 : 程豪  
Calibrated by

校准日期 : 2025 年 06 月 16 日  
Operation Date  
Year Month Day  
建议复校日期 : 2026 年 06 月 15 日  
Suggested Recal Date  
Year Month Day  
签发日期 : 2025 年 06 月 17 日  
Issue Date  
Year Month Day

证书首页背面“重要声明”是证书的组成部分,任何未包含“重要声明”内容的复制均为不完整复制。  
The "Important statement" on the back of the certificate's first page is part of the document, and copies without it are incomplete.

深圳市计量质量检测研究院  
地址: 广东省深圳市南山区龙珠大道 92 号  
客户服务热线: 400-900-8999  
邮编: 518055 网址: www.smq.com.cn  
电子邮件: kfzx@smq.com.cn

Shenzhen Academy of Metrology & Quality Inspection  
Add: No.92, Longzhu Avenue, NanShan District, Shenzhen.  
Customer Service Hotline: 400-900-8999  
Post Code: 518055 http://www.smq.com.cn  
Email: kfzx@smq.com.cn



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L4350



# 上海建科检验有限公司

Shanghai Jianke Technical Assessment of Construction Co., Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: XB0528-250102

Certificate No.

委托单位 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Customer  
器具名称 测斜仪  
Name of Instrument  
型号/规格 RDIS 1050S  
Model/Type  
器具编号 231325  
Ex-factory No.  
制造厂家 苏州瑞茨柏  
Manufacturer

批准人: 计强   
Approved by  
审核人: 蔡黎勇   
Inspected by  
校准人: 高瑞翔   
Calibrated by



接收日期	2025	年	7	月	24	日
Received Date		Year		Month		Day
校准日期	2025	年	7	月	24	日
Date for Calibration		Year		Month		Day
发布日期	2025	年	7	月	25	日
Issue Date		Year		Month		Day

地址: 上海市申富路568号  
Address

电话: 021-64271965  
Tel

传真: 021-64271965  
Fax

邮编: 201108  
Postcode



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L4350



# 上海建科检验有限公司

Shanghai Jianke Technical Assessment of Construction Co., Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: XB0528-250070  
Certificate No.

委托单位 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Customer  
器具名称 测斜仪  
Name of Instrument  
型号/规格 RDIS 1050S  
Model Type  
器具编号 231321  
Ex-factory No.  
制造厂家 苏州瑞茨柏  
Manufacturer

批准人: 计强   
Approved by  
审核人: 俞娟   
Inspected by  
校准人: 蔡黎勇   
Calibrated by



接收日期	2025	年	5	月	22	日
Received Date		Year		Month		Day
校准日期	2025	年	5	月	22	日
Date for Calibration		Year		Month		Day
发布日期	2025	年	5	月	22	日
Issue Date		Year		Month		Day

地址: 上海市中富路668号  
Address

电话: 021-64271965  
Tel

传真: 021-64271965  
Fax

邮编: 201108  
Postcode



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L4350



# 上海建科检验有限公司

Shanghai Jianke Technical Assessment of Construction Co., Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: XB0528-250031  
Certificate No.

委托单位: 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Applicant  
器具名称: 测斜仪  
Name of Instrument  
型号/规格: RD1S 1050S  
Model/Type  
出厂编号: 190101  
Ex-factory No.  
制造厂家: 苏州瑞茨柏  
Manufacturer

批准人: 汪  
Approved by

审核人: 李  
Inspected by

校准人: 俞  
Calibrated by



收样日期: 2025 年 4 月 1 日  
Received Date: Year Month Day  
校准日期: 2025 年 4 月 1 日  
Date for calibration: Year Month Day  
发布日期: 2025 年 4 月 2 日  
Issue Date: Year Month Day

地址: 上海市中富路568号  
Address No.568 Shenfu Road, Shanghai  
客户咨询电话: 021-64271965

电话: 021-64271965  
Tel

传真: 021-64271965  
Fax

邮编: 201108  
Postcode

Inquire line

未经本实验室批准, 部分采用本证书内容无效。  
Partly using this certificate will not be admitted unless allowed by lab.



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L4350



# 上海建科检验有限公司

Shanghai Jianke Technical Assessment of Construction Co., Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: XB0528-250071

Certificate No.

委托单位 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Customer  
器具名称 测斜仪  
Name of Instrument  
型号/规格 RD1S 1170S  
Model/Type  
器具编号 231326  
Ex-factory No.  
制造厂家 苏州瑞茨柏  
Manufacturer

批准人: 计强   
Approved by  
审核人: 俞滔   
Inspected by  
校准人: 蔡黎勇   
Calibrated by



接收日期 2025 年 5 月 22 日  
Received Date Year Month Day  
校准日期 2025 年 5 月 22 日  
Date for Calibration Year Month Day  
发布日期 2025 年 5 月 22 日  
Issue Date Year Month Day

地址: 上海市中江路568号  
Address

电话: 021-64271965  
Tel

传真: 021-64271965  
Fax

邮编: 201108  
Postcode



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L4350



# 上海建科检验有限公司

Shanghai Jianke Technical Assessment of Construction Co., Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: XB0528-250062  
Certificate No.

委托单位 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Customer  
器具名称 测斜仪  
Name of Instrument  
型号/规格 IC750Pro  
Model Type  
器具编号 231239  
Ex-factory No.  
制造厂家 常州英辰威特智能科有限公司  
Manufacturer

批准人: 计强   
Approved by

审核人: 俞韬   
Inspected by

校准人: 蔡黎勇   
Calibrated by



接收日期	<u>2025</u>	年	<u>5</u>	月	<u>22</u>	日
Received Date		Year		Month		Day
校准日期	<u>2025</u>	年	<u>5</u>	月	<u>22</u>	日
Date for Calibration		Year		Month		Day
发布日期	<u>2025</u>	年	<u>5</u>	月	<u>22</u>	日
Issue Date		Year		Month		Day

地址: 上海市中南路508号  
Address

电话: 021-64271965  
Tel

传真: 021-64271965  
Fax

邮编: 201106  
Postcode



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L4350



# 上海建科检验有限公司

Shanghai Jianke Technical Assessment of Construction Co., Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: XB0528-250067  
Certificate No.

委托单位 上海勘察设计院(集团)股份有限公司  
Customer  
器具名称 测斜仪  
Name of Instrument  
型号/规格 IC750Pro  
Model Type  
器具编号 231597  
Ex-factory No.  
制造厂家 常州英辰威特智能科技有限公司  
Manufacturer

批准人: 计强   
Approved by  
审核人: 俞滔   
Inspected by  
校准人: 蔡黎勇   
Calibrated by



接收日期 2025 年 5 月 22 日  
Received Date Year Month Day  
校准日期 2025 年 5 月 22 日  
Date for Calibration Year Month Day  
发布日期 2025 年 5 月 22 日  
Issue Date Year Month Day

地址: 上海市中富路508号  
Address

电话: 021-64271965  
Tel

传真: 021-64271965  
Fax

邮编: 201108  
Postcode



# 常州检验检测标准认证研究院

Changzhou Institute of Inspection Testing Standardization and Certification

## 校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 725005146 号

Certificate No. 

委托方 Customer 上海勘察设计院(集团)股份有限公司

委托方地址 Address of Customer 上海市

样品名称 Name of Instrument 测斜仪

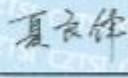
型号/规格 Type Specification IG750PRO

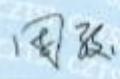
样品编号 Sample No. 231256

制造单位 Manufacturer 常州英辰威特智能科技有限公司



校准 Calibrated by 余娜萍 

校验 Checked by 夏良锋 

批准 Approved by 周波 

批准日期 Authority Date 2025 - 05 - 29

样品接收日期 Date of Received 2025 年 05 月 29 日

校准日期 Date of Calibrated 2025 年 05 月 29 日

地址: 常州市武进区鸣新中路16号(计量基地) 邮政编码: 213164 电话: 4008580800  
Address Address Post code Post Tel  
网址: http://www.cztisi.com 监督电话: 0519-86290020 传真: 0519-81002098  
Website Website Tel for Complaint Fax



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L4350



# 上海建科检验有限公司

Shanghai Jianke Technical Assessment of Construction Co., Ltd.

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: XB0528-250065  
Certificate No.

委托单位 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Customer  
器具名称 测斜仪  
Name of Instrument  
型号/规格 IC750Pro  
Model/Type  
器具编号 231253  
Ex-factory No.  
制造厂家 常州英辰威特智能科技有限公司  
Manufacturer

批准人: 计强   
Approved by

审核人: 俞娟   
Inspected by

校准人: 蔡黎勇   
Calibrated by



接收日期	<u>2025</u>	年	<u>5</u>	月	<u>22</u>	日
Received Date		Year		Month		Day
校准日期	<u>2025</u>	年	<u>5</u>	月	<u>22</u>	日
Date for Calibration		Year		Month		Day
发布日期	<u>2025</u>	年	<u>5</u>	月	<u>22</u>	日
Issue Date		Year		Month		Day

地址: 上海市中富路568号  
Address

电话: 021-64271965  
Tel

传真: 021-64271965  
Fax

邮编: 201106  
Postcode

# 水位计检定证书



## 常州检验检测标准认证研究院

Changzhou Institute of Inspection Testing Standardization and Certification

# 校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 225005877-003 号  
Certificate No. 

委托方: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
Customer

委托方地址: 上海市  
Address of Customer

样品名称: 钢尺水位计  
Name of Instrument

型号/规格: RHSWJ-30型/30m  
Type/Specification

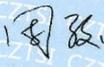
样品编号: 1804270  
Sample No.

制造单位: 瑞禾  
Manufacturer



校准  
Calibrated by 余娜萍

核验  
Checked by 夏良锋

批准: 周骏  批准日期: 2025 - 03 - 05  
Approved by Authorize Date

样品接收日期: 2025 年 03 月 05 日  
Date of Received Year Month Day

校准日期: 2025 年 03 月 05 日  
Date of Calibrated Year Month Day

地址: 常州市武进区鸣新中路16号(计量基地) 邮政编码: 213164 电话: 4008580800  
Address Post code Tel.

网址: <http://www.cztsi.com> 监督电话: 0519-86290020 传真: 0519-81002098  
Website Tel. for Complain Fax.

上海惠量计量检测有限公司

Shanghai Huiliang Measurement and Testing Co., Ltd



# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: 2025400371 号

Certificate No. 2025400371

委 托 者 Customer	上海勘察设计院(集团)股份有限公司
联 络 信 息 Contact information	水丰路 38 号
器 具 名 称 Name of instrument	钢尺水位计
制 造 厂 Manufacturer	瑞禾
型 号 / 规 格 Model / Specification	RH-600SW 型/30m
器 具 编 号 No. of instrument	2330482
器 具 准 确 度 Instrument accuracy	/



批准人/职务  
Approved by / Function: 梅马

核 验 员  
Checked by: [Signature]

校 准 员  
Calibrated by: [Signature]

校准日期 2025 年 05 月 26 日  
Date for calibration Year Month Day

发布日期 2025 年 05 月 27 日  
Issue Date Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可，不得部分复制本证书。  
The result of this certificate is effect only on this calibrated instrument(s). this certificate can not be partly not allowed.

地址 (Address): 上海市嘉定区胜辛南路 251 号 A 幢 502、205 室 邮政编码 (Post Code): 201802  
电话 (Tel.): (021) 62641328 传真 (Fax): (021) 62641328

上海惠量计量检测有限公司

Shanghai Huiliang Measurement and Testing Co., Ltd



# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: 2025400626 号

Calibration certificate series No.

委 托 者 Customer	上海勘察设计院(集团)股份有限公司
联 络 信 息 Contact information	水丰路 38 号
器 具 名 称 Name of instrument	钢尺水位计
制 造 厂 Manufacturer	瑞禾
型 号 / 规 格 Model / Specification	RH-600SW 型/30m
器 具 编 号 No. of instrument	2430830
器 具 准 确 度 Instrument accuracy	/



批准人/职务  
Approved by / Position 梅昂

核 验 员  
Checked by [Signature]

校 准 员  
Calibrated by [Signature]

校准日期 2025 年 07 月 22 日  
Date for calibration Year Month Day

发布日期 2025 年 07 月 24 日  
Issue date Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可, 不得部分复制本证书。  
The result of this certificate is effect only on this calibrated instrument(s). this certificate can not be partly not allowed.

地址(Address): 上海市嘉定区胜辛南路 251 号 A 幢 502, 205 室 邮政编码(Post Code): 201802

电话(Tel.): (021) 62641328

传真(Fax): (021) 62641328

游标卡尺



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L6234

上海惠量计量检测有限公司

Shanghai Huiliang Measurement and Testing Co., Ltd



# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: 2025400484 号

Calibrated certificate series No.

委 托 者 Customer	上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司
联 络 信 息 Contact information	/
器 具 名 称 Name of instrument	游标卡尺
制 造 厂 Manufacturer	上量
型 号 / 规 格 Model / Specification	(0~150) mm
器 具 编 号 No. of instrument	HS724010281
器 具 准 确 度 Instrument accuracy	/



批准人/职务  
Approved by / Functions 杨昂

核 验 员  
Checked by 柳叶

校 准 员  
Calibrated by 李成利

校 准 日 期    2025 年 06 月 09 日  
Date for calibrated    Year    Month    Day

发 布 日 期    2025 年 06 月 13 日  
Issue date    Year    Month    Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可，不得部分复制本证书。  
The result of this certificate is effect only on this calibrated instrument(s). this certificate can not be partly not allowed.

地址(Address): 上海市嘉定区胜辛南路 251 号 A 幢 502、205 室    邮政编码(Post Code): 201802  
电话(Tel.): (021) 62641328    传真(Fax): (021) 62641328



上海惠量计量检测有限公司

Shanghai Huiliang Measurement and Testing Co., Ltd



# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: 2025400045 号

Calibration certificate series No.

委托者 Customer	上海勘察设计院(集团)股份有限公司
联络信息 Contact information	/
器具名称 Name of instrument	游标卡尺
制造厂 Manufacturer	SATA
型号/规格 Model / Specification	(0~150) mm
器具编号 No. of instrument	S160700266
器具准确度 Instrument accuracy	/



批准人/职务  
Approved by/Position 梅勇

核验员  
Checked by 梅洪

校准员  
Calibrated by 梅洪

校准日期 2025 年 01 月 17 日  
Date for calibration Year Month Day

发布日期 2025 年 01 月 17 日  
Issue date Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可,不得部分复制本证书。  
The result of this certificate is effect only on this calibrated instrument(s), this certificate can not be partly not allowed.

地址(Address): 上海市嘉定区胜辛南路 251 号 A 幢 502、206 室 邮政编码(Post Code): 201802  
电话(Tel.): (021) 62641328 传真(Fax): (021) 62641328

第 1 页, 共 3 页  
Page 1 of total pages



CS 扫描全能王  
1亿人都在用的扫描App



上海惠量计量检测有限公司  
Shanghai Huiliang Measurement and Testing Co., Ltd



# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: 2025400773 号  
Calibrated certificate series No.

委托者 Customer	上海勘察设计院(集团)股份有限公司
联络信息 Contact information	/
器具名称 Name of instrument	游标卡尺
制造厂 Manufacturer	上海上晟精量具有限公司
型号/规格 Model/Specification	(0~150) mm
器具编号 No. of instrument	H522073212
器具准确度 Instrument accuracy	/



批准人/职务  
Approved by/Position: 杨勇

核验员  
Checked by: 王智彬

校准员  
Calibrated by: 杨勇

校准日期  
Date for calibrated: 2025 年 10 月 11 日  
Year Month Day

发布日期  
Issue date: 2025 年 10 月 15 日  
Year Month Day

本证书提供的测量结果仅对本次被校对象有效。未经许可，不得部分复制本证书。  
The result of this certificate is effect only on this calibrated instrument(s), this certificate can not be partly not allowed.

地址(Address): 上海市嘉定区胜辛南路 251 号 A 幢 502、205 室 邮政编码(Post Code): 201802  
电话(Tel.): (021) 62641328 传真(Fax): (021) 62641328

激光测距仪



校准证书编号: 08250829X2001  
Calibration certificate serial No.

委托登记号: 2504-01  
Trust registration No.

上海万翔科技发展有限公司  
Shanghai Wanxiang technology development Co., Ltd.

# 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

委 托 者 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司  
 Customer Shanghai Geotechnical Engineering Research Institute (Group) Co., Ltd.

委 托 者 地 址 /  
 Address of customer /

器 具 名 称 手持激光测距仪  
 Name of instrument Handheld laser distance meter

制 造 厂 Leica  
 Manufacturer Leica

型 号 / 规 格 X310  
 Model/ Specification X310

器 具 编 号 1360464302  
 No. of instrument 1360464302



证书批准人 [Signature]  
 Approved by [Signature]

核 验 员 [Signature]  
 Checked by [Signature]

校 准 员 [Signature]  
 Calibrated by [Signature]



接收日期 2025 年 08 月 28 日  
 Date of receipt 2025 Year 08 Month 28 Day

发布日期 2025 年 08 月 29 日  
 Date of issue 2025 Year 08 Month 29 Day

地址: 上海市闵行区新骏环路 115 号 2 号楼 105 室  
 Address: No. 115, No. 458 Xinjun Ring Road, Shanghai

邮政编码: 201114  
 Post Code: 201114

电话: 63071607  
 Tel: 63071607

传真: 63071607-87  
 Fax: 63071607-87



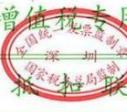
# 自动化监测传感器采购发票

【自动化监测设备：振弦采集仪、单点水位计】



4403222130

深圳增值税专用发票



No 21431909

4403222130  
21431909

开票日期: 2022年11月23日

<b>购买方</b>	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629				<b>密码区</b>	976---986+14-+*774/8980294 15-437<765*+30768<40081>576 ><677-/*8/7-9919-+3+2571/0> 124017943391778<40778266915			
	货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*4通道振弦采集仪 *环境监测仪器*单点水位计	规格型号 MCI-ZX-04 CA-ZSWL-1	单位 套 套	数量 8 3	单价 1858.407096 1769.9115044	金额 14867.26 5309.73	税率 13% 13%	税额 1932.74 690.27	
<b>合计</b>						¥20176.99		¥2623.01	
价税合计(大写)		贰万贰仟捌佰圆整				(小写) ¥22800.00			
<b>销售方</b>	名称: 深圳市城安物联科技有限公司 纳税人识别号: 91440300MA5FP5N30D 地址、电话: 深圳市龙华区大浪街道高峰社区联兴路石源工业区E栋1层 075583249995 开户行及账号: 交通银行深圳学府支行443066450013005820239				<b>备注</b>				
收款人: 刘勇		复核: 王颖		开票人: 赵荣峰					

税总货劳函[2021]302号中钞光华印制有限公司

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证



4403213130

深圳增值税专用发票



No 30034710

4403213130  
30034710

开票日期: 2022年09月11日

此联不作报销和扣税凭证使用

<b>购买方</b>	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629				<b>密码区</b>	65>11/350+26<***3*<7<76/613 4/84680214<-<19223-54151++4 048-89462-/6>92-<*5+6</--<1 *6*74>+46*7406*>91932>93/*1			
	货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*4通道振弦采集仪 *环境监测仪器*单点水位计	规格型号 MCI-ZX-04 CA-ZSWL-1	单位 套 套	数量 40 10	单价 1858.407096 1769.9115044	金额 74336.28 17699.12	税率 13% 13%	税额 9663.72 2300.88	
<b>合计</b>						¥92035.40		¥11964.60	
价税合计(大写)		壹拾万肆仟圆整				(小写) ¥104000.00			
<b>销售方</b>	名称: 深圳市城安物联科技有限公司 纳税人识别号: 91440300MA5FP5N30D 地址、电话: 深圳市龙华区大浪街道高峰社区联兴路石源工业区E栋1层 075583249995 开户行及账号: 中信银行深圳福田支行8110301014500464714				<b>备注</b>				
收款人: 刘勇		复核: 王颖		开票人: 赵荣峰		销售方: (章)			

税总货劳函[2021]150号中钞光华印制有限公司

第一联: 记账联 销售方记账凭证

【自动化监测设备：阵列式位移计、固定式测斜仪】



电子发票 (增值税专用发票)



发票号码: 23442000000118495974  
开票日期: 2023年07月05日

购买方信息	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91310230756971042J	销售方信息	名称: 广州力环工程科技有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 9144010633144954XX					
项目名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*工业仪表*阵列式位移计		RT-1010	米	23	973.451327433628	22389.38	13%	2910.62
*通用设备*安装支架			套	1	707.964601769912	707.96	13%	92.04
*工业仪表*数据采集仪		DTU	个	1	884.955752212389	884.96	13%	115.04
*蓄电池*蓄电池			个	1	265.486725663717	265.49	13%	34.51
*发电*太阳能板			个	1	265.486725663717	265.49	13%	34.51
*工业仪表*控制器			个	1	265.486725663717	265.49	13%	34.51
*通用设备*保护箱			个	1	132.743362831858	132.74	13%	17.26
合 计						¥24911.51		¥3238.49
价税合计(大写)		贰万捌仟壹佰伍拾圆整			(小写) ¥28150.00			
备注								

开票人: 石依君

3200212130	江苏增值税专用发票	No 46145028	3200212130 46145028				
	抵扣联	开票日期: 2022年12月03日					
购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海中原支行 3100 1541 0000 5000 2360	密码区	/0-0575907210/8*6250139<515 510-9++4</38/++>0-2>4124817 0/>*7458736*<8-*1/1+7008*07 *28/*32-9</2>>7*++<0709/86				
货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*绘图测量仪器*固定式测斜仪	RIP11025S	套	72	1150.4424779	82831.86	13%	10768.14
*发电*光伏供电系统	OSPS1300	套	1	1327.4396289	1327.43	13%	172.57
合 计						¥84159.29	¥10940.71
价税合计(大写)		玖万伍仟壹佰圆整			(小写) ¥95100.00		
销售方	名称: 苏州瑞茨柏工程监测技术有限公司 纳税人识别号: 91320594MA1MJBUU9A 地址、电话: 中国(江苏)自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区星湖街339号创意产业园11楼801室 051282575273 开户行及账号: 建设银行苏州市吴中支行32250199753600000297	备注	苏州瑞茨柏工程监测技术有限公司 91320594MA1MJBUU9A 发票专用章(章)				
收款人: 武牧之		复核: 李华		开票人: 李华			



3200212130

## 江苏增值税专用发票

No 46145030 3200212130  
46145030

开票日期: 2022年12月03日

国家税务总局 [2021] 62号南京市有限公司

名称:	上海勘测设计研究院(集团)有限公司				密码区:	589972+24561--<8-++4/<>0<12 +036019>9*<470708133/2*2615 0-*>*715697++>*+-7<+8>*0/1 298+321605<98<+000718/15438		
纳税人识别号:	91310230756971042J							
地址、电话:	上海杨浦区水丰路38号021-65059968							
开户行及账号:	建设银行上海中原支行 3100 1541 0000 5000 2360							
货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额	
*绘图测量仪器*固定式测斜仪	RIP110255	套	57	1150.4424779	65575.22	13%	8524.78	
*发电*光伏供电系统	OSPS1600	套	2	2654.8672566	5309.73	13%	690.27	
合计					¥70884.95		¥9215.05	
价税合计(大写)	捌万零壹佰圆整			(小写)	¥80100.00			

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

名称:	苏州瑞茨柏工程监测技术有限公司		备注:	
纳税人识别号:	91320594MA1MJBUU9A			
地址、电话:	中国(江苏)自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区星湖街338号创意产业园11幢801室 051282575273			
开户行及账号:	建设银行苏州市吴中支行32250199753600000297			
收款人: 武牧之	复核: 李华	开票人: 李华	销售票专用章	



3200212130

## 江苏增值税专用发票

No 46145029 3200212130  
46145029

开票日期: 2022年12月03日

国家税务总局 [2021] 62号南京市有限公司

名称:	上海勘测设计研究院(集团)有限公司				密码区:	9*0*1573691>*9+<539*782<+23 9*7-8<32/68<7525311978<368* 654>38<431468682/93841*4+* */--0<5-8+44*4*+05243/3><+*		
纳税人识别号:	91310230756971042J							
地址、电话:	上海杨浦区水丰路38号021-65059968							
开户行及账号:	建设银行上海中原支行 3100 1541 0000 5000 2360							
货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额	
*绘图测量仪器*固定式测斜仪	RIP110255	套	53	1150.4424779	60973.45	13%	7926.55	
合计					¥60973.45		¥7926.55	
价税合计(大写)	陆万捌仟玖佰圆整			(小写)	¥68900.00			

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

名称:	苏州瑞茨柏工程监测技术有限公司		备注:	
纳税人识别号:	91320594MA1MJBUU9A			
地址、电话:	中国(江苏)自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区星湖街338号创意产业园11幢801室 051282575273			
开户行及账号:	建设银行苏州市吴中支行32250199753600000297			
收款人: 武牧之	复核: 李华	开票人: 李华	销售票专用章	



## 2、企业同类业绩

### 附表一

### 企业同类工程业绩情况一览表

序号	工程名称	合同金额 (万元)	建设内容	合同签订日期	成果文件	相关网站查询网址	备注
1	西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测	298.9656	周边建筑物及道路监测	2023.07.05	2021.08.04-2025.08.10 第三方监测周报	深圳公共资源交易中心： <a href="https://www.szggzy.com/jygg/details.html?contentId=1824587&amp;channelId=2851">https://www.szggzy.com/jygg/details.html?contentId=1824587&amp;channelId=2851</a>	
2	佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度5米(不含)以下部分	523.4251	基坑及周边环境监测	2023.05.05	第071期监测日报	广东省公共资源交易平台： <a href="https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/440600/new/jygg/v1/A?noticeId=87aec66b-a9c7-4196-9053-811df6600327B&amp;projectCode=E4406000001002420011&amp;bizCode=503&amp;siteCode=440600&amp;publishDate=20230329182025&amp;source=%E4%BD%9B%E5%B1%B1%E5%B8%82%E5%85%AC%E5%85%B1%E8%B5%84%E6%BA%90%E4%BA%A4%E6%98%93%E4%BF%A1%E6%81%AF%E5%8C%96%E7%BB%BC%E5%90%88%E5%B9%B3%E5%8F%B0&amp;titleDetails=%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5%BB%BA%E8%AE%BE&amp;classify=A07&amp;nodeId=1971512620815388674">https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/440600/new/jygg/v1/A?noticeId=87aec66b-a9c7-4196-9053-811df6600327B&amp;projectCode=E4406000001002420011&amp;bizCode=503&amp;siteCode=440600&amp;publishDate=20230329182025&amp;source=%E4%BD%9B%E5%B1%B1%E5%B8%82%E5%85%AC%E5%85%B1%E8%B5%84%E6%BA%90%E4%BA%A4%E6%98%93%E4%BF%A1%E6%81%AF%E5%8C%96%E7%BB%BC%E5%90%88%E5%B9%B3%E5%8F%B0&amp;titleDetails=%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5%BB%BA%E8%AE%BE&amp;classify=A07&amp;nodeId=1971512620815388674</a>	

3	青草沙-陈行库管 连通工程	545.3506	基坑及周边环 境监测	2025.07.14	第 16 次监测日报	中国招标投标公共服务平台： <a href="https://ctbpsp.com/#/bulletinDetail?uuid=c3a9c960-731a-45d9-916d-d0eaa3804d6f&amp;inpvalue=%E9%9D%92%E8%8D%89%E6%B2%99-%E9%99%88%E8%A1%8C%E5%BA%93%E7%AE%A1%E8%BF%9E%E9%80%9A%E5%B7%A5%E7%A8%8B&amp;dataSource=0&amp;tenderAgency=">https://ctbpsp.com/#/bulletinDetail?uuid=c3a9c960-731a-45d9-916d-d0eaa3804d6f&amp;inpvalue=%E9%9D%92%E8%8D%89%E6%B2%99-%E9%99%88%E8%A1%8C%E5%BA%93%E7%AE%A1%E8%BF%9E%E9%80%9A%E5%B7%A5%E7%A8%8B&amp;dataSource=0&amp;tenderAgency=</a>
4	原水西环线南段工 程	482.2013	基坑及周边环 境监测	2024.12.27	第 107 次监测日报	中国招标投标公共服务平台： <a href="https://ctbpsp.com/#/bulletinDetail?uuid=324322ce-a9e7-430c-abcd-95d3c341ce7b&amp;inpvalue=%E5%8E%9F%E6%B0%B4%E8%A5%BF%E7%8E%AF%E7%BA%BF%E5%8D%97%E6%AE%B5%E5%B7%A5%E7%A8%8B&amp;dataSource=0&amp;tenderAgency=">https://ctbpsp.com/#/bulletinDetail?uuid=324322ce-a9e7-430c-abcd-95d3c341ce7b&amp;inpvalue=%E5%8E%9F%E6%B0%B4%E8%A5%BF%E7%8E%AF%E7%BA%BF%E5%8D%97%E6%AE%B5%E5%B7%A5%E7%A8%8B&amp;dataSource=0&amp;tenderAgency=</a>
5	浦南东片南排通道 骨干河道整治工程 第三方监测	332.9395	河道沿线的建 构筑物第三方 监测	2024.05.30	第 041 次监测日报	上海市公共资源交易中心 <a href="https://www.shggzy.com/jyxxzcgg/7854172?cExt=eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJwYXRoIjoiL2p5eHhnYyIsInBhZ2VObyI6MSwiZXhwIjoxNzYyNjkxMDY4MzYxfQ.yOKt0SCFfJC4n9d5csaTkYBvlm-c0Pfy_DDr5D-OSF4&amp;isIndex=">https://www.shggzy.com/jyxxzcgg/7854172?cExt=eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJwYXRoIjoiL2p5eHhnYyIsInBhZ2VObyI6MSwiZXhwIjoxNzYyNjkxMDY4MzYxfQ.yOKt0SCFfJC4n9d5csaTkYBvlm-c0Pfy_DDr5D-OSF4&amp;isIndex=</a>

## 公司名称变更情况

2023/9/22

核准通知书

# 准予变更登记通知书

NO. 00000003202309210010

统一社会信用代码：  
91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司迁入登记（原企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

魏 頔



注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

<https://www.scjgj.sh.cegn.cn/nzdj/applyIn.do?method=addOrUpdateApply&appNo=00000003202309210010&preStatusId=0005&resultId=14&stat...> 1/2

# 业绩 1 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测

## 中标通知书

### 中标通知书

标段编号：2015-440300-76-01-102249001001  
标段名称：西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测  
建设单位：深圳市原水有限公司  
招标方式：公开招标  
中标单位：上海勘察设计院（集团）有限公司  
中标价：298.965600万元  
中标工期：/  
项目经理(总监)：



本工程于 2023-04-20 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2023-06-05 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):



