

梧桐山河上游西坑社区段河道整治工程勘察设计
工程

投标文件

资信标书

项目编号：2412-440307-04-01-693105001

投标人名称：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、深
圳市勘察测绘院（集团）有限公司

投标人代表：张亮




投标日期：2025年04月05日

目 录

一、投标人近 5 年同类工程设计业绩	1
(一) 淡水河（深圳交界处-惠澳铁路桥段）流域综合整治项目	2
1、中标通知书	2
2、合同关键页	3
(二) 深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）	11
1、中标通知书	11
2、合同关键页	12
3、联合体协议书	16
4、概算批复	19
5、证明材料	25
(三) 黄浦江中上游堤防防洪能力提升工程（二期）	26
1、合同关键页	26
2、联合体协议书	31
3、证明材料	33
(四) 常州市扁担河治理工程	34
1、合同关键页	34
2、证明材料	38
(五) 沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一 体化	39
1、合同关键页	39
2、联合体协议书	47
3、证明材料	49
(六) 冬涟河（蓝云港-东港大道南侧 630 米）河道整治工程	50
1、合同关键页	50
2、联合体协议书	56
3、证明材料	57
二、投标人近 5 年工程勘察业绩	58
(一) 鄂尔多斯亚欧空港国际物流园区工程勘察	59

1、中标通知书	59
2、合同关键页	60
3、证明材料	64
(二) 妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程勘察设计	65
1、中标通知书	65
2、合同关键页	66
3、联合体协议书	71
(三) 望海路快速化改造工程设计施工总承包 (EPC) -详细勘察	73
1、合同关键页	73
(四) 惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段立体扩建工程施工图勘察设 计	78
1、中标通知书	78
2、合同关键页	79
3、联合体协议书	85
(五) 平安大道 (丹平快速-沙荷路) 市政工程 (勘察)	86
1、中标通知书	86
2、合同关键页	87
3、证明材料	91
(六) 宝龙水质净化厂工程勘察	92
1、中标通知书	92
2、合同关键页	93
3、证明材料	97
(七) 深圳市坪山综合交通枢纽工程勘察设计总承包	98
1、中标通知书	98
2、合同关键页	99
3、联合体协议书	105
三、设计负责人近 5 年同类工程设计业绩	107
(一) 常州市扁担河治理工程	108
1、合同关键页	108
2、证明材料	112

四、勘察负责人近 5 年工程勘察业绩	113
(一) 妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程勘察设计	114
1、中标通知书	114
2、合同关键页	115
3、联合体协议书	121
(二) 平安大道 (丹平快速-沙荷路) 市政工程 (勘察)	123
1、中标通知书	123
2、合同关键页	124
3、证明材料	129
(三) 宝龙水质净化厂工程勘察	130
1、中标通知书	130
2、合同关键页	131
3、证明材料	136
(四) 深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目详细勘察	137
1、中标通知书	137
2、合同关键页	138
(五) 深圳医学科学院及深圳湾实验室院区永久场地一体化建设项目勘察 II 标段	145
1、中标通知书	145
2、合同关键页	146
五、项目管理人员的经验与水平	151
管理班子拟投入项目最低人员配备表	151
项目管理机构配备情况表	152
(一) 项目总负责人 (设计负责人) -石永超	157
(二) 勘察负责人-龚旭亚	162
(三) 设计人员 1-沈小立	167
(四) 设计人员 2-陈静	172
(五) 设计人员 3-丁坤	176
(六) 设计人员 4-倪鹏	179
(七) 设计人员 5-汪程	182
(八) 设计人员 6-胡添翼	185

(九) 设计人员 7-杨丽丽	188
(十) 设计人员 8-郑立南	192
(十一) 设计人员 9-王子龙	195
(十二) 设计人员 10-何磊	199
(十三) 设计人员 11-周健民	204
(十四) 设计人员 12-杨青坡	208
(十五) 设计人员 13-蔡海健	211
(十六) 设计人员 14-贾祥瑞	216
(十七) 设计人员 15-许敬逸	220
(十八) 设计人员 16-李思博	224
(十九) 设计人员 17-章智勇	228
(二十) 设计人员 18-姜序	232
(二十一) 设计人员 19-吴克祥	236
(二十二) 设计人员 20-沈威	240
(二十三) 设计人员 21-韩亮	243
(二十四) 设计人员 22-洪弼宸	246
(二十五) 设计人员 23-王乾坤	249
(二十六) 测量人员 1-周贻港	252
(二十七) 测量人员 2-罗凌燕	257
(二十八) 测量人员 3-路武生	261
(二十九) 测量人员 4-孙罗庆	265
(三十) 测量人员 5-钟清祥	269
(三十一) 测量人员 6-李中洲	273
(三十二) 测量人员 7-周兵兵	276
(三十三) 勘察人员 1-齐明柱	279
(三十四) 勘察人员 2-曾江波	284
(三十五) 勘察人员 3-刘秀军	289
(三十六) 勘察人员 4-卫敏	294
(三十七) 勘察人员 5-侯刘锁	298
(三十八) 勘察人员 6-郑勇芳	304

(三十九) 勘察人员 7-李根强.....	309
(四十) 勘察人员 8-张波.....	313
(四十一) 勘察人员 9-王翔.....	316
(四十二) 勘察人员 10-陈安平.....	319
(四十三) 勘察人员 11-路必恩.....	322
(四十四) 勘察人员 12-吴圣超.....	325
(四十五) 勘察人员 13-张昌盛.....	328
(四十六) 勘察人员 14-唐志成.....	331
(四十七) 勘察人员 15-赵冬.....	334
(四十八) 勘察人员 16-焉春明.....	337
六、自有 CMA 实验室情况.....	342
(一) 联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司.....	342
(二) 联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司.....	354
七、企业基本信息一览表.....	513
(一) 联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司.....	513
(二) 联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司.....	514
八、中小企业划型情况.....	515
(一) 联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司.....	515
(二) 联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司.....	516

一、投标人近 5 年同类工程设计业绩

序号	项目名称	合同（设计服务费） 金额（万元）	合同签订时间	工作内容	备注
1	淡水河（深圳交界处-惠澳铁路桥段）流域综合整治项目	4756.0429 万元	2020 年 05 月 07 日	方案设计、初步设计、施工图设计及施工配合	联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司业绩
2	深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）	12932.61 万元（设计服务费：6373.42 万元，其中上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司设计服务费：3443.2668 万元）	2020 年 12 月	初步设计、施工图设计、竣工图	联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司业绩
3	黄浦江中上游堤防防洪能力提升工程（二期）	8105.74 万元（其中上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司设计服务费 1481.4026 万元）	2024 年 09 月 19 日	初步设计、施工图设计、竣工图	联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司业绩
4	常州市扁担河治理工程	1422.27 万元	2024 年 05 月 23 日	初步设计、施工图设计	联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司业绩
5	沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化	6533.7190 万元（设计服务费：2741.3666 万元，其中上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司设计服务费 1096.54664 万元）	2023 年 12 月 06 日	方案设计、初步设计、施工图设计、竣工图	联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司业绩
6	冬涟河（蓝云港-东港大道南侧 630 米）河道整治工程	1426.1310 万元（设计服务费：845.6070 万元）	2021 年 12 月 05 日	初步设计、施工图设计	联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司业绩

(一) 淡水河（深圳交界处-惠澳铁路桥段）流域综合整治项目

1、中标通知书

惠州市建设工程中标通知书	
类别：勘察设计	工程编号：惠公易建市直[2020]001
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司：	
惠州市惠阳区市政公用事业管理局在淡水河（深圳交界处-惠澳铁路桥段）流域综合整治项目可研、勘察设计招标过程中，根据国家建设工程招标投标的有关法律法规和招标文件以及招标小组对各投标企业所报投标文件的评定结果，经行业主管部门核准，确定你单位为中标人。	
工程中的有关内容：	
1、本工程为：本次招标包括淡水河（深圳交界处-惠澳铁路桥段）流域综合整治项目可研、勘察设计。内容包括：项目可行性研究、工程勘察、工程测量、工程物探、方案设计、初步设计、概算编制、施工图设计、现场指导与验收等后续服务。	
2、工程中标下浮率：1.50%。	
3、工程工期：总工期 435 日历天。合同签订后 120 日内完成可行性研究报告编制及报审审批工作，60 日内提交初步勘察报告、45 日内提交详细勘察报告，120 日内完成方案设计、初步设计并提供经审查通过的设计文件，90 日内完成施工图设计并提供经审查通过的施工图设计文件，具体根据业主指令按期完成。	
4、中标项目管理班子人员配备：	
设计负责人：郭高贵	
勘察负责人：胡立明	
咨询负责人：高陆令	
5、贵司应在中标通知书签发之日起三十日内与建设单位签定书面合同。	
准予发放	惠州市惠阳区市政公用事业管理局
2020 年 4 月 8 日	年 月 日
抄送：（1）监管部门：惠州市惠阳区农业农村和水利局 （2）招标代理机构：广州宏元建设工程咨询有限公司	

2、合同关键页

GF—2015—0210

合同编号：GY-2020-SJ-096

建设工程设计合同

(专业建设工程)

工程名称：淡水河（深圳交界处-惠澳铁路桥段）流域综合整治项目

工程地点：惠州市惠阳区淡水街道

发 包 人：惠州市惠阳区市政公用事业管理局

设 计 人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

签订地点：广东省惠州市惠阳区淡水街道

签订时间：2020 年 月 日

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：惠州市惠阳区市政公用事业管理局

设计人（全称）：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就淡水河（深圳交界处—惠澳铁路桥段）流域综合整治项目设计及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：淡水河（深圳交界处—惠澳铁路桥段）流域综合整治项目（以下简称为“本工程”）。

2. 工程批准、核准或备案文号：∕。

3. 工程内容及规模：本工程主要整治范围为淡水河惠阳境内从深圳交界处至惠澳铁路桥段，总长约 26.48km。项目起点为深圳交界处，终点为惠澳铁路桥段。项目实施根据甲方要求采取分段立项、分段实施。主要有以下工程（暂列）：

（1）、深圳交界处—外环路段

河道总长度 8.2 公里，工程内容包防洪排涝工程、截污工程、清淤工程、面源控制工程及生态湿地、市政景观工程。

1) 防洪排涝工程：扩宽河道和河道护坡。

2) 截污工程：新建截污管。

3) 清淤工程：全线清淤，清淤总长约 8200 米。

4) 面源控制工程：布置生态沟渠。

5) 河道两岸生态湿地和市政景观工程。

（2）、外环路—内环路桥段

河道总长度 2.8 公里，工程内容包防洪排涝工程、截污工程、清淤工程、面源控制工程及生态湿地、市政景观工程。

1) 防洪排涝工程：扩宽河道和河道护坡。

2) 截污工程：新建截污管。

3) 清淤工程：全线清淤，清淤总长约 2800 米。

4) 面源控制工程：布置生态沟渠。

5) 河道两岸生态湿地和市政景观工程。

(3)、内环路桥—淡水糖厂段

此河段建设内容为升级改造，总长度 7.33 公里。

(4)、淡水糖厂—迎宾大道段

河道总长度 2.2 公里，工程内容包防洪排涝工程、截污工程、清淤工程、面源控制工程及生态湿地、市政景观工程。

1) 防洪排涝工程：扩宽河道和河道护坡。

2) 截污工程：新建截污管。

3) 清淤工程：全线清淤，清淤总长约 2200 米。

4) 面源控制工程：布置生态沟渠。

5) 河道两岸生态湿地和市政景观工程。

(5)、迎宾大道—惠澳铁路桥段

河道总长度 5.95 公里，工程内容包防洪排涝工程、截污工程、清淤工程、面源控制工程及生态湿地、市政景观工程。

1) 防洪排涝工程：扩宽河道和河道护坡。

2) 截污工程：新建截污管。

3) 清淤工程：全线清淤，清淤总长约 5950 米。

4) 面源控制工程：布置生态沟渠。

5) 河道两岸生态湿地和市政景观工程。

(6)、根据最新防洪排涝规划，工程范围内河道两岸需改扩建市政桥梁 5 座。

4. 工程所在地详细地址：惠阳区淡水河惠阳境内从深圳交界处至惠澳铁路桥段。

5. 工程投资估算：项目总投资约 33.91 亿元（最终以财政审核为准）。

6. 工程进度安排：由发包人根据实际确定实施计划。设计人应根据发包人的工程实施计划配合做好相应的设计工作。

7. 工程主要技术标准：国家、行业和本工程所在地的合同履行期间现行相关标准、规范、规程。

二、工程设计范围、阶段与服务内容

1. 工程设计范围：本工程的设计总承包。

2. 工程设计阶段：包括方案设计阶段、初步设计阶段、施工图设计阶段。

3. 工程设计服务内容：方案设计、初步设计、施工图设计及施工配合。

工程设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款附件 1。

三、工程设计周期

计划开始设计日期： 年 月 日（本合同签订之日起）。

计划完成设计日期： 年 月 日。

具体工程设计周期以专用合同条款及其附件 4 设计进度表的约定为准。

四、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格形式：本工程设计费按《工程设计收费标准》（计价格〔2002〕10号）标准计费并下浮 20%后，再按设计人的中标下浮率（即 1.5%）进行计算。具体按专用合同条款附件 5 确定；

2. 签约合同价为：

人民币（大写）肆仟柒佰伍拾陆万零肆佰贰拾玖元整（¥47560429 元）。

最终合同结算价按专用合同条款附件 5 确定。

五、发包人代表与设计人项目负责人

发包人代表：林振新。

设计人项目负责人：郭高贵、石林宝。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 专用合同条款及其附件；
- (2) 通用合同条款；
- (3) 中标通知书（如果有）；
- (4) 投标函及其附录（如果有）；
- (5) 发包人要求；
- (6) 技术标准；
- (7) 发包人提供的上一阶段图纸（如果有）；
- (8) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项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。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 设计人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程设计服务。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订地点

本合同在广东省惠州市惠阳区淡水街道签订。

十、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十一、合同生效

本合同自双方合法代表签字并加盖单位公章之日起生效。

十二、合同份数

本合同一式捌份，具有同等法律效力，发包人执叁份，设计人执伍份。

附件 5

设计费明细及支付方式

一、设计费总额

签约合同价按第一部分（合同协议书）之四（合同价格形式与签约合同价）：合同总价暂定（中标价）肆仟柒佰伍拾陆万零肆佰贰拾玖元整（¥47560429 元），最终由发包人根据本附件约定审定为准。

二、设计费总额构成：

设计项目收费依据和计算方法参照国家《工程勘察设计收费标准 2002 年修订版》和地方有关规定执行。国家和地方没有规定的，由双方商定。

①工程设计合同价=工程设计收费基准价×（1-设计中标下浮率 1.5%）×（1-20%）

②工程设计收费基准价=基本设计收费+其他设计收费

③基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数

工程设计收费基价按其中的《工程设计收费基价表》确定（其中：市政道路工程专业调整系数为：0.9，工程复杂程度调整系数为：1.0；水利工程专业调整系数为：0.8，工程复杂程度调整系数为：1.0，河道堤防工程附加调整系数为 0.85）。“其他设计收费”则按招标人实际需要而发生。

④本工程设计费的计费额，最终以惠州市惠阳区财政局审定的工程建安工程预算造价为准；

⑤中标下浮率为 1.5%。

2. 工程设计其他服务费用：均已包括在以上工程设计费中。

3. 合同签订前设计人已完成工作的费用：均已包括在以上工程设计费中。

4. 特别约定：

（1）工程设计基本服务费用包含设计人员赴工地现场的旅差费（已包括在以上工程设计费中，发包人不另行计费和支付）人次日，每人每次

发包人：(盖章)
惠州市惠阳区市政公用事业管理局

代表：
(签字)

组织机构代码：_____

纳税人识别号：_____

地 址：广东省惠州市惠阳区
淡水街道兴湖路 6 号

邮政编码： 516000

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话： 0752-3823061

传 真： 0752-3823022

电子信箱： jh3823061@163.com

开户银行：_____

账 号：_____

时 间： 2020 年 5 月 7 日

设计人：
上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

组织机构代码：_____

纳税人识别号：_____

地 址：上海市中山北二路 901 号

邮政编码： 200092

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话： 021-55000000

传 真： 021-55008888

电子信箱：_____

开户银行：工行上海鞍山路支行

账 号： 1001256609004679513

(二) 深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）

1、中标通知书

中标通知书

标段编号：2020-440300-78-01-012222001001

标段名称：深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）

建设单位：深圳市水务局

招标方式：公开招标

中标单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司//
深圳市广汇源环境水务有限公司

中标价：投标报价为12932.61万元，投标报价下浮率为15.00%

中标工期：按照招标文件要求，服务期为自合同签订之日起至工程竣工验收及结算、决算审计完成、质保期届满时止。根据市发改委项目建议书的批复要求，2021年3月底前完成可研。根据省、市政府的有关要求，2023年底前完工。

项目经理(总监)：

本工程于 2020-10-01 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：2020-12-01



查验码：8864854456278951

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

2、合同关键页

深圳市沙湾河截排工程
(可研、勘察、设计) 合同

项目名称：深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）

甲方（发包人）：深圳市水务局

乙方（承包人）：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司
（联合体牵头方）

深圳市广汇源环境水务有限公司（联合体成员方）

签订日期：2020 年 12 月

上海市政工程
开户
帐号:1
开户

深圳市广汇源环境
开户
银行账号:4
企业电话:0
企业地址:南
滨河北路1001号
518000

上述文件汇集并代替了本协议书签订前双方为本合同签订的所有协议、会谈记录以及相互承诺的一切文件。

3.发包人应提供给承包人的资料及时间如下：各阶段有关本工程的批复文件，在上级部门批文下达后提供。

4.承包人拟投入本项目的项目负责人如下：

(1) 项目勘察设计总负责人：郭显晨（单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 职务：水利水电设计研究院总工程师 身份证号码：310107196102092031）

(2) 项目设计总工程师：温竹茵（单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 职务：城市交通与地下空间研究院副院长 身份证号码：450102197511192029）

(3) 项目勘察总工程师：阳吉宝（单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 职务：勘察设计院总工程师 身份证号码：110108196412182437）

5.本合同勘察设计周期（最终按双方协商确认的时间计划实施）：

序号	资料文件名称	交付时间
1	勘察设计大纲	合同签订后 10 天内
2	勘察报告咨询稿	合同签订后 90 天内
3	可行性研究报告咨询稿	合同签订后 100 天内
4	可行性研究报告送审稿	合同签订后 120 天内
5	初步设计报告咨询稿与本项目宣传视频	可行性研究报告批复后 60 天内
6	初步设计报告送审稿	可行性研究报告批复后 90 天内
7	招标工程量清单、技术要求、招标图纸	初步设计批复后 30 天内
8	施工图	初步设计批复后 30 天内
9	BIM 实施方案及模型	同设计成果一并提交
10	相关专题专项报告	同设计成果一并提交
11	竣工图	合同工程完工后 90 天内

6.本项目可研勘察设计费的中标下浮率为 15.00%，暂定合同价为 12932.61 万元。具体结算金额按本合同第二部分合同条款“14.合同价格及支付”的约定确定；发包人保证按合同规定付款，并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。

7.承包人保证按合同规定全面完成各项勘察设计工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

8.本合同书经双方法定代表人或其委托代理人签字(盖章)并加盖本单位公章后生效。

9.本合同书十五份，具有同等法律效力，发包人、承包人一、承包人二各执五份。

发包人：深圳市水务局

承包人一：上海市政工程设计研究院(集团)有限公司

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

地址：

地址：上海市中山北路901号

邮编：

邮编：200092

电话：

电话：021-55009103

传真：

传真：021-55008535

开户银行：

开户银行：工行上海鞍山路支行

账号：

账号：1001256609004679513

承包人二：深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人或其委托代理人：

地址：深圳市罗湖区沿河北路4002号瑞思大厦C座四楼

邮编：518020

电话：0755-25620852

传真：0755-25606481

开户银行：招商银行深圳文锦渡支行

账号：7559 0497 4510 903

3、联合体协议书

联合体协议书

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司与深圳市广汇源环境水务有限公司自愿组成联合体，共同参加深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司为联合体牵头人，深圳市广汇源环境水务有限公司为联合体成员。

2. 联合体内部有关事项规定如下：

(1) 联合体各成员现一致推荐上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司作为联合体牵头人，并授权上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司全权代表投标人及联合体各成员以投标人的名义组织投标、澄清投标文件、签署相关文件、接受招标人指示及申请合同款的支付，负责联合体在本项目中的合同谈判活动及处理一切与此有关的事宜。联合体授权联合体牵头人对联合体各成员的资料进行统一汇总后一并提交给招标人，联合体牵头人所提交的文件应认为已代表了联合体各成员的真实情况。

(2) 联合体将严格按照合同文件的各项要求，递交勘察设计成果文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同约定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

(3) 如中标，联合体内部将遵守以下规定：

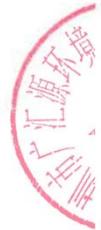
a. 联合体各方共同与发包人签订合同协议书，但联合体牵头人与其他成员就本项目向发包人负有连带的和各自的法律责任；

b. 联合体牵头人负责与发包人联系并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。发包人就本合同工程向联合体牵头人发布的任何指令、指示、通知等均对联合体其他成员具有同等效力；

c. 联合体牵头人应负责联合体各成员间的协调等各项工作；

d. 联合体各成员的工作分工安排如下：

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司出具①工程设计市政行业（排水工程、道路工程、桥梁工程）专业甲级及以上资质；②工程勘察（岩土工程、水文地质勘察、工程测量）专业甲级及以上资质，负责本项目可研、勘察与设计



统筹。其分工包括：1. 可行性研究阶段、初步设计阶段、施工图设计阶段的岩土工程勘察、工程测量、水文地质、周边环境调查、后续施工配合；2. 可行性研究及估算的编制；3. 初步设计及概算的编制；4. 施工图设计；5. 全过程BIM的正向协同设计应用及信息化管理平台建设；6. 施工及设备招标所需的工程量清单、招标文件中技术部分、招标图纸等配合工作；7. 派出勘察、设计团队进驻施工现场，为工程建设提供技术服务；8. 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；9. 报批报建所需相关专题专项包括但不限于：水土保持专题报告（含水土保持专项内容）、环境影响评价专题报告（含环境影响咨询内容）等；10. 竣工图编制；11. 自行收集、购买与本工程勘察内容相关的第三方资料；12. 承办各阶段勘察、设计成果评审会，并自行承担所发生的费用；13. 设计延伸服务：包括但不限于参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合、职工安全生产、调度运行培训、工程调度规程、防汛应急预案编制等工作；14. 工程科学研究试验研究（以工程实际过程中发生为准）；15. 按照国家有关要求，编制安全生产专篇；16. 本工程宣传视频及照片的展示；17. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求应由设计单位完成的工作；18. 招标文件要求联合体牵头方以及出具工程设计市政行业（排水工程、道路工程、桥梁工程）专业甲级及以上资质、工程勘察（岩土工程、水文地质勘察、工程测量）专业甲级及以上资质单位完成的全部内容。

深圳市广汇源环境水务有限公司出具工程设计水利行业（河道整治、城市防洪）专业甲级资质，负责本项目水利、城市防洪部分的可研及设计相关工作。其分工包括：1. 可行性研究及估算的编制；2. 初步设计及概算的编制；3. 施工图设计；4. 全过程BIM的正向协同设计应用及信息化管理平台建设；5. 派出设计团队进驻施工现场，为工程建设提供技术服务；6. 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；7. 报批报建所需相关专题专项包括但不限于：水土保持专题报告（含水土保持专项内容）、环境影响评价专题报告（含环境影响咨询内容）等，获得专家评审通过和主管部门的审查批准；8. 竣工图编制；9. 自行收集、购买与本工程设计等内容相关的第三方资料；10. 工程科学研究试验研究（以工程实际过程中发生为准）；11. 按照国家有关报告编制和设计规程规范的要求应由设计单位完成的工作；12. 招标文件要求出具设计水利行业（河道整治或城市防洪）专业甲级或以上资质单位需要完成的全部内容。



e. 联合体牵头人负责勘察设计成果的送审工作。

(4) 合同谈判工作和联合体在签约后的勘察设计过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。联合体各成员在此期间产生的任何法律和经济纠纷均与发包人无关。

3. 勘察设计合同签约后，联合体各成员将按照勘察设计合同条款的有关规定，共同签订合作协议。合作协议不得违背本协议书中的基本原则和工作分工安排，并在本协议书的基础上，进一步明确联合体各方所承担的工作量、工作经费及其它权利和义务。

4. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

5. 本协议书一式叁份。联合体牵头人及各成员及委托人各执一份。

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：袁海强（签字）

联合体成员名称：深圳市广汇源环境水务有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：袁海强（签字）

4、概算批复

深圳市发展和改革委员会

深发改函〔2022〕371号

深圳市发展和改革委员会关于沙湾河深圳水库截排工程项目总概算的复函

市水务局：

《深圳市水务局关于商请提前介入沙湾河深圳水库截排工程初步设计及概算报告审批事项的函》（深水函〔2022〕199号）收悉。经审核，现复函如下：

一、项目建设内容及规模

沙湾河深圳水库截排工程主要任务是解决深圳河水质和沙湾河流域洪涝问题，是深圳水库饮用水水源水质保障工程。工程按照50年一遇截排标准将沙湾河流域的雨水截流至下游深圳河，防洪标准100年一遇，工程等别为II等，主要建筑物为2级，次要建筑物为3级。新建4座雨洪调蓄湖，总调蓄库容136.65万立方米。主要建设内容包括：调蓄湖、沙湾河闸坝、截排隧洞、其他附属工程等。

（一）调蓄湖

1#调蓄湖调蓄库容15.40万立方米，设计湖底高程25.0米。包括现状护岸加固和底泥疏浚。

2#调蓄湖调蓄库容22.39万立方米，设计湖底高程56.5米。调蓄湖护岸采用二级放坡，并设置环库道路。新建与简

坑河连通箱涵、连通箱涵入口钢闸坝、筒坑河控制闸、调蓄湖补水管等。

3#调蓄湖调蓄库容 82.94 万立方米，设计湖底高程 26.2 米。调蓄湖两侧设置溢流堰，出口设控制闸，东深渠汇入调蓄湖处设置四级跌水。护岸边坡采用灌注桩支护，顶部设置悬臂式挡土墙。对调蓄湖西北侧盛宝路以南高边坡进行治理。

4#调蓄湖调蓄库容 15.92 万立方米，设计湖底高程 32.5 米。调蓄湖为地下箱体混凝土框架两层结构，上盖预留景观生态公园等建设条件，地下一层为设备层，地下二层为调蓄池。配套给排水、照明、通风除臭、消防等工程。调蓄湖出口设置与沙湾河连通箱涵 1 座。

（二）新建沙湾河闸坝

新建沙湾河闸坝位于现状深圳水库前置库中，闸坝轴线长 193.41 米。其中水闸段长 59.84 米，设置 10 米×5 孔，闸门采用直升门；堤坝段长 133.57 米，堤顶宽 7 米，采用空箱式混凝土直立坝。

（三）隧洞工程

隧洞全长约 6716 米，设计截排流量 160 立方米/秒，含进口段、隧洞段、出口段。其中进口段长 151 米，包括隧洞进口闸、箱涵段等；隧洞段长约 6154 米（含沙湾工作井-大望工作井下穿水库隧洞段约 1525 米，大望工作井-东湖工作井穿越山体段约 4525 米，竖井节点段 104 米），采用泥水平衡盾构施工工法，沿线设置沙湾工作井、沙湾尾水井、大望工作井、东湖公园工作井 4 座工作井；出口段长 411 米，

包括直线段箱涵、出口消能段。

在下穿深圳水库段、穿越山岭有压段、上跨东部通道段等范围内隧洞，设置 30 厘米厚混凝土二衬；在穿越断层破碎带、上跨东部通道段范围，采用超前小导管注水泥水玻璃双液浆进行加固。

隧洞进口处设置综合楼一座，建筑面积 1204.76 平方米，地上共 2 层，建筑高度 8.1 米。配套给排水、照明、通风空调、消防等工程。

（四）信息化系统

包括自动化控制系统、信息化工程、安全监测系统。

自动化控制系统包括工作站、服务器、安全运行智能保障系统、数据采集平台等。信息化工程包括显示设备、工作站、交换机、综合管理平台、设备管理系统、综合调度系统等。安全监测系统包括全站仪、数据采集装置、监测站等。

（五）其他附属工程

包括周边交叉工程（含深圳水库排洪河疏浚、东湖二路桥改造等）、交通疏解、水土保持、环境保护、管线迁改等工程。

二、投资总概算及资金来源

项目概算总投资 404945.00 万元，其中：工程费用 331031.88 万元、工程建设其他费用 54629.98 万元、预备费 19283.14 万元（详见附件）。项目资金来源为市政府投资。

三、下一阶段工作要求

（一）项目尚未取得规划部门的用地规划许可，请根据《深圳经济特区政府投资项目管理条例》、《深圳市政府投

资建设项目施工许可管理规定》（深圳市人民政府第 328 号令），加强与规划部门沟通协调，尽快完善相关规划用地审批手续，并按程序尽快向我委正式申报可行性研究报告及项目总概算，项目最终建设内容、投资规模等以项目总概算批复为准。

（二）系统梳理工程建设中可能出现的突发问题，加强涉及深圳水库隧洞的相关安全技术措施，做好应急预案，完善施工期间安全措施。同时严格各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各种安全隐患，切实保证安全生产，防止各类安全生产事故发生。

（三）进一步优化完善工程全生命周期运行调度、管理设计方案，确保工程运行安全及高效。

（四）加强项目信息化系统与智慧水务、水务 BIM 等系统的衔接，避免重复建设。

（五）严格控制投资规模，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。

专此复函。

附件：沙湾河深圳水库截排工程项目总概算汇总表



（联系人及电话：邹国胜，88128876；马季辉，88127263）

附件

沙湾河深圳水库截排工程项目总概算汇总表

序号	项目费用名称及计费标准			概算投资 (万元)	总投资 比重
一	工程费用	建筑面积 (m ²)	单位造价 (元/m ²)	331031.88	81.75%
(一)	1#调蓄湖			5573.23	
(二)	2#调蓄湖			17577.50	
(三)	3#调蓄湖			58107.98	
(四)	4#调蓄湖			50498.03	
(五)	新建沙湾河闸坝			8741.80	
(六)	隧道进口段			12383.67	
(七)	隧道出口段			9930.24	
(八)	隧洞工程			152307.12	
(九)	周边交叉工程			1655.80	
(十)	交通疏解工程			3094.06	
(十一)	信息化系统			3993.29	
(十二)	水土保持工程			1554.66	
(十三)	环境保护工程			1057.95	
(十四)	管线迁改			4556.55	
二	工程建设其他费用	计费依据及标准		54629.98	13.49%
1	项目建设管理费			1864.13	
2	设计费			6373.42	
3	竣工图编制费			514.42	
4	勘察费			6400.78	
5	监理费(含设计监理)			5022.56	
6	建设单位临时设施费			3310.32	

	7	工程保险费		1291.45	
	8	工程招标服务费(含工程交易、 招标代理)		516.87	
	9	环境影响咨询费		53.01	
	10	前期工作咨询费		291.57	
	11	水土保持专项费		262.79	
	12	工程造价咨询服务费		1086.05	
	13	弃土场受纳处置费		20793.21	
	14	联合试运转费		41.76	
	15	BIM技术应用费(含设计施工运 维三阶段BIM应用及咨询费)		1638.60	
	16	第三方监测、检测、专项评价费		4965.48	
	17	森林植被恢复费		203.56	
三		预备费		19283.14	4.76%
	1	基本预备费	(一+二) × 5%	19283.14	
项目总概算			一+二+三	404945.00	100%

5、证明材料

证 明

工程名称：深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）

业绩金额：

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司承担设计工作对应的设计费为 3443.2668 万元

签订时间：2020 年 12 月

项目类型：水利工程（河道整治）

项目牵头方勘察设计总负责人姓名：邬显晨

项目成员方勘察设计总负责人姓名：黄明华

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司负责工作内容：负责本项目的部分可研、勘察、设计及总体统筹。

联合体牵头单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

联合体成员单位：深圳市广汇源环境水务有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日

(三) 黄浦江中上游堤防防洪能力提升工程(二期)

1、合同关键页

A-J22HE05A-SJ-001

上海市建设工程设计合同

项目名称：黄浦江中上游堤防防洪能力提升工程(二期)

项目建设地点：涉及奉贤区、闵行区、徐汇区和浦东新区，
西起女儿泾/千步泾，东至徐浦大桥

合同编号：A-J22HE05A-SJ-001

委托方：上海市堤防泵闸建设运行中心

承接方：上海市水利工程设计研究院有限公司

上海上咨工程设计有限公司

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司

签订日期：2024年9月19日

签订地点：上海市虹口区吴淞路80号

委托方：上海市堤防泵闸建设运行中心（以下简称甲方）

承接方：上海市水利工程设计研究院有限公司（乙A方）
上海上咨工程设计有限公司（乙B方）
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（乙C方）
（以下统称乙方）

甲方就黄浦江中上游堤防防洪能力提升工程(二期)项目的工程设计，经招标投标确定委托乙方（联合体）提供技术服务。根据《民法典》《招标投标法》等有关规定，以及招投标文件，双方签订本合同。

一、合同文件

本合同依据下列文件签订：

- 1.1 国家及上海市有关工程设计的技术规范、规程以及相关管理规定；
- 1.2 本合同建设工程批准文件。

二、工程概况

本合同工程项目的名称、地点、规模、投资、设计内容及标准：

- 2.1 工程项目名称：黄浦江中上游堤防防洪能力提升工程(二期)；
- 2.2 工程项目地点：涉及奉贤区、闵行区、徐汇区和浦东新区，西起女儿泾/千步泾，东至徐浦大桥；

2.3 工程项目规模：工程内容涉及堤防改造工程、防汛通道、桥梁工程、口门工程、景观绿化及附属设施等，具体包括改造堤防长度 60.98km，新建及恢复防汛通道 23.81 万 m²(长 50.51km)，新建支河桥梁 2 座，布置绿化总面积 31.23 万 m²，改建 1 座水文站，新建防汛屋 1900m²，改（新）建口门 4 座，改建相关堤防附属设施等。

2.4 工程特征及附注说明：/___；_

2.5 工程项目投资总额：304159 万元；

； 2.6 工程项目设计内容及标准：按国家及上海市有关技术规范和规程。

三、甲方应向乙方提交的有关资料及文件

序号	资料及文件名称	份数	提交时间	备注
1	工程位置地形图、相关地质资料	1	完成设计招标。 工作启动前	
2	工程立项批复	1	同上设计工作启动前	
3	各阶段政府审批意见	1	同上设计工作启动前	
4	各阶段甲方设计修改意见	1	同上设计工作启动前	

四、乙方应向甲方交付的设计文件

序号	资料及文件名称	份数	提交时间	备注
1	初步设计报告	10	根据甲方进度要求	需提供电子版
2	施工图设计	50	具体份数视投标情况定，费用在投标报价中考虑，且该费用不因施工图纸的增减而调整。	需提供电子版
3	施工图预算	2	根据甲方进度要求	需提供电子版
4	施工招标相关技术要求	2	根据甲方进度要求	需提供电子版
5	数字孪生及BIM文件	根据需要	根据甲方进度要求	需提供电子版
6	竣工图（cad电子版）	根据需要	满足竣工验收和档案编制的需要	需提供电子版
7	其他专题研究、论证报告	根据需要	根据甲方进度要求	需提供电子版

五、设计费用及支付方式

5.1 本合同工程项目设计费用估算总额为：¥8105.74 万元（大写：捌仟壹佰零伍万柒仟肆佰圆整），最终结算价以审价为准，但以初步设计批复（或调整初步设计批复）的设计费用为最高限额。

5.2 支付方式为：

序号	工作内容	合同价 (万元)	支付条件	按估算支 付比例	备注
1	初步设计费	3087.9	本合同生效后	20%	所含内容 具体以投 标报价明 细为准； 按工作实 际发生阶 段支付， 以财务监 理审核意 见为准。
			初设获批后	60%	
			完工验收后	95%	
			后评估完成后一个 月内	5%	
2	施工图设计费	4631.85	本合同生效后	20%	所含内容 具体以投 标报价明 细为准； 按工作实 际发生阶 段支付， 以财务监 理审核意 见为准。
			提交施工图并经 甲方确认后	60%	
			完工验收后	95%	
			后评估完成后一个 月内	5%	
3	其他费用(协调费)	385.99	本合同生效后	20%	所含内容 具体以投 标报价明 细为准； 按工作实 际发生阶 段支付， 以财务监 理审核意 见为准。
			初设获批后	40%	
			完工验收后	95%	
			后评估完成后一个 月内	5%	

注：

(1) 在财政资金到账的前提下支付第一笔款项。

(2) 设计后评估在完工验收后一个月内完成。甲方根据《上海市堤防泵闸建设运行中心水利工程前期工作全过程质量评价管理办法》，对乙方进行进行评估打分，评估得分在 85 分（含）以上的，全额支付 5% 的保留金；评估得分在 75 分（含）-85 分之间的，视情况由委托人决定保留金的支付比例；评估得分不满 75 分的，5% 保留金原则上不予支付。

(3) 合同有效期自合同签订生效至本工程竣工验收。

5.3 收费说明：

5.3.1 取费计算标准：工程勘察设计收费标准（2002）年修订本

5.3.2 本合同在执行期间，如遇国家或本市规定的设计收费标准调整时，设

设计
合同
001256
工程

(本页为签章页)

甲方：(盖章)

住所：

法定代表人：

邮政编码：200080

电话：021-66614566

经办人：

签约日期：2024年9月19日



Handwritten signature of the representative.



乙方：(盖章)

住所：

法定代表人：

邮政编码：200232

电话：021-32558050

经办人：

签约日期：2024年9月19日



乙B方：(盖章)

住所：

法定代表人：

邮政编码：20093

电话：021-61363788

经办人：

签约日期：2024年9月19日



乙C方：(盖章)

住所：

法定代表人：

邮政编码：200092

电话：021-55009503

经办人：

签约日期：2024年9月19日



Handwritten date: 2024.10.16

本合同签订于上海市虹口区吴淞路80号

2、联合体协议书

共同投标协议

牵头人名称：上海市水利工程设计研究院有限公司

法定代表人：夏剑铭

法定住所：上海市黄浦区四川中路 410 号 5 楼

成员二名称：上海上咨工程设计有限公司

法定代表人：卢永金

法定住所：上海市杨浦区水丰路 40 号

成员三名称：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

法定代表人：张亮

法定住所：上海市杨浦区中山北二路 501 号

鉴于上述各成员单位经过友好协商，自愿组成上海市水利工程设计研究院有限公司、上海上咨工程设计有限公司、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（联合体名称）联合体，共同参加上海市堤防泵闸建设运行中心（招标人名称）（以下简称招标人）黄浦江中上游堤防防洪能力提升工程（二期）（项目名称）2401KQ0019 B01（报建编号及标段号）（以下简称本工程）的设计投标并争取赢得本工程设计合同（以下简称合同）。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. 上海市水利工程设计研究院有限公司（某成员单位名称）为上海市水利工程设计研究院有限公司、上海上咨工程设计有限公司、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（联合体名称）牵头人。

2. 在本工程投标阶段，联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本工程投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和中标有关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，提交投标文件，履行投标义务和中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任，联合体各成员单位按照内部职责的分工，承担各自所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：上海市水利工程设计研究院有限公司对项目总体负责，负责设计总体牵头工作及右岸巨潮港（含巨潮港支流）~徐浦大桥段的设计工作、上海上咨工程设计有限公司负责左岸女儿泾~淡水河（含淡水河右岸）段的设计工作、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司负责左岸淡水河（含淡水河左岸）~徐浦大桥和右岸千步泾~巨潮港（不含巨潮港支流）的设计工作。上海市水利工程设计研究院有限公司、上海上咨工程设计有限公司、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：（暂定）上海市水利工程设计研究院有限公司合同设计部分承担设计工作量 54%、上海上咨工程设计有限公司合同设计部分承担设计工作量 21%、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司合同设计部分承担设计工作量 25%。

后期各自合同额根据初设批复及相关协议进行调整。

5. 投标工作和联合体在中标后工程实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。
6. 联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。
7. 本协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者中标时合同履行完毕后自动失效。
8. 本协议书一式 4 份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：上海市水利工程设计研究院有限公司

法定代表人：夏剑铭

成员二名称：上海上咨工程设计有限公司

法定代表人：卢永金

成员三名称：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

法定代表人：张亮

2024 年 8 月 14 日

3、证明材料

证 明

工程名称：黄浦江中上游堤防防洪能力提升工程（二期）

业绩金额：8105.74 万元（其中上海市工程设计研究总院（集团）有限公司设计费1481.4026 万元）

建设内容：工程内容设计堤防改造工程、防汛通道、桥梁工程、口门工程、景观绿化及附属设施等，具体包括改造堤防长度 60.98km，新建及恢复防汛通道 23.81 万 m²（长 50.51Km），新建支河桥梁 2 座，布置绿化总面积 31.23 万 m²，改造 1 座水文站，新建防汛屋 1900m²，改（新）建口门 4 座，改建相关堤防附属设施等。

签订时间：2024 年 09 月 19 日

项目类型：水利工程（河道整治）

项目负责人姓名：母冬青（市政院承担部分）

上海市工程设计研究总院（集团）有限公司负责工作内容：负责本项目淡水河至徐浦大桥的设计工作。

联合体牵头人：上海市水利工程设计研究院有限公司

联合体成员：上海上咨工程设计有限公司

联合体成员：上海市工程设计研究总院（集团）有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日

(四) 常州市扁担河治理工程

1、合同关键页

常州市扁担河治理工程勘察设计合同

工程名称	常州市扁担河治理工程
发包人	常州市水利局、武进区水利局、新北区水利局、钟楼区水利局
承包人	设计单位（牵头人）：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 勘察单位（联合体成员）：中煤江苏勘测设计研究院有限公司
合同编号	C2-BDH-2023-SJ

二〇二四年二月

第3节 合同附件

附件一：合同协议书

合同协议书

常州市水利局、武进区水利局、新北区水利局、钟楼区水利局（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施常州市扁担河治理工程勘察设计，已接受上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司和中煤江苏勘测设计研究院有限公司联合体（勘察设计师名称，以下简称“勘察设计师”）对该项目勘察设计投标，发包人和勘察设计师共同达成如下协议：

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 发包人要求；
- (6) 勘测设计费清单；
- (7) 技术建议书；
- (8) 其他合同文件。

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

3. 签约合同价：初步设计批复概算勘测设计费×95%。最终支付合同总价不得超过初步设计概算批复（含依法进行的调整）的相应勘测设计费，超出部分扣除。

4. 项目负责人：石永超；设计项目负责人：董学刚；勘察项目负责人：王小敏。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察部分必须满足国家及地方规范、标准及技术规程执行；设计部分必须符合现行国家技术规范、标准及规程要求，符合相应阶段设计深度要求。所有方案、施工图及其变更必须经发包人确认通过。

6. 勘察设计师承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向勘察设计师支付合同价款。

8. 勘察设计师计划开始勘察设计日期：合同签订后，实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计师服务期限为自签订合同之日起至本项目竣工验收及后评价等工作结束之日止。其中，各阶段设计周期要求：

- (1) 签订合同后 20 天内提交工程可行性研究报告，供发包人上报审批；

- (2) 可行性研究报告批复后 20 天内提交工程初步设计文件，供发包人上报审批；
- (3) 通过初步设计审查会之日起 10 天内，提供修改完成的初步设计文件；
- (4) 工程初步设计得到上级批复起 15 天内提交工程的招标设计（含图纸、带编码的招标工程量清单、项目预算编制）及相应技术标准和要求等技术文件；
- (5) 工程施工招标中标通知书发布后 10 天内提交对应工程的施工图全部设计文件；
- (6) 施工图设计文件经审查后 10 日内完成补充、修改；
- (7) 测量与勘察资料提交时间应满足各阶段设计进度要求。

9. 本合同协议书一式 拾捌 份，合同双方各执 叁 份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：常州市水利局（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：江刘印明 3204000051753（签字）

设计人（牵头人）：上海市政工程设计研
究总院(集团)有限公司（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：张高 1001256609004679513 开户行：工行上海鞍山路支行（签字）

发包人：武进区水利局（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：（签字）

勘察人（联合体成员）：江苏勘测测设
计研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：张承斌 合同专用章 3204000051753（签字）

发包人：新北区水利局（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：文莫印建（签字）

发包人： 钟陵区水利局 (盖单位章)



法定代表人

或其委托代理人： _____ (签字)

签订日期： 2024 年 5 月 23 日

注：联合体中标的，勘察设计人签字、盖章格式须增加联合体其他成员，并标明联合体牵头人和联合体成员单位。

2、证明材料

证 明

工程名称：常州市扁担河治理工程

业绩金额：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司设计费 1422.27 万元

建设内容：扁担河是太湖流域湖西片区的一条南北向区域性骨干河道，北连京杭运河，南接孟津河，全长约 15.9km，穿越新北区奔牛镇，钟楼区邹区镇，武进区西湖街道、嘉泽镇等三区四镇。本工程的建设内容为河道开挖疏拓、新建河道护岸、布置滨河绿化等

签订时间：2024 年 05 月 23 日

项目类型：水利工程（河道整治）

项目负责人姓名：石永超

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司负责工作内容：负责本项目设计工作。

联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

联合体成员：中煤江苏勘测设计研究院有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日

(五) 沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化

1、合同关键页

(LF2020-0202) 项目编号: _____
合同编号: _____

罗湖区政府投资建设工程 勘察设计合同

工程名称: 沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化

工程地点: 深圳市罗湖区

设计证书等级: 水利行业乙级; 水利行业（河道整治、城市防洪）专业甲级（联合体牵头单位）/工程设计综合资质甲级（联合体成员单位）

发包人: 深圳市罗湖区水务局

勘察设计师: 深圳市广汇源环境水务有限公司（联合体牵头单位）/上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司（联合体成员单位）

签订日期: 2023年12月6日

签订地点: 深圳市罗湖区

因工程建设需要，发包人现委托勘察设计师承担沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐片区水源水质保障)勘察设计一体化项目勘察设计师工作，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国测绘法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《广东省建设工程勘察设计管理条例》等有关法律、法规、规章、规范性文件和建设工程批准文件等，并结合本建设工程实际情况，经双方协商一致，签订本合同，共同执行。

1 合同主体

1.1 合同主体信息

发包人(以下简称“甲方”): 深圳市罗湖区水务局

住所: 深圳市罗湖区新园路 55 号新园小区水务大楼

勘察设计师(以下简称“乙方”): 深圳市广汇源环境水务有限公司(联合体牵头单位)/上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(联合体成员单位)

法定代表人: 张敏(联合体牵头单位)/张亮(联合体成员单位)

住所: 深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思国际大厦 C 座四楼整层(联合体牵头单位)/上海市杨浦区中山北二路 901 号(联合体成员单位)

甲方根据法律、法规和政府投资项目相关规范性文件等的规定，依法将本项目移交给相关单位时，接收单位依法自接收该项目起成为本合同的甲方，承受相关法律法规规定和本合同约定的关于甲方的全部权利义务，甲方应将本项目移交情况书面通知乙方，且甲方的全部权利义务自该通知送达乙方之日起转移。对此乙方知悉并明确表示接受，并承诺不就此向甲方或接收单位提出任何补偿、索赔要求。

1.2 签约主体资格

乙方及其工作人员保证其已具备签订及履行本合同义务必需的全部资格、资质或授权，已充分了解签订及履行本合同应遵守的各类规范，应按照国家法律法规、规章、规范性文件等相关规定或政府政策及甲方有关要求履行本合同义务，

应遵守公序良俗，履行合同义务并避免给甲方造成负面影响。

1.3 甲方代表和乙方项目负责人

甲方授权_____（联系地址：_____）为本合同勘察设计工作的甲方代表，负责就本项目的勘察设计事宜与乙方进行沟通与联系并代为接收与本合同有关的一切文件和材料。

乙方授权黄明华（身份证号码：420106196707014916 性别：男，职务：总工，联系方式：13802707560，联系地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路1002号瑞思国际大厦C座四楼整层，邮箱：203907427@qq.com）为本合同勘察设计工作的乙方项目负责人，负责就全面履行本合同事宜与甲方进行沟通与联系并代为接收与本合同有关的一切文件和材料。乙方项目负责人身份至本合同约定内容全部完成后终止。

2 工程概况

2.1 工程名称

工程名称：沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察一体化

2.2 工程地点

工程地点：深圳市罗湖区

2.3 工程主要建设内容

工程主要建设内容：本工程主要建设内容包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等四大系统。其中，清水系统包括新建4.4km的南、北两条清水通道及配套截洪沟；截排系统包括新建岔洞及配套截排管；调蓄系统包括4座调蓄湖及配套水闸；初雨系统包括1座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等。

3 合同内容

3.1 勘察工作内容和范围

(1) 甲方委托乙方承担项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量等勘察工作，具体包括但不限于以下内容（经办人根据工程的具体情况予以调整）：

