

标段编号： 44031020230030025001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称： 福城南产业片区12-16等宗地项目第三方监测（11-20-02
宗地）

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

日期： 2024年09月25日

1. 企业基本情况

附件 1:

1.1 企业基本情况一览表

企业名称	宁波冶金勘察设计研究股份有限公司	企业曾用名（如有）	冶金工业部宁波勘察研究院
统一社会信用代码	913302004700855045	企业性质（民营/国有）	国有
注册资金（万元）	8800	注册地址	宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号
企业法定代表人	朱敢为	建立日期	1992 年 10 月 06 日
现有资质类别及等级	工程勘察综合资质甲级 B133029097-6/6 甲级测绘资质证书 甲测资字 33100211 地质灾害评估和治理工程勘查设计证书甲级 330020241110017		
企业简介 (内容包括企业规模、人员数量及具有技术职称人员所占的比率等)	<p>宁波冶金勘察设计研究股份有限公司(原冶金工业部宁波勘察研究院)始建于上世纪五十年代,是新中国骨干勘察单位。是集岩土工程勘察、测绘、物探、工程检测、工程监测、地质灾害评估设计施工治理、岩土工程设计、海洋工程、地矿技术服务、基础施工、特种工程等为一体的综合性工程技术企业。</p> <p>公司 2014 年与上市公司宁波建工股份有限公司进行股权置换,实行了上市公司运行管理体系,2019 年进行国企混合所有制改革,是宁波交投控股的重点子公司。</p> <p>公司始终坚持“科技进步”和“人才强企”的方针,拥有一支遵纪守法、素质优良、经验丰富、能打硬仗、技术过硬、忠诚守信的高素质员工队伍,现有员工近 400 人,其中国家勘察大师 1 人,享受国务院特殊津贴 2 人,正高级工程师 9 人,宁波市拔尖人才 2 人,高、中级专业技术人员占 60%以上。国家注册岩土工程师、注册测绘师、一级建造师等各类注册人员 60 余人,先后主编及参与主编了国家、行业、地方标准 20 余项,获得国家发明专利、实用新型专利 80 余项。公司拥有国际、国内先进工程勘察、测绘、检测、施工等仪器设备 1000 余台(套),注册资本 8800 万元。</p> <p>公司具有工程勘察综合类甲级、测绘甲级(大地测量;工程测量;不动产测绘;地理信息;海洋测绘。)、测绘航空摄影乙级;地图编制乙级、地基与基础工程专业承包壹级、地质灾害危险性评估甲级、地质灾害危险</p>		

	<p>性治理工程设计勘察及施工甲级、水利工程质量检测乙级等一批高等级资质，具有地基基础检测、建筑物纠偏平移及结构补强等特种专业工程资格，是国家高新技术企业、浙江省招投标领域 3A 级企业、浙江省 AAA 级“守合同重信用”企业、市级建设行业企业技术中心、宁波市专家工作站、宁波市服务业百强企业、宁波市大学生就业实践基地，通过了质量、环境、职业健康三项体系认证，能以多种方式服务于建筑工程的各个领域，是国家、省、市工程勘察设计行业第一批优秀诚信单位。</p> <p>在改革开放和社会主义现代化建设新时期，公司在基础设施、轨道交通、港口码头、石油化工、能源、水利水电等领域形成核心竞争力。完成了杭州湾跨海大桥、宁波轨道交通 1—7 号线、宁波—奉化城际铁路、宁慈线、宁象线、东钱湖快速路、世纪大道快速路南延、三官堂大桥及接线工程、新典桥、东钱湖国际会议中心、宁波栎社机场、世纪大道综合管廊、甬台温输油管线、浙石化炼化、盛虹炼化、镇海炼化、首钢京唐钢铁、宁波钢铁及宁波台塑台化、宁波市控制测量、宁波—舟山港区测量、宁波海域海洋测量、鄞州区历史建筑测绘建档等重大工程项目的勘测工作，多项工程荣获国家优质工程金奖、银奖和铜奖。</p> <p>公司将积极融入国家战略发展和区域经济发展布局，与国内外企业和社会各界精诚合作，优势互补，共赢新发展，共创新辉煌。</p>
其他	/

注：

1. 随本表附投标人营业执照、资质证书；
2. 如果表中填写的内容与招标人在相关网站查询结果不一致，将视为投标人存在弄虚作假的情形。

(1) 营业执照

统一社会信用代码 913302004700855045 (1/10)	名称 宁波冶金勘察设计股份有限公司	注册资本 捌仟捌佰万元整
	类型 其他股份有限公司(非上市)	成立日期 1992年10月06日
	法定代表人 朱敢为	住所 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号
经营范围 许可项目：测绘服务；建设工程勘察；建设工程质量检测；地质灾害治理工程监理；地质灾害危险性评估；地质灾害治理工程施工；非煤矿山矿产资源开采；检验检测服务(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：非居住房地产租赁；住房租赁；船舶租赁；地震服务(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。	登记机关	2024年04月18日

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多信息、登记、备案、许可、监管信息

国家市场监督管理总局监制

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

变更登记情况

登记情况:

注册号/统一社会信用代码
代码: 913302004700855045
企业名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司
住所(经营场所): 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号
法定代表人(负责人): 朱敢为 企业类型: 其他股份有限公司(非上市)
注册资本(资金数额): 8800 万人民币元 登记机关: 宁波市市场监督管理局
经营起始日期: 2006-12-14 经营截止日期: 长期
核准日期: 2023-03-23
经营范围: 许可项目: 测绘服务; 建设工程勘察; 建设工程质量检测; 水利工程质量检测; 地质灾害危险性评估; 非煤矿山矿产资源开采; 检验检测服务(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准)。一般项目: 非居住房地产租赁; 住房租赁; 船舶租赁; 地震服务(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

次数	变更事项	变更前内容	变更后内容	核准日期
28	法定代表人变更	张子江	朱敢为	2023-03-23

(本资料仅供参考, 不得作为经营凭证。)

打印日期: 2023-03-28



(2) 资质证书;

企业名称	宁波冶金勘察设计研究股份有限公司		
详细地址	宁波市鄞州区贺丞路238号		
建立时间	1992年10月06日		
注册资本金	8800万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	913302004700855045		
经济性质	其他股份有限公司(非上市)		
证书编号	B133029097-6/6		
有效期	至2025年06月05日		
法定代表人	张子江	职务	董事长
单位负责人	朱敢为	职务	总经理
技术负责人	张俊杰	职称或执业资格	教授级高工
备注:	原资质证书编号: 120003-KJ		

业 务 范 围
<p>工程勘察综合资质甲级。 可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务(海洋工程勘察除外),其规模不受限制(岩土工程勘察丙级项目除外)。*****</p>


证 书 延 期
有效期延至_____年_____月_____日 核准机关(章) _____年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日 核准机关(章) _____年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日 核准机关(章) _____年 月 日

企 业 变 更 栏
单位地址 变更为: 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号 
单位法定代表人 变更为: 朱敢为 
变更核准机关(章) _____年 月 日



甲级测绘资质证书 (副本)

专业类别: 甲级: 大地测量、摄影测量与遥感、工程测量、海洋测绘、界线与不动产测绘、地理信息系统工程。***

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

注册地址: 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号

法定代表人: 朱敢为

证书编号: 甲测资字33100211

有效期至: 2026年11月13日



No. 003469

中华人民共和国自然资源部监制



地质灾害防治单位资质证书

单位名称：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

资质类别：地质灾害评估和治理工程勘查设计

住 所：浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号

资质等级： 甲级

证书编号：330020241110017

有效期至：2029 年 2 月 4 日

发证机关：浙江省自然资源厅

发证日期：2024 年 2 月 5 日

(3) 三体系资质证书





上海赛威认证有限公司
(上海市徐汇区桂平路481号21幢401室 200233)

职业健康安全管理体系认证证书

证书编号: SW23S20394R3M

兹证明

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

组织机构代码/统一社会信用代码: 913302004700855045

注册地: 宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号

经营地: 宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号

职业健康安全管理体系符合标准:
GB/T45001-2020/ISO45001:2018

管理体系认证范围:

测绘; 岩土工程勘察、设计; 建设工程地基基础检(监)测; 地质灾害治理工程的
勘查、设计、评估、施工及相关管理活动

(签发人)

颁证日期: 2016 年 12 月 16 日

换证日期: 2023 年 07 月 07 日

有效期至: 2026 年 07 月 06 日



本证书三年有效期内每隔12个月须接受一次监督审核,
并和年度确认书一起使用方可有效。
证书有效性可登录国家认监委官方网站 www.cnca.gov.cn
或扫描二维码查询。





上海赛威认证有限公司

(上海市徐汇区桂平路481号21幢401室 200233)

质量管理体系认证证书

证书编号: SW23Q21036R3M

兹证明

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

组织机构代码/统一社会信用代码: 913302004700855045

注册地: 宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号

经营地: 宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号

质量管理体系符合标准:

GB/T19001-2016/ISO9001:2015

管理体系认证范围:

测绘; 岩土工程勘察、设计; 建设工程地基基础检(监)测; 地质灾害治理工程的
勘查、设计、评估、施工

(签发人)

颁证日期: 2016 年 12 月 16 日

换证日期: 2023 年 07 月 07 日

有效期至: 2026 年 07 月 06 日



本证书三年有效期内每隔12个月须接受一次监督审核,
并和年度确认书一起使用方可有效。

证书有效性可登录国家认监委官方网站 www.cnca.gov.cn
或扫描二维码查询。



(4) 安全生产许可证;



统一社会信用代码: 913302004700855045

安全生产许可证

编号: (浙)JZ安许证字[2005]020095

企 业 名 称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

法 定 代 表 人: 朱敢为

单 位 地 址: 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号

经 济 类 型: 其他股份有限公司(非上市)

许 可 范 围: 建筑施工

有 效 期: 2022年11月04日 至 2025年11月03日

发证机关: 浙江省住房和城乡建设厅

发证日期: 2005 年 01 月 14 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(5) 基本存款账户信息；

 宁波银行 BANK OF NINGBO	<h2>基本存款账户信息</h2>	2023 03 27 年 月 日
账户名称：	宁波冶金勘察设计研究股份有限公司	
账户号码：	32010122000348709	
开户银行：	宁波银行灵桥支行	
法定代表人： (单位负责人)	朱敢为	
基本存款账户编号：	J3320001733608	

2. 企业信用情况

(1) 近一年内企业是否有失信或执行能力欠缺记录，查询途径以“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统”查询结果；由投标单位自行提供查询截图证明。

(2) 请仔细阅读第二章资信标要求一览表，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

2.1 中国执行信息公开网查询截图

The screenshot shows the homepage of the China Execution Information Disclosure Network. At the top, there is a banner with the text: "失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒!" Below the banner, there are two tables listing失信被执行人 (Defaulted Debtors).

失信被执行人(自然人)公布	
姓名/名称	证件号码
毕国雷	1326231967****2016
郑树	5102021973****0919
钟未平	5129211973****3853
雍先全	*****2911
张云飞	*****005X

失信被执行人(法人或其他组织)公布	
姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J

Below the tables is a search form with the following fields:

- 被执行人姓名/名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司
- 身份证号码/组织机构代码: 需完整填写
- 省份: 全部
- 验证码: 46w9

The search result shows: "在全国范围内没有找到 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 相关的结果。"

The screenshot shows the search results page for the company 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司. The search criteria are:

- 被执行人姓名/名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司
- 身份证号码/组织机构代码: 需完整填写
- 执行法院范围: 全国法院 (包含地方各级法院)
- 验证码: AGic

The search result shows: "在全国法院 (包含地方各级法院) 范围内没有找到 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 相关的结果。"

2.2 全国企业信用信息公示系统查询截图

首页 | 企业信息填报 | 信息公告 | 重点领域企业 | 导航 | 登录 注册

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 存续

统一社会信用代码: 913302004700855045
注册号:
法定代表人: 朱敢为
登记机关: 宁波市市场监督管理局
成立日期: 1992年10月06日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | **列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息** | 公告信息

■ 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

序号	类别	列入严重违法失信名单 (黑名单) 原因	列入日期	作出决定机关 (列入)	移出严重违法失信名单 (黑名单) 原因	移出日期	作出决定机关 (移出)
暂无列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 | 上一页 | 下一页 | 末页

首页 | 企业信息填报 | 信息公告 | 重点领域企业 | 导航 | 登录 注册

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 存续

统一社会信用代码: 913302004700855045
注册号:
法定代表人: 朱敢为
登记机关: 宁波市市场监督管理局
成立日期: 1992年10月06日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | **列入经营异常名录信息** | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

■ 列入经营异常名录信息

序号	列入经营异常名录原因	列入日期	作出决定机关 (列入)	移出经营异常名录原因	移出日期	作出决定机关 (移出)
暂无列入经营异常名录信息						

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 | 上一页 | 下一页 | 末页



宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

存续

统一社会信用代码: 913302004700855045

注册号:

法定代表人: 朱敢为

登记机关: 宁波市市场监督管理局

成立日期: 1992年10月06日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 | 公告信息

行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	详情
暂无行政处罚信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页

上一页

下一页

末页

3. 企业同类工程业绩

附件 3:

3.1 企业同类工程业绩一览表

1. 工程名称: 南京北站枢纽经济区拆迁安置房工程项目基坑监测及沉降观测二标段 (合同价: 657.95304 万元; 合同签订日期: 2022 年 5 月 1 日)
2. 工程名称: 浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测 (合同价: 399.815 万元; 合同签订日期: 2022 年 5 月 17 日)
3. 工程名称: 宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测合同 (合同价: 195.252 万元; 合同签订日期: 2023 年 9 月 18 日)
4. 工程名称: 宁波江北区下沉式再生水厂(一期)工程基坑监测 (合同价: 173.2 万元; 合同签订日期: 2020 年 11 月 15 日)
5. 工程名称: 华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目 (合同价: 100.1 万元; 合同签订日期: 2021 年 5 月 13 日)
6. 工程名称: 中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测工程 (合同价: 76.182624 万元; 合同签订日期: 2022 年 12 月 1 日)
7. 工程名称: 勤州区邱隘镇前殷区块李家渔河(AK0+265-AK0+722)、殷隘河(BK0+000-BK0+419)新挖河道基坑监测 (合同价: 152.38 万元; 合同签订日期: 2021 年 3 月 15 日)

注: 提供投标人近 5 年(以截标时间倒推, 以合同签订时间为准)自认为最具代表性的同类工程业绩(同类工程业绩指: 房建类监测工程业绩)。若为联合体投标, 联合体各方业绩均认可。业绩不超过 5 项, 超过 5 项只取列表前 5 项。

(1) 工程业绩指标(同类工程对应的合同额)大于本招标项目投标上限价二分之一(74.154803 万元)的为符合本工程择优业绩。

(2) 证明材料: 请仔细阅读第二章资信标要求一览表, 务必按资信要求一览表提供相关材料, 证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记, 以便招标人审核。

(1) 南京北站枢纽经济区拆迁安置房工程项目基坑监测及沉降观测二标段

合同编号: JBRC2022GC0016

南京北站枢纽经济区拆迁安置房工程项目
基坑监测及沉降观测二标段

合同书

委托单位 (甲方): 南京江北新区铁路建设投资有限责任公司

检测单位 (乙方): 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

资质证书编号: 工程勘察综合类资质甲级 B133029097

合同编号: JBRC2022GC0016

第一节 合同协议书

发包人名称: 南京江北新区铁路建设投资有限责任公司(以下简称“发包人”)为实施南京北站枢纽经济区拆迁安置房工程项目基坑监测及沉降观测二标段,已接受宁波冶金勘察设计研究股份有限公司(以下简称“检测人”)对该项目检测投标。发包人和检测人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书;
- (2) 投标函及投标函附录;
- (3) 专用合同条款;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 发包人要求;
- (6) 检测费用清单;
- (7) 检测纲要;
- (8) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处,以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价: 人民币:(大写) 陆佰伍拾柒万玖仟伍佰叁拾元肆角 (¥657.95304 万元)。

4. 项目负责人: 张俊杰。

5. 检测工作质量符合的标准和要求: 按照国家相关法规、规范及技术方案、实施细则进行基坑监测、沉降观测,在保证质量、安全的前提下,确保工程按期交付。

6. 检测人承诺按合同约定承担工程的监测(检测)工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向检测人支付合同价款。

8. 检测人计划开始检测日期: 2022年5月1日,实际日期按照发包人在开始检测通知中载明的开始设计日期为准。检测服务期限为: ①基坑监测: 工期自基坑支护施工开始至基坑支护工程验收结束; ②沉降观测: 工期自项目开工至项目竣工且依据规范的最后一次沉降观测完成并提供报告。

9. 本合同协议书一式 陆 份,合同双方各执 叁 份。

10. 合同未尽事宜,双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人:(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:(签字)

2022年 月 日

检测人:(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:(签字)

2022年 月 日



合同编号：JBRC2022GC0016

(四) 不得擅自与甲方人员就项目的开展和履行相关事宜(包括但不限于业务承包、服务费用、材料设备供应、业务量变更、工作验收以及工作成果质量问题处理等)进行私下商谈或达成默契。

(五) 不得弄虚作假、虚假冒算, 损害国家和集体利益。

(六) 自觉接受甲方监督。

四、违约责任

(一) 甲方及其人员有违反本协议第一、二条责任行为的, 按照管理权限, 依据有关法律法规和规定给予当事人党纪、政纪处分或组织处理, 涉嫌犯罪的, 移送司法机关追究刑事责任; 给乙方造成经济损失的, 依法予以赔偿。

(二) 乙方及其人员有违反本协议第一、三条责任行为的, 按照管理权限, 在依法对乙方企业给予相应处罚的同时, 依据有关法律法规和规定给予当事人党纪、政纪处分或组织处理, 涉嫌犯罪的, 移送司法机关追究刑事责任; 给甲方造成经济损失的, 依法予以赔偿。

五、其他

本协议有效期为双方签署之日起至受托单位负责的项目尾款支付完毕止。

本协议作为项目合同的附件, 与项目合同具有同等法律效力, 经协议双方签署后立即生效。

本协议一式肆份, 甲乙双方各执贰份, 具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方: (盖章)

乙方: (盖章)

法定代表人:

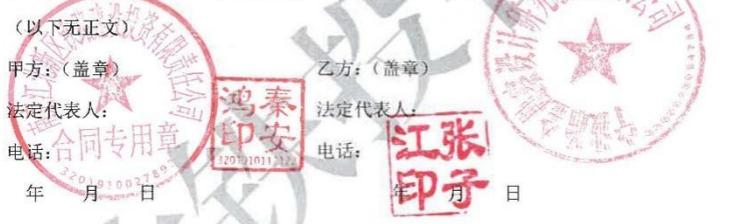
法定代表人:

电话:

电话:

年 月 日

年 月 日



(三) 沉降观测						
序号	监测项目	数量	单位	全费用固定 综合单价 (元)	合计(元)	备注
1	沉降观测	1	项	100000	100000	
2	小计				100000	
(四) D 总计(元)		(一)~(三)			2434042	
二 E地块						
(一) 基坑监测-材料及埋设费						
序号	监测项目	数量	次数	全费用固定 综合单价 (元)	合计(元)	备注
1	围护墙水平、垂直位移	90	1	50	4500	
2	立柱竖向位移	4	1	50	200	
3	深层水平位移	642.1	1	100	64210	31个点(642.1m)
4	周边地表竖向位移	32	1	50	1600	
5	周边道路竖向位移	9	1	50	450	
6	地下水位	240	1	100	24000	16个点(240m)
7	周边管线竖向位移	5	1	50	250	数量为暂列
8	支撑轴力	4	1	1100	4400	
9	立柱沉降	4	1	50	200	
10	小计				99910	
(二) 基坑监测-监测费						
序号	监测项目	数量	次数	全费用固定 综合单价 (元)	合计(元)	备注
1	围护墙水平、垂直位移	90	268	78	1881360	
2	立柱竖向位移	4	268	40	42880	
3	深层水平位移	642.1	268	8	1376662.4	31个点(642.1m)
4	周边地表竖向位移	32	268	30	257280	
5	周边道路竖向位移	9	268	30	72360	
6	地下水位	16	268	12	51456	16个点
7	周边管线竖向位移	5	268	40	53600	数量为暂列
8	支撑轴力	4	268	100	107200	
9	立柱沉降	4	268	40	42880	
10	小计				3885678.4	
(三) 沉降观测						

合同编号: JBRC2022GC0016

序号	监测项目	数量	单位	全费用固定 综合单价 (元)	合计(元)	备注
1	沉降观测	1	项	160000	160000	
2	小计				160000	
(四)	E 总计(元)	(一)~(三)			4145488.4	
三	总计(元)	D 总计(元)+E 总计(元)			6579530.40	
说明:						
1、投标人需踏勘现场,查看需检测桩的周围场地是否具备检测条件,此部分费用需投标人综合考虑,结算不做调整。						
2、全费用固定综合单价含人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润、规费及税金、检测内容差异性,等招标文件包含的所有费用,未尽事宜详见设计图纸及相关文件、规范等。						
3、基坑监测次数为暂定,最终以实际发生为准。						

南京北站枢纽经济区拆迁安置房工程项目基
坑监测及沉降观测二标段
监测技术报告
第 2 期



宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 2022·05·16

NINGBO METALLURGICAL INVESTIGATION & DESIGN RESEARCH CO. LTD.