史芳代

招标人(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):  
日期: 2023-06-09



吴穹

查验码: 4537531861479356 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

合同关键页

合同编号: \_\_\_\_\_

深圳市  
建设工程第三方监测合同

项目名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程

合同名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测

发 包 人: 深圳市原水有限公司

承 包 人: 上海勘察设计院(集团)有限公司

日 期: 2023年7月5日

## 建设工程第三方监测合同

发包人（全称）：深圳市原水有限公司

承包人（全称）：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法（2019年修订）》《中华人民共和国招标投标法》等国家、省、市有关建设工程第三方监测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就本建设工程第三方监测事项协商一致，签订本合同。

### 1 工程概况

1.1 工程名称：西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测

1.2 工程地址：深圳市南山区

1.3 工程规模及内容：依据《深圳市发展和改革委员会关于西丽水库至南山水厂原水管工程项目总概算的复函》（深发改函〔2021〕301号），工程拟采用深层隧洞方式从西丽水库引水输送至南山水厂，输水规模130万m<sup>3</sup>/d，属II等大（2）型工程。输水隧洞、原水泵站等主要建筑物设计洪水标准50年一遇，校核洪水标准200年一遇。工程主要建设内容包括：取水口、输水隧洞、竖井、泵站及附属建筑物等。

项目批复概算总投资123095万元，其中工程费用102293.79万元，第三方监测、检测、专项评价费1534.41万元。

### 2 工作内容

#### 2.1 工作范围

按照本合同的规定，承担本合同范围内的第三方监测业务，包括但不限于：

承担本合同范围内的第三方监测相关土建施工，仪器设备和材料的采购、运输、装配、保管，监测仪器的检验和率定，现场监测设施的埋设和安装，负责合同期的观测、维护和巡视检查，监测资料的及时整理整编和初步分析等。第三方监测成果应取得权属单位认可，如无法取得权属人认可的，则需委托权属人认可的安全监测单位进行监测，相关费用由承包人承担。（具体内容详见《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》）。

## 2.2 工作内容

依据工程性质、工程建设内容以及相关规范和设计要求，工作内容包括（但不限于）：西丽水库至南山水厂原水管工程施工期间平南铁路、地铁5号线、地铁13号线、丽水河河道、南光高速(G4)、留仙大道、广深珠高速(G4)、中山园路、关口二路、南坪二期快速等交叉建（构）筑物安全监测，详见《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》。

## 2.3 第三方监测标准和依据

(1) 设计图纸及施工方案；

(2) 《水利水电工程安全监测设计规范》（SL725-2016）；《水工隧洞安全监测技术规范》（SL764-2018）；《混凝土坝安全监测技术规范》（SL601-2013）；《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）；《建筑物变形测量规范》（JGJ8-2016）；《国家一、二等水准测量规范》（GB12897-2006）；《国家三角测量规范》（GB/T19742-2000）；《工程测量规范》（GB50026-2020）等；

(3) 其它监测技术要求：详见《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》。

## 2.4 服务质量要求

2.4.1 满足《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》相关规定。

2.4.2 当监测数据发生异常时，应当提高监测频率：按照《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》相关规定执行。

## 3 服务期限

本合同约定的建设工程第三方监测服务自双方在本协议签章之日起至项目通过合同工程竣工验收之日止。

## 4 第三方监测费用核算与支付

### 4.1 签约合同价

第三方监测签约合同价：人民币大写：贰佰玖拾捌万玖仟陆佰伍拾陆元（人民币小写：¥ 2989656.00 元）。开具税率为 6% 的增值税专用发票（其中不含税部分小写：¥ 2820430.19 元，大写：贰佰捌拾贰万零肆佰叁拾元壹角玖分，增值税税金部分小写：¥ 169225.81 元，大写：壹拾陆万玖仟贰佰贰拾伍元捌角壹分），税率以增值税纳税义务发生时间为准，参照国家税务政策执行，结算时统一进行扣减。

### 4.2 计价方式

计价方式： 单价包干； 总价包干； 其他：

### 4.3 支付方式

#### 4.3.1 合同价支付

(1) 预付款

序号	成果名称	份数	提交时间	内容要求（包括但不限于）
				常情况应有详细描述，危险情况应有报警标示，并有分析和建议。
2	阶段性报告	4份	监测周期结束后3个工作日内	该监测阶段相应的工程、气象及周边环境概况；该监测阶段的监测项目及测点的布置图；各项监测数据的整理、统计及监测成果的过程曲线；各监测项目监测值的变化分析、评价及发展预测；相关的设计和施工建议。
3	专题报告	4份	发现监测数据异常当天	当日的天气情况和施工现场的工况；数据异常监测点的本次测试值、单次变化值、变化速率以及累计值等，必要时绘制有关曲线图；对异常的判断性结论；相关的分析和建议。
4	总结报告	4份	项目完成后15个工作日内	工程概况；监测依据；监测项目；监测点布置；监测设备和监测方法；监测频率；监测预警值；各监测项目全过程的发展变化分析及整体评述；监测工作结论与建议。

### 5.3 第三方监测成果的验收

承包人完成合同约定的全部监测工作后，发包人应组织对第三方监测成果进行验收。

### 5.4 对第三方监测成果异议的处理

双方对成果质量有争议时，由双方认可的第三方专业机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担；双方均有责任的，由双方根据其责任分别承担。

## 6 项目服务团队

### 6.1 项目负责人

项目负责人姓名：戴加东；  
身份证号码：320123198006241210；  
专业职称：正高级工程师；  
资格证书：注册土木工程师（岩土）、注册测绘师；  
联系方式：021-65059968（转 8003）。

## 6.2 项目服务团队成员

详见附件 2。

## 7 双方权利义务

### 7.1 发包人的权利义务

#### 7.1.1 发包人权利

##### （1）决定与检查权

1) 有权检查承包人的服务过程及其提交的服务成果，包括查阅本项目相关监测记录、现场巡查记录、视频等文件确认是否满足合同约定、规范标准及施工需求。

2) 有权根据施工需要调整承包人的工作内容和工作计划。

3) 承包人因自身原因，成果文件不能满足发包人要求或提交迟延时，发包人有权要求其改正或加快进度，由此产生的额外费用由承包人自行承担。如承包人仍不满足要求，发包人可将合同范围内的部分工作委托其他单位完成，直至终止合同，相应的费用从承包人的合同款中扣减，并可依据合同约定对其进行索赔。

##### （2）人员变更审核权

承包人因工作安排或其他原因，需要更换项目负责人时，发包人有权对拟继任项目负责人的专业职称、资格证书、工作经历等进行审核。



附件 1：第三方监测项目一览表

工程项目	单位	土建工程量	监测工程量	监测工程量单位	单价(元)	合计(元)	频率频次	备注
<b>西丽水库下穿平南铁路</b>								
<b>施工监测</b>								
1	墩台竖向位移	个	22.00	2200.00	点·次		1, 输水隧洞掌子面掘进至(或离开)交叉点>50m范围, 1次/2天; 2, 输水隧洞掌子面掘进至(或离开)交叉点25~50m范围内2次/天; 3, 输水隧洞掌子面掘进至(或离开)交叉点25m范围内, 自动化监测每30分钟采集一次数据, 人工监测不少于4次/天。 施工影响期按8个月计。	必测
2	台顶横向水平位移	个	22.00	2200.00	点·次			必测
3	台顶纵向水平位移	个	22.00	2200.00	点·次			必测
4	路基竖向位移	个	22.00	2200.00	点·次			必测
5	轨道静态几何形位	组	22.00	2200.00	点·次			每组含(规矩, 轨向, 高低, 水平)监测, 采用自动化监测设备
6	桥梁结构情况监测	断面	11.00	1100.00	点·次			结构开裂情况
7	墩台竖向位移监测点设置费	个	22.00					
8	台顶横向水平位移监测点设置费	个	22.00					
9	台顶纵向水平位移监测点设置费	个	22.00					与横向位移共点
10	路基竖向位移监测点设置费	个	22.00					
11	轨道静态几何形位设置费	组	22.00					
12	桥梁结构情况监测设置费	断面	11.00					
<b>西丽水库下穿地铁5号线</b>								
1	拱顶下沉	个	11.00	1320.00	点·次		施工期间2~4次/天, 施工完成后1次/2天, 按施工影响期统计工程量, 施工影响期按10个月计。	每组含(规矩, 轨向, 高低, 水平)监测, 采用自动化监测设备
2	净空收敛	个	22.00	2200.00	点·次			
3	道床竖向位移	个	11.00	1100.00	点·次			
4	水平位移	个	22.00	2200.00	点·次			
5	轨道静态几何形位	组	11.00	1320.00	点·次			

	工程项目	单位	土建工程量	监测工程量	监测工程量单位	单价(元)	合计(元)	频率频次	备注
6	隧道结构情况监测	断面	11.00	1320.00	点·次				结构开裂情况
7	拱顶下沉监测点设置费	个	11.00						
8	净空收敛监测点设置费	个	22.00						
9	道床竖向位移监测点设置费	个	11.00						
10	水平位移监测点设置费	个	22.00						
11	轨道静态几何形位监测点设置费	组	11.00						
12	隧道结构情况监测点设置费	断面	11.00						
<b>西丽水库下穿地铁13号线</b>									
1	拱顶下沉	个	11.00	1320.00	点·次				
2	净空收敛	个	22.00	2640.00	点·次				
3	道床竖向位移	个	11.00	1320.00	点·次				
4	水平位移	个	22.00	2200.00	点·次				
5	轨道静态几何形位	组	11.00	1100.00	点·次				每组含 施工期间 2~4 次/天, ( 规矩, 施工完成后 1 次/2 天, 按施工影响期统计工 程量, 施工影响期按 12 个月计。 轨向, 高 低, 水 平) 监 测, 采用 自动化 监测设 备
6	隧道结构情况监测	断面	22.00	2640.00	点·次				结构开裂情况
7	拱顶下沉监测点设置费	个	11.00						
8	净空收敛监测点设置费	个	22.00						
9	道床竖向位移监测点设置费	个	11.00						
10	水平位移监测点设置费	个	22.00						
11	轨道静态几何形位监测点设置费	组	11.00						
12	隧道结构情况监测点设置费	断面	22.00						
<b>下穿丽水河河道</b>									
1	拱顶下沉	个	7.00	840.00	点·次				
2	净空收敛	个	21.00	2520.00	点·次				
3	多点位移计	套	3.00	3.00	点·次				围岩内 部变形 情况



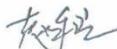
监测成果文件

## 西丽水库至南山水厂原水管工程

### 第三方监测周报

(2025-08-04~2025-08-10)

编制人：张若雨 

校对 人：赵自强 

项目负责人：戴加东 

报送：

深圳市原水有限公司

黄河勘测规划设计研究院有限公司

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

2025年08月10日



## 1. 本周简要工况

TBM 输水隧洞 1#~3#竖井隧洞已洞通,3#~2#竖井隧洞暂停掘进,累计掘进 1378.6m。



## 2. 第三方监测工作进展与计划

截至目前,西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测主要开展了以下监测项目:

- 1) **TBM 输水隧洞下穿丽水河河道:** 周边地表竖向位移监测;
- 2) **TBM 输水隧洞下穿地铁 13 号线:** 隧道道床竖向位移和水平位移、隧道结构拱顶竖向位移、隧道结构净空收敛监测、隧道轨道静态几何形位监测等;
- 3) **TBM 输水隧洞下穿南光高速:** 南光高速墩台竖向位移监测、地表竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测;
- 4) **TBM 输水隧洞下穿地铁 5 号线:** 隧道道床竖向位移和水平位移、隧道结构拱顶竖向位移、隧道结构净空收敛监测、隧道轨道静态几何形位监测等;
- 5) **TBM 输水隧洞下穿留仙大道:** 地表竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测;
- 6) **TBM 输水隧洞下穿平南铁路:** 墩台竖向位移监测、墩台顶纵向水平位移监测、墩台顶横向水平位移监测、路基竖向位移监测、轨道静态几何形位监测等。
- 7) **TBM 输水隧洞下穿广深珠高速:** 地表竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测;
- 8) **TBM 输水隧洞下穿中山园路:** 中山园路桥墩墩台竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测;
- 9) **TBM 输水隧洞下穿关口二路:** 关口二路路基及桥面竖向位移监测、关口二路

桥墩竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测。

- 10) **TBM 输水隧洞下穿南坪快速二期**：南坪快速路二期桥墩水平位移监测、南坪快速路二期桥墩竖向位移监测。

## 2.1. 监测完成工作量

本次周报截至 2025 年 08 月 10 日，本阶段监测工作量和累计监测次数汇总如下：

施工区域	监测项目	监测点数	本阶段监测次数	累计监测次数
输水隧洞下穿丽水河河道	周边地表竖向位移监测	21 点	已停止监测	170 次
输水隧洞下穿地铁 13 号线	隧道道床竖向位移监测	26 点		113 次
	隧道道床水平位移监测	26 点		113 次
	隧道结构拱顶竖向位移监测	26 点		113 次
	隧道结构净空收敛监测	26 组		113 次
	隧道轨道静态几何形位监测（轨距、轨向、高低、水平）	26 组		113 次
	振动监测	2 点		57 次
输水隧洞下穿南光高速	南光高速墩台竖向位移监测	40 点		83 次
	地表竖向位移监测	20 点		83 次
	输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测	10 点		83 次
输水隧洞下穿地铁 5 号线	隧道道床竖向位移监测	26 点		101 次
	隧道道床水平位移监测	26 点		101 次
	隧道结构拱顶竖向位移监测	26 点		101 次
	隧道结构净空收敛监测	26 组		101 次
	隧道轨道静态几何形位监测（轨距、轨向、高低、水平）	26 组		101 次
输水隧洞下穿留仙大道	地表竖向位移监测	65 点		153 次
	输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测	10 点		153 次
输水隧洞下穿平南铁路	墩台竖向位移	22 点	/	17 次
	墩台横向水平位移	22 点	/	17 次
	墩台纵向水平位移	22 点	/	17 次
	路基竖向位移	22 点	/	12 次
	轨道静态几何形位	22 组	/	12 次
输水隧洞下穿广深珠高速	地表竖向位移监测	31 点	1 次	344 次
	输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测	8 点	1 次	344 次
输水隧洞下穿中山园路	桥墩墩台竖向位移监测	20 点	3 次	80 次
	输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测	10 点	3 次	80 次

点号	上周累计变化量/mm	累计变化量(mm)	本周变化量(mm)	备注
DBZ21	-3.79	-4.59	-0.80	
DBZ22	-2.79	-2.73	0.06	
DBZ23	-2.43	-2.66	-0.23	
DBZ24	-2.29	-2.33	-0.04	
DBZ25	-1.26	-1.48	-0.22	
DBZ26	-2.38	-2.33	0.05	
DBZ27	-3.28	-2.90	0.38	
DBZ28	-2.88	-2.88	0.00	
DBZ29	-3.34	-3.01	0.33	
DBZ30	-2.36	-2.36	0.00	

### 5. 阶段数据简要分析

现将本周 TBM 输水隧洞下穿中山园路、广深珠高速各监测项目的变化情况汇总如下：

表 5-1 施工监测数据最大值统计表

监测项目	累计变形		阶段最大变形	
	累计最大变化量	测点编号	本阶段最大变化量	测点编号
广深珠高速地表竖向位移监测	-5.5 mm	DBC18-1	-0.8 mm	DBC13-2
广深珠高速输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测	-5.8 mm	DBZ35	-0.6 mm	DBZ33
中山园路桥墩墩台竖向位移监测	-2.89 mm	GJ12	0.58 mm	GJ18
中山园路输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测	-4.59 mm	DBZ21	-0.80 mm	DBZ21

- 1) TBM 输水隧洞下穿广深珠高速地表竖向位移变形值均处于安全可控范围内，地表竖向位移最大变形发生在 DBZ35 处，累计位移为-5.8mm。
- 2) TBM 输水隧洞下穿中山园路变形值均处于安全可控范围内，其中中山园路桥墩墩台竖向位移最大变形发生在 GJ12 处，累计竖向位移为-2.89mm；输水隧洞轴线正上方地表竖向位移最大变形发生在 DBZ21 处，累计竖向位移为-4.59mm。
- 3) TBM 隧洞下穿区域对周边环境和周边建(构)筑物影响较小，暂未见明显异常。

# 相关网站查询截图

无障碍浏览 繁體版

深圳交易集团  
深圳公共资源交易中心  
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)  
深圳公共资源交易中心  
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36558999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 首页/交易公告/建设工程

## 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测

发布时间: 2023-04-20 信息来源: 本站 浏览次数: 422

[申请电子保函](#) [我要投标](#)

**招标概况**

项目名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程  
项目编号: 2015-440300-76-01-102249  
是否重大项目: 否  
招标项目名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测  
招标项目编号: 2015-440300-76-01-102249001  
工程类型: 咨询服务  
招标方式: 公开招标  
资格审查方式: 资格后审  
是否预选招标: 否  
是否场外工程: 否  
行政监督部门: 深圳市住房和城乡建设局  
标段: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测;

**公告基本信息**

公告性质: 更正公告  
公告发布时间: 2023-04-20 14:00 至 2023-05-10 18:00  
公告质疑截止时间: 2023-04-30 17:00  
公告答疑截止时间: 2023-05-05 17:00  
招标文件/资格预审文件获取方式: 网上获取

备注:

**招标人与招标代理**

建设单位: 深圳市原水有限公司  
经办人: 杨四艳  
办公电话: 13129530916  
传真:  
手机号码: 13129530916  
电子邮箱:  
通讯地址: 广东省深圳市福田区滨河大道2001号滨河水务大楼9楼  
招标代理机构: 黄河勘测规划设计研究院有限公司  
经办人: 孙杨杨  
办公电话: 15093333075

**详细公告内容**

**标段 1**

标段编号: 2015-440300-76-01-102249001001  
标段名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测  
递交投标文件截止时间: 2023-05-10 18:00  
招标部分估价: 399.64252 万元

本次招标内容: 本次招标为西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测, 招标内容包括但不限于: 承担本合同范围内的第三方安全监测相关土建施工, 仪器设备和材料的采购、运输、装配、保管, 监测仪器的检验和率定, 现场监测设施的埋设和安装, 负责合同期的观测、维护和巡视检查, 监测资料的及时整理整编和初步分析等。第三方监测成果应取得权属单位认可, 如无法取得权属单位认可的, 则需委托权属人认可的安全监测单位进行监测, 相关费用由承包人承担。(具体内容详见《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》)。

工程地址: 深圳市南山区

评标方法: 定性评审法  
定标方法: 直接票决  
是否接受联合体投标: 否  
投标文件递交地点: /  
资格审查合格条件: /  
投标人应具备资质条件: 具有建设行政主管部门颁发的工程勘察综合甲级及以上资质或具有水利部颁发的水利工程质量检测测量类甲级资质。

公众号  
官方网站  
智能客服  
CA驱动

项目负责人资格：/  
业绩要求：/  
其他：/  
投标申请人需提供的报名材料：详见招标文件  
业绩要求所提供的证明材料：/

#### 附件信息

附件：	序号	文件名	创建时间
	无		

#### 温馨提示：

- 1、招标公告、招标文件依据《深圳市住房和建设局关于进一步优化建设工程招标备案工作的通知》（深建市场〔2021〕21号）文件要求对市局监管项目试行招标备案“秒批”制度。招标人对招标公告、招标文件的真实性、合法性负责。投标人如对招标公告、招标文件内容有异议或投诉，应当在招标公告、招标文件规定的投诉时限内，登录电子招标投标交易系统或深圳市建设工程交易行政监管平台，以书面的方式向招标人或有关行政主管部门提出，逾期提出的，不予受理。相关规定详见《深圳市工程建设项目招标投标活动异议和投诉处理办法》。
- 2、场外项目的招标公告、招标文件的真实性、合法性由招标人负责。投标人如对招标公告、招标文件内容有异议或投诉，应当在招标公告、招标文件规定的投诉时限内，登录电子招标投标交易系统，以书面的方式向招标人提出，逾期提出的，将不予受理。相关规定详见《深圳市工程建设项目招标投标活动异议和投诉处理办法》。
- 3、因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的投标申请人不接受。
- 4、投标人须提前办理企业信息登记、数字证书，操作办法详见深圳公共资源交易网（<https://www.szggzy.com/fwdh/fwdhjsjc/bszn3>）。
- 5、以联合体方式投标的，双方均需提前办理企业信息登记，应当加签联合体代表的相关数字证书。--投标文件以联合体牵头单位的数字证书签名视为有效。
- 6、市住房和建设局企业与人员信息半天交换一次，请投标人提前做好备案和变更手续。根据局《深圳市住房和建设局关于开展建筑企业和从业人员基本信息报送工作的通知》，未通过“企业与人员信息诚信申报平台”报送企业和人员的基本信息暂无法投标，详情请查看：[http://zjj.sz.gov.cn/csml/kcsjyjskjc/xxgk/tzgg/content/post\\_3751116.html](http://zjj.sz.gov.cn/csml/kcsjyjskjc/xxgk/tzgg/content/post_3751116.html)
- 7、投标人对所提交报名资料的真实性、有效性负责，否则将取消投标及中标资格，以及其他后果自负。
- 8、资格后审有关规定如下：
  - (1)不设投标报名、招标会和集中组织的投标预备会（答疑会）、现场踏勘等环节，潜在投标人无需报名即可参与投标；
  - (2)由招标人组建的资格后审委员会，在截标后，登录“电子招标投标交易系统”对投标人进行资格审查，资格审查合格的投标人进入后续程序。资格审查结果及投标人的资格文件向本项目投标人公开；
  - (3)招标文件（含设计图纸）、送审标底文件在投标子系统下载；
  - (4)投标人对招标事宜的质疑以不署名的形式在“深圳公共资源交易网”提出，招标人在网上答复；答疑、补遗文件在深圳公共资源交易网—>交易信息（建设工程）—>变更公告查看；投标子系统下载；
  - (5)投标人从网上递交投标文件时，需在投标截止时间前以投标人（或联合体代表）企业机构数字证书通过“深圳公共资源交易网”上传电子投标文件，并打印回执单作为网上递交投标文件的凭证，具体操作见网站导航（建设工程）—>办事指南。对电子投标文件加密的，需在开标会开始时用加密的数字证书进行解密（现场解密或远程解密）；
  - (6)自助办理投标员，使用本单位的数字证书（机构证书）在深圳公共资源交易网登录电子招标投标交易系统，在线填写、保存。
- 9、窗口递交文件要求：  
投标人须在截止时间前，由投标人持机构数字证书，或已在深圳公共资源交易网备案的投标员持本人身份证原件，或法定代表人持本人身份证原件，到深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司指定窗口办理递交手续。投标截止时间后，不再接收投标资料。
- 10、重新招标（重新公告）的网上截标工程，需要重新上传投标文件。

分享到：

关于我们

友情链接 [公共资源交易专业网站](#) [深圳市政府机构网站](#) [广东省政府机构网站](#) [国家部委网站](#)

版权所有：深圳交易集团有限公司 ICP备案号：粤ICP备19147834号 公安备案号：粤公网安备44030502006094号 站长统计 统一客服热线电话：0755-36568999

业绩 2 佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度 5 米  
(不含) 以下部分

中标通知书

佛山市公共资源交易项目  
中标(成交)通知书



中标通知书编号: 佛建中[2023]GC2023(NH)XZ0016

工程名称	佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度 5 米 (不含) 以下部分		
招标(建设)单位	佛山市南海区水利投资建设有限公司		
招标代理机构	广东立德咨询有限公司		
工程规模	官山水系位于广东省佛山市南海区西部,在南海区涉及丹灶、西樵两镇,总面积约 183km <sup>2</sup> ,其中丹灶镇境内面积 82.22km <sup>2</sup> (另有三水区内汇水面积 8.94km <sup>2</sup> 流入丹灶镇),西樵镇境内面积 100.78km <sup>2</sup> 。项目实施内容主要包括水污染处理工程、水安全保障工程、水动力改善工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程六大项,具体包括排水管网工程、污水处理厂工程、调蓄池工程、河涌整治工程、泵站工程、水闸工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程等子项工程。本次基坑监测服务招标价约为 6121931.00 元。		
中标单位	上海勘察设计院(集团)有限公司		
项目负责人	戴加东	证书号	13C2050546
承包方式	固定费率包干。		
中标内容	本次监测范围主要为佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目的基坑(槽)【基坑深度为 5 米(不含)以下范围】监测及周边环境监测。具体监测项目及监测点数量以招标人提供的设计图纸及有关标准为准。		
中标费率	85.5%		
工程质量	符合深基坑工程的专业监测规范要求,并符合《工程测量规范》(GB50026-2007)、《建筑基坑工程监测技术标准》(GB 50497-2019)、《建筑变形测量规范》(JGJ 8-2016)、《建筑基坑工程技术规程》(广东省标准)(DBJ/T 15-20-2016)、《广东省市政基础设施工程施工安全管理标准》(广东省标准)(DBJ/T 15-140-2018)等国家、省现行有关标准、规范和规程。如果国家、省、地方或有关部门颁发了新的技术标准、规范或规定的,则按最新的文件执行。包括按规范要求及基坑变化情况定期或不定期向招标人、全过程工程咨询单位、EPC 单位提供监测数据以及防患措施。		
服务周期	实际监测服务期以基坑(槽)开工日期为起点,基坑(槽)工程完工(包括资料移交完毕)并沉降稳定(符合相关规范标准可停止监测)的日期为终点。对有特殊要求的基坑(槽)周边环境的监测应根据需要延续至变形趋于稳定后结束。		
其它说明	未尽事项详见招、投标文件。		
佛山市公共资源交易中心南海分中心(盖章)	招标(建设)单位 (盖章)		

2023 年 4 月 11 日

2023CB1603

正本

建设工程勘察合同(GF—2000—0204)  
(岩土工程设计、治理、监测)

工程名称: 佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑  
监测服务-基坑深度5米(不含)以下部分

工程地点: 佛山市南海区官山水系流域

合同编号: NHST20-0304-Q69

勘察证书等级: 工程勘察综合类甲级资质

甲 方: 佛山市南海区水利投资建设有限公司

乙 方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

签订日期: 2023年7月5日

甲方：佛山市南海区水利投资建设有限公司

乙方：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

甲方委托乙方承担 佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目 的基坑监测，根据《中华人民共和国民法典》及国家有关法规，经甲方、乙方协商一致签订本合同。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度 5 米（不含）以下部分

1.2 工程地点：佛山市南海区官山水系流域

1.3 工程立项批准文件号：南发改资投审[2020]19 号

1.4 工程规模：官山水系位于广东省佛山市南海区西部，在南海区涉及丹灶、西樵两镇，总面积约 183km<sup>2</sup>，其中丹灶镇境内面积 82.22km<sup>2</sup>（另有三水区内汇水面积 8.94km<sup>2</sup> 流入丹灶镇），西樵镇境内面积 100.78km<sup>2</sup>。项目实施内容主要包括水污染处理工程、水安全保障工程、水动力改善工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程六大项，具体包括排水管网工程、污水处理厂工程、调蓄池工程、河涌整治工程、泵站工程、水闸工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程等子项工程。

### 第二条 甲方向乙方提供的有关资料文件（按工程实际需求提供）

### 第三条 乙方应向甲方交付的报告、成果、文件

序号	报告, 成果, 文件名称	份数	内容要求	交付时间
1	监测方案	6	基坑（槽）监测方案应按照基坑设计文件、《建筑基坑工程监测技术标准》、《广东省市政基础设施工程施工安全管理标准》等有关要求制定，并满足基坑施工的实际需要。	监测进场前
2	当日监测报表	6	按相关规范要求	基坑（槽）监测实施过程中（每次）
3	阶段性监测报告（周报）	6	按相关规范要求	基坑（槽）监测实施过程中（每周）
4	总结报告	6	按相关规范要求	所有单项工程完成并基坑周边回填完成 15 个日历天内
5	有关规范要求的其他文件	6	按相关规范要求	

注：乙方以每个单项工程为单位提交上表相关资料。

#### 第四条 服务内容及服务周期

4.1 服务内容：本次监测范围主要为佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目的基坑（槽）【基坑深度为5米（不含）以下范围】监测及周边环境监测。具体监测项目及监测点数量以甲方提供的设计图纸及有关标准为准。

4.2 服务周期：实际监测服务期以基坑（槽）开工日期为起点，基坑（槽）工程完工（包括资料移交完毕）并沉降稳定（符合相关规范标准可停止监测）的日期为终点。对有特殊要求的基坑（槽）周边环境的监测应根据需要延续至变形趋于稳定后结束。

#### 第五条 收费及支付方式

##### 5.1 暂定合同价：

（1）本项目基坑监测费暂定合同价 5234251.01元（大写伍佰贰拾叁万肆仟贰佰伍拾壹元零壹分），不含税金额 4937972.65（大写：肆佰玖拾叁万柒仟玖佰柒拾贰元陆角伍分），税金 296278.36元（大写：贰拾玖万陆仟贰佰柒拾捌元叁角陆分），税率 6%。具体价税金额以最终开具的发票金额为准。在合同履行过程中，如遇国家税率政策变更，对于合同未履行完毕的部分在合同总价不变的基础上，按照新税率重新计算不含税（单）价并且继续履行，后续不再另行签订补充协议。暂定合同价=基坑监测费招标价（6121931.00元）×中标费率（85.5%）。

（2）本合同采用固定费率包干，即合同实施过程中，费率（%）保持不变，不因工程的工期延长等因素而调整。

##### 5.2 合同价：

（1）基坑监测费合同价=甲方委托第三方中介机构审定的基坑监测费×中标费率；其中：

1）基坑监测费=监测点埋设材料和施工费+监测费+技术工作费（监测费\*22%）

2）监测点埋设材料和施工费、监测费的单价以招标文件中提供的《基坑监测单价表》为准；《基坑监测单价表》之外的新增项目单价由甲方与乙方协商确定，工程量以基坑监测图纸计量的为准。

3）乙方须在第三方中介机构审定基坑监测费后，方可开展基坑监测工作。监测周期以设计确定的合理的周期计算，工程量（工作量）不调整的情况下，已确定的基坑监测费最终不作调整，否则按本合同5.3款计算最终费用。

第十五条 合同生效与终止

甲方、乙方法定代表人或授权代表在合同协议书签字，并分别加盖各单位的公章后，合同生效。最后一个签署日期为合同生效日。

本合同一式陆份，其中合同双方各执叁份(正本贰份，副本肆份)。

甲方：佛山市南海区水利投资建设有限公司 乙方：上海勘察设计院(集团)有限公司  
(盖单位章) (盖单位章)

法定代表人或  
其委托代理人：  (签字)

经 办 人：  \_\_\_\_\_

法定代表人或  
其委托代理人：  (签字)



签订日期： 2023 年 7 月 5 日

邮政编码：528200

电子邮箱：fshst0328@163.com

单位地址：佛山市南海区桂城街道平西上海村东平路北侧瀚天科技城B区产业区3号楼十四楼 1402~1410

纳税人识别号：914406050685170576

联系电话：0757-86086276

传 真： /

邮政编码：200093

电子邮箱： /

单位地址：上海市杨浦区水丰路38号

开户银行：建设银行上海杨浦支行

账 号：31050175360000000595

纳税人识别号：91310230756971042J

联系电话：021-65059968

传 真：021-65059958

# 监测成果文件

## 佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目 四标段（吉水片）岭西村水污染治理工程 监测日报表

第071期

报表统计:	第071次
桩顶水平位移	第049次
桩顶竖向位移	第049次
地表沉降	第073次
周边建筑物沉降	第073次

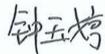
观测日期: 2024/5/26



上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
SGDI Engineering Consulting (Group) Co., Ltd.

佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目  
四标段（吉水片）岭西村水污染治理工程  
监测日报表

工程编号：2023-CB-1603

监测人：钟玉婷 

项目技术负责人：王艳玲 

项目负责人：戴加东 

单位技术负责人：杨石飞 

2024年5月26日



上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
SGIDI Engineering Consulting (Group) Co.,Ltd.

佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目四标段（吉水片）  
岭西村水污染治理工程

监测成果评价表

本次日期：2024/5/26

上次日期：2024/5/24

天气：阴

项目	本次最大变化量			累计最大变化量		预警/报警指标		备注
	测点编号	数值	变化速率	测点编号	数值	速率 (mm/d)	累计值 (mm)	
桩顶水平位移	QS241-2	1.3 mm	0.7 mm/d	QS241-2	1.3 mm	±4	±32/±40	
桩顶竖向位移	QC241-4	-0.7 mm	-0.4 mm/d	QC241-4	-0.7 mm	±3	±24/±30	
地表沉降	DBC241-4	0.4 mm	0.2 mm/d	DBC241-3	0.8 mm	±3	±28/±35	
周边建筑物沉降	F200-1	-0.6 mm	-0.3 mm/d	F200-2	0.3 mm	±3	±24/±30	
施工工况	1、二号泵站沉井施工，现监测频率为2d/次。 2、LXA34-5~LXA34-10、LXA29-4~LXA29-7沉井已封底，拉顶管施工完成；现监测频率为15d/次，本次未监测。			测点情况	监测点情况良好。			
监测仪器	全站仪	品牌：Leica	型号：TS11 (1672907)	有效期：2025/1/9 使用测项：桩顶水平位移监测；				
	水准仪	品牌：天宝	型号：DiNi03 (745748)	有效期：2024/10/9 使用测项：桩顶/地表/管线/建筑物竖向位移；				
	测斜仪	品牌：瑞茨柏	型号：RDIS1030S (211834)	有效期：2024/8/8 使用测项：深层水平位移；				
	水位计	品牌：--	型号：钢尺水位计20m	有效期：2024/8/7 使用测项：地下水水位；				
	频率计	品牌：--	型号：JMX-3006L	有效期：2024/7/23 使用测项：支撑轴力；				
监测结论及建议	<p>结论： （1）本期监测报告变形速率和累计变化量未超监测方案预警值；（2）现场巡视无异常。</p> <p>建议： （1）注意对监测点的保护，确保监测数据的连续性； （2）加强支护结构及周边环境的巡视，若发现异常情况，及时反馈。</p>							



如有疑问 敬请扫码

项目负责人：戴加东

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

# 相关网站查询网址

https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/440600/new/yjgg/v1/A?noticeId=87aec66b-a9c7-4196-9053-811df66003278&projectId=E440600001002420011&bizCode=503&siteCode=440600&publis...

广东省公共资源交易平台

佛山市

公告信息

公告内容

相关附件

招标公告

佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度5米(不含)...

2023-03-08 14:50:40 来源: 佛山市公共资源交易信息化综合平台 工程建设 - 招标公告与资格预审公告

招标项目名称	佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目
标段(包)名称	佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度5米(不含)以下部分
相关统一交易标识码	A07-12440600568266776A-20230308-000013-1
公告性质	正常公告

**1. 招标条件**  
佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目已由佛山市南海区发展和改革局以南发改投资投重[2020]19号批准建设,建设资金来源于财政资金,建设资金已经落实。招标人(项目业主)为佛山市南海区水利投资建设有限公司。项目已具备招标条件,现对该项目的基坑监测服务-基坑深度5米(不含)以下部分进行公开招标。

**2. 工程概况与招标范围**  
2.1建设地点:佛山市南海区官山水系流域。  
2.2项目建设规模:官山水系位于广东省佛山市南海区西部,在南海区涉及丹灶、西樵两镇,总面积约183km<sup>2</sup>,其中丹灶镇境内面积82.22km<sup>2</sup>(另有三水区内汇水面积8.94km<sup>2</sup>流入丹灶镇),西樵镇境内面积100.78km<sup>2</sup>。项目实施内容主要包括水污染处理工程、水安全保障工程、水动力改善工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程六大项,具体包括排水管网工程、污水处理厂工程、调蓄池工程、河涌整治工程、泵站工程、水闸工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程等子项工程。本次基坑监测服务招标价约为6121931.00元。  
2.3服务周期:实际监测服务期以基坑(槽)开工日期为起点,基坑(槽)工程完工(包括资料移交完毕)并沉降稳定(符合相关规范标准可停止监测)的日期为终点。对有特殊要求的基坑(槽)周边环境监测应根据需要连续至变形趋于稳定后结束。  
2.4本招标工程共分1个标段,招标内容、规模和招标控制价:  
招标内容:本次监测范围主要为佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目的基坑(槽)【基坑深度为5米(不含)以下范围】监测及周边环境监测。具体监测项目及监测点数量以招标人提供的设计图纸及有关标准为准。  
本项目基坑监测费招标控制价(最高投标限价)为90%。  
2.5承包方式:固定费率包干。  
2.6工程质量要求:符合深基坑工程的专业监测规范要求,并符合《工程测量规范》(GB50026-2007)、《建筑基坑工程监测技术标准》(GB 50497-2019)、《建筑变形测量规范》(JGJ 8-2016)、《建筑基坑工程技术规程》(广东省标准)(DBJ/T 15-20-2016)、《广东省市政基础设施工程施工安全管理标准》(广东省标准)(DBJ/T 15-140-2018)等国家、省现行有关标准、规范和规程。如果国家、省、地方或有关部门颁发了新的技术标准、规范或规定的,则按最新的文件执行。包括按规范要求及基坑变化情况定期或不定期向招标人、全过程工程咨询单位、EPC单位提供监测数据以及应急处置。

**3. 资格审查方式**  
本项目采用“资格后审”的方式确定合格投标人。

**4. 投标人资格要求**  
投标人应具备承担本项目的资质条件、能力和信誉,具体要求如下:  
**4.1 法人资格:**  
投标人应具有独立法人资格并依法取得营业执照,或具有事业单位登记机构核发的事业单位法人证书。(如为联合体投标,联合体双方提供)  
**4.2 对投标人企业的资质要求**  
4.2.1投标人须具有以下(1)、(2)、(3)项的任意一项勘察资质:  
(1)工程勘察综合甲级资质;  
(2)工程勘察专业类(岩土工程)乙级或以上资质和工程勘察专业类(工程测量)乙级或以上资质;  
(3)工程勘察专业类岩土工程分项(岩土工程物探测试检测监测)乙级或以上资质和工程勘察专业类(工程测量)乙级或以上资质。  
4.2.2具有省级(或以上)质量技术监督部门核准的CMA计量认证合格证书,且在有效期内。CMA计量认证范围需包含深基坑监测相关内容(须提供CMA计量认证合格证书及计量认证证书附表)(如为联合体投标,联合体中任意一方提供)。  
4.2.3本工程接受联合体投标,联合体成员不超过两个。投标联合体必须是由一家具备工程勘察专业类(岩土工程)资质或工程勘察专业类岩土工程分项(岩土工程物探测试检测监测)资质的单位,与一家具备工程勘察专业类(工程测量)资质的单位组成。联合体投标人除应符合投标人应当具备的资格条件外,还应遵守以下规定:  
4.2.3.1投标人的投标文件及中标后签署的合同协议书,对联合体各方均有法律效力。  
4.2.3.2联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书,在该协议书中必须指定牵头人,授权其代表所有联合体成员负责投标、委派项目负责人和合同实施阶段的主办、协调工作,并约定各方拟承担的工作责任和权利。联合体协议书必须加盖所有联合体成员法人公章并由其法定代表人(或其委托代理人)签字确认。  
4.2.3.3联合体资质按联合体协议约定的专业分工确定,由同一专业的单位组成的联合体,按照资质等级较低的单位确定资质等级。  
4.2.3.4联合体各方签订联合体协议书后,不得再以自己名义单独投标或加入其他联合体在同一标段中进行投标,如有违反,其投标和与此有关的联合体的投标将被拒绝。  
4.2.3.5联合体中标后,联合体各方应当共同与招标人签订合同,为履行合同向招标人承担连带责任。联合体牵头人应被授权作为联合体各方的代表,向招标人提交履约保证金、承担责任和接受指令,并负责整个合同的全面履行。  
4.2.3.6除非另有规定和说明,本招标文件(含招标公告)中的“投标人”一词亦指联合体各方。  
4.3投标人须按照《佛山市发展和改革局等六部门关于规范招投标市场秩序、遏制弄虚作假等违规行为》的要求签署《诚信投标承诺书》,由法定代表人签字并盖单位公章。  
**4.4 企业信用信息登记备案要求**  
4.4.1投标人应有良好信誉,必须通过佛山市公共资源交易信息化综合平台和佛山市水利工程建设管理系统办理信用信息登记备案。(企业类型:供排水\_勘察类企业或供排水\_质量检测机构类企业)。(如为联合体投标,联合体各方均应满足)  
4.4.2广东省以外的投标人,须提供在广东省建设信息网(网址:www.gdscic.net)“进粤企业和人员诚信信息登记平台”专栏关于投标人进粤企业及人员信息登记的网页打印件。  
**4.5 对投标人拟派项目负责人的要求(如为联合体投标,由牵头人派出)**  
4.5.1对拟派项目负责人的资格要求:须具有土木工程或岩土工程专业中级或以上职称;  
4.5.2拟派项目负责人必须在佛山市水利工程建设管理系统登记的人员中选取。省外进粤企业,拟派项目负责人须在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”办理了登记手续。  
4.5.3需提供投标人不少于2个月(扣除发布招标公告当月往前顺推)为拟派项目负责人缴纳的社保记录有效的社保证明材料。以投标人(或其分支机构)所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或者复印件为准。  
**4.6 对投标人拟派项目技术负责人的要求(如为联合体投标,由牵头人派出)**  
4.6.1对拟派项目技术负责人的资格要求:须具有土木工程或岩土工程专业高级或以上职称、具有注册土木工程师(岩土)注册执业证书;

<p>公告信息</p> <p>公告内容</p> <p>相关附件</p>	<p>4.6.2拟派项目技术负责人必须在佛山市水利工程建设管理系统登记的人员中选取。省外进粤企业，拟派项目技术负责人须在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”办理了登记手续。</p> <p>4.6.3需提供投标人不少于2个月（扣除发布招标公告当月往前顺延）为拟派项目技术负责人缴纳社保资金的有效的社保证明材料。以投标人（或其分支机构）所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或者复印件为准。</p> <p>注：关于社保证明材料补充说明：</p> <p>(1) 投标人（或其分支机构）如因所在地区社保查询的不同规定，只能查询至查询的上上月，不能提供现定社保区间的社保证明的，投标人如提供了当地政府部门的社保管理相应文件，其所提供的社保可以按当地的文件要求相应顺延。否则，不予认可。</p> <p>(2) 投标人（或其分支机构）如能提供相关的证明文件证明其符合国家减免或暂缓缴纳社保政策的，可根据相关社保政策，免于提供减免或暂缓缴纳社保所属月份的社保证明。否则，应当按相关要求提供社保证明。</p> <p><b>4.7对投标人企业的信誉要求（如为联合体投标，联合体各方均须符合要求）</b></p> <p>4.7.1没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态。</p> <p>4.7.2没有受到取消投标资格的行政处罚。（此处所指的“处罚”，是指依据《中华人民共和国行政处罚法》作出的有关取消投标资格的行政处罚，且该行政处罚信息已按照行政执法公示制度公开，除此之外，其他以通知、通报等形式或依据规范性文件对投标人投标资格作出的限制，不属于此处所指的“处罚”范畴）</p> <p>4.7.3在最近三年内没有骗取中标和严重违约及重大工程质量问题或重大安全生产事故。（此处“骗取中标”是指依据《中华人民共和国行政处罚法》所作出的《行政处罚决定书》中所认定的违法行为；“严重违约及重大工程质量问题或重大安全生产事故”则以司法、仲裁机构等出具的生效文件予以认定，其中的“重大”工程质量问题或“重大”安全生产事故，是指生效文件认定的“重大”事故等级达到《关于做好房屋建筑和市政基础设施工程质量事故报告和调查处理工作的通知》和《生产安全事故报告和调查处理条例》的标准；“最近三年”是指该项目招标公告发布之日起往前顺延三年，以《行政处罚决定书》或司法、仲裁机构等出具的生效文件的落款时间为准）</p> <p>4.7.4根据佛山市中级人民法院《启用执行联动机制决定书》和《协助执行通知书》的要求，投标人若为名单上的失信被执行人，不得参加本工程项目投标。</p> <p>4.7.5根据《佛山市发展和改革委员会等部门关于在公共资源交易事项中进行信用信息查询和实施联合惩戒的通知》（佛发改信用〔2019〕1号），对被佛山市公共信用信息管理系统列入失信名单的投标人，不得参加投标。</p> <p>4.7.6根据《佛山市政务服务数据管理局等10部门关于深化建设工程项目招标投标制度改革促进经济高质量发展若干措施的通知》（佛发改〔2022〕14号），依法依规被严格限制其在我市范围内参与招标投标活动，尚处于限制投标期内的投标人，不得参与投标。</p> <p><b>5. 报名要求及招标文件等资料的获取</b></p> <p>5.1凡有意参加投标者，可于2023年03月08日至投标截止时间前登录佛山市公共资源交易信息化综合平台下载招标文件等资料。具体操作方法请浏览“佛山市公共资源交易信息化综合平台”网站“工程交易”中的交易指南栏目。网址：<a href="http://ggzyzj.foshan.gov.cn/">http://ggzyzj.foshan.gov.cn/</a>。业务咨询电话：0757-83990765、0757-83991581。</p> <p>5.2招标文件一经在佛山市公共资源交易网发布，视为已发给所有投标人（发布时间即为发出招标文件的时间），各投标人应及时下载电子版招标文件（供下载的招标文件有PDF和WORD版本时，若有不一致，以已备案的PDF版本招标文件为准）。否则所造成的一切后果由投标人自负。</p> <p><b>6. 投标保证金</b></p> <p>6.1本项目要求投标人提交10,000万元的投标保证金。（如为联合体投标的，则投标保证金由联合体牵头人递交）</p> <p>6.2投标人可自行选择采用现金或投标担保的形式提交投标保证金。</p> <p><b>7. 投标文件的递交</b></p> <p>7.1投标起止时间和开标时间</p> <p>7.1.1投标文件递交的起始时间：2023年03月29日8时30分，截止时间：2023年03月29日9时30分。</p> <p>7.1.2开标时间：2023年03月29日10时30分。</p> <p>7.1.3递交投标文件截止时间与开标时间是否有变化，请密切留意招标澄清（答疑）、补充、修改等文件中的相关信息。</p> <p>7.2投标文件递交地址，投标人应于投标截止时间前将投标文件递交佛山市公共资源交易中心南海分中心开标5室208。（地址：佛山市南海区桂城街道夏南南路58号方舟一号1栋2楼2楼）。</p> <p>7.3递交投标文件人员要求：（<b>联合体投标时为牵头人的交易员</b>）</p> <p>投标人应派授权代理人准时递交投标文件和出席开标会，授权代理人必须是已取得佛山市公共资源交易中心投标交易员资格的人员。递交投标文件和出席开标会时，<b>授权代理人须携带第二代身份证原件、法定代表人证明书（联合体投标时为牵头人）和授权委托书检查</b>。开标前将对授权代理人的第二代身份证和取得交易员资格时采集的本人指纹进行现场验证，两种验证能通过其中任何一种即可，两种验证均不能通过的，招标人将退回其投标文件。</p> <p><b>8. 发布公告的媒介</b></p> <p>本次招标公告同时在佛山市公共资源交易中心南海分中心网页、佛山市公共资源交易网以及广东省招标投标监管网发布。公告内容和时间不一致时，以佛山市公共资源交易网发布的为准。</p> <p><b>9. 异议与投诉</b></p> <p>9.1根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第二十一条，潜在投标人或其他利害关系人认为本公告及招标文件的内容违法违规或不公平、不公正，损害其利益的，可以向招标人提出异议（异议应当在投标截止时间10日前提出）。对招标人答复不满意或者招标人未在规定的时间内作出答复的，可以自知道或应当知道之日起10日内向行政监督部门实名投诉。</p> <p>9.2潜在投标人或其他利害关系人应当充分重视异议、投诉提出的时限，避免异议权、投诉权因时效力原因而丧失。</p> <p><b>10. 其他</b></p> <p>10.1投标人要求澄清招标文件，以及招标人的澄清（答疑）、补充、修改等文件一律通过佛山市公共资源交易网提交和发布。各投标人应随时关注项目信息，及时登录佛山市公共资源交易网下载相关文件，否则所造成的一切后果由投标人自负。</p> <p>10.2递交投标文件的投标人少于3个的，招标人应当依法重新招标。</p> <p>10.3参与投标的法定代表人或授权代理人须具有交易员资格。</p> <p>10.4本次招标采用的评定办法是<b>评定分离办法</b>。</p> <p><b>11. 联系方式</b></p> <p>招标单位：佛山市南海区水利投资建设有限公司 地址：佛山市南海区桂城街道平西上海村东平路北侧翰天科技城D区产业区3号楼十四楼 联系人：高语、张琪 电话：0757-86088281、86232459 招标代理机构：广东立德咨询有限公司 地址：广东省佛山市南海区狮山镇罗村乐城一路北2号南信广场A座708 联系人：彭鹏程、刘嘉威 电话：0757-81011663 电子邮件：gd181011663@163.com</p>				
<p>公告信息</p> <p>公告内容</p> <p>相关附件</p>	<p><b>相关附件</b></p> <table border="1"> <tr> <td>附件名称 1</td> <td><a href="#">招标公告-佛山市南海区黄山水系水环境综合治理项目基坑监测服务2023.03.07.pdf</a></td> </tr> <tr> <td>附件名称 2</td> <td><a href="#">招标文件-佛山市南海区黄山水系水环境综合治理项目基坑监测服务2023.03.07.pdf</a></td> </tr> </table>	附件名称 1	<a href="#">招标公告-佛山市南海区黄山水系水环境综合治理项目基坑监测服务2023.03.07.pdf</a>	附件名称 2	<a href="#">招标文件-佛山市南海区黄山水系水环境综合治理项目基坑监测服务2023.03.07.pdf</a>
附件名称 1	<a href="#">招标公告-佛山市南海区黄山水系水环境综合治理项目基坑监测服务2023.03.07.pdf</a>				
附件名称 2	<a href="#">招标文件-佛山市南海区黄山水系水环境综合治理项目基坑监测服务2023.03.07.pdf</a>				

<p>公告信息</p> <p>公告内容</p> <p>相关附件</p>	<p>国家部委网站</p> <p>省公共资源服务平台</p> <p>省政府机构网站</p> <p>其他网站</p> <table border="1"> <tr> <td> <p><b>网站信息</b></p> <p>网站介绍</p> <p>网站纠错</p> </td> <td> <p><b>联系我们</b></p> <p>扫一扫 进入12345掌上服务</p> <p>热线：12345</p> <p>联系信息</p> </td> <td> <p>广东省人民政府门户网站</p> <p>广东省小程序</p> <p>粤商通APP</p> </td> <td> <p>政府网站</p> <p>纠错</p> </td> </tr> </table> <p>主办：广东省人民政府办公厅 承办：广东省政务服务和数据管理局 技术支持：数字广东网络建设有限公司 版权所有：广东政务服务网 粤ICP备 05070829号-2 粤公网安备 44010402001768号 网站标识码 4400000084 [网站标识码] 网站地图</p>	<p><b>网站信息</b></p> <p>网站介绍</p> <p>网站纠错</p>	<p><b>联系我们</b></p> <p>扫一扫 进入12345掌上服务</p> <p>热线：12345</p> <p>联系信息</p>	<p>广东省人民政府门户网站</p> <p>广东省小程序</p> <p>粤商通APP</p>	<p>政府网站</p> <p>纠错</p>
<p><b>网站信息</b></p> <p>网站介绍</p> <p>网站纠错</p>	<p><b>联系我们</b></p> <p>扫一扫 进入12345掌上服务</p> <p>热线：12345</p> <p>联系信息</p>	<p>广东省人民政府门户网站</p> <p>广东省小程序</p> <p>粤商通APP</p>	<p>政府网站</p> <p>纠错</p>		

业绩3 青草沙-陈行库管连通工程  
合同关键页

正本

青草沙-陈行库管连通工程 2025CB039  
第三方监测2标服务合同

委托方：

建设单位：上海城投原水有限公司

项目管理单位：上海城投水务工程项目管理有限公司

（建设单位与项目管理单位合称为“甲方”）

受托方：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

（下称“乙方”）

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，本合同各方就甲方委托乙方承接青草沙-陈行库管连通工程（下称“本项目”）第三方监测2标范围内第三方监测及专项监测服务事项协商一致，约定如下：

一、工程概况

工程名称：青草沙-陈行库管连通工程

工程地点：上海市长兴岛、浦东新区、宝山区

工程规模：以招标文件为准。

二、监测范围及要求

（一）专项监测服务：包括招标文件（含技术要求、参考方案等）及本合同中明确的本项目经政府主管部门初步设计概算批复项下涉及的部分专项监测服务，同时包括为配合该专项监测服务所需的全部配套工作（如相关配套服务及必须办理的相关行政手续等）。乙方必须充分了解工程的现状，对影响监测点位、次数的相关因素进行调查并予以充分的考虑，按照政府相关制度、规定要求，制定合规合理可行的监测方案，并对可能的风险点实施重点监测。若监测范围内权属单位对现有监测方案提出调整意见，乙方应配合实施，确保满足相关权属单位提出的监测标准和要求。

(二) 第三方监测服务：包括招标文件（含技术要求、参考方案等）及本合同中明确的本项目经政府主管部门初步设计概算批复项下涉及的相应第三方监测服务，同时包括为配合该第三方监测服务所需的全部配套工作（如相关配套服务及必须办理的相关行政手续等）。乙方必须充分了解工程的现状，对影响监测点位、次数的相关因素进行调查并予以充分的考虑，按照政府相关制度、规定要求，制定合规合理可行的监测方案，并对可能的风险点实施重点监测。

(三) 监测期限：本项目建设期间直至工程竣工验收合格。

(四) 具体监测工作内容及要求：

具体监测工作内容以招标文件为准，还应包括乙方在投标文件中明确的监测工作内容和范围，且乙方监测工作应满足国家和上海市各项有关规范、规定的要求、满足甲方及监理单位等各方的要求，并应符合招标文件及本合同的规定的监测工作内容及要求。

(五) 其他监测工作要求

1、乙方应以相关技术规范为基础，制订详尽的监测实施方案，并报甲方认可。

2、乙方应建立现场监测管理体系，建立各项管理制度和措施，落实责任人，并在实施中加以严格管理。

3、乙方应严格按经批准的远程监控实施细则、管理办法以及甲方认可的监测实施方案开展工作。

4、乙方应确保测点布置的质量，对监测方法和监测过程实施有效管理，确保监测数据的客观真实。

5、乙方应在监测工作完成后当日或次日上午（无报警情况下）把真实、可靠的监测数据及时上报，出现报警或危险情况应立即上报监测数据，并做好对报警监测点的复核及加密监测工作。

6、建设项目完成后，乙方应按相关要求提交完整的监测资料和总结报告给甲方。

### 三、甲方向乙方提交的有关资料

序号	资料及文件名称	份数	提交时间	备注
1	物探资料	1份	由甲方确定	

#### 四、乙方向甲方提交的成果文件

序号	成果文件名称（乙方应同时提交书面成果文件和相应的电子版，书面成果文件应加盖乙方公章）	份数	提交时间	备注
1	监测报表	3 或甲方要求的其他份数	次日上午	
2	巡查报告		次日上午	
3	监测总结报告		监测结束后 1 个月内	
4	根据招标文件及施工监测方案应由乙方提交的其他成果文件		由甲方确定	

#### 五、验收标准

1、专项监测服务：乙方完成本合同规定的全部专项监测工作内容，且满足招标文件及本合同规定的各项要求，并按本合同要求提交全部成果文件，乙方应确保其监测服务成果达到监测范围内相关权属单位提出的监测标准和要求，并最终获得相关权属单位的验收或认可。但相关验收或认可不应免除乙方应确保其监测成果具备准确性、客观性、真实性、合法合规性、完整性之责任。

2、第三方监测服务：乙方完成本合同规定的全部第三方监测工作内容，且满足招标文件及本合同规定的各项要求，并按本合同要求提交全部成果文件，获甲方验收通过后，由甲方出具工程施工监测资料验收记录。甲方验收通过不免除乙方应确保其监测成果具备准确性、客观性、真实性、合法合规性、完整性之责任。

#### 六、费用及支付方法

##### （一）监测费用计价原则

本合同价为：5453506.16 元（大写人民币伍佰肆拾伍万叁仟伍佰零陆元壹角陆分，含税；其中不含税价 5144817.13 元，税金 308689.03，税率 6%）。

(本页为盖章页)

甲方:

建设单位 (盖章)

法定代表人/委托代理人:



项目管理单位 (盖章):

法定代表人/委托代理人:



乙方 (盖章):

法定代表人/委托代理人:

联系人:

联系地址:

邮政编码:

联系电话:

联系邮箱:

开户银行:

银行帐号:



*Handwritten signature*



日期: 年 月 日

# 监测成果文件

## 青草沙-陈行库管连通工程第三方监测2标KG1.4标

### 基坑施工信息化监测报表

编号: 16

本次测试时间: 2025/10/26 8:00

上次测试时间: 2025/10/23 8:00

监测成果评价表	第 16 次
周边地下管线变形监测	第 16 次
周边建(构)筑物竖向位移监测	第 16 次
防汛墙竖向位移监测	第 16 次
防汛墙水平位移监测	第 16 次
巡视检查记录表	第 16 次

报 送: 上海城投原水有限公司  
上海华城工程建设管理有限公司  
上海建工集团股份有限公司



上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
SGIDI Engineering Consulting (Group) Co., Ltd.



资格证书: 甲测资质31100513 勘察综合甲级B131023511

青草沙-陈行库管连通工程第三方监测2标KG1.4标

基坑施工信息化监测报表

监测成果评价表

第 16 次

项目编号: 2025-CB-039

日期: 2025/10/26 8:00

监测项目	本次最大变化量		累计最大变化量		警戒值		备注
	点位	数值	点位	数值	日变量	累计值	
信息管线竖向位移监测	X1	0.48mm	X8	-2.02mm	±3mm/d	±20mm	
信息管线水平位移监测	X4	-0.5mm	X6	0.5mm	±3mm/d	±20mm	
污水管线竖向位移监测	W17	0.46mm	W12	-4.60mm	±2mm/d	±10mm	
污水管线水平位移监测	W1	-0.5mm	W5	0.5mm	±2mm/d	±10mm	
上水管线竖向位移监测	S7	0.74mm	S9	-2.63mm	±2mm/d	±10mm	
上水管线水平位移监测	S8	-0.5mm	S6	0.5mm	±2mm/d	±10mm	
电力管线竖向位移监测	D8	-0.45mm	D12	-4.78mm	±3mm/d	±20mm	
电力管线水平位移监测	D11	-0.5mm	D4	0.5mm	±3mm/d	±20mm	
原水管线竖向位移监测	YS3	0.41mm	YS8	-2.39mm	±2mm/d	±10mm	
原水管线水平位移监测	YS12	-0.5mm	YS3	0.5mm	±2mm/d	±10mm	
燃气管线竖向位移监测	R5	-0.40mm	R8	1.57mm	±2mm/d	±10mm	
燃气管线水平位移监测	R5	-0.5mm	R8	0.5mm	±2mm/d	±10mm	
雨水管线竖向位移监测	Y13	0.80mm	Y1	-2.89mm	±2mm/d	±10mm	
雨水管线水平位移监测	Y12	-0.5mm	Y16	0.5mm	±2mm/d	±10mm	
周边建(构)筑物竖向位移监测	JGC11	-0.79mm	JGC23	2.50mm	±2mm/d	±20mm	
防汛墙竖向位移监测	FXQ28	0.74mm	FXQ30	-2.84mm	±2mm/d	±20mm	
防汛墙水平位移监测	FXQ6	-0.5mm	FXQ12	0.5mm	±2mm/d	±20mm	
工程状况	盾构接收井地下连续墙施工(2025-10-24)						
监测点情况	测点正常。						
监测意见	1、本次监测数据变化较小; 2、请施工单位在施工中注意对监测点进行保护;						

项目负责人: 孔剑捷 专用章

监测单位: 上海勘察设计院(集团)股份有限公司

上海勘察设计院(集团)股份有限公司

## 相关网站查询截图

The screenshot displays the website of the China Tendering and Bidding Public Service Platform. The main header features the platform's logo and the slogan '依法必须招标项目招标公告和公示信息发布专栏'. Below this, the specific tender notice is titled '青草沙-陈行库管连通工程第三方监测2标招标公告'. The notice includes the following details:

- 接收时间:** 2025年06月13日
- 发布媒介:** 中国招标投标公共服务平台
- 来源渠道:** 发布工具
- 标题:** 青草沙-陈行库管连通工程第三方监测2标招标公告 (招标编号: D23039-ZBWJ021)
- 项目所在地区:** 上海市
- 一、招标条件**

本青草沙-陈行库管连通工程第三方监测2标已由项目审批/核准/备案机关批准,项目资金来源为其他资金资金已落实,招标人为上海城投水务有限公司,上海城投水务工程项目管理有限公司。本项目已具备招标条件,现招标方式为公开招标。
- 二、项目概况和招标范围**

规模: 青草沙-陈行库管连通工程第三方监测2标  
范围: 本招标项目划分为1个标段,本次招标为其中的:  
(001) 青草沙-陈行库管连通工程第三方监测2标;
- 三、投标人资格要求**

(001 青草沙-陈行库管连通工程第三方监测2标)的投标人资格能力要求:  
(1) 在中华人民共和国境内(不包括香港、澳门及台湾地区)登记成立的具有独立法人资格、独立承担民事责任和履行合同能力的法人(须提供营业执照复印件);  
(2) 法人的分支机构以自己的名义参与投标时,应提供依法登记的相关证明材料和由法人出具的对该投标活动承担全部直接责任的明确承诺;  
(3) 投标人须具有国家住建部颁发的工程勘察专业类甲级(岩土工程物探测试检测监测)

At the bottom of the page, there is a footer with contact information and legal notices, including the platform's introduction, contact details, copyright statement, and public account number. It also mentions the platform's ICP license number (京ICP备15011138号) and the copyright owner (中国招标投标公共服务平台有限公司).