1. 岩土工程勘察（根据合同约定内容，在下表空白处打√）

阶段 勘察内容		勘察	可研(方案) 设计勘察	初步设计 勘察	施工图设计 勘察	施工配合 勘察
工程勘察	常规勘察	<input checked="" type="checkbox"/>				
	专项勘察	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
工程物探	查明地下 管线和设 施等埋藏 物	<input checked="" type="checkbox"/>				
	其他物探	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
工程测 试检测 试验	岩石试验	<input checked="" type="checkbox"/>				
	土工试验	<input checked="" type="checkbox"/>				
	水质分析	<input checked="" type="checkbox"/>				
	原位测试	<input checked="" type="checkbox"/>				
	其他测试 检测试验	<input checked="" type="checkbox"/>				

注：1. 常规勘察系指反映场地和地基工程地质条件，查明不良地质作用和地质灾害，为工程设计和施工提供依据；2. 其他物探系指 高密度电法、瞬变电磁法等；3. 其他测试检测试验系指 波速测试、声波测试、水温、有害气体等。

2. 水文地质勘察： 水文地质测绘 水文地质钻探 水文地质试验
 地下水动态观测 查明水文地质条件 其他_____

3. 工程测量： 地形测量 控制测量 其他_____

(2) 按照法律、法规等相关规定，并结合本项目的具体情况和甲方的需求，编制勘察文件及相关成果资料并依照本合同的要求及时提交。

(3) 工作范围

勘察工程的具体范围和工作量以甲方委托的设计单位提供的相关技术要求为准。

3.2 设计范围

设计范围应限制在项目规划用地红线内。设计范围超出该红线范围的，应由专用条款约定，且注明责任方。超红线范围设计的，应由责任方(设计人)承担由此可能产生的风险。

本合同设计范围包括：

- 前期咨询(含项目建议书、可行性研究报告等)
- 方案设计(市政交通类工程包含景观艺术专题设计等)；
- 初步设计(含概算编制)；
- 施工图设计；
- 施工配合(含工程变更时配合给出变更意见及变更绘制图)；
- 竣工图编制。

3.3 设计内容

设计内容包括但不限于以上各范围所涉及的：

【房建类】总平面规划、人防工程、建筑、结构、给排水、电气、通风与空调系统、智能化系统、消防系统、装饰装修、幕墙、景观、停车场标识、标线、标牌、BIM应用设计及绿色建筑设计及承担政府主管部门审查批复而出现的反复修改的工作。

【市政环水类】城市道路、桥梁、给水、排水、燃气、电力、通信、交通及绿化、管线迁改、海绵专项设计、景观艺术专题设计、园林景观及BIM应用设计及承担政府主管部门审查批复而出现的反复修改工作。

合同要求应承担的责任，可行性研究报告取得政府职能部门审批（如需要），并提供甲方认可的可研编制成果后，视为本阶段工作完成。

9 勘察设计费和取费标准

9.1 勘察设计费

根据招标文件，本项目的勘察费招标控制价为人民币30088170元，设计费招标控制价为人民币30088170元，BIM技术应用费招标控制价为人民币7141050元，竣工图编制费招标控制价为人民币2407050元，水土保持专项费招标控制价为人民币1987110元，中标价为人民币65337190元（其中，勘察费2741.3666万元、**设计费2741.3666万元**、竣工图编制费219.3090万元、BIM设计费650.6290万元、水土保持专项费181.0478万元。），本工程建安费用预估为人民币（大写）壹拾陆亿贰佰玖拾贰万零捌佰（小写：¥160292.08万元），参照《工程勘察设计收费管理规定》及其附件《工程勘察设计收费标准（2002年修订本）》（计价格[2002]10号）规定的标准，本项目勘察费暂定为人民币（大写）肆仟壹佰玖拾捌万玖仟叁佰元（小写：¥4178.93万元），设计费暂定为人民币（大写）肆仟壹佰玖拾捌万玖仟叁佰元（小写：¥4178.93万元），竣工图编制费暂定为人民币（大写）叁佰叁拾肆万叁仟壹佰元（小写：¥334.31万元），BIM技术应用费暂定为人民币（大写）柒佰玖拾叁万肆仟伍佰元（小写：¥793.45万元），水土保持专项费暂定为人民币（大写）叁佰贰拾万伍仟捌佰元（小写：¥320.58万元），合计暂定为人民币（大写）玖仟捌佰零陆万贰仟元（小写：¥9806.20万元），计算过程（直线内插法）：设计费=2393.4+(4450.8-2393.4)÷(200000-100000)×(160292.08-100000)×1×1.5×1=4178.93万元；勘察费=2393.4+(4450.8-2393.4)÷(200000-100000)×(160292.08-100000)×1×1.5×1×100%=4178.93万元；BIM技术应用费=160292.08×0.495%=793.45万元；竣工图编制费=2393.4+(4450.8-2393.4)÷(200000-100000)×(160292.08-100000)×1×1.5×1×8%=334.31万元；

水土保持专项费=160292.08×0.2%=320.58万元；合计费=4178.93+4178.93+793.45+334.31+320.58=9806.20万元。（本项目专业调整系数1.0，工程复杂调整系数1.15，附加调整系数1.0，下浮18%。）

9.2 取费标准

9.2.1 根据《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号），本工程勘察费、设计费参照《工程勘察设计收费管理规定》及其附件《工程勘察设计收费标准（2002年修订本）》（计价格〔2002〕10号）规定的标准计取调整系数。

9.2.2 以下费用已包含在本合同价内，甲方无须另行支付：

（1）周边建筑基础资料收集（边坡类、房建类等）、近点拍摄周边建筑物现状费（经办人根据工程的具体情况予以调整）等费用。

（2）方案专家评审费、汇报方案费、展板费、三维动画费、研讨会等甲方要求乙方提供的相关文件、材料、筹备与工程设计相关会议的费用；

（3）合同生效后，乙方因执行新的建设工程设计法律、法规和相关技术标准而导致增加的设计费用；

（4）各设计阶段中，乙方根据相关主管部门、审查单位的要求对设计文件进行反复修改而增加的设计工作费用；

（5）乙方在设计过程中所采用的专利、专有技术的使用费。

（6）本项目服务费用采用包干制，本项目全部费用包括在内，甲方无需支付任何其他额外费用。

10 勘察设计费支付与结算

10.1 勘察费结算方式

10.1.1 本合同生效后，勘察费最终以发改部门概算批复中的勘察费作为上限价，并以审计部门（罗湖区财政投资评审中心）或甲方认可的审计单位审定

签署页

发包人（盖章）：



法定代表人（签字）：

[Handwritten signature]

或委托代理人：（签字）

设计人（联合体牵头单位）（盖章）：



法定代表人（签字）：

[Handwritten signature]

或委托代理人：（签字）

开户行： 招商银行深圳文锦渡支行

账号： 7559 0497 4510 903

设计人（联合体成员单位）（盖章）：



法定代表人（签字）：

[Handwritten signature]

或委托代理人：（签字）

开户行： 工行上海鞍山路支行

账号： 1001 2566 0900 4679 513

签订地点： 深圳市罗湖区

签订时间： 2023 年 12 月 6 日

2、联合体协议书

联合体共同投标协议书

深圳市广汇源环境水务有限公司、上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(联合体各单位名称)自愿组成联合体,参加沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐片区水源水质保障)勘察一体化工程的投标。现就有关事宜订立协议如下:

深圳市广汇源环境水务有限公司为联合体牵头单位,上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司为联合体成员, ___/___为联合体成员。

2、联合体内部有关事项规定如下:

①联合体授权联合体牵头单位负责与发包人联系。

②投标工作将由联合体授权牵头单位负责;联合体牵头单位合法代表联合体提交并签署投标文件,联合体牵头单位在投标文件中的所有承诺均代表了联合体成员。

③联合体将严格按照招标文件的各项要求,递交投标文件,切实执行一切合同文件,共同承担规定的一切义务和责任,同时按照内部职责的划分,承担自身所负的责任和风险,在法律上承担连带责任。

④如果中标,联合体内部将遵守以下规定:

a、牵头单位和各成员共同与发包人签订合同协议书,并就中标项目向发包人负有连带的和各自的法律责任;

b、联合体牵头单位代表联合体成员承担责任和接受发包人的指令、指示和通知,并且在整个合同实施过程中的全部事宜(包括支付)均由联合体牵头单位负责。

c、联合体牵头单位承担招标范围内所涉及的应由工程设计水利行业(河道整治、城市防洪)专业甲级及以上资质承担的设计工作内容包括但不限于:水利行业(河道整治、城市防洪)专业方面的方案设计、初步设计(含概算编制)、施工图设计、节能评估(若有)、建筑信息模型(BIM)技术应用(设计阶段)、水土保持方案编制、方案报审及方案批复、施工阶段提供水土保持建议、标识系统、用水节水报告编制、管线迁改和接驳(包含用地红线内外)、相关的报批手续配合及后续施工配合服务、竣工图编制等国家有关报告编制和设计规程规范的相关工作,以及招标文范围内项目统筹协调等工作,联合体成员承担招标范围内所涉及的应由1、工程设计市政行业(排水工程)专业甲级及以上资质承担的设计工作内容包括但不限于:市政行业(排水工程)专业方面的方案设计、初步设计(含概算编制)、施工图设计、交通分析报告、绿色建筑设计、海绵城市设计、道路(包括开设路口)、标识系统、管线迁改和接驳(包含用地红线内外)等相关工作。2、工程勘察(岩土工程、水文地质勘察、工程测量)专业甲级及以上资质承担的工程勘察包括但不限于:按国家技术规范、标准、

规程和招标人的勘察任务委托书及技术要求进行工程勘察，包括但不限于地质土层的勘察、地形测绘、管线探测、土壤氡浓度检测、勘察审查、施工控制点放线、地上障碍物查丈及苗木清点、勘察及测量（含施工图设计阶段的补勘补测）、噪声检测（如需要）等相关服务内容，并按招标文件规定的时间提交质量合格的勘察成果资料，以及做好与设计 and 施工单位的协调、配合等相关勘察服务等工作，联合体成员承担 ____ / ____ 工作。

⑤投标工作和联合体在中标后实施过程中的有关费用按各自承担的工程量分摊。

3、本合同收款单位为联合体牵头单位。

4、协议书自签署之日起生效，在本合同规定的所有工作内容履行结束之后自行失效。

5、本协议书正本一式四份，送交发包人一份，联合体牵头单位及各成员各一份；副本一式陆份，联合体牵头单位及成员各二份。

签订协议单位：

联合体牵头单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司（全称）（公章）

法定代表人：（签字）

2023年9月28日

联合体成员单位名称：上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司（全称）（公章）

法定代表人：（签字）

2023年9月28日

联合体成员单位名称： / （全称）（公章）

法定代表人：（签字） /

/年/月/日

3、证明材料

证 明

工程名称：沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐片区水源水质保障)勘察设计一体化

业绩金额：

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司承担设计工作对应的设计费为 1096.54664 万元

建设内容：本工程主要建设内容包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等四大系统。其中，清水系统包括新建 4.4km 的南、北两条清水通道及配套截洪沟；截排系统包括新建岔洞及配套截排管；调蓄系统包括 4 座调蓄湖及配套水闸；初雨系统包括 1 座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等。

签订时间：2023 年 12 月 06 日

项目类型：水利工程（河道整治）

项目牵头方勘察设计总负责人姓名： 黄明华

项目成员方设计总负责人姓名： 陈璇

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司负责工作内容：部分方案设计、部分初步设计（含编制）和施工图设计、交通分析报告、绿色建筑设计、海绵城市设计、等相关工作。

联合体牵头单位：深圳市广汇源环境水务有限公司

联合体成员单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司



日期：2025 年 03 月 26 日

(六) 冬涟河（蓝云港-东港大道南侧 630 米）河道整治工程

1、合同关键页

91

标段号： U01

冬涟河（蓝云港-东港大道南侧 630 米）河道整治工程

勘察设计合并合同

委托方：上海市临港新片区生态环境绿化市容事务中心（单位公章）

承接方：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（单位公章）

上海京海工程技术有限公司（单位公章）

签订日期：2021 年 12 月 5 日

第一部分 合同协议书

委托方（全称）：上海市临港新片区生态环境绿化市容事务中心（委托方以下简称“甲方”）

承接方（全称）：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（以下简称“乙方1”）

上海京海工程技术有限公司（以下简称“乙方2”）

（承接方以下统称为“乙方”）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，各方就冬涟河（蓝云港-东港大道南侧630米）河道整治工程勘察设计合并项目及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

工程批准、核准或备案文号：沪自贸临管审（2021）716号

工程报建号：21LGPD0259

1. 工程设计规模：本工程范围内河道呈南北走向，北起蓝云港，南至东港大道以南630m处，河道岸线按照规划河道岸线走向进行布置，整治河道全长约6.0km，整治岸线全长约12km。规划河口宽度43米，河底宽度15米，河底高程-1米，两侧陆域控制带范围各20米。本项目为III等工程，护岸为3级水工建筑物，施工围堰等临时建筑物为5级水工建筑物；新建一座市政桥梁，最大跨度为23m，总长63米；本工程的建设内容为河道建设、新建护岸、岸坡绿化、拆建桥梁、防汛道路等。本工程估算总投资为59594.05万元。
2. 工程主要建设内容：包括但不限于满足设计及施工需要的勘察（包括初勘、详勘、测量（初测、定测）、物探），查明勘察工程项目范围内各地基土层分布特征及其土层物理力学性质指标，查明场区内不良地质分布，对工程地质和水文地质条件作出评价，为项目设计、施工提供所需资料。勘察（包括初勘、详勘、测量（初测、定测）、物探）报告满足国家和上海市规定的对应勘察阶段深度要求。初步设计（含概算编制）及审批修改、施工图设计（含施工招标技术要求编制及配合、施工图设计及审图后修改、施工图预算编制、施工过程配合、竣工图编制的配合）；除审图、稳评、环评、填河论证、破堤论证、涉河防汛安全影响、管线搬迁及保护方案、土壤检测以外的相关评估工作，设计过程中涉及技术方案比选时可能需要的模型、专题论证及其他与设计相关的必要工作，并满足国家和上海市规定的对应设计阶段深度要

求，以及办理相关手续资料批文需提交的设计文件等。

3. 工程所在地详细地址：临港主城区，东海大堤内侧，北起蓝云港，南至东港大道以南约 630m 处

二、工程勘察设计范围、阶段与服务内容

工程勘察设计范围、阶段与服务内容详见合同条款及附件。

三、工程设计周期

工程设计周期为：35 日历天。

具体进度要求为：

(1) 初步报告及设计文件必须在中标后 20 天内完成。

(2) 施工图设计必须在初步设计文件批复后 15 天内完成。

实际开始设计日期以 乙方 1 接到甲方指令 为准。

四、工程勘察周期

工程勘察周期：20 日历天。

具体进度要求为：详勘报告必须接到详勘任务后 20 天内完成。

实际开始勘察日期以 乙方 2 接到甲方指令 为准。

五、联合体

承接方上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司及上海京海工程技术有限公司为投标联合体，其中上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司为联合体牵头方，有权代表联合体收取本合同项下所有应由甲方支付的费用，联合体内部对于相关费用如何分配与甲方无涉。

与本合同相关的任何通知、函件、会议纪要、法律文书等，经联合体中任何一方签收，即视为已送达乙方，需要征询乙方确认的事项，经联合体中任何一方予以确认即视为相关事项已经乙方确认。联合体中任何一方均须就本合同履行向甲方承担连带责任。

六、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格形式：总价可调合同，其中设计费最终价格以初步设计批复的相应费用为取费基数，结合经招投标确定的最终取费标准及下浮率计算；勘察费最终价格以经甲方确认的实际完成工作成果，结合经招投标确定的最终单价/取费标准计算；设计费和勘察费最终价格均以甲方审价为准，且如政府行政主管部门相应的概算/调概批复费用低于合同价，则应按照

概算/调概批复费用执行；如政府审计价格低于根据上述原则最终确定的价格，则以政府审计价格为准。

根据上述计价原则最终确定的总价已包括乙方履行招标文件及本合同项下全部责任和义务所需的全部费用，甲方不再另行承担任何其他费用。

2. 本合同暂定总价为 14261310 元人民币（大写：壹仟肆佰贰拾陆万壹仟叁佰壹拾元人民币）；其中，设计费为：8526070 元人民币（大写：捌佰伍拾贰万陆仟零柒拾元人民币），勘察费为：5735240 元人民币（大写：伍佰柒拾叁万伍仟贰佰肆拾元人民币）。上述费用均已包含增值税。

七、设计与勘察项目负责人

设计项目负责人：仲云飞；电话 15901762994；邮箱：zhongyunfei@smedi.com。

勘察项目负责人：孙文良；电话：18521323247；邮箱：sun2891490@126.com。

八、合同文件的组成与解释顺序

本合同文件组成如下，文件的优先级以自上而下的顺序降低：

- (1) 本合同履行过程中各方签订的补充协议（如有）；
- (2) 备忘录（如有）；
- (3) 合同协议书；
- (4) 中标通知书；
- (5) 第二部分勘察条款与第三部分设计条款
- (6) 第四部分合同附件；
- (7) 招标文件；
- (8) 投标文件（未响应招标文件的部分或要求、标准低于招标文件的，则以招标文件为准）。
- (9) 在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项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。

九、通知

与本合同相关的通知、往来函件、司法文书等，如发送至本合同协议书盖章

【本页为上海市临港新片区生态环境绿化市容事务中心与上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司及上海京海工程技术有限公司签订的《冬涟河（蓝云港-东港大道南侧 630米）河道整治工程勘察设计合并合同》第一部分合同协议书的签署页】

甲方：上海市临港新片区生态环境绿化市容事务中心
(盖章)



住所：浦东新区东海农场三三公路兴旺路1号

邮政编码：201306

经办人：(签字)

开户银行：建行自贸试验区新片区分行

账号：310150181420008005161

电话：

电子邮箱：

乙方1：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 (盖章) 乙方2：上海京海工程技术有限公司 (盖章)

联系地址：上海市杨浦区中山北二路901号

邮政编码：200092

联系人：(签字)

开户银行：工行上海鞍山路支行

账号：1001256609004679513

联系电话：021-55000590

联系邮箱：liming6@smedi.com



联系地址：浦东新区衡安路1058号

邮政编码：200137

联系人：(签字)

开户银行：建行上海自贸试验区分行

账号：31001579511050008672

联系电话：021-58206698

联系邮箱：15382809@qq.com



第四条 乙方 1 向甲方交付的设计文件

序号	设计文件名称	阶段	份数	提交时间（乙方 1 须满足甲方提出的进度计划要求和进度调整要求，确保具备必要的审核和设计交底时间）
1	初步设计	初步设计	按需	按项目进度及招标人要求
2	招标技术文件及设备清单	标书	按需	按项目进度及招标人要求
3	施工图	施工图	按需	按项目进度及招标人要求 另须提供 .dwg 格式全套施工图一份
4	本工程所需其他设计文件	各阶段	按需	按项目进度及招标人要求
5	除审图、稳评、环评、填河论证、破堤论证、涉河防汛安全影响、管线搬迁及保护方案、土壤检测以外的相关评估报告	各阶段	按需	按项目进度及招标人要求

上述成果文件的提交时间均应满足项目进度及甲方要求，且提交时乙方 1 应当已经完成了必要的审核。

第五条 本合同设计费及支付程序

5.1 合同金额

本合同含税设计费为 8526070 元人民币（大写：捌佰伍拾贰万陆仟零柒拾元整人民币），该费用已包含完成本招标项目设计所有工作量和提供全套设计文件、进行相关配合工作以及提供相关服务的全部费用，主要包括：初步设计（含概算编制）及审批修改、施工图设计（含

2、联合体协议书

联合体协议书

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、上海京海工程技术有限公司（所有成员单位名称）自愿组成上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、上海京海工程技术有限公司（联合体名称）联合体，共同参加冬涟河（蓝云港-东港大道南侧 630 米）河道整治工程（项目名称）设计勘察合并招标投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司为上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、上海京海工程技术有限公司（联合体/项目名称待定）联合体牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人合法代表联合体各成员参加投标活动、签署文件、提交和接受相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作，并处理与之有关的一切事务。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：

1) 联合体投标人一（牵头人）上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司负责项目设计工作。

2) 联合体投标人二上海京海工程技术有限公司负责项目勘察工作。

.....

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其被授权委托代理人签字或盖单位公章签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议一式叁份，联合体成员和招标人各执一份。

联合体牵头人名称：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其被授权委托代理人：_____（签字或盖章）

联合体成员名称：上海京海工程技术有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其被授权委托代理人：_____（签字或盖章）

签署日期： 2021 年 9 月 23 日

3、证明材料

证 明

工程名称：冬涟河（蓝云港-东港大道南侧 630 米）河道整治工程

业绩金额：设计费 852.6070 万元（其中设计费 845.6070 万元，相关评估报告等金额为 7.00 万元）

建设内容：本工程范围内河道呈南北走向，北起蓝云港，南至东港大道以南 630m 处，河道岸线按照规划河道岸线走向进行布置，整治河道全长约 6.0km，整治岸线全长约 12km。规划河口宽度 43 米，河底宽度 15 米，河底高程-1 米，两侧陆域控制带范围各 20 米。本项目为III等工程，护岸为 3 级水工建筑物，施工围堰等临时建筑物为 5 级水工建筑物；新建一座市政桥梁，最大跨度为 23m，总长 63 米；本工程的建设内容为河道建设、新建护岸、岸坡绿化、拆建桥梁、防汛道路等。

签订时间：2021 年 12 月 05 日

项目类型：水利工程（河道整治）

项目负责人姓名：仲云飞

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司负责工作内容：负责项目设计工作

联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

联合体成员：上海京海信息技术有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日

二、投标人近5年工程勘察业绩

序号	项目名称	合同（勘察服务费） 金额（万元）	合同签订时间	工作内容	备注
1	鄂尔多斯亚欧空港国际物流园区工程勘察	18380.1 万元（勘察费：18000 万元）	2023 年 03 月 15 日	工程勘察	联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司业绩
2	妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程勘察设计	12027.42 万元（勘察服务费：3033.42 万元）	2022 年 09 月 30 日	工程勘察	联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司业绩
3	望海路快速化改造工程设计施工总承包（EPC）-详细勘察	1971.2049 万元	2021 年 12 月	工程勘察	联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司业绩
4	惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段立体扩建工程施工图勘察设计	9029.3925 万元（勘察服务费：1391.8583 万元）	2021 年 04 月 19 日	工程勘察	联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司业绩
5	平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）	1054.2353 万元（勘察费 1047.2353 万元）	2021 年 10 月 15 日	工程勘察	联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司业绩
6	宝龙水质净化厂工程勘察	951.4281 万元（勘察费：938.3181 万元）	2022 年 09 月 26 日	工程勘察	联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司业绩
7	深圳市坪山综合交通枢纽工程勘察设计总承包	12549 万元（勘察服务费：849 万元）	2024 年 12 月 13 日	工程勘察	联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司业绩

(一) 鄂尔多斯亚欧空港国际物流园区工程勘察

1、中标通知书

内蒙古添泽项目管理有限公司

中标通知书

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司：

内蒙古添泽项目管理有限公司受鄂尔多斯市丝路空港国际物流有限责任公司的委托，就鄂尔多斯亚欧空港国际物流园区工程勘察项目采用公开招标方式进行招标，按规定程序进行了开标、评标，经评标委员会评审，招标人确认，贵公司为本项目的中标人。

中标概况为：

项目编号：NMTZ-0129

计划投资：约 19700 万元

投标报价：6.7 下浮率（%）

地 址：深圳市福田区上步中路 1043 号

请贵公司收到中标通知书后三十日内与招标人签订合同，并按照招标文件要求和投标文件承诺履行完合同。

招 标 人：鄂尔多斯市丝路空港国际物流有限责任公司

招标代理机构：内蒙古添泽项目管理有限公司

2023 年 2 月 28 日



2、合同关键页

GF-2016-0203

合同编号：2023 年 0301

建设工程勘察合同
(示范文本)

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定



第一部分 合同协议书

发包人(全称): 鄂尔多斯市丝路空港国际物流有限责任公司

勘察人(全称): 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《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,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就鄂尔多斯亚欧空港国际物流园区工程勘察有关事项协商一致,达成如下协议。

一、工程概况

1. 工程名称: 鄂尔多斯亚欧空港国际物流园区工程勘察

2. 工程地点: 鄂尔多斯市

3. 工程规模、特征: 本项目规划占地约 7,023.27 亩 (468,2175.2 m²), 总建筑面积约 6,604,731.92 m², 其中: 地上建筑面积约 5,334,439.09 m², 地下建筑面积约 1,270,292.83 m²。

