

标段编号：44031020220144014001

# 深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称：观湖北产业片区03-07等宗地项目三标段（第三方监测）

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市水务规划设计院股份有限公司

日期：2024年10月28日

# 1、投标函

## 投标函

致深圳市新龙观投资发展有限公司（招标人）：

根据已收到贵方的观湖北产业片区 03-07 等宗地项目三标段（第三方监测）（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。我方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，同意被废除投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：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人：\_\_\_\_\_



授权委托人:       

单位地址:   深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301  

邮编:   518000  

联系电话:   0755-36833301   传真:   0755-36833307  

日 期:   2024   年   10   月   25   日



2、通过年审的营业执照副本（原件扫描件）



**营 业 执 照**  
(副 本)



统一社会信用代码  
9144030067299996A

名 称 深圳市水务规划设计院股份有限公司

类 型 其他股份有限公司（上市）

法定代表人 朱闻博

成 立 日 期 2008年04月03日

住 所 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301

**重 要 提 示**

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。

2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。

3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登 记 机 关

  
2024年 01 月 02 日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn> 国家市场监督管理总局监制

## 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 发起人信息 成员信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

### 深圳市水务规划设计院股份有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300672999996A
注册号:	440301103269129
商事主体名称:	深圳市水务规划设计院股份有限公司
住所:	深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301
法定代表人:	朱闻博
认缴注册资本(万元):	17160
经济性质:	其他股份有限公司(上市)
成立日期:	2008-04-03
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-04-12
年报情况:	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示
主体状态:	开业(存续)
分支机构:	深圳市水务规划设计院股份有限公司西藏分公司,深圳市水务规划设计院股份有限公司龙岗分公司,深圳市水务规划设计院股份有限公司阜阳分公司,深圳市水务规划设计院股份有限公司安徽分公司,深圳市水务规划设计院股份有限公司贵州分公司
备注:	

### 3、企业资质证书（原件扫描件）

#### 工程勘察综合类甲级资质证书

企业名称	深圳市水务规划设计院股份有限公司		
详细地址	广东省深圳市罗湖区宝安南路3097号洪涛大厦12楼		
建立时间	2008年04月03日		
注册资本金	9900万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	91440300672999996A		
经济性质	股份有限公司(非上市、国有控股)		
证书编号	B144055465-6/1		
有效期	至2025年05月19日		
法定代表人	朱闻博	职务	董事长
单位负责人	朱闻博	职务	董事长
技术负责人	平扬	职称或执业资格	教授级高级工程师
备注:	原企业名称: 深圳市水务规划设计院有限公司 曾用名: 深圳市水务规划设计院、深圳市水利规划设计院 原发证日期: 2015年06月17日 原资质证书编号: 190186-kj		

业 务 范 围

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)。\*\*\*\*\*



发证机关:(章)  
 2020年05月19日  
 No.BF 0076579

证书延期	有效期延至	年	月	日	核准机关(章)	年	月	日
企业变更	详细地址变更为:	深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期南厦1栋C座1110。						
	经济性质变更为:	其他股份有限公司(上市)。						
	注册资本变更为:	人民币13200万元。						
	技术负责人变更为:	杨世平, 职称: 高级工程师						
	技术负责人变更为:	刘士虎。						
	注册资金变更为:	17160万元。						
	详细地址变更为:	深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301。						

测绘资质证书  
测绘甲级资质证书（工程测量）



**甲级测绘资质证书**（副本）

专业类别： 甲级：工程测量。\*\*\*

单位名称： 深圳市水务规划设计院股份有限公司

注册地址： 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301

法定代表人： 朱闻博

证书编号： 甲测资字44100531

有效期至： 2026年11月4日

发证机关（印章）  
  
2021年01月5日



No. 006619

中华人民共和国自然资源部监制

CMA 证书（原件扫描件）检验检测机构资质认定证书  
我公司具有广东省市场监督管理局颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA 检测资质证书），证书扫描件如下：



## 检验检测机构从业规范告知声明

为进一步落实获取资质认定的检验检测机构在检验检测活动中的主体责任，规范检验检测机构及其人员从业行为，使检验检测机构依照《检验检测机构资质认定管理办法》（以下简称《办法》）规定要求从事检验检测活动，特根据《办法》第四章规定要求对检验检测机构从业行为作如下告知声明：

1. 检验检测机构及其人员从事检验检测活动，应当遵守国家相关法律法规的规定，遵循客观独立、公平公正、诚实信用原则，恪守职业道德，承担社会责任。
2. 检验检测机构及其人员应当独立于其出具的检验检测数据、结果所涉及的利益相关各方，不受任何可能干扰其技术判断因素的影响，确保检验检测数据、结果的真实、客观、准确。
3. 检验检测机构应当定期审查和完善管理体系，保证其基本条件和技术能力能够持续符合资质认定条件和要求，并确保管理体系有效运行。
4. 检验检测机构应当在资质认定证书规定的检验检测能力范围内，依据相关标准或者技术规范规定的程序和要求，出具检验检测数据、结果。  
检验检测机构出具检验检测数据、结果时，应当注明检验检测依据，并使用符合资质认定基本规范、评审准则规定的用语进行表述。  
检验检测机构对其出具的检验检测数据、结果负责，并承担相应法律责任。
5. 从事检验检测活动的人员，不得同时在两个以上检验检测机构从业。  
检验检测机构授权签字人应当符合资质认定评审准则规定的的能力要求。非授权签字人不得签发检验检测报告。
6. 检验检测机构不得转让、出租、出借资质认定证书和标志；不得伪造、变造、冒用、租借资质认定证书和标志；不得使用已失效、撤销、注销的资质认定证书和标志。
7. 检验检测机构向社会出具具有证明作用的检验检测数据、结果的，应当在其检验检测报告上加盖检验检测专用章，并标注资质认定标志。
8. 检验检测机构应当按照相关标准、技术规范以及资质认定评审准则规定的要求，对其检验检测的样品进行管理。  
检验检测机构接受委托送检的，其检验检测数据、结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。
9. 检验检测机构应当对检验检测原始记录和报告归档留存，保证其具有可追溯性。  
原始记录和报告的保存期限不少于6年。
10. 检验检测机构需要分包检验检测项目时，应当按照资质认定评审准则的规定，分包给依法取得资质认定并有能力完成分包项目的检验检测机构，并在检验检测报告中标注分包情况。  
具体分包的检验检测项目应当事先取得委托人书面同意。
11. 检验检测机构及其人员应当对其在检验检测活动中所知悉的国家秘密、商业秘密和技术秘密负有保密义务，并制定实施相应的保密措施。  
检验检测机构如违反上述从业规范，将按照相关法律、法规及《办法》等规定，承担相应法律责任。

广东省市场监督管理局

# 检验检测机构 资质认定证书附表



202319021346

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司

发证日期：2024年03月07日

有效期至：2029年05月21日

发证机关：广东省市场监督管理局

变更

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

## 国家认证认可监督管理委员会制 注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围，第二部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围。
2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者证书中正确使用 CMA 标志。本附表所列的检验检测项目/参数及相关内容用于描述机构依据标准、规范进行检验检测的技术能力。
3. 本附表无批准部门骑缝章无效。
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 XX 页。

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用



批准深圳市水务规划设计院股份有限公司

检验检测机构资质认定项目及限制要求

证书编号: 202319021346

审批日期: 2024 年 03 月 07 日

有效日期: 2029 年 05 月 21 日

机构名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

检验检测场所地址: 广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路 6 号南科创·元谷 3 栋 5 楼

领域数: 2 类别数: 12 对象数: 32 参数数: 143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.	给排水管道	1.1.	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.	给排水管道	1.1.	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.	土壤	1.1.	土壤中氨浓度	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 C 土壤中氨浓度及土壤表面氨析出率测定		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.	土壤	1.1.	土壤表面氨析出率	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 C 土壤中氨浓度及土壤表面氨析出率测定		维持

深圳市水务规划设计院股份有限公司

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土体及地基	1.1.3.1	土壤氨浓度/土壤表面氨析出率	民用建筑工程室内环境污染控制技术规程 DBJ15-93-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.1	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.2	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.3	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.4	无黏性休止角试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		维持

5  
0.1

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.5	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.6	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.7	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.8	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通)	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.9	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持

1  
26

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利）工程 质量检测		工程勘察							
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程 质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.10	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程 质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.11	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程 质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.12	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程 质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.13	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持



仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.14	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.3	工程实体-桥梁工程	1.3.1	桥梁	1.3.1.1	沉降、平面位移(长期监测)	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	地基与基础(基坑)	1.4.1.1	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	地基与基础(基坑)	1.4.1.2	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》(T/CECS 55-2020)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	地基与基础(基坑)	1.4.1.3	土压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	地基与基础（基坑）	1.4.1.4	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	道路	1.5.1.1	沉降和变形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-工程结构及配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1.1	沉降观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-工程结构及配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1.2	倾斜观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-工程结构及配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1.3	裂缝观测（裂缝位置、走向、长度、宽	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持

南科创

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		配件				度)			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.7	工程设备-建筑设备	1.7.1	工程管网	1.7.1.1	缺陷(管道潜望镜检测)	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.7	工程设备-建筑设备	1.7.1	工程管网	1.7.1.2	缺陷(电视检测)	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.1	边坡工程	1.8.1.1	坡顶水平位移	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.1	边坡工程	1.8.1.2	坡顶垂直位移	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		维持



仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.1	深层位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.2	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.3	倾斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.4	裂缝	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.5	垂直位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.3	加固软土地基	1.8.3.1	加固区外侧边桩位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.3	加固软土地基	1.8.3.2	周边建筑物的位移和沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.3	加固软土地基	1.8.3.3	地表沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.4	基础及上部结构	1.8.4.1	水平位移(横向水平位移、纵向水平位移、特定方向水平位移)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交	1.8	地质勘察-岩土	1.8.4	基础及上部结	1.8.4.2	收敛变形	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		工程监测		构					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.4	基础及上部结构	1.8.4.3	沉降(沉降量、沉降差、沉降速率)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.5	不良地质体	1.8.5.1	区域性地面沉降	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.6	滑坡(岩质、土质)	1.8.6.1	深部钻孔测斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.6	滑坡(岩质、土质)	1.8.6.2	地表水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.1	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.2	主体倾斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.3	垂直位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.4	分层地基土沉降	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.5	基础沉降	《工程测量标准》GB50026-2020		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.8	桥梁	1.8.8.1	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.8	桥梁	1.8.8.2	垂直位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.9	一般土及软土建筑基坑	1.8.9.1	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.9	一般土及软土建筑基坑	1.8.9.2	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交	1.8	地质勘察-岩土	1.8.9	一般土及软土建筑基	1.8.9.3	竖向位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利）工程 质量检测		工程监测		坑					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.10	场地、地基及周边环境	1.8.10.1	深层水平位移	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.10	场地、地基及周边环境	1.8.10.2	水平位移	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.10	场地、地基及周边环境	1.8.10.3	地基土分层沉降（沉降量、沉降速率、有效压缩层厚度）	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.10	场地、地基及周边环境	1.8.10.4	垂直位移/场地沉降	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）		维持





机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.2	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》（T/CECS 55-2020）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.3	表层及分层沉降	《工程测量标准》GB50026-2020《建筑变形测量规范》JGJ8-2016《广东省公路软土地基设计与施工技术规定》GDJTG/TE01-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.4	表层及分层沉降	《工程测量标准》GB50026-2020《公路路基施工技术规范》JTG/T3610-2019		维持

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.5	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.6	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.2	边坡	1.9.2.1	水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ8-2016 《工程测量标准》GB50026-2020 《建筑基坑工程监测技术标准》GB50497-2019 《城市轨道交通工程监测技术规范》GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.2	边坡	1.9.2.2	表面位移	《建筑变形测量规范》JGJ8-2016 《工程测量标准》GB50026-2020 《公路路基施工技术规范》GBJTG/T3610-2019 《建筑边坡工程技术规范》		维持



机构名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址: 广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数: 2 类别数: 12 对象数: 32 参数数: 143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
								范》GB50330-2013		
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.2	边坡	1.9.2.3	表层及分层沉降	《工程测量标准》GB50026-2020《建筑变形测量规范》JGJ8-2016《公路路基施工技术规范》JTGT3610-2019《建筑边坡工程技术规范》GB50330-2013		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	水利水电工程	1.10.1	量测	1.10.1.1	竖向位移	国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897-2006		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	水利水电工程	1.10.1	量测	1.10.1.2	竖向位移	国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898-2009		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	水利水电工程	1.10.1	量测	1.10.1.3	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》(T/CECS 55-2020)		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	量测	1.10 1.4	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	管道	1.10 2.1	管道潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	管道	1.10 2.2	管道 CCTV（闭路电视系统）内窥摄像检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	量测类	1.10 3.1	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程	1.1	水利水电工程	1.10	量测类	1.10 3.2	土压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持



仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	1.10.3 量测类	1.10.3.3	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	城市轨道交通结构(运营监测)	1.11.1	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	城市轨道交通结构(运营监测)	1.11.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	城市轨道交通结构(运营监测)	1.11.3	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通)	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	城市轨道交通结构	1.11.4	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持

深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程质量检测		量		(运营监测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11	土体分层竖向位移/分层沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工	1.11	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持

5  
201

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测				程监测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11	净空收敛/周边位移/净空变化	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11 2.6	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》(T/CECS 55-2020)		维持
	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11 2.7	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11 2.8	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持



仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
					测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11 2.9	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11 3.4	地下水水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11 3.2	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11 3.3	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11	锚杆及土钉内	建筑基坑工程监测技术标准		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	公路交通、水利)工程质量检测		监测与测量	3	响区(工程监测)	3.4	力/拉力	GB50497-2019		
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.5	深层水平位移/测斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.6	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.7	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.8	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.9	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.10	岩(土)压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.1	岩(土)压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.2	深层侧向位移(测斜)	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程	1.11.4.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持

广东省水利建设投资有限公司

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测				监测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.4	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》(T/CECS 55-2020)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.5	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.6	土体分层竖向位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.7	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交	1.1	工程实体-工程监测与测	1.11.5	建(构)筑物(工程	1.11.5.1	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持

/ 竣工 / 验收 / 使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		量		监测)					
1	建设(地质勘察、公路交 通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实 体-工程 监测与测 量	1.11	建(构) 筑物 (工程 监测)	1.11 5.2	倾斜	《工程测量标 准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交 通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实 体-工程 监测与测 量	1.11	建(构) 筑物 (工程 监测)	1.11 5.5	裂缝	《工程测量标 准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交 通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实 体-工程 监测与测 量	1.11	建(构) 筑物 (工程 监测)	1.11 5.4	竖向位移/垂直 位移/沉降	《工程测量标 准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交 通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实 体-工程 监测与测 量	1.11	建(构) 筑物 (工程 监测)	1.11 5.5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.5	建(构)筑物(工程监测)	1.11.5.6	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.5	建(构)筑物(工程监测)	1.11.5.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.5	建(构)筑物(工程监测)	1.11.5.8	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.6	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11.6.1	深部钻孔测斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.6	边坡及周边影响区(工程	1.11.6.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测				监测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通)	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区	1.11	深部钻孔测斜	建筑基坑工程监测技术标准		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利）工程质量检测		量		（工程监测）			GB50497-2019		
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.1	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB/T 11893-1989		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.2	氧化还原电位	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年氧化还原电位（B） 3.1.10		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.3	电导率	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年便携式电导率仪法（B） 3.1.9（1）		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.4	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》HJ 1147-2020		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.5	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》GB/T 11892-1989		维持

个  
个  
个  
个

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.6	五日生化需氧量（BOD5）	《水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.7	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》HJ 636-2012		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.8	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法》HJ/T 399-2007		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.9	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.10	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.11	水温	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》GB/T 13195-1991		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》GB 11914-2018		维持

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目使用

机构名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址: 广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数: 2 类别数: 12 对象数: 32 参数数: 143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
					水)和 废水	1.12		法》HJ 506-2009		
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水(含 大气降 水)和 废水	2.1.1.13	硝酸盐氮	《水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法》HJ/T 346-2007		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水(含 大气降 水)和 废水	2.1.1.14	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水(含 大气降 水)和 废水	2.1.1.15	透明度	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 2002年 塞氏盘法(B) 3.1.5(2)		维持

以下空白

以下空白



## 批准深圳市水务规划设计院股份有限公司

## 授权签字人及其授权签字领域

证书编号: 202319021346

审批日期: 2024 年 03 月 07 日

有效日期: 2029 年 05 月 21 日

机构名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

检验检测地址: 广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路 6 号南科创·元谷 3 栋 5 楼

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	曹梦成	中级技术职称	公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程	2024 年 03 月 07 日	
2	刘小玲	中级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 地质勘察-岩土工程测试检测	2024 年 03 月 07 日	
3	裴洪军	中级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程监测, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-道路工程, 工程实体-桥梁工程, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程	2024 年 03 月 07 日	
4	曾魁	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程	2024 年 03 月 07 日	
5	佟长江	中级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察	2024 年 03 月 07 日	
6	吴文龙	技师	水和废水	2024 年 03 月 07 日	
7	景瑞璜	中级技术职称	水和废水	2024 年 03 月 07 日	

以下空白

#### 4、招标文件要求提交的其它资料

##### 附件 1:

##### 企业基本情况一览表

企业名称	深圳市水务规划设计院股份有限公司	企业曾用名(如有)	深圳市水务规划设计院有限公司/深圳市水务规划设计院/深圳市水利规划设计院
统一社会信用代码	91440300672999996A	企业性质(民营/国有)	国有
注册资金(万元)	17160	注册地址	深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301
企业法定代表人	朱闻博	建立日期	2008 年 04 月 03 日
现有资质类别及等级	工程勘察综合类甲级资质、测绘甲级资质、工程设计(水利行业甲级;市政行业(给水工程、排水工程)专业甲级;风景园林工程设计专项甲级;电力行业新能源发电乙级;电力行业水力发电(含抽水蓄能、潮汐)乙级;建筑行业建筑工程乙级;环境工程设计专项水污染防治工程乙级)资质、工程咨询单位甲级资质、检验检测机构资质认证证书。		
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>深圳市水务规划设计院股份有限公司(以下简称“公司”)(<a href="http://www.swpd.cn">http://www.swpd.cn</a>)创建于 1985 年,是一家以水利及市政给排水工程勘测设计咨询为主营业务的国家高新技术企业、创业板上市公司,主营水务建设工程勘测设计规划咨询等专业技术服务,是由市属国企投控公司控股的行业首家混合所有制企业,2018 年完成股份制改革,2021 年 8 月登陆深圳证券交易所创业板,成为国内首家水利勘测设计行业 A 股上市企业。</p> <p>公司大力建设总部经济,由深圳总部、23 个分公司组成,业务已遍及 21 个省/直辖市。深圳总部设有总师室、市政工程院、水务工程院、勘察测绘院、生态景观院、环境规划院、大数据中心、建设运营公司、公共专业部等生产部门,以及博士后创新实践基地和多个实验室,拥有享受政府津贴专家、行业领军人才、孔雀人才、国企十大工匠、十佳工程师等组成的高水平专家库,以及 1200 余名设计菁英。公司高度重视人才梯队建设和员工职业发展,先后获得“全国五一巾帼标兵岗”、“深圳市五一劳动奖状”、“先进基层党组织”、“先进职工之家”等多个荣誉称号。</p> <p>公司现有员工总数 1200 余人,其中深圳总部技术人员总数 837 人,65%以上人员具有各类职称,高级职称员工 176 人(其中教授高级工程师 19 人),中级职称员工 240 人,初级职称 136 人,各类执业资格人员 169 人,</p>		

	<p>80%以上具有本科及以上学历。海纳了深圳市领军级人才、孔雀人才、国企十大工匠、深圳市杰出青年勘察设计师、十佳工程师及一批行业治水专家，公司董事长朱闻博荣膺全国勘察设计行业新中国成立 70 周年“杰出人物”。</p> <p>作为行业的科技型企业，以技术和服务为引领的价值创造是我公司的崇高使命。深圳水规院矢志以精湛的技术、优质的服务在水文水资源、防洪治涝、河湖水环境综合治理、市政给排水、水土保持、工程勘察测量（岩土）及水务信息化等事业领域内为客户创造卓越价值，助力城乡生态文明建设，促进人与社会和谐发展。</p>
其他	<p>1、我单位具有 ISO9001:2015 质量管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系和 ISO45001-2018 职业健康安全管理体系认证证书、SL/Z503-2016 水安全管理体系认证证书，有效期至 2026 年 1 月 5 日；GB/T29490-2013 知识产权管理体系认证证书，有效期至 2025 年 12 月 8 日；GB/T31950-2015 企业诚信管理体系认证证书，有效期至 2025 年 7 月 31 日。</p> <p>2、我单位为高新技术企业；证书编号：GR202244203902, 有效期：三年；</p> <p>3、我单位连续三年（2018-2020）评为广东省守合同重信用企业；</p> <p>4、我单位信用等级为 AAA 级。</p> <p>5、广东省工程勘察行业（AAA 级）诚信证书，有效期至 2025 年 2 月 14 日。</p>