## 青草沙-陈行库管连通工程第三方监测 2 标招标公告

(招标编号: D23039-ZB#J021)

项目所在地区: 上海市

### 一、招标条件

本青草沙-陈行库管连通工程第三方监测 2 标已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为其他资金资金已落实, 招标人为上海城投原水有限公司、上海城投水务工程项目管理有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

### 二、项目概况和招标范围

规模: 青草沙-陈行库管连通工程第三方监测 2 标

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001)青草沙-陈行库管连通工程第三方监测 2 标;

### 三、投标人资格要求

(001 青草沙-陈行库管连通工程第三方监测 2 标)的投标人资格能力要求:

- (1) 在中华人民共和国境内(不包括香港、澳门及台湾地区)登记成立的具有独立法人资格、独立承担民事责任和履行合同能力的法人(须提供营业执照复印件);
- (2) 法人的分支机构以自己的名义参与投标时, 应提供依法登记的相关证明材料和由法人出具的对该投标活动承担全部直接责任的明确承诺;
- (3) 投标人须具有国家住建部颁发的工程勘察专业类甲级(岩土工程物探测试检测监测)或以上资质;
- (4) 投标人应具有省级以上测绘地理信息行政主管部门颁发的甲级测绘资质;
- (5) 参加本次招标活动前三年内(从 2022 年 6 月 1 日至投标截止日)未被信用中国网站(<https://www.creditchina.gov.cn/>)列入“失信被执行人”、“异常经营名录”、“税收违法黑名单(至少提供“失信被执行人”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”的三张查询结果截图和《无违法违规行为声明函》);
- (6) 投标人具有履行合同所必需的专业技术能力(投标时须提供项目团队人员情况和项目负责人情况);
- (7) 投标文件中需提供《上海城投水务(集团)有限公司服务供应商规范承诺书》;
- (8) 本项目不接受联合体投标。;

本项目不允许联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从 2025 年 06 月 14 日 09 时 00 分到 2025 年 06 月 18 日 16 时 00 分

获取方式：从 2025 年 06 月 14 日 9 时 00 分到 2025 年 06 月 18 日 16 时 00 分，携带如下材料至上海市徐汇区云锦路 701 号西岸智塔东塔楼 10 楼报名领取招标文件(招标文件每套 500 元，售后不退)：1) 营业执照(复印件盖公章)；2) 满足投标人资格要求的资质证书(复印件盖公章)；3) 法定代表人证明书或法定代表人授权委托书(原件盖公章、法人章)、被授权人身份证原件及复印件(复印件盖公章)(被授权人应为投标人本单位员工，报名时携带法定代表人授权书原件、身份证明材料(社保证明或有效期内的本人用工合同复印件)；4) 通过“信用中国”(www.creditchina.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查询结果截图(盖公章)。未按规定获取招标文件的潜在投标人将被拒绝参加投标。

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2025 年 07 月 07 日 10 时 00 分

递交方式：上海市云锦路 701 号 10 楼会议室纸质文件递交

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2025 年 07 月 07 日 10 时 00 分

开标地点：上海市云锦路 701 号 10 楼会议室

#### 七、其他

日期：2025 年 06 月 13 日

项目编号：D23039-ZBWJ021

##### 一、招标条件

本招标项目已由相关单位批准，建设资金由市级建设财力按照总投资的 70%安排，其余资金由建设单位自筹。建设单位为上海城投原水有限公司，招标人为上海城投水务工程项目管理有限公司。本项目已具备招标条件，招标方式为公开招标。

##### 二、项目概况和招标范围

项目概况：1. 新建青草沙水库中央沙库区取水设施，设计规模 250 万立方米/日，主要包括新建连通闸、中央沙库区输水泵、输水涵闸、加氯间及配套附属用房，同步改造上游取水泵闸配电间等。新建总建筑面积 794.94 平方米(均为地上)。2. 新建原水输水管 1 根，设计规模 250 万立方米/日，管径 3600~5500 毫米，总长度约 19.87 千米。其中，青草沙水库中央





沙库区至浦东滨江森林公园登陆点段，管径 5500 毫米，长度约 7.72 千米，设置盾构井 2 座；浦东滨江森林公园登陆点至吴淞原水泵站段，管径 4000~4500 毫米，长度约 2.83 千米，设置盾构井 1 座；吴淞原水泵站至泰和水厂附近接管点段，管径 3600 毫米，长度约 9.32 千米，设置盾构井 5 座、顶管井 6 座。3. 新建吴淞原水泵站，设计规模 250 万立方米/日，主要建设输水泵房及变配电间、加药间、门卫、垃圾箱房、粉炭储罐等，同步设置工艺设备、电气设备、自控仪表、暖通设备、道路及绿化等附属设施。新建总建筑面积 7115.84 平方米，地上建筑面积 6599.84 平方米，地下建筑面积 516.00 平方米。

招标范围 包括 KG1.3 标基坑支护结构及周围岩土体、基坑工程周边环境及区间工程周边环境监测、KG1.4 标基坑支护结构及周围岩土体及基坑工程周边环境监测、KG1.5 标基坑支护结构、基坑工程周边环境及区间工程周边环境监测及青草沙-陈行库管连通工程涉及的沿江通道、外环同济路立交及外环隧道的专项监测等内容。

建设单位和招标人委托上海联合工程监理造价咨询有限公司（以下简称招标代理机构）邀请合格投标人就青草沙-陈行库管连通工程第三方监测 2 标提交密封投标。

专项监测服务 包括招标文件（含技术要求、参考方案等）及本合同中明确的本项目经政府主管部门初步设计概算批复项下涉及的部分专项监测服务，同时包括为配合该专项监测服务所需的全部配套工作（如相关配套服务及必须办理的相关行政手续等）。乙方必须充分了解工程的现状，对影响监测点位、次数的相关因素进行调查并予以充分的考虑，按照政府相关制度、规定要求，制定合规合理可行的监测方案，并对可能的风险点实施重点监测。若监测范围内权属单位对现有监测方案提出调整意见，乙方应配合实施，确保满足相关权属单位提出的监测标准和要求。具体招标范围详见第五章采购要求。

第三方监测服务 包括招标文件（含技术要求、参考方案等）及本合同中明确的本项目经政府主管部门初步设计概算批复项下涉及的相应第三方监测服务，同时包括为配合该第三方监测服务所需的全部配套工作（如相关配套服务及必须办理的相关行政手续等）。乙方必须充分了解工程的现状，对影响监测点位、次数的相关因素进行调查并予以充分的考虑，按照政府相关制度、规定要求，制定合规合理可行的监测方案，并对可能的风险点实施重点监测。具体招标范围详见第五章采购要求。

服务期限：投标人整个第三方监测服务周期为发布中标通知书之日起至工程竣工验收结束止。

### 三、投标人资格要求

- (1) 在中华人民共和国境内（不包括香港、澳门及台湾地区）登记成立的具有独立法人资

格、独立承担民事责任和履行合同能力的法人（须提供营业执照复印件）；

（2）法人的分支机构以自己的名义参与投标时，应提供依法登记的相关证明材料和由法人出具的对该投标活动承担全部直接责任的明确承诺；

（3）投标人须具有国家住建部颁发的工程勘察专业类甲级（岩土工程物探测试检测监测）或以上资质；

（4）投标人应具有省级以上测绘地理信息行政主管部门颁发的甲级测绘资质；

（5）参加本次招标活动前三年内（从2022年6月1日至投标截止日）未被信用中国网站（<https://www.creditchina.gov.cn/>）列入“失信被执行人”、“异常经营名录”、“税收违法黑名单”（至少提供“失信被执行人”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”的三张查询结果截图和《无违法违规行为声明函》）；

（6）投标人具有履行合同所必需的专业技术能力（投标时须提供项目团队人员情况和项目负责人情况）；

（7）投标文件中需提供《上海城投水务（集团）有限公司服务供应商规范承诺书》；

（8）本项目不接受联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从2025年06月14日9时00分到2025年06月18日16时00分

获取方式：从2025年06月14日9时00分到2025年06月18日16时00分，携带如下材料至上海市徐汇区云锦路701号西岸智塔东塔楼10楼报名领取招标文件（招标文件每套500元，售后不退）：1)营业执照（复印件盖公章）；2)满足投标人资格要求的资质证书（复印件盖公章）；3)法定代表人证明书或法定代表人授权委托书（原件盖公章、法人章）、被授权人身份证原件及复印件（复印件盖公章）（被授权人应为投标人本单位员工，报名时应携带法定代表人授权书原件、身份证明材料（社保证明或有效期内的本人用工合同复印件）；4)通过“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.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查询结果截图（盖公章）。未按规定获取招标文件的潜在投标人将被拒绝参加投标。

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2025年07月07日10时00分（北京时间）

递交方式：上海市云锦路701号10楼会议室纸质文件递交

投标人代表应为投标人本单位员工，在递交投标文件时，应携带法定代表人授权书原件、身份证明材料（社保证明或有效期内的本人用工合同复印件）以及单位营业执照和本人身份证

原件及复印件各一份。

六、开标时间及地点

开标时间：2025年07月07日10时00分（北京时间）

开标地点：上海市云锦路701号10楼会议室纸质文件递交

八、监督部门

本招标项目的监督部门为上海城投水务工程项目管理有限公司。

九、联系方式

招 标 人：上海城投原水有限公司、上海城投水务工程项目管理有限公司

地 址：桂林路888号

联 系 人：何羽融

电 话：021-38723188

电子邮件：/

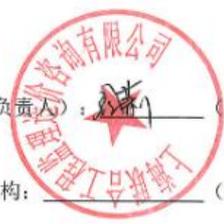
招标代理机构：上海联合工程监理造价咨询有限公司

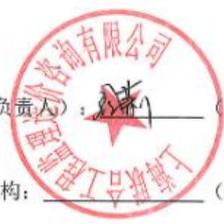
地 址：上海市云锦路701号10楼

联 系 人：徐莉

电 话：13761112798

电子邮件：13761112798@163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：（签名）

招标人或其招标代理机构：（盖章）

业绩 4 原水西环线南段工程  
中标通知书

## 中 标 通 知 书

(第一联: 招标人)

上海勘察设计院(集团)股份有限公司:

根据原水西环线南段工程第三方监测 4 标招标文件和你单位提交的投标文件,经评标委员会综合评审,现确定你单位为本项目招标的中标人,请在中标通知书发出的 30 日内与招标人完成合同签订。

主要中标条件如下:

项目名称	原水西环线南段工程第三方监测 4 标 (寻源编码: SJ-GK-2024-XHN11)		
中标金额	(小写)人民币 RMB4,822,013.08 元 (大写)人民币肆佰捌拾贰万贰仟零壹拾叁元零捌分		
履约期限	满足招标文件要求	项目负责人	周本辰
备注	1、招标代理费: 25,066.86 元; 2、合同签订金额为 4,822,013.08 元。		

招标代理机构: (盖章)  2024 年 12 月 27 日	招标人: (盖章)  2024 年 12 月 27 日
---	---

附注: 通知书一式两联, 第一联: 招标人; 第二联: 中标人。

原水西环线南段工程  
第三方监测 4 标服务合同

正本  
2024CB069

委托方:

建设单位: 上海城投原水有限公司

项目管理单位: 上海城投水务工程项目管理有限公司

(建设单位与项目管理单位合称为“甲方”)

受托方: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司

(下称“乙方”)

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规的规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,本合同各方就甲方委托乙方承接原水西环线南段工程(下称“本项目”)4标段第三方监测及专项监测服务事项协商一致,约定如下:

一、工程概况

工程名称: 原水西环线南段工程

工程地点: 以招标文件为准。

工程规模: 以招标文件为准。

二、监测范围及要求

(一) 专项监测服务: 包括招标文件(含技术要求、参考方案等)及本合同中明确的本项目经政府主管部门初步设计概算批复项下涉及的部分专项监测服务,同时包括为配合该专项监测服务所需的全部配套工作(如相关配套服务及必须办理的相关行政手续等)。乙方必须充分了解工程的现状,对影响监测点位、次数的相关因素进行调查并予以充分的考虑,按照政府相关制度、规定要求,制定合规合理可行的监测方案,并对可能的风险点实施重点监测。若监测范围内权属单位对现有监测方案提出调整意见,乙方应配合实施,确保满足相关权属单位提出的监测标准和要求。

(二) 第三方监测服务：包括招标文件（含技术要求、参考方案等）及本合同中明确的本项目经政府主管部门初步设计概算批复项下涉及的相应第三方监测服务，同时包括为配合该第三方监测服务所需的全部配套工作（如相关配套服务及必须办理的相关行政手续等）。乙方必须充分了解工程的现状，对影响监测点位、次数的相关因素进行调查并予以充分的考虑，按照政府相关制度、规定要求，制定合规合理可行的监测方案，并对可能的风险点实施重点监测。

(三) 监测期限：本项目建设期间直至工程竣工验收合格。

(四) 具体监测工作内容及要求：

具体监测工作内容以招标文件为准，还应包括乙方在投标文件中明确的监测工作内容和范围，且乙方监测工作应满足国家和上海市各项有关规范、规定的要求、满足甲方及监理单位等各方的要求，并应符合招标文件及本合同的规定的监测工作内容及要求。

(五) 其他监测工作要求

1、乙方应以相关技术规范为基础，制订详尽的监测实施方案，并报甲方认可。

2、乙方应建立现场监测管理体系，建立各项管理制度和措施，落实责任人，并在实施中加以严格管理。

3、乙方应严格按经批准的远程监控实施细则、管理办法以及甲方认可的监测实施方案开展工作。

4、乙方应确保测点布置的质量，对监测方法和监测过程实施有效管理，确保监测数据的客观真实。

5、乙方应在监测工作完成后当日或次日上午（无报警情况下）把真实、可靠的监测数据及时上报，出现报警或危险情况应立即上报监测数据，并做好对报警监测点的复核及加密监测工作。

6、建设项目完成后，乙方应按相关要求提交完整的监测资料和总结报告给甲方。

### 三、甲方向乙方提交的有关资料

序号	资料及文件名称	份数	提交时间	备注
1	物探资料	1份	由甲方确定	

#### 四、乙方向甲方提交的成果文件

序号	成果文件名称（乙方应同时提交书面成果文件和相应的电子版，书面成果文件应加盖乙方公章）	份数	提交时间	备注
1	监测报表	3 或甲方要求的其他份数	次日上午	
2	巡查报告		次日上午	
3	监测总结报告		监测结束后 1 个月内	
4	根据招标文件及施工监测方案应由乙方提交的其他成果文件		由甲方确定	

#### 五、验收标准

1、专项监测服务：乙方完成本合同规定的全部专项监测工作内容，且满足招标文件及本合同规定的各项要求，并按本合同要求提交全部成果文件，乙方应确保其监测服务成果达到监测范围内相关权属单位提出的监测标准和要求，并最终获得相关权属单位的验收或认可。但相关验收或认可不应免除乙方应确保其监测成果具备准确性、客观性、真实性、合法合规性、完整性之责任。

2、第三方监测服务：乙方完成本合同规定的全部第三方监测工作内容，且满足招标文件及本合同规定的各项要求，并按本合同要求提交全部成果文件，获甲方验收通过后，由甲方出具工程施工监测资料验收记录。甲方验收通过不免除乙方应确保其监测成果具备准确性、客观性、真实性、合法合规性、完整性之责任。

#### 六、费用及支付方法

##### （一）监测费用计价原则

本合同价为：4822013.08 元（大写人民币肆佰捌拾贰万贰仟零壹拾叁元零捌分元，含税，税率为 6%，其中不含税价为：4549068.94 元，税金：272944.14

(本页为盖章页)

甲方:

建设单位 (盖章):

法定代表人/委托代理人:

联系人:

联系地址:

邮政编码:

联系电话:

联系邮箱:

开户银行:

银行帐号:



项目管理单位 (盖章):

法定代表人/委托代理人:

联系人:

联系地址:

邮政编码:

联系电话:

联系邮箱:

开户银行:

银行帐号:



乙方 (盖章):

法定代表人/委托代理人:

联系人: 苏辉

联系地址: 上海市杨浦区水丰路 38 号

邮政编码: 200093

联系电话: 021-65059968

联系邮箱: suhui@sgidi.com

开户银行: 中国建设银行股份有限公司上海中原支行

银行帐号: 31001541000050002360



人 化



日期: 2024 年 12 月 27 日

# 监测成果文件

## 原水西环线南段工程第三方监测4标（虹桥原水泵站） 基坑工程施工信息化监测日报表

编号：107

本次测试时间：2025-10-27

上次测试时间：2025-10-26

监测内容如下：

监测成果评价表日报表	第 107 次
待建承台竖向位移、水平位移监测日报表	第 048 次
坑外地表竖向位移监测日报表	第 049 次
围护顶部竖向位移、水平位移监测日报表	第 048 次
立柱竖向位移监测日报表	第 048 次
支撑轴力监测日报表	第 048 次
坑外潜水水位监测日报表	第 077 次
围护结构深层水平位移监测日报表	第 048 次
现场巡检日报表	第 107 次
计算者：姚光平	校核者：杨余进

**报 送：** 上海城投原水有限公司  
上海城投水务工程项目管理有限公司

**抄 送：** 上海城建工程咨询有限公司  
上海市政建设有限公司



**上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司**  
SGIDI Engineering Consulting (Group) Co.,Ltd.

资质证书:甲测资字31100513 ISO注册编号:00322J20027R1M

原水西环线南段工程第三方监测4标（虹桥原水泵站）

基坑工程施工信息化监测

成果评价表

第 107 次

项目编号：2024-CB-069

天气：晴

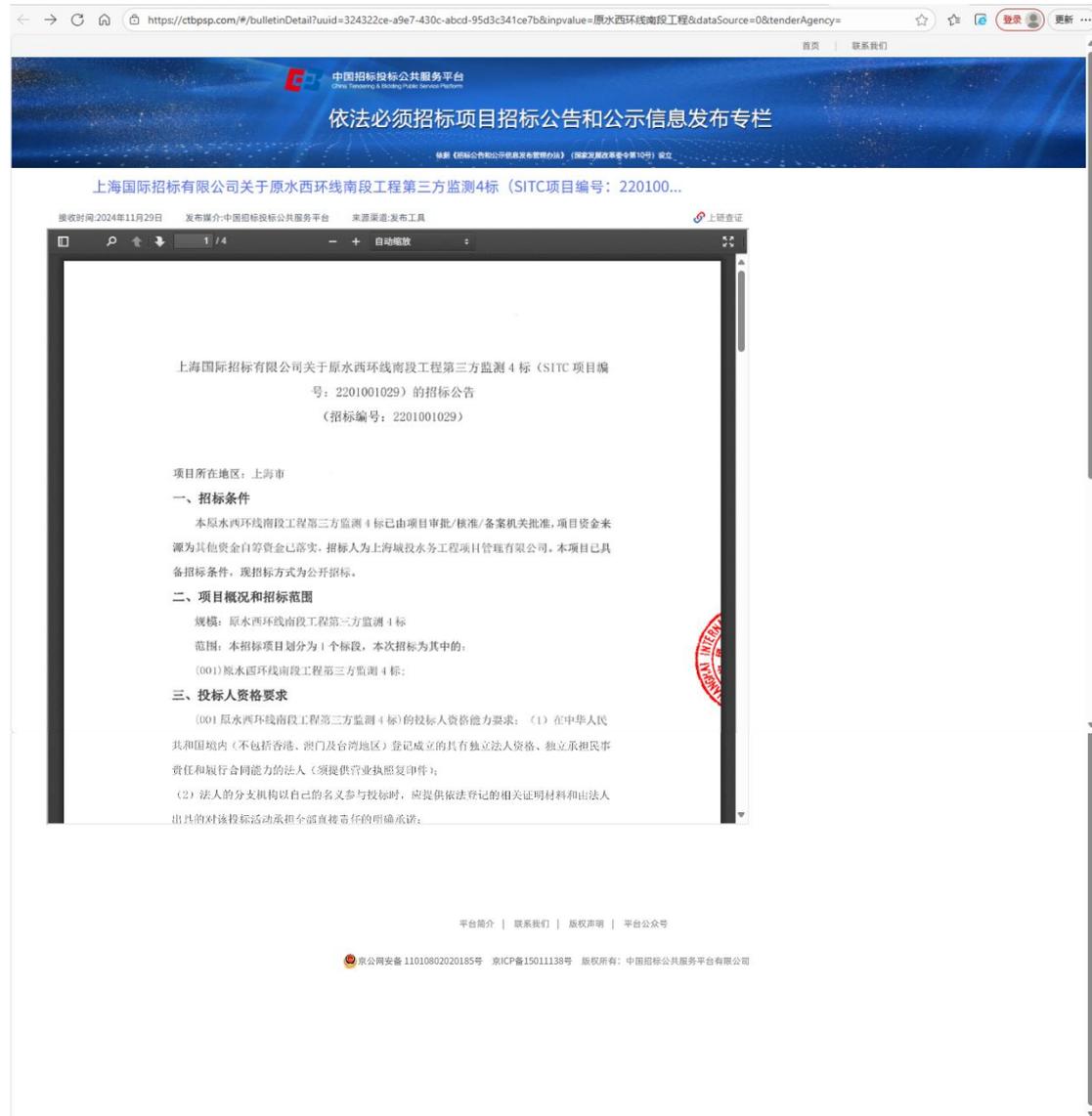
日期：2025-10-27

监测项目	本次最大变化量		累计最大变化量		报警指标		备注
	点位	数值	点位	数值	日变量	累计值	
坑外地表竖向位移监测	DB1-1	1.14mm	DB2-3	-23.41mm	>3mm	>30mm	
待建承台竖向位移监测	CT1	0.77mm	CT1	-2.34mm	>2mm	>20mm	
待建承台水平位移监测	CT2	0.5mm	CT1	1.5mm	>2mm	>20mm	
围护顶部竖向位移监测	Q12	1.35mm	Q3	-7.45mm	>3mm	>35mm	
围护顶部水平位移监测	Q5	-0.5mm	Q1	5.05mm	>3mm	>35mm	
立柱竖向位移监测	L4	-1.22mm	L6	10.1mm	>3mm	>30mm	
砼支撑轴力监测	ZL6-1	39kN	ZL4-1	2080.4kN	≥2500kN		
钢支撑轴力监测	ZL2-2	20.5kN	ZL6-2	781.1kN	≥2150kN		
坑外潜水水位监测	WS15	-3cm	WS11	-10cm	>200mm/d	≥800mm	
围护结构深层水平位移监测	P03 (9.0m)	1.3mm	P03 (8m)	27.9mm	>3mm	>35mm	
工程状况	输水泵房第二层土方开挖完成，第二道钢支撑施工，泵站2号坑第一道支撑养护，坑内降水施工。						
监测点情况	周边地表剖面竖向位移监测点DB2-4, DB2-5被毁, 暂时无法布设。						
监测意见	本次监测变化量正常；建议施工单位加快已开挖完成区域第二道钢支撑架设。基坑西侧中部坑边堆载土方，堆载荷载较大；建议施工单位及时卸载，防止荷载较大造成基坑突变。减小“时空效应”对基坑的影响，确保基坑本体及周边环境安全。						

项目负责人：周本辰

监测单位：上海勘察设计院（集团）股份有限公司

## 相关网站查询截图



上海国际招标有限公司关于原水西环线南段工程第三方监测 4 标（SITC 项目编号：2201001029）的招标公告  
（招标编号：2201001029）

项目所在地区：上海市

### 一、招标条件

本原水西环线南段工程第三方监测 4 标已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为其他资金自筹资金已落实，招标人为上海城投水务工程项目管理有限公司。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

### 二、项目概况和招标范围

规模：原水西环线南段工程第三方监测 4 标

范围：本招标项目划分为 1 个标段，本次招标为其中的：

(001)原水西环线南段工程第三方监测 4 标；

### 三、投标人资格要求

(001 原水西环线南段工程第三方监测 4 标)的投标人资格能力要求：（1）在中华人民共和国境内（不包括香港、澳门及台湾地区）登记成立的具有独立法人资格、独立承担民事责任 and 履行合同能力的法人（须提供营业执照复印件）；

（2）法人的分支机构以自己的名义参与投标时，应提供依法登记的相关证明材料和由法人出具的对该投标活动承担全部直接责任的明确承诺；

（3）投标人须具有国家住建部颁发的工程勘察专业类甲级（岩土工程物探测试检测监测）或以上资质；

（4）投标人应具有省级以上测绘地理信息行政主管部门颁发的甲级测绘资质；

（5）参加本次招标活动前二年内（从 2021 年 11 月 1 日至投标截止日）未被信用中国网站（<https://www.creditchina.gov.cn/>）列入“失信被执行人”、“异常经营名录”、“税收违法黑名单（至少提供“失信被执行人”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”的三张查询结果截图和《无违法违规行为声明函》）；

（6）投标人具有履行合同所必需的专业技术能力（投标时须提供项目团队人员情况和项目负责人情况）；

（7）投标文件中需提供《上海城投水务（集团）有限公司服务供应商规范承诺书》；



(8) 本项目不接受联合体投标。

；

本项目不允許联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从2024年11月30日00时00分到2024年12月04日23时59分

获取方式：在上海国际招标有限公司网站（www.shsbidding.com）在线领购招标文件

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2024年12月23日10时00分

递交方式：上海市延安西路358号美丽园大厦20楼2001第九会议室纸质文件递交

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2024年12月23日10时00分

开标地点：上海市延安西路358号美丽园大厦20楼2001第九会议室

#### 七、其他

日期：2024年11月29日

项目编号：2201001029

##### 一、招标条件

本招标项目已由相关单位批准，建设资金由市级建设财力按照总投资的70%安排，其余资金由建设单位自筹。建设单位为上海城投原水有限公司，招标人为上海城投水务工程项目管理有限公司。本项目已具备招标条件，招标方式为公开招标。

##### 二、项目概况和招标范围

项目概况 原水西环线南段工程起点为虹桥泵站，管线自虹桥泵站出发，向南穿越北翟路立交，沿S20高速公路西侧往南敷设，沿途穿过周家浜、仙霞西路跨线桥、地铁10号线、沪青平立交、吴中路、地铁10号线入场线、蒲汇塘、漕宝路、地铁9号线、顾戴路、地铁12号线、黎安路跨线桥、淀浦河与莘庄立交、地铁1号线，然后沿S4沪金高速公路西侧往南敷设，沿途穿过莘朱路跨线桥、春中路、春中塘、银都路、金都路、六磊塘，然后穿越S4沪金高速公路往东敷设，与现有黄浦江上游渠道相接。工程内容主要为（1）新建虹桥原水泵站一座，泵站设计规模为120万m<sup>3</sup>/d（校核规模为136万m<sup>3</sup>/d）；（2）新建原水干管：黄浦江上游原水管渠至虹桥泵站原水输水管线（简称原水西环线南段工程），含接管点闸门井、顶管井盾构井等附属设施，设计规模为120万m<sup>3</sup>/d（校核规模为136万m<sup>3</sup>/d），管径1×DN3000，管长约19km。



建设单位和招标人委托上海国际招标有限公司（以下简称招标代理机构）邀请合格投标人就原水西环线南段工程第三方监测 4 标提交密封投标。

原水西环线南段工程第三方监测 4 标的主要监测内容分为三部分，第一部分为 24#顶管接收井兼盾构始发井（含 24#）~42#顶管工作井（含 42#）区段所包含的基坑支护结构及周围岩土体监测、基坑周边环境监测、顶管区间周边环境监测、盾构区间周边环境监测。第二部分为虹桥原水泵站所有基坑支护结构及周围岩土体监测、基坑周边环境监测。第三部分为原水西环线南段工程全线范围内的沪青平立交专项监测、北翟路高架专项监测、天山西路地道专项监测、合流污水专项监测、沪青平立交 $\phi 300$  输油管专项监测工作和 XIN1.4、XIN1.5 标段范围内其他具有特殊权属的重要建构筑物、管线专项监测项目，不包含原水专项监测、沪金高速专项监测、莘庄立交专项监测、航油管（ $\phi 450$  金虹输油管、 $\phi 273$  中国航油输油管）专项监测、超高压电力专项监测、高压燃气专项监测、外环高速专项监测、铁路专项监测、轨道交通专项监测、机场联络线专项监测。具体招标范围详见第五章采购要求。

服务期限：本次招标范围内涉及的原水西环线南段工程相关标段的整个建设期间直至工程竣工验收合格。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从 2024 年 11 月 30 日 0 时 00 分到 2024 年 12 月 4 日 23 时 59 分

获取方式：在上海国际招标有限公司网站（www.shabidding.com）在线领购招标文件。招标文件每套售价 500 元，售后不退，电子发票将发至投标人登记的邮箱。潜在投标人首次使用该网站需进行免费注册，注册时应按要求提供《供应商注册专用授权函和承诺书》（可从供应商注册页面下载）和营业执照等扫描件。供应商应当提前准备，尽早办理，以免影响领购招标文件。已注册的潜在投标人可从网站采购公告栏的相应公告中进入在线领购招标文件流程。潜在投标人提交领购申请并支付费用到账后即可下载电子招标文件。未按规定获取招标文件的潜在投标人将被拒绝参加投标。

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2024 年 12 月 23 日 10 时 00 分（北京时间）

递交方式：上海市延安西路 358 号美丽园大厦 20 楼 2001 第九会议室纸质文件递交

投标人代表应为投标人本单位员工，在递交投标文件时，应携带法定代表人授权书原件、身份证明材料（社保证明或有效期内的本人用工合同复印件）以及单位营业执照和本人身份证原件及复印件各一份。

#### 六、开标时间及地点



开标时间：2024年12月23日10时00分（北京时间）

开标地点：上海市延安西路358号美丽园大厦20楼2001第九会议室

#### 八、监督部门

· 本招标项目的监督部门为上海城投水务工程项目管理有限公司。

#### 九、联系方式

招 标 人：上海城投水务工程项目管理有限公司

地 址：桂林路888号

联 系 人：周轩极

电 话：021-38723188

电子邮件：/

招标代理机构：上海国际招标有限公司

地 址：上海市延安西路358号美丽园大厦14楼

联 系 人：吴越、孙锐

电 话：021-32173668、3217371

电子邮件：rebecca@shabidding.com、sunrui@shabidding.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：  （签名）