4. 勘察内容: 勘探、测量、岩土设计、报告编制、后期技术服务等全部勘察设计工作内容, 并对其提供资料的准确性、可靠性负责。

二、勘察阶段、技术要求及工作量

1. 勘察阶段: 勘探、测量、岩土设计、报告编制、后期技术服务等全部勘察设计工作内容(根据具体工程范围及勘察任务书确定)。

2. 技术要求: 按设计单位及规范要求执行。

3. 工作量: 根据勘察任务书及实际完成计量。

三、合同工期

1. 开工日期: 按发包人开工指令执行。

2. 成果提交日期: 按单位工程 and 实际进度要求执行。

3. 合同工期(总日历天数): 根据项目实际进度分阶段完成。

四、质量标准

质量标准：符合现行勘察及测量规范、规程、规定、标准要求。

五、合同价款

1. 合同价款金额：18380.1 万元（大写：人民币壹亿捌仟叁佰捌拾万壹仟圆整）
2. 合同价款形式：按照国家发展计划委员会、建设部联合制定的《工程勘察设计收费标准》2002 年修订本(计价格[2002]10 号)计算并下浮 6.70%后计取（按照最终实际勘察工作量进行结算）。

六、合同文件构成

组成本合同的文件包括：

- (1) 合同协议书；
- (2) 专用合同条款及其附件；
- (3) 通用合同条款；
- (4) 中标通知书（如果有）；
- (5) 招标文件；
- (6) 投标文件及其附件（如果有）；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 图纸；
- (9) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件构成合同文件组成部分。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供工程勘察条件和相关资料，并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 勘察人承诺按照法律法规和技术标准规定及合同约定提供勘察技术服务。

八、词语定义

本合同协议书中词语含义与合同第二部分《通用合同条款》中的词语含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 3 月 15 日签订。

十、签订地点

本合同在 北京 签订。

十一、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。

十二、合同份数

本合同一式 捌 份，具有同等法律效力，发包人执 肆 份，勘察人执 肆 份。

发包人：鄂尔多斯市丝路空港国际

物流有限责任公司（印章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

勘察人：深圳市勘察测绘院

（集团）有限公司（印章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：

91440300192200874Y

地 址：深圳市福田区上步中路 1043 号

邮政编码：518028

电 话：0755-83467839

传 真：0755-83755809

电子信箱： /

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

公司深圳景苑支行

账 号：44250100008600001334

3、证明材料

证 明

工程名称：鄂尔多斯亚欧空港国际物流园区工程勘察

业绩金额：合同金额为 18380.1 万元，其中勘察费为 18000 万元，岩土设计等其他相关服务费为 380.1 万元。

建设内容：勘探、测量、岩土设计、报告编制、后期技术服务等全部勘察设计工作内容。

签订时间：2023 年 3 月 15 日

项目类型：工程勘察

项目勘察设计总负责人姓名：龚旭亚

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司负责工作内容：勘探、测量、岩土设计、报告编制、后期技术服务等全部勘察设计工作内容。

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日



(二) 妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程勘察设计

1、中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：4403832022008001001

标段名称：妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程勘察设计

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

招标方式：公开招标

中标单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司//深圳市勘察测绘院（集团）有限公司//深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

中标价：12027.42万元(本项目总报价为人民币（大写）壹亿贰仟零贰拾柒万肆仟贰佰元整（小写：¥ 12027.42 万元）的价格，最终结算按合同规定的结算办法进行结算。)

中标工期：按招标文件及业主要求执行

项目经理(总监)：

本工程于 2022-06-07 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， 2022-07-26 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：2022-07-27

查验码：2200335574696351

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

2、合同关键页

78

合同编号：
MWskCW-2022-0001

妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程 勘察设计公司

工程名称：妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程

工程地点：深圳市宝安区、南山区

甲 方：深圳市交通公用设施建设中心

乙 方：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（联合体主办人）//深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司（联合体成员） //深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（联合体成员）

日期：2022年 9 月

一、合同书

本合同书由深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“甲方”）与上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（联合体主办人）、深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司（联合体成员）、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（联合体成员）（以下简称“乙方”）于2022年9月30日签署。

依照《中华人民共和国民法典》和国家的其他有关法律、法规及规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方友好协商，达成如下条款：

一、下列文件应作为本合同的组成部分：

- 1、合同书及附件(含澄清文件，如果有)；
- 2、中标通知书；
- 3、投标书；
- 4、合同专用条款；
- 5、合同通用条款；
- 6、招标文件；
- 7、技术标准与规范；
- 8、标价的工程量清单及说明(如果有)；
- 9、项目负责人及项目主要参与人员的基本情况；
- 10、技术建议书。

上述文件应认为是互为补充和理解的，但如有含义不清或互相矛盾处，以上面所列顺序在前的为准。

二、工程概况及工作范围

1、工程概况：为缓解西部港区带来的港城矛盾问题，减小对前海、南山、宝中核心区以及龙华、坂田影响，将月亮湾大道、107国道（机荷以南）、北环大道西段、南坪快速、福龙路（机荷以南）、梅观高速（机荷以南）上货柜车剥离出去，还城市居民“净、畅、宁”的道路环境，2021年初前海管理局会同市交通运输局开展了《前海及西部港区货运交通组织优化方案》工作。2021年4月22日，《优化方案》经市政府六届二百六十一一次常务会议审议通过，要求市交通运输局会同前海管理局开展宝鹏通道宝安、南山段（妈湾跨海通道-侨城东路北延）、妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程方案研究工作。现市交通运输局已会同前海管理局完成相关规划工作。根据规划方案，妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线拟采用快速路标准，设计时速 60km/h，双向4车道断面，全长约3.2公里，其中隧道段 2.6公里(含盾构隧道 0.7公里)，桥梁段 0.42公里，路基段 0.18公里，采用双向4车道(双6结构建设)。

2、工作范围：本次招标内容包括但不限于：项目建议书（如需）、方案设计、工程可行性研究

报告、初步设计（含初步设计概算）、施工图设计（含施工图预算）、设计所需要的专题研究，可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察，项目前期设计专著（概算批复后或复函后）及依托本项目编制并印发有关技术报告或地方标准等技术成果文件（视项目及需求情况而定），提供相应成果文件（包含BIM勘察设计成果）、技术资料、及后续服务等工作。

注：专题研究包括但不限于动漫、交通仿真模拟及交通疏解专题研究、效果图、航拍摄影等。

三、工作周期初步安排

1、项目建议书（如需）：自领取中标通知书之日起 30 天内提交项目建议书送审稿；

2、方案设计阶段：自项目建议书通过或领取中标通知书之日起 30 天内提交方案设计送审稿；送审稿评审通过后 10 天内提交修改后的正式方案设计文件。

3、工程可行性研究阶段：自方案设计批复之日起 30 天内提交工程可行性研究报告文件；

4、工程勘察阶段：需根据设计进度要求控制自身的工作进度。

5、初步设计阶段（含初步设计概算）：工程可行性研究报告批复后 45 天内提交初步设计及概算文件送审稿；初步设计及概算文件送审稿评审通过后 15 天内提交修改后的正式初步设计文件。

6、施工图设计阶段（含施工图预算）：乙方应在出具正式初步设计文件后 30 天内提交施工图送审稿，收到审图单位及相关职能部门意见并征得甲方同意后，20 天内完成修改送审版图纸；乙方应在收到甲方要求出具正式的施工图后 30 天内提交正式的施工图文件。

施工图预算编制：在甲方下达施工图预算编制通知后 30 天内，完成施工图预算编制。

7、后续服务：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收。

8、竣工图编制（如需）：工程竣工验收后 20 天内完成。

注：1）以上勘察设计周期，如因政府或主管部门原因需要进行调整，乙方应无条件接受并相应调整其工作计划，积极配合甲方进行施工招标工作，提供施工招标图纸及其他文件，且乙方不得因该原因而提出索赔或补偿要求。

2）上述各时间段均不包含专家评审或主管部门的评审、审批时间，以及按专家评审或主管部门的评审或审批要求修改成果、进行专项评估、评价、专题研究及技术论证的时间。

3）乙方必须在甲方书面指令下开展工作，否则有关工作量不予认定。如因市政府决策或者政策原因取消该项目，中标人不得要求索赔，依合同条款按实清算。按照“技术与审批双流程推进”开展前期工作，严格控制各阶段技术工作时限。包含征求意见、内部审查、修改完善等环节，项目建议书不超一个月，方案设计与工可报告不超三个月，初步设计不超两个月，施工图设计不超三个月。从方案设计到初步设计，以及从初步设计到施工图设计，各有两周时间用于工作衔接。勘察单位必须认真谋划，精细安排，综合施策开展工作，以满足设计单位各阶段工作需要。

四、甲方和乙方双方的责任和义务及违约条款遵照合同条款的规定。

五、合同价：合同价暂定为人民币（¥12027.42 万元），其中勘察费暂定为（¥3033.42 万元），设计费暂定为人民币（¥7404 万元），其他技术事项费用暂定为（¥1590.00 万元）。合同价款的

计算方法见合同专用条款第七条。

六、合同价款的支付程序和时间见合同专用条款第七条。

七、各阶段服务要求及成果文件数量

1. 勘察阶段：勘察工作分为工可阶段勘察、初步设计勘察及详细勘察三个阶段，乙方需按甲方要求的工期提交符合要求的勘察成果文件及后续服务等工作。

1.1. 勘察工作具体内容主要包括(但不限于)以下内容：

(1)查明沿线区域地质、构造、地貌、地层、水文地质条件，调查地下有害气体情况；
(2)查明不良地质作用和地质灾害、特殊性岩土类型、分布、性质及对隧道工程的影响，提出防治措施的建议。

(3)查明沿线的地表水、地下水条件，评价对隧道施工的影响；

(4)确定沿线沿途施工工程分级、围岩分级，提出围岩的物理力学性质参数，评价洞室围岩的稳定性；

(5)评价进出洞口、竖(斜)井、导坑、横洞等位置的工程地质条件以及岩土体稳定性，提出工程防护措施的建议；

(6)进行本项目地质灾害评估工作，阐明工程建设区和规划区的地质环境条件基本特征；分析论证工程建设区和规划区各种地质灾害的危险性，进行现状评估、预测评估和综合评估；提出防止地质灾害措施与建议，并作出建设场地适宜性评价结论。

(7)甲方要求办理的与本工程勘察、测绘及地质灾害评估工作有关的其他一切事物。

2、其他各阶段服务要求及成果文件数量：

(1)各设计阶段设计文件均达到国家和地方有关设计文件编制深度规定相应阶段要求。

(2)乙方提交的设计成果：设计方案及施工图设计成果以国家标准及当地报审要求为设计深度。

(3)本项目涉及的法律法规、国家强制性标准、行业标准及相关规定中关于工程设计标准及要求有所更新的，以最新为准；相关法律法规标准冲突，以标准高的为准。

(4)乙方应按合同约定时间完成设计工作，并向甲方申请验收，甲方应组织召开验收会议，甲方验收过程中如有更改意见，乙方应根据双方协商一致的方案和时限，修改完善设计文件。

(5)双方在对设计方案和图纸进行验收确认后，甲方应签字认可，乙方必须将按约定整套设计文件交给甲方并办理交接手续。

(6)包括但不限于：项目建议书(如需)、方案设计、工程可行性研究报告、初步设计(含初步设计概算)、施工图设计(含施工图预算)、设计所需要的专题研究，项目前期设计专著(概算批复后或复函后)及依托本项目编制并印发有关技术报告或地方标准等技术成果文件(视项目及需求情况而定)，提供相应成果文件(包含BIM勘察设计成果)、技术资料、及后续服务等工作。

注：专题研究包括但不限于动漫、交通仿真模拟及交通疏解专题研究、效果图、航拍摄影等。

(1) 上述(1)~(5)项中划“■”为乙方必须提供的设计成果，相关费用已包含在合同价款中。
甲方需加晒图纸时，乙方只收取晒图成本费。

(2) 设计图纸及说明应采用中文。

(3) 各阶段的所有成果及最终成果，包括书面计算书、全部存档图纸等光盘为不加密、可编辑并不限制使用时间，含*.DWG文件格式。

(4) 乙方必须全面落实 BIM 应用的各项要求，采用 BIM 开展技术工作（含技术研究、沟通汇报、报审报批、正向设计等），提交各阶段勘察设计 BIM 成果，满足相关勘察设计信息模型交付标准要求，并通过相关专项验收。

为了鼓励使用国产 BIM 软件产品，乙方开展 BIM 正向设计工作时，按照道路里程桩号切分，采用基于云架构和数据库技术国产化 BIM 图形平台正向设计工作量（含工具开发与应用等）不低于 30%，有关国产软件须取得甲方认可。

八、本合同书未尽事宜由双方协商解决。

九、本合同书经双方代表签字并加盖公章后即产生法律效力，合同费用结清后失效。双方要恪守信誉，严格履行。

十、本合同书一式十四份，甲方八份，乙方六份，具有同等法律效力。

甲 方 :	深圳市交通公用设施建设 中心 (盖章)	乙方(联合体主办 人):	上海市政工程设计研究总 院(集团)有限公司 (盖章)
法定 代表 人 或 其授权的代理人:	花荣全 (签字)	法定 代表 人 或 其授权的代理人:	高亮 (签字)
时 间 :	2022年9月30日	时 间 :	年 月 日
乙方(联合体成 员):	深圳市城市交通规划设计 研究中心股份有限公司 (盖章)	乙方(联合体成 员):	深圳市勘察测绘院(集团) 有限公司 (盖章)
法定 代表 人 或 其授权的代理人:	张恩人 (签字)	法定 代表 人 或 其授权的代理人:	阮长印 (签字)
时 间 :	年 月 日	时 间 :	年 月 日

3、联合体协议书

联合体协议书(如需要)

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(甲单位名称)、深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(乙单位名称)、深圳市勘察测绘院(集团)有限公司(丙单位名称)自愿组成联合体,参加妈湾路通道出口-赤湾连接线工程勘察设计的投标。现就有关事宜订立协议如下:

1.上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(甲单位名称)为联合体主办人,深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(乙单位名称)、深圳市勘察测绘院(集团)有限公司(丙单位名称)为联合体成员。

2.联合体内部有关事项规定如下:

(1)联合体授权联合体主办人对联合体各成员的资质等级、业务能力、工作业绩等资料进行统一汇总后一并提交给招标人,联合体主办人所提交的资质等级、业务能力、工作业绩等资料已代表了联合体各成员的真实情况。

(2)投标工作由联合体授权主办人负责;联合体主办人合法代表联合体提交并签署投标文件,联合体主办人在投标文件中的所有承诺均代表了联合体各成员。

(3)联合体将严格按照招标文件的各项要求,递交投标文件,执行一切合同文件,共同承担合同规定的一切义务和责任,同时按照内部职责的划分,承担自身所负的责任和风险,在法律上承担连带责任。

(4)联合体主办人工作内容:上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司承担总体协调管理、项目建议书(如需)、方案设计、工程可行性研究报告、初步设计(含初步设计概算)、施工图设计(含施工图预算)、设计所需要的专题研究、项目前期设计专著(概算批复后或复函后)及依托本项目编制并印发有关技术报告或地方标准等技术成果文件(视项目及需求情况而定),提供相应成果文件(包含设计成果)、技术资料、及后续服务等工作,联合体成员工作内容:深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司承担部分项目建议书(如需)、工程可行性研究报告等相关工作;深圳市勘察测绘院(集团)有限公司承担可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察、测绘、提供相应成果文件(包含BIM勘察成果)等相关工作。

(5)如中标,联合体内部将遵守以下规定:

a.联合体主办人和成员共同与业主签订合同书,并就中标项目向业主负有连带的和各自的法律责任;

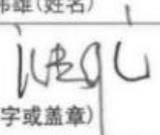
b.联合体主办人代表联合体成员承担责任和接受业主的指令、指示和通知,并且在整个合同实施过程中的全部事宜(包括支付)均由联合体主办人负责;

(6)投标工作和联合体在中标后设计过程中的有关费用按各自承担的工作量或双方的约定分摊。

3. 本协议书自签署之日起生效，在上述(5)a所述的合同书规定的期限之后自行失效。

4. 本协议书一式十四份，送交业主八份，联合体主办人及成员共六份。

甲单位名称：	 上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司 (全称) (盖章)	乙单位名称：	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 (全称) (盖章)
法定代表人：	张章(姓名)  (签字或盖章)	法定代表人：	张晓春(姓名)  (签字或盖章)
日期：	2022年6月20日	日期：	2022年6月20日

丙单位名称：	 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司 (全称) (盖章)
法定代表人：	唐伟雄(姓名)  (签字或盖章)
日期：	2022年6月20日

甲方：上海市隧道工程轨道交通设计研究院

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

上海市隧道工程轨道交通设计研究院（以下简称“甲方”）与深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“业主”）签订了《望海路快速化改造工程设计施工总承包（EPC）》以下简称“EPC 主合同”，并承担主合同范围内的工程可行性研究、报批报建、详细勘察、BIM 应用、工程设计及后续服务相关工作。甲方通过公开招标的方式确定深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（以下简称“乙方”）承担望海路快速化改造工程设计施工总承包（EPC）（以下简称“本项目”）的部分详细勘察工作。根据主合同的有关内容，经甲、乙双方充分协商，签订本合同，以资共同遵守。

第一条 本合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计市场管理规定》。

1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.3 甲方与业主签订的《望海路快速化改造工程设计施工总承包（EPC）》合同（以下简称“EPC 主合同”）。

第二条 工作内容

2.1 项目概况

项目西起兴海大道，向东经过太子湾片区、海上世界、东角头、后海及深圳湾口岸片区至东滨路-沙河西路立交南端，道路全长约为 8.241km。主要包括 4 部分：新建地下快速路、地面道路改造、兴海大道段综合管廊、桥梁工程。其中地下快速路：主线为双向 4~6 车道，全长约 7.636km，太子湾以东段为双向 6 车道，以西段双向 4 车道；地面道路改造：全长约 8.24km。兴海大道设计起点至赤湾六路段部分为新建高架，中心路以西段为双向 6 车道，兴海大道高架桥下地面系统维持双向 4 车道，中心路以东为双向 4 车道；兴海大道段综合管廊：干线管廊，长 1.1km；桥梁工程：拆除及新建海上世界桥梁、拆除及改造兴海大道桥梁、拆除及新建龙瑞佳园人行天桥。项目资金来源：财政投入 100%。

2.2 勘察内容工作

起自后海大道以东（不含工作井）2.9公里（里程为K5+343~K8+126.416）的勘察工作，内容包括岩土工程勘察、工程测量、管线探测和建筑（构）物调查、地质 BIM、施工配合等，以及按国家有关规定和相关规范要求应由勘察单位完成的工作。

第三条 详细勘察技术要求

3.1 详细勘察工作具体内容主要包括以下内容：

- 1) 查明沿线地形、地貌、区域地质、构造、地层、岩性、水文地质条件，调查地下有害气体情况；
- 2) 查明不良地质作用和地质灾害、特殊性岩土的类型、分布、性质及对隧道、基坑等构筑物工程的影响，并提出防治措施的建议。
- 3) 查明沿线的地表水、地下水条件，评价对隧道、基坑等构筑物施工的影响；
- 4) 确定沿线沿途施工的岩土工程分级、围岩分级，提出围岩的物理力学性质参数，评价洞室围岩的稳定性；
- 5) 评价进出洞口、竖（斜）井、导坑、横洞等位置的工程地质条件以及岩土体稳定性，提出工程防护措施的建议；
- 6) 其它甲方认为必要的勘察、测量、测试、试验等；

第四条 勘察成果及提交时间

4.1 鉴于本项目工期要求紧，在项目全线建设方案未完全得到政府部门的审批前，需分批、分段开展详勘工作，双方同意：

- 1) 乙方应按甲方要求的时限、数量和类别，分批、分阶段向甲方提供勘察、测量等成果，并满足各阶段设计深度需要；
- 2) 在所有详勘工作完成后，乙方所提交勘察成果资料包括：岩土工程勘察报告、水文地质试验报告、测量技术报告、相关图纸。乙方向甲方提交以上正式勘察、测量等成果各一式四套，并提供电子光盘二套（不加密、可编辑并不限制使用时间），后期根据建设单位需要应增加相应份数。

3) 暂定详勘阶段岩土工程勘察工期为自本项目合同签订之日起至工程竣工结算为止，当遇本项目规划、勘察、设计方案有重大调整时，详勘勘察工期相应顺延。

4.2 成果质量：乙方向甲方提交勘察成果质量应符合相关技术标准和深度规定，且满足合同约定的质量要求。双方对成果质量有争议时，由双方认可的第三方专业机构

鉴定,所需费用及因此造成的损失,由责任方承担;双方均有责任的,由双方根据其责任分别承担。

4.3 成果验收:乙方向甲方提交勘察成果资料后,如需对勘察成果组织验收的,甲方应及时组织验收,验收合格标准以施工图审查机构审查合格(或经总包单位、业主单位认可的专家评审结论为“评审通过”)为准。

4.4 在提交勘察设计成果时,须同步提交对应的 BIM 模型及应用成果,以及对应的 BIM 模型和应用成果的说明书。

4.5 后续服务:乙方承担其承包范围内的勘察后续服务工作。

第五条 合同价款

5.1 本合同暂定价为壹仟玖佰柒拾壹万贰仟零肆拾玖元整(即¥1971.2049 万元)。

根据“EPC 主合同”规定,详细勘察为固定费用,无论是否发生重大方案调整均不予调整,当详细勘察合同额超过概算批复相应内容时,以概算批复相应内容金额作为上限价,该部分最终结算金额以评审中心审核结果并扣取 6%费用后为准。

5.2 本合同勘察费除包含了乙方的成本、管理费、利润、税金、保险、风险等因素外,还包括但不限于:审查会及专家论证会相关费用(会务费、专家咨询费、差旅费等)、包含在合同总价中。

5.3 结算方式

按照“EPC 主合同”的约定,当乙方交付的工作成果质量符合“EPC 主合同”和本合同规定的验收标准,成果资料份数、交付时间均满足合同文件要求后,乙方可编制本工程“费用进度款申请书”向甲方申请有关费用。最终结算金额以评审中心审核结果并扣取 6%费用后为准。

第六条 支付方式

6.1 支付原则按“EPC 主合同”约定的原则计付。

如果甲方对乙方提交的支付申请书中费用或部分费用项目提出异议,应当在收到支付申请书 14 个工作日内向乙方发出异议通知。乙方收到甲方的异议通知后必须在 14 个工作日内给予甲方书面答复或修正,如乙方未给予答复、修正,或答复、修正不能消除甲方异议的,甲方有权不予支付。

6.2 详细勘察费进度预付款及进度款支付

6.2.1 预付款支付:支付详细勘察合同价10%;

甲方名称: (盖章)

上海市隧道工程轨道交通设计研究院

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

统一社会信用代码:

地址: 上海市徐汇区中山西路 1999 号

邮政编码: 200235

法定代表人:

委托代理人:

电话:

传真:

电子信箱:

开户银行:

账号:

合同签订时间: 2021 年 12 月 日

乙方名称: (盖章)

深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

统一社会信用代码: 91440300192200874Y

地址: 深圳市福田区上步中路深勘大厦 5 楼

邮政编码: 518028

法定代表人: 唐伟雄

委托代理人: 刁江海

电话: 0755-83755160

传真:

电子信箱:

开户银行: 招商银行深圳华润城支行

账号: 818380049210001

(四) 惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段立体扩建工程施工图勘察设计

1、中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号: 44030720190228001005001

标段名称: 惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段
立体扩建工程施工图勘察设计(第1合同段)

建设单位: 深圳惠盐高速公路有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 中交公路规划设计院有限公司//深圳市勘察测绘
院(集团)有限公司

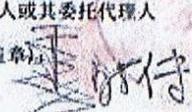
中标价: 人民币大写 玖仟零贰拾玖万叁仟玖佰贰拾伍元(小
写¥90293925)

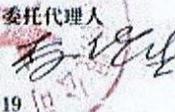
中标工期: 不多于6个月

项目经理(总监):