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。

# 营业执照



# 营业执照

(副本)

统一社会信用代码  
91440300672999996A



名称 深圳市水务规划设计院股份有限公司

类型 其他股份有限公司(上市)

法定代表人 朱国博

成立日期 2008年04月03日

住所 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301

## 重要提示

- 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
- 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左上角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
- 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关



2024年01月02日

## 相关资质、资格证书

### (1) 工程勘察综合类甲级资质证书

我单位具有中华人民共和国住房和城乡建设部颁发的工程勘察综合类甲级资质证书，证书扫描件如下：

企业名称	深圳市水务规划设计院股份有限公司		
详细地址	广东省深圳市罗湖区宝安南路3097号洪涛大厦12楼		
成立时间	2008年04月03日		
注册资本金	9900万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	91440300672999996A		
经济性质	股份有限公司(非上市、国有控股)		
证书编号	B144055465-6/1		
有效期	至2025年05月19日		
法定代表人	朱闻博	职务	董事长
单位负责人	朱闻博	职务	董事长
技术负责人	平扬	职称或执业资格	教授级高级工程师
备注:	原企业名称: 深圳市水务规划设计院有限公司 曾用名: 深圳市水务规划设计院、深圳市水利规划设计院 原发证日期: 2015年06月17日 原资质证书编号: 190186-kj		

业 务 范 围	
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)。*****	
 发证机关:(建) 住房和城乡建设部 2020年05月19日 No.BF 0076579	

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	
详细地址变更为: 深圳市龙华区民治街道龙塘社区屋河传奇花园三期商厦1栋C座1110。 经济性质变更为: 其他股份有限公司(上市)。 注册资本变更为: 人民币13200万元。 技术负责人变更为: 杨世平, 职称: 高级工程师 *****	
 变更核准机关(章) 住房和城乡建设部 管理专用章 2021年01月31日	
技术负责人变更为: 刘士虎。 注册资金变更为: 17160万元。 详细地址变更为: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301。 *****	
 变更核准机关(章) 住房和城乡建设部 管理专用章 2024年01月29日	
变更核准机关(章)	
年 月 日	

(2) 测绘甲级资质证书

我单位具有广东省自然资源厅颁发的测绘甲级资质证书。



No.006619

中华人民共和国自然资源部监制

(3) 工程设计资质证书

水利行业甲级；市政行业(给水工程、排水工程)专业甲级；风景园林工程设计专项甲级；电力行业新能源发电乙级；电力行业水力发电（含抽水蓄能、潮汐）乙级；建筑行业建筑工程乙级；环境工程设计专项水污染防治工程乙级。

企业名称	深圳市水务规划设计院股份有限公司		
详细地址	深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期高厦1栋C座1119		
建立时间	2008年04月03日		
注册资本金	12000万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	9144030067299996A		
经济性质	其他股份有限公司(上市)		
证书编号	A144001895-6/1		
有效期	至2028年12月28日		
法定代表人	朱闻博	职务	董事长
单位负责人	朱闻博	职务	董事长、总经理
技术负责人	王燕	职称或执业资格	正高级工程师
备注:	原企业名称: 深圳市水务规划设计院有限公司 曾用名: 深圳市水务规划设计院、深圳市水利规划设计院 原发证日期: 2008年03月24日		

业 务 范 围

水利行业甲级；市政行业（给水工程、排水工程）专业甲级；风景园林工程设计专项甲级。  
\*\*\*\*\*



发证机关: (章)  
2023年12月29日  
No.AF 0476910

证 书 延 期	企 业 变 更 栏
有效期延至_____年_____月_____日  核准机关(章) _____月_____日	详细地址变更为: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301。 注册资金变更为: 17160万元。 *****  <div style="text-align: right;">  <p>变更核准机关(章) 管理专用章 (2) 2024年01月31日</p> </div>
有效期延至_____年_____月_____日  核准机关(章) _____年_____月_____日	变更核准机关(章) _____年_____月_____日
有效期延至_____年_____月_____日  核准机关(章) _____年_____月_____日	变更核准机关(章) _____年_____月_____日



# 工程设计资质证书

证书编号: A244001892

企业名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司  
统一社会信用代码: 91440300672999996A  
法定代表人: 朱闻博  
注册地址: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301  
有效期至: 至2029年01月08日  
资质等级: 电力行业新能源发电乙级  
电力行业水力发电(含抽水蓄能、潮汐)乙级  
建筑行业建筑工程乙级  
环境工程设计专项水污染防治工程乙级  
\*\*\*\*\*



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

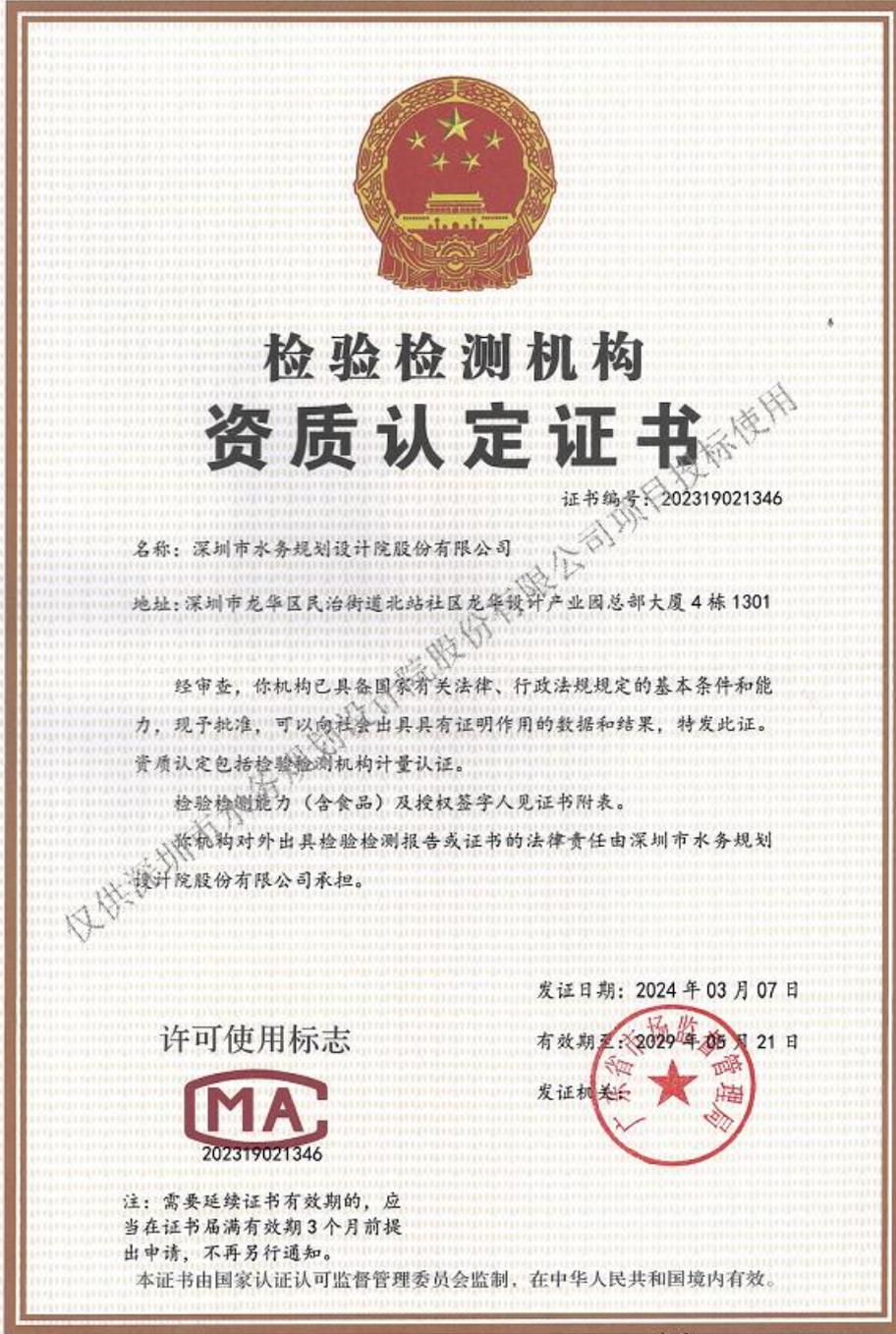
发证日期: 2024年01月31日

(4) 工程咨询单位甲级资质证书



(5) 检验检测机构资质认证证书

我单位具有广东省市场监督管理局颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA检测资质证书），证书扫描件如下：



变更

## 检验检测机构从业规范告知声明

为进一步落实获取资质认定的检验检测机构在检验检测活动中的主体责任，规范检验检测机构及其人员从业行为，使检验检测机构依照《检验检测机构资质认定管理办法》（以下简称《办法》）规定要求从事检验检测活动，特根据《办法》第四章规定要求对检验检测机构从业行为作如下告知声明：

1. 检验检测机构及其人员从事检验检测活动，应当遵守国家相关法律法规的规定，遵循客观独立、公平公正、诚实信用原则，恪守职业道德，承担社会责任。
2. 检验检测机构及其人员应当独立于其出具的检验检测数据、结果所涉及的利益相关各方，不受任何可能干扰其技术判断因素的影响，确保检验检测数据、结果的真实、客观、准确。
3. 检验检测机构应当定期审查和完善管理体系，保证其基本条件和技术能力能够持续符合资质认定条件和要求，并确保管理体系有效运行。
4. 检验检测机构应当在资质认定证书规定的检验检测能力范围内，依据相关标准或者技术规范规定的程序和要求，出具检验检测数据、结果。  
检验检测机构出具检验检测数据、结果时，应当注明检验检测依据，并使用符合资质认定基本规范、评审准则规定的用语进行表述。  
检验检测机构对其出具的检验检测数据、结果负责，并承担相应法律责任。
5. 从事检验检测活动的人员，不得同时在两个以上检验检测机构从业。  
检验检测机构授权签字人应当符合资质认定评审准则规定的的能力要求。非授权签字人不得签发检验检测报告。
6. 检验检测机构不得转让、出租、出借资质认定证书和标志；不得伪造、变造、冒用、租借资质认定证书和标志；不得使用已失效、撤销、注销的资质认定证书和标志。
7. 检验检测机构向社会出具具有证明作用的检验检测数据、结果的，应当在其检验检测报告上加盖检验检测专用章，并标注资质认定标志。
8. 检验检测机构应当按照相关标准、技术规范以及资质认定评审准则规定的要求，对其检验检测的样品进行管理。  
检验检测机构接受委托送检的，其检验检测数据、结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。
9. 检验检测机构应当对检验检测原始记录和报告归档留存，保证其具有可追溯性。  
原始记录和报告的保存期限不少于6年。
10. 检验检测机构需要分包检验检测项目时，应当按照资质认定评审准则的规定，分包给依法取得资质认定并有能力完成分包项目的检验检测机构，并在检验检测报告中标注分包情况。  
具体分包的检验检测项目应当事先取得委托人书面同意。
11. 检验检测机构及其人员应当对其在检验检测活动中所知悉的国家秘密、商业秘密和技术秘密负有保密义务，并制定实施相应的保密措施。  
检验检测机构如违反上述从业规范，将按照相关法律、法规及《办法》等规定，承担相应法律责任。

广东省市场监督管理局

# 检验检测机构 资质认定证书附表



202319021346

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司

发证日期：2024年03月07日

有效期至：2029年05月21日

发证机关：广东省市场监督管理局

变更

## 国家认证认可监督管理委员会制 注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围，第二部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围。
2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者证书中正确使用 CMA 标志。本附表所列的检验检测项目/参数及相关内容用于描述机构依据标准、规范进行检验检测的技术能力。
3. 本附表无批准部门骑缝章无效。
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 XX 页。

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用



批准深圳市水务规划设计院股份有限公司

检验检测机构资质认定项目及限制要求

证书编号: 202319021346

审批日期: 2024年03月07日

有效日期: 2029年05月21日

机构名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

检验检测场所地址: 广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼

领域数: 2 类别数: 12 对象数: 32 参数数: 143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1	给排水管道	1.1	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1	给排水管道	1.1	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1	土壤	1.1	土壤中氨浓度	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录C 土壤中氨浓度及土壤表面氨析出率测定		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1	土壤	1.1	土壤表面氨析出率	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录C 土壤中氨浓度及土壤表面氨析出率测定		维持

深圳市水务规划设计院股份有限公司

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土体及地基	1.1.3.1	土壤氨浓度/土壤表面氨析出率	民用建筑工程室内环境污染控制技术规程 DBJ15-93-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.1	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.2	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.3	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.4	无黏性休止角试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		维持

5  
0.1

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.5	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.6	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.7	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.8	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通)	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.9	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持

1  
26

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		工程勘察							
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.10	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.11	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.12	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.13	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持



仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.14	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.3	工程实体-桥梁工程	1.3.1	桥梁	1.3.1.1	沉降、平面位移(长期监测)	建筑变形测量规范 GB 50498-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	地基与基础(基坑)	1.4.1.1	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	地基与基础(基坑)	1.4.1.2	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》(T/CECS 55-2020)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	地基与基础(基坑)	1.4.1.3	土压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	地基与基础（基坑）	1.4.1.4	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	道路	1.5.1.1	沉降和变形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-工程结构及配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1.1	沉降观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-工程结构及配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1.2	倾斜观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-工程结构及配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1.3	裂缝观测（裂缝位置、走向、长度、宽	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持

南科创

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		配件				度)			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.7	工程设备-建筑设备	1.7.1	工程管网	1.7.1.1	缺陷(管道潜望镜检测)	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.7	工程设备-建筑设备	1.7.1	工程管网	1.7.1.2	缺陷(电视检测)	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.1	边坡工程	1.8.1.1	坡顶水平位移	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.1	边坡工程	1.8.1.2	坡顶垂直位移	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		维持



仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.1	深层位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.2	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.3	倾斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.4	裂缝	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	水工建筑物	1.8.2.5	垂直位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.3	加固软土地基	1.8.3.1	加固区外侧边桩位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.3	加固软土地基	1.8.3.2	周边建筑物的位移和沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.3	加固软土地基	1.8.3.3	地表沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.4	基础及上部结构	1.8.4.1	水平位移(横向水平位移、纵向水平位移、特定方向水平位移)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交	1.8	地质勘察-岩土	1.8.4	基础及上部结	1.8.4.2	收敛变形	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		工程监测		构					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.4	基础及上部结构	1.8.4.3	沉降(沉降量、沉降差、沉降速率)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.5	不良地质体	1.8.5.1	区域性地面沉降	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.6	滑坡(岩质、土质)	1.8.6.1	深部钻孔测斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.6	滑坡(岩质、土质)	1.8.6.2	地表水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.1	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.2	主体倾斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.3	垂直位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.4	分层地基土沉降	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.7	工业与民用建筑	1.8.7.5	基础沉降	《工程测量标准》GB50026-2020		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.8	桥梁	1.8.8.1	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.8	桥梁	1.8.8.2	垂直位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.9	一般土及软土建筑基坑	1.8.9.1	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.9	一般土及软土建筑基坑	1.8.9.2	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交	1.8	地质勘察-岩土	1.8.9	一般土及软土建筑基	1.8.9.3	竖向位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持



深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		工程监测		坑					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.10	场地、地基及周边环境	1.8.10.1	深层水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.10	场地、地基及周边环境	1.8.10.2	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.10	场地、地基及周边环境	1.8.10.3	地基土分层沉降(沉降量、沉降速率、有效压缩层厚度)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.10	场地、地基及周边环境	1.8.10.4	垂直位移/场地沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持





机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.2	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》（T/CECS 55-2020）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.3	表层及分层沉降	《工程测量标准》GB50026-2020《建筑变形测量规范》JGJ8-2016《广东省公路软土地基设计与施工技术规定》GDJTG/TE01-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.4	表层及分层沉降	《工程测量标准》GB50026-2020《公路路基施工技术规范》JTJ/T3610-2019		维持

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.5	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.6	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.2	边坡	1.9.2.1	水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ8-2016 《工程测量标准》GB50026-2020 《建筑基坑工程监测技术标准》GB50497-2019 《城市轨道交通工程监测技术规范》GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.2	边坡	1.9.2.2	表面位移	《建筑变形测量规范》JGJ8-2016 《工程测量标准》GB50026-2020 《公路路基施工技术规范》GBJTG/T3610-2019 《建筑边坡工程技术规范》		维持



机构名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址: 广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数: 2 类别数: 12 对象数: 32 参数数: 143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
								范》GB50330-2013		
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.2	边坡	1.9.2.3	表层及分层沉降	《工程测量标准》GB50026-2020《建筑变形测量规范》JGJ8-2016《公路路基施工技术规范》JTGT3610-2019《建筑边坡工程技术规范》GB50330-2013		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	水利水电工程	1.10.1	量测	1.10.1.1	竖向位移	国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897-2006		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	水利水电工程	1.10.1	量测	1.10.1.2	竖向位移	国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898-2009		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	水利水电工程	1.10.1	量测	1.10.1.3	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》(T/CECS 55-2020)		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	量测	1.10 1.4	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	管道	1.10 2.1	管道潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	管道	1.10 2.2	管道 CCTV (闭路电视系统) 内窥摄像检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	量测类	1.10 3.1	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	量测类	1.10 3.2	土压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持



仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	水利水电工程	1.10	1.10.3 测量类	1.10.3.3	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	城市轨道交通结构(运营监测)	1.11.1	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	城市轨道交通结构(运营监测)	1.11.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	城市轨道交通结构(运营监测)	1.11.3	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通)	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	城市轨道交通结构	1.11.4	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持

深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		量		(运营 监测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实体-工程 监测与测量	1.11 2	隧道等 地下空间及周 边影响区(工 程监 测)	1.11 2.1	水平位移	城市轨道交通工程 测量规范 GB/ T50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实体-工程 监测与测量	1.11 2	隧道等 地下空间及周 边影响区(工 程监 测)	1.11 2.2	土体分层竖向 位移/分层沉降	城市轨道交通工程 测量规范 GB/T 50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实体-工程 监测与测量	1.11 2	隧道等 地下空间及周 边影响区(工 程监 测)	1.11 2.3	竖向位移/垂直 位移/沉降	城市轨道交通工程 测量规范 GB/T 50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实体-工程 监测与测量	1.11 2	隧道等 地下空间及周 边影响区(工 程监 测)	1.11 2.4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持

5  
201

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测				程监测)					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测)	1.11	净空收敛/周边位移/净空变化	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测)	1.11 2.6	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》（T/CECS 55-2020）		维持
	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测)	1.11 2.7	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测)	1.11 2.8	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持



仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
					测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.11	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11	锚杆及土钉内	建筑基坑工程监测技术标准		维持



深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	公路交通、水利)工程质量检测		监测与测量	3	响区(工程监测)	3.4	力/拉力	GB50497-2019		
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.5	深层水平位移/测斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.6	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.7	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.8	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.9	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	基坑及周边影响区(工程监测)	1.11.3.10	岩(土)压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.1	岩(土)压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.2	深层侧向位移(测斜)	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程	1.11.4.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持

广东省水利建设投资有限公司

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测				监测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.4	孔隙水压力	《地下水原位测试规程》(T/CECS 55-2020)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.5	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.6	土体分层竖向位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	地基及周边影响区(工程监测)	1.11.4.7	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交	1.1	工程实体-工程监测与测	1.11.5	建(构)筑物(工程	1.11.5.1	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持

/ 竣工 / 验收 / 使用

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利)工程 质量检测		量		监测)					
1	建设(地质勘察、公路交 通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实 体-工程 监测与测 量	1.11	建(构) 筑物 (工程 监测)	1.11 5.2	倾斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交 通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实 体-工程 监测与测 量	1.11	建(构) 筑物 (工程 监测)	1.11 5.5	裂缝	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交 通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实 体-工程 监测与测 量	1.11	建(构) 筑物 (工程 监测)	1.11 5.4	竖向位移/垂直 位移/沉降	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交 通、水利)工程 质量检测	1.1	工程实 体-工程 监测与测 量	1.11	建(构) 筑物 (工程 监测)	1.11 5.5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.5	建(构)筑物(工程监测)	1.11.5.6	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.5	建(构)筑物(工程监测)	1.11.5.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.5	建(构)筑物(工程监测)	1.11.5.8	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.6	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11.6.1	深部钻孔测斜	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11.6	边坡及周边影响区(工程	1.11.6.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
	质量检测				监测)					
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区(工程监测)	1.11	水平位移	《工程测量标准》GB50026-2020		维持
1	建设(地质勘察、公路交通)	1.1	工程实体-工程监测与测量	1.11	边坡及周边影响区	1.11	深部钻孔测斜	建筑基坑工程监测技术标准		维持