招标人或其招标代理机构：  （盖章）

业绩 5 浦南东片南排通道骨干河道整治工程第三方监测  
合同关键页

正本

2024CB029

[合同中心-合同名称]

合同统一编号：[合同中心-合同编码]

合同内部编号：

合同各方：

甲方：【上海市金山区水利管理所】

乙方：【上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司】

法定代表人：[武浩]

地址：【上海市金山区朱泾镇秀州街658号】

地址：【上海市杨浦区水丰路38号】

邮政编码：【            】

邮政编码：【200093】

电话：【021-57311302】

电话：【13331958852】

传真：【            】

传真：【        /        】

联系人：【胡老师】

联系人：【胡建强】

依据《中华人民共和国民法典》的规定，合同双方就 浦南东片南排通道骨干河道整治工程第三方监测服务项目 1 标段的技术服务（该项目属   /   计划※）经协商一致，签订本合同。

一、※服务内容、方式和要求：

（属技术培训合同应当填写培训内容和要求、培训计划、进度，属技术中介合同应当填写中介内容和要求）

浦南东片南排通道骨干河道整治工程位于金山区，处于上海市水利分片综合治理的“浦南东片”，主要由张泾河南段、卫城河两条河道组成，工程北经张泾河连接大泖港，南接 2023 年 5 月刚完工的张泾河南延伸工程，西连省市界河黄姑塘，东经老龙泉港连接龙泉港，是区域南排杭州湾主要通道之一。本标段监测及检测内容为：北卫城河、东卫城河、南卫城河（WCHN0+000.00~WCHN5+430.28、WCHW0+000.00~WCHW5+623.89）河道沿线的构筑物第三方监测及检测，同时负责牵头两个标段常规监测部分工作与相关部门的沟通、协调、落实等工作。

二、※工作条件和协作事项

甲方：

1、仅提供必要的现场监测配合与协调工作。

乙方：

1. 依据相关规范、标准实施现场监测；

2. 按双方约定时间提交正式监测报告，有必要时就相关监测报告内容进行释疑解答。

3. 提交监测报告满足国家和本市相关标准要求。

4. 根据本项目可研性报告，河道整治工程总工期约为 24 个月，根据建设单位、设计单位以及相关规范要求，本次监测工作从河道整治工程施工开始至施工完毕且数据稳定后停止监测（不含工后监测），部分环境监测对象还将根据其权属单位的具体要求确认。

表 1 周边环境常规监测工作量统计表

分项内容	监测项目	数量	暂估测点数量 (点)	河道沿线
周边环境常规 监测	沿岸建筑物	86 栋	516	东、南、北卫 城河
	桥梁	4 座	32	
	保护建筑物自动化监测（万寿寺、老龙泉港回迁居民楼、抗战遗址纪念园）	9 栋	58	
	保留护岸	1405m	73	

	一般管线	3 根	18	
--	------	-----	----	--

**表 2 重点保护建筑物监测工作量统计表**

序号	分项内容	数量	备注
1	建筑物竖向位移	63 台	静力水准
2	建筑物倾斜	40 台	倾角计

**表 3 高压铁塔监测工作量统计表（专项）**

序号	高压铁塔数量	分项内容	数量	备注
1	15 座	建筑物竖向位移	60 点	
2		建筑物倾斜	60 点	

**表 4 工业管线（工业管道、航油、液化气等管线）测工作量统计表（专项）**

序号	工业管线数量	分项内容	数量	备注
1	13 根	管线竖向位移	130 点	
2		管线水平位移	130 点	

**表 5 原水管线监测工作量统计表（专项）**

序号	原水管线数量	分项内容	数量	备注
1	6 根	管线竖向位移	36 点	
2		管线水平位移	36 点	
3		土体深层水平位移	12 孔	
4		土体分层沉降	12 孔	每孔 3 只磁环

**三、履行期限、地点和方式：**

本合同自 2024 年 05 月 30 日至 项目通过竣工验收 在 上海（金山） 履行。

本合同的履行方式：提供监测报告 4 份

合同有效期为 [2024年5月30日至项目验收]

四、验收标准和方式:

技术服务或者技术培训按 / 标准, 采用 监测报告 方式验收, 由 甲方 出具服务或者培训项目验收证明。

本合同服务项目的保证期为 验收合格后2年 , 在保证期内双方权利、义务另行商定。

五、报酬及其支付方式:

(一) 本项目报酬 (服务报酬或培训报酬大写) [叁佰叁拾贰万玖仟叁佰玖拾伍] 元整,

小写 [3329395]元。其中不含税价格为: [3140938.68]元, 税金为: [188456.32]元, 税率为[6%]

报价分为两部分明细如下:

(第一部分) 浦南东片南排通道骨干河道整治工程

北卫城河、东卫城河、南卫城河 ( WCHN0+000.00 ~ WCHN5+430.28 、 WCHW0+000.00 ~ WCHW5+623.89)

第三方常规监测报价明细表

一、材料及埋设费

序号	分项内容	材料费		埋设费		备注
		数量		数量		
1	地下管线竖向位移	18点		18点		
2	建(构)筑物竖向位移	621点		621点		
小计						

二、人工观测费

序号	分项内容	数量	单价	预估次数	小计(元)	备注
1	地下管线竖向位移	18点				
2	建筑物竖向位移监测	621点				
3	小计					
4	技术工作费: (3) *22%					
5	合计					

三、监测费用报价为 (一+二)

六、违约金或者损失赔偿额的计算方法：

违反本合同约定，违约方应当按照《中华人民共和国民法典》有关条款的规定，承担违约责任。

(一) 违反本合同第 \_\_\_\_ / \_\_\_\_ 条约定， \_\_\_\_ / \_\_\_\_ 方应承担以下违约责任：

(二) 违反本合同第 \_\_\_\_ / \_\_\_\_ 条约定， \_\_\_\_ / \_\_\_\_ 方应承担以下违约责任：

(三) 其它： 本合同为单价合同,按实际完成工作量(增加或减少)及对应投标单价按实结算。但是增加的监测工作量在合同总工作量 10%以内的,按投标报价总费用结算;增加的监测工作量在合同总工作量 10%以上的,超出合同总工作量 10%以上的部分工作量按实调整。工程量减少的按实结算。最终结算价以相应概算批复金额(扣除委托人已经支付的第三方检测费)为上限。

七、※合同争议的解决方式：

在履行本合同过程中发生的争议，当事人双方可以通过和解或者调解解决。当事人不愿和解、调解或者和解、调解不成的，采用以下第 (二) 种方式解决。

(一) 双方同意由 \_\_\_\_ / \_\_\_\_ 仲裁委员会仲裁。

(二) 向人民法院起诉，约定上海市金山区 \_\_\_\_ 人民法院管辖。

八、※其他(上述条款未尽事宜，如中介方的权利、义务、服务费及其支付方式、定金、财产抵押及担保等)：

1、本合同一式 柒 份，甲方执 肆 份，乙方执 叁 份，具有同等法律效力。

2、本合同未尽事宜，双方协商解决。

甲方：【上海市金山区水利管理所】

委托代理人：

地址：【上海市金山区朱泾镇秀州街658号】

邮政编码：【 \_\_\_\_ 】

乙方：【上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司】

法定代表人：[武浩]

委托代理人： 沈 允 化

地址：【上海市杨浦区水丰路38号】

邮政编码：【200093】

## 监测成果文件

### 浦南东片南排通道骨干河道整治工程第三方监测1标 施工2标周边环境信息化监测日报表

编号: 410

本次测试时间: 2025/10/26

上次测试时间: 2025/10/23

#### 监测内容如下:

监测成果评价表日报表	第 041 次
周边建(构)筑竖向位移监测日报表	第 041 次
现场巡检日报表	第 039 次

**报 送:** 金山区水利管理所

**抄 送:** 上海城投航道建设有限公司  
上海骏泓工程咨询管理有限公司  
中国五冶集团有限公司



**上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司**  
SGIDI Engineering Consulting (Group) Co., Ltd.

资质证书: 甲测资字31100513; ISO注册编号: 00322120027R1M

浦南东片南排通道骨干河道整治工程第三方监测1标

施工2标周边环境信息化监测

成果评价表

第 041 次

项目编号: 2024-CB-029-0

天气: 晴

日期: 2025/10/26

监测项目	本次最大变化量		累计最大变化量		报警指标		备注
	点位	数值	点位	数值	日变量	累计值	
周边建(构)筑竖向位移监测	WQ2	-1.17mm	WQ3	-8.09mm	±2mm	±25mm	
工程状况	拉森钢板桩施工暂停, 益辉段护岸底板养护。						
监测点情况	正常。						
监测意见	本次监测变化量正常。						

项目负责人: 孙汉清   
 监测单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司



### 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

/

### 七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

#### 1. 采购人信息

名称：上海市金山区水利管理所  
地址：上海市金山区朱泾镇秀州街658号  
联系方式：021-57311302

#### 2. 采购代理机构信息

名称：上海寰宇建设项目管理有限公司  
地址：徐汇区斜土路1223号2401室  
联系方式：15801959480

#### 3. 项目联系方式

项目联系人：沈工  
电话：15801959480

公告发布时间:	2024-04-11
公告发布媒体:	上海市政府采购网
公告源URL:	<a href="http://www.zfcg.sh.gov.cn/tuban/detail?parentId=137027&amp;articleId=lgMTmhdMvN6XZY1IPZ1KUA==">http://www.zfcg.sh.gov.cn/tuban/detail?parentId=137027&amp;articleId=lgMTmhdMvN6XZY1IPZ1KUA==</a>
投标（提交响应文件）截止时间:	2024-05-07 10:00:00

国家部委和国家平台 | 上海市公共资源交易平台 | 本市行业监管部门 | 其他省市区平台

站点地图 | 关于我们 | 交易指南

主办：上海联合产权交易所 地址：上海市普陀区云岭东路689号1号楼 联系方式

声明：本网站所有信息，未经许可，任何人或组织不得复制、转载、抓取或以其他方式商业应用。

推荐使用浏览器：IE浏览器（11版本）、谷歌浏览器（69版本）、360浏览器（13版本）、搜狗浏览器（11版本），不推荐使用Microsoft Edge浏览器。

沪ICP备05002141号-11 | 沪公网安备 31010702007335号

### 3、项目负责人同类业绩

附表二

#### 项目负责人同类工程业绩情况一览表

序号	工程名称	合同金额 (万元)	建设内容	合同签订日期	成果文件	相关网站查询网址	备注
1	西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测	298.9656	周边建筑物监测	2023.07.05	2021.08.04-2025.08.10 第三方监测周报	深圳公共资源交易中心： <a href="https://www.szggzy.com/jygg/details.html?contentId=1824587&amp;channelId=2851">https://www.szggzy.com/jygg/details.html?contentId=1824587&amp;channelId=2851</a>	
2	佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度5米(不含)以下部分	523.4251	基坑及周边环境监测	2023.05.05	第071期监测日报	广东省公共资源交易平台(广东·佛山): <a href="https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/440600/new/jygg/v1/A?noticeId=87aec66b-a9c7-4196-9053-811df6600327B&amp;projectCode=E4406000001002420011&amp;bizCode=503&amp;siteCode=440600&amp;publishDate=20230329182025&amp;source=%E4%BD%9B%E5%B1%B1%E5%B8%82%E5%85%AC%E5%85%B1%E8%B5%84%E6%BA%90%E4%BA%A4%E6%98%93%E4%BF%A1%E6%81%AF%E5%8C%96%E7%BB%BC%E5%90%88%E5%B9%B3%E5%8F%B0&amp;titleDetails=%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5">https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/440600/new/jygg/v1/A?noticeId=87aec66b-a9c7-4196-9053-811df6600327B&amp;projectCode=E4406000001002420011&amp;bizCode=503&amp;siteCode=440600&amp;publishDate=20230329182025&amp;source=%E4%BD%9B%E5%B1%B1%E5%B8%82%E5%85%AC%E5%85%B1%E8%B5%84%E6%BA%90%E4%BA%A4%E6%98%93%E4%BF%A1%E6%81%AF%E5%8C%96%E7%BB%BC%E5%90%88%E5%B9%B3%E5%8F%B0&amp;titleDetails=%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5</a>	

						%BB%BA%E8%AE%BE&classify=A07 &nodeId=1971512620815388674
3	浦东机场南区地下 交通枢纽及配套工 程基坑监测（一标 段）	8565.2250	基坑及周边环 境监测	2022.11.19	第353期监测日报	中国招标投标公共服务平台： <a href="https://ctbbsp.com/#/bulletinDetail?uuid=d405190d-7d27-41f8-b7fb-59a4dc357ba0&amp;inputvalue=%E6%B5%A6%E4%B8%9C%E6%9C%BA%E5%9C%BA%E5%8D%97%E5%8C%BA%E5%9C%B0%E4%B8%8B%E4%BA%A4%E9%80%9A%E6%9E%A2%E7%BA%BD%E5%8F%8A%E9%85%8D%E5%A5%97%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5%9F%BA%E5%9D%91%E7%9B%91%E6%B5%8B%EF%BC%88%E4%B8%80%E6%A0%87%E6%AE%B5%EF%BC%89&amp;dataSource=0&amp;tenderAgency=">https://ctbbsp.com/#/bulletinDetail?uuid=d405190d-7d27-41f8-b7fb-59a4dc357ba0&amp;inputvalue=%E6%B5%A6%E4%B8%9C%E6%9C%BA%E5%9C%BA%E5%8D%97%E5%8C%BA%E5%9C%B0%E4%B8%8B%E4%BA%A4%E9%80%9A%E6%9E%A2%E7%BA%BD%E5%8F%8A%E9%85%8D%E5%A5%97%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5%9F%BA%E5%9D%91%E7%9B%91%E6%B5%8B%EF%BC%88%E4%B8%80%E6%A0%87%E6%AE%B5%EF%BC%89&amp;dataSource=0&amp;tenderAgency=</a>
4	横琴杧洲隧道工程 第三方监测	2078.4876	基坑、盾构隧道 及周围环境监 测	2021.11.15	监测总结报告	广东省公共资源交易平台（广东·珠海） <a href="https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/440400/new/jygg/v1/A?noticeId=93b2c15285a08b9d0185ab38a9ba7384&amp;projectCode=E440400001002284001&amp;bizCode=503&amp;siteCode=440400&amp;publishDate=20211028000000&amp;source=%E7%8F%A0%E6%B5%B7%E5%B8%82%E5%85%AC%E5%85%B1%E8%B5%84%E6%BA%90%E4%BA%A4%E6%98%93%E4%B8%AD%E5%BF%83">https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/440400/new/jygg/v1/A?noticeId=93b2c15285a08b9d0185ab38a9ba7384&amp;projectCode=E440400001002284001&amp;bizCode=503&amp;siteCode=440400&amp;publishDate=20211028000000&amp;source=%E7%8F%A0%E6%B5%B7%E5%B8%82%E5%85%AC%E5%85%B1%E8%B5%84%E6%BA%90%E4%BA%A4%E6%98%93%E4%B8%AD%E5%BF%83</a>

						%E4%B8%80%E4%BD%93%E5%8C%96%E5%B9%B3%E5%8F%B0&titleDetails=%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5%BB%BA%E8%AE%BE&classify=A02&nodeId=1942780899286749186
5	龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测 1 标	642.1063	基坑及重要构筑物 and 管线监测	2021.05.31	第 061 次监测日报	中国招标投标公共服务平台： <a href="https://ctbpsp.com/#/bulletinDetail?uuid=50fc092a-5203-4306-9307-cecaf1a2a5b2&amp;inputvalue=%E9%BE%99%E5%8D%8E%E6%B1%A1%E6%B0%B4%E5%A4%84%E7%90%86%E5%8E%82%E5%88%9D%E6%9C%9F%E9%9B%A8%E6%B0%B4%E8%B0%83%E8%93%84%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E7%AC%AC%E4%B8%89%E6%96%B9%E7%9B%91%E6%B5%8B1%E6%A0%87&amp;dataSource=0&amp;tenderAgency=">https://ctbpsp.com/#/bulletinDetail?uuid=50fc092a-5203-4306-9307-cecaf1a2a5b2&amp;inputvalue=%E9%BE%99%E5%8D%8E%E6%B1%A1%E6%B0%B4%E5%A4%84%E7%90%86%E5%8E%82%E5%88%9D%E6%9C%9F%E9%9B%A8%E6%B0%B4%E8%B0%83%E8%93%84%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E7%AC%AC%E4%B8%89%E6%96%B9%E7%9B%91%E6%B5%8B1%E6%A0%87&amp;dataSource=0&amp;tenderAgency=</a>

# 公司名称变更情况

2023/9/22

核准通知书

## 准予变更登记通知书

NO. 00000003202309210010

统一社会信用代码：  
91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司迁入登记（原企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

魏 頔



注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

<https://www.scjgj.sh.cegn.cn/nzdj/applyIn.do?method=addOrUpdateApply&appNo=00000003202309210010&preStatusId=0005&resultId=14&stat...> 1/2

## 业绩证明文件

业绩 1 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测

合同关键页

合同编号: \_\_\_\_\_

### 深圳市 建设工程第三方监测合同

项目名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程

合同名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测

发 包 人: 深圳市原水有限公司

承 包 人: 上海勘察设计院(集团)有限公司

日 期: 2023 年 7 月 5 日

## 建设工程第三方监测合同

发包人（全称）：深圳市原水有限公司

承包人（全称）：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法（2019年修订）》《中华人民共和国招标投标法》等国家、省、市有关建设工程第三方监测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就本建设工程第三方监测事项协商一致，签订本合同。

### 1 工程概况

1.1 工程名称：西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测

1.2 工程地址：深圳市南山区

1.3 工程规模及内容：依据《深圳市发展和改革委员会关于西丽水库至南山水厂原水管工程项目总概算的复函》（深发改函〔2021〕301号），工程拟采用深层隧洞方式从西丽水库引水输送至南山水厂，输水规模130万m<sup>3</sup>/d，属II等大（2）型工程。输水隧洞、原水泵站等主要建筑物设计洪水标准50年一遇，校核洪水标准200年一遇。工程主要建设内容包括：取水口、输水隧洞、竖井、泵站及附属建筑物等。

项目批复概算总投资123095万元，其中工程费用102293.79万元，第三方监测、检测、专项评价费1534.41万元。

### 2 工作内容

#### 2.1 工作范围

按照本合同的规定，承担本合同范围内的第三方监测业务，包括但不限于：

承担本合同范围内的第三方监测相关土建施工，仪器设备和材料的采购、运输、装配、保管，监测仪器的检验和率定，现场监测设施的埋设和安装，负责合同期的观测、维护和巡视检查，监测资料的及时整理整编和初步分析等。第三方监测成果应取得权属单位认可，如无法取得权属人认可的，则需委托权属人认可的安全监测单位进行监测，相关费用由承包人承担。（具体内容详见《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》）。

## 2.2 工作内容

依据工程性质、工程建设内容以及相关规范和设计要求，工作内容包括（但不限于）：西丽水库至南山水厂原水管工程施工期间平南铁路、地铁5号线、地铁13号线、丽水河河道、南光高速(G4)、留仙大道、广深珠高速(G4)、中山园路、关口二路、南坪二期快速等交叉建（构）筑物安全监测，详见《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》。

## 2.3 第三方监测标准和依据

(1) 设计图纸及施工方案；

(2) 《水利水电工程安全监测设计规范》（SL725-2016）；《水工隧洞安全监测技术规范》（SL764-2018）；《混凝土坝安全监测技术规范》（SL601-2013）；《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）；《建筑物变形测量规范》（JGJ8-2016）；《国家一、二等水准测量规范》（GB12897-2006）；《国家三角测量规范》（GB/T19742-2000）；《工程测量规范》（GB50026-2020）等；

(3) 其它监测技术要求：详见《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》。

## 2.4 服务质量要求

2.4.1 满足《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》相关规定。

2.4.2 当监测数据发生异常时，应当提高监测频率：按照《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》相关规定执行。

## 3 服务期限

本合同约定的建设工程第三方监测服务自双方在本协议签章之日起至项目通过合同工程竣工验收之日止。

## 4 第三方监测费用核算与支付

### 4.1 签约合同价

第三方监测签约合同价：人民币大写：贰佰玖拾捌万玖仟陆佰伍拾陆元（人民币小写：¥ 2989656.00 元）。开具税率为 6% 的增值税专用发票（其中不含税部分小写：¥ 2820430.19 元，大写：贰佰捌拾贰万零肆佰叁拾元壹角玖分，增值税税金部分小写：¥ 169225.81 元，大写：壹拾陆万玖仟贰佰贰拾伍元捌角壹分），税率以增值税纳税义务发生时间为准，参照国家税务政策执行，结算时统一进行扣减。

### 4.2 计价方式

计价方式： 单价包干； 总价包干； 其他：

### 4.3 支付方式

#### 4.3.1 合同价支付

(1) 预付款

序号	成果名称	份数	提交时间	内容要求（包括但不限于）
				常情况应有详细描述，危险情况应有报警标示，并有分析和建议。
2	阶段性报告	4份	监测周期结束后3个工作日内	该监测阶段相应的工程、气象及周边环境概况；该监测阶段的监测项目及测点的布置图；各项监测数据的整理、统计及监测成果的过程曲线；各监测项目监测值的变化分析、评价及发展预测；相关的设计和施工建议。
3	专题报告	4份	发现监测数据异常当天	当日的天气情况和施工现场的工况；数据异常监测点的本次测试值、单次变化值、变化速率以及累计值等，必要时绘制有关曲线图；对异常的判断性结论；相关的分析和建议。
4	总结报告	4份	项目完成后15个工作日内	工程概况；监测依据；监测项目；监测点布置；监测设备和监测方法；监测频率；监测预警值；各监测项目全过程的发展变化分析及整体评述；监测工作结论与建议。

### 5.3 第三方监测成果的验收

承包人完成合同约定的全部监测工作后，发包人应组织对第三方监测成果进行验收。

### 5.4 对第三方监测成果异议的处理

双方对成果质量有争议时，由双方认可的第三方专业机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担；双方均有责任的，由双方根据其责任分别承担。

## 6 项目服务团队

### 6.1 项目负责人

项目负责人姓名：戴加东；  
身份证号码：320123198006241210；  
专业职称：正高级工程师；  
资格证书：注册土木工程师（岩土）、注册测绘师；  
联系方式：021-65059968（转 8003）。

## 6.2 项目服务团队成员

详见附件 2。

## 7 双方权利义务

### 7.1 发包人的权利义务

#### 7.1.1 发包人权利

##### （1）决定与检查权

1) 有权检查承包人的服务过程及其提交的服务成果，包括查阅本项目相关监测记录、现场巡查记录、视频等文件确认是否满足合同约定、规范标准及施工需求。

2) 有权根据施工需要调整承包人的工作内容和工作计划。

3) 承包人因自身原因，成果文件不能满足发包人要求或提交迟延时，发包人有权要求其改正或加快进度，由此产生的额外费用由承包人自行承担。如承包人仍不满足要求，发包人可将合同范围内的部分工作委托其他单位完成，直至终止合同，相应的费用从承包人的合同款中扣减，并可依据合同约定对其进行索赔。

##### （2）人员变更审核权

承包人因工作安排或其他原因，需要更换项目负责人时，发包人有权对拟继任项目负责人的专业职称、资格证书、工作经历等进行审核。

(以下为签署页)

发包人：(公章)  
法定代表人或其委托代理人：  
(签字) 吴穹

承包人：(公章)  
法定代表人或其委托代理人：  
(签字) 武浩

组织机构代码： 91440300MA5HGN5E8T      组织机构代码： 91310230756971042J

地址：深圳市福田区滨河大道 2001 号      地址：上海市杨浦区水丰路 38 号

邮政编码： 518000      邮政编码： 200093

法定代表人： 吴穹      法定代表人： 武浩

委托代理人： \_\_\_\_\_      委托代理人： \_\_\_\_\_

电话： 0755-82137599      电话： 021-65059968

传真： \_\_\_\_\_      传真： 021-65059958

电子信箱： \_\_\_\_\_      电子信箱： sgidi@sgidi.com

开户银行： 中国建设银行深圳深南中路支行      开户银行： 建设银行上海第六支行

账号： 44250100003300002195      账号： 31001519300050037629

附件 1：第三方监测项目一览表

工程项目	单位	土建工程量	监测工程量	监测工程量单位	单价(元)	合计(元)	频率频次	备注
<b>西丽水库下穿平南铁路</b>								
<b>施工监测</b>								
1	墩台竖向位移	个	22.00	2200.00	点·次		1, 输水隧洞掌子面掘进至(或离开)交叉点>50m范围, 1次/2天; 2, 输水隧洞掌子面掘进至(或离开)交叉点25~50m范围内2次/天; 3, 输水隧洞掌子面掘进至(或离开)交叉点25m范围内, 自动化监测每30分钟采集一次数据, 人工监测不少于4次/天。 施工影响期按8个月计。	必测
2	台顶横向水平位移	个	22.00	2200.00	点·次			必测
3	台顶纵向水平位移	个	22.00	2200.00	点·次			必测
4	路基竖向位移	个	22.00	2200.00	点·次			必测
5	轨道静态几何形位	组	22.00	2200.00	点·次			每组含(规矩, 轨向, 高低, 水平)监测, 采用自动化监测设备
6	桥梁结构情况监测	断面	11.00	1100.00	点·次			结构开裂情况
7	墩台竖向位移监测点设置费	个	22.00					
8	台顶横向水平位移监测点设置费	个	22.00					
9	台顶纵向水平位移监测点设置费	个	22.00					与横向位移共点
10	路基竖向位移监测点设置费	个	22.00					
11	轨道静态几何形位设置费	组	22.00					
12	桥梁结构情况监测设置费	断面	11.00					
<b>西丽水库下穿地铁5号线</b>								
1	拱顶下沉	个	11.00	1320.00	点·次		施工期间2~4次/天, 施工完成后1次/2天, 按施工影响期统计工程量, 施工影响期按10个月计。	每组含(规矩, 轨向, 高低, 水平)监测, 采用自动化监测设备
2	净空收敛	个	22.00	2200.00	点·次			
3	道床竖向位移	个	11.00	1100.00	点·次			
4	水平位移	个	22.00	2200.00	点·次			
5	轨道静态几何形位	组	11.00	1320.00	点·次			

	工程项目	单位	土建工程量	监测工程量	监测工程量单位	单价(元)	合计(元)	频率频次	备注
6	隧道结构情况监测	断面	11.00	1320.00	点·次				结构开裂情况
7	拱顶下沉监测点设置费	个	11.00						
8	净空收敛监测点设置费	个	22.00						
9	道床竖向位移监测点设置费	个	11.00						
10	水平位移监测点设置费	个	22.00						
11	轨道静态几何形位监测点设置费	组	11.00						
12	隧道结构情况监测点设置费	断面	11.00						
<b>西丽水库下穿地铁13号线</b>									
1	拱顶下沉	个	11.00	1320.00	点·次				
2	净空收敛	个	22.00	2640.00	点·次				
3	道床竖向位移	个	11.00	1320.00	点·次				
4	水平位移	个	22.00	2200.00	点·次				
5	轨道静态几何形位	组	11.00	1100.00	点·次				每组含 施工期间 2~4 次/天, ( 规矩, 施工完成后 1 次/2 天, 按施工影响期统计工 程量, 施工影响期按 12 个月计。 轨向, 高 低, 水 平) 监 测, 采用 自动化 监测设 备
6	隧道结构情况监测	断面	22.00	2640.00	点·次				结构开裂情况
7	拱顶下沉监测点设置费	个	11.00						
8	净空收敛监测点设置费	个	22.00						
9	道床竖向位移监测点设置费	个	11.00						
10	水平位移监测点设置费	个	22.00						
11	轨道静态几何形位监测点设置费	组	11.00						
12	隧道结构情况监测点设置费	断面	22.00						
<b>下穿丽水河河道</b>									
1	拱顶下沉	个	7.00	840.00	点·次				
2	净空收敛	个	21.00	2520.00	点·次				
3	多点位移计	套	3.00	3.00	点·次				围岩内 部变形 情况



# 中标通知书

## 中标通知书

标段编号: 2015-440300-76-01-102249001001  
标段名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测  
建设单位: 深圳市原水有限公司  
招标方式: 公开招标  
中标单位: 上海勘察设计院(集团)有限公司  
中标价: 298.965600万元  
中标工期: /  
项目经理(总监):



本工程于 2023-04-20 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2023-06-05 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):



史妙代

招标人(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):  
日期: 2023-06-09



吴穹

查验码: 4537531861479356 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

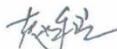
监测成果文件

## 西丽水库至南山水厂原水管工程

### 第三方监测周报

(2025-08-04~2025-08-10)

编制人：张若雨 

校对 人：赵自强 

项目负责人：戴加东 

报送：

深圳市原水有限公司

黄河勘测规划设计研究院有限公司

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

2025年08月10日



## 1. 本周简要工况

TBM 输水隧洞 1#~3#竖井隧洞已洞通,3#~2#竖井隧洞暂停掘进,累计掘进 1378.6m。



## 2. 第三方监测工作进展与计划

截至目前,西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测主要开展了以下监测项目:

- 1) **TBM 输水隧洞下穿丽水河河道:** 周边地表竖向位移监测;
- 2) **TBM 输水隧洞下穿地铁 13 号线:** 隧道道床竖向位移和水平位移、隧道结构拱顶竖向位移、隧道结构净空收敛监测、隧道轨道静态几何形位监测等;
- 3) **TBM 输水隧洞下穿南光高速:** 南光高速墩台竖向位移监测、地表竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测;
- 4) **TBM 输水隧洞下穿地铁 5 号线:** 隧道道床竖向位移和水平位移、隧道结构拱顶竖向位移、隧道结构净空收敛监测、隧道轨道静态几何形位监测等;
- 5) **TBM 输水隧洞下穿留仙大道:** 地表竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测;
- 6) **TBM 输水隧洞下穿平南铁路:** 墩台竖向位移监测、墩台顶纵向水平位移监测、墩台顶横向水平位移监测、路基竖向位移监测、轨道静态几何形位监测等。
- 7) **TBM 输水隧洞下穿广深珠高速:** 地表竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测;
- 8) **TBM 输水隧洞下穿中山园路:** 中山园路桥墩墩台竖向位移监测、输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测;
- 9) **TBM 输水隧洞下穿关口二路:** 关口二路路基及桥面竖向位移监测、关口二路