本工程于 2021-02-01 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。

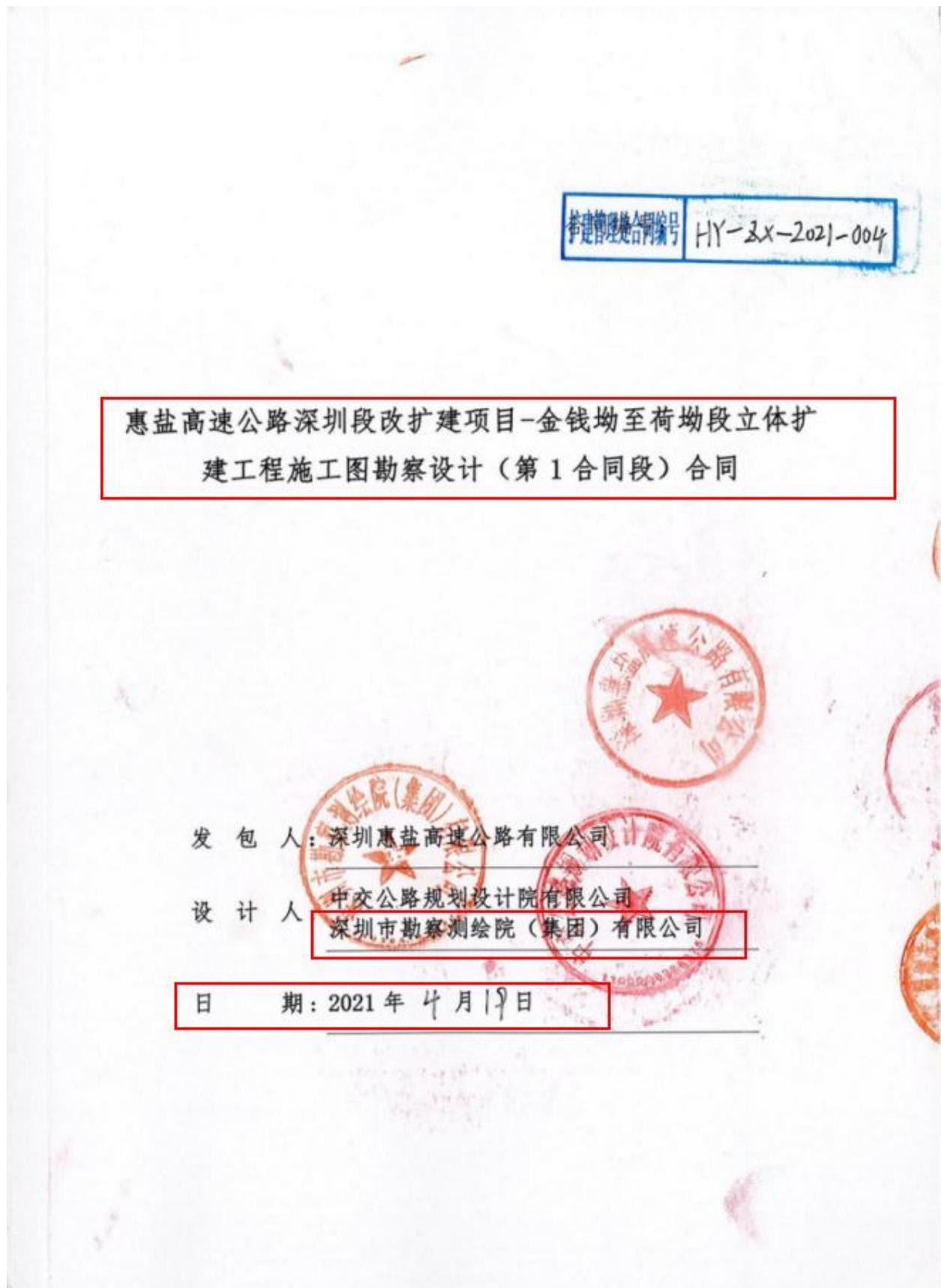
招标代理机构(盖章):  法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章): 

招标人(盖章):  法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章): 
日期: 2021-03-19

查验码: 2889720024054286 查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy



2、合同关键页



一、合同协议书

深圳惠盐高速公路有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段立体扩建工程施工图勘察设计（第1合同段）（项目名称），已接受中交公路规划设计院有限公司//深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目勘察设计的投标。发包人和设计人共同达成如下协议。

1. 工程概况：惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段立体扩建工程起点位于金钱坳立交，与深汕高速西段相接，终点位于龙岗区荷坳立交，与机荷高速顺接，呈东西走向，全长约11km。本次招标项目选择原路充分扩容，按照立体复合通道模式进行扩建，断面分为立体层和地面层，其中立体层为新建立体层，地面层为现状的惠盐高速深圳段改扩建通道。按高速公路标准设计，地面层设计速度100km/h，采用双向8车道标准（平面扩建施工图已批复并已施工）；立体层采用桥梁（局部为隧道）的断面在原路线走廊带内对原有公路通行能力进行较大规模的扩容，设计速度100km/h。立体层计划总投资118.63亿元。

本合同工作内容指完成惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段立体层施工图勘察设计（里程桩号K41+600—K52+620.822，里程桩号为暂定桩号，最终以批复施工图设计为准，不含荷坳隧道段和全线交通安全设施、三大机电系统、供配电照明工程、隧道机电工程、智慧交通施工图设计），包括但不限于总体设计及各专业设计协

调；负责全线（里程桩号 K41+600—K52+620.822，里程桩号为暂定桩号，最终以批复施工图设计为准，以下相同）平面、纵断面设计；负责全线定测、详勘、物探等勘察；负责全线交通疏解设计；负责全线综合管线迁改和保护施工图勘察设计（电力管线迁改和保护除外）；负责桩号（K41+600—K50+785.822，里程桩号为暂定桩号，最终以批复施工图设计为准）范围内的：（1）路基、路面、桥涵、环保、水保、房建、景观等专业施工图设计；（2）改路、改河施工图设计；（3）专题课题研究；（4）BIM 辅助设计（图纸校核、工程量统计、碰撞检查、图纸会审、3D 仿真动画设计汇报）；（5）施工图预算编制（含三级清单编制）、竣工图编制、施工期服务、配合交竣工验收工作；（6）发包人要求的其他工作、服务等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料；设计人提交的经发包人审核通过的勘察设计详细工作大纲及进度计划、专题研究详细工作大纲等）；

（2）中标通知书；

（3）投标函；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）发包人要求；

（7）工程量清单与计量规则；

（8）拟设置驻地设计项目部、驻地办公及投入设计人员承诺书；

（9）其他合同文件。上述合同文件互相补充和解释。如果合同

文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）玖仟零贰拾玖万叁仟玖佰贰拾伍元（9029.3925万元）、中标净下浮率 22.14%。

4. 项目负责人：吴明远，身份证：610113196906240499。

5. 发包人和设计人双方的责任和义务及违约条款遵照本勘察设计合同条款的规定。

6. 勘察设计服务期限为详见专用条款8.1款。

7. 本协议书在设计人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。设计人完成全部勘察设计工作且勘察设计费用结清后终止。

8. 本协议书一式八份，发包人执四份，设计人执四份。

9. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。



(此页无正文，为签署页)

发包人：深圳惠盐高速公路有限公司



(盖章)

法定代表人：李伟

或委托代理人(签字)：_____

纳税人识别号：91440300192203792T

地址、电话：深圳市盐田区沙头角保税区保发大厦 17 楼、0755-25260276

开户银行：招商银行深圳横岗支行

帐号：755900225210201

日期：2021 年 4 月 19 日

设计人(牵头人)：中交公路规划设计院有限公司



(盖章)

法定代表人：李

或委托代理人(签字)：_____

纳税人识别号：91110000100011866Y

地址、电话：北京市西城区德胜门外大街 85 号德胜心 A 座、010-82017172

开户银行：交通银行股份有限公司北京德胜门支行

帐号：110060211018010029755

日期：2021 年 4 月 19 日

设计人(成员)：深圳市勘察测绘院(集团)有限公司 (盖章)



法定代表人：王

或委托代理人(签字)：_____

纳税人识别号：91440300192200874Y

地址、电话：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼、0755-83755160

开户银行：建行深圳景苑支行

帐号：44250100008600001334

日期：2021 年 4 月 19 日

第二节 工程量清单

2.1 工程量清单汇总表

项目名称：惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段立体扩建工程施工图勘察设计（第1合同段）

序号	名称	金额（元）
1	工程勘察费	13918583
2	施工图设计费	56740000
3	其他工作费	3600000
4	专题研究费	6000000
5	施工图勘察设计费总金额(5=1+2+3+4)	80258583
5.1	“工程勘察 设计费总 金额”中 各个联 合体成 员费用	牵头人（单位名称： <u>中交公路规 划设计院有限公司</u> ）
	成员1（单位名称： <u>深圳市勘察 测绘院（集团）有限公司</u> ）	13918583
6	暂列金额	10035342
7	投标总价（7=5+6）	90293925

备注：以联合体形式投标的，应填写序号5.1的内容。联合体牵头人与联合体成员的报价合计等于施工图勘察设计费总金额（序号5）。不以联合体形式投标的（即独立投标人），不需要填写序号5.1的内容。



3、联合体协议书

3、联合体共同投标协议书

中交公路规划设计院有限公司、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加惠盐高速公路深圳段改扩建项目-金钱坳至荷坳段立体扩建工程施工图勘察设计（第1合同段）（项目名称）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、中交公路规划设计院有限公司（某成员单位名称）为本工程投标联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1)联合体牵头人中交公路规划设计院有限公司，承担主体工程设计【不可更改】、各专业设计协调；负责全线（里程桩号 K41+600—K52+620.822，里程桩号为暂定桩号，最终以批复施工图设计为准，以下相同）平面、纵断面设计；负责全线交通疏解设计；负责全线综合管线迁改和保护施工图勘察设计（电力管线迁改和保护除外）；负责桩号（K41+600—K50+785.822，里程桩号为暂定桩号，最终以批复施工图设计为准）范围内的：1）路基、路面、桥涵、环保、水保、房建、景观等专业施工图设计；2）改路、改河施工图设计；3）专题课题研究；4）BIM 辅助设计（图纸校核、工程量统计、碰撞检查、图纸会审、3D 仿真动画设计汇报）；5）施工图预算编制（含三级清单编制）、竣工图编制、施工期服务、配合竣工验收工作；6）发包人要求的其他工作、服务等工作。

(2)联合体成员深圳市勘察测绘院（集团）有限公司，承担全线（里程桩号 K41+600—K52+620.822，里程桩号为暂定桩号，最终以批复施工图设计为准，以下相同）定测、详勘、物探等勘察工作；

.....

5、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后，自动失效。

6、本协议书一式三份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：中交公路规划设计院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

成员 1

单位名称（盖单位公章）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

.....

签订日期：2021年2月20日

注：1、联合体投标人签署本协议时，应当在第4点“联合体各成员单位内部职责分工”中体现出前述要求，其中联合体牵头人职责必须包括主体工程设计，否则按无效标处理。

2、如果中标，本协议书的原件应附在纸质版的投标文件中递交给招标人。

(五) 平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）

1、中标通知书

中标通知书

标段编号：2019-440307-48-01-103179002001

标段名称：平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）

建设单位：深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：报价费率72.5%，中标价约1054.2353万元

中标工期：730天

项目经理(总监)：

本工程于 2021-06-22 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，2021-08-09 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：2021-09-22

查验码：9243484153402123

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人（乙方）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区政府投资项目管理办法》及其他国家、省、市现行有关工程勘察设计管理法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）事项协调一致，订立本协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）

1.2 工程地址：深圳市龙岗区

1.3 项目批准文件：深龙发改【2019】381号文件

1.4 概 况：平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程北起丹平快速，南至沙荷路，全长约6.3公里，设计为城市主干道标准，红线宽度50米，双向六至八车道。线路涉及平盐铁路、机荷高速、盐排高速、厦深铁路、二级水源保护区等敏感点，包含（但不限于）道路工程、桥梁工程、隧道工程、涉铁工程、综合管廊工程、给排水工程、电力电信及照明工程、燃气工程、交通设施、交通监控、安全评估、施工期间的交通疏解与交通组织、环境保护与水土保持措施、管线改迁与保护（包含电力、通信、燃气、给排水等管线改迁）、节能措施、其他附属工程等，总投资约200000万元。

1.5 工程投资额：约人民币（下同）200000万元（暂估）；资金来源：政府投资

二、工作内容

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款4.1。

三、进度要求及工期安排

3.1 详细勘察外业：工程设计方案稳定后150日历天；

3.2 内业及报告编制：外业完成后30日历天。

3.3 勘察及其他相关内容进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

四、合同价款

4.1 合同暂定价：人民币（大写）壹仟零伍拾肆万贰仟叁佰伍拾叁元（¥1054.2353万元）。计算办法详见通用条款6.1及合同专用条款6.1.4；

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款6.2、7.1和合同专用条款。

五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致，将按以下次序予以判断：

- 1、本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
- 2、合同协议书
- 3、合同专用条款

第二部分 合同通用条款

一、合同签订依据

- 1.1 依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区政府投资管理暂行办法》
- 1.2 国家及地方现行有关工程勘察管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件、本工程勘察招标文件及其附件（含补遗书）、中标通知书。

二、勘察设计依据

- 2.1 勘察设计依据包括但不限于以下：
 - 2.1.1 主体设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书及岩土工程设计任务等；
 - 2.1.2 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
 - 2.1.3 各阶段岩土工程设计审查意见；
 - 2.1.4 招标文件和投标文件；
 - 2.1.5 国家及地方的相关技术规范；
 - 2.1.6 其他有关资料。
- 2.2 乙方已接受下述合同文件和资料作为足以完成合同任务的依据。甲方所提供的有关合同文件和依据不会减轻乙方在合同文件中所述的责任。

三、合同相关文件及执行中相关文件优先次序

- 3.1 本合同相关文件包括合同协议书、合同专用条款、合同通用条款、中标通知书、招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件、标准、规范及规程有关技术文件、双方有关工程洽商的书面协议、文件和各类有约束力的往来函件等。
- 3.2 本合同文件执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按合同协议书明确的优先次序予以判断。

四、工作内容及要求

4.1 合同工作内容

4.1.1 勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同协议书和合同专用条款部分明确。

4.1.2 本合同岩土工程设计内容包括：（1）与主体设计单位进行设计范围划分，并在主体设计单位指导和总体负责之下完成有关高边坡支护、深基坑支护等岩土工程的专项设计；（2）地质灾害整治工程的设计；具体内容在合同专用条款部分明确。

4.1.3 地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。

4.1.4 后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。

4.2 总体要求

4.2.1 提交的勘察测量、岩土工程设计、地质灾害评估报告等成果文件必须符合国家各部委颁发的现行的法律法规、规范、规定、规程和标准并通过甲方、政府各主管部门及相关单位的审查。

4.2.2 各项工作进度必须符合甲方及工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

3、证明材料

证 明

工程名称：平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）

业绩金额：合同金额为 1054.2353 万元，其中勘察费为 1047.2353 万元，地质灾害评估等其他费为 7.0 万元。

建设内容：勘察测量、地质灾害评估

签订时间：2021 年 10 月 15 日

项目类型：工程勘察

项目勘察设计总负责人姓名：龚旭亚

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司负责工作内容：勘察测量、地质灾害评估。

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日



(六) 宝龙水质净化厂工程勘察

1、中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号: 2018-440300-76-01-706590001001

标段名称: 宝龙水质净化厂工程勘察

建设单位: 深圳市龙岗区水务局

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

中标价: 951.4281万元

中标工期: 按招标文件要求执行

项目经理(总监):

本工程于 2022-08-26 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, 2022-09-19 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):  招标人(盖章): 

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章):  法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章): 

日期: 2022-09-23

查验码: 7984937159837275 查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy



2、合同关键页

工程编号：

合同编号：

深圳市龙岗区水务局 建设工程勘察合同

工程名称： 宝龙水质净化厂工程

合同名称： 宝龙水质净化厂工程勘察

工程地点： 深圳市龙岗区

委托人： 深圳市龙岗区水务局

受托人： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

签订日期： 2022 年 9 月 26 日

第一部分 合同协议书

委托人(全称): 深圳市龙岗区水务局

受托人(全称): 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及其他有关法律、行政法规之规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就宝龙水质净化厂工程项目工程勘察有关事项协商一致,达成如下协议。

一、工程概况

1.1 工程名称: 宝龙水质净化厂工程勘察

1.2 工程地点: 深圳市龙岗区

1.3 工程规模: 宝龙水质净化厂工程设计规模10万m³/d(其中,生活污水处理规模7.5万m³/d,工业废水处理规模2.5万m³/d),工程建设内容为:1.全地下式水质净化厂工程;2.配套排水管网工程;3.其它相关配套工程等。该工程总投资匡算约194480.81万元,工程费用(含建筑安装工程费、设备及工器具购置费)为162390.26万元。

二、工程承包范围

2.1 工程基础资料及其他文件。包括但不限于工程批准文件(复印件),以及用地范围图等批件(复印件)、勘察任务书、技术要求和工作范围内的地形图、工程总平面布置图;

2.2 城乡规划;

2.3 工程建设强制性标准;

2.4 国家和地方规定的建设工程勘察深度要求;

2.5 本工程勘察和施工需求;

2.6 本勘察服务合同、补充合同与合同性文件;

2.7 合同履行中与勘察服务有关的来往函件;

2.8 适用的法律、法规及规章;

2.9 与工程有关的规范、标准、规程;

2.10 其他勘察依据。

2.11 勘察范围(根据合同约定内容勾选)

岩土工程勘察: 工程勘察 工程测试检测试验 []其他_____

水文地质勘察: 水文地质测绘 水文地质钻探 水文地质试验 地下水动态观测 查明水文地质条件
[]其他_____

工程测量: 地形测量 控制测量 []其他_____

工程物探

[]工程水文气象勘察

其他 土壤氡检测，其他需后续配合的服务（如需）。

2.12 技术要求

详见经委托人同意的相关技术要求/勘察任务书 []其他_____

三、合同工期

本工程合同工期为自合同签订之日起至完成本工程勘察任务为止，具体勘察成果提交时间以专用条款约定为准。

四、质量标准

质量标准

五、签约合同价

5.1 合同价款金额：人民币（大写）玖佰伍拾壹万肆仟贰佰捌拾壹元（¥ 9514281.00 元）

5.2 合同价款形式：暂定价合同，中标下浮率为 25 %，合同价款已按中标下浮率下浮，其中：该合同暂定价包括完成本项目所有合同范围内的工作量和后续服务的全部费用及应缴纳的各种税费、保险费及其他费用以及一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

结算时参照计价格（2002）10号文《工程勘察设计收费标准》按实计算，并按中标下浮率下浮后计取。勘察费下浮前最高不超过概算批复单列的相应费用，如费用超过概算批复单列的相应费用，则以概算批复单列的相应费用为基准。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

六、受托人项目负责人及专业负责人

6.1 项目负责人姓名：龚旭亚，身份证号码：420111197910225730，联系方式：13823716537

6.2 勘察负责人姓名：齐明柱，身份证号码：120104197112126311，联系方式：13602605091

6.3 测量负责人姓名：周贻港，身份证号码：362101197001180750，联系方式：13602606232

七、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 合同协议书；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 中标通知书（如果有）；
- (6) 投标文件及附件（如果有）；
- (7) 招标文件及附件（如果有）；
- (8) 技术标准和要求；
- (9) 图纸；

(10) 其他合同文件;

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件均视为本合同的组成部分。

八、词语含义

本协议中的有关词语定义与本合同第二部分《通用条款》中赋予它们的定义相同。

九、承诺

9.1 委托人承诺按照法律规定履行项目审批手续,按照合同约定提供工程勘察条件和相关资料,并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

9.2 受托人承诺按照法律法规和技术标准规定及合同约定提供勘察技术服务。

十、合同订立与生效

本合同于_____年___月___日订立。

本合同在 深圳市龙岗区水务局 订立。

本合同一式 10 份,具有同等法律效力,委托人执 6 份,受托人执 4 份。均具有同等法律效力,委托人和受托人约定本合同双方签字盖章后成立。

委托人:深圳市龙岗区水务局(印章) 受托人:深圳市勘察测绘院(集团)有限公司(印章)

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)

李家康

(签字)

深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

统一社会信用代码: _____

统一社会信用代码: 91440300192200874Y

地 址: _____

地 址: 深圳市福田区上步中路1043号深勘大厦

邮 政 编 码: _____

邮 政 编 码: 518028

电 话: _____

电 话: 0755-83674897

传 真: _____

传 真: (0755)83755589

开 户 银 行: _____

开 户 银 行: 建设银行景苑支行

账 号: _____

账 号: 44250100008600001334

3、证明材料

证 明

工程名称：宝龙水质净化厂工程勘察

业绩金额：合同金额为 951.4281 万元，其中勘察费为 938.3181 万元，土壤氡检测费为 13.11 万元。

建设内容：岩土工程勘察、水文地质勘察、工程测量、工程物探、土壤氡检测。

签订时间：2022 年 9 月 26 日

项目类型：工程勘察

项目勘察设计总负责人姓名：龚旭亚

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司负责工作内容：岩土工程勘察、水文地质勘察、工程测量、工程物探、土壤氡检测。

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日



(七) 深圳市坪山综合交通枢纽工程勘察设计总承包

1、中标通知书

中标通知书



中标通知书

致投标人：中铁第四勘察设计院集团有限公司//中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司//深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
承担项目：深圳市坪山综合交通枢纽工程勘察设计总承包项目

招标项目编号：2018-440300-54-01-719463003

贵单位于2024年7月15日提交了上述项目的投标文件。依照《中华人民共和国招标投标法》和本项目评定标办法，经评标委员会评审、定标委员会票决，并报招标人批准，贵单位的投标文件已被招标人接受，确定贵单位为深圳市坪山综合交通枢纽工程勘察设计总承包项目中标单位。

本项目中标价为人民币壹亿贰仟伍佰肆拾玖万元整（¥125,490,000.00元）。

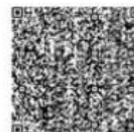
请做好签署合同的准备。



招标代理机构(盖章)：深圳市建材交易集团有限公司
法定代表人(签字或印章)：



2024年11月7日



2、合同关键页

深圳市坪山综合交通枢纽工程 勘察设计总承包项目合同

合同编号：STT-0204/2024

发包人：深圳市地铁集团有限公司

承包人：中铁第四勘察设计院集团有限公司（联合体牵头单位）、
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体成员单
位）、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（联合体成员单位）

二〇二四年十一月



第一部分 合同协议书

发包人：深圳市地铁集团有限公司

承包人：中铁第四勘察设计院集团有限公司（联合体牵头单位）、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体成员单位）、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（联合体成员单位）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、及有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方就下述工程的相关事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

- 1.工程名称：深圳市坪山综合交通枢纽工程
- 2.建设地点：深圳市
- 3.建设内容：详见任务大纲
- 4.建设投资额：详见任务大纲
- 5.建设规模及特征：最终以政府批复的初步设计为准。

二、服务范围及内容

承包人应当依照法律、规范标准和本合同约定，对本工程实施勘察设计服务。

1.服务范围包括：

(1) 勘察服务：（地下管线探测、测量及测绘、岩土勘察及地面、地下相关建筑物调查等初勘、详勘各阶段，以及施工阶段的补充勘察服务。）

(2) 设计服务：（总体设计、初步设计、施工图设计及施工配合等各阶段全过程服务，包括征地拆迁设计、恢复设计及有关设计配合）

(3) 总体技术：详见本合同任务大纲要求

(4) 总包管理：详见本合同任务大纲要求

2.服务内容包括：完成上述服务范围内的各项工作内容，详见本合同任务大纲要求。

三、服务期限

服务期限：自本合同签订之日起至所设计的工程通过验收为止。

暂定服务期限为：2024年7月31日至2030年7月31日。

四、质量标准

本工程勘察设计工作质量、成果文件质量标准应符合本合同约定的技术标准和要求，并



符合相关技术规范和标准的规定及任务大纲要求。

五、项目指挥长、项目负责人

1.项目指挥长姓名：韩向阳，身份证号码：130103197010150017

注册证书名称：/（如注册建筑/结构师等），证书编号：/（注册证书编号）。

2.项目负责人姓名：马昌，身份证号码：420106197912144052

注册证书名称：一级注册建筑师，证书编号：20114200867。

六、签约合同价

1.本合同勘察部分价格形式采用 单价合同；设计部分价格形式采用： 费率合同 总价合同。

2.本工程勘察设计合同签约合同价为：大写金额：壹亿贰仟伍佰肆拾玖万元整，小写金额：人民币 125490000 元整；其中暂列金（含税）为：11410000 元。增值税税率为 6%，不含税价 107620000 元（不含暂列金），增值税税额 6460000 元（不含暂列金），最终的勘察设计费不超过政府部门批复概算的相应费用。

3.签约合同价组成明细见“价格清单”。

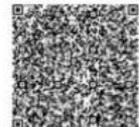
4.本合同最终结算价以合同约定的评审机构评审结果作为结算的最终结果和支付依据且各项结算价不得超过政府部门批复概算的相应费用。

七、合同文件组成及优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，本合同文件组成及解释合同文件的优先顺序如下：

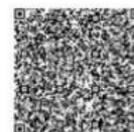
- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及其附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 任务大纲；
- (7) 价格清单；
- (8) 其他合同文件。

如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准；同一内容的文件以最新签署的为准。合同履行中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成之一，应视其内容与上述合同文件的关系确定解释顺序。