机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	通、水利）工程质量检测		量		（工程监测）			GB50497-2019		
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.1	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB/T 11893-1989		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.2	氧化还原电位	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年氧化还原电位（B） 3.1.10		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.3	电导率	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年便携式电导率仪法（B） 3.1.9（1）		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.4	pH值	《水质 pH值的测定 电极法》HJ 1147-2020		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.5	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》GB/T 11892-1989		维持

个  
7  
4  
9

机构名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数：2 类别数：12 对象数：32 参数数：143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.6	五日生化需氧量（BOD5）	《水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.7	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》HJ 636-2012		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.8	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法》HJ/T 399-2007		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.9	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.10	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1.11	水温	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》GB/T 13195-1991		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水（含大气降水）和废水	2.1.1	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》GB/T 14645-2005		维持

机构名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司  
 检验检测场所地址: 广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路6号南科创·元谷3栋5楼  
 领域数: 2 类别数: 12 对象数: 32 参数数: 143

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
					水)和 废水	1.12		法》HJ 506-2009		
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水(含 大气降 水)和 废水	2.1.1 1.13	硝酸盐氮	《水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法》HJ/T 346-2007		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水(含 大气降 水)和 废水	2.1.1 1.14	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009		维持
2	环境检测	2.1	水和废水	2.1.1	水(含 大气降 水)和 废水	2.1.1 1.15	透明度	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 2002年 塞氏盘法(B) 3.1.5(2)		维持

以下空白

以下空白



## 批准深圳市水务规划设计院股份有限公司

## 授权签字人及其授权签字领域

证书编号: 202319021346

审批日期: 2024 年 03 月 07 日

有效日期: 2029 年 05 月 21 日

机构名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

检验检测地址: 广东省深圳市龙华区高峰社区龙华路 6 号南科创·元谷 3 栋 5 楼

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	曹梦成	中级技术职称	公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程	2024 年 03 月 07 日	
2	刘小玲	中级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 地质勘察-岩土工程测试检测	2024 年 03 月 07 日	
3	裴洪军	中级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程监测, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-道路工程, 工程实体-桥梁工程, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程	2024 年 03 月 07 日	
4	曾魁	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程	2024 年 03 月 07 日	
5	佟长江	中级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察	2024 年 03 月 07 日	
6	吴文龙	技师	水和废水	2024 年 03 月 07 日	
7	景瑞璜	中级技术职称	水和废水	2024 年 03 月 07 日	

以下空白

(6) 企业体系认证情况

我单位已通过 ISO9001:2015 质量管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系和 ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证证书、SL/Z503-2016 水安全管理体系认证证书、GB/T29490-2013 知识产权管理体系认证证书、GB/T31950-2015 企业诚信管理体系认证证书。附证书扫描件如下：





北京中水源禹认证有限公司  
环境管理体系认证证书

注册号：05223E0002R5M

兹证明：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
统一社会信用代码：9144030067299996A

审核地址：广东省深圳市罗湖区宝安南路 3097 号洪涛大厦 12 楼/518008  
注册地址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301/518110

认证标准：

GB/T 24001:2016/ISO14001:2015《环境管理体系 要求及使用指南》

认证范围：

\*资质证书范围内的工程设计、工程勘察、工程测量；资信证书范围内的工程咨询；工程项目管理、污水处理运营管理、水利工程运行养护管理服务\*

颁证日期：2023 年 01 月 06 日  
换证日期：2024 年 01 月 10 日  
有效期至：2026 年 01 月 05 日

法定代表人（签名）



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C052-M



认证机构地址：中国北京市西城区六铺炕北小街 2-1 号 邮编：100120

注：1、获证组织必须定期接受年度监督审核并经审核合格此证书方继续有效；  
2、本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）查询



北京中水源禹认证有限公司  
职业健康安全管理体系认证证书

注册号：05223S0002R5M

兹证明：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
统一社会信用代码：91440300672999996A

审核地址：广东省深圳市罗湖区宝安南路 3097 号洪涛大厦 12 楼/518008  
注册地址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301/518110

认证标准：

GB/T 45001-2020/ISO45001:2018《职业健康安全管理体系 要求及使用指南》

认证范围：

\*资质证书范围内的工程设计、工程勘察、工程测量；资信证书范围内的工程咨询；工程项目管理、水利  
工程运行养护管理服务\*

颁证日期：2023 年 01 月 06 日  
换证日期：2024 年 01 月 10 日  
有效期至：2026 年 01 月 05 日

法定代表人（签名）

朱松昂



中国认可  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C052-M



认证机构地址：中国北京市西城区六铺炕北小街 2-1 号 邮编：100120

注：1、获证组织必须定期接受年度监督审核并经审核合格此证书方继续有效；

2、本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）查询



北京中水源禹认证有限公司  
水安全管理体系认证证书  
(水利行业特色管理体系认证-升级版)

注册号: CMSC-SL-2023-01

兹 证 明: 深圳市水务规划设计院股份有限公司  
统一社会信用代码: 91440300672999996A

审核地址: 广东省深圳市罗湖区宝安南路 3097 号洪涛大厦 12 楼/518008

注册地址: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301/518110

其管理体系符合:

SL/Z 503—2016《水利单位管理体系 要求》

本证书适用于下列产品/服务的水利单位管理体系:

\*资质证书范围内的水利工程设计; 资信证书范围内的水利水电工程咨询\*

颁证日期: 2023 年 01 月 06 日

换证日期: 2024 年 01 月 10 日

有效期至: 2026 年 01 月 05 日

法定代表人(签名)



认证机构地址: 中国北京市西城区六铺炕北小街 2-1 号 邮编: 100120

注: 1、获证组织必须定期接受年度监督审核并经审核合格此证书方继续有效;

2、本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查询



# 知识产权管理体系认证证书

证书号码：165IP221592ROM

兹证明

## 深圳市水务规划设计院股份有限公司

注册地址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301

经营地址：广东省深圳市罗湖区宝安南路3097号洪涛大厦

知识产权管理体系符合标准：

GB/T29490-2013

通过认证的范围如下：

资质范围内工程设计、工程勘察、工程测量、工程咨询、  
污水处理、水利工程运行养护技术服务的知识产权管理

注：认证注册范围不包括未获得有效的国家规定的相关行政许可、资质许可的产品/服务范围

初次发证日期：2022年12月09日

有效期至：2025年12月08日

本证书有效期三年（2025年12月31日前需依据GB/T29490-2023完成换版审核），证书有效性通过年度监督确认保持。证书有效信息可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站www.cnca.gov.cn或中知（北京）认证有限公司官方网站查询。

签发：



本次发证日期：2024年6月15日



中知（北京）认证有限公司

地址：北京市海淀区花园路5号133幢3层302室（100088）

<http://www.zzbjrz.com>



## 企业诚信管理体系认证证书

证书编号: CQM22EIMS0008R0M

兹证明

深圳市水务规划设计院股份有限公司

统一社会信用代码: 91440300672998996A

住所: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301

认证地址: 广东省深圳市罗湖区宝安南路 3097 号洪涛大厦 12 楼

管理体系符合  
GB/T 31950-2015

覆盖的范围

资质证书范围内的工程设计、工程勘察、工程测量；资信证书范围内的工程咨询；工程项目管理、污水处理运营管理、水利工程运行养护管理服务所涉及的企业诚信管理活动

(本证书信息可在国家市场监督管理总局官方网站 [www.cqca.gov.cn](http://www.cqca.gov.cn) 或方圆标志认证集团官方网站上查询。年度监督审核《确认证书》用以证实本证书的持续有效性。)

生效日期: 2022 年 08 月 01 日

有效期至: 2025 年 07 月 31 日

换证日期: 2024 年 01 月 11 日

签发人: \_\_\_\_\_



Member of



方圆标志认证集团  
China Quality Mark Certification Group

CHINA  
QUALITY MARK

北京朝阳区望京东路33号 电话: 010-38413666 网站: <http://www.cqm.com.cn>  
Address: No.33, Zonggong Road, Haidian District, Beijing, P.R. China

AC 0004457

(7) 高新技术企业证书



(8) 广东省“守合同重信用”企业公示证书



(9) 企业信用等级证书（勘察、设计、咨询）AAA 级、水土保持方案编制 AAA+

	<b>证书说明:</b> Notes:
<h1>企业信用等级证书</h1> <p>CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE</p>	<p>1. 水利建设市场主体信用等级有效期为3年。 The credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.</p> <p>2. 有效期内企业名称发生变化的, 须及时办理变更手续。 If the enterprise changes name in the period of validity, the alteration procedures must be completed in time.</p> <p>3. 本证书只证明企业在有效期内的信用状况, 不作他用。 The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.</p> <p>4. 本证书不得涂改、转借。 Modifications or use by any other person is not allowed.</p>
<p>深圳市水务规划设计院股份有限公司</p>	
<p>2023年度水利建设市场主体信用评价公告等级为 勘察类 AAA 级。 信用等级实行动态管理, 有效期内的信用等级以二维码扫描的实时信用等级为准。</p>	<p>中国水利水電勘测设计协会 China Water Conservancy and Hydropower Investigation and Design Association 2024年01月19日</p>
<p>证书编号: 202310000012 Certificate Number</p> <p>颁发日期: 2024年01月19日 Date of Issue</p> <p>有效期至: 2027年01月18日 Date of Expiry</p> <p>查询网址: <a href="http://scjg.mwr.gov.cn">http://scjg.mwr.gov.cn</a> Enquiring Website</p>	



# 企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2023年度水利建设市场主体信用评价公告等级为 设计类 AAA 级。  
信用等级实行动态管理，有效期内的信用等级以二维码扫描的实时信用等级为准。

证书编号: 20230100018  
Certificate Number

颁发日期: 2024年01月19日  
Date of Issue

有效期至: 2027年01月18日  
Date of Expiry

查询网址: <http://sqjg.mwr.gov.cn>  
Enquiring Website

### 证书说明: Notes:

- 水利建设市场主体信用等级有效期为3年。  
The credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.
- 有效期内企业名称发生变化的, 须及时办理变更手续。  
If the enterprise changes name in the period of validity, the alteration procedures must be completed in time.
- 本证书只证明企业在有效期内的信用状况, 不作他用。  
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.
- 本证书不得涂改、转借。  
Modifications or use by any other person is not allowed.



中国水利承电勘测设计协会  
China Water Conservancy and Hydropower  
Investigation and Design Association  
2024年01月19日



# 企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2023年度水利建设市场主体信用评价公告等级为 咨询类 AAA 级。  
信用等级实行动态管理，有效期内的信用等级以二维码扫描的实时信用等级为准。

证书编号: 202300100015  
Certificate Number

颁发日期: 2024年01月19日  
Date of Issue

有效期至: 2027年01月18日  
Date of Expiry

查询网址: <http://sqjg.mwr.gov.cn>  
Enquiring Website

### 证书说明: Notes:

- 水利建设市场主体信用等级有效期为3年。  
The credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.
- 有效期内企业名称发生变化的, 须及时办理变更手续。  
If the enterprise changes name in the period of validity, the alteration procedures must be completed in time.
- 本证书只证明企业在有效期内的信用状况, 不作他用。  
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.
- 本证书不得涂改、转借。  
Modifications or use by any other person is not allowed.



中国水利承电勘测设计协会  
China Water Conservancy and Hydropower  
Investigation and Design Association  
2024年01月19日



# 企业信用等级证书

## CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

深圳市水务规划设计院股份有限公司

中国水利水电勘测设计协会对深圳市水务规划设计院股份有限公司的信用状况进行了评定，水土保持方案编制信用等级为AAA+。

特发此证。

证书编号: 202300100078  
Certificate Number

颁发日期: 2024年1月19日  
Date of Issue

有效期至: 2027年1月18日  
Date of Expiry

查询网址: <https://www.cwhida.org.cn>  
Enquiring Website

### 证书说明:

Notes:

1. 企业信用等级证书自公告之日起有效期为3年。

The enterprise credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.

2. 信用状况发生变化的, 需重新评定信用等级并更换证书。

If the credit status has changed, the credit grade should be re-evaluated and the certificate should be changed.

3. 有效期内企业改变名称的, 必须持证到发证单位办理变更手续。

If the enterprise changes name in the period of validity, it shall take the certificate to the issue unit to go through the formalities for the change.

4. 本证书只证明企业在有效期内的信用状况, 不作他用。

The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.

5. 本证书不得涂改、转借。

Modifications or use by any other person is not allowed.

中国水利水电勘测设计协会

China Water Conservancy and Hydropower  
Investigation and Design Association

2024年1月19日

(10) 广东省工程勘察行业（AAA级）诚信证书



## **附件 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。



## 综合查询被执行人

被执行人姓名/名称:

身份证号码/组织机构代码:

执行法院范围:

验证码:



查询

## 查询结果

在全国法院 (包含地方各级法院) 范围内没有找到 91440300672999996A 深圳市水务规划设计院股份有限公司 相关的结果。

## 全国法院被执行人信息查询使用声明

为推进社会信用体系建设,切实解决执行难问题,促进被执行人自动履行生效法律文书确定的义务,保障公民、法人和其他组织依法获取执行案件信息,充分发挥执行案件信息对人民群众生产生活和社会经济活动的服务作用,参照《中华人民共和国政府信息公开条例》,最高人民法院从2009年3月30日起向社会开通“全国法院被执行人信息查询”平台。社会各界通过该平台可查询全国法院(不包括军事法院)2007年1月1日以后新收及此前未结的执行实施案件的被执行人信息。现就有关事项申明如下:

- 一、被执行人信息由执行法院录入和审核,若有关当事人对相关信息内容有异议的,可依据《[最高人民法院关于全国法院被执行人信息查询平台信息异议处理的若干规定](#)》向执行法院书面申请更正。
- 二、本网站提供的信息仅供查询人参考,如有争议,以执行法院有关法律文书为准。因使用本网站信息而造成不良后果的,人民法院不承担任何责任。
- 三、查询人必须依法使用查询信息,不得用于非法目的和不正当用途。非法使用本网站信息给他人造成损害的,由使用人自行承担相应责任。
- 四、本网站信息查询免费,严禁任何单位和个人利用本网站信息牟取非法利益。
- 五、本网站属于政府网站,未经许可,任何商业性网站不得建立与本网站及其内容的链接,不得建立本网站的镜像(包括全部和局部镜像),不得拷贝、复制或传播本网站信息。

最高人民法院  
二〇〇九年三月三十日



## 综合查询被执行人

被执行人姓名/名称:	<input type="text" value="朱闻博"/>
身份证号码/组织机构代码:	<input type="text" value="42010219660416203X"/>
执行法院范围:	<input type="text" value="全国法院 (包含地方各级法院)"/>
验证码:	<input type="text" value="mdug"/> 
<input type="button" value="查询"/>	

## 查询结果

在全国法院 (包含地方各级法院) 范围内没有找到 42010219660416203X 朱闻博 相关的结果。

## 全国法院被执行人信息查询使用声明

为推进社会信用体系建设,切实解决执行难问题,促进被执行人自动履行生效法律文书确定的义务,保障公民、法人和其他组织依法获取执行案件信息,充分发挥执行案件信息对人民群众生产生活和社会经济活动的服务作用,参照《中华人民共和国政府信息公开条例》,最高人民法院从2009年3月30日起向社会开通“全国法院被执行人信息查询”平台。社会各界通过该平台可查询全国法院(不包括军事法院)2007年1月1日以后新收及此前未结的执行实施案件的被执行人信息。现就有关事项申明如下:

- 一、被执行人信息由执行法院录入和审核,若有关当事人对相关信息内容有异议的,可依据《[最高人民法院关于全国法院被执行人信息查询平台信息异议处理的若干规定](#)》向执行法院书面申请更正。
- 二、本网站提供的信息仅供查询人参考,如有争议,以执行法院有关法律文书为准。因使用本网站信息而造成不良后果的,人民法院不承担任何责任。
- 三、查询人必须依法使用查询信息,不得用于非法目的和不正当用途。非法使用本网站信息给他人造成损害的,由使用者自行承担相应责任。
- 四、本网站信息查询免费,严禁任何单位和个人利用本网站信息牟取非法利益。
- 五、本网站属于政府网站,未经许可,任何商业性网站不得建立与本网站及其内容的链接,不得建立本网站的镜像(包括全部和局部镜像),不得拷贝、复制或传播本网站信息。

最高人民法院  
二〇〇九年三月三十日



### 深圳市水务规划设计院股份有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300672999996A

注册号:

法定代表人: 朱闻博

登记机关: 深圳市市场监督管理局龙华监管局

成立日期: 2008年04月03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

#### 营业执照信息

统一社会信用代码: 91440300672999996A

注册号:

类型: 其他股份有限公司(上市)

注册资本: 17160.000000万人民币

登记机关: 深圳市市场监督管理局龙华监管局

住所: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301

经营范围: 水利工程、市政工程、水力发电工程、建筑工程、园林景观工程的科研、咨询、勘察、测量、设计; 水利工程质量检测; 水文水资源调查、论证; 环保咨询服务; 招投标代理服务; 规划设计管理; 生态资源监测; 土壤污染治理与修复服务; 智能水务系统开发; 信息系统集成服务; 信息技术咨询服务; 信息系统运行维护服务; 信息安全设备销售; 环境保护专用设备销售; 机械电气设备销售; 劳务服务 (不含劳务派遣); 非居住房地产租赁。环境保护监测。(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) ^ 污染治理设施运行服务; 地质灾害治理工程勘察、设计; 地质灾害危险性评估; 建设工程总承包及项目管理和相关的技术与管理服务。工程造价咨询业务; 国土空间规划编制。水利工程建设监理; 建设工程监理。(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, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见[https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art\\_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html](https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html)

企业名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人: 朱闻博

成立日期: 2008年04月03日

核准日期: 2024年04月12日

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)



### 深圳市水务规划设计院股份有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300672999996A

注册号:

法定代表人: 朱闻博

登记机关: 深圳市市场监督管理局龙华监管局

成立日期: 2008年04月03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



深圳市水务规划设计院股份有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 9144030067299996A  
注册号:  
法定代表人: 朱闻博  
登记机关: 深圳市市场监督管理局龙华监管局  
成立日期: 2008年04月03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



深圳市水务规划设计院股份有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 9144030067299996A  
注册号:  
法定代表人: 朱闻博  
登记机关: 深圳市市场监督管理局龙华监管局  
成立日期: 2008年04月03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

附件 3:

企业同类工程业绩一览表

- |   |
|---|
| 1. 工程名称: C 塔及相邻地块项目基坑支护工程第三方监测<br>(合同价: 769.765664 万元; 合同签订日期: 2021.4.30)         |
| 2. 工程名称: 深汕工业互联网制造业创新产业园第三方监测服务<br>(合同价: 429.628636 万元; 合同签订日期: 2021.8)           |
| 3. 工程名称: 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测<br>(合同价: 299.1770 万元; 合同签订日期: 2021.4.1)       |
| 4. 工程名称: 深圳国际交流中心(一期)基坑支护工程第三方监测<br>(合同价: 234.23558 万元; 合同签订日期: 2021.9.28)        |
| 5. 工程名称: 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测<br>(合同价: 196.533184 万元; 合同签订日期: 2020.7) |

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(132.3512 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) C塔及相邻地块项目基坑支护工程第三方监测

**中 标 通 知 书**

标段编号：2020-440305-47-03-013948008001

标段名称：C塔及相邻地块项目基坑支护工程第三方监测

建设单位：深圳湾区城市建设发展有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价：769.765664万元

中标工期：974天

项目经理(总监)：

本工程于 2021-02-07 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章)：  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章)：

招标人(盖章)：  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章)：  
日期：2021-04-02



查验码：8437759552282669

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号：KJ-2021-0034

# 深圳市工程监测合同

工程名称：C塔及相邻地块项目基坑支护工程第三方监测

工程地点：深圳南山区白石三道以南

发包人（甲方）：深圳湾区城市建设发展有限公司

勘察人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

深圳市建设工程造价管理站 编印

2017年版

## 深圳市工程监测合同

发包人（甲方）：深圳湾区城市建设发展有限公司

勘察人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

甲方委托乙方承担C塔及相邻地块项目基坑支护工程第三方监测任务。根据《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保实现工程监测任务目标，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