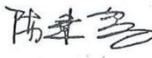


南京北站枢纽经济区拆迁安置房工程项目基
坑监测及沉降观测二标段
监测技术报告
第2期

审 定：代云锋 

审 核：刘军廷 

项目负责人：张俊杰 

技术负责人：陈建荣 

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二二年五月十六日



第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：浙江省体育局

承包人（乙方）：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

发包人委托承包人承担浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测服务任务。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程检测监测质量，经发包人、承包人协商一致，签订本合同，共同遵守。

第一条：工程概况

1.1 工程名称：浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测服务。

1.2 工程建设地点：杭州市下城区体育场路153号。

1.3 工程规模、特征：浙江省全民健身中心工程建筑总面积约20.07万平方米，地下7.7万平方米，地上12.37万平方，地上最高11层，建筑最大跨度60米，项目投资195996万元；下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房项目建筑总面积3.05万平方米，地上2.2万平方米，地下0.85万平方米，项目投资36600万元；两个项目总投资约232596万元。

1.4 工程检测监测任务日期：。

1.5 工程任务与技术要求：承包人严格按照中华人民共和国《建筑基坑工程监测技术规范》及《建筑地基基础施工质量验收规范》、《建筑桩基检测技术规范》和《建筑桩基技术规范》等规范和标准的要求（前述规范和标准如有后继变更及增加，则应以最新版本或最新颁发者为准，且如发生不一致时，则以要求最为严格的规范、规程或标准为准），对浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房项目桩基及基坑进行第三方检测与监测。具体内容包括（但不限于）：工程桩静载试验、

3	桩基检测简报	5份,附电子文档一份	检测结果及初步判定结论	检测结束后1天内
4	桩基检测报告	8份,附电子文档二份	检验方法、检测设备、执行标准、试验结果及分析、试验结论	全部检测结束后1周内

第四条：服务期

4.1 本工程检测监测服务期为合同签订至本项目所有工作结束为止（其中基坑监测服务期到工程主体结构封顶、基坑及周边覆土完毕且基坑及周边建筑物、地面及地下管线沉降变形稳定为止）。由于发包人或承包人的原因，未能按期开工、完工或交付成果资料时，按本合同第八条规定执行。

第五条：收费标准及支付方式

5.1 本工程费总额为人民币¥：**3998150元** 大写：**叁佰玖拾玖万捌仟壹佰伍拾元整**），包括但不限于基准点测设费、高程联测费、预埋费、安装费、计算处理、报告编写、风险费、检测监测费、设备进出场费（包括多次进出场）、人工费、机械费、试验费、材料费、网络或短信平台建设与维护费、专家论证费、住宿交通、通讯费、差旅费、办公费、管理费、利润及税金等和出具检测监测成果各项内容（要求达到规范规定要求）、后续服务，以及为完成本检测监测工程服务内容可能发生的各项费用。

5.2 本工程按固定综合单价方式计取费用。综合单价中包含但不限于完成本合同规定检测监测内容的所有费用及税金，工程检测监测数量（点位）变化在±5%以内的总价不予调整，工程检测监测数量（点位）变化超过±5%时，工程量经发包人、全过程工程咨询单位确认后按实结算，但最终结算价不得超过本次最高限价，若超出的则按本次最高限价进行结算。

5.3 承包人按采购文件要求向发包人提供合同价2%的履约保证金（可提供银行保函、保险机构保证保险保单或融资担保公司保函的形式）。

本合同生效后，发包人按以下约定向承包人支付检测监测费：

- (1) 合同签订后7个工作日内支付合同总价的20%作为预付款；
- (2) 桩基检测静载试验完成后提交该阶段成果报告经发包人确认后15

行政主管部门调解，协商或调解不成时，发包人、承包人同意向工程所在地有管辖权的人民法院起诉。

第十三条：合同生效与终止

13.1 本合同自发包人、承包人签字盖章后生效；发包人、承包人履行完合同规定的义务后，本合同终止。

13.2 本合同一式拾份，发包人陆份、承包人肆份，均具有同等法律效力。

附件：1、服务人员组成表

2、廉政建设合同

3、投标价格组成明细表

发包人名称（盖公章）：
法定代表人
或授权委托人：（签字）
联系人：（签字）
住 所：杭州市体育场路212号

承包单位名称（盖公章）：
法定代表人
或授权委托人：（签字）
联系人：（签字）
住 所：宁波市鄞州区首南街道
泰聚巷135号

邮政编码：

电 话：

传 真：

开户银行：建行天水支行

银行帐号：3300161633505958888

日期：2022年5月11日

邮政编码：315100

电 话：0574-56883530

传 真：0574-56883530

开户银行：宁波银行灵桥支行营业部

银行帐号：32010122000348709

附件 1、

服务人员组成表

拟任项目组 职务	姓名	学历	职称	人员所具有的执业或职业资格考试证明				备注 人员能力及 实施经验说 明
				证书名 称	级别	证号	专业	
项目负责人	林甲涛	本科	高工	注册土 木工程 师	国家	AY203301 291	岩土工 程	管理能力 强、经验丰 富
技术负责人	陈建荣	本科	高工	注册土 木工程 师	国家	AY0833 00505	岩土工 程	技术过硬、 经验丰富
监测专业工程师	李永好	本科	高工	注册土 木工程 师	国家	AY1833 01130	岩土工 程	综合能力 强、经验丰 富
监测专业工 程师	代云锋	本科	高工	职称证	高级	G3300269 037	测绘	综合能力 强、经验丰 富
监测专业工程师	周海涛	本科	高工	职称证	高级	G3300295 488	测绘	综合能力 强、经验丰 富
监测专业工程师	彭娟	本科	高工	注册土 木工程 师	国家	AY1533 00988	岩土工 程	综合能力 强、经验丰 富
监测专业工程师	屈莹	本科	高工	注册测绘 师	国家	23330208 3	测绘	综合能力 强、经验丰 富
检测专业工程师	孙艳国	本科	高工	建设工 程地基 基础检 测	地基基 础 检测	浙质检 004837	测绘与 地理信 息	综合能力 强、经验丰 富

现场负责人	刘军廷	本科	高工	职称证	高级	G3300381 248	工程测 量	综合能力 强、经验丰 富
检测技术员	许浙浩	本科	高工	建设工 程地基 基础检 测	地基基 础检测	浙建检 008534	物化探	综合能力 强、经验丰 富
监测技术员	张伟迪	本科	工程 师	建设工 程地基 基础检 测	地基基 础检测	浙质检 004846	工程勘 察	综合能力 强、经验丰 富

附件 3:

三、投标价格组成明细表

投标价格组成明细表

采购人：浙江省体育局
 项目名称：浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣良山单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房
 桩基检测及基坑监测服务
 项目编号：CTZB-2022030076

(价格单位：元人民币)

桩基检测部分分项报价表

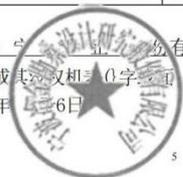
序号	内容	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	单价 (元)	合价 (元)	备注
一、全民健身中心桩基检测部分								
1	设计试桩 桩基静载 试验	单桩竖向抗压 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力1140 0kN，桩径800	根	3	51300	153900	元/根
2		单桩竖向抗拔 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力7000 kN，桩径800	根	3	31500	94500	元/根
3	工程桩桩 基静载试 验	单桩竖向抗压 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力1300 0kN，桩径900	根	3	58500	175500	元/根
4			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力1140 0kN，桩径800	根	6	51300	307800	元/根
5		单桩竖向抗拔 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力7000 kN，桩径800	根	3	31500	94500	元/根
6			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力6000 kN，桩径700	根	3	27000	81000	元/根
7	低应变动 测	桩基低应变检 测	桩基低应变检测	根	1295	50	64750	元/根。 100%检测，本 工程桩基共计12 95根。
8	超声波检 测	桩基超声波检 测	超声波检测，桩径900， 每根桩身埋入3根声测管 ，共18根桩。	剖面	54	500	27000	元/剖面
9		桩基超声波检 测	超声波检测，桩径800， 每根桩身埋入2根声测管 ，共71根桩。	剖面	71	500	35500	元/剖面

二、下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房桩基检测部分								
1	设计试桩 桩基静载 试验	单桩竖向抗压 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力6200 kN，桩径600	根	3	27900	83700	元/根
2			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力7500 kN，桩径700	根	2	33750	67500	元/根
3	设计试桩 桩基静载 试验	单桩竖向抗拔 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力3400 kN，桩径600	根	3	15300	45900	元/根
4			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力4100 kN，桩径700	根	3	18450	55350	元/根
5	工程桩桩 基静载试 验	单桩竖向抗压 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力6200 kN，桩径600	根	3	27900	83700	元/根
6			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力7500 kN，桩径700	根	2	33750	67500	元/根
7		单桩竖向抗拔 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力3400 kN，桩径600	根	3	15300	45900	元/根
8			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力4100 kN，桩径700	根	3	18450	55350	元/根
9	低应变动 测	桩基低应变检 测	桩基低应变检测	根	374	50	18700	元/根。 100%检测，本 工程桩基共计37 4根
三、基坑围护桩基检测部分								
1	地连墙超 声波检测	地连墙墙身超 声波检测	墙身超声波，槽宽800， 每幅墙身埋入5根声测管 ，每幅4个剖面，共46根 桩。	剖面	184	500	92000	元/剖面
2	地连墙成 槽质量检 测	槽深、槽宽、 垂直度、沉渣	成槽检测，槽宽800，暂 定153幅墙。每幅检测2个 剖面。	剖面	306	500	153000	元/剖面。 含试成槽1幅
3	立柱桩超 声波检测	桩基超声波检 测	超声波检测，每根桩身埋 入3根声测管，共42根桩 。	剖面	126	500	63000	元/剖面。 根据图纸要求数 量不小于200% 计算，本工程立 柱桩共计208根 。
4	钻芯法检 测	TRD取芯	每50米取1孔，深度23m计 算	孔	16	7400	118400	元/孔
5		三轴水泥搅拌 桩取芯	，850@600三轴水泥搅拌 桩深度23m计算	幅	43	7400	318200	元/幅
6		高压旋喷桩取 芯	，高压旋喷桩有效桩长10 m；检测深度26m计算。	幅	17	7500	127500	元/幅
四	桩基检测小计（一+二+三）			/	/		2430150	

基坑监测部分分项报价表

序号	监测内容	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	孔深 (m)	监测次数	单价(元)	合价(元)	
1	基坑监测	墙体水平位移监测点	测斜管底标高-4000	孔	13	40	200	16000	208000	
2		土体水平位移监测点	测斜管底标高-4000	孔	30	40	200	16000	480000	
3		地下水水位监测点	水位管底标高-1800	孔	14		200	5000	70000	
4		围护桩顶水平位移监测点		个	15		200	2000	30000	
5		围护桩顶沉降监测点		个	15		200	2000	30000	
6		地表沉降监测点		个	30		200	2000	60000	
7		立柱沉降监测点		个	23		150	2000	46000	
8		支撑轴力监测点		个	72		150	3000	216000	
9		周边道路及管线沉降监测点	东侧4条32点；南侧6条30点；西侧2条10点；北侧5条55点	个	127		200	2000	254000	
10		建筑物沉降观测		个	87		200	2000	174000	
五	基坑监测小计：								1568000	
合计(四+五)									3998150	

投标人全称：宁夏中宁水利勘测设计有限公司(盖单位公章)
 法定代表人或其授权代表(签字)：陈斌
 日期：2022年 12月 6日



5



浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山
单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房桩基检
测及基坑监测
监测技术报告
第五期



宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2022·7·2

NINGBO METALLURGICAL INVESTIGATION & DESIGN RESEARCH CO., LTD.



浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山
单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房桩基检

测及基坑监测

第五期

审 定：行云峰

审 核：刘毅

项目负责人：林甲涛

技术负责人：李树

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二二年七月二日



(3) 宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测合同

宁波第二工业水厂及进出厂管线工程
基坑监测合同（进出厂管线）

甲方： 宁波涌东工业供水有限公司、宁波市水务环境集团
有限公司工程建设管理分公司

乙方： 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2023年9月

合同

甲方：宁波涌东工业供水有限公司、宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

乙方：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签订地点：浙江省宁波市

合同编号：

根据《中华人民共和国民法典》之规定，经双方充分协商，特订立此合同，以共同遵守。

供需双方经过友好协商，遵照平等互惠互利。互守信用的原则，根据国家民法典有关规定，特订立宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)合同。甲乙双方约定条款执行如下：

第一条 合同内容

1、项目名称：宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)

2、服务期限：

2.1 接到甲方通知后3天内到场进行监测，按设计图纸及相关规范要求安排监测工期，监测工作满足本项目施工进度要求。

2.2 现场监测时间满足施工进度要求(为合同生效日至工程土坑回填结束后15天为止，须充分考虑本项目土建工期)，完成现场监测后20日历天内提供正式的监测报告。

2.3 项目负责人：林甲涛 执业证号：AY203301291

3、合同金额：1952520元。

3.1 本项目监测服务报价：

(1) 进厂

序号	监测项目	监测内容	单位	数量	次/点	综合单价	合价(元)	备注
1	监测基准	水平基准网测量及复测	点	45	1	800	36000	
2	网	沉降基准网测量及复测	Km	30	1	600	18000	
3	土体位移	深层土体位移监测	点	60	40	130	312000	

4	水位	水位监测	点	30	40	100	120000		
5	水平位移	桩顶水平位移监测	点	60	40	22	52800		
6	竖向位移 监测	桩顶竖向位移监测	点	60	40	13	31200		
7		周边地表监测	点	112	40	13	58240		
8		周边建筑竖向位移监测	点	35	40	13	18200		
9		周边地下管线	天然气管道	点	3	40	13	1560	
10			给水管	点	17	40	13	8840	
11			雨水管	点	9	40	13	4680	
12			污水管	点	42	40	13	21840	
13		合计						683360	
备注:	1、监测频次：土方开挖前至少2次；土方开挖期间监测频率不应低于1次/天，暂定20次；结构底板浇筑施工后1次/5~7天，暂定18次；合计暂定监测40次，最终监测费用按实际监测次数结算。2、报价已综合考虑观测点埋设费、材料费及技术工作费。								

(2) 出厂

序号	监测项目	监测内容	单位	数量	次/点	综合单价	合价(元)	备注
1	监测基准网	水平基准网测量及复测	点	93	1	800	74400	
2		沉降基准网测量及复测	Km	62	1	600	37200	
3	土体位移	深层土体位移监测	点	124	40	130	644800	
4	水位	水位监测	点	32	40	100	128000	
5	水平位移	桩顶水平位移监测	点	62	40	22	54560	
6	竖向位移 监测	桩顶竖向位移监测	点	124	40	13	64480	
7		周边地表监测	点	248	40	13	128960	
8		周边建筑竖向位移监测	点	141	40	13	73320	

9	周边地下管线	点	122	40	13	63440	
10	合计					1269160	
备注:	1、监测频次：土方开挖前至少2次；土方开挖期间监测频率不应低于1次/天，暂定20次；结构底板浇筑施工后1次/5~7天，暂定18次；合计暂定监测40次，最终监测费用按实际监测次数结算。2、报价已综合考虑观测点埋设费、材料费及技术工作费。						

3.2 合同金额=Σ（单价×数量×频次）；

3.3 合同金额变更

3.3.1 监测频率根据相关规定及工程实际需要进行监测，如需在暂定监测频率的基础上增加次数的，需经设计院及甲方审核确认，最终监测费用按实际监测次数结算。

3.3.2 如有新增监测内容，监测清单中有相同单价的，按相同单价认定，监测清单中无相同单价的，通过询价并经甲方单位确认后结算。

3.4 乙方应充分考虑现场条件，各构筑物监测进度需服从甲方和土建单位进度安排，项目实施过程中可能会出现分阶段监测的情况，乙方报价时应充分考虑多次进退场费用。

3.5 本合同暂估金额为（大写）：壹佰玖拾伍万贰仟伍佰贰拾元（¥ 1952520元）人民币。

注：上述合同金额包括但不限于乙方派驻现场所有人员的住宿费、水电费、交通费、通讯费、开办费、技术措施费、机械设备进出场费、监测费、规费、报告文本费、风险费、政策文件规定费用、税金等一切因实施本工程监测服务产生的全部费用。

第二条项目概况

本工程主要建设内容：原水工程（含取水口、取水泵站和原水管线）、水厂工程和出厂管线工程等。规划总规模70万立方米/天，设计净水规模50万立方米/天。本工程位于北仑区、鄞州区。原水管线采用2根DN1800钢管，顶管施工结合局部埋管，单根长度3.5千米。补充水源采用单根DN1600钢管，自新周净化水厂接至水厂内，长度约7.8千米。路由与出厂管线相同，顶管施工。出厂管采2根DN2000钢管，全线采用顶管施工结

甲方：宁波浦东工业供水有限公司

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

联系方式：

传真号：

开户银行：

账号：

税号：

日期：2023年09月09日



甲方：宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

联系方式：

传真号：

开户银行：

账号：

税号：

日期：年 月 日



乙方：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

联系方式：



Handwritten signature in blue ink, appearing to be '李永平' (Li Yongping).

宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)

监测技术报告

第一期



宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 2023·10·7

NINGBO METALLURGICAL INVESTIGATION& DESIGN RESEARCH CO.,LTD.



宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)

第一期

审 定： 行云峰

审 核： 刘军廷

项目负责人： 林甲涛

技术负责人： 李姣

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二三年十月七日



(4) 宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

2020	序号	052
监测	合同	042

建设工程基坑监测合同

工程名称：宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

工程地点：宁波市江北区庄桥街道

合同编号：

勘察证书等级：工程勘察综合类甲级

发包人：宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

承包人：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签订日期：2020年11月

中华人民共和国建设部

监制

国家工商行政管理局



甲方(发包人) :宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

乙方(承包人) :宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

发包人委托承包人承担宁波江北区下沉式再生水厂(一期)工程基坑监测任务,根据《中华人民共和国合同法》及国家有关法规,经发包人、承包人协商一致签订本合同。

第一条:工程概况

1.1工程名称:宁波江北区下沉式再生水厂(一期)工程基坑监测

1.2 工程地点:宁波市江北区庄桥街道

1.3工程立项批准文号、工期起始日期、工期:

工程立项批准文号:甬发改审批【2019】471号和【2019】542号

工期起始日期暂定为10月15日,具体以业主要求为准。

工期要求:从围护结构和槽壁加固施工开始,到结构顶板回填覆土施工结束。

1.4 工程规模、特征:该工程占地面积81238 m²,设三层地下室,基坑安全等级为1级;地下构筑物面积56632平方米,地下箱体占地面积34391.5平方米,地下埋深13-18米不等。

1.5 项目负责人:林甲涛

第二条发包人向承包人提供的有关资料文件

序号	资料文件名称	份数	内容要求	提交时间
1	基坑围护工程设计文件	1	施工图	合同签订时
2	地质勘查报告	1	详勘	合同签订时

第三条承包人应向发包人交付的报告、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	5	详见投标文件	合同签订后3天
2	监测日报表	5	详见投标文件	监测完成当天
3	监测月报表	5	详见投标文件	每月28日
4	监测总结	5	详见投标文件	监测结束后7天

第四条项目施工工期,监测工作满足本项目施工进度要求,监测服务的时间和期限从围护结构和槽壁加固施工开始,到结构顶板回填覆土施工结束。

第五条收费及支付方式

5.1 本工程基坑监测费总额为：人民币 1732000 元（大写：壹佰柒拾叁万贰仟元整），明细如下表：

序号	监测项目	单位	数量	综合单价 (元/点或孔)	小计	合价
1	地下管线竖向位移布置、观测	点	66	1600	105600	1732000
2	地表竖向位移布置、监测	点	50	1600	80000	
3	围护顶部变形布置、基坑围护顶部竖向位移监测、基坑围护顶部水平位移监测	孔	54	10200	550800	
4	围护结构深层水平位移布置、观测	孔	37	8200	303400	
5	坑外地下水观测布置	孔	20	5400	108000	
6	坑内地下水观测布置	孔	15	5400	81000	
7	立柱桩竖向位移布置、监测	点	22	1600	35200	
8	支撑轴力（钢筋计）布置、观测	点	96	4500	432000	
9	支撑轴力（混凝土计）布置、观测	点	8	4500	36000	

5.2 本合同价款采用固定综合单价形式。根据承包人的实际监测内容及数量进行结算，固定单价，可调总价。基坑监测综合单价包含本项目的进退场费、监测深化设计费、测试人员服务费、办公用房及设施费、生活用房及设施费、通讯及设施费、交通及设施费、测试测量设施费、软件费、材料费、招标代理费、税金、利润、风险费、政策性文件规定费用等一切因实施本工程监测服务产生的全部费用。

5.3 监测费用支付办法：

1、监测费支付方式：本合同签订后 15 日之内，向承包人支付合同监测费用总额的 20%，地下室顶板浇筑完成并提供完整的《基坑监测报告》后一周内支付至基坑监测合同价款的 90%；地下室土方回填工作完成后上报结算资料，经审计部门审核完成后一次性支付给承包人结算价款的 100%。付款时，承包人必须向发包人提供正规增值税发票。