点号	上周累计变化量/mm	累计变化量(mm)	本周变化量(mm)	备注
DBZ21	-3.79	-4.59	-0.80	
DBZ22	-2.79	-2.73	0.06	
DBZ23	-2.43	-2.66	-0.23	
DBZ24	-2.29	-2.33	-0.04	
DBZ25	-1.26	-1.48	-0.22	
DBZ26	-2.38	-2.33	0.05	
DBZ27	-3.28	-2.90	0.38	
DBZ28	-2.88	-2.88	0.00	
DBZ29	-3.34	-3.01	0.33	
DBZ30	-2.36	-2.36	0.00	

### 5. 阶段数据简要分析

现将本周 TBM 输水隧洞下穿中山园路、广深珠高速各监测项目的变化情况汇总如下：

表 5-1 施工监测数据最大值统计表

监测项目	累计变形		阶段最大变形	
	累计最大变化量	测点编号	本阶段最大变化量	测点编号
广深珠高速地表竖向位移监测	-5.5 mm	DBC18-1	-0.8 mm	DBC13-2
广深珠高速输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测	-5.8 mm	DBZ35	-0.6 mm	DBZ33
中山园路桥墩墩台竖向位移监测	-2.89 mm	GJ12	0.58 mm	GJ18
中山园路输水隧洞轴线正上方地表竖向位移监测	-4.59 mm	DBZ21	-0.80 mm	DBZ21

- 1) TBM 输水隧洞下穿广深珠高速地表竖向位移变形值均处于安全可控范围内，地表竖向位移最大变形发生在 DBZ35 处，累计位移为-5.8mm。
- 2) TBM 输水隧洞下穿中山园路变形值均处于安全可控范围内，其中中山园路桥墩墩台竖向位移最大变形发生在 GJ12 处，累计竖向位移为-2.89mm；输水隧洞轴线正上方地表竖向位移最大变形发生在 DBZ21 处，累计竖向位移为-4.59mm。
- 3) TBM 隧洞下穿区域对周边环境和周边建(构)筑物影响较小，暂未见明显异常。

## 相关网站查询网址

无障浏览 繁體版

深圳交易集团  
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)  
深圳公共资源交易中心  
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 首页/交易公告/建设工程

### 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测

发布时间: 2023-04-20 信息来源: 本站 浏览次数: 421

[申请电子保函](#) [我要投标](#)

**招标概况**

项目名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程  
项目编号: 2015-440300-76-01-102249  
是否重大项目: 否  
招标项目名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测  
招标项目编号: 2015-440300-76-01-102249001  
工程类型: 咨询服务  
招标方式: 公开招标  
资格审查方式: 资格后审  
是否预选招标: 否  
是否场外工程: 否  
行政监督部门: 深圳市住房和城乡建设局  
标段: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测;

**公告基本信息**

公告性质: 更正公告  
公告发布时间: 2023-04-20 14:00 至 2023-05-10 18:00  
公告质疑截止时间: 2023-04-30 17:00  
公告答疑截止时间: 2023-05-05 17:00

招标文件/资格预审文件获取方式: 网上获取  
备注:

**招标人与招标代理**

建设单位: 深圳市原水有限公司  
经办人: 杨四艳  
办公电话: 13129530916  
传真:  
手机号码: 13129530916  
电子邮箱:  
通讯地址: 广东省深圳市福田区滨河大道2001号滨河水务大楼9楼  
招标代理机构: 黄河勘测规划设计研究院有限公司  
经办人: 孙杨杨  
办公电话: 15093333075

**详细公告内容**

**标段 1**

标段编号: 2015-440300-76-01-102249001001  
标段名称: 西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测  
递交投标文件截止时间: 2023-05-10 18:00  
招标部分估价: 399.64252 万元

本次招标内容: 本次招标为西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测, 招标内容包括但不限于: 承担本合同范围内的第三方安全监测相关土建施工, 仪器设备和材料的采购、运输、装配、保管, 监测仪器的检验和率定, 现场监测设施的埋设和安装, 负责合同期的观测、维护和巡视检查, 监测资料的及时整理整编和初步分析等。第三方监测成果应取得权属单位认可, 如无法取得权属人认可的, 则需委托权属人认可的安全监测单位进行监测, 相关费用由承包人承担。(具体内容详见《西丽水库至南山水厂原水管工程第三方监测技术要求》)。

工程地址: 深圳市南山区

评标方法: 定性评审法  
定标方法: 直接票决  
是否接受联合体投标: 否  
投标文件递交地点: /  
资格审查合格条件: /  
投标人应具备资格条件: 具有建设行政主管部门颁发的工程勘察综合甲级及以上资质或具有水利部颁发的水利工程质量检测测量类甲级资

公众号  
官方网站  
智能客服  
CA驱动

质。  
 项目负责人资格：/  
 业绩要求：/  
 其他：/  
 投标申请人需提供的报名材料：详见招标文件  
 业绩要求所需提供的证明材料：/

**附件信息**

附件：	序号	文件名	创建时间
		无	

**温馨提示：**

- 1、招标公告、招标文件依据《深圳市住房和建设局关于进一步优化建设工程招标备案工作的通知》（深建市场〔2021〕21号）文件要求对市局监管项目试行招标备案“秒批”制度。招标人对招标公告、招标文件的真实性、合法性负责。投标人如对招标公告、招标文件内容有异议或投诉，应当在招标公告、招标文件规定的投诉时限内，登录电子招标投标交易系统或深圳市建设工程交易行政监督平台，以书面的方式向招标人或有关行政主管部门提出，逾期提出的，不予受理。相关规定详见《深圳市工程项目招标投标活动异议和投诉处理办法》。
- 2、场外项目的招标公告、招标文件的真实性、合法性由招标人负责。投标人如对招标公告、招标文件内容有异议或投诉，应当在招标公告、招标文件规定的投诉时限内，登录电子招标投标交易系统，以书面的方式向招标人提出，逾期提出的，将不予受理。相关规定详见《深圳市工程项目招标投标活动异议和投诉处理办法》。
- 3、因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的投标申请人不被接受。
- 4、投标人须提前办理企业信息登记、数字证书，操作办法详见深圳公共资源交易网（<https://www.szggzy.com/fwdh/fwdhjsgc/bszn3>）。
- 5、以联合体方式投标的，双方均需提前办理企业信息登记，应当加签联合体代表的相关数字证书。--投标文件以联合体牵头单位的数字证书签名视为有效。
- 6、市住房和建设局企业与人员信息半天交换一次，请投标人提前办好备案和变更手续。根据局《深圳市住房和建设局关于开展建筑企业和从业人员基本信息报送工作的通知》，未通过“企业与人员信息诚信申报平台”报送企业和人员的基本信息暂无法投标，详情请查看：[http://zjj.sz.gov.cn/csml/kcsjyjskjc/xxgk/tzgg/content/post\\_3751116.html](http://zjj.sz.gov.cn/csml/kcsjyjskjc/xxgk/tzgg/content/post_3751116.html)
- 7、投标人对所提交报名资料的真实性、有效性负责，否则将取消投标及中标资格，以及其他后果自负。
- 8、资格后审有关规定如下：
  - (1) 不设投标报名、招标会和集中组织的投标预备会（答疑会）、现场踏勘等环节，潜在投标人无需报名即可参与投标；
  - (2) 由招标人组建的资格后审委员会，在截标后，登录“电子招标投标交易系统”对投标人进行资格审查，资格审查合格的投标人进入后续程序。资格审查结果及投标人的资格文件向本项目投标人公开；
  - (3) 招标文件（含设计图纸）、送审标底文件在投标子系统下载；
  - (4) 投标人对招标事宜的质疑以不署名的形式在“深圳公共资源交易网”提出，招标人在网上答复；答疑、补遗文件在深圳公共资源交易网—>交易信息（建设工程）—>变更公告查看；投标子系统下载；
  - (5) 投标人从网上递交投标文件时，需在投标截止时间前以投标人（或联合体代表）企业机构数字证书通过“深圳公共资源交易网”上传电子投标文件，并打印回执单作为网上递交投标文件的凭证，具体操作见网站服务导航（建设工程）—>办事指南。对电子投标文件加密的，需在开标会开始时用加密的数字证书进行解密（现场解密或远程解密）；
  - (6) 自助办理投标员，使用本单位的数字证书（机构证书）在深圳公共资源交易网登录电子招标投标交易系统，在线填写、保存。
- 9、窗口递交文件要求：
 

投标人须在截止时间前，由投标人持机构数字证书，或已在深圳公共资源交易网备案的投标员持本人身份证原件，或法定代表人持本人身份证原件，到深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司指定窗口办理递交手续。投标截止时间后，不再接收投标资料。
- 10、重新招标（重新公告）的网上截标工程，需要重新上传投标文件。

分享到：

关于我们

友情链接 [公共资源交易专业网站](#) [深圳市政府机构网站](#) [广东省政府机构网站](#) [国家部委网站](#)

版权所有：深圳交易集团有限公司 ICP备案号：粤ICP备19147834号 公安备案号：粤公网安备 44030502006094号 站长统计 统一客服热线电话：0755-36568999

公众号  
 官方网站  
 智能客服  
 CA驱动  
  
 官方网站  
 智能客服  
 CA驱动

业绩 2 佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度 5 米（不含）以下部分

中标通知书

佛山市公共资源交易项目  
中标（成交）通知书



中标通知书编号：佛建中[2023]GC2023(NH)XZ0016

工程名称	佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度 5 米（不含）以下部分		
招标（建设）单位	佛山市南海区水利投资建设有限公司		
招标代理机构	广东立德咨询有限公司		
工程规模	官山水系位于广东省佛山市南海区西部，在南海区涉及丹灶、西樵两镇，总面积约 183km <sup>2</sup> ，其中丹灶镇境内面积 82.22km <sup>2</sup> （另有三水区内汇水面积 8.94km <sup>2</sup> 流入丹灶镇），西樵镇境内面积 100.78km <sup>2</sup> 。项目实施内容主要包括水污染处理工程、水安全保障工程、水动力改善工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程六大项，具体包括排水管网工程、污水处理厂工程、调蓄池工程、河涌整治工程、泵站工程、水闸工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程等子项工程。本次基坑监测服务招标价约为 6121931.00 元。		
中标单位	上海勘察设计院（集团）有限公司		
项目负责人	戴加东	证书号	13C2050546
承包方式	固定费率包干。		
中标内容	本次监测范围主要为佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目的基坑（槽）【基坑深度为 5 米（不含）以下范围】监测及周边环境监测。具体监测项目及监测点数量以招标人提供的设计图纸及有关标准为准。		
中标费率	85.5%		
工程质量	符合深基坑工程的专业监测规范要求，并符合《工程测量规范》（GB50026-2007）、《建筑基坑工程监测技术标准》（GB 50497-2019）、《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2016）、《建筑基坑工程技术规程》（广东省标准）（DBJ/T 15-20-2016）、《广东省市政基础设施工程施工安全管理标准》（广东省标准）（DBJ/T 15-140-2018）等国家、省现行有关标准、规范和规程。如果国家、省、地方或有关部门颁发了新的技术标准、规范或规定的，则按最新的文件执行。包括按规范要求及基坑变化情况定期或不定期向招标人、全过程工程咨询单位、EPC 单位提供监测数据以及防患措施。		
服务周期	实际监测服务期以基坑（槽）开工日期为起点，基坑（槽）工程完工（包括资料移交完毕）并沉降稳定（符合相关规范标准可停止监测）的日期为终点。对有特殊要求的基坑（槽）周边环境的监测应根据需要延续至变形趋于稳定后结束。		
其它说明	未尽事项详见招、投标文件。		
佛山市公共资源交易中心南海分中心（盖章）	招标（建设）单位 （盖章）		

2023 年 4 月 11 日

2023CB1603

正本

建设工程勘察合同(GF—2000—0204)  
(岩土工程设计、治理、监测)

工程名称: 佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑  
监测服务-基坑深度5米(不含)以下部分

工程地点: 佛山市南海区官山水系流域

合同编号: NHST20-0304-Q69

勘察证书等级: 工程勘察综合类甲级资质

甲 方: 佛山市南海区水利投资建设有限公司

乙 方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

签订日期: 2023年7月5日

甲方：佛山市南海区水利投资建设有限公司

乙方：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

甲方委托乙方承担佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目的基坑监测，根据《中华人民共和国民法典》及国家有关法规，经甲方、乙方协商一致签订本合同。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度 5 米（不含）以下部分

1.2 工程地点：佛山市南海区官山水系流域

1.3 工程立项批准文件号：南发改资投审[2020]19 号

1.4 工程规模：官山水系位于广东省佛山市南海区西部，在南海区涉及丹灶、西樵两镇，总面积约 183km<sup>2</sup>，其中丹灶镇境内面积 82.22km<sup>2</sup>（另有三水区内汇水面积 8.94km<sup>2</sup> 流入丹灶镇），西樵镇境内面积 100.78km<sup>2</sup>。项目实施内容主要包括水污染处理工程、水安全保障工程、水动力改善工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程六大项，具体包括排水管网工程、污水处理厂工程、调蓄池工程、河涌整治工程、泵站工程、水闸工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程等子项工程。

### 第二条 甲方向乙方提供的有关资料文件（按工程实际需求提供）

### 第三条 乙方应向甲方交付的报告、成果、文件

序号	报告, 成果, 文件名称	份数	内容要求	交付时间
1	监测方案	6	基坑（槽）监测方案应按照基坑设计文件、《建筑基坑工程监测技术标准》、《广东省市政基础设施工程施工安全管理标准》等有关要求制定，并满足基坑施工的实际需要。	监测进场前
2	当日监测报表	6	按相关规范要求	基坑（槽）监测实施过程中（每次）
3	阶段性监测报告（周报）	6	按相关规范要求	基坑（槽）监测实施过程中（每周）
4	总结报告	6	按相关规范要求	所有单项工程完成并基坑周边回填完成 15 个日历天内
5	有关规范要求的其他文件	6	按相关规范要求	

注：乙方以每个单项工程为单位提交上表相关资料。

#### 第四条 服务内容及服务周期

4.1 服务内容：本次监测范围主要为佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目的基坑（槽）【基坑深度为5米（不含）以下范围】监测及周边环境监测。具体监测项目及监测点数量以甲方提供的设计图纸及有关标准为准。

4.2 服务周期：实际监测服务期以基坑（槽）开工日期为起点，基坑（槽）工程完工（包括资料移交完毕）并沉降稳定（符合相关规范标准可停止监测）的日期为终点。对有特殊要求的基坑（槽）周边环境的监测应根据需要延续至变形趋于稳定后结束。

#### 第五条 收费及支付方式

##### 5.1 暂定合同价：

（1）本项目基坑监测费暂定合同价 5234251.01 元（大写伍佰贰拾叁万肆仟贰佰伍拾壹元零壹分），不含税金额 4937972.65（大写：肆佰玖拾叁万柒仟玖佰柒拾贰元陆角伍分），税金 296278.36 元（大写：贰拾玖万陆仟贰佰柒拾捌元叁角陆分），税率 6%。具体价税金额以最终开具的发票金额为准。在合同履行过程中，如遇国家税率政策变更，对于合同未履行完毕的部分在合同总价不变的基础上，按照新税率重新计算不含税（单）价并且继续履行，后续不再另行签订补充协议。暂定合同价=基坑监测费招标价（6121931.00 元）×中标费率（85.5%）。

（2）本合同采用固定费率包干，即合同实施过程中，费率（%）保持不变，不因工程的工期延长等因素而调整。

##### 5.2 合同价：

（1）基坑监测费合同价=甲方委托第三方中介机构审定的基坑监测费×中标费率；其中：

1）基坑监测费=监测点埋设材料和施工费+监测费+技术工作费（监测费\*22%）

2）监测点埋设材料和施工费、监测费的单价以招标文件中提供的《基坑监测单价表》为准；《基坑监测单价表》之外的新增项目单价由甲方与乙方协商确定，工程量以基坑监测图纸计量的为准。

3）乙方须在第三方中介机构审定基坑监测费后，方可开展基坑监测工作。监测周期以设计确定的合理的周期计算，工程量（工作量）不调整的情况下，已确定的基坑监测费最终不作调整，否则按本合同 5.3 款计算最终费用。

第十五条 合同生效与终止

甲方、乙方法定代表人或授权代表在合同协议书签字，并分别加盖各单位的公章后，合同生效。最后一个签署日期为合同生效日。

本合同一式陆份，其中合同双方各执叁份(正本贰份，副本肆份)。

甲方：佛山市南海区水利投资建设有限公司 乙方：上海勘察设计院(集团)有限公司  
(盖单位章) (盖单位章)

法定代表人或  
其委托代理人：  (签字)

经 办 人：  \_\_\_\_\_

法定代表人或  
其委托代理人：  (签字)



签订日期： 2023 年 7 月 5 日

邮政编码： 528200

电子邮箱： fshst0328@163.com

单位地址： 佛山市南海区桂城街道平西上海村东平路北侧瀚天科技城B区产业区3号楼十四楼 1402~1410

纳税人识别号： 914406050685170576

联系电话： 0757-86086276

传 真： /

邮政编码： 200093

电子邮箱： /

单位地址： 上海市杨浦区水丰路 38 号

开户银行： 建设银行上海杨浦支行

账 号： 31050175360000000595

纳税人识别号： 91310230756971042J

联系电话： 021-65059968

传 真： 021-65059958

# 监测成果文件

## 佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目 四标段（吉水片）岭西村水污染治理工程 监测日报表

第071期

报表统计:	第071次
桩顶水平位移	第049次
桩顶竖向位移	第049次
地表沉降	第073次
周边建筑物沉降	第073次

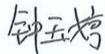
观测日期: 2024/5/26



上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
SGDI Engineering Consulting (Group) Co., Ltd.

佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目  
四标段（吉水片）岭西村水污染治理工程  
监测日报表

工程编号：2023-CB-1603

监测人：钟玉婷 

项目技术负责人：王艳玲 

项目负责人：戴加东 

单位技术负责人：杨石飞 

2024年5月26日



上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
SGIDI Engineering Consulting (Group) Co., Ltd.

佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目四标段（吉水片）  
岭西村水污染治理工程

监测成果评价表

本次日期：2024/5/26

上次日期：2024/5/24

天气：阴

项目	本次最大变化量			累计最大变化量		预警/报警指标		备注
	测点编号	数值	变化速率	测点编号	数值	速率 (mm/d)	累计值 (mm)	
桩顶水平位移	QS241-2	1.3 mm	0.7 mm/d	QS241-2	1.3 mm	±4	±32/±40	
桩顶竖向位移	QC241-4	-0.7 mm	-0.4 mm/d	QC241-4	-0.7 mm	±3	±24/±30	
地表沉降	DBC241-4	0.4 mm	0.2 mm/d	DBC241-3	0.8 mm	±3	±28/±35	
周边建筑物沉降	F200-1	-0.6 mm	-0.3 mm/d	F200-2	0.3 mm	±3	±24/±30	
施工工况	1、二号泵站沉井施工，现监测频率为2d/次。 2、LXA34-5~LXA34-10、LXA29-4~LXA29-7沉井已封底，拉顶管施工完成；现监测频率为15d/次，本次未监测。			测点情况	监测点情况良好。			
监测仪器	全站仪	品牌：Leica	型号：TS11 (1672907)	有效期：2025/1/9 使用测项：桩顶水平位移监测；				
	水准仪	品牌：天宝	型号：DiNi03 (745748)	有效期：2024/10/9 使用测项：桩顶/地表/管线/建筑物竖向位移；				
	测斜仪	品牌：瑞茨柏	型号：RDIS1030S (211834)	有效期：2024/8/8 使用测项：深层水平位移；				
	水位计	品牌：--	型号：钢尺水位计20m	有效期：2024/8/7 使用测项：地下水位；				
	频率计	品牌：--	型号：JMX-3006L	有效期：2024/7/23 使用测项：支撑轴力；				
监测结论及建议	<p>结论： （1）本期监测报告变形速率和累计变化量未超监测方案预警值；（2）现场巡视无异常。</p> <p>建议： （1）注意对监测点的保护，确保监测数据的连续性； （2）加强支护结构及周边环境的巡视，若发现异常情况，及时反馈。</p>							



如有疑问 敬请扫码

项目负责人：戴加东

上海勘察设计院（集团）股份有限公司

# 相关网站查询网址

https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/440600/new/yjgg/v1/A?noticid=87aec66b-a9c7-4196-9053-811df66003278&projectCode=E440600001002420011&bizCode=503&siteCode=440600&publis...

全国公共资源交易平台 (广东省·佛山市) 佛山市 广东省公共资源交易平台 首页 交易公开 市场主体 好差评 专家服务 服务指南 政策法规 更多

公告信息 公告内容 相关附件

招标公告及资格预审 中标候选人公示 结果公告 合同订立及履约

佛山南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度5米 (不含) ...

2023-03-08 14:50:40 来源: 佛山市公共资源交易信息化综合平台 工程建设 - 招标公告与资格预审公告

公告信息 公告内容 相关附件

招标项目名称	佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目
标段 (包) 名称	佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务-基坑深度5米 (不含) 以下部分
相关统一交易标识码	A07-12440600568266776A-20230308-000013-1
公告性质	正常公告

公告内容

### 招标公告

**1. 招标条件**  
佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目已由佛山市南海区发展和改革局以南发改投资投[2020]19号批准建设, 建设资金来源于财政资金, 建设资金已经落实, 招标人(项目业主)为佛山市南海区水利投资建设有限公司, 项目已具备招标条件, 现对该项目的基坑监测服务-基坑深度5米 (不含) 以下部分进行公开招标。

**2. 工程概况与招标范围**  
2.1建设地点: 佛山市南海区官山水系流域。  
2.2项目建设规模: 官山水系位于广东省佛山市南海区西部, 在南海区涉及丹灶、西樵两镇, 总面积约183km<sup>2</sup>, 其中丹灶镇境内面积82.22km<sup>2</sup> (另有三水区内汇水面积8.94km<sup>2</sup>流入丹灶镇), 西樵镇境内面积100.78km<sup>2</sup>。项目实施内容主要包括水污染处理工程、水安全保障工程、水动力改善工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程六大项, 具体包括排水管网工程、污水处理厂工程、调蓄池工程、河涌整治工程、泵站工程、水闸工程、水生态修复工程、水文化提升工程、智慧水管理工程等子项工程。本次基坑监测服务招标价约为6121931.00元。  
2.3服务周期: 实际监测服务期以基坑 (槽) 开工日期为起点, 基坑 (槽) 工程完工 (包括资料移交完毕) 并沉降稳定 (符合相关规范标准可停止监测) 的日期为终点。对有特殊要求的基坑 (槽) 周边环境监测应根据需要连续至变形趋于稳定后结束。  
2.4本招标工程共分1个标段, 招标内容、规模和招标控制价:  
招标内容: 本次监测范围主要为佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目的基坑 (槽) 【基坑深度为5米 (不含) 以下范围】监测及周边环境监测。具体监测项目及监测点数量以招标人提供的设计图纸及有关标准为准。  
本项目基坑监测费招标控制价 (最高投标限价) 为50%。  
2.5承包方式: 固定费率包干。  
2.6工程质量要求: 符合深基坑工程的专业监测规范要求, 并符合《工程测量规范》(GB50026-2007)、《建筑基坑工程监测技术标准》(GB 50487-2019)、《建筑变形测量规范》(JGJ 8-2016)、《建筑基坑工程技术规程》(广东省标准) (DBJ/T 15-20-2016)、《广东省市政基础设施工程施工安全管理标准》(广东省标准) (DBJ/T 15-140-2018) 等国家、省现行有关标准、规范和规程。如果国家、省、地方或有关部门颁发了新的技术标准、规范或规定的, 则按最新的文件执行, 包括按规范要求及基坑变化情况不定期向招标人、全过程工程咨询单位、BPC单位提供监测数据以及应急处置。

**3. 资格审查方式**  
本项目采用“资格后审”的方式确定合格投标人。

**4. 投标人资格要求**  
投标人应具备承担本项目的资质条件、能力和信誉, 具体要求如下:  
**4.1法人资格:**  
投标人应具有独立法人资格并依法取得营业执照, 或具有事业单位登记机构核发的事业单位法人证书。(如为联合体投标, 联合体双方提供)  
**4.2对投标人企业的资质要求**  
4.2.1投标人须具有以下 (1)、(2)、(3) 项的任意一项勘察资质:  
(1) 工程勘察综合甲级资质;  
(2) 工程勘察专业类 (岩土工程) 乙级或以上资质和工程勘察专业类 (工程测量) 乙级或以上资质;  
(3) 工程勘察专业类岩土工程分项 (岩土工程物探测试检测监测) 乙级或以上资质和工程勘察专业类 (工程测量) 乙级或以上资质。  
4.2.2具有省级 (或以上) 质量技术监督部门核准的CMA计量认证合格证书, 且在有效期内。CMA计量认证范围需包含深基坑监测相关内容 (须提供CMA计量认证合格证书及计量认证证书附表) (如为联合体投标, 联合体中任意一方提供)。  
4.2.3本工程 接受 联合体投标, 联合体成员不超过两个。投标联合体必须是由一家具备工程勘察专业类 (岩土工程) 资质或工程勘察专业类岩土工程分项 (岩土工程物探测试检测监测) 资质的单位, 与一家具备工程勘察专业类 (工程测量) 资质的单位组成。联合体投标人除应符合投标人应当具备的资格条件外, 还应遵守以下规定:  
4.2.3.1投标人的投标文件及中标后签署的合同协议书, 对联合体各方均有法律效力。  
4.2.3.2联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体投标协议书, 在该协议书中必须指定牵头人, 授权其代表所有联合体成员负责投标、委派项目负责人和合同实施阶段的主办、协调工作, 并约定各方拟承担的工作责任和权利。联合体投标协议书必须加盖所有联合体成员法人公章并由其法定代表人 (或其委托代理人) 签字确认。  
4.2.3.3联合体资质按联合体协议书中约定的专业分工确定, 由同一专业的单位组成的联合体, 按照资质等级较低的单位确定资质等级。  
4.2.3.4联合体各方签订联合体投标协议书后, 不得再以自己名义单独投标或加入其他联合体在同一标段中进行投标, 如有违反, 其投标和与此有关的联合体的投标将被拒绝。  
4.2.3.5联合体中标后, 联合体各方应当共同与招标人签订合同, 为履行合同向招标人承担连带责任。联合体牵头人应被授权作为联合体各方的代表, 向招标人提交履约保证金、承担责任和接受指令, 并负责整个合同的全面履行。  
4.2.3.6除非另有规定和说明, 本招标文件 (含招标公告) 中的“投标人”一词亦指联合体各方。  
4.2.3.7投标人须按照《佛山市发展和改革局等部门关于规范招投标市场秩序、遏制弄虚作假等违规行为》的要求签署《诚信投标承诺书》, 由法定代表人签字并盖单位公章。  
**4.4企业信用信息登记备案要求**  
4.4.1投标人应有良好信誉, 必须通过佛山市公共资源交易信息化综合平台和佛山市水利工程建设管理系统办理信用信息登记备案。(企业类型: 供排水 勘察类企业或供排水 质量检测机构类企业)。(如为联合体投标, 联合体各方均应满足)  
4.4.2广东省以外的投标人, 须提供在广东省建设信息网 (网址: www.gdpcic.net) “进粤企业和人员诚信信息登记平台”专栏关于投标人进粤企业及人员信息登记的网页打印件。  
**4.5对投标人拟派项目负责人的要求 (如为联合体投标, 由牵头人派出)**  
4.5.1对拟派项目负责人的资格要求: 须具有土木工程或岩土工程专业中级或以上职称;  
4.5.2拟派项目负责人必须在佛山市水利工程建设管理系统登记的人员中选取。省外进粤企业, 拟派项目负责人须在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”办理了登记手续。  
4.5.3须提供投标人不少于2个月 (扣除发布招标公告当月往前顺推) 为拟派项目负责人缴纳的担保金有效的社保证明材料。以投标人 (或其分支机构) 所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或复印件为准。  
**4.6对投标人拟派项目技术负责人的要求 (如为联合体投标, 由牵头人派出)**

4.6.1对拟派项目技术负责人的资格要求，须具有土木工程或岩土工程专业高级或以上职称、具有注册土木工程师（岩土）注册执业证书；

4.6.2拟派项目技术负责人必须在佛山市水利工程建设管理系统登记的人员中选取，省外进粤企业，拟派项目技术负责人须在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”办理了登记手续。

4.6.3需提交投标人不少于2个月（扣除发布招标公告当月往前顺推）为拟派项目技术负责人缴纳的社保资金的有效的社保证明材料，以投标人（或其分支机构）所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或者复印件为准。

注：关于社保证明材料补充说明：

(1) 投标人（或其分支机构）如因所在地区社保证明的不同规定，只能查询至查询日的上上月，不能提供规定社保区间的社保证明的，投标人如提供了当地政府部门出具的社保证明相应文件，其所提供的社保证明可以按当地的文件要求相应顺延。否则，不予认可。

(2) 投标人（或其分支机构）如能提供相关的证明文件证明其符合国家减免或暂缓缴纳社保政策的，可根据相关社保政策，免于提供减免或暂缓缴纳的社保证明所属月份的社保证明。否则，应当按相关要求提供社保证明。

**4.7对投标人企业的信誉要求（如为联合体投标，联合体各方均须符合要求）**

4.7.1没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态。

4.7.2没有受到取消投标资格的行政处罚。（此处所指的“处罚”，是指依据《中华人民共和国行政处罚法》作出的有关取消投标资格的行政处罚，且该行政处罚信息已按照行政处罚公示制度公开，除此之外，其他以通知、通报等形式或依据规范性文件对投标人投标资格作出的限制，不属于此处所指的“处罚”范畴）

4.7.3在最近三年内没有骗取中标和严重违约及重大工程质量问题或重大安全生产事故。（此处“骗取中标”是指依据《中华人民共和国行政处罚法》所作出的《行政处罚决定书》中所认定的违法行为；“严重违约及重大工程质量问题或重大安全生产事故”则以司法、仲裁机构等出具的生效文件予以认定，其中的“重大”工程质量问题指“重大”安全生产事故，是指生效文件认定的“重大”事故等级达到《关于做好房屋建筑和市政基础设施工程质量事故报告和调查处理工作的通知》和《生产安全事故报告和调查处理条例》的标准；“最近三年”是指该项目招标公告发布之日起往前顺推三年，以《行政处罚决定书》或司法、仲裁机构等出具的生效文件的落款时间为准）

4.7.4根据佛山市中级人民法院《启用执行联动机制决定书》和《协助执行通知书》的要求，投标人若为名单上的失信被执行人，不得参加本工程项目投标。

4.7.5根据《佛山市发展和改革委员会等部门关于在公共资源交易事项中进行信用信息查询和实施联合惩戒的通知》（佛发改信用〔2019〕1号），对被佛山市公共信用信息管理系统列入失信名单的投标人，不得参加投标。