### 1 工程概况

1.1 工程名称：C塔及相邻地块项目基坑支护工程第三方监测

1.2 工程地点：深圳南山区白石三道以南

1.3 项目概况：本工程位于深圳南山区白石三道以南，其西侧为已基本建成的臻湾汇，南侧紧邻红树湾南站（9/11号线）及白石四道，东侧为规划中央绿轴及规划地铁29号线，现状为板房，北侧为白石三道及在建神州数码，西北角距地铁2号线约32m。本工程建设面积约3.6万平米，北侧拟建3层地下室，南侧拟建2~3层地下室及地铁换乘区间，拟建主体基坑深度约18.5m~22m，塔楼坑中坑深度约7.7m。基坑支护方案为咬合桩加内支撑，基础形式暂定为桩基础，土石方量约为60万立方米。本项目临近运营中的地铁2、9、11号线区间及车站，基坑围护结构与地铁围护结构共墙或可能非常贴近，基坑开挖过程对周边沉降要求非常严格，保护好地铁运营安全是本项目重难点。基坑工程安全等级为一级，水准测量等级二等水准测量。

马

## 2 监测任务和技术要求、工作量

2.1 监测范围：项目宗地号T207-0055地块基坑施工过程监测及相邻建（构）筑物变形监测，包括运营中地铁2、9、11号线相应区间、车站的变形监测。

2.2 监测内容：①周边路面及道路沉降；②建筑物及地下管线变形；③水位观测；④桩顶水平位移及沉降；⑤支护桩深层水平位移；⑥支撑应力；⑦立柱桩沉降；⑧地铁隧道、地铁轨道及车站、出入口等监测。

具体监测指标：变形 位移 围岩压力 土压力 支护结构内力 支撑轴力 周边环境、建筑物 地下管线 边坡应力 地下水位 孔隙水压力 其他：毗邻地铁车站、区间监测满足地铁集团对建（构）筑物对变形、位移的监测要求，详见监测技术要求。

2.3 技术要求：详见甲方或设计单位提供的相关技术要求/监测任务书

其他 监测工作完成标志条件约定：基坑地下结构施工完成、基坑回填完成后30日历天监测数据稳定，地铁部分监测数据收敛稳定，同时通过地铁集团对监测结果的验收。

### 2.4 监测工作量

2.4.1 监测周期：监测周期以工程实际需要为准 固定周期

2.4.2 监测频率：根据设计单位和甲方要求进行；可根据变形速率调整监测间隔时间，当出现险情时应加强监测；若出现异常情况，应当加大监测频率。

2.4.3 工程监测面积\_\_\_\_\_平方米；监测长度\_\_\_\_\_米，监测点暂定\_\_\_\_\_个；监测次数暂定\_\_\_\_\_次；其他：监测技术要求

## 3 合同文件及优先解释次序

范

3.1 合同文件应能相互解释，互为说明。除另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本合同的合同条件；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件及补遗（如果有）；
- (4) 投标文件及其附件；
- (5) 双方有关工程的洽商等其他书面文件或协议。

上述合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

3.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

#### 4 工期、质量标准

4.1 开工日期：2021年3月1日（暂定）

4.2 最终成果提交日期：2023年10月31日（暂定）

4.3 合同工期（总日历天数）974天。工程监测工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等）时，工期顺延。

4.4 质量标准：工程质量达到合格标准，满足有关规范、规定及设计要求。

#### 5 合同价格形式及签约合同价

本合同价格形式为：固定总价 固定单价 其他：\_\_\_\_\_

签约合同价为：人民币（大写）暂定柒佰陆拾玖万柒仟陆佰伍拾陆元陆角肆分（¥7697656.64元）。

固定总价：本项目采用固定总价计费，在约定的风险范围内合同总价不作调整。总价包括：进退场费，监测点位埋设制作费用(含材料费)，监测费，安全文明施工措施费，技术工作费，后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用，其他\_\_\_\_\_

总价包含的风险范围：\_\_\_\_\_

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_\_\_

固定单价：本工程采取固定单价计费，具体见报价表，按实际监测工作量结算，在约定的风险范围内合同单价不作调整。单价包含：进退场费，监测点位埋设制作费用(含材料费)，监测费，安全文明施工措施费，制作图表、编写报告费，后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用，其他\_\_\_\_\_

单价包含的风险范围：包括但不限于①制作监测桩点材料涨价因素；②仪器设备升级、更换保证能满足国家、地方最新规范要求因素；③监测桩点设置偏僻，满足监测增加的措施费用；④意外损坏桩点、仪器、设备重新制作、购买费用；⑤不满足甲方要求或不满足国家、地方规范要求的监测成果需重新监测及编制费用；⑥非乙方原因导致监测期延长180天(包括本数)以内的正常监测费用；⑦其他应由乙方承担的单价风险。

风险范围以外合同价格的调整方法：双方协商

#### 单位工程监测清单子目报价表

一、基坑监测部分费用						
序号	子目名称	单位	工作量	投标单价	投标报价(元)	备注
1	水平位移监测基准网(单测)	点	6	600.00	3600.00	

庄后

2	垂直位移监测基准网（单测）	km	1.00	400.00	400.00	
3	水平位移监测基准网（复测）	点	18	500.00	9000.00	
4	垂直位移监测基准网（复测）	km	3.00	300.00	900.00	
5	桩顶水平位移监测	点*次	10846	25.00	271150.00	
6	桩顶沉降监测	点*次	10846	20.00	216920.00	
7	道路地面、建筑物、重要管线水平位移监测（倾斜）	点*次	1276	25.00	31900.00	
8	道路地面、建筑物、重要管线沉降监测	点*次	2568	20.00	51360.00	
9	道路地面、建筑物、重要管线沉降监测（东西侧）	点*次	14036	20.00	280720.00	
10	支撑立柱沉降监测	点*次	8294	20.00	165880.00	
11	支护桩深层水平位移（测斜）	米*次	80388.00	6.50	522522.00	
12	支撑应力监测	点*次	19749	16.00	315984.00	
13	地下水位监测	点*次	4147	8.00	33176.00	
14	监测技术成果费				418772.64	
15	小计				2322284.64	
二、布点及其他费用						
16	支撑应力计及安装	个	348	135.00	46980.00	
17	测斜管及安装	米	252.00	15.00	3780.00	
18	水位管及安装	米	156.00	100.00	15600.00	含水位孔施工
19	支撑应力自动化监测采集器	套	87	2100.00	182700.00	
20	水位自动化监测采集器	套	13	1500.00	19500.00	
21	小计				268560.00	
22	基坑部分监测费用合计 (基坑监测部分费用+基坑监测布点及其他费用)				2590844.64	

白 光

三、地铁监测部分费用						
序号	子目名称	单位	工作量	投标单价	投标报价 (元)	备注
23	9号线红树湾南地铁出入口附属物沉降监测	点*次	7812	20.00	156240.00	
24	地铁9号线/11号线车站结构变形监测	点*次	18228	16.00	291648.00	
25	地铁9号线/11号线车站运行区轨道变形监测	点*次	159712	16.00	2555392.00	
26	地铁2号线隧道变形监测(靠近基坑侧)	点*次	52080	16.00	833280.00	
27	地铁2号线隧道变形监测(另一侧)	点*次	15190	16.00	243040.00	
28	监测技术成果费				897512.00	
29	地铁隧道三维扫描	项	4	20000.00	80000.00	
30	小计				5057112.00	
四、布点及其他费用						
31	地铁隧道监测全自动仪器安装	项	6	600.00	3600.00	
32	地铁内部设备安装(L型棱镜)	个	421	100.00	42100.00	
33	地铁隧道基准点棱镜安装	个	20	200.00	4000.00	
34	小计				49700.00	
35	地铁部分监测费用合计 (地铁监测部分费用+地铁监测布点及其他费用)				5106812.00	
36	合计总报价 (基坑部分监测费用合计+地铁部分监测费用合计)				7697656.64	

以上签约合同价, 已包含 未包含 工程师常驻工地费用。工程师常驻工地(如需要)费用:按实际服务人员级别和投入时间计费。其中,高级工程师¥\_\_\_/元/天,工程师¥\_\_\_/元/天,助理工程师¥\_\_\_/元/天。若需要晚上加班,本款加班人员每天单价须乘以系数\_\_\_/\_\_(具体计算系数应由双方协商确定)。

范后

成时，甲方、乙方可选择以下任一种方式解决：

向深圳国际仲裁院（深圳仲裁委员会）申请仲裁。

向有管辖权的人民法院起诉。

12.7 本合同自甲方、乙方签字盖章后生效；甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

本合同正本一式 2 份、副本一式 10 份，均具有同等法律效力。甲方执正本 1 份、副本 5 份，乙方执正本 1 份、副本 5 份。

甲方名称：（盖章）

深圳湾区城市建设发展  
有限公司

乙方名称：（盖章）

深圳市水务规划设计院  
股份有限公司

法定代表人或其委托代理人

（签字）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：

91440300MA5FM3GD6A

统一社会信用代码：

91440300672999996A

地 址：深圳市南山区粤海街道

高新区社区科技南路 18

号深圳湾科技生态园

12 栋 B3601

地 址：深圳市龙华区民治街道

龙塘社区星河传奇花园

三期商厦 1 栋 C 座

1110

手印

邮政编码：

邮政编码：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电 话：0755-33091275

电 话：0755-25890439

传 真：

传 真：

电子信箱：

电子信箱：

开户银行：招商银行深圳  
分行营业部

开户银行：上海浦东发展银行  
深圳科技园支行

账 号：955109228886666

账 号：79210155200000039

合同签订时间： 2022年 4月 28日

花 石

## C塔及相邻地块项目基坑支护工程第三方监测

### 周报

第 155 期

2024-10-14 至 2024-10-20

深圳市水务规划设计院股份有限公司

技术专用章 2024年10月20日



项目名称：C塔及相邻地块项目基坑支护工程第三方监测

项目立项号：2021QT0015

项目委托单位：深圳湾区城市建设发展有限公司

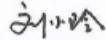
报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责人：裴洪军

曹梦成



审核：刘小玲



校核：车永和

曹梦成



编写：赵晨



## (2) 深汕工业互联网制造业创新产业园第三方监测服务

# 中标通知书

标段编号：44030020200065012001

标段名称：深汕工业互联网制造业创新产业园第三方监测服务

建设单位：广东深汕投资控股集团有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价：429.628636万元

中标工期：自合同签订日期开始实施，至承包人完成本合同约定范围内的所有监测工作

项目经理(总监)：

本工程于 2021-07-09 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2021-08-10 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-08-13

查验码：2350191416553053

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



KJ-2021-0069

合同编号: SSTK-HT-2021-139

## 深汕工业互联网制造业创新产业园 第三方监测服务合同

工程名称: 深汕工业互联网制造业创新产业园第三方  
监测服务

工程地点: 深圳市深汕特别合作区

委托方: 广东深汕投资控股集团有限公司

受托方: 深圳市水务规划设计院股份有限公司



## 深汕工业互联网制造业创新产业园第三方监测服务合同

委托方（甲方）：广东深汕投资控股集团有限公司

受托方（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

按照《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本项目相关监测工作协商一致，订立本合同。

### 一、项目概况与监测内容

1. **工程名称：**深汕工业互联网制造业创新产业园第三方监测服务

2. **工程建设地点：**深圳市深汕特别合作区

### 3. 项目概况

项目位于深圳市深汕特别合作区鹅埠镇产业路西侧，深汕大道北侧，西起圳美绿道、东至产业路英达斯瑞公园，计划总投资约 64.81 亿元（已拍地部分），建筑安装工程费暂定 46.42 亿元（已拍地部分），项目总规划用地面积约 33.17 万平方米（已拍地部分 29.66 万平方米），总建筑面积约 97.61 万平方米（已拍地部分约 86.38 万平方米），建筑高度≤120 米。

### 4. 监测工作内容

包括但不限于：基坑变形监测（含坡顶水平位移、坡顶竖向位移等）；周边土体竖向位移监测；周边建筑物、道路、地下管线等设施的沉降变形监测；水位监测；在建建筑物沉降监测；甲方安排的其它相关工作，具体工作内容以甲方的委托为准，甲方保留调整发包范围、增减工程量的权利，乙方须无条件配合，不得提出异议。

根据图纸、有关规范及甲方要求，监测内容（包括基准点和观测点设置、监测项目、工作量仪器和监测工期等），乙方按甲方批准的优化后监测方案实施本工程监测工作，具体监测主要内容如下：

(1) 施工影响范围内临近建筑物现状情况调查；

- (2) 基坑顶水平位移、沉降监测；
- (3) 基坑周边建筑物变形监测；
- (4) 周边道路及管线位移、沉降监测点（按图纸要求设置）；
- (5) 根据基坑支护设计图纸要求，布置水位观测孔；
- (6) 基坑周边土体侧向变形监测；
- (7) 内撑轴力系变形和内撑竖向支撑桩变形监测；
- (8) 周边建筑物裂缝和地表裂缝监测；
- (9) 乙方在每次监测时应通知甲方，当基坑监测数据达到或超过预警值时，应及时通知甲方及监理。

### 5. 执行技术标准

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《建筑基坑工程监测技术标准》	GB50497-2019	国家标准
2	《工程测量标准》	GB50026-2020	国家标准
3	《建筑变形测量规范》	JGJ8-2016	行业标准
4	《岩土工程勘察规范【2009年版】》	GB 50021-2001	国家标准
5	《广东省建筑基坑支护工程技术规程》	DBJ/T15-20-/16	广东省标准
6	《建筑地基基础工程施工质量验收标准》	GB50202-2018	国家标准
7	《建筑基坑支护技术规程》	JGJ 120-2012	行业标准
8	《深圳市基坑支护技术规范》	SJG05-2020	深圳市标准

### 二、监测工作服务期

自合同签订日期开始实施，至承包人完成本合同约定范围内的所有监测工作。具体开工时间以甲方书面指令为准，竣工时间以主体结构沉降稳定为准。具体结束时间以甲方书面指令或有关规范为准。

### 三、合同价款及支付方式

#### (一) 合同价款

- 1. 计价方式：固定综合单价
- 2. 本合同以人民币为计价和结算货币，合同暂定总价为人民币（大写）：

肆佰贰拾玖万陆仟贰佰捌拾陆元叁角陆分，小写：¥4296286.36元，其中暂列金人民币（大写）：贰拾伍万玖仟肆佰陆拾捌元贰角贰分，小写：¥259468.22元。不含税价为人民币（大写）：肆佰零伍万叁仟壹佰元叁角肆分，小写：¥4053100.34元，税金人民币（大写）：贰拾肆万叁仟壹佰捌拾陆元零贰分，小写：¥243186.02元，增值税税率6%。如因国家政策变化或税率调整，不含税部分金额不变，税金及价税合计金额作相应调整。

3. 中标下浮率： $53.33\% = (1 - 4036818.14 / 8648940.5) * 100\%$

#### 4. 结算价

(1) 本合同为固定综合单价合同，最终按实际完成确认的工程量结算。清单中固定综合单价已综合考虑完成监测工作所需全部费用。包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备费、人工费、材料费、设备多次进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、满足提交监测报告成果文件的多次进出场费、措施费以及各项安全文明施工费、企业管理费、利润、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费，结算时不再调整。

(2) 对于无清单单价的项目，定价方法如下：

① 增加类似工作内容的可参考类似项目的单价；

② 若甲方要求增加合同清单外的工作内容时，按照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》、《工程勘察设计收费标准（2002）》计算得出基准价，并根据合同中标下浮率（下浮率=1-中标价/基准价）（不含不可竞争费）下浮后确定综合单价。

③ 若新增项目内容不能按照上述①、②进行计算综合单价，则按市场询价后，经甲乙双方协商一致后定价，不参与下浮。

(3) 图纸中监测频率表所列监测频率系正常情况下的实施标准，如遇特殊情况需要加密监测频率，增设监测点或监测内容，发生费用按实结算。最终结算价以甲方指定的第三方造价咨询单位审核结果为准。

(4) 结算金额不超过项目概算批复的监测费用，具体以甲方指定的第三方造价咨询单位审定金额为准。乙方同意本协议的监测费用结算金额不得超过甲方指定的第三方造价咨询单位审核确认的金额。乙方也不以任何形式、方式向甲方索要、追偿，如乙方仍然要求索赔的，甲方无需支付任何赔偿或费用，且有权将乙方列入内部黑名单。

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用

本合同一式14份，具有同等法律效力，甲方执10份，乙方执4份。（以下无正文）

甲方：广东深汕投资控股集团有限公司

法定代表人

或委托代理人：

纳税人识别号：

账户名称：

开户行：

银行账号：

乙方：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人

或委托代理人：

纳税人识别号：91440300672999996A

账户名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司

开户行：中国农业银行深圳彩田支行

银行账号：41009700040004034

合同签订时间：2021年8月30日

# 深汕工业互联网制造业创新产业园（二期） 第三方监测服务

## 周报

第 36 期

2024-10-16 至 2024-10-22

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2024年10月22日



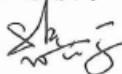
项目名称：深汕工业互联网制造业创新产业园（二期）  
第三方监测服务

项目立项号：2021QT0056

项目委托单位：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责：裴洪军 曹梦成







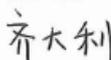
审核：刘小玲



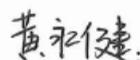
校核：曹梦成



齐大利



编写：黄永健



### (3) 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测

## 中标通知书

标段编号: 2020-440307-47-03-015923002001

标段名称: 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程  
第三方监测

建设单位: 深圳南城龙房地产开发有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价: 299.177万元

中标工期: 516天

项目经理(总监):

本工程于 2021-01-28 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司龙岗分中心进行招标, 现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后, 应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):

招标人(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):  
日期: 2021-03-15



孔晓

查验码: 5781351629812706

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

# 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测合同

合同编号: CJHT-FHXM-025(GC016)

工程名称: 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测

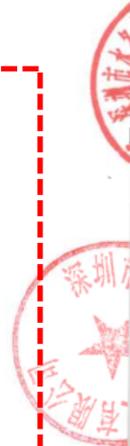
工程地点: 深圳市龙岗区坂田街道雪岗南路与益团路西北角交汇处

发包方: 深圳市城龙房地产开发有限公司

承包方: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订日期: 2021年4月1日

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用



发包人（以下简称甲方）：深圳市城龙房地产开发有限公司

承包人（以下简称乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

施工期间的安全，发包人委托承包人对本项目的基坑支护及周边建(构)筑物进行监测。结合本项目的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程监测质量。根据《中华人民共和国合同法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》、《建筑工程基坑支护技术规程》(JGJ120-2012)、《建筑变形测量规范》(JGJ/T8-2013)、《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001)、《建筑基坑工程监测标准》(GB50497-2019)、《广东省城市轨道交通既有结构保护技术规范》(DBJ/T 15-120-2017)、《深圳市基坑支护技术规范》(SJG08-2011)及国家有关法律法规及规范规定，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测

1.2 工程建设地点：龙岗区坂田街道雪岗南路与益团路西北角交汇处

1.3 工程概况：

峰华工业区城市更新项目为坂田北片区 DY11 更新单元，原地块用途为工业园区。项目开发建设用地面积为 6966.60 平方米，计容建筑面积为 49595 平方米，方案设计地下室暂定 4 层，基坑开挖深度约 16.4 米，基坑总体呈长方形，长×宽=93.6m×69.2m，其中地下水位监测点 8 个，基坑支护结构相关监测点共计 126 个，平南铁路桥墩变形及倾斜监测点 32 个。

基坑东侧为在建环城路雪像段，距离基坑边线约 12.0~15.0m，道路完成面与基坑开挖移交面高差约 1.5 米；东南侧益团路上通平南铁路高架桥，距离基坑边约 60.0~65.0m，高架桥面与开挖移交面高差约 15 米；西侧为现状厂房，其中与现状浆砌石挡墙间距约 13.0~14.0m，与厂房间距约 27.2m，边坡与开挖移交面高差约 8 米；西北侧为现状山地，坡顶与基坑开挖移交面高差 16 米，与坡脚间距约 12.5~18.1m，与现

状水泥路浆砌石挡墙间距约 5.0~5.5m；西北角约 26.8m 处为现状房屋。

#### 1.4 工程监测任务（内容）与技术要求：

1.4.1 根据甲方、设计单位及相关职能部门要求确认的监测点的布置位置及数量，乙方对该区域进行支护结构及周边环境监测，并为工程施工提供必要的技术支持、配合服务。其监测行为及成果均须符合国家规范及地方政府最新规定的要求，且应符合甲方招标要求。

1.4.2 根据要求布设监测点，埋设点位材料，并根据实际情况对监测点布设提出增减建议。

1.4.3.1 本项目监测范围主要包括但不限于监测基准网布设与测量（单侧）、基准网复测、桩顶水平位移及沉降监测、锚索应力监测、坡顶水平位移及沉降监测、支护桩深层水平位移监测、周边构筑物监测、道路沉降及位移监测、现状管线监测、平南铁路桥墩变形及倾斜监测、地下水位监测等；根据深圳市住建局深建质安（2020）14 号文《关于基坑和边坡监测监测预警平台启用的通知》要求，本项目采用自动化监测。