2、结算办法：监测项目综合单价包干，监测数据均以有效监测报告中数据

1.本合同与主合同具有同等法律效力,经签字盖章后立即生效。

2.本合同的有效期:自双方签字盖章之日起,有效期同主合同。

3.合同一式三份:甲乙双方各执一份,甲方本级监督部门一份。

甲方(单位盖章):

负责人(签名):

2020年11月15日



乙方(单位盖章):

负责人(签名):

年 月 日



宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

监测技术报告

第 4 期

委托单位：宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

工程名称：宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

工程地点：宁波市江北区庄桥街道

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2020年12月15日



宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

监测报告（第4期）

审 定： 行云峰

审 核： 刘军

项目负责人： 林甲涛

技术负责人： 陈丰

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2020年12月15日



(5) 华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目



技术服务合同

项目名称：华丰单元XC1003-R21-02地块拆迁安置房基坑监测项目

委托方（甲方）：杭州市下城区城市建设投资发展集团有限公司

代建方（乙方）：绿城房地产建设管理集团有限公司

受托方（丙方）：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签订时间：2021.5.6

签订地点：浙江省杭州市

有效期限：



中华人民共和国科学技术部印制



技术服务合同

委托方（甲方）：杭州市下城区城市建设投资发展集团有限公司

住 所 地：杭州市下城区善贤路9号

项目联系人：_____

电子信箱：_____

代建方（乙方）：绿城房地产建设管理集团有限公司

住 所 地：杭州市西溪国际商务中心3幢806室内

项目联系人：_____

电子信箱：_____

受托方（丙方）：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

住 所 地：宁波市鄞州区贺丞路238号

项目联系人：_____

电子信箱：_____

本合同甲方委托丙方就华丰单元XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目进行基坑安全监测专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬，乙方作为代建方执行项目相关管理工作。三方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成如下协议，并由三方共同恪守。

第一条 甲方委托丙方进行技术服务的内容如下：

1. 技术服务的目标：为指定基坑施工提供安全监测数据和报警。

2. 技术服务的内容：

(1) 工作内容

(1.1) 基坑监测要求按国标《建筑基坑工程监测技术规范》（GB50497-2009）、《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）、《建筑基桩检测技术规范》（JGJ106-2014）及《建筑地基基础工程施工质量验收规范》（GB50202-2002）进行，提供相关报告。日报不过夜，发现位移超警戒值及时通知相关部门。



(1.2) 周围环境的监测：包括地面沉降观测、坡顶水平位移观测和裂缝的产生与发展情况，临近建筑尤其北侧浅基础建筑物的沉降情况，周边市政道路人行道地面沉降；做好基坑周边 3 倍深度范围内建筑物的入户检测和跟踪监测。

(1.3) 土体侧向位移监测：本工程中主要是土体深层位移大小随时间的变化，测斜管必须在土方开挖前一周埋好。

(1.4) 地下水位监测：实时监测地下水位的变化情况。

(1.5) 沉降监测：实时监测基坑边土体竖向位移变化情况。

(1.6) 支撑轴力监测：实时监测支撑梁和围圈梁轴力变化情况，每测点两只钢筋计，分别布置于梁上下钢筋的不同侧，对称布置。

(2) 监测要求

(2.1) 根据主体工程基坑施工的进度分工区、分块进行，基坑结构施工前应完成初次数据收集工作。开挖前，应对周围环境作一次全面调查，记录观测数据初始值，基坑开挖期间，一般情况下每天观察一次，如遇位移、沉降及其变化速率较大或接近预警值时，则应增加检测频次，至少每日上午八时、下午四时各测一次。地下室底板浇筑完成后，可酌情逐渐减少观察次数。

(2.2) 基坑监测频率：基坑开挖期间至少保证 1 天 1 次监测；基础底板浇筑后 7 天内至少保证 1 天 1 次监测，7 天以后至基坑回填期间可以 3 天 1 次监测。当出现监测数据达到报警值；数据变化异常；基坑周边建筑、地表变形较大；支护结构出现开裂；基坑底部、侧壁出现管涌、渗漏或流沙现象；长时间降雨等异常天气，应提高监测频率。

(2.3) 监测数据一般应当天填入规定的表格，并及时提供给建设、监理、施工设计等相关单位，挖土至坑底时应增加检测次数。

(2.4) 每天的数据应整理成有关表格并绘制成相关曲线，如位移沿深度的变化曲线，位移及沉降随时间的变化曲线等。监测记录必须有相应的施工工况描述。监测人员对监测值的发展和变化应有评述，当接近报警值时应及时通报监理，提请有关部门注意。

(2.5) 工程结束时，应有完整的监测报告，报告应包括全部监测项目，监测全过程的发展和变化情况、相应的工况、监测最终结果及评述。

(3) 在地铁隧道施工经过项目附近场地时，监测单位应与地铁部门保持密切



联系，根据工程需要，随时调整监测频次及预警标准。

(4) 华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目基坑监测工作量详见下表。

华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目基坑监测工作量统计表

项目	要求	单位	数量	单价	合价 (元)	备注
围护墙顶部水平位移		个	66	2000	132000	
围护墙顶部竖向位移		个	66	2000	132000	
深层水平位移(测斜管)		孔	63	4500	283500	
地下水位		点	29	2500	72500	
围护周边道路、地表 竖向位移		点	10	2000	20000	
立柱桩沉降		点	41	2000	82000	
支撑轴力		组	41	3500	143500	
周边建筑证据保全		项	3	15000	45000	
锚杆轴力		点	3	3500	10500	
二污总管沉降观测		点	10	2000	20000	
围护搅拌桩取芯		项	2%总数		60000	
合计					1001000	

3. 技术服务的方式: 现场监测日报、阶段报告、
总报告。

第二条 丙方应按下列要求完成技术服务工作:



第十四条 与履行本合同有关的下列技术文件，经双方确认后，为本合同的组成部分：

1. 技术背景资料：设计图纸，地质资料；
2. 可行性论证报告：(无)；
3. 技术评价报告：(无)；
4. 技术标准和规范：施工图设计参照的设计规范；
5. 原始设计和工艺文件：(无)；
6. 其 他：(无)。

第十五条 双方约定本合同其他相关事项为：(无)。

第十六条 本合同一式 玖 份，三方各执 叁 份，具有同等法律效力。

第十七条 本合同经三方签字盖章后生效

甲方：_____ (盖章)
 法定代表人 / 委托代理人：何海



乙：_____ (盖章)
 法定代表人 / 委托代理人：李军
 项目负责人：杨学冰





丙 方 :

(盖章)

法定 **江张** 代表人 / 委托代理人 :

(签 **印子** 名)

项目负责人: 林甲涛

2021年5月6日

华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基
坑监测项目
监测技术报告
第 3 期



宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021 · 05 · 29

NINGBO METALLURGICAL INVESTIGATION & DESIGN RESEARCH CO. LTD.



华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基
坑监测项目
监测技术报告
第 3 期

审 定：代云锋 

审 核：刘军廷 

项目负责人：林甲涛 

技术负责人：陈建荣 

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二一年五月二十九日



(6) 中骏杭州鼎湖项目二标段 (A7、A9~11) 基坑监测工程



	2021	1225
经营	长期	



合同编号: P0257.P0257-Z05-P0257-03-2021-11-0026

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司
合同NO. 2021 监测 092

技术服务合同

[岩土工程设计、治理、监测]

工程名称: 中骏杭州鼎湖项目二标段 (A7、A9~11) 基坑监测工程

工程地点: 浙江省杭州市临平区

合同编号: P0257.P0257-Z05-P0257-03-2021-11-0026

测量等级: 一级

甲方: 杭州骏熠置业有限公司

乙方: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签订日期: 2021年11月25日



中华人民共和国建设部 监制
国家工商行政管理局



甲方: 杭州骏熠置业有限公司 (以下简称甲方)

乙方: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 (以下简称乙方)

甲方委托乙方承担中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测工程项目的岩土工程任务,根据《中华人民共和国合同法》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: 中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测

1.2 工程地点: 本项目基地位于浙江省杭州市临平区,地处东至迎宾路,南至汀城街,西至星河南路,北至王家坂港。

1.3 工程立项批准文件号、日期: /

1.4 岩土工程任务委托文号、日期: /

1.5 工程规模、特征: 住宅。占地面积67843.00 平方米(以工程规划许可证为准)。

1.6 监测工程任务(内容)与技术要求: 按设计要求

1.7 项目负责人: 林甲涛

1.8 本次监测范围: 基坑(围护结构)顶部水平位移及沉降、深层土体侧向位移(测斜、坑外地下水位、周边地表沉降、周边管线沉降、周边建筑物沉降等。

1.9 监测点位: 详见方案附件《中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑围护设计方案监测布点》。

1.10 监测频率: 详见《中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测-监测实施方案》。

1.11 未尽之处按“建筑基坑工程监测技术规范”(GB50497-2009)执行。

第二条: 甲方向乙方提供的有关资料文件

序号	资料文件名称	份数	内容要求	提交时间
1	基坑围护设计方案监测布点	1		
2	基坑监测-监测实施方案	1		

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	数量	内容要求	交付时间
1	监测日报	1份	各监测单元根据监测规范测试结果	根据监测规范监测后次日上午
2	监测总报告	3份		完成后一个月内

监测内容、监测时间、监测点位等应符合基坑围护设计方案要求。



第四条: 工期

本监测工程自土方开挖至地下室顶板浇筑及回填土完成, 开工日以甲方通知为准。由于甲方或乙方的原因, 未能按期开工、完工或交付成果资料时, 按本合同第八条规定执行。

第五条: 收费标准及支付方式

5.1 本项目为含税固定总价包干合同, 合同价款: 人民币¥ 761,826.24 元 (大写: 柒拾陆万壹仟捌佰贰拾陆元贰角肆分), 其中不含税价款: 人民币¥ 718,704.00 元 (大写: 柒拾壹万捌仟柒佰零肆元整), 增值税税额: 人民币¥ 43,122.24 元 (大写: 肆万叁仟壹佰贰拾贰元贰角肆分)。本合同增值税率暂按现行税率 6% 执行, 若合同履行过程中税收政策发生变化, 则未开票金额按照最新国家税收政策调整增值税率, 即合同总额=已按原税率开票金额 (含税) + [原合同金额(含税)-已按原税率开票金额 (含税)] / (1+原税率) * (1+新税率) 计算, 设计变更、现场签证、价差等未开票部分按新税率调整执行且计算原则同前。发票类型为增值税专用发票。

5.1.1 本工程含税固定总价包干(包括但不限于现场运输、临时设施、临时用水用电、利润、税金及处理一切关系费用等)。

5.1.2 本工程用水用电由总包提供接口, 总包统一管理, 向总包挂表交费。

5.1.3 外地投标人应按项目所在地的有关要求自行办理进驻相关手续, 一切费用已包含在合同总价内。

5.1.4 管线绿卡办理相关费用已包含在合同总价内。

5.1.6 若遇监测点数增加时, 单价按此清单优惠折扣后考虑。

5.1.5 未来由于乙方适用增值税税率变化, 本合同总价按照以下原则进行调整:

①适用增值税税率下调的, 以“不含税价款”不变的原则进行调整。

②适用增值税税率上调的, 本合同总价保持不变, 不再进行调整。

5.2 合同价款支付方式

5.2.1 桩基及围护工程施工完毕后, 支付合同价款的 30%;

5.2.2 所有楼栋土方开挖且底板浇筑完毕后, 支付合同价款的 40%;

5.2.3 本工程的基坑监测全部完工并所有报告提交完成经甲方认可后, 且双方就本合同价款结算后, 支付至结算价的 97%。

5.2.4 本工程竣工验收完成后, 支付至结算价的 100%。

5.2.5 甲方支付检测费前乙方应提供相应全额的增值税专用发票, 且乙方应保证提供票据的合法、有效。



第十二条: 其它约定事项: 履约保证金人民币伍万元整(投标保证金自动转为本履约保证金), 工程按期完成、工程质量满足合同要求、无劳资纠纷、无安全事故发生, 于工程完成后一次性无息返还乙方。

第十三条: 争议解决办法

本合同在履行过程中发生的争议, 由双方当事人协商解决, 协商不成的按下列第(二)种方式解决;

- (一) 提交上海仲裁委员会仲裁;
- (二) 依法向工程所在地人民法院起诉。

第十四条: 合同生效与终止

本合同自甲方、乙方签字盖章后生效; 按规定到省级建设行政主管部门规定的审查部门备案; 甲方、乙方认为必要时, 到项目所在地工商行政管理部门申请鉴证。甲方、乙方履行完合同规定的义务后, 本合同终止。

第十五条: 合同附件

附件一: 《中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测招标图纸》

附件二: 《中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测工程报价单》

附件三: 《廉政管理协议书》

本合同一式陆份, 甲方叁份、乙方叁份。

(以下无正文)

甲方: 杭州骏耀置业有限公司(签章)

联系地址: 浙江省杭州市余杭区南苑街道南大街326号1幢A座450室

法定代表人:

委托代理人:

电话: 0571-56309300

开户银行: 中国工商银行杭州临平支行

账号: 1202083109800220495

乙方: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司(签章)

联系地址: 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号

法定代表人:

委托代理人:

电话: 0574-56883530

开户银行: 宁波银行灵桥支行营业部

账号: 32010122000348709



Handwritten signature in blue ink: 張江

中骏杭州鼎湖项目二标段（A7、A9~11）基坑监
测工程
第 1 期

委托单位：杭州骏耀置业有限公司

工程名称：中骏杭州鼎湖项目二标段（A7、A9~11）

基坑监测工程

工程地点：浙江省杭州市临平区

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021 年 12 月 20 日



中骏杭州鼎湖项目二标段（A7、A9~11）基坑监
测工程
监测报告
第 1 期

审 定： 行云峰

审 核： 刘军生

项目负责人： 林甲涛

技术负责人： 陈丰多

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021 年 12 月 20 日



(7) 鄞州区邱隘镇前殷区块李家渔河(AK0+265-AK0+722)、殷隘河(BK0+000-BK0+419)
新挖河道基坑监测

2021	序号 049
监测	合同 058

【正本】

合同编号: DK-ZZB-21007

鄞州区邱隘镇前殷区块李家渔河
(AK0+265-AK0+722)、殷隘河
(BK0+000-BK0+419) 新挖河道基坑监测

合 同

发包人: 宁波市轨道交通集团有限公司地产开发分公司

浙江宇盛建设有限公司

承包人: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二一年三月

一、协议书

甲方（全称）：宁波市轨道交通集团有限公司地产开发分公司
乙方（发包人，全称）：浙江宇盛建设有限公司
丙方（监测单位，全称）：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》及国家有关法规，三方就鄞州区邱隘镇前殷区块李家渔河（AK0+265-AK0+722）、殷隘河（BK0+000-BK0+419）新挖河道基坑监测及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、定义与解释

1.1 定义

在本合同中，下列名词或用语，除根据上下文另有其意义外，一般应具有如下含义。

(1) 项目业主、发包人建造工程和委托监测单位提供监测服务的对象，即鄞州区邱隘镇前殷区块李家渔河（AK0+265-AK0+722）、殷隘河（BK0+000-BK0+419）新挖河道。

(2) 服务：监测单位根据监测合同所承担的工作，包括正常的服务和附加的服务，亦称监测服务。

正常的服务：指本合同条款服务范围中规定的服务。

附加的服务：指甲方、乙方（发包人）和丙方（监测单位）通过签订补充协议或根据监测合同的规定，在合同条款规定的正常服务之外增加的监测服务。

(3) 项目业主：宁波市鄞州区邱隘镇人民政府。

发包人：浙江宇盛建设有限公司。

(4) 监测单位：本工程中标人。

(5) 项目负责人：是指由监测单位书面委任的负责本合同工程施工监测的组织管理者。

(6) 监测合同：指合同条款、中标通知书、投标文件、图纸、技术要求、三方签认的补充或修正文件以及三方签认的其它文件或附件。

二、合同文件

2.1 监测合同文件的优先顺序

g. 监测单位应当采取措施确保监测工作开展的安全, 对自身的人员、设施及施工现场安全负责, 确保监测工作按期进行; 同时应负责办理并承担派驻现场人员的人身意外保险及自备设备等财产的有关保险及费用; 如有监测人员在工程实施监测期间造成或遭受伤亡、财产损失的, 一切责任由监测单位负责;

h. 配合发包人在信息平台进行监测数据输入等工作;

i. 本项目的监测过程中, 监测人必须密切配合发包人、监理单位开展工作, 接受发包人对进场作业单位的管理制度, 服从发包人派驻工地代表发出的指令。

(2) 在本项目施工过程中, 监测单位应随时通过监测手段掌握基坑的实际内力和变形, 实施动态管理。当发现施工过程中监测的实际值与计算的预计值相差过大时, 应及时与发包人、监理单位沟通, 同时进行检查和分析, 提出解决办法, 并抄报发包人和监理单位, 以免造成结构损伤和破坏或出现施工事故。由于监测单位未及时发现事故隐患或发现后未及时通报而对工程造成损失或损害, 监测单位应承担相应的责任。

4.1 监测服务的依据

监测单位履行监测服务应以下列文件为依据:

- (1) 监测合同文件;
- (2) 国家有关工程技术标准、工程质量检验评定标准、监测规程等法规性文件;
- (3) 技术要求;
- (4) 本合同规定的其它文件。

5.1 监测人员的资质

监测单位派驻到项目所在地履行监测服务的监测人员, 应具备良好的素质和技术能力, 能够承担本项目施工监测的相关工作, 其主要监测人员与投标时一致, 具体详见合同附件“拟投入的监测人员组成表”。监测人员不得随意更换, 如因监测单位原因需要更换个别人员的, 则所更换的人员必须具有同等或更高的资质, 并经甲方同意后方可更换人员。

5.2 监测单位的授权代表

为了履行监测服务, 监测单位指定项目负责人(林甲涛13208050198)与发包人的授权代表建立工作联系。

6.1 监测单位自备的仪器、设备及设施

监测单位应安排按投标文件所列的用于本工程的测试、测量仪器和设备、设施等(详见合同附件)按时到达现场, 不得拖延、短缺或任意更换, 否则将按第 12.1 款视为监测单位违约。

7.1 保密

在监测合同有效期内，未经发包人的书面同意，监测单位不得泄露发包人与本项目、本工程、本监测合同有关的保密资料。

四、甲方、乙方（发包人）的责任与义务

8.1 甲方、乙方（发包人）的责任与义务

甲方：

根据发包人确认事宜支付进度款及竣工结算余款，除此之外甲方不承担本合同项下其它任何义务与责任。

受国家政策影响或甲方等整体计划进行重大调整变更，致使本合同项目无法继续履行时，甲方有权暂停或终止本合同，不视为甲方违约，甲方除对监测单位支付已完成并经发包人确认部分的费用外不承担其他法律责任。暂停或终止合同的通知自到达监测单位时生效。

发包人：

(1) 发包人应严格履行基本建设程序，根据工程进度及施工监测完成的工作量，并按本合同有关规定及时审核监测单位提出的进度款支付申请。

(2) 监测工作开展前，为监测单位提供现场监测的便利条件及提供现场监测配合工作。及时移交工作面，施工过程中发生的危险源及时告知，对质量进度安全负总责；监测单位竣工资料纳入总包统一管理。

(3) 发包人应就工作现场周围建筑物、构筑物、古树名木和地下管道、线路的保护对监测单位提出具体保护要求（措施）。

(4) 发包人应对监测点进行妥善保护，不得在监测点处堆放建材或其他障碍物。因发包人原因监测点受到破坏或堆放建材而妨碍对该点进行监测，监测单位应及时书面通知发包人并向发包人提出对应处理意见，发包人收到通知后未予妥善处理、经监测单位催告后发包人仍不予整改的，由此造成的损失监测单位不承担责任；监测点因上述原因受到破坏、需重新进行埋设的，对应费用由发包人负责承担。

(5) 发包人应负责协调监测各有关单位的工作，及时召集施工控制协调会议。

(6) 发包人应及时向监测单位提供现场观测及施工监测单位监测元件设置的工作条件，负责保护好现场元件、导线仪器设备。

(7) 发包人协助监测单位采集相关数据，且重要监测点位布置时，发包人应派专人参与。

(8) 发包人对相次监测履行总承包人义务，对监测质量、过程安全、费用控制、配合施工进度等负总责，监测资料一并纳入总包管理。未履行上述责任与义务、未尽其作为总包方的对应管理义务，从

六、监测服务的费用与支付

11.1 监测服务费用的计算

本项目暂定合同价大写：壹佰伍拾贰万叁仟捌佰元整（小写：¥1523800.00）。监测费用明细表详见合同附件。最终监测服务费以甲方或其委托的造价咨询单位审定为准，如执行政府审计的，以政府审计审定的为准。

包括进退场费、监测深化设计费、测试人员服务费、办公用房及设施费、生活用房及设施费、通讯及设施费、交通及设施费、测试测量仪器、设备设施费、软件费、材料费、专家论证费、管理费及其它与本项目监测相关的所有费用及合理利润。最终结算时根据投标时所报的监测单价并按实际监测数量计算总监测费用，即工程量按实结算，单价不变。