发包人(盖章):  深圳市地铁集团有限公司
 法定代表人或授权代表:  潘明
 住 所: 深圳市福田区莲花街道福中一路1016号地铁大厦
 统一信用代 电 话: 0755-23992674
 码: 91440500708437873H
 (电子) 传 真: 0755-23992555
 开户银行: 招商银行深圳分行益田支行 开户全名: 深圳市地铁集团有限公司
 账 号: 755904924410506 邮政编码: 518026
 项目主管部门 项目主管
 经办人及电 话: 张煜晗 0755-23887053 部门审核人: 郭桃明
 合约部门经办人及电话: 赵丽娜 0755-82769611 合约部门审核人: 张月媛

承包人(联合体牵头单位盖章):  中铁第四勘察设计院集团有限公司
 法定代表人或授权代表:  东凌印汉
 住 所: 湖北省武汉市武昌区和平大道 745 号
 统一信用代 电 话: 027-51186836
 码: 914201007071167872
 邮 箱: 994011427@qq.com 传 真: 027-51156654
 开户银行: 建行湖北省武汉市杨园支行 开户全名: 中铁第四勘察设计院集团有限公司
 账 号: 4200 1237 0360 5000 7090 邮政编码: 430060
 承包人经办人: 杨向斌 承包人经办人电话: 18294252909



承包人(联合体成员单位盖章):



法定代表人或授权代表:



住 所: 浙江省杭州市湖王路22号

统一信用代码: 913300001429207186

电 话: 0571-56625815

邮 箱: gao_f2@hdec.com

传 真: 0571-56625810

开户银行: 农业银行杭州西湖支行

开户全名: 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

账 号: 190001010400337360000002006

邮政编码: 311122

承包人经办人: 高峰

承包人经办人电话: 13958070441

承包人(联合体成员单位盖章):



法定代表人或授权代表:



住 所: 深圳市福田区上步中路1043号深勘大厦

统一信用代码: 91440300192200874Y

电 话: 0755-83467839

邮 箱: 9263560@qq.com

传 真: 0755-83755589

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

开户全名: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

账 号: 44250100008600001334

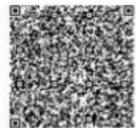
邮政编码: 518028

承包人经办人: 肖林超

承包人经办人电话: 13714517033

合同签署地点: 深圳市福田区

时 间: 2024年12月23日



2. 投标报价表

2-1 投标报价汇总表

项目名称：深圳市坪山综合交通枢纽工程勘察设计总承包项目

序号	项目名称	金额（万元）	合价上限（万元）	备注
一	工程勘察费	849	894	
二	工程设计费（含 BIM 设计）	10559	11138	
三	暂列金	1141	1203	（一+二）*10%
四	合计	12549	13235	一+二+三

说明：

1. 投标总价包含为完成《任务大纲》规定的所有工作内容的全部费用。

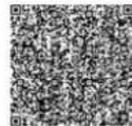
2. 本表价格各项均为含增值税价。按照中国的税法须缴纳的中国国内增值税税金，本报价增值税税率为 6%；合同实施时，缴纳的税金及税率应符合税法相关规定，如果实际缴纳的税率及税金少于合同约定时，增值税金多出部分将核减。如果国家调整增值税税率，支付时将依据规定调整税率。

3. 其它专题及评估（包括但不限于）：客流预测与仿真；枢纽建筑景观专题、外立面专项设计专题、文化艺术专题；规划报建（含规划选址研究、法定图则调整等规划研究和调整工作）、特殊消防设计、人防专题、节能设计、防洪评估、防雷设计、绿色建筑设计、海绵城市设计、涉路涉河涉铁的唯一必要性论证和专项设计及安全评估、水土保持设计、交通接驳、交通影响评估及解决方案、工程安全与风险评估等报批以及为完成本项目的建设而需要的各项咨询服务类的专题研究等编制、论证与报批工作。如有需要，根据业主要求补充开展其它必要的专项设计。所有专题相关费用已包含在勘察设计总承包合同价内。

投标人名称：中铁第四勘察设计院集团有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司联合体（盖章）

投标人授权代表：杨向斌（签字）

日期：2024 年 7 月 14 日



3、联合体协议书

联合体共同投标协议

联合体共同投标协议

牵头人名称：中铁第四勘察设计院集团有限公司
法定代表人：李汉林
法定住所：湖北省武汉市武昌区和平大道 745 号

成员一名称：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
法定代表人：叶强
法定住所：浙江省杭州市湖工路 22 号

成员二名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
法定代表人：孔庆平
法定住所：深圳市福田区上步中路 1043 号

联合体各方经过友好协商，自愿组成中铁第四勘察设计院集团有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司联合体，共同参加深圳市地铁集团有限公司（招标人名称）的深圳市坪山综合交通枢纽工程勘察设计及总承包项目（项目名称）的投标并争取获得本项目合同。现就投标事宜达成如下协议，以资共同遵守：

1. 中铁第四勘察设计院集团有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司联合体授权委托中铁第四勘察设计院集团有限公司（联合体牵头人名称）为联合体牵头人，在联合体递交的投标文件上须由投标人法定代表人（或其委托代理人）签字（或盖章）之处签字（或盖章），（但只适用联合体成员自身的文件除外）；联合体投标承诺函由联合体牵头人的法定代表人签署；投标文件须由投标人盖章之处，应由联合体牵头人加盖公章。
2. 联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和中标有关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责投标及合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。
3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求递交投标文件，履行投标义务和中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任；联合体各成员单位按照内部职责划分，承担各自

所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任，若发生联合体成员违约事件，业主有权向联合体任一成员提出承担全部违约责任，联合体各成员均无条件接受，不因联合体各成员间的权利义务关系不明、有冲突而延误或拒绝向业主承担违约责任。

4.联合体各成员单位内部的职责分工如下：(1)联合体牵头人中铁第四勘察设计院集团有限公司，承担 枢纽配套、铁路工程、综合开发工程及前期工程等方案设计、初步设计、施工图设计（含设计变更调整）及竣工图，工程概算等工作；(2)联合体成员中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司，承担地铁工程、改造工程以及市政工程等方案设计、初步设计、施工图设计（含设计变更调整）及竣工图，报审配合、施工配合、竣工结（决）算（含审价）配合、BIM等工作；(3)联合体成员深圳市勘察测绘院（集团）有限公司，承担本项目勘察（包括但不限于工程勘察、地形测量、工程测量、管线探测、工程物探等）工作，按照本条所述分工，联合体成员单位各自承担的合同工作量比例如下：中铁第四勘察设计院集团有限公司工作量占比约51%，中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司工作量占比约29%，深圳市勘察测绘院（集团）有限公司工作量占比约20%。

- 5.投标工作和联合体在中标后项目实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。
- 6.如联合体中标并与招标人签订合同，在合同履行过程中，联合体确定由中铁第四勘察设计院集团有限公司（联合体牵头单位名称）接受招标人支付的合同价款，并由中铁第四勘察设计院集团有限公司（联合体牵头单位名称）按招标人规定提供相应发票。
- 7.联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。
- 8.本联合体协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者中标时合同履行完毕后自动失效。
- 9.本协议书一式肆份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：中铁第四勘察设计院集团有限公司（盖单位公章）
法定代表人或其委托代理人：李强（签字或盖章）

成员一名称：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（盖单位公章）
法定代表人或其委托代理人：王强（签字或盖章）

成员二名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（盖单位公章）
法定代表人或其委托代理人：李强（签字或盖章）

2024年6月26日

三、设计负责人近5年同类工程设计业绩

序号	项目名称	合同（设计服务费）金额（万元）	合同签订时间	工作内容	担任职务	备注
1	常州市扁担河治理工程	1422.27 万元	2024 年 05 月 23 日	初步设计、施工图设计	项目负责人	

(一) 常州市扁担河治理工程

1、合同关键页

常州市扁担河治理工程勘察设计合同

工程名称	常州市扁担河治理工程
发包人	常州市水利局、武进区水利局、新北区水利局、钟楼区水利局
承包人	设计单位（牵头人）：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 勘察单位（联合体成员）：中煤江苏勘测设计研究院有限公司
合同编号	C2-BDH-2022-SJ

二〇二四年二月

第3节 合同附件

附件一：合同协议书

合同协议书

常州市水利局、武进区水利局、新北区水利局、钟楼区水利局（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施常州市扁担河治理工程勘察设计，已接受上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司和中煤江苏勘测设计研究院有限公司联合体（勘察设计人名称，以下简称“勘察设计人”）对该项目勘察设计投标，发包人和勘察设计人共同达成如下协议：

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 发包人要求；
- (6) 勘测设计费清单；
- (7) 技术建议书；
- (8) 其他合同文件。

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

3. 签约合同价：初步设计批复概算勘测设计费×95%。最终支付合同总价不得超过初步设计概算批复（含依法进行的调整）的相应勘测设计费，超出部分扣除。

4. 项目负责人：石永超；设计项目负责人：董学刚；勘察项目负责人：王小敏。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察部分必须满足国家及地方规范、标准及技术规程执行；设计部分必须符合现行国家技术规范、标准及规程要求，符合相应阶段设计深度要求。所有方案、施工图及其变更必须经发包人确认通过。

6. 勘察设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向勘察设计人支付合同价款。

8. 勘察设计人计划开始勘察设计日期：合同签订后，实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计服务期限为自签订合同之日起至本项目竣工验收及后评价等工作结束之日止。其中，各阶段设计周期要求：

- (1) 签订合同后 20 天内提交工程可行性研究报告，供发包人上报审批；

- (2) 可行性研究报告批复后 20 天内提交工程初步设计文件，供发包人上报审批；
 - (3) 通过初步设计审查会之日起 10 天内，提供修改完成的初步设计文件；
 - (4) 工程初步设计得到上级批复起 15 天内提交工程的招标设计（含图纸、带编码的招标工程量清单、项目预算编制）及相应技术标准和要求等技术文件；
 - (5) 工程施工招标中标通知书发布后 10 天内提交对应工程的施工图全部设计文件；
 - (6) 施工图设计文件经审查后 10 日内完成补充、修改；
 - (7) 测量与勘察资料提交时间应满足各阶段设计进度要求。
9. 本合同协议书一式 拾捌 份，合同双方各执 叁 份。
10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：常州市水利局（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：江刘印明（签字）

设计人（牵头人）：上海市政工程设计研
究总院(集团)有限公司（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：张高（签字）

发包人：武进区水利局（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：（签字）

勘察人（联合体成员）：江苏勘测设
计研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：（签字）

发包人：新北区水利局（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：文莫印建（签字）

发包人：钟陵区水利局（盖单位章）

崇

法定代表人

或其委托代理人：_____（签字）

签订日期：2024年5月23日

注：联合体中标的，勘察设计人签字、盖章格式须增加联合体其他成员，并标明联合体牵头人和联合体成员单位。

2、证明材料

证 明

工程名称：常州市扁担河治理工程

业绩金额：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司设计费 1422.27 万元

建设内容：扁担河是太湖流域湖西片区的一条南北向区域性骨干河道，北连京杭运河，南接孟津河，全长约 15.9km，穿越新北区奔牛镇，钟楼区邹区镇，武进区西湖街道、嘉泽镇等三区四镇。本工程的建设内容为河道开挖疏拓、新建河道护岸、布置滨河绿化等

签订时间：2024 年 05 月 23 日

项目类型：水利工程（河道整治）

项目负责人姓名：石永超

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司负责工作内容：负责本项目设计工作。

联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

联合体成员：中煤江苏勘测设计研究院有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日

四、勘察负责人近5年工程勘察业绩

序号	项目名称	合同（勘察服务费）金额（万元）	合同签订时间	工作内容	担任职务	备注
1	妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程勘察设计	12027.42万元 (勘察服务费: 3033.42万元)	2022年09月30日	工程勘察	勘察负责人	
2	平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）	1054.2353万元 (勘察费: 1047.2353万元)	2021年10月15日	工程勘察	项目负责人	
3	宝龙水质净化厂工程勘察	951.4281万元 (勘察费: 938.3181万元)	2022年09月26日	工程勘察	项目负责人	
4	深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目详细勘察	628.2252万元 (勘察服务费: 588.91万元)	2024年01月26日	工程勘察	项目负责人	
5	深圳医学科学院及深圳湾实验室院区永久场地一体化建设项目勘察II标段	457.53万元	2023年08月10日	工程勘察	项目负责人	

(一) 妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程勘察设计

1、中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：4403832022008001001

标段名称：妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程勘察设计

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

招标方式：公开招标

中标单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司//深圳市勘察测绘院（集团）有限公司//深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

中标价：12027.42万元(本项目总报价为人民币（大写）壹亿贰仟零贰拾柒万肆仟贰佰元整（小写：¥ 12027.42 万元）的价格，最终结算按合同规定的结算办法进行结算。)

中标工期：按招标文件及业主要求执行

项目经理(总监)：

本工程于 2022-06-07 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，2022-07-26 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：2022-07-27

查验码：2200335574696351

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

2、合同关键页

78

合同编号：
MWskCW-2022-0001

妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程 勘察设计合同

工程名称：妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程

工程地点：深圳市宝安区、南山区

甲 方：深圳市交通公用设施建设中心

乙 方：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（联合体主办人）//深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司（联合体成员）//深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（联合体成员）

日期：2022年 9 月

一、合同书

本合同书由 深圳市交通公用设施建设中心 (以下简称“甲方”)与 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(联合体主办人)、深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(联合体成员)、深圳市勘察测绘院(集团)有限公司(联合体成员) (以下简称“乙方”)于2021年9月30日签署。

依照《中华人民共和国民法典》和国家的其他有关法律、法规及规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,经双方友好协商,达成如下条款:

一、下列文件应作为本合同的组成部分:

- 1、合同书及附件(含澄清文件,如果有);
- 2、中标通知书;
- 3、投标书;
- 4、合同专用条款;
- 5、合同通用条款;
- 6、招标文件;
- 7、技术标准与规范;
- 8、标价的工程量清单及说明(如果有);
- 9、项目负责人及项目主要参与人员的基本情况;
- 10、技术建议书。

上述文件应认为是互为补充和理解的,但如有含义不清或互相矛盾处,以上面所列顺序在前的为准。

二、工程概况及工作范围

1、工程概况:为缓解西部港区带来的港城矛盾问题,减小对前海、南山、宝中核心区以及龙华、坂田影响,将月亮湾大道、107国道(机荷以南)、北环大道西段、南坪快速、福龙路(机荷以南)、梅观高速(机荷以南)上货柜车剥离出去,还城市居民“净、畅、宁”的道路环境,2021年初前海管理局会同市交通运输局开展了《前海及西部港区货运交通组织优化方案》工作。2021年4月22日,《优化方案》经市政府六届二百六十一一次常务会议审议通过,要求市交通运输局会同前海管理局开展宝鹏通道宝安、南山段(妈湾跨海通道-侨城东路北延)、妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线工程方案研究工作。现市交通运输局已会同前海管理局完成相关规划工作。根据规划方案,妈湾跨海通道蛇口-赤湾连接线拟采用快速路标准,设计时速 60km/h,双向4车道断面,全长约3.2公里,其中隧道段 2.6公里(含盾构隧道0.7公里),桥梁段 0.42公里,路基段 0.18公里,采用双向4车道(双6结构建设)。

2、工作范围:本次招标内容包括但不限于:项目建议书(如需)、方案设计、工程可行性研究

报告、初步设计（含初步设计概算）、施工图设计（含施工图预算）、设计所需要的专题研究，可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察，项目前期设计专著（概算批复后或复函后）及依托本项目编制并印发有关技术报告或地方标准等技术成果文件（视项目及需求情况而定），提供相应成果文件（包含BIM勘察设计成果）、技术资料、及后续服务等工作。

注：专题研究包括但不限于动漫、交通仿真模拟及交通疏解专题研究、效果图、航拍摄影等。

三、工作周期初步安排

1、项目建议书（如需）：自领取中标通知书之日起 30 天内提交项目建议书送审稿；

2、方案设计阶段：自项目建议书通过或领取中标通知书之日起 30 天内提交方案设计送审稿；送审稿评审通过后 10 天内提交修改后的正式方案设计文件。

3、工程可行性研究阶段：自方案设计批复之日起 30 天内提交工程可行性研究报告文件；

4、工程勘察阶段：需根据设计进度要求控制自身的工作进度。

5、初步设计阶段（含初步设计概算）：工程可行性研究报告批复后 45 天内提交初步设计及概算文件送审稿；初步设计及概算文件送审稿评审通过后 15 天内提交修改后的正式初步设计文件。

6、施工图设计阶段（含施工图预算）：乙方应在出具正式初步设计文件后 30 天内提交施工图送审稿，收到审图单位及相关职能部门意见并征得甲方同意后，20 天内完成修改送审版图纸；乙方应在收到甲方要求出具正式的施工图后 30 天内提交正式的施工图文件。

施工图预算编制：在甲方下达施工图预算编制通知后 30 天内，完成施工图预算编制。

7、后续服务：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收。

8、竣工图编制（如需）：工程竣工验收后 20 天内完成。

注：1）以上勘察设计周期，如因政府或主管部门原因需要进行调整，乙方应无条件接受并相应调整其工作计划，积极配合甲方进行施工招标工作，提供施工招标图纸及其他文件，且乙方不得因该原因而提出索赔或补偿要求。

2）上述各时间段均不包含专家评审或主管部门的评审、审批时间，以及按专家评审或主管部门的评审或审批要求修改成果、进行专项评估、评价、专题研究及技术论证的时间。

3）乙方必须在甲方书面指令下开展工作，否则有关工作量不予认定。如因市政府决策或者政策原因取消该项目，中标人不得要求索赔，依合同条款按实清算。按照“技术与审批双流程推进”开展前期工作，严格控制各阶段技术工作时限。包含征求意见、内部审查、修改完善等环节，项目建议书不超一个月，方案设计与工可报告不超三个月，初步设计不超两个月，施工图设计不超三个月。从方案设计到初步设计，以及从初步设计到施工图设计，各有两周时间用于工作衔接。勘察单位必须认真谋划，精细安排，综合施策开展工作，以满足设计单位各阶段工作需要。

四、甲方和乙方双方的责任和义务及违约条款遵照合同条款的规定。

五、合同价：合同价暂定为人民币（¥12027.42 万元），其中勘察费暂定为（¥3033.42 万元），设计费暂定为人民币（¥7404 万元），其他技术事项费用暂定为（¥1590.00 万元）。合同价款的

计算方法见合同专用条款第七条。

六、合同价款的支付程序和时间见合同专用条款第七条。

七、各阶段服务要求及成果文件数量

1. 勘察阶段：勘察工作分为工可阶段勘察、初步设计勘察及详细勘察三个阶段，乙方需按甲方要求的工期提交符合要求的勘察成果文件及后续服务等工作。

1.1. 勘察工作具体内容主要包括(但不限于)以下内容：

(1) 查明沿线区域地质、构造、地貌、地层、水文地质条件，调查地下有害气体情况；
(2) 查明不良地质作用和地质灾害、特殊性岩土类型、分布、性质及对隧道工程的影响，提出防治措施的建议。

(3) 查明沿线的地表水、地下水条件，评价对隧道施工的影响；

(4) 确定沿线沿途施工工程分级、围岩分级，提出围岩的物理力学性质参数，评价洞室围岩的稳定性；

(5) 评价进出洞口、竖(斜)井、导坑、横洞等位置的工程地质条件以及岩土体稳定性，提出工程防护措施的建议；

(6) 进行本项目地质灾害评估工作，阐明工程建设区和规划区的地质环境条件基本特征；分析论证工程建设区和规划区各种地质灾害的危险性，进行现状评估、预测评估和综合评估；提出防止地质灾害措施与建议，并作出建设场地适宜性评价结论。

(7) 甲方要求办理的与本工程勘察、测绘及地质灾害评估工作有关的其他一切事物。

2、其他各阶段服务要求及成果文件数量：

(1) 各设计阶段设计文件均达到国家和地方有关设计文件编制深度规定相应阶段要求。

(2) 乙方提交的设计成果：设计方案及施工图设计成果以国家标准及当地报审要求为设计深度。

(3) 本项目涉及的法律法规、国家强制性标准、行业标准及相关规定中关于工程设计标准及要求有所更新的，以最新为准；相关法律法规标准冲突，以标准高的为准。

(4) 乙方应按合同约定时间完成设计工作，并向甲方申请验收，甲方应组织召开验收会议，甲方验收过程中如有更改意见，乙方应根据双方协商一致的方案和时限，修改完善设计文件。

(5) 双方在对设计方案和图纸进行验收确认后，甲方应签字认可，乙方必须将按约定整套设计文件交给甲方并办理交接手续。

(6) 包括但不限于：项目建议书(如需)、方案设计、工程可行性研究报告、初步设计(含初步设计概算)、施工图设计(含施工图预算)、设计所需要的专题研究，项目前期设计专著(概算批复后或复函后)及依托本项目编制并印发有关技术报告或地方标准等技术成果文件(视项目及需求情况而定)，提供相应成果文件(包含BIM勘察设计成果)、技术资料、及后续服务等工作。

注：专题研究包括但不限于动漫、交通仿真模拟及交通疏解专题研究、效果图、航拍摄影等。

(1) 上述(1)~(5)项中划“■”为乙方必须提供的设计成果，相关费用已包含在合同价款中。
甲方需加晒图纸时，乙方只收取晒图成本费。

(2) 设计图纸及说明应采用中文。

(3) 各阶段的所有成果及最终成果，包括书面计算书、全部存档图纸等光盘为不加密、可编辑并不限制使用时间，含*.DWG文件格式。

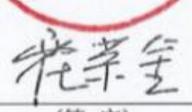
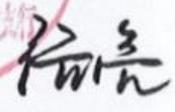
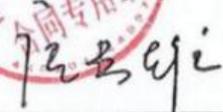
(4) 乙方必须全面落实BIM应用的各项要求，采用BIM开展技术工作(含技术研究、沟通汇报、报审报批、正向设计等)，提交各阶段勘察设计BIM成果，满足相关勘察设计信息模型交付标准要求，并通过相关专项验收。

为了鼓励使用国产BIM软件产品，乙方开展BIM正向设计工作时，按照道路里程桩号切分，采用基于云架构和数据库技术国产化BIM图形平台正向设计工作量(含工具开发与应用等)不低于30%，有关国产软件须取得甲方认可。

八、本合同书未尽事宜由双方协商解决。

九、本合同书经双方代表签字并加盖公章后即产生法律效力，合同费用结清后失效。双方要恪守信誉，严格履行。

十、本合同书一式十四份，甲方八份，乙方六份，具有同等法律效力。

甲 方 :	深圳市交通公用设施建设 中心 (盖章)	乙方(联合体主办 人)	上海市政工程设计研究总 院(集团)有限公司 (盖章)
法定代 表人或 其授权的代理人:	 (签字)	法定代 表人或 其授权的代理人:	 (签字)
时 间 :	2022年9月30日	时 间 :	年 月 日
乙方(联合体成 员)	深圳市城市交通规划设计 研究中心股份有限公司 (盖章)	乙方(联合体成 员)	深圳市勘察测绘院(集团) 有限公司 (盖章)
法定代 表人或 其授权的代理人:	 (签字)	法定代 表人或 其授权的代理人:	 (签字)
时 间 :	年 月 日	时 间 :	年 月 日

勘察团队人员

人员安排	姓名	性别	职称专业及级别	注册证书
项目负责人	龚旭亚	男	岩土正高级工程师	注册土木工程师（岩土）
技术负责人	张波	男	岩土高级工程师	\
勘察专业负责人（主专业负责人）	王翔	男	岩土工程高级工程师	\
测量专业负责人（主专业负责人）	罗凌燕	女	测绘高级工程师	注册测绘工程师
勘察工作技术指导	丘建金	男	全国工程勘察设计大师、岩土工程教授级高级工程师	注册土木工程师（岩土）
技术顾问	李爱国	男	广东省工程勘察设计大师、岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）
勘察审核	齐明柱	男	岩土工程高级工程师	注册土木工程师（岩土）
试验专业负责人	刘秀军	男	岩土工程高级工程师	注册土木工程师（岩土）
地灾专业负责人	曾江波	男	水工环地质正高级工程师	注册土木工程师（岩土）
勘察 BIM 专业负责人	吴圣超	男	岩土工程工程师	\
其他技术人员	卫敏	男	岩土高级工程师	注册土木工程师（岩土）
其他技术人员	汪文富	男	岩土高级工程师	注册土木工程师（岩土）
其他技术人员	陈安平	男	岩土高级工程师	\
其他技术人员	路必恩	男	岩土工程师	\
其他技术人员	张昌盛	男	岩土工程工程师	\
其他技术人员	唐志成	男	岩土工程师	\
其他技术人员	赵冬	男	岩土工程工程师	\
其他技术人员	周贻港	男	测绘高级工程师	注册测绘工程师
其他技术人员	钟清祥	男	测绘高级工程师	注册测绘工程师
其他技术人员	路武生	男	测绘高级工程师	注册测绘工程师
其他技术人员	李中洲	男	测绘高级工程师	注册测绘工程师
其他技术人员	孙罗庆	男	测绘工程师	注册测绘工程师
其他技术人员	周兵兵	男	测绘工程师	\