1.4.3.2 本项目监测具体工作范围、内容，详见相关施工设计图纸。

以上监测项目包括现场测试、数据处理及监测日报、周报、月报、阶段性的报告及总结报告编写，负责与平南铁路相关单位对接工作，包括但不限于监测方案报批、现场监测、各项报告、现场其他协调工作等。

发现异常情况及时通知设计人员，以便研究对策。

监测频率：详见相关设计图纸及规范要求。

1.4.3.3 如发现变形发展速率较大、支护结构开裂等情况，应增加监测密度，并及时向监理、设计人员和施工人员报告监测结果。当变形急剧发展、出现破坏预兆时，应对变形连续监测，及时掌握变形发展趋势和准确判断基坑安全性状。

1.4.4 平南铁路桥墩变形及倾斜监测基本技术约定：需于本合同签订生效后 10 个工作日内，按照设计图纸编制完成平南铁路桥墩变形及倾斜监测方案，平南铁路桥墩变形及倾斜监测方案需确保通过平南铁路产权（或运营管理）单位的审批。平南铁路产权（或

运营管理)单位审批完成后,乙方必须按经平南铁路产权(或运营管理)单位审批过的监测方案进行平南铁路桥墩变形及倾斜监测。

**第二条** 甲方应及时向乙方提供下列文件资料。包括:

序号	成果名称	单位	数量
1	勘察报告	套	1
2	测量技术报告	套	1
3	相关图纸以及本合同要求工作的相关文件	套	1
4	以上 1、2、3 项的电子数据	套	1

**第三条** 乙方向甲方提交监测成果资料并对其质量负责。

监测工程师根据本合同约定的监测要求进行监测,并于每次监测完成后向甲方提交监测成果资料一式四份。所有监测工作完成后十日内,乙方需向甲方提供符合甲方要求的、完整合格的监测成果文件一式四份(含电子版)。

**第四条** 开工及提交监测成果资料的时间和合同价款及支付方式

**4.1** 开工及提交监测成果资料的时间

**4.1.1** 本项目的监测工作开始时间以甲方(或监理工程师)下达的开工令为准,结束时间以该项目地下室周边土方回填完毕并且各项监测指标达到停测要求时间终止。

**4.1.2** 监测工作周期:

**4.1.2.1** 暂定服务期为 516 日历天,开工时间以甲方(或监理工程师)下达的开工令为准,结束时间以该项目地下室周边土方回填完毕并且各项监测指标达到停测要求为止。

其中:

1、实际基坑监测以现场支护桩施工时开始,至地下室土方回填完成为止;

2、平南铁路桥墩变形及倾斜监测需由监测单位负责与平南铁路产权(或运营管理)单位协调;

(1) 根据平南铁路产权（或运营管理）单位要求编制监测方案；

(2) 按照平南铁路产权（或运营管理）单位和相关单位要求以及相关规范进行监测工作，直至达到平南铁路桥墩变形及倾斜监测达到平南铁路产权（或运营管理）单位和相关单位以及相关规范要求为止。

4.1.2.2 同时具备以下条件时，甲方（或监理工程师）签发本监测项目完成证明：

4.1.2.2.1 乙方向甲方提交完整、合格的监测成果文件（一式四份，电子档一份）；

4.1.2.2.2 相关单位完成平南铁路桥区间最终现状调查，甲方取得平南铁路产权（或运营管理）单位同意停止本项目第三方监测的的函件；

4.1.2.2.3 乙方已向甲方（或监理工程师）办理完成所有交接和移交手续后。

4.1.3 每次监测后 48 小时内应将正式的监测成果一式四份报送监理和发包人，并附情况说明及处理建议。异常情况下除及时口头报知监理和发包人外，书面监测成果应在 4 小时内报送监理和发包人。若实际情况异常，需增加监测点和次数，承包人应无条件监测。

## 4.2 合同价款

4.2.1 本项目监测费用采用固定单价合同，乙方中标后提供监测方案经设计单位、监理单位、建设单位、平南铁路产权（或运营管理）单位和相关单位（若有需要）批准后方可实施，按照批准的监测方案和监理、甲方签署确认的实际工作量来进行结算。本合同清单固定单价已综合考虑完成本项目第三方监测工作所需的全部费用，包括但不限于完成本合同全部工作所需要的所有的人工费、材料费、机械费、设备费、措施费、水电连接费及使用费、调查测试费、试验实验费、现场勘查费、租车费、差旅费、资料费、准备费、进退场费、相关的评审验收费、报告编制费、税费等与本合同勘察内容有关的一切费用。

4.2.2 本项目监测服务费总价为：（含税）合计总金额为（大写）：贰佰玖拾玖万壹仟柒佰柒拾元整（¥ 2,991,770.00）。其中：包括不含税金额 贰佰捌拾贰万贰仟肆佰贰拾

肆元伍角叁分¥ 2,822,424.53 元，税额 壹拾陆万玖仟叁佰肆拾伍元肆角柒分¥169,345.47 元，税率 6%。

不含税价格不因国家税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计额相应调整，以开具发票的时间为准。”

4.2.3 若正式开工后，因施工环境变化或者变形突变，或因设计方案变化导致的监测方案发生变化等特殊因素需增加监测次数时，乙方需无条件配合，经甲方认可后，结算时根据实际监测次数予以调整；其中因乙方自身原因导致监测次数增加的部分，乙方应无条件返工，所发生费用由乙方自行承担，结算时不予调整；

#### 4.3 支付方式

4.3.1 合同签订后，监测方案经甲方、监理及相关单位审批通过，乙方的付款申请经甲方审批通过后 20 个工作日内支付合同价的 10% 作为预付款。预付款在第 3、4 次监测进度款内分 2 次等额扣回。

4.3.2 监测服务费进度款支付：监测工作开始后每三个月根据实际完成进度支付一次监测服务费进度款。乙方已按合同要求完成各阶段的监测任务，相关成果资料经甲方及监理方验收确认合格，且乙方的付款申请经甲方审批通过后 20 个工作日内，支付本次对应监测服务费进度款；甲方根据乙方该阶段提供的监测成果报告确定该阶段的实际监测次数，参照合同清单按实支付该阶段监测服务费的 85%，监测服务费支付至合同暂定总价的 85% 后暂停支付。

支付每期进度款时，将上次付款到本次付款期间内的违约金汇总，直接将该阶段违约金总额从本期付款额中扣除（其中违约金为永久扣除，不予返还）。

4.3.3 乙方取得本监测项目完成证明（由本工程监理、设计、建设单位三方共同确认），并配合甲方完成本合同结算及相关资料归档且付款申请手续通过甲方审批通过后 20 个工作日内，结算款支付至本项目结算总价的 100%。

4.3.4 本合同项下除特别约定外，以人民币计价与支付。

甲方应根据本章规定向支付申请文件中指定的银行账户进行支付。支付申请文件原件应由乙方直接送达甲方。

8.3 双方因不可抗力致使合同无法履行，任何一方可以解除合同。但解除方应同时提供其受不可抗力影响之证据。

### 第九条 争议及解决

9.1 如甲、乙双方在履行合同时发生争议，可以协商或者要求有关部门调解。如协商或者调解不成的，任何一方均可向本工程所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

9.2 除提交诉讼的争议事项外，其他工作应照常进行。

### 第十条 其他

10.1 本合同自甲乙双方盖章签字之日起生效。

10.2 本合同一式拾份，甲方陆份，乙方肆份，均具同等法律效力。发包人、承包人履行完合同规定的义务后，本合同终止。

### 第十一条 合同附件

- 1、履约评价评分表
- 2、投标报价表；
- 3、项目开发建设廉洁协议书

该附件属于本合同重要组成部分，与本合同具备同等法律效力。

甲方(盖章):

法定代表人:

(签字)

委托代理人:

(签字)

签订时间: 2021.4.1

乙方(盖章):

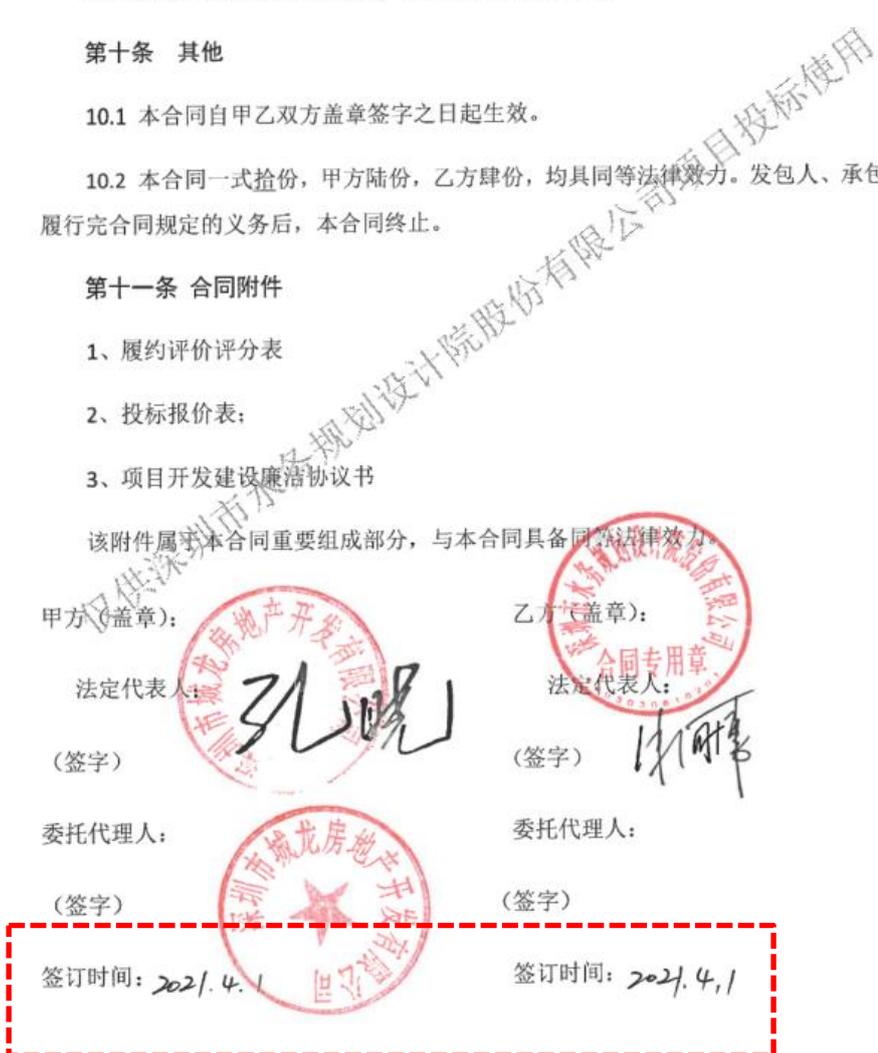
法定代表人:

(签字)

委托代理人:

(签字)

签订时间: 2021.4.1



系统解决水问题的集成服务商  
民生水务·生态水务·智慧水务



# 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程

## 第三方监测

## 技术报告

(第一版)



深圳市水务规划设计院股份有限公司

2022.07



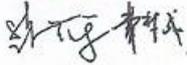
项目名称：峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程  
第三方监测

项目立项号：2021QT0014

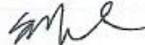
项目委托单位：深圳市城龙房地产开发有限公司

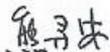
报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责：裴洪军 曹梦成





批准：刘晓文 

审定：熊寻安 

审核/审查：刘小玲 

校核：曹梦成 

编写：肖佳军 

(4) 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测

2021-092

## 中标通知书

标段编号：2018-440304-47-03-718335004001

标段名称：深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测

建设单位：深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价：234.235580万元

中标工期：637天

项目经理(总监)：

本工程于 2021-07-27 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2021-09-01 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

柳青  
4403030730271

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-09-09

查验码：1565305732733082

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

合同编号: GJJLZX-FWHT-2021-25  
KS-2021-0075

# 深圳市工程监测合同

工程名称: 深圳国际交流中心(一期)基坑支护工程第三方监测  
工程地点: 深圳市福田区  
发包人: 深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司  
承包人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

二〇二一年 月

## 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测合同

发包人(甲方): 深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司

地址: 深圳市福田区福田街道福安社区深南大道 4009 号投资大厦 18A1

法定代表人: 刘育兵

承包人(乙方): 深圳市水务规划设计院股份有限公司

地址: 深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110

法定代表人: 朱闻博

甲方委托乙方承担 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测 任务。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国测绘法》、《建设工程勘察设计市场管理规定》等相关法律法规的规定, 结合本工程的具体情况, 为明确责任, 协作配合, 确保工程监测质量、实现工程监测任务目标, 经甲方、乙方协商一致, 签订本合同, 共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称: 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测

1.2 工程地点: 福田区香蜜湖街道, 红荔西路与香蜜湖路交汇处东北侧

1.3 项目概况: 本项目位于福田区香蜜湖街道办事处管辖范围, 红荔西路与香蜜湖路交汇处东北侧, 东侧紧邻香蜜湖水体, 南侧为红荔西路, 东南侧 46m 外为地铁 9 号线斜穿, 北侧为深圳市委党校。本项目为深圳市重大项目, 以标杆示范工程为标准, 建设成为具有国际高度、世界一流的大型会议综合体。

本项目总占地面积约 10 万平方米, 分为会议中心地块和配套酒店地块, 规定计容总建筑面积约 28 万平方米 (其中会议中心约 12.7 万平方米、配套酒店约 15.3 万平方米), 拟建 2 层地下室, 具体以政府审批为准。拟建基坑开挖面积约 7.2 万 m<sup>2</sup>, 酒店基坑坑底设计高程为 -0.25m~-1.55m, 会议中心基底高程为 0.75m, 基坑深约 9.4m~14.9m, 基坑周长约为 1090m。

主要地层为人工填土层、砂层、淤泥质土、含砾质粘性土，下伏基岩为花岗岩。基坑支护拟采用双排桩支护、排桩+锚索支护，基坑采用咬合桩或三轴水泥搅拌桩止水。

基坑支护结构施工及土方开挖过程对湖区坝体、地铁隧道、周边地面的变形、沉降要求严格。基坑工程的东侧安全等级为一级，南侧、西侧及北侧的安全等级为二级，水准测量等级二等水准测量。

## 第二条 监测任务和技术要求、工作量

2.1 监测范围：基坑施工过程监测及相邻建（构）筑物变形监测。

2.2 监测内容：①地铁专项监测；②周边路面及堤岸沉降；③建筑物及地下管线变形；④水位观测；⑤桩顶水平位移及沉降；⑥支护桩深层水平位移；⑦锚索应力等量测。

具体监测指标：变形 位移 围岩压力 土压力 支护结构内力 支撑轴力 周边环境、建筑物 地下管线 边坡应力 地下水位 孔隙水压力 其他：毗邻地铁区间监测满足地铁集团对建（构）筑物变形、位移的监测要求，详见监测技术要求。

2.3 技术要求：详见甲方或设计单位提供的相关技术要求/监测任务书

其他 监测工作完成标志条件约定：基坑地下结构施工完成、基坑回填完成后监测数据稳定，地铁部分监测数据收敛稳定，同时通过地铁集团对监测结果的验收。

2.4 监测工作量

2.4.1 监测周期：监测周期以工程实际需要为准 固定周期

2.4.2 监测频率：根据设计单位和甲方要求进行；可根据变形速率调整监测间隔时间，当出现险情时应加强监测；若出现异常情况，应适当加大监测频率。

风险提示：图纸中监测频率表所列监测频率系正常情况下的实施标准，具体监测点数及频率以实际开工前甲方提供的监测任务书为准。如遇特殊情况需要加密监测频率，增设监测点或监测内容，发生费用按实结算，但合同服务期内的实际工程量结算价高于上限价则按上限价结算，实际工程量结算价低于上限价的按实际工程量结算；最终结算价以建设单位指定第三方审核单位审定价为准，如被政府部门审计，则以政府部门审定价为准。

2.4.3 工程监测面积平方米；监测长度米，监测点暂定个；监测次数暂定次；其

他：监测技术要求

### 第三条 合同文件及优先解释次序

3.1 合同文件应能相互解释，互为说明。除另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本合同的合同条件；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件及补遗（如果有）；
- (4) 投标文件及其附件；
- (5) 双方有关工程的洽商等其他书面文件或协议。

上述合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

3.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

### 第四条 工期、质量标准

4.1 开工日期：2021年8月20日（暂定）

4.2 最终成果提交日期：2023年5月19日（暂定）

4.3 合同工期（总日历天数）637天。开始日期以甲方工程指令单通知的投标人进场实施监测之日开始计算，至监测范围内地下室基坑周边土方回填完成、基坑稳定并通过地铁验收为止。工程监测工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等）时，工期顺延，合同综合单价不予调整。

4.4 质量标准：工程质量达到合格标准，满足有关规范、规定及设计要求。

### 第五条 合同价格形式、签约合同价及结算原则

5.1 本合同价格形式为：固定总价 固定单价 其他：                    

5.2 签约合同价（含税）为：人民币（大写）暂定 贰佰叁拾肆万贰仟叁佰伍拾伍元捌角

元 (¥ 2,342,355.80 元), 不含税价人民币 (大写) 暂定 贰佰叁拾肆万贰仟叁佰伍拾伍元捌角 元 (¥ 2,209,769.62 元), 税率 6 %。

固定单价: 本工程采取固定单价计费, 具体见报价表, 按实际监测工作量结算, 在约定的风险范围内合同单价不作调整。单价包含: 进退场费, 监测点位埋设制作费用 (含材料费), 监测费, 安全文明施工措施费, 制作图表、编写报告费, 后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用, 其他 该费用已包括但不限于监测有关控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备费、人工费、材料费、机械费、已完工程成品保护、采保费、人员及机械设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、验收费、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费、政府相关部门报批手续费、各项评审费、监测成果保证满足当地建设主管部门要求的所有费用, 综合单价结算时不再调整。

单价包含的风险范围: 包括但不限于①制作监测桩点材料涨价因素; ②仪器设备升级、更换保证能满足国家、地方最新规范要求因素; ③监测桩点设置偏僻, 满足监测增加的措施费用; ④意外损坏桩点、仪器、设备重新制作、购买费用; ⑤不满足国家、地方规范要求或不满足甲方要求的监测成果需重新监测及编制费用; ⑥非乙方原因导致监测期延长180天 (包括本数) 以内的正常监测费用; ⑦其他应由乙方承担的单价风险。

风险范围以外合同价格的调整方法: 双方协商

单位工程监测清单子目价格表

序号	子目名称	单位	工作量			投标 单价 (元)	合价 (元)	备注
			监测 点位	监测 次数	合计 总数			
一	基坑监测部分费用 (按二等、简单计费)							
1	水平位移监测基准网 (单测)	点		5		630	3150	水平位移监测基准点及工作基点暂按 5 个, 含基准网的布设费用, 不再另计, 工程量按实结算
2	垂直位移监测基准网 (单测)	Km		1		350	350	垂直位移监测基准点暂按 3 个, 垂直位移基准网水准线路

(本页是合同签署页)

甲方：深圳香蜜湖国际交流中心发展有 乙方：深圳市水务规划设计院股份有限公  
限公司(公章) 司(公章)  
法定代表人或其委托代理人： 法定代表人或其委托代理人：  
(签字) (签字)  
组织机构代码：91440300M5602M062 组织机构代码：91440300672999996A  
地址：深圳市福田区福田街道福安社区 地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星  
深南大道 4009 号投资大厦 18A1 河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110 单元  
邮政编码：518034 邮政编码：518109  
电话： 电话：0755-25468621  
传真： 传真：0755-25890439  
电子信箱： 电子信箱：caozd@swpd.cn

签订日期：2021 年 9 月 28 日

# 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程 第三方监测

## 周报

第 150 期

2024-10-18 至 2024-10-24

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2024年10月24日



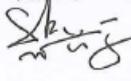
项目名称：深圳国际交流中心(一期)基坑支护工程第三方  
监测

项目立项号：2021QT0058

项目委托单位：深圳市香蜜湖国际交流中心发展有限公司

报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责：裴洪军 肖佳军

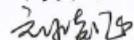
审核：刘小玲



校核：肖佳军



编写：刘凌飞



(5) 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测

## 中标通知书

标段编号: 44030420190187004001

标段名称: 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目基坑  
第三方监测工程

建设单位: 深圳创科发展有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价: 269.1498万元

中标工期: 按招标人及招标文件要求

项目经理(总监):

本工程于 2020-05-19 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标, 现已完成招  
标流程。

中标人收到中标通知书后, 应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与  
招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):



招标人(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):