4.7.6根据《佛山市政务服务数据管理局等10部门关于深化工程建设招标投标制度改革促进经济高质量发展若干措施的通知》（佛发改〔2022〕14号），依法依规被严格限制在我市范围内参与招标投标活动，尚处于限制投标期内的投标人，不得参与投标。

**5.报名要求及招标文件等资料的获取**

5.1凡有意参加投标者，可于2023年03月08日至投标截止时间前登录佛山市公共资源交易信息化综合平台下载招标文件等资料。具体操作方法请浏览“佛山市公共资源交易信息化综合平台”网站“工程交易”中的交易指南栏目。网址：<http://gzyy.fs.shan.gov.cn/>。业务咨询电话：0757-83990765、0757-83991521。

5.2招标文件一经在佛山市公共资源交易网发布，视作已发放给所有投标人（发布时间即为发出招标文件的时间），各投标人应及时下载电子版招标文件（供下载的招标文件有PDF和WORD版本时，若有不一致，以已备案的PDF版本招标文件为准）。否则所造成的一切后果由投标人自负。

**6.投标保证金**

6.1本项目要求投标人提交10.00万元的投标保证金。（如为联合体投标的，则投标保证金由联合体牵头人递交）

6.2投标人可自行选择采用现金或投标保证金的形式提交投标保证金。

**7.投标文件的递交**

7.1投标起止时间和开标时间

7.1.1投标文件递交的起始时间：2023年03月29日08时30分，截止时间：2023年03月29日09时30分。

7.1.2开标时间：2023年03月29日08时30分。

7.1.3递交投标文件起止时间与开标时间是否有变化，请密切留意招标澄清（答疑）、补充、修改等文件中的相关信息。

7.2投标文件递交地址，投标人应于投标截止时间前将投标文件送达佛山市公共资源交易中心南海分中心五楼208。（地址：佛山市南海区桂城街道夏南南路55号方舟一号1座2楼）。

7.3递交投标文件人员要求，（**联合体投标时为牵头人的交易员**）

投标人应派授权代理人准时递交投标文件和出席开标会，授权代理人必须是已取得佛山市公共资源交易中心中心招标交易员资格的人员。**递交投标文件和出席开标会时，授权代理人须携带第二份身份证件、法定代表人证明书（联合体投标时为牵头人）和授权委托书检查。**开标前将对授权代理人的第二份身份证件和取得交易员资格时采集的本人指纹进行当场验证，两种验证能通过其中任何一种即可，两种验证均不能通过的，招标人将退回其投标文件。

**8.发布公告的媒介**

本次招标公告同时在佛山市公共资源交易中心南海分中心网页、佛山市公共资源交易网以及广东省招标投标监管网发布。公告内容和时间不一致时，以佛山市公共资源交易网发布的为准。

**9.异议与投诉**

9.1根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第二十二条款，潜在投标人或其他利害关系人认为本公告及招标文件的内容违法违规或不公平、不公正，损害其利益的，可以向招标人提出异议（异议应当在投标截止时间10日前提出）。对招标人答复不满意或者招标人未在规定的时间内作出答复的，可以自知道或应当知道之日起10日内向行政监督部门实名投诉。

9.2潜在投标人或其他利害关系人应当充分重视异议、投诉提出的时限，避免异议权、投诉权因时效原因而灭失。

**10.其他**

10.1投标人要求澄清招标文件，以及招标人的澄清（答疑）、补充、修改等文件一律通过佛山市公共资源交易网提交和发布。各投标人应随时关注项目信息，及时登录佛山市公共资源交易网下载相关文件，否则所造成的一切后果由投标人自负。

10.2递交投标文件的投标人少于3个的，招标人应当依法重新招标。

10.3参与投标的法定代表人或授权代理人须具有交易员资格。

10.4本次招标采用的评标办法是**法定定标办法**。

**11.联系方式**

招标单位：佛山市南海区水利投资建设有限公司  
地址：佛山市南海区桂城街道千西上海村东平路北侧航天科技城B区产业区3号楼十四楼  
联系人：高语、张琪  
电话：0757-86086281、86232459  
招标代理机构：广东立德咨询有限公司  
地址：广东省佛山市南海区狮山镇罗村乐城一路北2号南信广场A座708  
联系人：彭鹏程、刘禹威  
电话：0757-81011663  
电子邮件：gd1481011663@163.com

公告信息	公告内容	相关附件
<b>相关附件</b>		
附件名称 1	<a href="#">招标公告-佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务2023.03.07.pdf</a>	
附件名称 2	<a href="#">招标文件-佛山市南海区官山水系水环境综合治理项目基坑监测服务2023.03.07.pdf</a>	

国家部委网站 | 各地公共资源服务平台 | 各级政府机构网站 | 其他网站

<b>网站信息</b> 网站介绍   隐私政策 网站纠错   服务建议	<b>联系我们</b> 扫一扫 进入12345掌上服务 热线：12345 联系信息	广东省人民政府门户网站 粤省事小程序 粤商通APP	政府网站 找错 
---	--	---------------------------------	-------------

主办：广东省人民政府办公厅 承办：广东省政务服务和数据管理局 技术支持：数字广东网络建设有限公司 版权所有：广东政务服务网  
粤ICP备 05070829号-2 粤公网安备 44010402001768号 网站标识码 4400000084 网站支持IPv6

业绩 3 浦东机场南区地下交通纽及配套工程基坑监测（一标段）  
中标通知书

## 中标通知书

中标单位：上海勘察设计院（集团）有限公司

经评审，贵单位为浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段）的中标单位，投标报价为 8565.22501 万元。

感谢对本项目的参与支持，请在接到通知后持此通知书前往上海市迎宾二路 200 号办理后续事宜。

特此通知。

招标代理：中国建设银行股份有限公司上海市分行

2022 年 11 月 29 日



## 工程监测合同

正本

2022CB058

项目名称：浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段）

合同编号：P-NQDX I 01-04

委托方（甲方）：上海机场（集团）有限公司

受托方（乙方）：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

签订时间：2022年12月20日

签订地点：上海市浦东新区

中华人民共和国科学技术部印制

本合同甲方委托乙方就浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程（一标段）进行基坑监测的专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》及有关规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

**第1条** 甲方委托乙方进行技术服务的内容及要求如下：

**1、工程概况：**

浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程项目包括“5+1 条轨交线路、南进场路地道、排水箱涵、高架道路、空侧捷运站台”等结构工程建设内容，总建筑面积约 64 万平方米，基坑开挖面积约 48.3 万 m<sup>2</sup>，轨道交通区域（除 21 号线）普遍开挖深度约地下 30m。

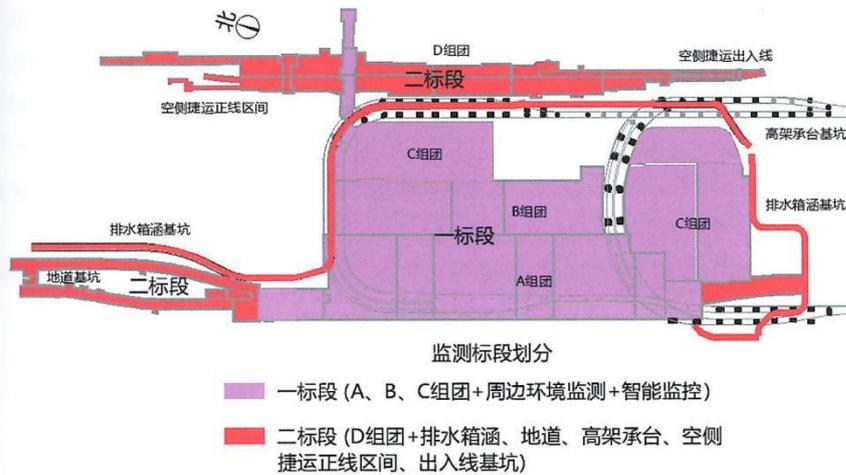
根据上海市住房和城乡建设管理委员会文件“上海市住房和城乡建设管理委员会关于浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程初步设计的批复”，本工程中市域线机场联络线和南汇支线相关施工内容项目法人上海申铁投资有限公司（以下简称“申铁公司”），并由甲方统一组织实施，其他工程项目法人甲方。针对本合同约定的相关事项，在甲方通知乙方后，乙方根据甲方的指示，应当根据本合同的约定内容由甲方、申铁公司与乙方签署补充合同，乙方予以积极配合，否则乙方承担违约责任；针对本合同涉及申铁公司应付乙方的合同价款，在甲方、申铁公司与乙方签署补充合同后，由申铁公司向乙方支付，甲方无须为此垫付任何款项。

**2、技术服务的目标：**

(1) 监测工作须满足设计提出监测技术要求，确保监测工作的质量；

(2) 通过监测及时发现环境变形发展趋势，及时反馈信息，达到有效控制基坑施工对建（构）筑物及管线影响。

**3、技术服务的范围：**



一标段：包括基坑 A、B、C 组团、周边环境监测及智能监控，一标段和二标段有共墙或其他重复监测内容，由一标段实施。周边房屋损坏趋势检测和周边滑行道及跑道地下病害检测。

二标段：包括 D 组团、排水箱涵、地道、高架承台、空侧捷运正线区间、出入线基坑。周边环境监测。

#### 4、技术服务的内容及要求：

准确了解围护结构及周边环境的变化动态，及时提出预警预报，并提供相关监测数据及报告。主要包括：基坑工程的围护结构体系监测、周边环境对象监测、现场安全巡视，以及其它相关监测服务（包含自动化监测），周边房屋损坏趋势检测和周边滑行道及跑道地下病害检测，并负责监测数据整合和监测平台管理。具体内容及要求详见浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段/二标段）服务招标文件、补充招标文件及基坑工程施工图相关要求。

#### 5、技术服务的方式：

采用现场服务方式，并提供书面数据及原因分析报告。

#### 第2条 乙方应按下列要求完成技术服务工作：

- 1、技术服务地点：工程现场。
- 2、监测周期：自合同签订之日起至各项目基坑工程完成之日止。
- 3、技术服务进度：根据施工进度开展监测工作。
- 4、技术服务质量要求：监测工作及时，成果资料真实可靠，完全符合国家和地方监测相关标准要求。实施前监测方案须经过甲方审批流程审批后方可实施。

**第3条** 为保证乙方有效进行技术服务工作，甲方应当向乙方提供下列工作条件和协作事项：

- 1、提供技术资料：
  - (1)、本工程勘察报告
  - (2)、本工程设计图纸
  - (3)、本工程施工组织设计、进度计划等
  - (4)、测量基准点资料
- 2、提供工作条件：

办公用房由乙方自行解决。
- 3、其他：

及时协调总包及其他施工单位间关系，对乙方在监测过程中实施必要的协助与监督，确保监测工作顺利进行。
- 4、甲方提供上述工作条件和协作事项的时间及方式：在项目进展期间随时提供。

**第4条** 甲方向乙方支付技术服务报酬及支付方式、结算原则为：

1、技术服务费含税总额：人民币（大写）85652250.1元（RMB捌仟伍佰陆拾伍万贰仟贰佰伍拾元壹角），技术服务费不含税总额80804009.52元，税金4848240.58元（税率6%）。本合同为基于招标文件条件下的固定总价合同。

根据“上海市住房和城乡建设管理委员会关于浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程初步设计的批复”意见，本工程项目法人包括上海机场（集团）有限公司和上海申铁投资有限公司。本合同总价为8565.22501万元，其中：上海机场（集团）有限公司为6611.32034万元（包括，机场部分4055.40181万元，轨道交通部分2555.91853万元，为甲方应付款项），上海申铁投资有限公司为1953.90467万元（为申铁公司应付款项）。具体详见“浦东机场南

**第8条 双方确定**

1、乙方提供给甲方的所有成果资料，其中不涉及专属性的权益，包括但不限于著作权的财产权益等，归甲方所有。

2、乙方应对其提供的服务内容承担不侵害他人合法权利的注意和审查义务。甲方或最终用户因乙方提供的服务而被第三方进行专利、版权、商标等各种知识产权索赔的，乙方应承担全部责任，并赔偿甲方或最终用户因此而支出的全部费用（包括但不限于诉讼费，律师费，差旅费）。

3、乙方应保证甲方不至于因采用乙方的新技术、新工艺和成果资料而引起的在专利权以及其它知识产权方面，发生针对甲方的任何第三方的索赔。若发生上述针对甲方的索赔，则甲方所受损失，包括但不限于对任何第三方的赔偿，应由乙方承担。

4、甲方应保证乙方不至于因甲方提供的任何文件、图纸而引起的在专利权以及其它知识产权方面，发生针对乙方的任何第三方的索赔。若发生上述针对乙方的索赔，则乙方所受损失，包括但不限于对任何第三方的赔偿，应由甲方承担。

**第9条 双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：**

1、乙方违反本合同第 1 条第 4 款“准确了解围护结构及周边环境的变化动态，及时提出预警预报” 约定，造成甲方实际损失的，应当 由乙方继续完成监测服务，并视甲方的损失大小减收或免收技术服务费。甲方有权就乙方赔偿的经济损失，直接在乙方的技术服务费中扣除，仍不足以弥补甲方损失的，甲方有权要求乙方另行赔偿。由此并不降低乙方的服务质量和减少乙方的服务内容。

2、甲方违反本合同第 4 条第二款的 约定无故逾期支付技术服务费超过五个工作日的，每逾期一日，甲方就应付未付部分款项须按银行当年一年期定期存款基准利率、实际逾期天数向乙方支付逾期滞纳金，乙方继续按合同约定完成服务内容。

3、乙方违反本合同第 7 条第一款 的约定逾期提交服务成果的，每逾期一日，乙方应承担合同技术服务费总额的万分之二的违约金。甲方有权直接在应付的技术服务费中扣除。

**第10条 双方确定，在本合同有效期内，甲方指定张超为甲方项目负责人，乙方指定戴加东为乙方项目负责人。项目负责人承担以下责任：**

1、负责项目质量、技术、安全、进度等方面的控制；

市交通委、市空港办以及属地区域主管部门文件要求（均以最新规定为准），及时更新防控措施，做好建筑工地疫情防控工作。若乙方履约不当、疫情防控不利导致其控制范围内相关工作人员感染疫情而影响合同履行，则应承担违约责任和损害赔偿赔偿责任。

2、乙方有义务严格遵守甲方对于疫情防控的相关管理要求（如开展要求频率的核酸检测及抗原筛查等按照项目所在地属地街道（社区）、防疫办以及建设行政主管部门、民航管理部门等各项要求及甲方管理要求）、个人防护措施（包括佩戴 N95 口罩等）、定期消毒、人员闭环管理、疫苗接种、配备防疫物资（包括体温枪、口罩、消毒水、免洗手消毒剂、护目镜及防护服等）、按需设置异常人员临时隔离房、健康监测隔离房等），并由乙方自行承担相关费用。

3、本合同一式 十 份，甲乙双方各持五 份，具有同等法律效力。

4、本合同经双方签字盖章后生效。

甲 方：(盖章)  乙 方：(盖章)   
法定代表人：  法定代表人：   
委托代理人：  委托代理人：   
开户银行： \_\_\_\_\_ 开户银行： \_\_\_\_\_  
银行账号： \_\_\_\_\_ 银行账号： \_\_\_\_\_

# 监测成果文件

## 浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程（一标段） 核心区第二阶段A组团①a-2区基坑施工 第三方监测日报表

报表编号：353

本次监测时间：2025/4/25

上次监测时间：2025/4/23

本次报表内容如下：

监测成果评价表	第 353 次
周边地表竖向位移监测	第 300 次
围护结构顶部竖向、水平位移监测	第 301 次
立柱桩竖向位移监测	第 301 次
立柱桩差异沉降监测	第 301 次
换撑轴力监测	第 145 次
坑外潜水水位监测(自动化)	第 304 次
坑外承压水水位监测(自动化)	第 311 次
围护结构深层水平位移监测	第 309 次
坑外土体深层水平位移监测	第 309 次
巡视检查记录表	第 352 次

报送单位：上海机场（集团）有限公司  
上海建科工程咨询有限公司  
上海建工集团股份有限公司



上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
SGIDI Engineering Consulting (Group) Co., Ltd.



资格证书: 甲测资字31100513 ISO注册编号: 00322J20027R1M

浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程（一标段）  
核心区第二阶段A组团①a-2区基坑施工监测成果评价表

第 353 次

工程编号: 2022-CB-058

天气: 晴

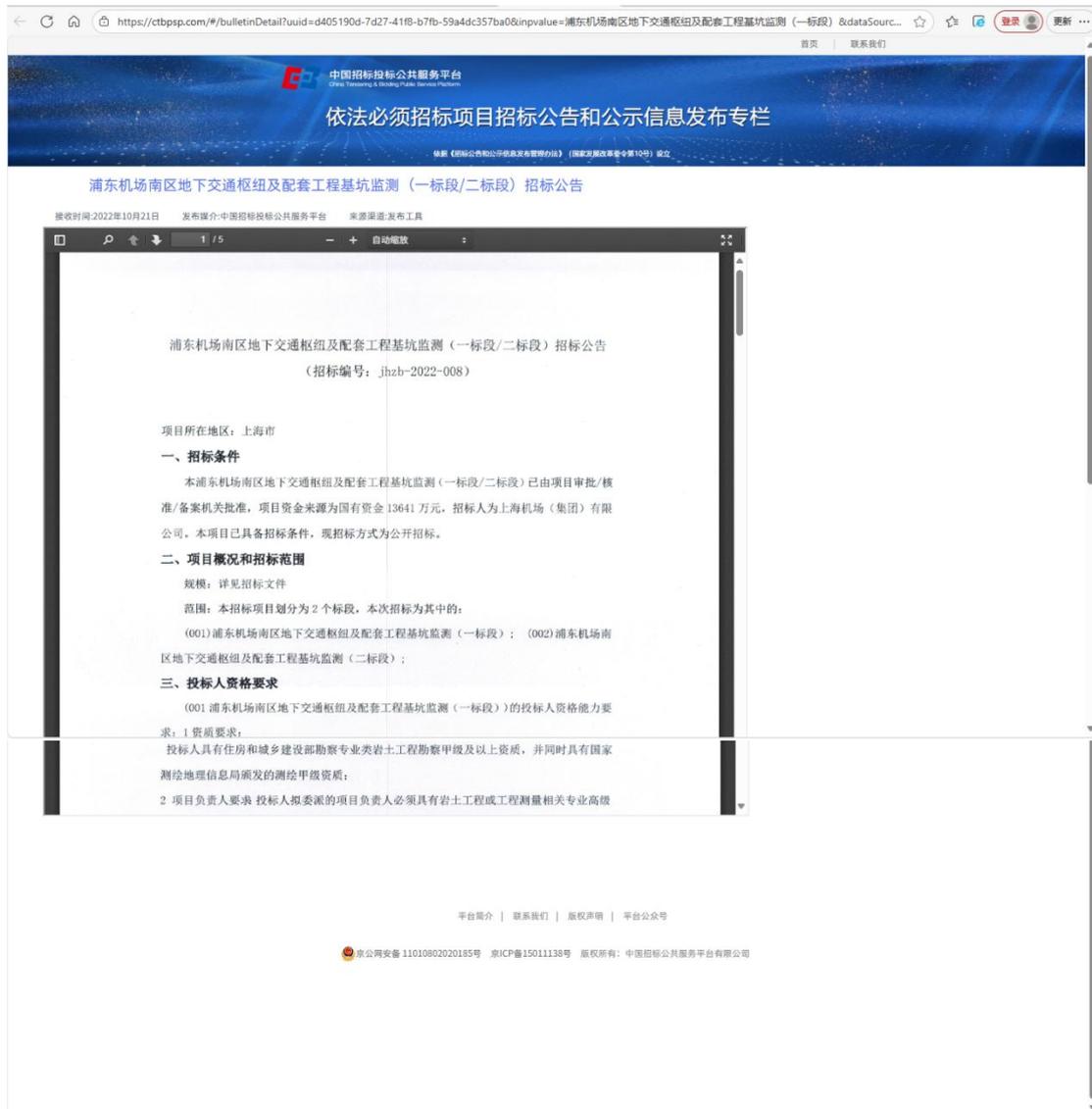
日期: 2025/4/25

监测项目	本次最大变化量		累计最大变化量		报警值		日变量报警点数	累计报警点数
	数值	点号	数值	点号	日变量	累计量		
周边地表竖向位移监测	0.61mm	DB24-3	-144.75mm	DB24-3	±4mm	±75mm		5点
围护结构顶部竖向位移监测	0.38mm	Q303	20.40mm	Q304	±3mm	±50mm		
围护结构顶部水平位移监测	0.2mm	Q305	24.9mm	Q303	±3mm	±50mm		
立柱桩竖向位移监测	1.95mm	LZ424	62.04mm	LZ417	±3mm	±60mm		1点
立柱桩差异沉降监测	0.86mm	LZ421~LZ423	10.33mm	LZ420~LZ421	±3mm	±30mm		
B2楼板换撑轴力	-139.2kN	HC132	1409.3kN	HC132	8000kN			
B1-B2楼板间斜换撑轴力监测	82.2kN	HC129	3351.3kN	HC129	2500kN			3点
坑外潜水水位监测(自动化)	-6cm	SW93	-201cm	SW94	±30cm	±100cm		2点
坑外承压水水位监测(自动化)	-3cm	YJ1-1-2-8	-415cm	YJ1-1a-2-1	/	/		
围护结构深层水平位移监测	1.3mm	P175(21m)	147.1mm	P176(20m)	±3mm	±120mm		1点
坑外土体深层水平位移监测	1.1mm	T103(19m)	152.1mm	T102(20m)	±3mm	±120mm		3点
施工工况	基坑地下结构施工; 第三道支撑拆除施工(施工暂停)。							
监测点情况	B1楼板换撑轴力点HC125、HC126无法观测。							
监测数据分析及建议措施	<p><b>监测建议措施:</b></p> <p>1、在施工过程中, 请施工单位加强对现场各项监测点保护, 确保测点正常有效的监测; 2、基坑施工影响范围内, 禁止荷载较重的重型机械、设备材料堆载停放, 控制坑边荷载, 以减少对围护结构的变形影响;</p> <p><b>总体评价:</b></p> <p>由于基坑本体累计受力变形较大带来的围护漏水、流砂、涌土等土建施工安全风险依然存在, 需加强监测及现场围护结构巡视工作。</p>							

项目负责人: 戴加东、潘建  
上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司



## 相关网站查询网址



The screenshot displays the website of the China Tendering and Bidding Public Service Platform. The main header features the platform's logo and the slogan "依法必须招标项目招标公告和公示信息发布专栏" (Special Column for Issuing Tender Notices and Publicity Information for Projects that Must Be Bidden Legally). Below the header, the specific tender notice is titled "浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段/二标段）招标公告" (Tender Notice for Foundation Monitoring of the Pudong Airport South Area Underground Transit Hub and Supporting Engineering Foundation Monitoring (Phase 1/Phase 2)).

The notice content includes:

- 接收时间:** 2022年10月21日
- 发布媒介:** 中国招标投标公共服务平台
- 来源渠道:** 发布工具
- 标题:** 浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段/二标段）招标公告
- 招标编号:** jhzb-2022-008
- 项目所在地区:** 上海市
- 一、招标条件**

本浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段/二标段）已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为国有资金13641万元，招标人为上海机场（集团）有限公司。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。
- 二、项目概况和招标范围**

规模：详见招标文件

范围：本招标项目划分为2个标段，本次招标为其中的：  
(001)浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段）；(002)浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（二标段）；
- 三、投标人资格要求**

(001 浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段）的投标人资格能力要求：

  - 1 资质要求：

投标人具有住房和城乡建设部勘察专业类岩土工程勘察甲级及以上资质，并同时具有国家测绘地理信息局颁发的测绘甲级资质；
  - 2 项目负责人要求 投标人拟委派的项目负责人必须具有岩土工程或工程测量相关专业高级

At the bottom of the page, there are links for "平台简介", "联系我们", "版权声明", and "平台公众号". The footer also contains the registration number "京公网安备 11010802020185号" and "京ICP备15011138号", along with the copyright notice "版权所有：中国招标投标公共服务平台有限公司".

浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段/二标段）招标公告  
（招标编号：jhz-2022-008）

项目所在地区：上海市

### 一、招标条件

本浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段/二标段）已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为国有资金 13641 万元，招标人为上海机场（集团）有限公司。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

### 二、项目概况和招标范围

规模：详见招标文件

范围：本招标项目划分为 2 个标段，本次招标为其中的：

(001)浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段）；(002)浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（二标段）；

### 三、投标人资格要求

(001 浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（一标段）)的投标人资格能力要求：1 资质要求：

投标人具有住房和城乡建设部勘察专业类岩土工程勘察甲级及以上资质，并同时具有国家测绘地理信息局颁发的测绘甲级资质；

2 项目负责人要求 投标人拟委派的项目负责人必须具有岩土工程或工程测量相关专业高级及以上职称；

3 业绩要求： /

4 其他要求：本次招标 不接受 联合体投标。

(002 浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测（二标段）)的投标人资格能力要求：1 资质要求：

投标人具有住房和城乡建设部勘察专业类岩土工程勘察甲级及以上资质，并同时具有国家测绘地理信息局颁发的测绘甲级资质；

2 项目负责人要求 投标人拟委派的项目负责人必须具有岩土工程或工程测量相关专业高级及以上职称；

3 业绩要求： /

4 其他要求：本次招标 不接受 联合体投标。；

本项目 不允许联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从 2022 年 10 月 22 日 09 时 00 分到 2022 年 10 月 26 日 16 时 00 分

获取方式：网上邮件登记

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2022 年 11 月 14 日 10 时 30 分

递交方式：黄浦区淮海中路 200 号 913 会议室纸质文件递交

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2022 年 11 月 14 日 10 时 30 分

开标地点：黄浦区淮海中路 200 号 913 会议室

#### 七、其他

##### 1. 招标条件

本招标项目 浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程 已由 上海市住房和城乡建设管理委员会 通过 沪建综规[2021]799 号文 批复初步设计。招标人为 上海机场（集团）有限公司，建设资金来自 财力资金 41.35%，其余企业自筹（资金来源），现进行公开招标。

##### 2. 项目概况和招标范围

2.1. 项目名称：浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程基坑监测

2.2. 项目编号： jhzb-2022-008

2.3. 预算资金：人民币 13641 万元，其中一标段 11892 万元；二标段 1749 万元。

##### 2.4. 招标范围：

(1) 工程概况：浦东机场南区地下交通枢纽及配套工程项目包括“5+1 条轨交线路、南进场路地道、排水箱涵、高架道路、空侧捷运站台”等结构工程建设内容，总建筑面积约 64 万平方米，基坑开挖面积约 48.3 万 m<sup>2</sup>，轨道交通区域(除 21 号线)普遍开挖深度约地下 30m。

##### (2) 监测范围：

1) 核心区域基坑及周边环境：主要包括轨道交通区域、轨交值机厅、北交通中心、南交通中心、空侧捷运、共同沟及附属设施、周边构筑物及滑行道。

2) 配套工程区域基坑：主要包括捷运四期正线区间及出入线基坑、排水箱涵基坑、高架承台基坑。

本次招标的内容主要包括：在整个施工系统中承担着现场监测点的布设、监测数据采集、复核、汇总、整理、分析与信息传递的职责。为确保基坑安全，不影响周边环境，及时掌握基坑的变形及受力情况，对可能出现的险情和事故提出警报，保障工程安全顺利地进行。

#### 2.5. 服务周期：

监测周期自合同签订之日起至各项目基坑工程完成之日止。

具体详见本招标文件“第五章 服务要求”。

### 3. 合格投标人的资格要求

#### 3.1 资质要求：

投标人具有住房和城乡建设部勘察专业类岩土工程勘察甲级及以上资质，并同时具有国家测绘地理信息局颁发的测绘甲级资质；

3.2 项目负责人要求 投标人拟委派的项目负责人必须具有岩土工程或工程测量相关专业高级及以上职称；

3.3 业绩要求： /

3.4 其他要求：本次招标 不接受 联合体投标。

#### 4. 招标文件的获取

凡有意参加投标者请于 2022 年 10 月 22 日至 2022 年 10 月 26 日每日上午 9:00 时至 16:00 时以网上邮件形式进行登记，登记时请注明项目名称、联系人、联系方式等信息，提供以下资料扫描件（须加盖企业公章）：

营业执照、资质证书。

注：以上营业执照和资质证书的提供不作为获取招标文件的前置条件，仅作为登记使用。

招标文件每套售价 1000 元，售后不退，只接受网上转账，请各投标单位待招标代理确认后支付本项目资料费，资料费转账后由招标代理开具增值税普票。

以上登记资料请发扫描件至 jianhangjc@qq.com 邮箱，将发放 PDF 版电子招标文件及附件。

获取招标文件时提供的资料应与投标文件中的资格证明文件一致，如有不同，以投标文件为准。

#### 5. 投标文件的提交及相关事宜

投标文件提交的截止时间(投标截止时间，下同)为 2022 年 11 月 14 日 10 时 30 分，投标人应于投标截止时间前将投标文件提交至黄浦区淮海中路 200 号 913 会议室。

由于疫情原因，投标人可将密封完好的投标文件通过邮寄方式，在投标截止时间前（建议提

前一个工作日)，邮寄至黄浦区淮海中路 200 号 1107 室，收件人信息详见前附表。

投标文件逾期送达的或者未送达指定地点的，招标人不予受理。

#### 6. 标段划分与投标、中标原则

##### 6.1 标段划分

本项目根据基坑位置为一标段和二标段，其中一标段招标范围包括基坑 A、B、C 组团、周边环境监测及智能监控；二标段招标范围包括 D 组团、排水箱涵、地道、高架承台、空侧捷运正线区间、出入线基坑。具体要求详见招标文件“第五章 项目需求”，投标文件须备注标段名称。

##### 6.2 投标与中标原则

投标人可在上述 2 个标段选择 1 至 2 个标段进行投标，但只能中 1 个标段，若出现某一投标单位同时成为 2 个标段第一中标候选人，该投标人中其报价较高的标段。