丙方（监测单位）因完成本项目施工监测服务需缴纳的一切税费和各种取费均由丙方（监测单位）承担，并包含在投标文件所报的各项监测服务费用之内，甲方不单独支付。

11.2 监测服务费用的支付

监测服务费经发包人确认后，由甲方按下述时间向丙方（监测单位）支付监测服务费用：

- (1) 监测单位进场监测后 28 天内，支付暂定合同价款的 10%；
- (2) 至 2021 年 12 月底，支付至暂定合同价款的 70%；
- (3) 待 2022 年工程基坑监测完成全部内容并在提交监测成果报告后 15 天内，支付至暂定合同价款的 90%；
- (4) 待丙方（监测单位）提交完整的竣工结算资料并经甲方或其委托的造价咨询单位审核结束后一个月内支付审核价款的剩余部分；如执行政府审计的，余款待政府审计结束后一个月内付清。

丙方（监测单位）应在甲方每次支付前，向甲方提供经审定的等额有效增值税专用发票及相关证明材料，否则甲方有权拒绝付款且不构成违约；遇丙方（监测单位）有相应扣款、违约金、赔偿款但未通过发包人罚没履约担保予以处理的，甲方有权在支付监测费用时扣除上述款项。

11.3 监测服务费用的调整

- (1) 综合单价在合同实施期间不因物价变动或其他因素而调整。
- (2) 监测频率根据相关规定及工程实际需要进行监测，如遇监测数据有突变时，监测频率应加密，监测费用不另增加。
- (3) 根据现场实际情况，经设计单位及监理单位确认后，可适当调整监测内容及测点数量。工程量清单中已有内容按中标综合单价计算增减费用；工程量清单中无相应内容的，由丙方（监测单位）按

(本页为签署页, 无正文)

甲方: 宁波市轨道交通集团(盖章)
有限公司地产开发分公司
负责人或其授权
的代理人: (签字或盖章)
地 址: 鄞州区宁穿路 3399 号
邮政编码: 315101
电 话: 0574-83888632
传 真:
电子邮箱:

乙方: 浙江宇盛建设有限公司(盖章)
法定代表人或其授权
的代理人: (签字或盖章)
地 址: 慈溪市白沙路街道人和路 558 号友谊商厦<14-1>室
邮政编码: 315302
电 话: 0574-63111747
传 真: 0574-63111049
电子邮箱:

开户银行: 中国建设银行宁波市分行

开户银行: 宁波慈溪农村商业银行股份有限公司城南支行
城西分理处

账 号: 3315019836790005484

账 号: 201000045631992

丙方: 宁波冶金勘察院设计研究股份有限公司(盖章)
法定代表人或其授权
的代理人: (签字或盖章)
地 址: 宁波市鄞州区贺丞路 238 号
邮政编码: 315041
电 话: 0574-56885666

传 真: 0574-87831322

电子邮箱:

开户银行: 宁波银行灵桥支行营业部

账 号: 32010122000348709

签订时间: 2021 年 3 月 22 日

勤州区邱隘镇前殷区块李家渔河
(AK0+265-AK0+722)、殷隘河(BK0+000-BK0+419)
新挖河道基坑监测

第 2 期

委托单位：宁波市轨道交通集团有限公司地产开发分公司

浙江宇盛建设有限公司

工程名称：勤州区邱隘镇前殷区块李家渔河(AK0+265-AK0+722)

、殷隘河(BK0+000-BK0+419)新挖河道基坑监测

工程地点：宁波市勤州区邱隘镇

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021年4月23日



勤州区邱隘镇前殷区块李家渔河(AK0+265-AK0+722)、殷
隘河(BK0+000-BK0+419)新挖河道基坑监测
监测报告
第 2 期

审 定：行云峰

审 核：刘军廷

项目负责人：林甲涛

技术负责人：李斌

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021 年 4 月 23 日



4. 拟派项目负责人同类工程业绩

附件 4:

4.1 拟派项目负责人同类工程业绩一览表

项目负责人：林甲涛
1. 工程名称：浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测 (合同价：399.815 万元；合同签订日期：2022 年 5 月 17 日)
2. 工程名称：宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测合同 (合同价：195.252 万元；合同签订日期：2023 年 9 月 18 日)
3. 工程名称：宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测 (合同价：173.2 万元；合同签订日期：2020 年 11 月 15 日)
4. 工程名称：华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目 (合同价：100.1 万元；合同签订日期：2021 年 5 月 13 日)
5. 工程名称：中骏杭州鼎湖项目二标段（A7、A9~11）基坑监测工程 (合同价：76.182624 万元；合同签订日期：2022 年 12 月 1 日)
6. 工程名称：勤州区邱隘镇前殷区块李家渔河（AK0+265-AK0+722）、殷隘河（BK0+000-BK0+419）新挖河道基坑监测 (合同价：152.38 万元；合同签订日期：2021 年 3 月 15 日)

注：提供拟派项目负责人近 5 年（以截标时间倒推，以合同签订时间为准）自认为最具代表性的同类工程业绩（同类工程业绩指：房建类监测工程业绩）。业绩不超过 5 项，超过 5 项只取列表前 5 项。

（1）工程业绩指标（同类工程对应的合同额）大于本招标项目投标上限价二分之一（74.154803 万元）的为符合本工程择优业绩。

（2）证明材料：请仔细阅读第二章资信标要求一览表，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1)浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测

采 购 合 同

合同编号：【 】

项目名称：浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测服务

甲方：浙江省体育局

乙方：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签署日期：2022 年 5 月 7 日

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：浙江省体育局

承包人（乙方）：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

发包人委托承包人承担浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测服务任务。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程检测监测质量，经发包人、承包人协商一致，签订本合同，共同遵守。

第一条：工程概况

1.1 工程名称：浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测服务。

1.2 工程建设地点：杭州市下城区体育场路153号。

1.3 工程规模、特征：浙江省全民健身中心工程建筑总面积约20.07万平方米，地下7.7万平方米，地上12.37万平方，地上最高11层，建筑最大跨度60米，项目投资195996万元；下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房项目建筑总面积3.05万平方米，地上2.2万平方米，地下0.85万平方米，项目投资36600万元；两个项目总投资约232596万元。

1.4 工程检测监测任务日期：。

1.5 工程任务与技术要求：承包人严格按照中华人民共和国《建筑基坑工程监测技术规范》及《建筑地基基础施工质量验收规范》、《建筑桩基检测技术规范》和《建筑桩基技术规范》等规范和标准的要求（前述规范和标准如有后继变更及增加，则应以最新版本或最新颁发者为准，且如发生不一致时，则以要求最为严格的规范、规程或标准为准），对浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房项目桩基及基坑进行第三方检测与监测。具体内容包括（但不限于）：工程桩静载试验、

3	桩基检测简报	5份,附电子文档一份	检测结果及初步判定结论	检测结束后1天内
4	桩基检测报告	8份,附电子文档二份	检验方法、检测设备、执行标准、试验结果及分析、试验结论	全部检测结束后1周内

第四条：服务期

4.1 本工程检测监测服务期为合同签订至本项目所有工作结束为止（其中基坑监测服务期到工程主体结构封顶、基坑及周边覆土完毕且基坑及周边建筑物、地面及地下管线沉降变形稳定为止）。由于发包人或承包人的原因，未能按期开工、完工或交付成果资料时，按本合同第八条规定执行。

第五条：收费标准及支付方式

5.1 本工程费总额为人民币¥：**3998150元** 大写：**叁佰玖拾玖万捌仟壹佰伍拾元整**），包括但不限于基准点测设费、高程联测费、预埋费、安装费、计算处理、报告编写、风险费、检测监测费、设备进出场费（包括多次进出场）、人工费、机械费、试验费、材料费、网络或短信平台建设与维护费、专家论证费、住宿交通、通讯费、差旅费、办公费、管理费、利润及税金等和出具检测监测成果各项内容（要求达到规范规定要求）、后续服务，以及为完成本检测监测工程服务内容可能发生的各项费用。

5.2 本工程按固定综合单价方式计取费用。综合单价中包含但不限于完成本合同规定检测监测内容的所有费用及税金，工程检测监测数量（点位）变化在±5%以内的总价不予调整，工程检测监测数量（点位）变化超过±5%时，工程量经发包人、全过程工程咨询单位确认后按实结算，但最终结算价不得超过本次最高限价，若超出的则按本次最高限价进行结算。

5.3 承包人按采购文件要求向发包人提供合同价2%的履约保证金（可提供银行保函、保险机构保证保险保单或融资担保公司保函的形式）。

本合同生效后，发包人按以下约定向承包人支付检测监测费：

- (1) 合同签订后7个工作日内支付合同总价的20%作为预付款；
- (2) 桩基检测静载试验完成后提交该阶段成果报告经发包人确认后15

行政主管部门调解，协商或调解不成时，发包人、承包人同意向工程所在地有管辖权的人民法院起诉。

第十三条：合同生效与终止

13.1 本合同自发包人、承包人签字盖章后生效；发包人、承包人履行完合同规定的义务后，本合同终止。

13.2 本合同一式拾份，发包人陆份、承包人肆份，均具有同等法律效力。

附件：1、服务人员组成表

2、廉政建设合同

3、投标价格组成明细表

发包人名称（盖公章）：
法定代表人
或授权委托人：（签字）
联系人：（签字）
住 所：杭州市体育场路212号

承包单位名称（盖公章）：
法定代表人
或授权委托人：（签字）
联系人：（签字）
住 所：宁波市鄞州区首南街道
泰聚巷135号

邮政编码：

电 话：

传 真：

开户银行：建行天水支行

银行帐号：3300161633505958888

日期：2022年5月11日

邮政编码：315100

电 话：0574-56883530

传 真：0574-56883530

开户银行：宁波银行灵桥支行营业部

银行帐号：32010122000348709

附件 1、

服务人员组成表

拟任项目组 职务	姓名	学历	职称	人员所具有的执业或职业资格考试证明				备注 人员能力及 实施经验说 明
				证书名 称	级别	证号	专业	
项目负责人	林甲涛	本科	高工	注册土 木工程 师	国家	AY203301 291	岩土工 程	管理能力 强、经验丰 富
技术负责人	陈建荣	本科	高工	注册土 木工程 师	国家	AY0833 00505	岩土工 程	技术过硬、 经验丰富
监测专业工程师	李永好	本科	高工	注册土 木工程 师	国家	AY1833 01130	岩土工 程	综合能力 强、经验丰 富
监测专业工 程师	代云锋	本科	高工	职称证	高级	G3300269 037	测绘	综合能力 强、经验丰 富
监测专业工程师	周海涛	本科	高工	职称证	高级	G3300295 488	测绘	综合能力 强、经验丰 富
监测专业工程师	彭娟	本科	高工	注册土 木工程 师	国家	AY1533 00988	岩土工 程	综合能力 强、经验丰 富
监测专业工程师	屈莹	本科	高工	注册测绘 师	国家	23330208 3	测绘	综合能力 强、经验丰 富
检测专业工程师	孙艳国	本科	高工	建设工 程地基 基础检 测	地基基 础检测	浙质检 004837	测绘与 地理信 息	综合能力 强、经验丰 富

现场负责人	刘军廷	本科	高工	职称证	高级	G3300381 248	工程测量	综合能力 强、经验丰 富
检测技术员	许浙浩	本科	高工	建设工程 地基基础检 测	地基基 础检测	浙建检 008534	物化探	综合能力 强、经验丰 富
监测技术员	张伟迪	本科	工程 师	建设工程 地基基础检 测	地基基 础检测	浙质检 004846	工程勘察	综合能力 强、经验丰 富

附件 3:

三、投标价格组成明细表

投标价格组成明细表

采购人：浙江省体育局
 项目名称：浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣良山单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房
 桩基检测及基坑监测服务
 项目编号：CTZB-2022030076

(价格单位：元人民币)

桩基检测部分分项报价表

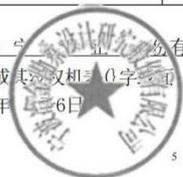
序号	内容	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	单价 (元)	合价 (元)	备注
一、全民健身中心桩基检测部分								
1	设计试桩 桩基静载 试验	单桩竖向抗压 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力1140 0kN，桩径800	根	3	51300	153900	元/根
2		单桩竖向抗拔 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力7000 kN，桩径800	根	3	31500	94500	元/根
3	工程桩桩 基静载试 验	单桩竖向抗压 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力1300 0kN，桩径900	根	3	58500	175500	元/根
4			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力1140 0kN，桩径800	根	6	51300	307800	元/根
5		单桩竖向抗拔 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力7000 kN，桩径800	根	3	31500	94500	元/根
6			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力6000 kN，桩径700	根	3	27000	81000	元/根
7	低应变动 测	桩基低应变检 测	桩基低应变检测	根	1295	50	64750	元/根。 100%检测，本 工程桩基共计12 95根。
8	超声波检 测	桩基超声波检 测	超声波检测，桩径900， 每根桩身埋入3根声测管 ，共18根桩。	剖面	54	500	27000	元/剖面
9		桩基超声波检 测	超声波检测，桩径800， 每根桩身埋入2根声测管 ，共71根桩。	剖面	71	500	35500	元/剖面

二、下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房桩基检测部分								
1	设计试桩 桩基静载 试验	单桩竖向抗压 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力6200 kN，桩径600	根	3	27900	83700	元/根
2			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力7500 kN，桩径700	根	2	33750	67500	元/根
3	设计试桩 桩基静载 试验	单桩竖向抗拔 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力3400 kN，桩径600	根	3	15300	45900	元/根
4			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力4100 kN，桩径700	根	3	18450	55350	元/根
5	工程桩桩 基静载试 验	单桩竖向抗压 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力6200 kN，桩径600	根	3	27900	83700	元/根
6			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载压力7500 kN，桩径700	根	2	33750	67500	元/根
7		单桩竖向抗拔 静荷载试验	静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力3400 kN，桩径600	根	3	15300	45900	元/根
8			静载试验采用慢速维持荷 载法，最大加载拉力4100 kN，桩径700	根	3	18450	55350	元/根
9	低应变动 测	桩基低应变检 测	桩基低应变检测	根	374	50	18700	元/根。 100%检测，本 工程桩基共计37 4根
三、基坑围护桩基检测部分								
1	地连墙超 声波检测	地连墙墙身超 声波检测	墙身超声波，槽宽800， 每幅墙身埋入5根声测管 ，每幅4个剖面，共46根 桩。	剖面	184	500	92000	元/剖面
2	地连墙成 槽质量检 测	槽深、槽宽、 垂直度、沉渣	成槽检测，槽宽800，暂 定153幅墙。每幅检测2个 剖面。	剖面	306	500	153000	元/剖面。 含试成槽1幅
3	立柱桩超 声波检测	桩基超声波检 测	超声波检测，每根桩身埋 入3根声测管，共42根桩 。	剖面	126	500	63000	元/剖面。 根据图纸要求数 量不小于200% 计算，本工程立 柱桩共计208根 。
4	钻芯法检 测	TRD取芯	每50米取1孔，深度23m计 算	孔	16	7400	118400	元/孔
5		三轴水泥搅拌 桩取芯	，850@600三轴水泥搅拌 桩深度23m计算	幅	43	7400	318200	元/幅
6		高压旋喷桩取 芯	，高压旋喷桩有效桩长10 m；检测深度26m计算。	幅	17	7500	127500	元/幅
四	桩基检测小计（一+二+三）			/	/		2430150	

基坑监测部分分项报价表

序号	监测内容	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	孔深 (m)	监测次数	单价(元)	合价(元)
1	基坑监测	墙体水平位移监测点	测斜管底标高-4000	孔	13	40	200	16000	208000
2		土体水平位移监测点	测斜管底标高-4000	孔	30	40	200	16000	480000
3		地下水水位监测点	水位管底标高-1800	孔	14		200	5000	70000
4		围护桩顶水平位移监测点		个	15		200	2000	30000
5		围护桩顶沉降监测点		个	15		200	2000	30000
6		地表沉降监测点		个	30		200	2000	60000
7		立柱沉降监测点		个	23		150	2000	46000
8		支撑轴力监测点		个	72		150	3000	216000
9		周边道路及管线沉降监测点	东侧4条32点；南侧6条30点；西侧2条10点；北侧5条55点	个	127		200	2000	254000
10		建筑物沉降观测		个	87		200	2000	174000
五	基坑监测小计：								1568000
	合计(四+五)								3998150

投标人全称：宁夏中宁水利勘测设计有限公司(盖单位公章)
 法定代表人或其授权代表(签字)：陈斌
 日期：2022年 12月 6日



5



浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山
单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房桩基检
测及基坑监测
监测技术报告
第五期



宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2022·7·2

NINGBO METALLURGICAL INVESTIGATION & DESIGN RESEARCH CO., LTD.



浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山
单元 XC0202-R21-01 地块拆迁安置房桩基检

测及基坑监测

第五期

审 定：行云峰

审 核：刘毅

项目负责人：林甲涛

技术负责人：李树

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二二年七月二日



(2) 宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测合同

宁波第二工业水厂及进出厂管线工程
基坑监测合同（进出厂管线）

甲方： 宁波涌东工业供水有限公司、宁波市水务环境集团
有限公司工程建设管理分公司

乙方： 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2023年9月

合同

甲方：宁波涌东工业供水有限公司、宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

乙方：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签订地点：浙江省宁波市

合同编号：

根据《中华人民共和国民法典》之规定，经双方充分协商，特订立此合同，以共同遵守。

供需双方经过友好协商，遵照平等互惠互利。互守信用的原则，根据国家民法典有关规定，特订立宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)合同。甲乙双方约定条款执行如下：

第一条 合同内容

1、项目名称：宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)

2、服务期限：

2.1 接到甲方通知后3天内到场进行监测，按设计图纸及相关规范要求安排监测工期，监测工作满足本项目施工进度要求。

2.2 现场监测时间满足施工进度要求(为合同生效日至工程土坑回填结束后15天为止，须充分考虑本项目土建工期)，完成现场监测后20日历天内提供正式的监测报告。

2.3 项目负责人：林甲涛 执业证号：AY203301291

3、合同金额：1952520元。

3.1 本项目监测服务报价：

(1) 进厂

序号	监测项目	监测内容	单位	数量	次/点	综合单价	合价(元)	备注
1	监测基准	水平基准网测量及复测	点	45	1	800	36000	
2	网	沉降基准网测量及复测	Km	30	1	600	18000	
3	土体位移	深层土体位移监测	点	60	40	130	312000	

4	水位	水位监测	点	30	40	100	120000		
5	水平位移	桩顶水平位移监测	点	60	40	22	52800		
6	竖向位移 监测	桩顶竖向位移监测	点	60	40	13	31200		
7		周边地表监测	点	112	40	13	58240		
8		周边建筑竖向位移监测	点	35	40	13	18200		
9		周边地下管线	天然气管道	点	3	40	13	1560	
10			给水管	点	17	40	13	8840	
11			雨水管	点	9	40	13	4680	
12			污水管	点	42	40	13	21840	
13	合计						683360		
备注:	1、监测频次：土方开挖前至少2次；土方开挖期间监测频率不应低于1次/天，暂定20次；结构底板浇筑施工后1次/5~7天，暂定18次；合计暂定监测40次，最终监测费用按实际监测次数结算。2、报价已综合考虑观测点埋设费、材料费及技术工作费。								

(2) 出厂

序号	监测项目	监测内容	单位	数量	次/点	综合单价	合价(元)	备注
1	监测基准网	水平基准网测量及复测	点	93	1	800	74400	
2		沉降基准网测量及复测	Km	62	1	600	37200	
3	土体位移	深层土体位移监测	点	124	40	130	644800	
4	水位	水位监测	点	32	40	100	128000	
5	水平位移	桩顶水平位移监测	点	62	40	22	54560	
6	竖向位移 监测	桩顶竖向位移监测	点	124	40	13	64480	
7		周边地表监测	点	248	40	13	128960	
8		周边建筑竖向位移监测	点	141	40	13	73320	

9	周边地下管线	点	122	40	13	63440	
10	合计					1269160	
备注:	1、监测频次：土方开挖前至少2次；土方开挖期间监测频率不应低于1次/天，暂定20次；结构底板浇筑施工后1次/5~7天，暂定18次；合计暂定监测40次，最终监测费用按实际监测次数结算。2、报价已综合考虑观测点埋设费、材料费及技术工作费。						

3.2 合同金额=Σ（单价×数量×频次）；

3.3 合同金额变更

3.3.1 监测频率根据相关规定及工程实际需要进行监测，如需在暂定监测频率的基础上增加次数的，需经设计院及甲方审核确认，最终监测费用按实际监测次数结算。

3.3.2 如有新增监测内容，监测清单中有相同单价的，按相同单价认定，监测清单中无相同单价的，通过询价并经甲方单位确认后结算。

3.4 乙方应充分考虑现场条件，各构筑物监测进度需服从甲方和土建单位进度安排，项目实施过程中可能会出现分阶段监测的情况，乙方报价时应充分考虑多次进退场费用。

3.5 本合同暂估金额为（大写）：壹佰玖拾伍万贰仟伍佰贰拾元（¥ 1952520元）人民币。

注：上述合同金额包括但不限于乙方派驻现场所有人员的住宿费、水电费、交通费、通讯费、开办费、技术措施费、机械设备进出场费、监测费、规费、报告文本费、风险费、政策文件规定费用、税金等一切因实施本工程监测服务产生的全部费用。

第二条项目概况

本工程主要建设内容：原水工程（含取水口、取水泵站和原水管线）、水厂工程和出厂管线工程等。规划总规模70万立方米/天，设计净水规模50万立方米/天。本工程位于北仑区、鄞州区。原水管线采用2根DN1800钢管，顶管施工结合局部埋管，单根长度3.5千米。补充水源采用单根DN1600钢管，自新周净化水厂接至水厂内，长度约7.8千米。路由与出厂管线相同，顶管施工。出厂管采2根DN2000钢管，全线采用顶管施工结

甲方：宁波浦东工业供水有限公司

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

联系方式：

传真号：

开户银行：

账号：

税号：

日期：2023年09月09日



甲方：宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

联系方式：

传真号：

开户银行：

账号：

税号：

日期：年 月 日



乙方：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

联系方式：



Handwritten signature in blue ink, appearing to be '李永平' (Li Yongping).

宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)

监测技术报告

第一期



宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 2023·10·7

NINGBO METALLURGICAL INVESTIGATION& DESIGN RESEARCH CO.,LTD.



宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)

第一期

审 定： 行云峰

审 核： 刘军廷

项目负责人： 林甲涛

技术负责人： 李姣

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二三年十月七日



(3) 宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

2020	序号	052
监测	合同	042

建设工程基坑监测合同

工程名称：宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

工程地点：宁波市江北区庄桥街道

合同编号：

勘察证书等级：工程勘察综合类甲级

发包人：宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

承包人：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签订日期：2020年11月

中华人民共和国建设部

监制

国家工商行政管理局



甲方(发包人):宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

乙方(承包人):宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

发包人委托承包人承担宁波江北区下沉式再生水厂(一期)工程基坑监测任务,根据《中华人民共和国合同法》及国家有关法规,经发包人、承包人协商一致签订本合同。

第一条:工程概况

1.1 工程名称:宁波江北区下沉式再生水厂(一期)工程基坑监测

1.2 工程地点:宁波市江北区庄桥街道

1.3 工程立项批准文号、工期起始日期、工期:

工程立项批准文号:甬发改审批【2019】471号和【2019】542号

工期起始日期暂定为10月15日,具体以业主要求为准。

工期要求:从围护结构和槽壁加固施工开始,到结构顶板回填覆土施工结束。

1.4 工程规模、特征:该工程占地面积81238 m²,设三层地下室,基坑安全等级为1级;地下构筑物面积56632平方米,地下箱体占地面积34391.5平方米,地下埋深13-18米不等。

1.5 项目负责人:林甲涛

第二条发包人向承包人提供的有关资料文件

序号	资料文件名称	份数	内容要求	提交时间
1	基坑围护工程设计文件	1	施工图	合同签订时
2	地质勘查报告	1	详勘	合同签订时

第三条承包人应向发包人交付的报告、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	5	详见投标文件	合同签订后3天
2	监测日报表	5	详见投标文件	监测完成当天
3	监测月报表	5	详见投标文件	每月28日
4	监测总结	5	详见投标文件	监测结束后7天

第四条项目施工工期,监测工作满足本项目施工进度要求,监测服务的时间和期限从围护结构和槽壁加固施工开始,到结构顶板回填覆土施工结束。

第五条收费及支付方式

5.1 本工程基坑监测费总额为：人民币 1732000 元（大写：壹佰柒拾叁万贰仟元整），明细如下表：

序号	监测项目	单位	数量	综合单价 (元/点或孔)	小计	合价
1	地下管线竖向位移布置、观测	点	66	1600	105600	1732000
2	地表竖向位移布置、监测	点	50	1600	80000	
3	围护顶部变形布置、基坑围护顶部竖向位移监测、基坑围护顶部水平位移监测	孔	54	10200	550800	
4	围护结构深层水平位移布置、观测	孔	37	8200	303400	
5	坑外地下水观测布置	孔	20	5400	108000	
6	坑内地下水观测布置	孔	15	5400	81000	
7	立柱桩竖向位移布置、监测	点	22	1600	35200	
8	支撑轴力（钢筋计）布置、观测	点	96	4500	432000	
9	支撑轴力（混凝土计）布置、观测	点	8	4500	36000	

5.2 本合同价款采用固定综合单价形式。根据承包人的实际监测内容及数量进行结算，固定单价，可调总价。基坑监测综合单价包含本项目的进退场费、监测深化设计费、测试人员服务费、办公用房及设施费、生活用房及设施费、通讯及设施费、交通及设施费、测试测量设施费、软件费、材料费、招标代理费、税金、利润、风险费、政策性文件规定费用等一切因实施本工程监测服务产生的全部费用。

5.3 监测费用支付办法：

1、监测费支付方式：本合同签订后 15 日之内，向承包人支付合同监测费用总额的 20%，地下室顶板浇筑完成并提供完整的《基坑监测报告》后一周内支付至基坑监测合同价款的 90%；地下室土方回填工作完成后上报结算资料，经审计部门审核完成后一次性支付给承包人结算价款的 100%。付款时，承包人必须向发包人提供正规增值税发票。

2、结算办法：监测项目综合单价包干，监测数据均以有效监测报告中数据

1.本合同与主合同具有同等法律效力,经签字盖章后立即生效。

2.本合同的有效期:自双方签字盖章之日起,有效期同主合同。

3.合同一式三份:甲乙双方各执一份,甲方本级监督部门一份。

甲方(单位盖章):

负责人(签名):

2020年11月15日



乙方(单位盖章):

负责人(签名):

年 月 日



宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

监测技术报告

第 4 期

委托单位：宁波市水务环境集团有限公司工程建设管理分公司

工程名称：宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

工程地点：宁波市江北区庄桥街道

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2020年12月15日



宁波江北区下沉式再生水厂（一期）工程基坑监测

监测报告（第4期）

审 定： 行云峰

审 核： 刘军

项目负责人： 林甲涛

技术负责人： 陈丰

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2020年12月15日



(4) 华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目



技术服务合同

项目名称：华丰单元XC1003-R21-02地块拆迁安置房基坑监测项目

委托方（甲方）：杭州市下城区城市建设投资发展集团有限公司

代建方（乙方）：绿城房地产建设管理集团有限公司

受托方（丙方）：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签订时间：2021.5.6

签订地点：浙江省杭州市

有效期限：



中华人民共和国科学技术部印制



技术服务合同

委托方（甲方）：杭州市下城区城市建设投资发展集团有限公司

住 所 地：杭州市下城区善贤路9号

项目联系人：_____

电子信箱：_____

代建方（乙方）：绿城房地产建设管理集团有限公司

住 所 地：杭州市西溪国际商务中心3幢806室内

项目联系人：_____

电子信箱：_____

受托方（丙方）：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

住 所 地：宁波市鄞州区贺丞路238号

项目联系人：_____

电子信箱：_____

本合同甲方委托丙方就华丰单元XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目进行基坑安全监测专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬，乙方作为代建方执行项目相关管理工作。三方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成如下协议，并由三方共同恪守。

第一条 甲方委托丙方进行技术服务的内容如下：

1. 技术服务的目标：为指定基坑施工提供安全监测数据和报警。

2. 技术服务的内容：

(1) 工作内容

(1.1) 基坑监测要求按国标《建筑基坑工程监测技术规范》（GB50497-2009）、《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）、《建筑基桩检测技术规范》（JGJ106-2014）及《建筑地基基础工程施工质量验收规范》（GB50202-2002）进行，提供相关报告。日报不过夜，发现位移超警戒值及时通知相关部门。



(1.2) 周围环境的监测：包括地面沉降观测、坡顶水平位移观测和裂缝的产生与发展情况，临近建筑尤其北侧浅基础建筑物的沉降情况，周边市政道路人行道地面沉降；做好基坑周边 3 倍深度范围内建筑物的入户检测和跟踪监测。

(1.3) 土体侧向位移监测：本工程中主要是土体深层位移大小随时间的变化，测斜管必须在土方开挖前一周埋好。

(1.4) 地下水位监测：实时监测地下水位的变化情况。

(1.5) 沉降监测：实时监测基坑边土体竖向位移变化情况。

(1.6) 支撑轴力监测：实时监测支撑梁和围圈梁轴力变化情况，每测点两只钢筋计，分别布置于梁上下钢筋的不同侧，对称布置。

(2) 监测要求

(2.1) 根据主体工程基坑施工的进度分工区、分块进行，基坑结构施工前应完成初次数据收集工作。开挖前，应对周围环境作一次全面调查，记录观测数据初始值，基坑开挖期间，一般情况下每天观察一次，如遇位移、沉降及其变化速率较大或接近预警值时，则应增加检测频次，至少每日上午八时、下午四时各测一次。地下室底板浇筑完成后，可酌情逐渐减少观察次数。

(2.2) 基坑监测频率：基坑开挖期间至少保证 1 天 1 次监测；基础底板浇筑后 7 天内至少保证 1 天 1 次监测，7 天以后至基坑回填期间可以 3 天 1 次监测。当出现监测数据达到报警值；数据变化异常；基坑周边建筑、地表变形较大；支护结构出现开裂；基坑底部、侧壁出现管涌、渗漏或流沙现象；长时间降雨等异常天气，应提高监测频率。

(2.3) 监测数据一般应当天填入规定的表格，并及时提供给建设、监理、施工设计等相关单位，挖土至坑底时应增加检测次数。

(2.4) 每天的数据应整理成有关表格并绘制成相关曲线，如位移沿深度的变化曲线，位移及沉降随时间的变化曲线等。监测记录必须有相应的施工工况描述。监测人员对监测值的发展和变化应有评述，当接近报警值时应及时通报监理，提请有关部门注意。

(2.5) 工程结束时，应有完整的监测报告，报告应包括全部监测项目，监测全过程的发展和变化情况、相应的工况、监测最终结果及评述。

(3) 在地铁隧道施工经过项目附近场地时，监测单位应与地铁部门保持密切



联系，根据工程需要，随时调整监测频次及预警标准。

(4) 华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目基坑监测工作量详见下表。

华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基坑监测项目基坑监测工作量统计表

项目	要求	单位	数量	单价	合价 (元)	备注
围护墙顶部水平位移		个	66	2000	132000	
围护墙顶部竖向位移		个	66	2000	132000	
深层水平位移(测斜管)		孔	63	4500	283500	
地下水位		点	29	2500	72500	
围护周边道路、地表 竖向位移		点	10	2000	20000	
立柱桩沉降		点	41	2000	82000	
支撑轴力		组	41	3500	143500	
周边建筑证据保全		项	3	15000	45000	
锚杆轴力		点	3	3500	10500	
二污总管沉降观测		点	10	2000	20000	
围护搅拌桩取芯		项	2%总数		60000	
合计					1001000	

3. 技术服务的方式: 现场监测日报、阶段报告、
总报告。

第二条 丙方应按下列要求完成技术服务工作:



第十四条 与履行本合同有关的下列技术文件，经双方确认后，为本合同的组成部分：

1. 技术背景资料：设计图纸，地质资料；
2. 可行性论证报告：(无)；
3. 技术评价报告：(无)；
4. 技术标准和规范：施工图设计参照的设计规范；
5. 原始设计和工艺文件：(无)；
6. 其 他：(无)。

第十五条 双方约定本合同其他相关事项为：(无)。

第十六条 本合同一式 玖 份，三方各执 叁 份，具有同等法律效力。

第十七条 本合同经三方签字盖章后生效

甲方：_____ (盖章)
法定代表人 / 委托代理人：何海

乙：
(盖章)
法定代表人 / 委托代理人：李军
项目负责人：杨学冰



丙 方 :

(盖章)

法定 **江张** 代表人 / 委托代理人 :

(签 **印子** 名)

项目负责人: 林甲涛

2021年5月6日

华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基
坑监测项目
监测技术报告
第 3 期



宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

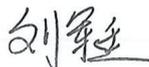
2021 · 05 · 29

NINGBO METALLURGICAL INVESTIGATION & DESIGN RESEARCH CO. LTD.



华丰单元 XC1003-R21-02 地块拆迁安置房基
坑监测项目
监测技术报告
第 3 期

审 定：代云锋 

审 核：刘军廷 

项目负责人：林甲涛 

技术负责人：陈建荣 

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二一年五月二十九日



(5) 中骏杭州鼎湖项目二标段 (A7、A9~11) 基坑监测工程



	2021	1225
经营	长期	



合同编号: P0257.P0257-Z05-P0257-03-2021-11-0026

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司
合同NO. 2021 监测 092

技术服务合同

[岩土工程设计、治理、监测]

工程名称: 中骏杭州鼎湖项目二标段 (A7、A9~11) 基坑监测工程

工程地点: 浙江省杭州市临平区

合同编号: P0257.P0257-Z05-P0257-03-2021-11-0026

测量等级: 一级

甲方: 杭州骏熠置业有限公司

乙方: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

签订日期: 2021年11月25日



中华人民共和国建设部 监制
国家工商行政管理局



甲方: 杭州骏熠置业有限公司 (以下简称甲方)

乙方: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 (以下简称乙方)

甲方委托乙方承担中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测工程项目的岩土工程任务,根据《中华人民共和国合同法》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: 中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测
- 1.2 工程地点: 本项目基地位于浙江省杭州市临平区,地处东至迎宾路,南至汀城街,西至星河南路,北至王家坂港。
- 1.3 工程立项批准文件号、日期: /
- 1.4 岩土工程任务委托文号、日期: /
- 1.5 工程规模、特征: 住宅。占地面积67843.00 平方米(以工程规划许可证为准)。
- 1.6 监测工程任务(内容)与技术要求: 按设计要求
- 1.7 项目负责人: 林甲涛
- 1.8 本次监测范围: 基坑(围护结构)顶部水平位移及沉降、深层土体侧向位移(测斜、坑外地下水位、周边地表沉降、周边管线沉降、周边建筑物沉降等。
- 1.9 监测点位: 详见方案附件《中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑围护设计方案监测布点》。
- 1.10 监测频率: 详见《中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测-监测实施方案》。
- 1.11 未尽之处按“建筑基坑工程监测技术规范”(GB50497-2009)执行。

第二条: 甲方向乙方提供的有关资料文件

序号	资料文件名称	份数	内容要求	提交时间
1	基坑围护设计方案监测布点	1		
2	基坑监测-监测实施方案	1		

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	数量	内容要求	交付时间
1	监测日报	1份	各监测单元根据监测规范测试结果	根据监测规范监测后次日上午
2	监测总报告	3份		完成后一个月内

监测内容、监测时间、监测点位等应符合基坑围护设计方案要求。



第四条: 工期

本监测工程自土方开挖至地下室顶板浇筑及回填土完成, 开工日以甲方通知为准。由于甲方或乙方的原因, 未能按期开工、完工或交付成果资料时, 按本合同第八条规定执行。

第五条: 收费标准及支付方式

5.1 本项目为含税固定总价包干合同, 合同价款: 人民币¥ 761,826.24 元 (大写: 柒拾陆万壹仟捌佰贰拾陆元贰角肆分), 其中不含税价款: 人民币¥ 718,704.00 元 (大写: 柒拾壹万捌仟柒佰零肆元整), 增值税税额: 人民币¥ 43,122.24 元 (大写: 肆万叁仟壹佰贰拾贰元贰角肆分)。本合同增值税率暂按现行税率 6% 执行, 若合同履行过程中税收政策发生变化, 则未开票金额按照最新国家税收政策调整增值税率, 即合同总额=已按原税率开票金额 (含税) + [原合同金额(含税)-已按原税率开票金额 (含税)] / (1+原税率) * (1+新税率) 计算, 设计变更、现场签证、价差等未开票部分按新税率调整执行且计算原则同前。发票类型为增值税专用发票。

5.1.1 本工程含税固定总价包干(包括但不限于现场运输、临时设施、临时用水用电、利润、税金及处理一切关系费用等)。

5.1.2 本工程用水用电由总包提供接口, 总包统一管理, 向总包挂表交费。

5.1.3 外地投标人应按项目所在地的有关要求自行办理进驻相关手续, 一切费用已包含在合同总价内。

5.1.4 管线绿卡办理相关费用已包含在合同总价内。

5.1.6 若遇监测点数增加时, 单价按此清单优惠折扣后考虑。

5.1.5 未来由于乙方适用增值税税率变化, 本合同总价按照以下原则进行调整:

①适用增值税税率下调的, 以“不含税价款”不变的原则进行调整。

②适用增值税税率上调的, 本合同总价保持不变, 不再进行调整。

5.2 合同价款支付方式

5.2.1 桩基及围护工程施工完毕后, 支付合同价款的 30%;

5.2.2 所有楼栋土方开挖且底板浇筑完毕后, 支付合同价款的 40%;

5.2.3 本工程的基坑监测全部完工并所有报告提交完成经甲方认可后, 且双方就本合同价款结算后, 支付至结算价的 97%。

5.2.4 本工程竣工验收完成后, 支付至结算价的 100%。

5.2.5 甲方支付检测费前乙方应提供相应全额的增值税专用发票, 且乙方应保证提供票据的合法、有效。



第十二条: 其它约定事项: 履约保证金人民币伍万元整(投标保证金自动转为本履约保证金), 工程按期完成、工程质量满足合同要求、无劳资纠纷、无安全事故发生, 于工程完成后一次性无息返还乙方。

第十三条: 争议解决办法

本合同在履行过程中发生的争议, 由双方当事人协商解决, 协商不成的按下列第(二)种方式解决;

- (一) 提交上海仲裁委员会仲裁;
- (二) 依法向工程所在地人民法院起诉。

第十四条: 合同生效与终止

本合同自甲方、乙方签字盖章后生效; 按规定到省级建设行政主管部门规定的审查部门备案; 甲方、乙方认为必要时, 到项目所在地工商行政管理部门申请鉴证。甲方、乙方履行完合同规定的义务后, 本合同终止。

第十五条: 合同附件

附件一: 《中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测招标图纸》

附件二: 《中骏杭州鼎湖项目二标段(A7、A9~11)基坑监测工程报价单》

附件三: 《廉政管理协议书》

本合同一式陆份, 甲方叁份、乙方叁份。

(以下无正文)

甲方: 杭州骏耀置业有限公司(签章)

联系地址: 浙江省杭州市余杭区南苑街道南大街326号1幢A座450室

法定代表人:

委托代理人:

电话: 0571-56309300

开户银行: 中国工商银行杭州临平支行

账号: 1202083109800220495

乙方: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司(签章)

联系地址: 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号

法定代表人:

委托代理人:

电话: 0574-56883530

开户银行: 宁波银行灵桥支行营业部

账号: 32010122000348709



Handwritten signature in blue ink, likely of the representative.