吴寅骁

日期: 2020-06-30

查验码: 9236411864245499

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: KJ-2020-0064

# 深圳市工程监测合同

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用



工程名称: 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目  
商业办公地块基坑第三方监测

工程地点: 深圳市福田保税区深港科技创新合作区  
深圳园区B105-0045地块

发 包 人: 深圳创科发展有限公司

勘 察 人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订日期: 2020 年 7 月

发包人（甲方）：深圳创科发展有限公司

勘察人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

甲方委托乙方承担福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测任务。根据《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保实现工程监测任务目标，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

### 1 工程概况

1.1 工程名称：福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测。

1.2 工程地点：深圳市福田保税区深港科技创新合作区深圳园区B105-0045地块商业办公地块。

1.3 项目概况：本项目位于深圳市福田区深港科技创新合作区深圳园区西翼福田保税区的B105-0045地块（不含文体贡献用地），商业、办公及公共配套用地面积8118.10m<sup>2</sup>，拟建建筑物为高~超高层建筑物，建筑限高200m，地下3层，建筑面积109623.70m<sup>2</sup>，包括：计容建筑面积83710m<sup>2</sup>，即商业及办公建筑75110m<sup>2</sup>、公共配套设施（含地下）8600m<sup>2</sup>（含社区健康服务中心2000m<sup>2</sup>、社区警务室300m<sup>2</sup>、片区汇聚机房200m<sup>2</sup>、社区级公共配套用房6100m<sup>2</sup>）；不计容建筑面积25913.70m<sup>2</sup>。

其中商业办公地块为城市更新单元中自建部分；文体设施地块为城市更新单元中贡献用地，由福田区文化广电旅游体育局委托招标人代建。中标单位与招标人就两个地块分别签订合同。两地块合同金额按福田区文化广电旅游体育局同招标人签订的代建协议约定的方式确定。

### 2 监测任务和技术要求、工作量

2.1 监测范围：监测对象为从基坑边缘以外1~3倍基坑开挖深度范围内需要保护的周边环境。具体包括：基坑围护结构、支撑体系、基坑底部及周边土体、周边建筑物、周边管线、地铁车站、隧道及附属结构、地下水位等；具体范围以甲方委托的设计单位提供的基坑设计图及监测任务书的相关技术要求为准。

## 2.2 监测内容:

B105-0045地块商业办公地块包含但不限于支护结构顶部水平及竖向位移监测点、支护结构深层水平位移监测点、地下水位监测孔、基坑周围建构筑物沉降监测点、支撑应力测点、周边地下管线监测点、基坑周边地表及路面沉降监测点、立柱桩竖向位移、地铁监测断面等。详见基坑设计图及监测任务书。

基坑设计图及监测任务书详见附件:

《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目监测任务书》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目(B105-0045)基坑支护及土石方施工设计图纸》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目(B105-0045)基坑支护及土石方施工设计审查意见》。具体监测指标:变形 位移 围岩压力 土压力 支护结构内力 支撑轴力 周边环境、建筑物 地下管线 边坡应力 地下水水位 孔隙水压力 其他: 地铁监测断面。

本合同与深福保综合服务中心城市更新文体设施地块项目基坑第三方监测同时实施,所有罚款不按两个地块重复计列(罚款按两个地块所占成本比例分摊);工程款按两个地块分别提交支付申请;工程保险分别办理;工程变更及结算书按一套整体提交(注明两个地块按比例分摊的费用);施工管理及竣工资料按两个地块分别编制。项目实施过程中,对两个地块涉及分摊问题的疑问或更改,按发包人要求办理,承包人不得因此提出任何费用。

2.3 技术要求:详见甲方或设计单位提供的相关技术要求/监测任务书 其他《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目监测任务书》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目(B105-0045)基坑支护及土石方施工设计图纸》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目(B105-0045)基坑支护及土石方施工设计审查意见》。

## 2.4 监测工作量

2.4.1 监测周期:监测周期以工程实际需要为准 固定周期

2.4.2 监测频率:根据设计单位和甲方要求进行;可根据变形速率调整监测间隔时间,当出现险情时应加强监测;若出现异常情况,应当加大监测频率。

2.4.3 工程监测面积\_\_\_\_\_平方米;监测长度\_\_\_\_\_米,监测点暂定\_\_\_\_\_个;监测次数暂定\_\_\_\_\_次;其他:详见《福田保税区综合服务中心城市更新

单元项目监测任务书》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目（B105-0045）基坑支护及土石方施工设计图纸》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目（B105-0045）基坑支护及土石方施工设计审查意见》。

### 3 合同文件及优先解释次序

3.1 合同文件应能相互解释，互为说明。除另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本合同的合同条件；
- (2) 中标通知书（如果有）；
- (3) 招标文件及补遗（如果有）；
- (4) 投标文件及其附件（如果有）；
- (5) 双方有关工程的洽商等其他书面文件或协议。

上述合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

3.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

### 4 工期、质量标准

4.1 开工日期：暂定为2020年06月10日

4.2 最终成果提交日期：暂定为2022年03月15日（需根据施工进度确定）

4.3 本工程基坑监测时间为基坑开工至基坑回填完毕，合同工期（总日历天数）暂定643日历天。工程监测工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等）时，工期顺延。

具体进场开工日期以甲方通知为准，具体结束日期按图纸及规范要求并结合现场的实际需要确定。如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非承包人原因造成的停、窝工等）时，工期相应顺延，除此之外甲方不承担任何责任，结算总价不调整，乙方不得向甲方要求任何费用索赔或补偿。

4.4 质量标准：工程质量达到合格标准，满足有关规范、规定及设计要求。

### 5 合同价格形式及签约合同价

本合同价格形式为：固定总价 固定单价 其他：\_\_\_\_\_

签约合同价为：人民币（大写）壹佰玖拾陆万伍仟叁佰叁拾壹元捌角肆分  
(¥ 1965331.84元)

[]固定总价：本项目采用固定总价计费，在约定的风险范围内合同总价不作调整。总价包括：进退场费，监测点位埋设制作费用(含材料费)，监测费，安全文明施工措施费，技术工作费，后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用，其他包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备费、材料费、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费、设计变更工作量变化、技术人员工地差旅费等，结算时总价不再调整。监测持续时间增加或减少6个月内（含6个月），监测费用不予调整。超过6个月以上的，按实结算。

总价包含的风险范围：合同总价不因任何原因调整。

风险范围以外合同价格的调整方法：合同总价不因任何原因调整。

[]固定单价：本工程采取固定单价计费，具体见报价表，按实际监测工作量结算，在约定的风险范围内合同单价不作调整。单价包含：进退场费，监测点位埋设制作费用(含材料费)，监测费，安全文明施工措施费，制作图表、编写报告费，后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用，其他/

单价包含的风险范围：/

风险范围以外合同价格的调整方法：/

单位工程监测清单子目报价表详见附件

以上签约合同价，未包含工程师常驻工地费用。工程师常驻工地（如需要）费用：按实际服务人员级别和投入时间计费。其中，高级工程师¥/元/天，工程师¥/元/天，助理工程师¥/元/天。若需要晚上加班，本款加班人员每天单价须乘以系数/（具体计算系数应由双方协商确定）。

## 6 成果资料

### 6.1 成果资料提交

6.1.1 按照业主要求按时提交[]监测日报 []监测周报 []监测月报，每年提供年度总结报告，特殊情况应及时提交专题报告。

6.1.2 工程监测完成并通过验收后一个月内提交本项目监测工作总结报告及监测成果报告。成果资料报告的具体格式、内容、份数应符合甲方要求，提交成果资料的

甲方：深圳创科发展有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：\_\_\_\_\_

地址：深圳市福田区市花路长富金茂大厦1  
号楼210室

邮政编码：518000

法定代表人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

项目负责人：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

乙方：深圳市水务规划设计院股份有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：91440300672999996A

地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星  
河传奇花园三期商厦1栋C座1110

邮政编码：518001

法定代表人：朱闻博

委托代理人：\_\_\_\_\_

项目负责人：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：0755-25890439

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：上海浦东发展银行深圳科技园  
支行

账号：79210155200000039

系统解决水问题的集成服务商  
民生水务·生态水务·智慧水务



# 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目 商业办公地块基坑第三方监测

## 技术报告

(第一版)

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2022.07

技术专用章

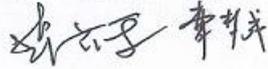
项目名称：福田保税区综合服务中心城市更新单元项目  
商业办公地块基坑第三方监测

项目立项号：20200T0073

项目委托单位：深港创科发展有限公司

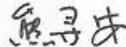
报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

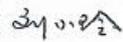
项目负责：裴洪军 曹梦成

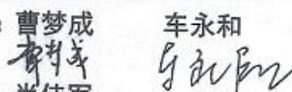




批准：刘晓文 

审定：熊寻安 

审核/审查：刘小玲 

校核：曹梦成 车永和  
  
编写：肖佳军  


附件 4:

拟派项目负责人同类工程业绩一览表

项目负责人: 裴洪军

1. 工程名称: 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测  
(合同价: 299.1770 万元; 合同签订日期: 2021.4.1)
2. 工程名称: 深圳国际交流中心(一期)基坑支护工程第三方监测  
(合同价: 234.23558 万元; 合同签订日期: 2021.9.28)
3. 工程名称: 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测  
(合同价: 196.533184 万元; 合同签订日期: 2020.7)
4. 工程名称: 碧海观山花园第三方监测服务  
(合同价: 170.8631 万元; 合同签订日期: 2023.5.14)
5. 工程名称: 龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目(第三方监测)  
(合同价: 150.89239 万元; 合同签订日期: 2023.8)

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(132.3512 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) 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测

## 中标通知书

标段编号: 2020-440307-47-03-015923002001

标段名称: 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程  
第三方监测

建设单位: 深圳南城龙房地产开发有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价: 299.177万元

中标工期: 516天

项目经理(总监):

本工程于 2021-01-28 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司龙岗分中心进行招标, 现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后, 应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):

招标人(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):  
日期: 2021-03-15

查验码: 5781351629812706

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

# 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测合同

合同编号: CJHT-FHXM-025(GC016)

工程名称: 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测

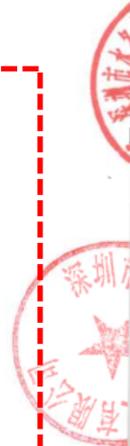
工程地点: 深圳市龙岗区坂田街道雪岗南路与益团路西北角交汇处

发包方: 深圳市城龙房地产开发有限公司

承包方: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订日期: 2021年4月1日

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用



发包人（以下简称甲方）：深圳市城龙房地产开发有限公司

承包人（以下简称乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

施工期间的安全，发包人委托承包人对本项目的基坑支护及周边建(构)筑物进行监测。结合本项目的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程监测质量。根据《中华人民共和国合同法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》、《建筑工程基坑支护技术规程》(JGJ120-2012)、《建筑变形测量规范》(JGJ/T8-2013)、《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001)、《建筑基坑工程监测标准》(GB50497-2019)、《广东省城市轨道交通既有结构保护技术规范》(DBJ/T 15-120-2017)、《深圳市基坑支护技术规范》(SJG08-2011)及国家有关法律法规及规范规定，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测

1.2 工程建设地点：龙岗区坂田街道雪岗南路与益团路西北角交汇处

1.3 工程概况：

峰华工业区城市更新项目为坂田北片区 DY11 更新单元，原地块用途为工业园区。项目开发建设用地面积为 6966.60 平方米，计容建筑面积为 49595 平方米，方案设计地下室暂定 4 层，基坑开挖深度约 16.4 米，基坑总体呈长方形，长×宽=93.6m×69.2m，其中地下水位监测点 8 个，基坑支护结构相关监测点共计 126 个，平南铁路桥墩变形及倾斜监测点 32 个。

基坑东侧为在建环城路雪像段，距离基坑边线约 12.0~15.0m，道路完成面与基坑开挖移交面高差约 1.5 米；东南侧益团路上通平南铁路高架桥，距离基坑边约 60.0~65.0m，高架桥面与开挖移交面高差约 15 米；西侧为现状厂房，其中与现状浆砌石挡墙间距约 13.0~14.0m，与厂房间距约 27.2m，边坡与开挖移交面高差约 8 米；西北侧为现状山地，坡顶与基坑开挖移交面高差 16 米，与坡脚间距约 12.5~18.1m，与现

状水泥路浆砌石挡墙间距约 5.0~5.5m；西北角约 26.8m 处为现状房屋。

#### 1.4 工程监测任务（内容）与技术要求：

1.4.1 根据甲方、设计单位及相关职能部门要求确认的监测点的布置位置及数量，乙方对该区域进行支护结构及周边环境监测，并为工程施工提供必要的技术支持、配合服务。其监测行为及成果均须符合国家规范及地方政府最新规定的要求，且应符合甲方招标要求。

1.4.2 根据要求布设监测点，埋设点位材料，并根据实际情况对监测点布设提出增减建议。

1.4.3.1 本项目监测范围主要包括但不限于监测基准网布设与测量（单侧）、基准网复测、桩顶水平位移及沉降监测、锚索应力监测、坡顶水平位移及沉降监测、支护桩深层水平位移监测、周边构筑物监测、道路沉降及位移监测、现状管线监测、平南铁路桥墩变形及倾斜监测、地下水位监测等；根据深圳市住建局深建质安（2020）14 号文《关于基坑和边坡监测监测预警平台启用的通知》要求，本项目采用自动化监测。

1.4.3.2 本项目监测具体工作范围、内容，详见相关施工设计图纸。

以上监测项目包括现场测试、数据处理及监测日报、周报、月报、阶段性的报告及总结报告编写，负责与平南铁路相关单位对接工作，包括但不限于监测方案报批、现场监测、各项报告、现场其他协调工作等。

发现异常情况及时通知设计人员，以便研究对策。

监测频率：详见相关设计图纸及规范要求。

1.4.3.3 如发现变形发展速率较大、支护结构开裂等情况，应增加监测密度，并及时向监理、设计人员和施工人员报告监测结果。当变形急剧发展、出现破坏预兆时，应对变形连续监测，及时掌握变形发展趋势和准确判断基坑安全性状。

1.4.4 平南铁路桥墩变形及倾斜监测基本技术约定：需于本合同签订生效后 10 个工作日内，按照设计图纸编制完成平南铁路桥墩变形及倾斜监测方案，平南铁路桥墩变形及倾斜监测方案需确保通过平南铁路产权（或运营管理）单位的审批。平南铁路产权（或

运营管理)单位审批完成后,乙方必须按经平南铁路产权(或运营管理)单位审批过的监测方案进行平南铁路桥墩变形及倾斜监测。

**第二条** 甲方应及时向乙方提供下列文件资料。包括:

序号	成果名称	单位	数量
1	勘察报告	套	1
2	测量技术报告	套	1
3	相关图纸以及本合同要求工作的相关文件	套	1
4	以上 1、2、3 项的电子数据	套	1

**第三条** 乙方向甲方提交监测成果资料并对其质量负责。

监测工程师根据本合同约定的监测要求进行监测,并于每次监测完成后向甲方提交监测成果资料一式四份。所有监测工作完成后十日内,乙方需向甲方提供符合甲方要求的、完整合格的监测成果文件一式四份(含电子版)。

**第四条** 开工及提交监测成果资料的时间和合同价款及支付方式

**4.1** 开工及提交监测成果资料的时间

**4.1.1** 本项目的监测工作开始时间以甲方(或监理工程师)下达的开工令为准,结束时间以该项目地下室周边土方回填完毕并且各项监测指标达到停测要求时间终止。

**4.1.2** 监测工作周期:

**4.1.2.1** 暂定服务期为 516 日历天,开工时间以甲方(或监理工程师)下达的开工令为准,结束时间以该项目地下室周边土方回填完毕并且各项监测指标达到停测要求为止。

其中:

1、实际基坑监测以现场支护桩施工时开始,至地下室土方回填完成为止;

2、平南铁路桥墩变形及倾斜监测需由监测单位负责与平南铁路产权(或运营管理)单位协调;

(1) 根据平南铁路产权（或运营管理）单位要求编制监测方案；

(2) 按照平南铁路产权（或运营管理）单位和相关单位要求以及相关规范进行监测工作，直至达到平南铁路桥墩变形及倾斜监测达到平南铁路产权（或运营管理）单位和相关单位以及相关规范要求为止。

4.1.2.2 同时具备以下条件时，甲方（或监理工程师）签发本监测项目完成证明：

4.1.2.2.1 乙方向甲方提交完整、合格的监测成果文件（一式四份，电子档一份）；

4.1.2.2.2 相关单位完成平南铁路桥区间最终现状调查，甲方取得平南铁路产权（或运营管理）单位同意停止本项目第三方监测的的函件；

4.1.2.2.3 乙方已向甲方（或监理工程师）办理完成所有交接和移交手续后。

4.1.3 每次监测后 48 小时内应将正式的监测成果一式四份报送监理和发包人，并附情况说明及处理建议。异常情况下除及时口头报知监理和发包人外，书面监测成果应在 4 小时内报送监理和发包人。若实际情况异常，需增加监测点和次数，承包人应无条件监测。

## 4.2 合同价款

4.2.1 本项目监测费用采用固定单价合同，乙方中标后提供监测方案经设计单位、监理单位、建设单位、平南铁路产权（或运营管理）单位和相关单位（若有需要）批准后方可实施，按照批准的监测方案和监理、甲方签署确认的实际工作量来进行结算。本合同清单固定单价已综合考虑完成本项目第三方监测工作所需的全部费用，包括但不限于完成本合同全部工作所需要的所有的人工费、材料费、机械费、设备费、措施费、水电连接费及使用费、调查测试费、试验实验费、现场勘查费、租车费、差旅费、资料费、准备费、进退场费、相关的评审验收费、报告编制费、税费等与本合同勘察内容有关的一切费用。

4.2.2 本项目监测服务费总价为：（含税）合计总金额为（大写）：贰佰玖拾玖万壹仟柒佰柒拾元整（¥ 2,991,770.00）。其中：包括不含税金额 贰佰捌拾贰万贰仟肆佰贰拾

肆元伍角叁分¥ 2,822,424.53 元，税额 壹拾陆万玖仟叁佰肆拾伍元肆角柒分¥169,345.47 元，税率 6%。

不含税价格不因国家税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计额相应调整，以开具发票的时间为准。”

4.2.3 若正式开工后，因施工环境变化或者变形突变，或因设计方案变化导致的监测方案发生变化等特殊因素需增加监测次数时，乙方需无条件配合，经甲方认可后，结算时根据实际监测次数予以调整；其中因乙方自身原因导致监测次数增加的部分，乙方应无条件返工，所发生费用由乙方自行承担，结算时不予调整；

#### 4.3 支付方式

4.3.1 合同签订后，监测方案经甲方、监理及相关单位审批通过，乙方的付款申请经甲方审批通过后 20 个工作日内支付合同价的 10% 作为预付款。预付款在第 3、4 次监测进度款内分 2 次等额扣回。

4.3.2 监测服务费进度款支付：监测工作开始后每三个月根据实际完成进度支付一次监测服务费进度款。乙方已按合同要求完成各阶段的监测任务，相关成果资料经甲方及监理方验收确认合格，且乙方的付款申请经甲方审批通过后 20 个工作日内，支付本次对应监测服务费进度款；甲方根据乙方该阶段提供的监测成果报告确定该阶段的实际监测次数，参照合同清单按实支付该阶段监测服务费的 85%，监测服务费支付至合同暂定总价的 85% 后暂停支付。

支付每期进度款时，将上次付款到本次付款期间内的违约金汇总，直接将该阶段违约金总额从本期付款额中扣除（其中违约金为永久扣除，不予返还）。

4.3.3 乙方取得本监测项目完成证明（由本工程监理、设计、建设单位三方共同确认），并配合甲方完成本合同结算及相关资料归档且付款申请手续通过甲方审批通过后 20 个工作日内，结算款支付至本项目结算总价的 100%。

4.3.4 本合同项下除特别约定外，以人民币计价与支付。

甲方应根据本章规定向支付申请文件中指定的银行账户进行支付。支付申请文件原件应由乙方直接送达甲方。

8.3 双方因不可抗力致使合同无法履行，任何一方可以解除合同。但解除方应同时提供其受不可抗力影响之证据。

### 第九条 争议及解决

9.1 如甲、乙双方在履行合同时发生争议，可以协商或者要求有关部门调解。如协商或者调解不成的，任何一方均可向本工程所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

9.2 除提交诉讼的争议事项外，其他工作应照常进行。

### 第十条 其他

10.1 本合同自甲乙双方盖章签字之日起生效。

10.2 本合同一式拾份，甲方陆份，乙方肆份，均具同等法律效力。发包人、承包人履行完合同规定的义务后，本合同终止。

### 第十一条 合同附件

- 1、履约评价评分表
- 2、投标报价表；
- 3、项目开发建设廉洁协议书

该附件属于本合同重要组成部分，与本合同具备同等法律效力。

甲方(盖章):

法定代表人:

(签字)

委托代理人:

(签字)