3、联合体协议书

联合体协议书(如需要)

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(甲单位名称)、深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(乙单位名称)、深圳市勘察测绘院(集团)有限公司(丙单位名称)自愿组成联合体,参加妈湾路通道出口-赤湾连接线工程勘察设计的投标。现就有关事宜订立协议如下:

1. 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(甲单位名称)为联合体主办人, 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(乙单位名称)、深圳市勘察测绘院(集团)有限公司(丙单位名称)为联合体成员。

2. 联合体内部有关事项规定如下:

(1) 联合体授权联合体主办人对联合体各成员的资质等级、业务能力、工作业绩等资料进行统一汇总后一并提交给招标人,联合体主办人所提交的资质等级、业务能力、工作业绩等资料已代表了联合体各成员的真实情况。

(2) 投标工作由联合体授权主办人负责;联合体主办人合法代表联合体提交并签署投标文件,联合体主办人在投标文件中的所有承诺均代表了联合体各成员。

(3) 联合体将严格按照招标文件的各项要求,递交投标文件,执行一切合同文件,共同承担合同规定的一切义务和责任,同时按照内部职责的划分,承担自身所负的责任和风险,在法律上承担连带责任。

(4) 联合体主办人工作内容: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司承担总体协调管理、项目建议书(如需)、方案设计、工程可行性研究报告、初步设计(含初步设计概算)、施工图设计(含施工图预算)、设计所需要的专题研究、项目前期设计专著(概算批复后或复函后)及依托本项目编制并印发有关技术报告或地方标准等技术成果文件(视项目及需求情况而定)、提供相应成果文件(包含设计成果)、技术资料、及后续服务等工作,联合体成员工作内容: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司承担部分项目建议书(如需)、工程可行性研究报告等相关工作;深圳市勘察测绘院(集团)有限公司承担可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察、测绘、提供相应成果文件(包含BIM勘察成果)等相关工作。

(5) 如中标,联合体内部将遵守以下规定:

a. 联合体主办人和成员共同与业主签订合同书,并就中标项目向业主负有连带的和各自的法律责任;

b. 联合体主办人代表联合体成员承担责任和接受业主的指令、指示和通知,并且在整个合同实施过程中的全部事宜(包括支付)均由联合体主办人负责;

(6) 投标工作和联合体在中标后设计过程中的有关费用按各自承担的工作量或双方的约定分摊。

3. 本协议自签署之日起生效，在上述(5)a所述的合同书规定的期限之后自行失效。

4. 本协议一式十四份，送交业主八份，联合体主办人及成员共六份。

甲单位名称：



上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司
(全称)
(盖章)

董事长(职务)

张亮(姓名)

法定代表人：



(签字或盖章)

日期：

2022年6月20日

乙单位名称：

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
(全称)
(盖章)

董事长(职务)

张晓春(姓名)

法定代表人：



(签字或盖章)

日期：

2022年6月20日

丙单位名称：



深圳市勘察测绘院(集团)有限公司
(全称)
(盖章)

总经理(职务)

唐伟雄(姓名)

法定代表人：

(签字或盖章)

日期：

2022年6月20日

(二) 平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）

1、中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2019-440307-48-01-103179002001

标段名称：平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）

建设单位：深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：报价费率72.5%，中标价约1054.2353万元

中标工期：730天

项目经理(总监)：

本工程于 2021-06-22 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， 2021-08-09 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：2021-09-22

查验码：9243484153402123

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人（乙方）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区政府投资项目管理办法》及其他国家、省、市现行有关工程勘察设计管理法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）事项协调一致，订立本协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）

1.2 工程地址：深圳市龙岗区

1.3 项目批准文件：深龙发改【2019】381号文件

1.4 概 况：平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程北起丹平快速，南至沙荷路，全长约6.3公里，设计为城市主干道标准，红线宽度50米，双向六至八车道。线路涉及平盐铁路、机荷高速、盐排高速、厦深铁路、二级水源保护区等敏感点，包含（但不限于）道路工程、桥梁工程、隧道工程、涉铁工程、综合管廊工程、给排水工程、电力电信及照明工程、燃气工程、交通设施、交通监控、安全评估、施工期间的交通疏解与交通组织、环境保护与水土保持措施、管线改迁与保护（包含电力、通信、燃气、给排水等管线改迁）、节能措施、其他附属工程等，总投资约200000万元。

1.5 工程投资额：约人民币（下同）200000万元（暂估）；资金来源：政府投资

二、工作内容

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款4.1。

三、进度要求及工期安排

3.1 详细勘察外业：工程设计方案稳定后150日历天；

3.2 内业及报告编制：外业完成后30日历天。

3.3 勘察及其他相关内容进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

四、合同价款

4.1 合同暂定价：人民币（大写）壹仟零伍拾肆万贰仟叁佰伍拾叁元（¥1054.2353万元）。计算办法详见通用条款6.1及合同专用条款6.1.4；

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款6.2、7.1和合同专用条款。

五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致，将按以下次序予以判断：

- 1、本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
- 2、合同协议书
- 3、合同专用条款

第二部分 合同通用条款

一、合同签订依据

- 1.1 依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区政府投资项目管理办法》
- 1.2 国家及地方现行有关工程勘察管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件、本工程勘察招标文件及其附件（含补遗书）、中标通知书。

二、勘察设计依据

- 2.1 勘察设计依据包括但不限于以下：
 - 2.1.1 主体设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书及岩土工程设计任务等；
 - 2.1.2 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
 - 2.1.3 各阶段岩土工程设计审查意见；
 - 2.1.4 招标文件和投标文件；
 - 2.1.5 国家及地方的相关技术规范；
 - 2.1.6 其他有关资料。
- 2.2 乙方已接受下述合同文件和资料作为足以完成合同任务的依据。甲方所提供的有关合同文件和依据不会减轻乙方在合同文件中所述的责任。

三、合同相关文件及执行中相关文件优先次序

- 3.1 本合同相关文件包括合同协议书、合同专用条款、合同通用条款、中标通知书、招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件、标准、规范及规程有关技术文件、双方有关工程洽商的书面协议、文件和各类有约束力的往来函件等。
- 3.2 本合同文件执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按合同协议书明确的优先次序予以判断。

四、工作内容及要求

4.1 合同工作内容

4.1.1 勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同协议书和合同专用条款部分明确。

4.1.2 本合同岩土工程设计内容包括：（1）与主体设计单位进行设计范围划分，并在主体设计单位指导和总体负责之下完成有关高边坡支护、深基坑支护等岩土工程的专项设计；（2）地质灾害整治工程的设计；具体内容在合同专用条款部分明确。

4.1.3 地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。

4.1.4 后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。

4.2 总体要求

4.2.1 提交的勘察测量、岩土工程设计、地质灾害评估报告等成果文件必须符合国家各部委颁发的现行的法律法规、规范、规定、规程和标准并通过甲方、政府各主管部门及相关单位的审查。

4.2.2 各项工作进度必须符合甲方及工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

附件2 本项目投入人员一览表

拟投入本项目主要人员一览表

序号	在本项目中拟从事岗位	姓名	专业	资格/职称	备注
1	项目负责人	龚旭亚	勘察工程	注册岩土工程师/ 正高级工程师	
2	勘察专业技术负责人	汪文富	勘查技术与工程	注册岩土工程师/ 高级工程师	
3	勘察专业技术顾问	李爱国	水文地质与工程地质	注册岩土工程师/ 教授级高级工程师	广东省工程勘察设计大师
4	勘察审核	张波	水文与水资源工程	高级工程师	
5	勘察技术人员	陈安平	地质矿产调查	高级工程师	
6	勘察技术人员	王翔	土木工程	工程师	
7	勘察技术人员	吴圣超	建筑与土木工程	工程师	
8	勘察技术人员	路必思	地质工程	工程师	
9	勘察技术人员	张昌盛	第四纪地质学	工程师	
10	勘察技术人员	向帅	建筑与土木工程	工程师	
11	设计专业负责人	文建鹏	地质工程	注册岩土工程师/ 教授级高级工程师	
12	设计技术人员	刘晨	岩土工程	注册岩土工程师/ 高级工程师	

3、证明材料

证 明

工程名称：平安大道（丹平快速-沙荷路）市政工程（勘察）

业绩金额：合同金额为 1054.2353 万元，其中勘察费为 1047.2353 万元，地质灾害评估等其他费为 7.0 万元。

建设内容：勘察测量、地质灾害评估

签订时间：2021 年 10 月 15 日

项目类型：工程勘察

项目勘察设计总负责人姓名：龚旭亚

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司负责工作内容：勘察测量、地质灾害评估。

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日



(三) 宝龙水质净化厂工程勘察

1、中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2018-440300-76-01-706590001001

标段名称：宝龙水质净化厂工程勘察

建设单位：深圳市龙岗区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：951.4281万元

中标工期：按招标文件要求执行

项目经理(总监)：

本工程于 2022-08-26 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， 2022-09-19 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)：  7403030007747

法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：  子陆

招标人(盖章)： 

法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：  李康

日期：2022-09-23

查验码：7984937159837275

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy



2、合同关键页

工程编号：

合同编号：

深圳市龙岗区水务局
建设工程勘察合同

工程名称： 宝龙水质净化厂工程

合同名称： 宝龙水质净化厂工程勘察

工程地点： 深圳市龙岗区

委托人： 深圳市龙岗区水务局

受托人： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

签订日期： 2022 年 9 月 26 日

第一部分 合同协议书

委托人（全称）：深圳市龙岗区水务局

受托人（全称）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及其他有关法律、行政法规之规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就宝龙水质净化厂工程项目工程勘察有关事项协商一致，达成如下协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：宝龙水质净化厂工程勘察

1.2 工程地点：深圳市龙岗区

1.3 工程规模：宝龙水质净化厂工程设计规模 10 万 m³/d（其中，生活污水处理规模 7.5 万 m³/d，工业废水处理规模 2.5 万 m³/d），工程建设内容为：1.全地下式水质净化厂工程；2.配套排水管网工程；3.其它相关配套工程等。该工程总投资匡算约 194480.81 万元，工程费用（含建筑安装工程费、设备及工器具购置费）为 162390.26 万元。

二、工程承包范围

2.1 工程基础资料及其他文件。包括但不限于工程批准文件（复印件），以及用地范围图等批件（复印件）、勘察任务书、技术要求和范围内的地形图、工程总平面布置图；

2.2 城乡规划；

2.3 工程建设强制性标准；

2.4 国家和地方规定的建设工程勘察深度要求；

2.5 本工程勘察和施工需求；

2.6 本勘察服务合同、补充合同与合同性文件；

2.7 合同履行中与勘察服务有关的来往函件；

2.8 适用的法律、法规及规章；

2.9 与工程有关的规范、标准、规程；

2.10 其他勘察依据。

2.11 勘察范围（根据合同约定内容勾选）

岩土工程勘察：工程勘察 工程测试检测试验 []其他_____

水文地质勘察：水文地质测绘水文地质钻探 水文地质试验 地下水动态观测 查明水文地质条件
[]其他_____

工程测量：地形测量控制测量 []其他_____

工程物探

[]工程水文气象勘察

其他 土壤氦检测，其他需后续配合的服务（如需）。

2.12 技术要求

详见经委托人同意的相关技术要求/勘察任务书 []其他_____

三、合同工期

本工程合同工期为自合同签订之日起至完成本工程勘察任务为止，具体勘察成果提交时间以专用条款约定为准。

四、质量标准

质量标准_____

五、签约合同价

5.1 合同价款金额：人民币（大写）玖佰伍拾壹万肆仟贰佰捌拾壹元（¥ 9514281.00 元）

5.2 合同价款形式：暂定价合同，中标下浮率为25%，合同价款已按中标下浮率下浮，其中：该合同暂定价包括完成本项目所有合同范围内的工作量和后续服务的全部费用及应缴纳的各种税费、保险费及其他费用以及一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

结算时参照计价格（2002）10号文《工程勘察设计收费标准》按实计算，并按中标下浮率下浮后计取。勘察费下浮前最高不超过概算批复单列的相应费用，如费用超过概算批复单列的相应费用，则以概算批复单列的相应费用为基准。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

六、受托人项目负责人及专业负责人

6.1 项目负责人姓名：龚旭亚，身份证号码：420111197910225730，联系方式：13823716537

6.2 勘察负责人姓名：齐明柱，身份证号码：120104197112126311，联系方式：13602605091

6.3 测量负责人姓名：周贻湛，身份证号码：362101197001180750，联系方式：13602606232

七、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 合同协议书；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 中标通知书（如果有）；
- (6) 投标文件及附件（如果有）；
- (7) 招标文件及附件（如果有）；
- (8) 技术标准和要求的；
- (9) 图纸；

(10) 其他合同文件;

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件均视为本合同的组成部分。

八、词语含义

本协议中的有关词语定义与本合同第二部分《通用条款》中赋予它们的定义相同。

九、承诺

9.1 委托人承诺按照法律规定履行项目审批手续,按照合同约定提供工程勘察条件和相关资料,并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

9.2 受托人承诺按照法律法规和技术标准规定及合同约定提供勘察技术服务。

十、合同订立与生效

本合同于_____年___月___日订立。

本合同在 深圳市龙岗区水务局 订立。

本合同一式 10 份,具有同等法律效力,委托人执 6 份,受托人执 4 份。均具有同等法律效力,委托人和受托人约定本合同双方签字盖章后成立。

委托人: 深圳市龙岗区水务局 (印章) / 受托人: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司 (印章)

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)

 李康

(签字)



统一社会信用代码: _____

统一社会信用代码: 91440300192200874Y

地 址: _____

地 址: 深圳市福田区上步中路1043号深勘大厦

邮 政 编 码 : _____

邮 政 编 码 : 518028

电 话: _____

电 话: 0755-83674897

传 真: _____

传 真: (0755)83755589

开 户 银 行 : _____

开 户 银 行 : 建设银行景苑支行

账 号: _____

账 号: 44250100008600001334

附件 4: 受托人拟投入项目团队成员配备情况表

拟投入人员情况汇总表							
序号	姓名	在项目中拟担任职位	专业	技术职称	执业资格类别	提供社保范围	备注
1	龚旭亚	项目负责人	岩土	正高级工程师	注册岩土工程师/岩土正高级工程师	2020.8-2022.8	/
2	汪文富	技术负责人	岩土	高级工程师	注册岩土工程师/岩土高级工程师	2020.8-2022.8	/
3	齐明柱	工程勘察负责人	岩土	正高级工程师	注册岩土工程师/岩土高级工程师	2020.8-2022.8	/
4	周贻港	工程测量负责人	测绘工程	高级工程师	注册测绘工程师/测绘高级工程师	2020.8-2022.8	/
5	卫敏	地灾评估技术负责人	水工环地质	高级工程师	注册岩土工程师/水工环地质高级工程师	2020.8-2022.8	/
6	李爱国	项目技术顾问	水文地质与工程地质	教授级高级工程师	注册岩土工程师/教授级高级工程师	2020.8-2022.8	广东省工程勘察设计大师
7	曹江波	报告编制审核人	水工环地质	正高级工程师	注册岩土工程师/水工环地质正高级工程师	2020.8-2022.8	/
8	陈安平	报告编制人员	岩土	高级工程师	岩土高级工程师	2020.8-2022.8	/
9	王翔	报告编制人员	岩土工程	高级工程师	岩土高级工程师	2020.8-2022.8	/
10	吴圣超	报告编制人员	岩土工程	高级工程师	岩土高级工程师	2020.8-2022.8	/
11	张昌盛	报告编制人员	岩土工程	中级工程师	岩土工程师	2020.8-2022.8	/
12	路必恩	报告编制人员	岩土	中级工程师	岩土工程师	2020.8-2022.8	/
13	赵冬	报告编制人员	岩土工程	中级工程师	岩土工程师	2020.8-2022.8	/
14	钟清祥	报告编制人员	测绘	高级工程师	注册测绘工程师/测绘高级工程师	2020.8-2022.8	/
15	张波	质量主任	岩土	高级工程师	岩土高级工程师	2020.8-2022.8	/
16	焉春明	安全主任	/	助理工程师	注册安全工程师/助理工程师	2020.8-2022.8	/
17	唐志成	质量安全人员	岩土	中级工程师	岩土工程师	2020.8-2022.8	/
18	陈晓峰	质量安全人员	岩土工程	中级工程师	岩土工程师	2020.8-2022.8	/
19	赵炯	质量安全人员	岩土	助理工程师	助理工程师	2020.8-2022.8	/
20	席毅武	质量安全人员	岩土工程	助理工程师	助理工程师	2020.8-2022.8	/
21	刘秀军	试验室主任	岩土工程	高级工程师	注册岩土工程师/岩土高级工程师	2020.8-2022.8	/
22	邢子刚	资料员	土木工程	土木工程工程师	土木工程工程师	2020.8-2022.8	/

3、证明材料

证 明

工程名称：宝龙水质净化厂工程勘察

业绩金额：合同金额为 951.4281 万元，其中勘察费为 938.3181 万元，土壤氡检测费为 13.11 万元。

建设内容：岩土工程勘察、水文地质勘察、工程测量、工程物探、土壤氡检测。

签订时间：2022 年 9 月 26 日

项目类型：工程勘察

项目勘察设计总负责人姓名：龚旭亚

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司负责工作内容：岩土工程勘察、水文地质勘察、工程测量、工程物探、土壤氡检测。

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

日期：2025 年 03 月 26 日



(四) 深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目详细勘察

1、中标通知书

深圳市建筑工务署工程设计管理中心

中标通知书

致：深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

贵单位于 2023 年 12 月 25 日 为 深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目详细勘察 以人民币（大写）：陆佰贰拾捌万贰仟贰佰伍拾贰元整（小写：RMB 628.2252 万元）所提交的投标书已被我方接受。

请做好签署合同的准备。

谨致。

招标人：深圳市建筑工务署工程设计管理中心

法定代表人：  郭晨光

（或委托代理人）： _____

日期：2024 年 1 月 16 日

2、合同关键页

副本



合同编号:SCZSZ-005-2024

深圳市建筑工务署
工程勘察合同

项目名称: 深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目

合同名称: 深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目
详细勘察合同

发包人: 深圳市建筑工务署工程设计管理中心

勘察人: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

日期: 2024年1月

深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目详细勘察合同

发包人（以下称“甲方”）：深圳市建筑工务署工程设计管理中心

勘察人（以下称“乙方”）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》《建设工程勘察设计管理条例》《深圳市建设工程质量管理条例》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。（注：由项目组根据实际委托内容不同，选择合适的合同名称。）

第一条 工程概况

1.1 工程名称：深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目

1.2 工程建设地点：位于南山区，实施范围是南山区滨海大道、白石路、深湾一路、深湾五路围合的区域。

1.3 工程规模、特征：深圳湾超级总部基地片区市政交通基础设施项目位于南山区，实施范围是南山区滨海大道、白石路、深湾一路、深湾五路围合的区域，面积 102 公顷（不含中央绿轴范围）。建设内容包括空中慢行系统（二层连廊）、西侧带状公园、西侧带状公园地下空间开发、市政道路及管线、深湾一路综合管廊、地下连通道工程、地下车行道路工程、其他工程（雨水箱涵迁改工程、供冷管网工程）等。根据可研批复，项目总投资约 71.6 亿元。资金来源为深圳市财政资金。

第二条 勘察工作内容与技术要求

2.1 勘察工作内容

岩土工程详细勘察总进尺暂定为 32900 米；施工控制点测量 120 点；红线点测放 40 件；水文地质专项勘察实际工作内容及工程量以甲方指令及确认为准；横断面测量 28 千米。

2.2 一般技术要求

2.2.1 岩土工程勘察：查明场地和地基的稳定性、地层结构、持力层和下卧层的工程特性、土的应力历史和地下水条件以及不良地质作用等；提供满足设计、施工所需的岩土参数，确定地基承载力，预测地基变形性状；提供地基基础、基坑支护、工程降水和地基处理设计和施工方案的建议；提出对建筑物有影响的不良地质作用的防治方案建议；对于抗震设防烈度大于等于 6 度的场地，进行场地与地基的地震效应评价。具体工作要求需满足最新《岩土工程勘察规范》。

2.2.2 横断面测量：根据要求进行中桩放线及中桩横断面测量。地形变化处、路线交叉处、桥涵处、隧道等构造物处注意加桩，在道路平面图中桥梁墩柱的位置处必须加桩测量道路横断面。

当相交道路为现状道路时，在横断面测量中应反映出现状道路路幅的划分，并示出各分幅功能。横断面测量宽度应满足道路设计的需要，并交付电子版文件，横断面电子版文件中数据格式应满足设计需求。

2.2.3 施工控制点放点：施工控制点放点、点位保护及移交等相关配合工作。

2.2.4 红线点测放：相关资料收集、控制测量、条件点测量、建(构)筑物定位、实地钉桩与校核测量、成果归档与提交。

2.2.5 水文地质勘察：探明对工程有影响的地下水位的补给、径流、排泄条件，各含水层的水头、渗流情况及准确测定各类水文地质参数，并判定地下水在建筑物施工和使用阶段可能产生的变化及影响，并提出防治措施，如深基坑降水、排水等。

2.2.6 数字化勘察应用：根据深圳市相关政策要求与发包人要求开展 CIM 数字化勘察应用，包括配合数字化勘察管理、开展虚拟勘察工作等。

2.2.7 BIM 技术应用内容与要求：要求乙方应用 BIM 技术提高专业服务水平、提升项目品质，实现勘察工作的沟通与协调，完成勘察三维数字地形模型和地下管线 BIM 模型的建立，并考虑与设计阶段的对接要求和交付标准。

2.2.8 勘察工作范围与技术要求的其他内容详见勘察任务书。

2.3 其他技术要求

2.3.1 在工程设计及施工阶段，对建筑物有影响的不良地质作用或周边范围存在特殊情况，进行分析评价和技术论证，并提出适合工程的基础选型及地基处理方案和解决工程岩土问题的措施建议，同时服务于工程建设的全过程。

2.3.2 在勘察阶段，需收集本项目涉及建筑地块及勘察范围周边 100m 范围内的勘察资料。如周边范围内存在不良地质基础或其它对本项目存在影响的特殊情况，勘察单位应在勘察成果中明确指出、提出合理的分析评价并及时告知建设单位和设计单位。

2.3.3 勘察项目在燃气管道、热力管道、动力设备、输水管道、输电线路、地铁、临街交通要道及地下通道（地下隧道）附近、地铁运营保护区、地铁建设规划控制区、广深港高铁及铁路、城际建设规划控制区等风险性较大的地点时，乙方应当与相关单位签订管道及设施保护协议，制订相应的专项安全保护方案及应急预案，征得相关单位及甲方书面同意后方可实施。乙方在上述区域钻探前，应与相关单位联系，由相关技术人员进行现场安全保护指导。

乙方应配合甲方进行上述区域内勘察手续报批工作，并配合甲方委托的第三方勘察单位进行勘察安全评估工作及检测工作，乙方编制的勘察方案待通过甲方、甲方聘请的第三方勘察单位审核及相关部门书面同意后方可实施。

2.3.4 勘探钻孔（井、槽等）经验收合格后，乙方应按有关规范要求选用合适的材料回填封闭，相应费用已包含在本合同价内。若初勘与详勘单位不一致，根据初勘成果估算的详勘工程量与详勘实际工程量有较大出入时，详勘单位应分析原因，并向甲方提交书面报告。

2.3.5 项目设计单位完成初步设计后，如基础形式为桩基础，乙方须配合初步设计进行试桩试

验,并根据试验结果对原勘察报告中提供的技术参数进行调整,保证乙方提供的参数数据准确性,由设计单位根据新的技术参数对初步设计进行优化。

2.3.6 整合前期初步勘察的成果与本合同的详细勘察成果,形成全片区完整的勘察报告。

2.4 BIM/CIM 技术要求

要求乙方整合前期初步勘察资料及成果完成勘察BIM模型的建立,并考虑与设计阶段的对接要求和交付标准,BIM应用内容要求如下:

2.4.1 三维数字地形模型

基于地形测量数据,创建三维数字地形模型,包含三维地形、地理信息等信息,模型精度不低于地形测量精度,坐标系应符合深圳市有关要求。

2.4.2 地下管线 BIM 模型

基于地下管线勘测数据,创建地下管线BIM模型,包含管线埋深、方位走向、管线形状及尺寸、管线名称、类型及勘测获得的其他属性信息。

2.4.3 BIM 成果交付要求

乙方应执行国家、广东省、深圳市发布的有关BIM技术应用规范与标准,执行深圳市建筑工程务署关于政府公共工程BIM实施要求,以及合同中的有关BIM技术应用要求,根据合同范围提交勘察BIM成果。