中骏杭州鼎湖项目二标段（A7、A9~11）基坑监
测工程
第 1 期

委托单位：杭州骏耀置业有限公司

工程名称：中骏杭州鼎湖项目二标段（A7、A9~11）

基坑监测工程

工程地点：浙江省杭州市临平区

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021 年 12 月 20 日



中骏杭州鼎湖项目二标段（A7、A9~11）基坑监
测工程
监测报告
第 1 期

审 定： 行云峰

审 核： 刘军生

项目负责人： 林甲涛

技术负责人： 陈丰多

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021 年 12 月 20 日



(5) 鄞州区邱隘镇前殷区块李家渔河(AK0+265-AK0+722)、殷隘河(BK0+000-BK0+419)
新挖河道基坑监测

2021	序号 049
监测	合同 058

【正本】

合同编号: DK-ZZB-21007

鄞州区邱隘镇前殷区块李家渔河
(AK0+265-AK0+722)、殷隘河
(BK0+000-BK0+419) 新挖河道基坑监测

合 同

发包人: 宁波市轨道交通集团有限公司地产开发分公司

浙江宇盛建设有限公司

承包人: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

二〇二一年三月

一、协议书

甲方（全称）：宁波市轨道交通集团有限公司地产开发分公司

乙方（发包人，全称）：浙江宇盛建设有限公司

丙方（监测单位，全称）：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》及国家有关法规，三方就鄞州区邱隘镇前殷区块李家渔河（AK0+265-AK0+722）、殷隘河（BK0+000-BK0+419）新挖河道基坑监测及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、定义与解释

1.1 定义

在本合同中，下列名词或用语，除根据上下文另有其意义外，一般应具有如下含义。

(1) 项目业主、发包人建造工程和委托监测单位提供监测服务的对象，即鄞州区邱隘镇前殷区块李家渔河（AK0+265-AK0+722）、殷隘河（BK0+000-BK0+419）新挖河道。

(2) 服务：监测单位根据监测合同所承担的工作，包括正常的服务和附加的服务，亦称监测服务。

正常的服务：指本合同条款服务范围中规定的服务。

附加的服务：指甲方、乙方（发包人）和丙方（监测单位）通过签订补充协议或根据监测合同的规定，在合同条款规定的正常服务之外增加的监测服务。

(3) 项目业主：宁波市鄞州区邱隘镇人民政府。

发包人：浙江宇盛建设有限公司。

(4) 监测单位：本工程中标人。

(5) 项目负责人：是指由监测单位书面委任的负责本合同工程施工监测的组织管理者。

(6) 监测合同：指合同条款、中标通知书、投标文件、图纸、技术要求、三方签认的补充或修正文件以及三方签认的其它文件或附件。

二、合同文件

2.1 监测合同文件的优先顺序

g. 监测单位应当采取措施确保监测工作开展的安全, 对自身的人员、设施及施工现场安全负责, 确保监测工作按期进行; 同时应负责办理并承担派驻现场人员的人身意外保险及自备设备等财产的有关保险及费用; 如有监测人员在工程实施监测期间造成或遭受伤亡、财产损失的, 一切责任由监测单位负责;

h. 配合发包人在信息平台进行监测数据输入等工作;

i. 本项目的监测过程中, 监测人必须密切配合发包人、监理单位开展工作, 接受发包人对进场作业单位的管理制度, 服从发包人派驻工地代表发出的指令。

(2) 在本项目施工过程中, 监测单位应随时通过监测手段掌握基坑的实际内力和变形, 实施动态管理。当发现施工过程中监测的实际值与计算的预计值相差过大时, 应及时与发包人、监理单位沟通, 同时进行检查和分析, 提出解决办法, 并抄报发包人和监理单位, 以免造成结构损伤和破坏或出现施工事故。由于监测单位未及时发现事故隐患或发现后未及时通报而对工程造成损失或损害, 监测单位应承担相应的责任。

4.1 监测服务的依据

监测单位履行监测服务应以下列文件为依据:

- (1) 监测合同文件;
- (2) 国家有关工程技术标准、工程质量检验评定标准、监测规程等法规性文件;
- (3) 技术要求;
- (4) 本合同规定的其它文件。

5.1 监测人员的资质

监测单位派驻到项目所在地履行监测服务的监测人员, 应具备良好的素质和技术能力, 能够承担本项目施工监测的相关工作, 其主要监测人员与投标时一致, 具体详见合同附件“拟投入的监测人员组成表”。监测人员不得随意更换, 如因监测单位原因需要更换个别人员的, 则所更换的人员必须具有同等或更高的资质, 并经甲方同意后方可更换人员。

5.2 监测单位的授权代表

为了履行监测服务, 监测单位指定项目负责人(林甲涛13208050198)与发包人的授权代表建立工作联系。

6.1 监测单位自备的仪器、设备及设施

监测单位应安排按投标文件所列的用于本工程的测试、测量仪器和设备、设施等(详见合同附件)按时到达现场, 不得拖延、短缺或任意更换, 否则将按第 12.1 款视为监测单位违约。

7.1 保密

在监测合同有效期内，未经发包人的书面同意，监测单位不得泄露发包人与本项目、本工程、本监测合同有关的保密资料。

四、甲方、乙方（发包人）的责任与义务

8.1 甲方、乙方（发包人）的责任与义务

甲方：

根据发包人确认事宜支付进度款及竣工结算余款，除此之外甲方不承担本合同项下其它任何义务与责任。

受国家政策影响或甲方等整体计划进行重大调整变更，致使本合同项目无法继续履行时，甲方有权暂停或终止本合同，不视为甲方违约，甲方除对监测单位支付已完成并经发包人确认部分的费用外不承担其他法律责任。暂停或终止合同的通知自到达监测单位时生效。

发包人：

(1) 发包人应严格履行基本建设程序，根据工程进度及施工监测完成的工作量，并按本合同有关规定及时审核监测单位提出的进度款支付申请。

(2) 监测工作开展前，为监测单位提供现场监测的便利条件及提供现场监测配合工作。及时移交工作面，施工过程中发生的危险源及时告知，对质量进度安全负总责；监测单位竣工资料纳入总包统一管理。

(3) 发包人应就工作现场周围建筑物、构筑物、古树名木和地下管道、线路的保护对监测单位提出具体保护要求（措施）。

(4) 发包人应对监测点进行妥善保护，不得在监测点处堆放建材或其他障碍物。因发包人原因监测点受到破坏或堆放建材而妨碍对该点进行监测，监测单位应及时书面通知发包人并向发包人提出对应处理意见，发包人收到通知后未予妥善处理、经监测单位催告后发包人仍不予整改的，由此造成的损失监测单位不承担责任；监测点因上述原因受到破坏、需重新进行埋设的，对应费用由发包人负责承担。

(5) 发包人应负责协调监测各有关单位的工作，及时召集施工控制协调会议。

(6) 发包人应及时向监测单位提供现场观测及施工监测单位监测元件设置的工作条件，负责保护好现场元件、导线仪器设备。

(7) 发包人协助监测单位采集相关数据，且重要监测点位布置时，发包人应派专人参与。

(8) 发包人对相次监测履行总承包人义务，对监测质量、过程安全、费用控制、配合施工进度等负总责，监测资料一并纳入总包管理。未履行上述责任与义务、未尽其作为总包方的对应管理义务，从

六、监测服务的费用与支付

11.1 监测服务费用的计算

本项目暂定合同价大写：壹佰伍拾贰万叁仟捌佰元整（小写：¥1523800.00）。监测费用明细表详见合同附件。最终监测服务费以甲方或其委托的造价咨询单位审定为准，如执行政府审计的，以政府审计审定的为准。

包括进退场费、监测深化设计费、测试人员服务费、办公用房及设施费、生活用房及设施费、通讯及设施费、交通及设施费、测试测量仪器、设备设施费、软件费、材料费、专家论证费、管理费及其它与本项目监测相关的所有费用及合理利润。最终结算时根据投标时所报的监测单价并按实际监测数量计算总监测费用，即工程量按实结算，单价不变。

丙方（监测单位）因完成本项目施工监测服务需缴纳的一切税费和各种取费均由丙方（监测单位）承担，并包含在投标文件所报的各项监测服务费用之内，甲方不单独支付。

11.2 监测服务费用的支付

监测服务费经发包人确认后，由甲方按下述时间向丙方（监测单位）支付监测服务费用：

- (1) 监测单位进场监测后 28 天内，支付暂定合同价款的 10%；
- (2) 至 2021 年 12 月底，支付至暂定合同价款的 70%；
- (3) 待 2022 年工程基坑监测完成全部内容并在提交监测成果报告后 15 天内，支付至暂定合同价款的 90%；
- (4) 待丙方（监测单位）提交完整的竣工结算资料并经甲方或其委托的造价咨询单位审核结束后一个月内支付审核价款的剩余部分；如执行政府审计的，余款待政府审计结束后一个月内付清。

丙方（监测单位）应在甲方每次支付前，向甲方提供经审定的等额有效增值税专用发票及相关证明材料，否则甲方有权拒绝付款且不构成违约；遇丙方（监测单位）有相应扣款、违约金、赔偿款但未通过发包人罚没履约担保予以处理的，甲方有权在支付监测费用时扣除上述款项。

11.3 监测服务费用的调整

- (1) 综合单价在合同实施期间不因物价变动或其他因素而调整。
- (2) 监测频率根据相关规定及工程实际需要进行监测，如遇监测数据有突变时，监测频率应加密，监测费用不另增加。
- (3) 根据现场实际情况，经设计单位及监理单位确认后，可适当调整监测内容及测点数量。工程量清单中已有内容按中标综合单价计算增减费用；工程量清单中无相应内容的，由丙方（监测单位）按

(本页为签署页，无正文)

甲方：宁波市轨道交通集团（盖章）
有限公司地产开发分公司
负责人或其授权
的代理人：（签字或盖章）
地 址：鄞州区宁穿路 3399 号
邮政编码：315101
电 话：0574-83888632
传 真：
电子邮箱：

乙方：浙江宇盛建设有限公司（盖章）
法定代表人或其授权
的代理人：（签字或盖章）
地 址：慈溪市白沙路街道人和路 558 号友谊商厦<14-1>室
邮政编码：315302
电 话：0574-63111747
传 真：0574-63111049
电子邮箱：

开户银行：中国建设银行宁波市分行

开户银行：宁波慈溪农村商业银行股份有限公司城南支行
城西分理处

账 号：33150198867900005484

账 号：201000045631992

丙方：宁波冶金勘察院设计研究股份有限公司（盖章）
法定代表人或其授权
的代理人：（签字或盖章）
地 址：宁波市鄞州区贺丞路 238 号
邮政编码：315041
电 话：0574-56885666

传 真：0574-87831322

电子邮箱：

开户银行：宁波银行灵桥支行营业部

账 号：32010122000348709

签订时间：2021 年 3 月 22 日

勤州区邱隘镇前殷区块李家渔河
(AK0+265-AK0+722)、殷隘河(BK0+000-BK0+419)
新挖河道基坑监测
第2期

委托单位：宁波市轨道交通集团有限公司地产开发分公司

浙江宇盛建设有限公司

工程名称：勤州区邱隘镇前殷区块李家渔河(AK0+265-AK0+722)

、殷隘河(BK0+000-BK0+419)新挖河道基坑监测

工程地点：宁波市勤州区邱隘镇

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021年4月23日



勤州区邱隘镇前殷区块李家渔河(AK0+265-AK0+722)、殷
隘河(BK0+000-BK0+419)新挖河道基坑监测
监测报告
第 2 期

审 定：行云峰

审 核：刘军廷

项目负责人：林甲涛

技术负责人：李好

宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

2021年4月23日



5. 投标人人员情况

5.1 投标人人员情况一览表

投标人：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

在本项目中 拟任职务	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	林甲涛	项目经理	高级工程师 G3300345799 注册土木工程师 (岩土)AY203301291	2011年6月毕业于中国地质大学勘查技术与工程(基础工程方向),2021年取得岩土工程高级工程师职称,2020年取得取得注册土木工程师(岩土)执业资格,从事工程监测11年,承担过的项目有: 1. 浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测 2. 宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)等
技术负责人	李永好	技术人员	高级工程师 G3300290417 注册土木工程师 (岩土)AY183301130	2001年6月毕业于石家庄经济学院岩土工程专业,2017年取得岩土工程高级工程师职称,2018年取得注册土木工程师(岩土)执业资格,从事工程监测20年,承担过的项目有: 1. 浙江省全民健身中心工程及下城区潮鸣艮山单元XC0202-R21-01地块拆迁安置房桩基检测及基坑监测 2. 宁波第二工业水厂及进出厂管线工程基坑监测(进出厂管线)等
技术人员	陈建荣	技术人员	高级工程师 G3300130299 注册土木工程师 (岩土) AY083300505	1993年6月毕业于东北大学秦皇岛分校地质矿产勘查专业,2011年取得地质勘查高级工程师职称,2008年取得注册土木工程师(岩土)执业资格,从事工程监测29年,承担过的项目有: 1. 南京北站枢纽经济区拆迁安置房工程项目基坑监测及沉降观测二标段 2. 华丰单元XC1003-R21-02地块拆迁安置房基坑监测项目
技术人员	汤彬彬	技术人员	中级工程师 Z3302201900530 0283 注册土木工程师 (岩土)AY183301129	2014年6月毕业于河海大学岩土工程专业研究生,2017年取得岩土工程工程师职称,2017年取得注册土木工程师(岩土)执业资格,从事工程监测8年

技术人员	彭娟	技术人员	中级工程师 Z3302201900530 0268 注册土木工程师 (岩土) AY153300988	2004年6月毕业于长春工程学院勘查技术与工程专业，2019年取得岩土工程工程师职称，2015年取得注册土木工程师(岩土)执业资格，从事工程监测15年
技术人员	屈莹	技术人员	高级工程师 G3300381246 注册测绘师 233302083(00)	2010年7月毕业于黑龙江工程学院遥感科学与技术专业，2014年9月取得测绘工程师职称并取得注册测绘师，从事工程监测及测绘12年
技术人员	蔡利波	技术人员	高级工程师 G3300309880 注册测绘师 223301792(00)	2009年毕业于山东科技大学测绘工程专业，2020年1月取得测绘与地理信息高级工程师职称，并取得注册测绘师，从事工程监测及测绘15年
技术人员	孙健利	技术人员	高级工程师 G3300309878 注册测绘师 183300805(00)	2010年7月毕业于黑龙江工程学院地理信息系统专业，2014年9月取得测绘工程师职称并取得注册测绘师，从事工程监测及测绘12年
技术人员	刘军廷	技术人员	高级工程师 G3300381248	2013年6月毕业于黑龙江工程学院遥感科学与技术专业，2023年12月取得工程测量工程师职称，从事工程监测及测绘11年
技术人员	杨立新	技术人员	高级工程师 G3300309879	2009年7月毕业于黑龙江工程学院测绘工程专业，2020年01月取得测绘与地理信息工程师职称，从事工程监测及测绘15年
技术人员	周海涛	技术人员	高级工程师 G3300295488	2008年7月毕业于黑龙江工程学院测绘工程专业，2018年12月取得测绘高级工程师职称，从事工程监测及测绘14年
技术人员	代云锋	技术人员	高级工程师 G3300269037	2005年7月毕业于黑龙江工程学院地理信息系统专业，2017年2月取得测绘高级工程师职称，从事工程监测及测绘17年
技术人员	孙艳国	技术人员	高级工程师 G3300295487	2008年7月毕业于黑龙江工程学院测绘工程专业，2018年12月取得测绘高级工程师职称，从事工程监测及测绘14年
技术人员	王云龙	技术人员	高级工程师 G3300235877	2008年7月毕业于黑龙江工程学院测绘工程专业，2018年12月取得测绘高级工程师职称，从事工程监测及测绘14年

技术人员	刘冉	技术人员	中级工程师 Z3302201900530 0908	2012年7月毕业于黑龙江工程学院地理信息系统专业，2023年1月取得工程测量高级工程师职称，从事工程监测及测绘12年
------	----	------	---------------------------------	---

提示：项目参与人员主要指：项目负责人，项目技术负责人，项目主要技术人员等。

(1) 项目负责人 林甲涛



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



浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名：林甲涛
性别：男
出生年月：1988年02月17日
资格名称：高级工程师
专业名称：岩土工程
取得资格时间：2021年12月01日



评委会名称：宁波市建设工程技术人员高级工程师职务任职资格评审委员会

身份证号：330327198802173851

证书编号：G3300345799

查询：浙江政务服务网(www.zjzfw.gov.cn)

在线验证码：UK9GV11V



发证时间：2021年12月17日

浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855015

共11页, 第6页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
121	杨旭东	330283199505081010	202401 - 202408	8
122	黄楷轩	330303200208043017	202401 - 202408	8
123	项似林	330304197907012721	202401 - 202408	8
124	林建涛	330304199209142712	202401 - 202408	8
125	李孙毅	330326199407296438	202401 - 202404	4
126	朱为亮	330327198702270419	202404 - 202408	5
127	林甲涛	330327198802173851	202401 - 202408	8
128	朱哲超	330481199811285212	202407 - 202408	2
129	魏娜	330501198410130825	202401 - 202408	8
130	金凯凯	33050119910101135X	202401 - 202408	8
131	朱万忠	330623196502137674	202401 - 202408	8
132	丁志军	330623196712303714	202401 - 202408	8
133	潘鑫	330624198911300036	202401 - 202408	8
134	许佳祥	330625197308228676	202401 - 202408	8
135	戚浩天	330681199803082731	202401 - 202408	8
136	张子根	330722196602129013	202401 - 202408	8
137	张宝阳	330722198404099019	202401 - 202408	8
138	张宝贵	330722199008039019	202401 - 202408	8
139	马伟盛	330722199103189015	202401 - 202408	8
140	王张彬	330722199105239012	202401 - 202408	8
141	楼慧菲	330722199411116424	202401 - 202408	8
142	马俊骁	330722199611139030	202401 - 202408	8
143	王旭庭	330723199809033270	202407 - 202408	2
144	吴丽丽	330802198410041622	202401 - 202402	2

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签字。
2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175。
验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。
3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄露的, 依法承担相应的法律责任。



(2) 技术负责人 李永好



浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓 名：李永好
性 别：男
出 生 年 月：1976年07月06日
资 格 名 称：高级工程师
专 业 名 称：岩土工程
取得资格时间：2017年12月14日
评委会名称：宁波市工程技术人员高级工程师职务任
职资格第三评审委员会



身 份 证 号：13010219760706211X

证 书 编 号：G3300290417

查 询：浙江政务服务网(www.zjzfw.gov.cn)

在线验证码：THPL85ES



发证时间：2018年01月30日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)



单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第1页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
1	李永好	13010219760706211X	202401 - 202408	8
2	文福利	130102197707202132	202401 - 202408	8
3	齐炎林	130924198307050519	202401 - 202408	8
4	邵轩	140221199804231811	202401 - 202408	8
5	白国锋	140426199109024012	202401 - 202408	8
6	苏惠霞	142723198309013048	202401 - 202408	8
7	赵楠	142723199607271218	202401 - 202408	8
8	李滕	142724199410040033	202401 - 202408	8
9	吕新达	152128198805210914	202401 - 202405	5
10	吕新达	152128198805210914	202408 - 202408	1
11	吉利鑫	15263219891215004X	202401 - 202408	8
12	刘瑛	210106197603011521	202401 - 202408	8
13	刘治平	21110320010413374X	202406 - 202408	3
14	王云峰	211224199107055734	202401 - 202408	8
15	毛湾山	220104197204190330	202401 - 202401	1
16	毛湾山	220104197204190330	202403 - 202408	6
17	林雨岑	222401199806150326	202401 - 202408	8
18	王博	230102199511164819	202401 - 202408	8
19	顾友元	230103196811221611	202401 - 202408	8
20	张春朋	230122199302231013	202401 - 202408	8
21	代云锋	230225198310050511	202401 - 202408	8
22	王欣欣	230225198406090526	202401 - 202408	8
23	屈莹	230227198910112862	202401 - 202408	8
24	屈润泽	230227199405212816	202401 - 202408	8

- 备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。
2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,
验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。
3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(3) 技术人员 汤彬彬



宁波市中级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任中级专业技术职务的任职资格。

姓名：汤彬彬
性别：男
出生年月：1989年09月14日
资格名称：工程师
专业名称：岩土工程
取得资格时间：2017年09月30日
评委会名称：首次定职



公布文号：甬人社发【2017】138号
身份证号：340881198909141435
证书编号：Z33022019005300283
查询：浙江政务服务网(www.zjzfw.gov.cn)
在线验证码：SZ26EM2A



发证时间：2019年04月29日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第8页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
169	周军健	331002199012174317	202401 - 202408	8
170	赵志成	331023199807060315	202401 - 202408	8
171	姜中凯	331024200110221811	202407 - 202408	2
172	徐佳凯	331082199910242336	202401 - 202408	8
173	叶伟龙	332502197812220616	202401 - 202408	8
174	胡鸿涛	332525200106126736	202403 - 202408	6
175	胡佳雨	332624199112293710	202401 - 202408	8
176	陈珊珊	34020219941203282X	202401 - 202408	8
177	吴贤余	340223197509208118	202401 - 202408	8
178	年辉	340321198307124351	202401 - 202404	4
179	胡秀丽	340421199703082026	202401 - 202403	3
180	孟家贤	340503200108060816	202401 - 202402	2
181	鲍强	340504199704231213	202401 - 202408	8
182	梁柱	340505199103131416	202401 - 202408	8
183	陆飞旋	340621199208149319	202401 - 202408	8
184	陆正文	340823197401154712	202401 - 202408	8
185	凌燕	340824199307245429	202401 - 202408	8
186	邵政	340824199911101819	202407 - 202408	2
187	华延康	340826199503220010	202401 - 202408	8
188	汤彬彬	340881198909141435	202401 - 202408	8
189	谷宏占	341125199209084739	202401 - 202408	8
190	周子冬	341182199108273810	202401 - 202408	8
191	孙汉	341182199311184610	202401 - 202408	8
192	张强	341221199707012893	202401 - 202404	4