签订时间: 2021.4.1

乙方(盖章):

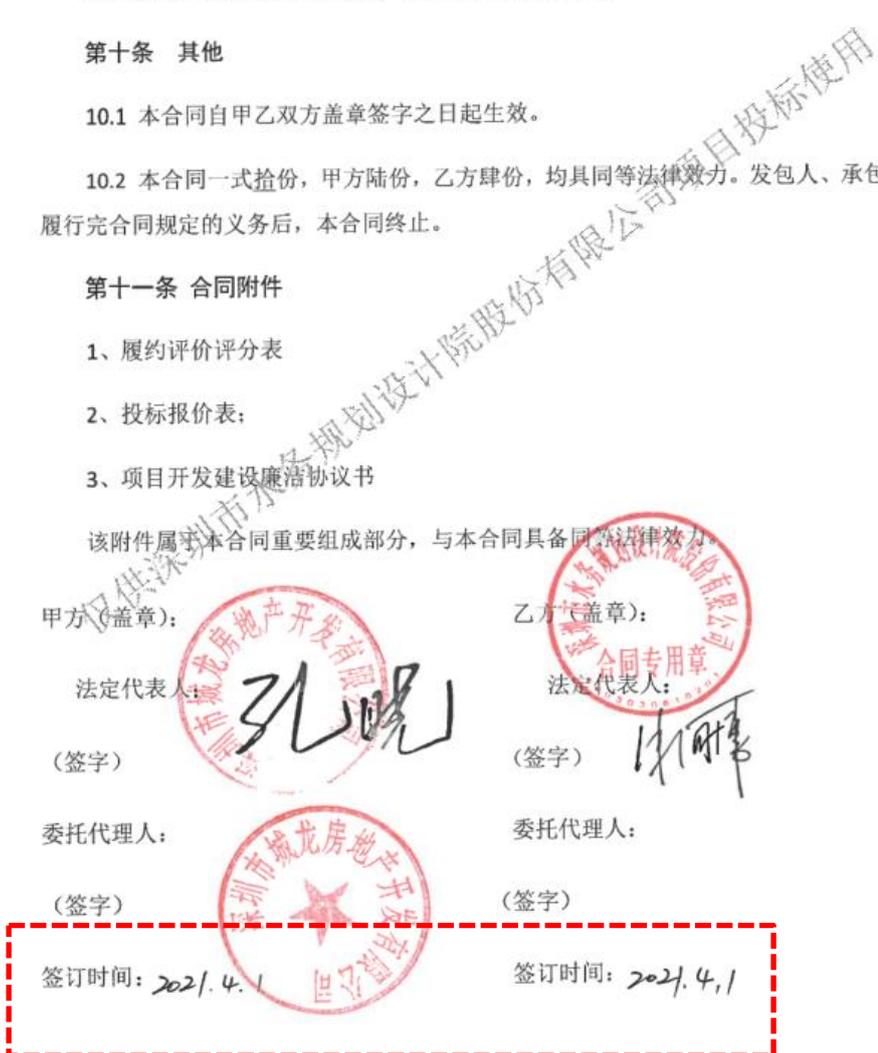
法定代表人:

(签字)

委托代理人:

(签字)

签订时间: 2021.4.1



# 证 明



项目名称	峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程第三方监测
项目地点	深圳市龙岗区
建设单位	深圳市城龙房地产开发有限公司
承接单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司
承接时间	2021.4
项目概况	<p><b>项目概况：</b>峰华工业区城市更新项目为坂田北片区 DY11 更新单元，原地块用途为工业园区。项目开发建设用地面积为 6966.60 平方米，基坑开挖深度约 13.2 米，基坑总体呈长方形，长×宽=93.6m×69.2m。</p> <p><b>监测范围：</b>主要包括但不限于监测基准网布设与测量（单侧）、基准网复测、桩顶水平位移及沉降监测、锚索应力监测、坡顶水平位移及沉降监测、支护桩深层水平位移监测、周边构筑物监测、道路沉降及位移监测、现状管线监测、平南铁路桥墩变形及倾斜监测、地下水位监测等；根据深圳市住建局深建质安（2020）14 号文《关于基坑和边坡监测监测预警平台启用的通知》要求，本项目采用自动化监测。</p>
项目负责	裴洪军、曹梦成
主要技术人员	熊寻安、刘小玲、刘士虎、肖佳军、郑平安、张柯、车永和、袁军、尉巍、尤江、杨雷、林振通、郑东玉、黄坚、蒙韵、杨正平、曾平、刘涛、赵晨
备注	/

系统解决水问题的集成服务商  
民生水务·生态水务·智慧水务



# 峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程

## 第三方监测

## 技术报告

(第一版)



项目名称：峰华工业区城市更新项目基坑支护与土石方工程  
第三方监测

项目立项号：2021QT0014

项目委托单位：深圳市城龙房地产开发有限公司

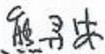
报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责人：裴洪军 曹梦成





批准：刘晓文 

审定：熊寻安 

审核/审查：刘小玲 

校核：曹梦成 

编写：肖佳军 

## (2) 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测

2021-092

# 中标通知书

标段编号：2018-440304-47-03-718335004001

标段名称：深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测

建设单位：深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价：234.235580万元

中标工期：637天

项目经理(总监)：

本工程于 2021-07-27 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2021-09-01 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

柳青  
4403030730271

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-09-09

查验码：1565305732733082

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

合同编号: GJJLZX-FWHT-2021-25  
KS-2021-0075

# 深圳市工程监测合同

工程名称: 深圳国际交流中心(一期)基坑支护工程第三方监测  
工程地点: 深圳市福田区  
发包人: 深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司  
承包人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

二〇二一年 月

## 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测合同

发包人(甲方): 深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司

地址: 深圳市福田区福田街道福安社区深南大道 4009 号投资大厦 18A1

法定代表人: 刘育兵

承包人(乙方): 深圳市水务规划设计院股份有限公司

地址: 深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110

法定代表人: 朱闻博

甲方委托乙方承担 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测 任务。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国测绘法》、《建设工程勘察设计市场管理规定》等相关法律法规的规定, 结合本工程的具体情况, 为明确责任, 协作配合, 确保工程监测质量、实现工程监测任务目标, 经甲方、乙方协商一致, 签订本合同, 共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称: 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程第三方监测

1.2 工程地点: 福田区香蜜湖街道, 红荔西路与香蜜湖路交汇处东北侧

1.3 项目概况: 本项目位于福田区香蜜湖街道办事处管辖范围, 红荔西路与香蜜湖路交汇处东北侧, 东侧紧邻香蜜湖水体, 南侧为红荔西路, 东南侧 46m 外为地铁 9 号线斜穿, 北侧为深圳市委党校。本项目为深圳市重大项目, 以标杆示范工程为标准, 建设成为具有国际高度、世界一流的大型会议综合体。

本项目总占地面积约 10 万平方米, 分为会议中心地块和配套酒店地块, 规定计容总建筑面积约 28 万平方米 (其中会议中心约 12.7 万平方米、配套酒店约 15.3 万平方米), 拟建 2 层地下室, 具体以政府审批为准。拟建基坑开挖面积约 7.2 万 m<sup>2</sup>, 酒店基坑坑底设计高程为 -0.25m~-1.55m, 会议中心基底高程为 0.75m, 基坑深约 9.4m~14.9m, 基坑周长约为 1090m。

主要地层为人工填土层、砂层、淤泥质土、含砾质粘性土，下伏基岩为花岗岩。基坑支护拟采用双排桩支护、排桩+锚索支护，基坑采用咬合桩或三轴水泥搅拌桩止水。

基坑支护结构施工及土方开挖过程对湖区坝体、地铁隧道、周边地面的变形、沉降要求严格。基坑工程的东侧安全等级为一级，南侧、西侧及北侧的安全等级为二级，水准测量等级二等水准测量。

## 第二条 监测任务和技术要求、工作量

2.1 监测范围：基坑施工过程监测及相邻建（构）筑物变形监测。

2.2 监测内容：①地铁专项监测；②周边路面及堤岸沉降；③建筑物及地下管线变形；④水位观测；⑤桩顶水平位移及沉降；⑥支护桩深层水平位移；⑦锚索应力等量测。

具体监测指标：变形 位移 围岩压力 土压力 支护结构内力 支撑轴力 周边环境、建筑物 地下管线 边坡应力 地下水位 孔隙水压力 其他：毗邻地铁区间监测满足地铁集团对建（构）筑物变形、位移的监测要求，详见监测技术要求。

2.3 技术要求：详见甲方或设计单位提供的相关技术要求/监测任务书

其他 监测工作完成标志条件约定：基坑地下结构施工完成、基坑回填完成后监测数据稳定，地铁部分监测数据收敛稳定，同时通过地铁集团对监测结果的验收。

2.4 监测工作量

2.4.1 监测周期：监测周期以工程实际需要为准 固定周期

2.4.2 监测频率：根据设计单位和甲方要求进行；可根据变形速率调整监测间隔时间，当出现险情时应加强监测；若出现异常情况，应适当加大监测频率。

风险提示：图纸中监测频率表所列监测频率系正常情况下的实施标准，具体监测点数及频率以实际开工前甲方提供的监测任务书为准。如遇特殊情况需要加密监测频率，增设监测点或监测内容，发生费用按实结算，但合同服务期内的实际工程量结算价高于上限价则按上限价结算，实际工程量结算价低于上限价的按实际工程量结算；最终结算价以建设单位指定第三方审核单位审定价为准，如被政府部门审计，则以政府部门审定价为准。

2.4.3 工程监测面积平方米；监测长度米，监测点暂定个；监测次数暂定次；其

他：监测技术要求

### 第三条 合同文件及优先解释次序

3.1 合同文件应能相互解释，互为说明。除另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本合同的合同条件；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件及补遗（如果有）；
- (4) 投标文件及其附件；
- (5) 双方有关工程的洽商等其他书面文件或协议。

上述合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

3.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

### 第四条 工期、质量标准

4.1 开工日期：2021年8月20日（暂定）

4.2 最终成果提交日期：2023年5月19日（暂定）

4.3 合同工期（总日历天数）637天。开始日期以甲方工程指令单通知的投标人进场实施监测之日开始计算，至监测范围内地下室基坑周边土方回填完成、基坑稳定并通过地铁验收为止。工程监测工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等）时，工期顺延，合同综合单价不予调整。

4.4 质量标准：工程质量达到合格标准，满足有关规范、规定及设计要求。

### 第五条 合同价格形式、签约合同价及结算原则

5.1 本合同价格形式为：固定总价 固定单价 其他：                    

5.2 签约合同价（含税）为：人民币（大写）暂定 贰佰叁拾肆万贰仟叁佰伍拾伍元捌角

元 (¥ 2,342,355.80 元), 不含税价人民币 (大写) 暂定 贰佰叁拾肆万贰仟叁佰伍拾伍元捌角 元 (¥ 2,209,769.62 元), 税率 6 %。

固定单价: 本工程采取固定单价计费, 具体见报价表, 按实际监测工作量结算, 在约定的风险范围内合同单价不作调整。单价包含: 进退场费, 监测点位埋设制作费用 (含材料费), 监测费, 安全文明施工措施费, 制作图表、编写报告费, 后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用, 其他 该费用已包括但不限于监测有关控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备费、人工费、材料费、机械费、已完工程成品保护、采保费、人员及机械设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、验收费、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费、政府相关部门报批手续费、各项评审费、监测成果保证满足当地建设主管部门要求的所有费用, 综合单价结算时不再调整。

单价包含的风险范围: 包括但不限于①制作监测桩点材料涨价因素; ②仪器设备升级、更换保证能满足国家、地方最新规范要求因素; ③监测桩点设置偏僻, 满足监测增加的措施费用; ④意外损坏桩点、仪器、设备重新制作、购买费用; ⑤不满足国家、地方规范要求或不满足甲方要求的监测成果需重新监测及编制费用; ⑥非乙方原因导致监测期延长180天 (包括本数) 以内的正常监测费用; ⑦其他应由乙方承担的单价风险。

风险范围以外合同价格的调整方法: 双方协商

单位工程监测清单子目价格表

序号	子目名称	单位	工作量			投标 单价 (元)	合价 (元)	备注
			监测 点位	监测 次数	合计 总数			
一	基坑监测部分费用 (按二等、简单计费)							
1	水平位移监测基准网 (单测)	点		5		630	3150	水平位移监测基准点及工作基点暂按 5 个, 含基准网的布设费用, 不再另计, 工程量按实结算
2	垂直位移监测基准网 (单测)	Km		1		350	350	垂直位移监测基准点暂按 3 个, 垂直位移基准网水准线路

(本页是合同签署页)

甲方：深圳香蜜湖国际交流中心发展有 乙方：深圳市水务规划设计院股份有限公  
限公司(公章) 司(公章)  
法定代表人或其委托代理人： 法定代表人或其委托代理人：  
(签字) (签字)  
组织机构代码：91440300M5602M062 组织机构代码：91440300672999996A  
地址：深圳市福田区福田街道福安社区 地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星  
深南大道 4009 号投资大厦 18A1 河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110 单元  
邮政编码：518034 邮政编码：518109  
电话： 电话：0755-25468621  
传真： 传真：0755-25890439  
电子信箱： 电子信箱：caozd@swpd.cn

签订日期：2021 年 9 月 28 日

附件 6: 本项目团队成员配备表

附件 1

拟投入本项目勘察人员汇总表

一、注册人员											
序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位	单位名称
1	裴洪军		321102197704190419		勘测	注册土木工程师(岩土)	AY134400974	高级工程师	606001368	项目负责人	
2	刘小玲		360121196706260530		勘测	注册测绘师	0722017449943000942	高级工程师	600852833	工程技术负责人	
3	熊寻安		43062219710823091X		勘测	注册测绘师	0002649	正高级工程师	2208448	项目技术人员	
4	曹梦成		43018119820215907X		勘测	注册测绘师	0002636	高级工程师	613815004	审核人	
5	刘士虎		220104197810032658		勘测	注册土木工程师(岩土)	AY174401311	高级工程师	609200320	审核人	
6	曹志德		362201197911183817		勘测	注册测绘师	0002643	高级工程师	616955948	项目技术人员	
7	曾魁		432503198205156215		勘测	注册土木工程师(岩土)	AY184401432	高级工程师	618100361	项目技术人员	

## 二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位	单位名称
1	黄顺强		440301196912297815		勘测	工程师	1054437	安全主任	
2	肖佳军		445221199012084134		勘测	工程师	633271707	项目技术人员	
3	车永和		360121197009110515		勘测	工程师	604369623	项目技术人员	
4	尤江		610122198909203162		勘测	工程师	634313269	项目技术人员	
5	林振通		445224199005024255		勘测	工程师	633271706	项目技术人员	
6	尉巍		21042819810804291X		勘测	工程师	611293215	项目技术人员	
7	杨正平		652922198703102254		勘测	工程师	630268652	项目技术人员	
8	蒙韵		511325199008245831		勘测	工程师	633271709	项目技术人员	
9	李庆平		362223199409266813		勘测	工程师	604828329	项目技术人员	
10	杨雷		410703198609192517		勘测	工程师	625092521	项目技术人员	
11	袁军		50023619840120043X		勘测	工程师	612558562	项目技术人员	
12	张柯		421123198702063213		勘测	工程师	621698833	项目技术人员	
13	黄永健		440811199507270612		勘测	助理工程师	649491064	项目技术人员	
14	代晶		61012219940701311X		勘测	助理工程师	644528580	项目技术人员	
15	赵晨		610523199407063692		勘测	助理工程师	644528545	项目技术人员	
16	赖福森		440881199208212235		勘测	助理工程师	632852587	项目技术人员	
17	黄坚		430421199108095158		勘测	助理工程师	636546132	项目技术人员	
18	刘涛		430523198906287254		勘测	技术员	630685994	项目技术人员	
19	李辉		612429199609280294		勘测	技术员	650087140	项目技术人员	

# 深圳国际交流中心（一期）基坑支护工程 第三方监测

## 周报

第 150 期

2024-10-18 至 2024-10-24

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2024年10月24日



项目名称：深圳国际交流中心(一期)基坑支护工程第三方  
监测

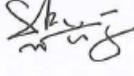
项目立项号：2021QT0058

项目委托单位：深圳市香蜜湖国际交流中心发展有限公司

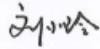
报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责：裴洪军

肖佳军

审核：刘小玲



校核：肖佳军



编写：刘凌飞



(3) 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测

## 中标通知书

标段编号: 44030420190187004001

标段名称: 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目基坑  
第三方监测工程

建设单位: 深圳创科发展有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价: 269.1498万元

中标工期: 按招标人及招标文件要求

项目经理(总监):

本工程于 2020-05-19 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标, 现已完成招  
标流程。

中标人收到中标通知书后, 应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与  
招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):



招标人(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):



日期: 2020-06-30

查验码: 9236411864245499

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: KJ-2020-0064

## 深圳市工程监测合同

仅供深圳市水务规划设计院股份有限公司项目投标使用



工程名称: 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目  
商业办公地块基坑第三方监测

工程地点: 深圳市福田保税区深港科技创新合作区  
深圳园区B105-0045地块

发 包 人: 深圳创科发展有限公司

勘 察 人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订日期: 2020 年 7 月

发包人（甲方）：深圳创科发展有限公司

勘察人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

甲方委托乙方承担福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测任务。根据《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保实现工程监测任务目标，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

### 1 工程概况

1.1 工程名称：福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测。

1.2 工程地点：深圳市福田保税区深港科技创新合作区深圳园区B105-0045地块商业办公地块。

1.3 项目概况：本项目位于深圳市福田保税区深港科技创新合作区深圳园区西翼福田保税区的B105-0045地块（不含文体贡献用地），商业、办公及公共配套用地面积8118.10m<sup>2</sup>，拟建建筑物为高~超高层建筑物，建筑限高200m，地下3层，建筑面积109623.70m<sup>2</sup>，包括：计容建筑面积83710m<sup>2</sup>，即商业及办公建筑75110m<sup>2</sup>、公共配套设施（含地下）8600m<sup>2</sup>（含社区健康服务中心2000m<sup>2</sup>、社区警务室300m<sup>2</sup>、片区汇聚机房200m<sup>2</sup>、社区级公共配套用房6100m<sup>2</sup>）；不计容建筑面积25913.70m<sup>2</sup>。

其中商业办公地块为城市更新单元中自建部分；文体设施地块为城市更新单元中贡献用地，由福田区文化广电旅游体育局委托招标人代建。中标单位与招标人就两个地块分别签订合同。两地块合同金额按福田区文化广电旅游体育局同招标人签订的代建协议约定的方式确定。

### 2 监测任务和技术要求、工作量

2.1 监测范围：监测对象为从基坑边缘以外1~3倍基坑开挖深度范围内需要保护的周边环境。具体包括：基坑围护结构、支撑体系、基坑底部及周边土体、周边建筑物、周边管线、地铁车站、隧道及附属结构、地下水位等；具体范围以甲方委托的设计单位提供的基坑设计图及监测任务书的相关技术要求为准。

## 2.2 监测内容:

B105-0045地块商业办公地块包含但不限于支护结构顶部水平及竖向位移监测点、支护结构深层水平位移监测点、地下水位监测孔、基坑周围建构筑物沉降监测点、支撑应力测点、周边地下管线监测点、基坑周边地表及路面沉降监测点、立柱桩竖向位移、地铁监测断面等。详见基坑设计图及监测任务书。

基坑设计图及监测任务书详见附件:

《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目监测任务书》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目(B105-0045)基坑支护及土石方施工设计图纸》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目(B105-0045)基坑支护及土石方施工设计审查意见》。具体监测指标:变形 位移 围岩压力 土压力 支护结构内力 支撑轴力 周边环境、建筑物 地下管线 边坡应力 地下水位 孔隙水压力 其他: 地铁监测断面。

本合同与深福保综合服务中心城市更新文体设施地块项目基坑第三方监测同时实施,所有罚款不按两个地块重复计列(罚款按两个地块所占成本比例分摊);工程款按两个地块分别提交支付申请;工程保险分别办理;工程变更及结算书按一套整体提交(注明两个地块按比例分摊的费用);施工管理及竣工资料按两个地块分别编制。项目实施过程中,对两个地块涉及分摊问题的疑问或更改,按发包人要求办理,承包人不得因此提出任何费用。

2.3 技术要求:详见甲方或设计单位提供的相关技术要求/监测任务书 其他《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目监测任务书》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目(B105-0045)基坑支护及土石方施工设计图纸》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目(B105-0045)基坑支护及土石方施工设计审查意见》。