#### 7. 发布公告的媒介

本次招标公告在 中国招标投标公共服务平台 (<http://www.cebpubservice.com>) 上发布。

#### 8. 联系方式

招标单位：上海机场（集团）有限公司

公司地址：上海市安航路 900 号

联系人：孙俊灏

电话：021-22343650

招标代理：中国建设银行股份有限公司上海市分行

地址：上海市淮海中路 200 号

联系人：陈弋 倪丛骏

电话：63181818\*1117 或 1147

传真：/

电子信箱：jianhangjc@qq.com

#### 八、监督部门

本招标项目的监督部门为机场集采中心。

#### 九、联系方式

招标人：上海机场（集团）有限公司

地 址：上海市安航路 900 号

联 系 人：孙俊蕓

电 话：021-22343650

电子邮件：/

招标代理机构：中国建设银行股份有限公司上海市分行

地 址：淮海中路 200 号 1107 室

联 系 人：陈弋 倪从骏

电 话：63181818\*1117 或 1147

电子邮件：jianhangjc@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）（签名）

招标人或其招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖章）

业绩 4 横琴杧洲隧道工程第三方监测

合同关键页

横琴杧洲隧道工程

第三方监测合同

合同编号：CL13-2021-958

委托人（甲方）：珠海大横琴城市新中心发展有限公司

受托人（乙方）：上海勘察设计研究院（集团）有限公司（主办方）

珠海市横琴新区建设工程质量检测中心有限公司（成员方）

## 第一部分 协议书

委托人（以下简称：甲方）：珠海大横琴城市新中心发展有限公司

受托人（以下简称：乙方）：上海勘察设计研究院（集团）有限公司(主办方)、珠海市横琴新区建设工程质量检测中心有限公司(成员方)

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规和国家及广东省、珠海市有关文件，甲、乙双方经友好协商，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就横琴杧洲隧道工程（以下简称“本项目”）监测技术服务事宜协商一致，订立本合同。

### 一、技术服务项目概况

**1.1 技术服务项目名称：**横琴杧洲隧道工程第三方监测。

**1.2 技术服务地点：**广东省珠海市横琴保税洪湾一体化区域。

**1.3 技术服务目标：**乙方按照国家有关监测规范和本项目的监测要求，对甲方委托的技术服务项目进行监测，确保工程质量。

**1.4 项目概况：**本项目位于珠海市洪鹤大桥和横琴二桥之间，北岸接环港东路和洪湾大道交叉口，由北至南沿环港东路，穿越马骝洲水道至横琴新区，南岸接厚朴道。以左线计路线全长 2994.449m，以右线计路线全长 3031.598m。主体采用单层双管盾构隧道，盾构管片外径 14.50m。左线隧道长度 1995m（含敞口段），其中盾构段长 945m，北工作井段长 26m，南工作井段长 26m，主线明挖暗埋段长 675m，主线敞口段长 323m；右线隧道长 2032.149m（含敞口段），其中盾构段长 978.311m，北工作井段长 26.034m，南工作井段长 25.301m，

主线明挖暗埋段长 679.503m，主线敞口段长 323m。本项目由横琴杧洲隧道、南北接线及相关附属工程组成，隧道段采用单层双管双向六车道，道路等级为城市主干道，设计速度为 60 km/h，南北接线段采用双向八车道。隧道全线两端各设置一处工作井，结合两侧明挖段上部空腔集中设置变电所、消防泵房、风机房等各类设备用房，地面设置安全出口。本项目设置管理中心一处，与第三通道中心合建，合建面积需增加 1500m<sup>2</sup>，第三通道管理中心距离本项目南侧终点约 4.5km。本项目建设内容主要包含软基处理工程、隧道工程、道路工程、桥涵工程、管线工程、交通设施工程、给排水工程、电气工程、照明工程、通风工程、交通安监工程及景观绿化工程等。

## 二、技术服务的范围、内容、方式

### 2.1 技术服务的范围与服务要求

本项目工作范围为横琴杧洲隧道工程在施工期间的全过程监测，服务范围及服务要求包括但不限于：

横琴杧洲隧道工程施工期间，对基坑支护、盾构隧道及周围环境全面监测，做到信息化施工，监测内容包括但不限于：围护结构顶部水平位移、沉降、周边建筑物沉降、水平位移和倾斜、周边管线水平位移和沉降、坑边地面沉降、围护结构变形、地下水位、支撑轴力、立柱沉降、坑底隆起、管片拱顶沉降、管片收敛、河床沉陷、江堤观测等，具体详见施工图纸及规范要求。

上述监测内容具体以甲方（或经甲方授权的监理单位）审批后的基坑监测方案、第三方监测任务书及相应的施工图要求为准，甲方有权根据项目实施的情况，调整项目的监测内容，乙方不得拒绝。

### 2.2 技术服务的内容

管理的通知》；

(18) 珠海市质检站《地基基础检测方案选用指南》。

#### 五、技术服务报酬

本合同技术服务报酬暂定价含税金额为人民币贰仟零柒拾捌万肆仟捌佰柒拾伍元柒角贰分（¥20,784,875.72），其中不含税金额为壹仟玖佰陆拾万零捌仟叁佰柒拾叁元叁角贰分（¥19,608,373.32），以税率 6%计算的增值税额为壹佰壹拾柒万陆仟伍佰零贰元肆角（¥1,176,502.40），具体技术服务收费的计取及结算按本合同第二部分合同条款 4.1 执行。

#### 六、组成合同的文件

下列文件应被认为是组成本合同的一部分，并互为补充和解释，如各文件存在冲突之处，以如下排列次序在前者优先适用：

- (1) 本合同履行期间甲、乙双方签订的补充合同（协议）或修正文件；
- (2) 本协议书；
- (3) 中标通知书；
- (4) 本合同条款；
- (5) 甲方下发的各项制度、规定；
- (6) 国家及广东省、珠海市的标准、规范及有关技术文件；
- (7) 本合同附件[属本条第（5）项和第（6）项内容的除外]；
- (8) 招标文件[含招标文件补充文件、招标澄清文件、答疑文件等，属本条第（7）项内容的除外]；

本页为合同签署页。

甲方：



珠海大横琴城市新中心发展有限  
公司

法定代表人：



委托代理人：

住所：

联系电话：

2021年11月15日

乙方：（盖章）



上海勘察设计院(集团)有限公司  
(主办方)

法定代表人：

武浩

委托代理人：

住所：

联系电话：

2021年11月15日

乙方：



珠海市横琴新区建设工程质量检测中  
心有限公司(成员方)

法定代表人：

晓赵

委托代理人：

住所：

联系电话：

2021年11月15日

勘察综合甲级B131023511

甲测资字31100513

# 横琴杧洲隧道工程 第三方监测总结报告

报告编号：2025-CBJ-029

项目编号：2021-CB-052

项目地点：洪湾大道、胜洲九路



上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
SGIDI Engineering Consulting (Group) Co.,Ltd.

2025年07月17日

# 横琴杧洲隧道工程

## 第三方监测总结报告

项目编号：2025-CB-052

项目地点：洪湾大道、胜洲九路

总 裁： 武 浩

总 工 程 师： 杨石飞

批 准 人： 周本辰

审 定 人： 褚伟洪

审 核 人： 胡建强

项目负责人： 戴加东

现场负责人： 梅志强

周本辰

褚伟洪

胡建强

戴加东

梅志强

上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司

2025年07月17日



## 1. 工程概况

### 1.1. 工程简况

横琴杧洲隧道工程位于珠海市洪湾区和横琴新区之间,横琴一体化区域内。隧道跨越马骝洲水道,北侧接环港东路、南侧接厚朴道,起点位于洪湾大道至环港东路交叉口、终点位于厚朴道至胜洲九路交叉口。隧道路线以左线计路线全长2994.449m,以右线计路线全长3031.598m。隧道段采用单层双管双向六车道,道路等级为城市主干道,设计速度为60km/h,南北接线段采用双向八车道。



横琴杧洲隧道鸟瞰图

横琴杧洲隧道呈南北走向,北岸接线道路接洪湾片区环港东路,起点位于洪湾大道预留地面辅路交叉口,接线道路下穿洪湾大道主线桥梁;而后以地面形式向南敷设,与联港二路形成十字路口后主线分别以明挖、盾构形式下穿联港三路、联港四路、渔港南路和穿越马骝洲水道;南岸接线段按规划线位接顺厚朴道,直至胜洲七路交叉口北侧终点;马骝洲水道采用盾构形式穿越,北岸在联港二路至渔港南路段、南岸在胜洲十一路至胜洲十路段设置地面辅路。

主体采用单层双管盾构隧道,盾构管片外径14.50m,管片内径为13.30m,厚度为0.60m。左线隧道长度1995m,其中盾构段长945m,南北工作井段长皆为26m,主线明挖暗埋段长675m,主线敞口段长323m;右线隧道长2032.149m,其中盾构段长978.311m,主线明挖暗埋段长679.503m,主线敞口段长323m。

北岸地面道路环港东路里程桩号自DK0+226至DK1+168.2348,全长942.2348m。主线道

从上述图表中可以看出:

- 南、北岸路基施工段的地层主要由素填土、淤泥、粉质黏土、粗砂等土层组成。其中, 淤泥土层的厚度达 42.2 米, 该土层具有高含水量、高压缩性、低强度等特性。在路基荷载作用下, 软土地基产生一定的侧向位移变形。
- 路基堆填土作业开始后, 随着填土高度的提升, 路基下方的淤泥土体所承受的压力逐步增大, 孔隙水压力急剧上升, 土体的抗剪强度下降, 进而致使土体产生较大的侧向位移。在此阶段, 土体深层水平位移数据表明, 深层水平位移速率显著加快, 位移方向主要表现为向路基外侧变形。
- 随着时间的推移, 地基的孔隙水压力逐渐消散, 土体的排水固结过程逐渐进行, 侧向位移速率会逐渐减小。此时, 土体内部的应力状态开始调整, 水平位移的增长趋势逐渐变缓, 位移方向会发生一定的变化, 部分区域的位移出现反向变形现象。
- 当路基填土达到设计高度, 并经过一定时间的静置后, 地基的孔隙水压力基本消散, 土体的排水固结基本完成, 侧向位移速率趋于收敛。截至 2025 年 3 月 10 日, 南岸土体深层水平位移的最大累计变化量为 30.5mm (T56 孔 2.5m 深度处); 北岸土体深层水平位移的最大累计变化量为 43.3mm, (T57 孔 8.0m 深度处)。

## 10. 结论及建议

我司对横琴杧洲隧道工程北岸明挖段基坑监测工作, 从2021年6月10日桩基施工开始, 直至2023年2月15日地下结构施工至±0.000后满足停止监测要求为止。在此期间, 本工程基坑围护结构成功经受住了基坑内降水、开挖等外力的考验。左线盾构隧道监测工作, 自2022年7月29日盾构始发前测试初始值起, 至2023年3月10日盾构全线贯通后于2024年3月14日满足停测要求为止。该过程中, 其经受了隧道开挖、同步注浆、二次补浆等外力的考验。南岸路基段监测工作, 自2023年3月28日施工前开始, 至2024年12月5日路基施工完成; 北岸路基段监测工作, 自2024年4月15日施工前开始, 至2025年3月10日路基施工完成, 满足停测要求为止。

总结本工程的施工监测, 可以得到以下结论:

- (1) 通过信息化监测工作能及时掌握周围土体的变形发展规律, 为保证周边道路、



议程安排	6	递交投标文件		2021-10-26 09:30	http://ggzy.zhuhai.gov.cn登录建设工程交易系统后投标		
	7	开标	2021-10-26 09:30		三号开标室 (市中心2楼)		
	8	资格审查	2021-10-26 15:00		五号评标室 (市中心2楼)	资格审查结果、同类工程业绩信息在http://ggzy.zhuhai.gov.cn公示不少于2个工作日	
	9	评委抽取时间	2021-10-26 14:30				
	10	评标	2021-10-27 09:30		六号评标室 (市中心2楼)	评标报告在http://ggzy.zhuhai.gov.cn公示不少于2个工作日	
	11	定标	2021-10-28 15:00		七号评标室 (市中心2楼)	评标结果与定标开始时间相隔不少于半个工作日	
	12	中标公示		2021-11-02	http://ggzy.zhuhai.gov.cn	中标结果在http://ggzy.zhuhai.gov.cn公示不少于3个工作日	
	招标代理机构 北京市建社咨询有限公司						
	招标代理机构地址 珠海市吉大九洲大道中1145号海珠大厦23B						
	联系人		洪冠彬		联系电话		13924833982
	报新受理部门		市招标投标管理办公室		报新电话		0756-2538003
	交易中心地址 网址: http://ggzy.zhuhai.gov.cn/ 珠海市公共资源交易中心地址: 珠海市普洲区红山路288号 (国际科技大厦) 二楼 联系电话: 0756-2538181、0756-2538216、0756-2538002 西部中心地址: 广东省珠海市金湾区金鑫路市民服务中心C2栋2楼 联系电话: 0756-7260605 备注: 议程安排的地点栏中有“市中心”字样是指市中心, 有“西部”字样是指西部中心。						

国家部委网站

各地公共资源服务平台

省政府机构网站

其他网站

<p><b>网站信息</b></p> <p>网站介绍 隐私政策 网站纠错 服务建议</p>	<p><b>联系我们</b></p> <p>扫一扫 进入12345掌上服务</p> <p>热线: 12345</p> <p>联系信息</p>	<p>广东省人民政府门户网站</p> <p>粤省事小程序</p> <p>粤商通APP</p>	<p>政府网站 找错</p>
---	--	--	----------------

## 业绩 5 龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测 1 标 合同关键页

### 龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程 第三方监测 1 标服务合同

建设单位：上海阳晨排水运营有限公司

委托方（项目管理单位）：上海城投水务工程项目管理有限公司（以下简称甲方）

受托方：上海勘察设计研究院（集团）有限公司（以下简称乙方）

根据有关法律法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，本合同各方就甲方委托乙方承接 龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程 工程监测事项协商一致，约定如下：

#### 一、工程概况

工程名称：龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测 1 标（下称“本项目”）

工程地点：徐汇区钦州北路、钦州路

工程规模：本标段为龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程厂外管网部分，从桂平路 1# 至钦州南路钦州路交叉口 7#（不含）工作井范围内基坑、顶管、盾构施工，长约 5.3km，其中顶管长约 1.8km，盾构长约 4.5km；包含工作井 6 个，其中顶管井 3 个，盾构井 3 个。

#### 二、监测范围及要求

（一）本次招标范围为本项目初步设计批复工程内容对应本标段项下的所有第三方监测服务，包括但不限于招标文件（含技术要求、参考方案等）及本合同规定的所有第三方监测服务，同时包括为配合第三方监测服务所需的全部配套工作（如相关配套服务及必须办理的相关行政手续等）。乙方必须充分了解工程的现状，对影响监测点位、次数的相关因素进行调查并予以充分的考虑，按照政府相关制度、规定要求，制定合规合理可行的监测方案，并对可能的风险点实施重点监测。

（二）监测期限：本项目建设期间直至工程竣工验收合格。

（三）具体监测工作内容及要求：

本项目监测主要内容为龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程厂外管网 1#~7#（不含）工作井范围内基坑、顶管、盾构，及基坑、顶管、盾构影响范围内建筑物、重要构筑物、重要管线、特殊节点监测。监测工作范围包括但不限于以下内容：

（1）本工程第三方监测厂外管网 1#~7#（不含）工作井范围内基坑、顶管、盾构施工

及基坑、顶管、盾构范围内建筑物、重要构筑物、重要管线、特殊节点监测；

(2) 重要构筑物和管线包括但不限于以下内容：河道防汛墙、上水管、燃气管、电力排管（含 110kv 电力）、信息排管、污水管、雨水管、桥梁、路灯配电箱、道路等。

(3) 本工程第三方监测施工期间各特殊节点的监测，包括但不限于以下内容：防汛墙、桥梁等。

招标文件规定的其他监测工作内容及要求。

乙方监测工作应满足国家和上海市各项有关规范、规定的要求、满足甲方及监理单位等各方的要求，并应符合招标文件及本合同的规定。

#### (四) 其他监测工作要求

1、乙方应以相关技术规范为基础，制订详尽的监测实施方案，并报甲方认可。

2、乙方应建立现场监测管理体系，建立各项管理制度和措施，落实责任人，并在实施中加以严格管理。

3、乙方应严格按经批准的远程监控实施细则、管理办法以及甲方认可的监测实施方案开展工作。

4、乙方应确保测点布置的质量，对监测方法和监测过程实施有效管理，确保监测数据的客观真实。

5、乙方应在监测工作完成后当日或次日上午（无报警情况下）把真实、可靠的监测数据及时上报，出现报警或危险情况应立即上报监测数据，并做好对报警监测点的复核及加密监测工作。

6、建设项目完成后，乙方应按相关要求提交完整的监测资料和总结报告给甲方。

#### 三、甲方向乙方提交的有关资料

序号	资料及文件名称	份数	提交时间	备注
1	本项目勘察报告	1 份	由甲方确定	
2	本项目设计图纸	1 份	由甲方确定	
3	本工程施工组织设计、进度计划等	1 份	由甲方确定	
4	测量基准点资料	1 份	由甲方确定	

#### 四、乙方向甲方提交的成果文件

序号	成果文件名称（乙方应同时提交书面成果文件和相应的电子版，书面成果文件应加盖乙方公章）	份数	提交时间	备注
1	监测报表	3或甲方要求的其他份数	次日上午	
2	巡查报告		次日上午	
3	监测总结报告		监测结束后1个月内	
4	根据招标文件及施工监测方案应由乙方提交的其他成果文件		由甲方确定	

#### 五、验收标准

乙方完成本合同规定的全部工作内容，且满足招标文件及本合同规定的各项要求，并按本合同要求提交全部成果文件，获甲方验收通过后，由甲方出具工程施工监测资料验收记录。甲方验收通过不免除乙方应确保其监测成果具备准确性、客观性、真实性、合规性、完整性之责任。

#### 六、费用及支付方法

##### （一）监测费用计价原则

本合同价为：6421063.00元（大写人民币陆佰肆拾贰万壹仟零陆拾叁元）。该费用包括但不限于监测所需人工、材料、机械设备以及材料、器具、测点的保管、管理、维护、现场人员保险、利润、税金、风险、责任劳务费等，是乙方完成本合同项下所有工作并履行本合同项下所有责任和义务所取得的全部费用，除本合同另有约定外，本合同约定总价在本次招标范围内总价包干，不因在监测过程中发生监测难度增加、监测数量、监测点位调整、工期延期等任何原因而调整，乙方应确保实际监测工作符合国家和地方政府相关法规、规章及规范。若实际发生的整体监测工作量所对应的监测费用经甲方委托的审价单位审核后确认超出本合同约定总价的，则超出部分由乙方自行承担；若经甲方委托的审价单位审核后确认的最终结算总价低于本合同约定总价的，则应当按该审价单位审定的监测费用为准，但同时

方自理，项目承接方施工现场作业人员应正确穿好个人防护用品。

#### 七、甲方的义务

- 1、甲方向乙方提交地质资料、现场平面布置图、施工图等有关资料。
- 2、甲方协助乙方协调与各分包单位的关系。
- 3、对乙方编制的施工监测方案进行审定。
- 4、为乙方的监测队伍顺利进入现场工作提供必要的配合。
- 5、按本合同约定履行付款责任。
- 6、根据本合同约定的标准和要求，对乙方的监测工作进行验收。

#### 八、乙方的义务

1、本工程乙方项目负责人为：戴加东，联系方式为：18116293509，证件号为：310123198006241210，该代表有权代表乙方负责与本合同履行相关的所有事宜，并有权代表乙方签收、确认、同意或认可与本合同相关的通知、联系单、会议纪要等文件和往来函件。

2、乙方应于收到中标通知书后 15 日内完成施工监测方案的编制（乙方提交监测方案应加盖乙方公章并提交书面原件和相应电子版），并交甲方审定。

3、乙方应确保监测服务到位，乙方应当根据招标文件及本合同的规定，以及施工监测方案要求确保监测项目如期完成，满足甲方工程的需要。

4、自收到甲方对施工监测方案同意实施的审定意见、且本合同签订生效后 3 日内组织监测队伍进场作业。

5、乙方应负责对现场监测点进行保护，使每个布设的监测点均起到应有的作用，并及时向甲方提供监测资料，提出分析意见和对策建议。

6、乙方应当于监测工作全部完成之日起 15 日内书面通知甲方验收。

7、乙方必须为甲方提供完整的监测报表、巡查报告、监测总结报告。

8、乙方应自行负责履行本合同的所有安全工作，承担所产生的一切安全责任。乙方应与其负责履行本合同的作业人员签订合法有效的劳动合同，承担用人单位的法律责任。乙方应对其作业人员在承担本合同所述工作过程中发生的所有人身伤害、伤亡、财产损失、以及给甲方及第三方造成的人身及财产等各类损失承担责任，甲方不为此承担任何责任，造成甲方损失（包括但不限于甲方先对外承担的赔偿，罚款，违约金，诉讼费，仲裁费，律师费，罚款等）的，乙方应负责赔偿。

9、乙方现场监测时应遵守工程安全管理及其他工程现场管理制度。乙方履行本合同所导致的甲方、乙方人员的伤害、伤亡、财产损失及其他第三方的人员伤亡、财产损失等后果均由乙方自行承担，并由乙方承担全部赔偿责任和相关法律责任。造成甲方损失（包括直接

(本页为盖章页)

甲方：(盖章) 上海城投水务工程项目管理有限公司 乙方 (盖章)：上海勘察设计研究院

法定代表人/委托代理人：

联系人：杨丽娜

联系地址：桂林路888号

邮政编码：201203

联系电话：021-38723168

联系邮箱：477713508@qq.com

开户银行：

银行帐号：

法定代表人/委托代理人：

联系人：苏辉

联系地址：上海市杨浦区水丰路38号

邮政编码：200093

联系电话：021-65056699

联系邮箱：suhui@sgidi.com

开户银行：建设银行中原支行

银行帐号：31001541000050002360

建设单位 (盖章)：上海阳晨排水运营有限公司

法定代表人/委托代理人：

联系人：

联系地址：

邮政编码：

联系电话：

联系邮箱：

开户银行：

银行帐号：

日期：2021 年 5 月 31 日

# 监测成果文件

## 龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程4#截流井改造基坑施工 信息化监测日报表

报表编号: 61  
监测日期: 2025/8/15

### 监测报表内容如下:

监测成果评价表	第 61 次
周边地下管线竖向位移监测	第 61 次
周边建(构)筑物竖向位移监测	第 61 次
周边建(构)筑物倾斜监测	第 61 次
周边地表竖向位移监测	第 28 次

现场巡检日报表 第 61 次

### 报送单位:

上海阳晨排水运营有限公司  
上海宏波工程咨询管理有限公司  
上海建工基础集团有限公司



上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司  
SGIDI Engineering & Consulting (Group) Co., Ltd.



龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程4#截流井改造基坑施工

成果评价表

第 61 次

工程编号: 2021-CB-031

天气: 晴

温度: 33 ℃

日期: 2025/8/15

监测项目	本次最大变化量		累计最大变化量		报警指标		备注	
	数值	位置	数值	位置	日变量	累计值		
周边建(构)筑物竖向位移监测	-0.26mm	F4	1.56mm	F4	3mm/d	25mm		
地下管线竖向位移监测	电力管线	-0.23mm	D4	-2.70mm	D6	5mm/d	25mm	
	上水管线	-0.24mm	S2	-2.86mm	S1	3mm/d	20mm	
	电信管线	-0.26mm	DX1	-5.35mm	DX3	5mm/d	25mm	
	污水管线	-0.21mm	W25	-0.99mm	W26	3mm/d	20mm	
周边建(构)筑物倾斜监测	-0.04‰	QX1	0.16‰	QX5	新增1%			
周边地表竖向位移	-0.28mm	B6-5	-7.18mm	B4-1	3mm/d	18.10mm		
工程状况	基坑已回填。							
监测点情况	管线监测点W24被压。支撑轴力ZL36~ZL43被毁。周边地表竖向位移监测点DB4-1、DB4-2、DB5-1、DB5-2被毁周边地表竖向位移监测点DB4-3、DB4-4、DB4-5、DB6-1被压。围护顶部竖向、水平位移监测Q5、Q6、Q7已回填。围护结构深层水平位移监测孔P05、P06、P07已回填。							
监测工程师意见	1、监测频率: 1次/3天。 2、本次监测数据无异常。							

工程负责人: 戴加东

上海勘察设计院(集团)股份有限公司

## 相关网站查询截图

The screenshot displays the website of the China Tendering & Bidding Public Service Platform. The main header features the platform's logo and the slogan "依法必须招标项目招标公告和公示信息发布专栏" (Special Column for Issuing Tender Notices and Publicity Information for Projects that Must Be Tendered Legally). Below the header, the specific tender notice is visible, titled "上海国际招标有限公司关于龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务的招标..." (Tender Notice for the Third-Party Monitoring Service for the Initial Rainwater Storage Project at the Longhua Wastewater Treatment Plant by Shanghai International Tendering Co., Ltd.).

接收时间: 2021年04月09日 发布媒介: 中国招标投标公共服务平台 来源渠道: 发布工具

1 / 4 自动播放

上海国际招标有限公司关于龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务的招标公告  
(招标编号: 18107609)

项目所在地区: 上海市, 市辖区, 徐汇区

**一、招标条件**

本龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为其他资金国有资金, 招标人为上海城投水务工程项目管理有限公司, 本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

**二、项目概况和招标范围**

规模: 1项

范围: 本招标项目划分为1个标段, 本次招标为其中的:  
(001)龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务;

**三、投标人资格要求**

(001) 龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务的投标人资格能力要求:

- 投标人须是中华人民共和国境内(不包括香港、澳门及台湾地区, 简称“中国境内”)具有独立法人资格的企业(须提供营业执照复印件);
- 投标人应具有国家住建部颁发的勘察专业类岩土工程勘察甲级或以上资质;

平台简介 | 联系我们 | 版权声明 | 平台公告

京公网安备 11010802020185号 京ICP备15011138号 版权所有: 中国招标投标公共服务平台有限公司

上海国际招标有限公司关于龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标  
服务的招标公告  
(招标编号: 18107609)

项目所在地区: 上海市, 市辖区, 徐汇区

### 一、招标条件

本龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为其他资金国有资金, 招标人为上海城投水务工程项目管理有限公司, 本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

### 二、项目概况和招标范围

规模: 1项

范围: 本招标项目划分为1个标段, 本次招标为其中的:

(001) 龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务;

### 三、投标人资格要求

(001 龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务)的投标人资格能力要求:

- (1) 投标人须是中华人民共和国境内(不包括香港、澳门及台湾地区, 简称“中国境内”)具有独立法人资格的企业(须提供营业执照复印件);
- (2) 投标人应具有国家住建部颁发的勘察专业类岩土工程勘察甲级或以上资质;
- (3) 投标人应具有省级以上测绘地理信息行政主管部门颁发的甲级测绘资质;
- (4) 参加本次招标活动前三年内, 投标人在经营活动中没有重大违法记录, 无行贿犯罪记录、无利用不正当竞争手段骗取中标, 无重大经济刑事案件, 无因自身的任何违约、违法及违反商业道德的行为而导致合同解除或败诉(投标时须提供声明函);
- (5) 投标人须提供近三年(2017~2019年)企业年报(含资产负债表、损益表、现金流量表);
- (6) 投标人具有履行合同所必需的专业技术能力(投标时须提供项目团队人员情况和项目负责人情况);

本项目不允许联合体投标。

### 四、招标文件的获取

获取时间: 从2021年04月10日09时00分到2021年04月14日16时00分



标文件，招标文件每套售价 500 元，售后不退。

获取招标文件时须提供以下材料的扫描件：

- (1) 法人授权委托书原件、被委托人身份证原件及复印件（加盖公章）；
  - (2) 有效期内的营业执照；
  - (3) 国家住建部颁发的勘察专业类岩土工程勘察甲级或以上资质证书、省级以上测绘地理信息行政主管部门颁发的甲级测绘资质证书。
5. 所有投标文件都应附有 10 万元的投标保证金，于 2021 年 5 月 6 日下午 13:30 时（北京时间）前递交到上海市延安西路 358 号 20 楼第九会议室。投标人代表在提交投标文件时，应携带法定代表人授权书以及单位营业执照和本人身份证复印件各一份。
6. 兹定于 2021 年 5 月 6 日下午 13:30 时，在上海市延安西路 358 号 20 楼第九会议室公开开标。届时请各投标人委派代表出席开标仪式。

建设单位：上海阳晨排水运营有限公司

招标人：上海城投水务工程项目管理有限公司

地址：桂林路 888 号

联系人：杨丽娜

联系电话：021-38723188

招标代理机构：上海国际招标有限公司

地址：中国上海延安西路 358 号美丽园大厦 14 楼

邮政编码：200040

联系人：孙锐

电话：86-21-32173715

邮箱：sunrui@shabidding.com

#### 八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

#### 九、联系方式

招 标 人：上海城投水务工程项目管理有限公司

地 址：桂林路 888 号

AL  
5

—  
—

获取方式：通过电子邮件的形式获取招标文件

## 五、投标文件的递交

递交截止时间：2021年05月06日13时30分

递交方式：上海市延安西路358号20楼第九会议室纸质文件递交

## 六、开标时间及地点

开标时间：2021年05月06日13时30分

开标地点：上海市延安西路358号20楼第九会议室

## 七、其他

日期：2021年4月9日

项目编号：18107609

1. 上海阳晨排水运营有限公司（建设单位）和上海城投水务工程项目管理有限公司（招标人）委托上海国际招标有限公司（以下简称招标代理机构）邀请合格投标人就龙华污水处理厂初期雨水调蓄工程第三方监测1标服务提交密封投标。

本项目最高投标限价为660万元。

有兴趣的合格投标人可从以下地址得到进一步的信息和查看招标文件。

2. 本次招标的合格投标人应满足下列资格要求：

（1）投标人须是中华人民共和国境内（不包括香港、澳门及台湾地区，简称“中国境内”）具有独立法人资格的企业（须提供营业执照复印件）；

（2）投标人应具有国家住建部颁发的勘察专业类岩土工程勘察甲级或以上资质；

（3）投标人应具有省级以上测绘地理信息行政主管部门颁发的甲级测绘资质；

（4）参加本次招标活动前三年内，投标人在经营活动中没有重大违法记录，无行贿犯罪记录、无利用不正当竞争手段骗取中标，无重大经济刑事案件，无因自身的任何违约、违法及违反商业道德的行为而导致合同解除或败诉（投标时须提供声明函）；

（5）投标人须提供近三年（2017~2019年）企业年报（含资产负债表、损益表、现金流量表）；

（6）投标人具有履行合同所必需的专业技术能力（投标时须提供项目团队人员情况和项目负责人情况）；

（7）本项目不接受联合体投标。

4. 有意参加本次招标的潜在投标人，请于2021年4月10日至2021年4月14日每天上午9:00~11:00、下午13:00~16:00（北京时间，法定节假日除外）通过电子邮件的形式获取招

2021年4月9日

联系人：杨丽娜

电话：021-38723188

电子邮件：/

招标代理机构：上海国际招标有限公司

地址：上海市延安西路358号14楼

联系人：孙锐

电话：021-32173715

电子邮件：sunrui@shabidding.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：孙锐（签名）

招标人或其招标代理机构：（盖章）



#### 4、说明

无。