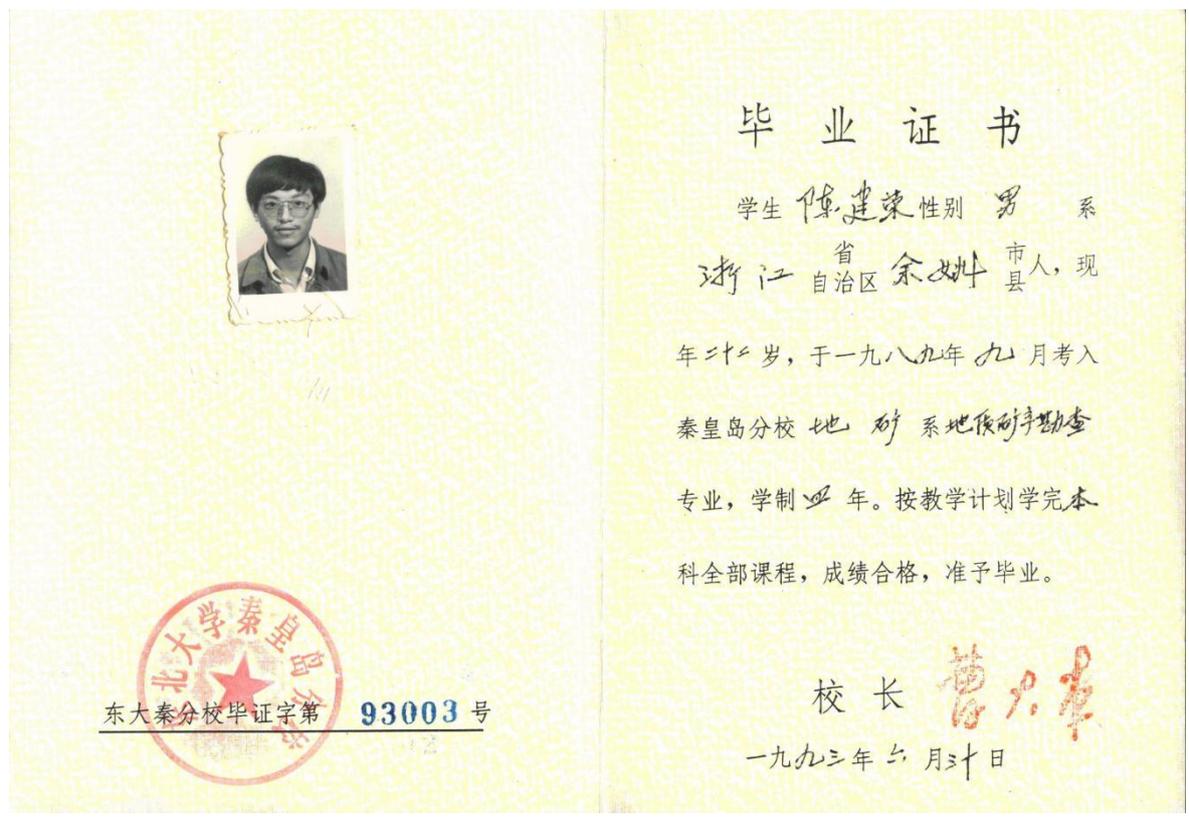
备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(4) 技术人员 陈建荣



毕 业 证 书

学生 陈建荣 性别 男 系 地 质 系
浙江 省 余 姚 市 人，现
自 治 区 县

年 22 岁，于一九八九年 九 月考入
 秦皇岛分校 地 质 系 地 质 学 专业，学制 四 年。按教学计划学完本
 科全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 长 曹 大 荣
 一九九三年 六 月 21 日

东大秦分校毕证字第 **93003** 号

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）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 建 荣

证书编号 AY083300505



中华人民共和国建设部

NO. AY0008160 发证日期 2008年02月28日

浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名：陈建荣
性别：男
出生年月：1971年07月25日
资格名称：高级工程师
专业名称：地质勘查
取得资格时间：2003年12月28日
评委会名称：中国钢铁工业协会专业技术职务任职资格评审委员会



身份证号：330204197107250013
证书编号：G3300130299
查询：浙江政务服务网(www.zjzfwf.gov.cn)
在线验证码：MGKE1SAY



发证时间：2011年01月19日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第3页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
49	周磊	320522198910145054	202401 - 202402	2
50	徐云龙	320682198803055434	202401 - 202408	8
51	丁慧源	320721199411105743	202401 - 202408	8
52	郝清和	321027199312106629	202401 - 202408	8
53	魏秀梅	321323198311074529	202401 - 202408	8
54	蒋学民	330106197103020031	202401 - 202408	8
55	潘旭东	330124198305052717	202401 - 202408	8
56	张伟迪	330203198709271813	202401 - 202408	8
57	金晶	330203198711183628	202401 - 202408	8
58	包婷婷	330203198908140621	202401 - 202408	8
59	陈寅艳	330203198909260940	202401 - 202408	8
60	孟海玲	33020319910529092X	202401 - 202408	8
61	钱皓璐	330203199811083020	202401 - 202403	3
62	汪倩茹	330203200004160929	202401 - 202408	8
63	季君华	330204196605190012	202401 - 202402	2
64	苏枫	330204196802100039	202401 - 202402	2
65	苏枫	330204196802100039	202404 - 202408	5
66	范朝晖	330204196805040019	202401 - 202402	2
67	吴岚峰	330204196904260017	202401 - 202405	5
68	陈建荣	330204197107250013	202401 - 202408	8
69	郭晨宇	330204197605136010	202401 - 202408	8
70	仇世君	330204198111044014	202401 - 202408	8
71	王荣	330204198504215013	202401 - 202408	8
72	黄山	330204198612226035	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(5) 技术人员 彭娟



宁波市中级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任中级专业技术职务的任职资格。

姓名：彭娟

性别：女

出生年月：1982年07月29日

资格名称：工程师

专业名称：岩土工程

取得资格时间：2014年11月15日

评委会名称：宁波工程技术建工城建专业中级评审委员会

公布文号：甬建发[2014]213

身份证号：659001198207292824

证书编号：Z33022019005300268

查询：浙江政务服务网(www.zjzfw.gov.cn)

在线验证码：OJBIETGP



发证时间：2019年04月29日



(6) 技术人员 屈莹



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：屈莹

证书编号：233302083(00)



证书流水号：79513

有效期至：2026-06-12

153

浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名：屈莹
性别：女
出生年月：1989年10月11日
资格名称：高级工程师
专业名称：地理信息
取得资格时间：2023年12月01日



评委会名称：浙江省自然资源工程领域高级工程师职务任职资格评审委员会

身份证号：230227198910112862
证书编号：G3300381246
查询：浙江政务服务网 (www.zjzfw.gov.cn)
在线验证码：5B9JFX8B



发证时间：2023年12月18日

浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)



单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

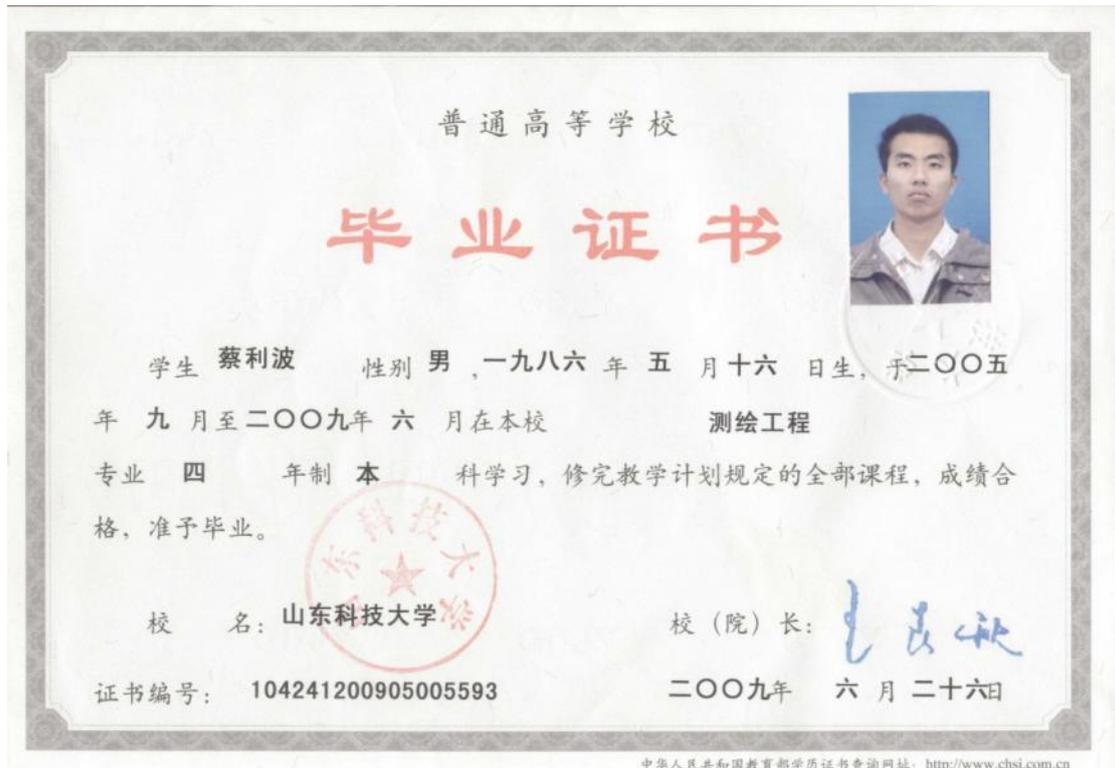
统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第1页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
1	李永好	13010219760706211X	202401 - 202408	8
2	文福利	130102197707202132	202401 - 202408	8
3	齐炎林	130924198307050519	202401 - 202408	8
4	邵轩	140221199804231811	202401 - 202408	8
5	白国锋	140426199109024012	202401 - 202408	8
6	苏惠霞	142723198309013048	202401 - 202408	8
7	赵楠	142723199607271218	202401 - 202408	8
8	李滕	142724199410040033	202401 - 202408	8
9	吕新达	152128198805210914	202401 - 202405	5
10	吕新达	152128198805210914	202408 - 202408	1
11	吉利鑫	15263219891215004X	202401 - 202408	8
12	刘瑛	210106197603011521	202401 - 202408	8
13	刘治平	21110320010413374X	202406 - 202408	3
14	王云峰	211224199107055734	202401 - 202408	8
15	毛湾山	220104197204190330	202401 - 202401	1
16	毛湾山	220104197204190330	202403 - 202408	6
17	林雨岑	222401199806150326	202401 - 202408	8
18	王博	230102199511164819	202401 - 202408	8
19	顾友元	230103196811221611	202401 - 202408	8
20	张春朋	230122199302231013	202401 - 202408	8
21	代云锋	230225198310050511	202401 - 202408	8
22	王欣欣	230225198406090526	202401 - 202408	8
23	屈莹	230227198910112862	202401 - 202408	8
24	屈润洋	230227199405212816	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。
2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,
验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。
3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(7) 技术人员 蔡利波



浙江省高级专业技术职务 职业资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名：蔡利波
性别：男
出生年月：1986年05月16日
资格名称：高级工程师
专业名称：测绘与地理信息
取得资格时间：2019年12月30日
评委会名称：浙江省自然资源领域高级工程师职务任
职资格评审委员会



身份证号：330227198605160773

证书编号：G3300309880

查询：浙江政务服务网 (www.zjzfwf.gov.cn)

在线验证码：YAKU9I0D



发证时间：2020年01月16日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第5页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
97	林德怀	330226198310285273	202401 - 202408	8
98	谢锦程	33022619951202288X	202401 - 202408	8
99	陈岳宇	330226199603040012	202401 - 202408	8
100	杨周文	330226199609170045	202401 - 202408	8
101	葛赞浩	330226200002014316	202401 - 202401	1
102	杨洋	330226200307151290	202401 - 202408	8
103	董海芬	330227198004072727	202401 - 202408	8
104	胡加胡	330227198412306473	202401 - 202408	8
105	陆贤达	330227198512022494	202401 - 202408	8
106	蔡利波	330227198605160773	202401 - 202408	8
107	毕懿洁	330227198705232527	202401 - 202408	8
108	何益	330227198802294439	202401 - 202408	8
109	严吴	330227198905146471	202401 - 202408	8
110	屠宁	330227199006266335	202401 - 202408	8
111	朱琳挺	330227199109040777	202401 - 202408	8
112	徐人杰	330227199309224255	202401 - 202408	8
113	孔丞	330227200001142718	202401 - 202408	8
114	龚杰	330281199504117912	202401 - 202408	8
115	黄冠琦	330282199308130075	202401 - 202408	8
116	倪城杰	33028219960702781X	202401 - 202408	8
117	孙琛梦菲	330282199903215014	202401 - 202401	1
118	华禹锋	330282199904250030	202401 - 202403	3
119	许浙浩	330283198310040038	202401 - 202408	8
120	邬南龙	330283199108246010	202401 - 202408	8

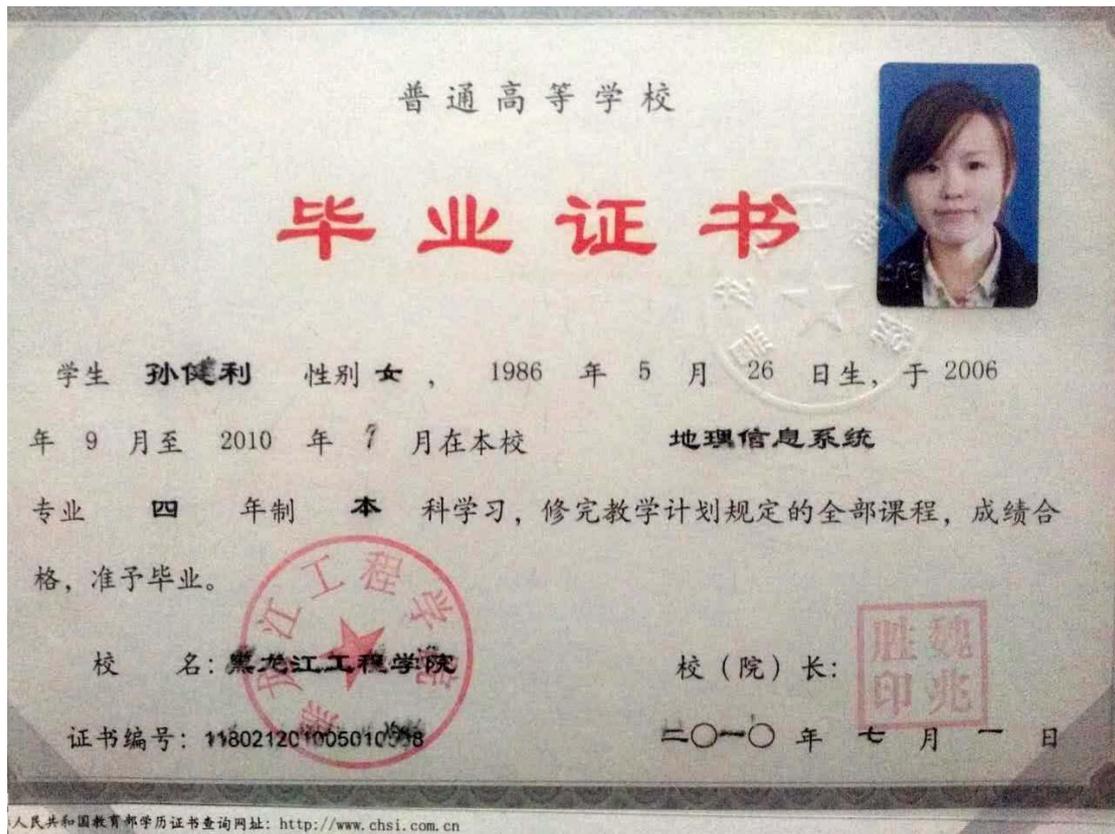
备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(8) 技术人员 孙健利



浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名：孙健利

性别：女

出生年月：1986年05月26日

资格名称：高级工程师

专业名称：测绘与地理信息

取得资格时间：2019年12月30日

评委会名称：浙江省自然资源领域高级工程师职务任
职资格评审委员会



身份证号：231083198605263227

证书编号：G3300309878

查询：浙江政务服务网(www.zjzfw.gov.cn)

在线验证码：HN02YXUX



发证时间：2020年01月16日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第2页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
25	魏永飞	230230198909021531	202401 - 202408	8
26	吴冰男	230281199412151319	202401 - 202408	8
27	于春水	230521197703102534	202401 - 202408	8
28	康柱	230621199203012131	202401 - 202408	8
29	孙艳国	230722198311250812	202401 - 202408	8
30	周海涛	230722198501040015	202401 - 202408	8
31	步东亮	230819198703221911	202401 - 202408	8
32	刘军廷	230826198904010612	202401 - 202408	8
33	梁晨	230828199305188010	202401 - 202408	8
34	李睿鑫	230902199210270312	202401 - 202408	8
35	孙健利	231083198605263227	202401 - 202408	8
36	曹雪楠	231102199211150424	202401 - 202408	8
37	刘旭东	231182199406281012	202401 - 202408	8
38	田卫浩	232126198704053398	202401 - 202408	8
39	杨立新	232301198311266214	202401 - 202408	8
40	陈垣成	232301200103230217	202401 - 202408	8
41	周琦	232302199101084114	202401 - 202408	8
42	王云龙	232321198905211718	202401 - 202408	8
43	艾亚涛	232331199106202214	202401 - 202408	8
44	张俊杰	320106196604102477	202401 - 202408	8
45	吴冰	32032219900930591X	202401 - 202408	8
46	高雪磊	320322199102241316	202401 - 202403	3
47	滕文廷	320323197510011242	202401 - 202408	8
48	刘兴龙	320323199104120258	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(9) 技术人员 刘军廷



浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名：刘军廷
性别：男
出生年月：1989年04月01日
资格名称：高级工程师
专业名称：工程测量
取得资格时间：2023年12月01日



评委会名称：浙江省自然资源工程领域高级工程师职务任职资格
格评审委员会

身份证号：230826198904010612

证书编号：G3300381248

查询：浙江政务服务网 (www.zjzfwf.gov.cn)

在线验证码：354YHV88



发证时间：2023年12月18日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第2页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
25	魏永飞	230230198909021531	202401 - 202408	8
26	吴冰男	230281199412151319	202401 - 202408	8
27	于春水	230521197703102534	202401 - 202408	8
28	康柱	230621199203012131	202401 - 202408	8
29	孙艳国	230722198311250812	202401 - 202408	8
30	周海涛	230722198501040015	202401 - 202408	8
31	步东亮	230819198703221911	202401 - 202408	8
32	刘军廷	230826198904010612	202401 - 202408	8
33	梁晨	230828199305188010	202401 - 202408	8
34	李睿鑫	230902199210270312	202401 - 202408	8
35	孙健利	231083198605263227	202401 - 202408	8
36	曹雪楠	231102199211150424	202401 - 202408	8
37	刘旭东	231182199406281012	202401 - 202408	8
38	田卫浩	232126198704053398	202401 - 202408	8
39	杨立新	232301198311266214	202401 - 202408	8
40	陈垣成	232301200103230217	202401 - 202408	8
41	周琦	232302199101084114	202401 - 202408	8
42	王云龙	232321198905211718	202401 - 202408	8
43	艾亚涛	232331199106202214	202401 - 202408	8
44	张俊杰	320106196604102477	202401 - 202408	8
45	吴冰	32032219900930591X	202401 - 202408	8
46	高雪磊	320322199102241316	202401 - 202403	3
47	滕文廷	320323197510011242	202401 - 202408	8
48	刘兴龙	320323199104120258	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(10) 技术人员 杨立新



浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓 名: 杨立新
性 别: 男
出 生 年 月: 1983年11月26日
资 格 名 称: 高级工程师
专 业 名 称: 测绘与地理信息
取得资格时间: 2019年12月30日
评委会名称: 浙江省自然资源领域高级工程师职务任
资格评审委员会



身 份 证 号: 232301198311266214
证 书 编 号: G3300309879
查 询: 浙江政务服务网(www.zjzfwf.gov.cn)
在线验证码: HRRQCABB



发证时间: 2020年01月16日

浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第2页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
25	魏永飞	230230198909021531	202401 - 202408	8
26	吴冰男	230281199412151319	202401 - 202408	8
27	于春水	230521197703102534	202401 - 202408	8
28	康柱	230621199203012131	202401 - 202408	8
29	孙艳国	230722198311250812	202401 - 202408	8
30	周海涛	230722198501040015	202401 - 202408	8
31	步东亮	230819198703221911	202401 - 202408	8
32	刘军廷	230826198904010612	202401 - 202408	8
33	梁晨	230828199305188010	202401 - 202408	8
34	李睿鑫	230902199210270312	202401 - 202408	8
35	孙健利	231083198605263227	202401 - 202408	8
36	曹雪楠	231102199211150424	202401 - 202408	8
37	刘旭东	231182199406281012	202401 - 202408	8
38	田卫浩	232126198704053398	202401 - 202408	8
39	杨立新	232301198311266214	202401 - 202408	8
40	陈垣成	232301200103230217	202401 - 202408	8
41	周琦	232302199101084114	202401 - 202408	8
42	王云龙	232321198905211718	202401 - 202408	8
43	艾亚涛	232331199106202214	202401 - 202408	8
44	张俊杰	320106196604102477	202401 - 202408	8
45	吴冰	32032219900930591X	202401 - 202408	8
46	高雪磊	320322199102241316	202401 - 202403	3
47	滕文廷	320323197510011242	202401 - 202408	8
48	刘兴龙	320323199104120258	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(11) 技术人员 周海涛

普通高等学校



毕业证书

学生 **周海涛** 性别 **男**，1985 年 01 月 04 日生，于 2004 年 09 月至 2008 年 7 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 名：**黑龙江工程学院** 校（院）长：

证书编号：118021200805001485 二〇〇八年七月一日

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

浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名：周海涛

性别：男

出生年月：1985年01月04日

资格名称：高级工程师

专业名称：测绘与地理信息

取得资格时间：2018年12月28日

评委会名称：浙江省地勘土管工程技术人员高级工程师职务任职资格评审委员会



身份证号：230722198501040015

证书编号：G3300295488

查询：浙江政务服务网(www.zjzfwf.gov.cn)