## 2.4 监测工作量

2.4.1 监测周期:监测周期以工程实际需要为准 固定周期

2.4.2 监测频率:根据设计单位和甲方要求进行;可根据变形速率调整监测间隔时间,当出现险情时应加强监测;若出现异常情况,应当加大监测频率。

2.4.3 工程监测面积\_\_\_\_\_平方米;监测长度\_\_\_\_\_米,监测点暂定\_\_\_\_\_个;监测次数暂定\_\_\_\_\_次;其他:详见《福田保税区综合服务中心城市更新

单元项目监测任务书》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目（B105-0045）  
基坑支护及土石方施工设计图纸》、《福田保税区综合服务中心城市更新单元项目  
（B105-0045）基坑支护及土石方施工设计审查意见》。

### 3 合同文件及优先解释次序

3.1 合同文件应能相互解释，互为说明。除另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本合同的合同条件；
- (2) 中标通知书（如果有）；
- (3) 招标文件及补遗（如果有）；
- (4) 投标文件及其附件（如果有）；
- (5) 双方有关工程的洽商等其他书面文件或协议。

上述合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

3.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

### 4 工期、质量标准

4.1 开工日期：暂定为2020年06月10日

4.2 最终成果提交日期：暂定为2022年03月15日（需根据施工进度确定）

4.3 本工程基坑监测时间为基坑开工至基坑回填完毕，合同工期（总日历天）暂定643日历天。工程监测工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等）时，工期顺延。

具体进场开工日期以甲方通知为准，具体结束日期按图纸及规范要求并结合现场的实际需要确定。如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非承包人原因造成的停、窝工等）时，工期相应顺延，除此之外甲方不承担任何责任，结算总价不调整，乙方不得向甲方要求任何费用索赔或补偿。

4.4 质量标准：工程质量达到合格标准，满足有关规范、规定及设计要求。

### 5 合同价格形式及签约合同价

本合同价格形式为：固定总价 固定单价 其他：\_\_\_\_\_

签约合同价为：人民币（大写）壹佰玖拾陆万伍仟叁佰叁拾壹元捌角肆分  
(¥ 1965331.84元)

[]固定总价：本项目采用固定总价计费，在约定的风险范围内合同总价不作调整。总价包括：进退场费，监测点位埋设制作费用(含材料费)，监测费，安全文明施工措施费，技术工作费，后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用，其他包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备费、材料费、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费、设计变更工作量变化、技术人员工地差旅费等，结算时总价不再调整。监测持续时间增加或减少6个月内（含6个月），监测费用不予调整。超过6个月以上的，按实结算。

总价包含的风险范围：合同总价不因任何原因调整。

风险范围以外合同价格的调整方法：合同总价不因任何原因调整。

[]固定单价：本工程采取固定单价计费，具体见报价表，按实际监测工作量结算，在约定的风险范围内合同单价不作调整。单价包含：进退场费，监测点位埋设制作费用(含材料费)，监测费，安全文明施工措施费，制作图表、编写报告费，后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用，其他/

单价包含的风险范围：/

风险范围以外合同价格的调整方法：/

单位工程监测清单子目报价表详见附件

以上签约合同价，未包含工程师常驻工地费用。工程师常驻工地（如需要）费用：按实际服务人员级别和投入时间计费。其中，高级工程师¥/元/天，工程师¥/元/天，助理工程师¥/元/天。若需要晚上加班，本款加班人员每天单价须乘以系数/（具体计算系数应由双方协商确定）。

## 6 成果资料

### 6.1 成果资料提交

6.1.1 按照业主要求按时提交[]监测日报 []监测周报 []监测月报，每年提供年度总结报告，特殊情况应及时提交专题报告。

6.1.2 工程监测完成并通过验收后一个月内提交本项目监测工作总结报告及监测成果报告。成果资料报告的具体格式、内容、份数应符合甲方要求，提交成果资料的

甲方：深圳创科发展有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：\_\_\_\_\_

地址：深圳市福田区市花路长富金茂大厦1  
号楼210室

邮政编码：518000

法定代表人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

项目负责人：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

乙方：深圳市水务规划设计院股份有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：91440300672999996A

地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星  
河传奇花园三期商厦1栋C座1110

邮政编码：518001

法定代表人：朱闻博

委托代理人：\_\_\_\_\_

项目负责人：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：0755-25890439

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：上海浦东发展银行深圳科技园  
支行

账号：79210155200000039

## 证 明

兹有深圳市水务规划设计院股份有限公司承担我司“福田保税区综合服务中心城市更新单元项目商业办公地块基坑第三方监测”项目，

参加项目主要人员如下：

项目负责人：裴洪军

主要技术人员：

刘小玲、熊寻安、曹志德、刘士虎、阳安国、黄顺强、肖佳军、车永和、尤江、熊国宝、蒙韵、张柯、杨正平、袁军、尉巍、李庆平、杨雷、林振通、黄坚、赵晨、代鼎

特此证明。

建设单位：深圳创科发展有限公司

2020年12月21日



系统解决水问题的集成服务商  
民生水务·生态水务·智慧水务



# 福田保税区综合服务中心城市更新单元项目 商业办公地块基坑第三方监测

## 技术报告

(第一版)

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2022.07

技术专用章

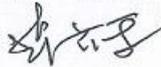
项目名称：福田保税区综合服务中心城市更新单元项目  
商业办公地块基坑第三方监测

项目立项号：20200T0073

项目委托单位：深港创科发展有限公司

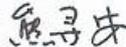
报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

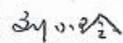
项目负责：裴洪军 曹梦成

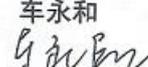
 



批准：刘晓文 

审定：熊寻安 

审核/审查：刘小玲 

校核：曹梦成 车永和  
   
编写：肖佳军  


(4) 碧海观山花园第三方监测服务（小漠安置区（碧海云天花园）项目第三方监测服务）

## 中标通知书

标段编号：2207-440399-04-01-367871006001

标段名称：小漠安置区（碧海云天花园）项目第三方监测

建设单位：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价：170.863100万元

中标工期：从本合同生效之日起至本项目竣工验收及沉降稳定为止。

项目经理(总监)：

本工程于 2023-03-03 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标， 2023-04-11 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-04-18

查验码：4077830586674316 查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

KJ-2023-0101  
合同编号: QCC-HT-2023-146

## 小漠安置区（碧海云天花园）项目 第三方监测服务合同

工程名称: 小漠安置区（碧海云天花园）项目第三方监测服务

工程地点: 深圳市深汕特别合作区

发包人: 深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

监测人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

## 小漠安置区（碧海云天花园）项目第三方监测服务合同

发包人（甲方）：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

监测人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

小漠安置区（碧海云天花园）项目（以下简称“本项目”）建设单位为深圳市深汕特别合作区住房和城乡建设局，受建设单位委托由深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司作为代建单位，负责招标以及建设管理等相关工作。

按照《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本项目相关监测工作协商一致，订立本合同。

### 一、项目概况与监测内容

1. **工程名称：**小漠安置区（碧海云天花园）项目第三方监测服务

2. **工程建设地点：**深圳市深汕特别合作区

### 3. 项目概况

小漠安置区（碧海云天花园）项目位于深汕特别合作区小漠镇，项目总用地面积 94851 m<sup>2</sup>，容积率 3.1，计规定容积率建筑面积 294038.1 m<sup>2</sup>，总建筑面积 399704.4 m<sup>2</sup>。其中住宅建筑面积 266353.1 m<sup>2</sup>，商业建筑面积 14695 m<sup>2</sup>，公共配套建筑面积 12990 m<sup>2</sup>（公共配套包含 18 班幼儿园、管理服务设施、文化娱乐设施、医疗卫生设施、社会福利设施、市政设施）。不计容建筑面积约 105666 m<sup>2</sup>，其中地上核增面积 23928 m<sup>2</sup>，地下建筑面积 81738 m<sup>2</sup>。项目住宅总户数共 2550 户，机动车位共 2390 个。

已批复可行性研究报告的项目总投资估算为 213567.70 万元，其中建

安费约 176611.77 万元。

#### 4. 监测工作内容

包括但不限于：基坑变形监测（含坡顶水平位移、坡顶竖向位移等）；周边土体竖向位移监测；周边建筑物、道路、地下管线等设施的沉降变形监测；水位监测；在建建筑物沉降监测；发包人安排的其它相关工作；具体工作内容以发包人的委托为准，发包人保留调整发包范围、增减工程量的权利，监测人不得提出异议。

根据图纸、有关规范及发包人要求，按发包人批准的优化后监测方案实施本工程监测工作内容（包括基准点和观测点设置、监测项目、工作量仪器和监测工期等），具体监测主要内容如下：

- (1) 基坑顶水平位移、沉降监测；
- (2) 基坑周边建筑物变形监测；
- (3) 周边道路及管线位移、沉降监测点（按图纸要求设置）；
- (4) 根据基坑支护设计图纸要求，布置水位观测孔；
- (5) 基坑周边土体侧向变形监测；
- (6) 监测人在每次监测时应通知发包人，当基坑监测数据达到或超过预警值时，应及时通知发包人及监理。

#### 5. 执行技术标准

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《建筑基坑工程监测技术标准》	GB50497-2019	国家标准
2	《工程测量标准》	GB50026-2020	国家标准
3	《建筑变形测量规范》	JGJ8-2016	行业标准
4	《岩土工程勘察规范【2009年版】》	GB 50021-2001	国家标准
5	《广东省建筑基坑支护工程技术规程》	DBJ/T15-20-/16	广东省标准

6	《建筑地基基础工程施工质量验收标准》	GB50202-2018	国家标准
7	《建筑基坑支护技术规程》	JGJ 120-2012	行业标准
8	《深圳市基坑支护技术规范》	SJG05-2020	深圳市标准

## 二、监测工作服务期

从本合同生效之日起至本项目竣工验收及沉降稳定为止。具体开工时间以发包人书面指令为准，竣工时间以主体结构沉降稳定为准。具体结束时间以发包人书面指令或有关规范为准。

## 三、合同价款及支付方式

### (一) 合同价款

1. 计价方式：固定综合单价

2. 本合同以人民币为计价和结算货币，合同暂定总价为人民币（大写）：壹佰柒拾万零捌仟陆佰叁拾壹元整，小写：¥1,708,631.00元。不含税价为人民币（大写）：壹佰陆拾壹万壹仟玖佰壹拾陆元零肆分，小写：¥1,611,916.04元，税金人民币（大写）：玖万陆仟柒佰壹拾肆元玖角陆分，小写：¥96,714.96元，增值税税率6%。如因国家政策变化或税率调整，合同总价不变，税金作相应调整。

3. 中标下浮率：58.77%（中标下浮率=1-中标金额/414.3878万元）。

4. 结算价

(1) 本合同为固定综合单价合同，最终按实际完成确认的工程量结算。清单中固定综合单价已综合考虑完成监测工作所需全部费用。包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备费、人工费、材料费、设备多次进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、满足提交监测报告成果文件的多次进出场费、措施

合同自发包人、监测人法定代表人或授权代表人签字并盖章后生效；  
发包人、监测人履行完合同规定的义务后，本合同终止。

#### 十一、合同份数

本合同一式14份，具有同等法律效力，发包人执10份，监测人执4份。

(以下无正文)

发包人（盖章）：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

纳税人识别号：91440300MA5H93594R

账户名称：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

开户行：交通银行股份有限公司深汕特别合作区支行

银行账号：443066292013005674037

监测人（盖章）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

纳税人识别号：91440300672999996A

账户名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司

开户行：中国农业银行股份有限公司深汕特别合作区支行

银行账号：41036900040012592

合同签订时间：2023年5月14日

# 深圳市深汕特别合作区住房和城乡建设水务局

深汕建水函〔2023〕1320号

## 深圳市深汕特别合作区住房和城乡建设水务局关于 小漠安置区（碧海云天花园）项目 名称变更的函

深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司：

小漠安置区（碧海云天花园）项目于2023年8月24日取得《深圳市规划和自然资源局准予行政许可决定书》（文号：S2-202300094）和《深圳市建筑物命名批复书》（深地名许字SS202310417号）。本工程建筑物命名批复为“碧海观山花园”。

经与区不动产中心、市规划和自然资源局深汕管理局了解，在取得工程项目建筑物命名批复后，所有涉及工程报批报建的工程名称及办理不动产权登记的小区命名均以建筑物命名批复为准。本工程名称由“小漠安置区（碧海云天花园）项目”变更为“碧海观山花园”。从即日起，本工程所有文件、资料等均以“碧海观山花园”为工程名称，原以“小漠安置区（碧海云天花园）项目”为工程名称的文件及资料继续有效。

专此致函。

附件：1. 深圳市规划和自然资源局准予行政许可决定书  
（文号：S2-202300094）

2. 深圳市建筑物命名批复书（深地名许字  
SS202310417号）



深圳市深汕特别合作区住房和城乡建设局  
2023年9月4日

（联系人：刘超，联系电话：15200805162）

## 证 明

项目名称	碧海观山花园第三方监测服务 (原名:小漠安置区(碧海云天花园)项目第三方监测服务)
项目地点	深圳市深汕特别合作区
建设单位	深圳市深汕国际汽车城(集团)有限公司
承接单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司
承接时间	2023.5
监测工作内容	包括但不限于:基坑变形监测(含坡顶水平位移、坡顶竖向位移等);周边土体竖向位移监测;周边建筑物、道路、地下管线等设施的沉降变形监测;水位监测;在建建筑物沉降监测;发包人安排的其它相关工作等。
项目负责	裴洪军、齐大利
主要技术人员	刘小玲、熊寻安、刘士虎、曹梦成、黄永健、孔艺杰、肖佳军、那昊亮、周洁辉、何辉、韩葵。
备注	/

# 碧海观山花园第三方监测服务

## 周报

第 53 期

2024-10-16 至 2024-10-22

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2024年10月22日



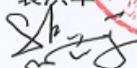
项目名称：碧海观山花园第三方监测服务

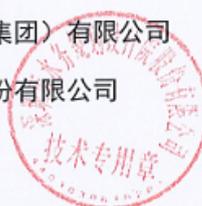
项目立项号：2023QT0015

项目委托单位：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责：裴洪军 齐大利

 齐大利



审核：刘小玲 刘小玲

校核：齐大利 齐大利

编写：黄永健 黄永健

(5) 龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目（第三方监测）

## 中标通知书

标段编号：2206-440307-04-01-734014007001

标段名称：龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目（第三方监测）

建设单位：深圳市龙岗区投资控股集团有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价：150.89239万元

中标工期：基坑监测自基坑开挖起，至主体工程沉降稳定期结束，并符合相关规范要求。

项目经理(总监)：

本工程于 2023-07-04 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标，2023-07-19 已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-08-14

查验码：6731704583105825 查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

KJ-2023-0155

## 龙岗区宝龙街道上井片区工业地块 统筹开发项目（第三方监测）合同

工程名称：龙岗区宝龙街道上井片区工业地块

统筹开发项目（第三方监测）

工程地点：深圳市龙岗区

委托人：深圳市盛鑫实业发展有限公司

代建人：深圳市联合建业投资发展有限公司

咨询人：深圳市水务规划设计院股份有限公司

时 间：2023 年 8 月

委托人（甲方）：深圳市盛鑫实业发展有限公司

代建人（甲方）：深圳市联合建业投资发展有限公司

咨询人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

根据深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目（第三方监测）工作协商一致，订立本合同。

本项目采用代建模式，发包人（即委托人）为深圳市盛鑫实业发展有限公司，代建人为 深圳市联合建业投资发展有限公司，具体根据发包人与代建人签订的本项目代建合同的相关约定，委托人全权委托代建人代建的龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目，由代建人代行委托人职责，按照委托人的要求和经批准的施工图等文件所确定的内容、规模、标准和投资进行项目全过程管理。

#### 一、工程概况

工程名称：龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目（第三方监测）

工程建设地点：龙岗区宝龙街道上井片区

工程规模、特征：见任务书

#### 二、本工程监测工作内容及技术要求

##### 1. 工作内容

包括但不限于龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目以下工程监测：

1.1. 地基与基础工程阶段的基坑监测：含水平位移、沉降观测；基坑水位观测；基坑（支护桩桩身）测斜观测；基坑锚索应力观测；基坑周边道路及相关设施（含周边管线）沉降位移监测等；

1.2. 主体工程建设至沉降稳定期的监测：含建筑主体及建筑附属结构、构件的沉降、裂缝、变形等监测；

1.3. 根据本项目实际情况需要另外追加的监测内容（超出中标人资质范围的内容除外）；

1.4. 甲方有权根据工程需要调整工作内容（乙方必须无条件服从）。

##### 2. 暂定监测实物工程量及费用

##### 3. 技术要求

3.1 基坑在线监测系统的各项监测点布置、监测范围、监测精度和监测频率应满足政府规定和规范要求，提供的数据真实全面。

3.2 监测数据须供深圳市基坑和边坡工程监测预警平台调用，乙方确保提供的数据符合深圳市基坑和边坡工程监测预警平台调用标准，或提供调用接口协议。

3.3 打造标准化样板工地。

3.4 具体详见任务书

4. 监测周期

基坑监测自基坑开挖起，至主体工程沉降稳定期结束，并符合相关规范要求。

### 三、合同价

本项目监测服务暂定合同总价为（大写）：人民币壹佰伍拾万捌仟玖佰贰拾叁元玖角（小写：¥ 1508923.90 元）。中标下浮率为 20.54 %。（中标下浮率=1-投标总价/招标控制价），各地块暂定合同价明细如下：

序号	工程名称	暂定合同价（元）
1	龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目（05-02 地块）第三方监测费用	411599.05
2	龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目（05-03 地块、05-04-01 地块）第三方监测	472533.02
3	龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目（05-04-02 地块）第三方监测	624791.83
暂定合同总价		1508923.90

1. 计费依据：详见附件《投标报价一览表》（含相关报价表）。

2. 合同单价已包括乙方可能需从城市高程点及坐标点引测至本项目场地的工作、设备进退场、除合同列明外为完成所有监测项目发生控制点、监测点的制安费及埋设费、测绘、分析计算、编制技术成果以及《工程勘察设计收费标准》中的技术工作费、各项规费、保险、税费、利润等一切费用。

3. 承包范围的相关工程量结算按照甲方确认的监测成果总结报告、竣工后监测成果报告计算。

### 四、成果要求

见任务书

### 五、双方义务、权利和责任

1. 甲方义务、权利和责任

(本页为合同签署页)

委托人名称 (盖章): 深圳市盛鑫实业发展有限公司

组织机构代码:

法定代表人或委托代理人: (签字)

单位地址: 深圳市龙岗区龙城街道中心城清林西路投资大厦 6 楼 601

合同签订日期: 年 月 日

代建人名称 (盖章): 深圳市联合建业投资发展有限公司

组织机构代码:

法定代表人或委托代理人: (签字)

单位地址: 深圳市龙岗区龙城街道中心城城市花园小区会所二、三楼

合同签订日期: 年 月 日

咨询人名称 (盖章): 深圳市水务规划设计院股份有限公司

组织机构代码: 91440300672999996A

法定代表人或委托代理人: (签字)

单位地址: 深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110

开户银行: 上海浦东发展银行深圳科技园支行

银行帐号: 79210155200000039

合同签订日期: 年 月 日

## 附件 4

拟投入本项目监测人员汇总表

人员安排	姓名	性别	职称	备注
项目负责人	裴洪军	男	高级工程师	
技术负责人	刘小玲	男	高级工程师	
质量负责人	熊寻安	男	正高级工程师	
质量检查审核组员	曹梦成	男	高级工程师	
内业负责人	肖佳军	男	高级工程师	
专职安全主任	黄顺强	男	工程师	
后勤负责人	尤江	女	工程师	
现场负责人	邢昊亮	男	工程师	
监测一组组长	齐大利	男	高级工程师	
监测二组组长	张柯	男	工程师	
内业处理组组长	何辉	男	高级工程师	
数据分析组组长	黄坚	男	工程师	
技术人员	车永和	男	工程师	
技术人员	尉巍	男	高级工程师	
技术人员	杨正平	男	工程师	
技术人员	林振通	男	工程师	
技术人员	杨雷	男	高级工程师	
技术人员	袁军	男	工程师	
技术人员	刘凌飞	男	工程师	
技术人员	赵晨	男	助理工程师	
技术人员	刘涛	男	助理工程师	
技术人员	韦文欢	男		
技术人员	李辉	男	-	
技术人员	周光前	男	-	
技术人员	刘振华	男	-	

# 龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目 (05-04-02 地块) 第三方监测

## 周报

第 61 期

2024-10-14 至 2024-10-20

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2024年10月20日



项目名称：龙岗区宝龙街道上井片区工业地块统筹开发项目（05-04-02 地块）第三方监测

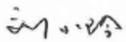
项目立项号：2023KJ0078

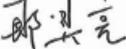
项目委托单位：深圳市盛鑫实业发展有限公司

报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责人：裴洪军 那昊亮



审核：刘小玲 

校核：那昊亮 

编写：庞周洲 