在线验证码：WD3DVMM2



发证时间：2019年01月24日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第2页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
25	魏永飞	230230198909021531	202401 - 202408	8
26	吴冰男	230281199412151319	202401 - 202408	8
27	于春水	230521197703102534	202401 - 202408	8
28	康柱	230621199203012131	202401 - 202408	8
29	孙艳国	230722198311250812	202401 - 202408	8
30	周海涛	230722198501040015	202401 - 202408	8
31	步东亮	230819198703221911	202401 - 202408	8
32	刘军廷	230826198904010612	202401 - 202408	8
33	梁晨	230828199305188010	202401 - 202408	8
34	李睿鑫	230902199210270312	202401 - 202408	8
35	孙健利	231083198605263227	202401 - 202408	8
36	曹雪楠	231102199211150424	202401 - 202408	8
37	刘旭东	231182199406281012	202401 - 202408	8
38	田卫浩	232126198704053398	202401 - 202408	8
39	杨立新	232301198311266214	202401 - 202408	8
40	陈垣成	232301200103230217	202401 - 202408	8
41	周琦	232302199101084114	202401 - 202408	8
42	王云龙	232321198905211718	202401 - 202408	8
43	艾亚涛	232331199106202214	202401 - 202408	8
44	张俊杰	320106196604102477	202401 - 202408	8
45	吴冰	32032219900930591X	202401 - 202408	8
46	高雪磊	320322199102241316	202401 - 202403	3
47	滕文廷	320323197510011242	202401 - 202408	8
48	刘兴龙	320323199104120258	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(12) 技术人员 代云锋

普通高等学校

毕业证书



学生 **代云锋** 性别男，一九八三年 十 月 五 日生，于二〇〇一年
九月至二〇〇五年 七 月在本校 **地理信息系统** 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 名：**黑龙江工程学院** 校（院）长：

证书编号：118021200505001049 二〇〇五年 七 月 一 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制

浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓 名：代云锋
性 别：男
出生年月：1983年10月05日
资格名称：高级工程师
专业名称：测绘
取得资格时间：2016年12月30日
评委会名称：省地勘土管工程技术人员高级工程师资格评审委员会



身份证号：230225198310050511
证书编号：G3300269037
查 询：浙江政务服务网(www.zjzfwf.gov.cn)
在线验证码：7UJAM30S



发证时间：2017年02月21日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)



单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第1页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
1	李永好	13010219760706211X	202401 - 202408	8
2	文福利	130102197707202132	202401 - 202408	8
3	齐炎林	130924198307050519	202401 - 202408	8
4	邵轩	140221199804231811	202401 - 202408	8
5	白国锋	140426199109024012	202401 - 202408	8
6	苏惠霞	142723198309013048	202401 - 202408	8
7	赵楠	142723199607271218	202401 - 202408	8
8	李滕	142724199410040033	202401 - 202408	8
9	吕新达	152128198805210914	202401 - 202405	5
10	吕新达	152128198805210914	202408 - 202408	1
11	吉利鑫	15263219891215004X	202401 - 202408	8
12	刘瑛	210106197603011521	202401 - 202408	8
13	刘治平	21110320010413374X	202406 - 202408	3
14	王云峰	211224199107055734	202401 - 202408	8
15	毛湾山	220104197204190330	202401 - 202401	1
16	毛湾山	220104197204190330	202403 - 202408	6
17	林雨岑	222401199806150326	202401 - 202408	8
18	王博	230102199511164819	202401 - 202408	8
19	顾友元	230103196811221611	202401 - 202408	8
20	张春朋	230122199302231013	202401 - 202408	8
21	代云锋	230225198310050511	202401 - 202408	8
22	王欣欣	230225198406090526	202401 - 202408	8
23	屈莹	230227198910112862	202401 - 202408	8
24	屈润泽	230227199405212816	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。
2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,
验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。
3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(13) 技术人员 孙艳国

普通高等学校

毕业证书



学生 **孙艳国** 性别 **男**， 1983 年 11 月 25 日生，于 2004
年 09 月至 2008 年 7 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 名：**黑龙江工程学院** 校（院）长：

证书编号：118021200805001486 二〇〇八年 七 月 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>

浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名: 孙艳国

性别: 男

出生年月: 1983年11月25日

资格名称: 高级工程师

专业名称: 测绘与地理信息

取得资格时间: 2018年12月28日

评委会名称: 浙江省地勘土管工程技术人员高级工程师职务任职资格评审委员会



身份证号: 230722198311250812

证书编号: G3300295487

查询: 浙江政务服务网(www.zjzfw.gov.cn)

在线验证码: ILKFRM11



发证时间: 2019年01月24日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第2页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
25	魏永飞	230230198909021531	202401 - 202408	8
26	吴冰男	230281199412151319	202401 - 202408	8
27	于春水	230521197703102534	202401 - 202408	8
28	康柱	230621199203012131	202401 - 202408	8
29	孙艳国	230722198311250812	202401 - 202408	8
30	周海涛	230722198501040015	202401 - 202408	8
31	步东亮	230819198703221911	202401 - 202408	8
32	刘军廷	230826198904010612	202401 - 202408	8
33	梁晨	230828199305188010	202401 - 202408	8
34	李睿鑫	230902199210270312	202401 - 202408	8
35	孙健利	231083198605263227	202401 - 202408	8
36	曹雪楠	231102199211150424	202401 - 202408	8
37	刘旭东	231182199406281012	202401 - 202408	8
38	田卫浩	232126198704053398	202401 - 202408	8
39	杨立新	232301198311266214	202401 - 202408	8
40	陈垣成	232301200103230217	202401 - 202408	8
41	周琦	232302199101084114	202401 - 202408	8
42	王云龙	232321198905211718	202401 - 202408	8
43	艾亚涛	232331199106202214	202401 - 202408	8
44	张俊杰	320106196604102477	202401 - 202408	8
45	吴冰	32032219900930591X	202401 - 202408	8
46	高雪磊	320322199102241316	202401 - 202403	3
47	滕文廷	320323197510011242	202401 - 202408	8
48	刘兴龙	320323199104120258	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(14) 技术人员 王云龙

普通高等学校

毕业证书



学生 **王云龙** 性别 **男**， 1989 年 5 月 21 日生，于 2008 年 9 月至 2012 年 6 月在本校 **地理信息系统** 专业 **四** 年制 **本** 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：**黑龙江工程学院**

校（院）长：**田张印洪**

证书编号：118021201205122422

二〇一二年 六 月二十八日

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

浙江省高级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应高级专业技术职务的任职资格。

姓名：王云龙

性别：男

出生年月：1989年05月21日

资格名称：高级工程师

专业名称：工程测量

取得资格时间：2022年12月01日

评委会名称：浙江省自然资源工程领域高级工程师专业技术职务任职资格评审委员会



身份证号：232321198905211718

证书编号：G3300361756

查询：浙江政务服务网 (www.zjzfwf.gov.cn)

在线验证码：RC3YG7I0



发证时间：2023年01月03日

浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第2页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
25	魏永飞	230230198909021531	202401 - 202408	8
26	吴冰男	230281199412151319	202401 - 202408	8
27	于春水	230521197703102534	202401 - 202408	8
28	康柱	230621199203012131	202401 - 202408	8
29	孙艳国	230722198311250812	202401 - 202408	8
30	周海涛	230722198501040015	202401 - 202408	8
31	步东亮	230819198703221911	202401 - 202408	8
32	刘军廷	230826198904010612	202401 - 202408	8
33	梁晨	230828199305188010	202401 - 202408	8
34	李睿鑫	230902199210270312	202401 - 202408	8
35	孙健利	231083198605263227	202401 - 202408	8
36	曹雪楠	231102199211150424	202401 - 202408	8
37	刘旭东	231182199406281012	202401 - 202408	8
38	田卫浩	232126198704053398	202401 - 202408	8
39	杨立新	232301198311266214	202401 - 202408	8
40	陈垣成	232301200103230217	202401 - 202408	8
41	周琦	232302199101084114	202401 - 202408	8
42	王云龙	232321198905211718	202401 - 202408	8
43	艾亚涛	232331199106202214	202401 - 202408	8
44	张俊杰	320106196604102477	202401 - 202408	8
45	吴冰	32032219900930591X	202401 - 202408	8
46	高雪磊	320322199102241316	202401 - 202403	3
47	滕文廷	320323197510011242	202401 - 202408	8
48	刘兴龙	320323199104120258	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

(15) 技术人员 刘冉



宁波市中级专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任中级专业技术职务的任职资格。

姓名：刘冉
性别：男
出生年月：1989年10月23日
资格名称：工程师
专业名称：测绘与地理信息
取得资格时间：2018年09月20日
评委会名称：宁波市测绘与地理信息中评委



公布文号：甬人社发[2019]8号
身份证号：342523198910230015
证书编号：Z33022018052100041
查询：浙江政务服务网(www.zjzfw.gov.cn)
在线验证码：CKQVV96Y



发证时间：2019年07月05日



浙江省(宁波市) 社会保险参保证明(单位专用)

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

统一社会信用代码: 913302004700855045

共11页, 第9页

当前单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
当前参保缴费总人数	225	238	238	
2024年01月 - 2024年08月, 该单位(养老保险)参保人员信息如下				
序号	姓名	社会保障号	缴费起止年月	缴费月数
193	王凤	341224199802127823	202401 - 202408	8
194	闫中锴	341227198703111038	202401 - 202408	8
195	刘冉	342523198910230015	202401 - 202408	8
196	程二园	342625199404131156	202401 - 202408	8
197	杨玉山	342626196711036135	202401 - 202408	8
198	汪裕森	360281199509216034	202401 - 202408	8
199	巫观喜	360731199508144335	202401 - 202408	8
200	陈福宁	360781200104286133	202401 - 202408	8
201	周礼明	362322198803281518	202401 - 202406	6
202	刘伟	362323199303186515	202401 - 202405	5
203	刘伟	362323199303186515	202408 - 202408	1
204	何志远	362334198809114011	202403 - 202403	1
205	高晨	362423199103106010	202401 - 202408	8
206	郭建锋	36242819960919411X	202401 - 202408	8
207	饶建良	362502198603193615	202401 - 202407	7
208	唐聃	370684198110240516	202401 - 202408	8
209	于季冬	370785199201061472	202403 - 202406	4
210	马荣辉	371426198911030013	202401 - 202408	8
211	王耀辉	410221200010277616	202401 - 202408	8
212	刘军军	410322199002225513	202401 - 202408	8
213	张鹏	410823198805210293	202401 - 202408	8
214	王华龙	411325199210049032	202401 - 202408	8
215	卢荣	411328200003253369	202401 - 202408	8
216	刘志	420107196709120516	202401 - 202408	8

备注: 1. 本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章, 社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证, 授权码: 3172491514378824175,

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#/validate>。

3. 本证明涉及参保单位及参保职工信息, 应妥善保管。因保管不当造成信息泄漏的, 依法承担相应的法律责任。

6. 其他

投标函

致 深圳市新龙福投资发展有限公司（招标人）：

根据已收到贵方的福城南产业片区 12-16 等宗地项目第三方监测（11-20-02 宗地）（招标项目名称）招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

1. 我方已详细审核了全部招标文件，包括澄清、修改、补充文件（如有时）及有关附件，对招标文件的要求完全理解。

2. 我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。我理解你方没有必须接受你方可能收到的最低标或任何投标的义务。

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件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。

4. 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，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，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我单位承担。

5. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定的时间完成任务，并将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

6. 如果我方中标，我方将按照投标文件承诺组建项目组，由投标文件所承诺的人员完成本项目的全部工作。如未经招标人同意更换项目组成员，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我单位承担。

7. 如果我方中标，我方将按照招标文件中规定的金额提交经招标人认可的履约保函。

8. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评定标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并被没收投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除授标并被没收投标担保。

9. 在正式合同签署并生效之前，贵方的中标通知书和本投标函将成为约束双方的合同文件的组成部分。

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

法定代表人：朱敢为



授权委托人：童晶瑶  _____

单位地址：宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号 邮编：315194

联系电话：0755-28269870 传真：/

日期：2024 年 9 月 20 日



联合体共同投标协议

无

投标保证保险凭证

投标保证保险凭证

编号: YASZTBBH202409200013

深圳市新龙福投资发展有限公司 (招标人):

鉴于宁波冶金勘察设计研究股份有限公司 (以下简称投标人) 参加福城南产业片区 12-16 等宗地项目第三方监测 (11-20-02 宗地) 项目投标 (标段编号: 44031020230030025001), 应投标人申请, 根据招标文件, 我方愿就投标人履行招标文件约定的义务以保证保险的方式向贵方提供如下保险服务:

一、保险的范围及保险金额

我方在投标人发生以下情形时承担保险责任:

- 投标人在招标文件规定的投标有效期内未经贵方许可撤回投标文件;
- 投标人中标后因自身原因未在招标文件规定的时间内与贵方签订施工合同;
- 投标人中标后未按照招标文件的规定提供履约保证;
- 招标文件规定的投标人应支付投标保证金的其他情形。

本保证保险的保证期间为该项目的投标有效期 (或延长的投标有效期) 后 28 日历天 (含 28 日), 延长投标有效期无须通知我方。我方保证的金额为人民币 25,000.00 元 (大写: 贰万伍仟元整)。

二、代偿的安排

贵方要求我方承担保险责任的, 应向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额, 支付款项应到达的银行账号, 并附投标人违约造成贵方损失情况的证明材料。

我方收到贵方的书面索赔通知及相应证明材料后, 在 10 个工作日内进行核定并按照本保险凭证的承诺承担保险责任。

三、保险凭证的生效

本保险凭证自我方法定代表人 (或其授权代理人) 签字或加盖公章之日起生效。

附:《永安财产保险股份有限公司投标保证保险(2020 版)条款》及保单

保险人: 永安财产保险股份有限公司深圳分公司 (盖章)

法定代表人或授权代理人:

2024 年 09 月 20 日



业务来源：专业代理

业务员名称：付骏 执业证号：00002544030000002020000128

代理业务员名称：赵红娟 执业证号：

中介机构名称：深圳市宏鑫保险代理有限公司深圳第一营业部代理机

机构地址：深圳市前海深港合作区南山街道桂湾三路91号景兴海上大厦504-505电话号码：18018771732

永安财产保险股份有限公司

永安建设工程投标保证保险保险单

鉴于投保人已向保险人递交投保申请及附件，并同意按约定交纳保险费，本公司依照承保险别及其对应条款和特别约定，承担保险责任。

保险单号：24403007059011240007746

投保人：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

证件号码：913302004700855045

证件类型：统一社会信用代码

联系地址：宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号

联系电话：0574-56883530

被保险人：深圳市新龙福投资发展有限公司

证件号码：91440300MA5H3J8K43

证件类型：统一社会信用代码

联系地址：深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观盛三路10号龙馨

联系电话：0755-29809916

家园A栋2101

项目名称：福城南产业片区12-16等宗地项目第三方监测（11-20-02宗地）

投保日期：2024年09月20日

招标项目编号：

标段名称：福城南产业片区12-16等宗地项目第三方监测（11-20-02宗地）

标段编号：44031020230030025001

工程地址：广东省深圳市

投保人资质：不分类

预计工期：

主险：

保险责任	保险金额	保费
投标保证保险	25000.00	250.00

附加险：

保险责任	保险金额	保费
------	------	----

保险金额总计：（大写）贰万伍仟元整 ￥：25000.00

保险费总计：（大写）贰佰伍拾元整 ￥：250.00

保险期间：自北京时间 2024年09月25日 00:00:00 时起至 2025年04月25日 23:59:59 时止 共计 213 天

特别约定：

详见《建设工程投标保证保险特别约定清单》

主险适用条款：《永安建设工程投标保证保险（2020版）条款》（C00002531412020022801431）

附加险适用条款：

承保区域：中华人民共和国 司法管辖：中华人民共和国管辖（港澳台除外） 保险合同争议解决方式：诉讼

明示告知：

- 请详细审阅投保须知、内容、相关条款，特别是保险责任、责任免除、特别约定和合同解除等事宜。
- 收到正式保险单后请详细审阅保单上各项内容，如有错漏请及时书面通知更正。
- 根据保险法第十六条 投保人故意或者因重大过失未履行如实告知义务的，足以影响保险人决定是否同意承保或者提高保险费率的，保险人有权解除合同。投保人故意不履行如实告知义务的，保险人对于合同解除前发生的保险事故，不承担赔偿或者给付保险金的责任，并不退还保险费。投保人因重大过失未履行如实告知义务，对保险事故的发生有严重影响的，保险人对于合同解除前发生的保险事故，不承担赔偿或者给付保险金的责任，但退还保险费。

签单日期：2024年09月20日

签单机构（签章）：

签单公司地址：中国广东省深圳市罗湖区深南东路5016号京基100大厦B座13楼

业务经办：付骏

制单人：黄楚怡

全国统一客户热线：95502

保单查询地址：www.yaic.com.cn

重要提示：本保单的承保理赔信息可通过登录www.yaic.com.cn或致电95502。

核保人：

永安财产保险股份有限公司（印章）



宁波银行
BANK OF NINGBO

基本存款账户信息

账户名称：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

账户号码：32010122000348709

开户银行：宁波银行灵桥支行

法定代表人：
(单位负责人) 朱敢为

J3320001733608

基本存款账户编号：

2023 03 27 日
年 月 日

宁波银行网上银行交易凭证

电子回单号: 12409194030447199020240919

凭证号: --

付款方	户名	宁波冶金勘察设计研究股份有限公司	收款方	户名	永安财产保险股份有限公司深圳分公司
	账号	3201 0122 0003 4870 9		账号	4000 0230 2920 0285 196
	开户银行	灵桥支行营业部		开户银行	中国工商银行深圳市分行
交易金额	250.00	交易币种	人民币		
金额大写	贰佰伍拾圆整				
交易流水号	124091940304471990	摘要	转账		
	备注: 福城南产业片区宗地第三方监测				
	重要提示: 此回单为网上银行打印, 请勿重复记账。				

记账网点: 灵桥支行

记账柜员: 1101WY

记账日期: 2024-09-19

经年检的营业执照副本

(扫描件)

统一社会信用代码 913302004700855045 (1/10)	扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息
营业执照 (副本)	扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息
名称 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司	注册资本 捌仟捌佰万元整
类型 其他股份有限公司(非上市)	成立日期 1982年10月06日
法定代表人 朱敢为	住所 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号
经营范围 许可项目：测绘服务；建设工程勘察；建设工程质量检测；地质灾害治理工程监测；地质灾害危险性评估；地质灾害治理工程施工；非煤矿山矿产资源开采；检验检测服务(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：非居住房地产租赁；住房租赁；船舶租赁；地震服务(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。	登记机关 宁波市市场监督管理局 2024年04月18日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过

国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

变更登记情况

登记情况:

注册号/统一社会信用代码: 913302004700855045
代码: 913302004700855045
企业名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司
住所(经营场所): 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷 135 号
法定代表人(负责人): 朱敢为 企业类型: 其他股份有限公司(非上市)
注册资本(资金数额): 8800 万人民币元 登记机关: 宁波市市场监督管理局
经营起始日期: 2006-12-14 经营截止日期: 长期
核准日期: 2023-03-23
经营范围: 许可项目: 测绘服务; 建设工程勘察; 建设工程质量检测; 水利工程质量检测; 地质灾害危险性评估; 非煤矿山矿产资源开采; 检验检测服务(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准)。一般项目: 非居住房地产租赁; 住房租赁; 船舶租赁; 地震服务(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

次数	变更事项	变更前内容	变更后内容	核准日期
28	法定代表人变更	张子江	朱敢为	2023-03-23

(本资料仅供参考, 不得作为经营凭证。)

打印日期: 2023-03-28



企业资质证书

(扫描件)

企业名称	宁波冶金勘察设计研究股份有限公司		
详细地址	宁波市鄞州区贺丞路238号		
建立时间	1992年10月06日		
注册资本金	8800万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	913302004700855045		
经济性质	其他股份有限公司(非上市)		
证书编号	B133029097-6/6		
有效期	至2025年06月05日		
法定代表人	张子江	职务	董事长
单位负责人	朱敢为	职务	总经理
技术负责人	张俊杰	职称或执业资格	教授级高工
备注:	原资质证书编号: 120003-K1		

业务范围
<p>工程勘察综合资质甲级。 可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务(海洋工程勘察除外),其规模不受限制(岩土工程勘察丙级项目除外)。*****</p>
<p>发证机关:(章) 2020年06月05日 No.BF 0078535</p>

证书延期
<p>有效期延至____年____月____日</p> <p>核准机关(章)</p> <p>____年____月____日</p>
<p>有效期延至____年____月____日</p> <p>核准机关(章)</p> <p>____年____月____日</p>
<p>有效期延至____年____月____日</p> <p>核准机关(章)</p> <p>____年____月____日</p>

企业变更栏
<p>单位地址 变更为: 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号</p> <p>变更核准机关(章)</p> <p>2021年06月22日</p>
<p>单位法定代表人 变更为: 朱敢为</p> <p>变更核准机关(章)</p> <p>2023年03月31日</p>
<p>变更核准机关(章)</p> <p>____年____月____日</p>



甲级测绘资质证书 (副本)

专业类别: 大地测量、摄影测量与遥感、工程测量、海洋测绘、界线与不动产测绘、地理信息系统工程。***

单位名称: 宁波冶金勘察设计研究股份有限公司

注册地址: 浙江省宁波市鄞州区首南街道泰聚巷135号

法定代表人: 朱敢为

证书编号: 甲测资字33100211

有效期至: 2026年11月13日



No. 003469

中华人民共和国自然资源部监制