2.5 BIM/CIM 具体技术要求详见第 15.10 条专项要求

第三条 合同文件的优先次序

组成本合同的文件包括:

3.1 本合同

3.2 中标通知书

3.3 投标书、投标书附件

3.4 招标文件及补遗、答疑、补充文件等

3.5 双方有关工程的洽商等书面协议或文件

3.6 国家现行勘察标准、规范及规程等有关技术文件

3.7 合同双方当事人确认构成合同文件的其他文件

构成本合同的上述文件可视为是能互相说明的有效文件,如果合同文件存在歧义或不一致,则根据上述优先次序判断。

第四条 勘察工作的依据

4.1 工程基础资料及其他文件。包括但不限于工程批准文件(复印件),以及用地范围图等批件(复印件)、勘察任务书、技术要求、建筑总平面布置图;

4.2 城乡规划;

4.3 工程建设强制性标准;

4.4 国家和地方规定的建设工程勘察深度要求;

- 4.5 本工程设计和施工需求;
- 4.6 本勘察服务合同、补充合同与合同性文件;
- 4.7 合同履行中与勘察服务有关的来往函件;
- 4.8 适用的法律、法规及规章;
- 4.9 与工程有关的规范、标准、规程;
- 4.10 其他勘察依据。

第五条 勘察成果

5.1 勘察成果指乙方按合同约定向甲方提交的工程勘察报告、物探成果报告、地形测绘报告、地质灾害评估报告(如有)、相关图纸等,包括阶段性文件和最终文件,且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

5.2 乙方负责向甲方提交勘察成果资料十六份,电子文件六份,甲方要求增加的份数按成本价另行收费。

- 5.3 勘察作业过程录像视频和拍照数据电子光盘两份。
- 5.4 BIM 成果文件

第六条 工期及提交勘察成果的时间

6.1 乙方在收到勘察任务书后50个日历天内,提供详细勘察报告。

6.2 以上要求工期,如乙方接到中标通知书之日项目不具备开展勘察工作条件,则以项目实际开展勘察工作之日起计算;甲方委托的其他勘察任务,乙方提交勘察成果时间根据勘察任务书确定或另行协商确定。

第七条 合同价

7.1 合同总价暂定为628.2252万元,其中:横断面测量费用为5.7792万元,岩土工程勘察费为588.9100万元,施工控制点测量费用为28.4160万元,红线点测放费用为5.1200万元,水文地质勘察费用为0万元。

7.2 岩土工程勘察不考虑初勘、详勘,不考虑土层、岩层的分类,采用每延米综合单价法,岩土工程勘察服务费综合单价为179元/米。该价格已包括为取得合格的工程勘察报告所必须完成的勘察钻探、试验、测量、取样、技术工作、设备进退场、施工配合及其他各项税费等一切费用。

7.3 工程勘察总进尺长度应满足国家、地方现行技术标准、规范和勘察任务书的要求,按现场实际钻探深度计量。

7.4 勘察过程及其后的施工过程中,乙方根据现场情况、国家规范、设计要求或甲方要求,增加钻探孔数量、深度时,甲方将不考虑地质情况的影响,仍采用本合同规定的综合单价计算。7.5 其他费用:

①横断面测量费用 2064元/千米;施工控制点费用 2368元/点;红线点测放费用 1280元/件作为项目的固定综合单价。

②水文地质勘察费根据《工程勘察设计收费标准》2002年修订本规定的计算价下浮30%作

第九条 合同结算

9.1 项目竣工验收后,甲方完成对乙方工作质量的最终履约评价,并根据本合同相关规定及实际工程量核算服务费。

9.2 最终勘察费用根据本合同规定按实结算,以深圳市财政预算和投资评审中心出具的《深圳市财政预算和投资评审中心评审报告》的结论或甲方指定的具有法定资质的第三方机构出具的审定(审核)结论作为最终的费用结算金额和支付依据。

9.3 勘察服务费均以人民币支付,包含乙方应缴纳的各种税费。

第十条 双方的权利和义务

10.1 甲方的权利和义务

10.1.1 甲方委托任务时,以书面形式向乙方明确勘察、地质灾害评估(如有)的任务及技术要求,并根据项目的具体需求提供完成勘察任务所必需的资料。

10.1.2 甲方对乙方所提供的资料及本工程的勘察、地质灾害评估(如有)、科研成果拥有著作权、版权、专利权和使用权(署名权除外)。

10.2 乙方的权利和义务

10.2.1 乙方应当在其资质等级许可的范围内承揽工程勘察业务。乙方对工程勘察的质量安全管理承担主体责任。

10.2.2 乙方接受勘察任务时,指派以下人员作为乙方项目负责人。

项目负责人姓名: 龚旭亚 职务: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司勘察公司总经理 联系方式: 13823716537。

本项目负责人代表乙方负责工程项目全过程勘察质量和安全管理,对建设工程中中和工程设计使用年限内因勘察导致的工程质量事故或质量问题承担终身责任。

10.2.3 乙方应基于前期初步勘察的地下管线探测等基础工作,审查初步探测成果后方可进行下一阶段岩土工程勘察或超前钻业务的工作。

10.2.4 乙方应在开展勘察工作前,提交勘察方案、勘察纲要或勘察组织设计,验证甲方提供的资料/材料;乙方应在勘察工作开始前,按照国家和地方的法律、法规和规范性文件向建设行政主管部门进行开工告知,勘察工作开始后配合甲方聘请的勘察文件审查单位(如果有)开展勘察过程核查和勘察文件审查工作,负责修改、落实审查机构提出的意见,直至审查合格。

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

10.2.6 乙方应根据现场情况、国家规范和设计要求,及时提出修改钻探孔数量、深度的意见,并办理正式变更手续。当甲方要求增加探测范围、测量范围或钻孔数量、深度时,乙方应按本合同第七条规定的价格无条件满足甲方要求。

10.2.7 乙方在进场时应通知甲方,并按甲方的要求购买当天的报纸(晶报、南都、商报等皆

(以下无合同正文, 为本合同签订盖章页)



甲方:
深圳市建筑工务署工程设计管理中心



乙方:
深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

(盖章)

法定代表人或委托代理人(签字):

李强

(盖章)

法定代表人或委托代理人(签字):

阮书华

统一社会信用代码:

统一社会信用代码: 91440300192200874Y

地址: 深圳市福田区深南大道 6011-8 号深铁置业大厦 8 楼

地址: 深圳市上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

邮政编码: 518000

邮政编码: 518000

法定代表人:

法定代表人:

委托代理人:

委托代理人:

电话:

电话: 83755351

电子信箱:

电子信箱:

纳税识别号:

传真:

开户银行:

开户银行: 招商银行华润城支行

账号

账号: 8183 8004 9210 001

日期: 2024 年 1 月 26 日

日期: ____ 年 ____ 月 ____ 日

(五) 深圳医学科学院及深圳湾实验室院区永久场地一体化建设项目勘察Ⅱ标段

1、中标通知书

深圳市建筑工务署工程设计管理中心

中标通知书

致：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

贵单位于2023年7月4日为深圳医学科学院及深圳湾实验室院区永久场地一体化建设项目勘察Ⅱ标段

以人民币（大写）：肆佰伍拾柒万伍仟叁佰元整（小写：RMB 457.53万元）所提交的投标书已被我方接受。

请做好签署合同的准备。

谨致。



招标人：深圳市建筑工务署工程设计管理中心

法定代表人： 郭晨光

（或委托代理人）： _____

日期：2023年7月26日

2、合同关键页

合同编号: SYSWYT-009-2023



深圳市建筑工务署
工程勘察合同

项目名称: 深圳医学科学院及深圳湾实验室院区永久场地
一体化建设项目

合同名称: 深圳医学科学院及深圳湾实验室院区永久场地
一体化建设项目勘察II标段工程勘察合同

发 包 人: 深圳市建筑工务署工程设计管理中心

勘 察 人: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

日 期: 2023年8月10日

深圳医学科学院及深圳湾实验室院区永久场地一体化建设项目 勘察 II 标段工程勘察合同

发包人（以下称“甲方”）：深圳市建筑工务署工程设计管理中心

勘察人（以下称“乙方”）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》《建设工程勘察设计管理条例》《深圳市建设工程质量管理条例》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，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：深圳医学科学院及深圳湾实验室院区永久场地一体化建设项目勘察 II 标段

1.2 工程建设地点：深圳市光明区东北部光明科学城区域内，紧邻中山大学深圳校区、深圳理工大学，北侧紧邻东莞市人工智能小镇产业园。

1.3 工程规模、特征：项目选址为地块一至六，占地总计 28 万㎡，其中地块一 3.04 万㎡，地块二 5.42 万㎡，地块三 4.75 万㎡，地块四 5.24 万㎡，地块五 4.69 万㎡，地块六 5.69 万㎡。可研批复总规模 75.37 万㎡，项目总投资 85 亿元。本次招标不含地块二（GIC0 02-11），招标建筑面积约 67.1 万平方米。

第二条 勘察工作内容与技术要求

2.1 勘察工作内容

☑工程测图面积为25.79 万平方米，比例尺1:500，2 幅；工程物探（含地下管线勘测）75 千米（单位为暂定管线长度）；岩土工程勘察总进尺暂定为21945 米；施工控制点测量15 点；红线点测放30 件。

水文地质勘察、树木测量等实际工作内容及工程量以甲方指令及确认为准。

2.2 一般技术要求

2.2.1 岩土工程勘察：根据建设工程的要求，查明场地和地基的稳定性、地层结构、持力层和下卧层的工程特性、土的应力历史和地下水以及不良地质作用等，为工程设计、施工提供所需的岩土参数，并提出地基基础、基坑支护、工程降水和地基处理设计与施工方案的建议。提出对建筑物有影响的不良地质作用的防治方案建议；对于抗震设防烈度大于等于 6 度的场地，进行场地与地基的抗震效应评价。具体要求需满足最新《岩土工程勘察规范》。

2.2.2 工程物探（含地下管线勘测）：查明地下管线（如给排水、电力、通信、热力、燃气及其他市政管线等）、构筑物 and 障碍物等埋物，为工程勘察、设计及施工开挖等工作提供条件。要求标明接市政管线接口坐标、标高、管径；管井坐标、标高等内容。

2.2.3 施工控制点放点：施工控制点放点、点位保护及移交等相关配合工作。

4.7 合同履行中与勘察服务有关的来往函件；

4.8 适用的法律、法规及规章；

4.9 与工程有关的规范、标准、规程；

4.10 其他勘察依据。

第五条 勘察成果

5.1 勘察成果指乙方按合同约定向甲方提交的工程勘察报告、物探成果报告、地形测绘报告、地质灾害评估报告（如有）、相关图纸等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

5.2 乙方负责向甲方提交勘察成果资料十六份，电子文件六份，甲方要求增加的份数按成本价另行收费。

5.3 勘察作业过程录像视频和拍照数据电子光盘两份。

5.4 BIM 成果文件

第六条 工期及提交勘察成果的时间

6.1 乙方应在接到任务书之日起 30个日历天内，提供工程物探报告；乙方应在接到中标通知书之日起 7个日历天内，提供初步勘察报告；乙方在收到勘察任务书后 60个日历天内，提供详细勘察报告。

6.2 以上要求工期，如乙方接到中标通知书之日项目不具备开展勘察工作条件，则以项目实际开展勘察工作之日起计算；甲方委托的其他勘察任务，乙方提交勘察成果时间根据勘察任务书确定或另行协商确定。

第七条 合同价

7.1 合同总价暂定为457.53万元，其中：工程物探（含地下管线勘测）费用为45万元，地形测量费用为1.08万元，岩土工程勘察费为395.01万元，施工控制点测量费用为6.84万元，红线点测放费用为9.6万元。

7.2 岩土工程勘察不考虑初勘、详勘，不考虑土层、岩层的分类，采用每延米综合单价法，房建类项目勘察服务费综合单价为180元/米。该价格已包括为取得合格的工程勘察报告所必须完成的勘察钻探、试验、测量、取样、技术工作、设备进退场、施工配合及其他各项税费等一切费用。

7.3 工程勘察总进尺长度应满足国家、地方现行技术标准、规范和勘察任务书的要求，按现场实际钻探深度计量。

7.4 勘察过程及其后的施工过程中，乙方根据现场情况、国家规范、设计要求或甲方要求，增加钻探孔数量、深度时，甲方将不考虑地质情况的影响，仍采用本合同规定的综合单价计算。

7.5 其他费用：

①工程物探（含地下管线勘测）费用 6000元/千米；施工控制点费用 4560元/点；红线点测放费用 3200元/件作为项目的固定综合单价。。

②工程测图费用：（1:500）图幅 5400元/幅，其它比例工程测图费用按照《工程勘察设计

8.1.2 绩效勘察费的支付

履约绩效奖金的支付：甲方按照《深圳市建筑工务署合同履约评价管理办法》、《深圳市建筑工务署勘察合同履约评价细则》的规定对乙方履约情况分阶段进行评价，履约评价结果分优秀、良好、中等、合格、不合格五档，对应的绩效勘察费支付比例分别为100%、100%、80%、60%、0%。

序号	履约评价阶段	支付时间	占绩效勘察费的比例(%)
1	勘察阶段	提供完整的委托成果且甲方履约评价之后	35
2	施工服务阶段	完成施工服务阶段所有工作经甲方履约评价后	55
		总计	90

第九条 合同结算

9.1 项目竣工验收后，甲方完成对乙方工作质量的最终履约评价，并根据本合同相关规定及实际工程量核算服务费。

9.2 最终勘察费用根据本合同规定按实结算，以市财政预算和投资评审中心出具的《深圳市财政预算和投资评审中心评审报告》的结论作为最终的费用结算金额和支付依据。

9.3 勘察服务费均以人民币支付，包含乙方应缴纳的各种税费。

9.4 上述费用均须相关政府部门划拨款项到位后支付，甲方不承担因相关政府部门审批或拨款延迟造成延迟付款的违约责任。

第十条 双方的权利和义务

10.1 甲方的权利和义务

10.1.1 甲方委托任务时，以书面形式向乙方明确勘察、地质灾害评估（如有）的任务及技术要求，并根据项目的具体需求提供完成勘察任务所必需的资料。

10.1.2 甲方对乙方所提供的资料及本工程的勘察、地质灾害评估（如有）、科研成果拥有著作权、版权、专利权和使用权（署名权除外）。

10.2 乙方的权利和义务

10.2.1 乙方应当在其资质等级许可的范围内承揽工程勘察业务。乙方对工程勘察的质量安全管理承担主体责任。

10.2.2 乙方接受勘察任务时，指派以下人员作为乙方项目负责人。

项目负责人姓名：龚旭亚 职务：勘察经理 联系方式：13823716537。

本项目负责人代表乙方负责工程项目全过程勘察质量和安全管理，对工程建设工程中和工程设计使用年限内因勘察导致的工程质量事故或质量问题承担终身责任。

10.2.3 乙方应先完成地下管线探测等基础工作，并提供初步探测成果后方可进行下一阶段岩

甲方名称:

深圳市建筑工务署工程设计管理中心

(盖章)

法定代表人(签字): 

委托代理人(签字): 

地址: 深圳市福田区深南大道 6011-8 号深铁置业大厦

8 楼

电话:

传真:

纳税识别号:

开户银行:

银行账号:

签订地点: 深圳市福田区

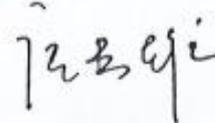
签订日期: 2023年 8 月 10 日

乙方名称:

深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

(盖章)

法定代表人(签字): 

委托代理人(签字): 

地址: 深圳上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

电话: 83755351

统一社会信用代码:

传真:

开户银行: 招商银行华润城支行

银行账号: 8183 8004 9210 001

五、项目管理人员的经验与水平

管理班子拟投入项目最低人员配备表

序号	人员类别	职称或资格	人数	备注
1	项目总负责人 (设计负责人)	具备注册土木工程师(水利水电工程)执业资格证书或具备水利水电相关专业类高级工程师或以上职称,可兼任设计负责人。	1	实际 1 人
2	勘察负责人	具有注册土木工程师(岩土)执业资格	1	实际 1 人
3	设计人员	水利水电相关专业中级工程师及以上职称,不少于 4 人; 水利水电相关专业高级工程师及以上职称,不少于 2 人。 园林景观工程相关专业中级工程师及以上职称,不少于 1 人; 园林景观工程相关专业高级工程师及以上职称,不少于 1 人;	8	实际 23 人
4	测量人员	具有(工程测量或地质类或岩土工程)中级或以上职称,不少于 1 人。 具有(工程测量或地质类或岩土工程)高级及以上职称,不少于 1 人。	2	实际 7 人
5	勘察人员	岩土工程专业中级及以上职称,不少于 1 人; 岩土工程专业高级及以上职称,不少于 1 人;	2	实际 16 人
	合计		14	实际 48 人

注: 1. 中标后,甲方有权要求乙方管理班子按甲方要求的组织架构进行设置。

2. 最低人员配备无法满足相关法律法规要求或甲方认为最低人员配备无法满足项目进度需求的,甲方有权要求乙方进行增加或调整,乙方不得因此提出任何异议或索赔。

3. 如乙方中标,乙方拟投入人员存在不满足最低人员配备表要求的,法律法规允许更换的,乙方在入场时须按照最低人员配备要求更换相关人员,并接受甲方按投入人员与招标文件不一致的违约条款对乙方进行违约处理;如法律法规不允许更换的,乙方须增加相应的人员,同时接受甲方按投入人员与招标文件不一致的(法律法规不允许更换情形)违约条款对乙方进行违约处理。

4. 如本工程总投资发生较大变化,乙方可申请调整管理班子人员配备数量,调整数量以甲方核定为准。

5、中标后,乙方须在项目所在地成立设计项目部,乙方相关人员须按甲方要求驻项目所在地设计项目部办公。经甲方同意后,方可撤销该设计项目部。

6、表中人员不允许重复计列。

7、实际投入人员与招标文件不一致的,甲方按投入人员与招标文件不一致的违约条款对乙方进行违约处理后,替换人员需经甲方考察认可;如替换人员无法胜任的,需按甲方要求更换至满足要求为止。

项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目总负责人（设计负责人）	石永超	高级工程师（水利水电工程）	注册土木工程师（水利水电工程）	/	AS243100129/ AS243100130	水工结构/ 水利水电工程水 土保持
勘察负责人	龚旭亚	正高级工程师（岩土）	注册土木工程师（岩土）	/	AY20142300250	岩土
设计人员 1	沈小立	高级工程师（水利水电工程）	注册土木工程师（水利水电工程）	/	AS234100080	水工结构
设计人员 2	陈静	高级工程师（水利水电工程）	注册土木工程师（水利水电工程）	/	AS243100082	水利水电工程规 划
设计人员 3	丁坤	工程师（水利水电工程）	/	/	/	/
设计人员 4	倪鹏	工程师（水利水电工程）	/	/	/	/
设计人员 5	汪程	工程师（水利水电工程）	/	/	/	/
设计人员 6	胡添翼	工程师（水利水电工程）	/	/	/	/
设计人员 7	杨丽丽	高级工程师（园林）	/	/	/	/

设计人员 8	郑立南	工程师 (园林景观)	/	/	/	/
设计人员 9	王子龙	高级工程师 (给排水)	注册公用设备 工程师(给水 排水)	/	CS233101660	给水排水
设计人员 10	何磊	高级工程师 (给排水设计)	注册公用设备 工程师(给水 排水)	/	CS183101199	给水排水
设计人员 11	周健民	高级工程师 (建筑 结构设 计)	一级注册结构 工程师	一级	S173103655	结构
设计人员 12	杨青坡	高级工程师 (建筑 结构设 计)	/	/	/	/
设计人员 13	蔡海健	高级工程师 (工业 与民用建 筑物设 计)	一级注册建筑 师	一级	20213104485	建筑
设计人员 14	贾祥瑞	高级工程师 (电气 工程与自 动化)	注册电气工程 师(供配电)	/	DG163101155	电气
设计人员 15	许敬逸	高级工程师 (空调 采暖通风 设计)	注册公用设备 工程师(暖通 空调)	/	CN134200188	暖通空调
设计人员 16	李思博	高级工程师 (给排水)	BIM 应用设计 师	三级	2201001023022 541	建筑设备设计专 业

设计人员 17	章智勇	高级工程师（给排水）	注册环保工程师	/	B243100084	环保
设计人员 18	姜序	高级工程师（给排水）	注册环保工程师	/	B243100160	环保
设计人员 19	吴克祥	工程师（市政公用工程）	/	/	/	/
设计人员 20	沈威	工程师（给排水设计）	/	/	/	/
设计人员 21	韩亮	高级工程师（结构设计）	/	/	/	/
设计人员 22	洪弼宸	工程师（结构工程）	/	/	/	/
设计人员 23	王乾坤	工程师（结构设计）	/	/	/	/
测量人员 1	周贻港	正高级工程师（测绘）	注册测绘师	/	224402423 (00)	测绘
测量人员 2	罗凌燕	高级工程师（测绘）	注册测绘师	/	224402422 (00)	测绘
测量人员 3	路武生	高级工程师（测绘）	注册测绘师	/	214402220 (00)	测绘
测量人员 4	孙罗庆	高级工程师（测绘）	注册测绘师	/	174400894 (00)	测绘

测量人员 5	钟清祥	高级工程师（测绘）	注册测绘师	/	204401817 (00)	测绘
测量人员 6	李中洲	高级工程师（测绘）	/	/	/	/
测量人员 7	周兵兵	中级工程师（测绘）	/	/	/	/
勘察人员 1	齐明柱	正高级工程师（岩土工程）	注册土木工程师（岩土）	/	AY20064400037	岩土
勘察人员 2	曾江波	高级工程师（岩土）、正高级工程师（水工地质）	注册土木工程师（岩土）	/	AY124400902	岩土
勘察人员 3	刘秀军	正高级工程师（岩土工程）	注册土木工程师（岩土）	/	AY20194401545	岩土
勘察人员 4	卫敏	高级工程师（岩土）	注册土木工程师（岩土）	/	AY114400750	岩土
勘察人员 5	侯刘锁	高级工程师（岩土）、高级工程师（水工环地质）	注册土木工程师（岩土）	/	AY20154401196	岩土
勘察人员 6	郑勇芳	高级工程师（岩土）	注册土木工程师（岩土）	/	AY20061100426	岩土

勘察人员 7	李根强	高级工程师（水工环地质）、高级工程师（岩土）	/	/	/	/
勘察人员 8	张波	高级工程师（岩土）	/	/	/	/
勘察人员 9	王翔	高级工程师（岩土工程）	/	/	/	/
勘察人员 10	陈安平	高级工程师（岩土）	/	/	/	/
勘察人员 11	路必恩	高级工程师（岩土工程）	/	/	/	/
勘察人员 12	吴圣超	高级工程师（岩土工程）	/	/	/	/
勘察人员 13	张昌盛	高级工程师（岩土工程）	/	/	/	/
勘察人员 14	唐志成	中级工程师（岩土）	/	/	/	/
勘察人员 15	赵冬	中级工程师（岩土工程）	/	/	/	/
勘察人员 16	焉春明	工程师（建筑岩土）	中级注册安全工程师	中级	AG00265725	/

(一) 项目总负责人(设计负责人)-石永超



上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 石永超
性 别： 男
出生年月： 1989-07
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 321281198907186351
工作单位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职称名称： 高级工程师
专业名称： 水利水电工程
评审机构： 上海市工程系列水务（水利）及海洋专业高级职称评审委员会

取得职称时间： 2022-12-31
证书编号： 22GEEFCC0115



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）



本证书由住房和城乡建设部、水利部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 石永超

专业 水工结构

证书编号 AS243100129



NO. AS0001096

发证日期 2024年07月08日

中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）



本证书由住房和城乡建设部、水利部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 石永超

专业 水利水电工程水土保持

证书编号 AS243100130



NO. AS0000829

发证日期 2024年07月08日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

石永超

证件类型	居民身份证	证件号码	321281*****51	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院 (集团) 有限公司				

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

注册土木工程师 (水利水电工程) 水利水电工程水土保持

注册单位: 上海市政工程设计研究总院 (集团) 有限公司 证书编号: AS243100130

注册编号/执业印章号: 3100001-AS023

注册专业: 不分专业

有效期: 2027年12月31日

[查看证书变更记录 \(1\)](#)

注册土木工程师 (水利水电工程) 水工结构

注册单位: 上海市政工程设计研究总院 (集团) 有限公司 证书编号: AS243100129

注册编号/执业印章号: 3100001-AS022

注册专业: 不分专业

有效期: 2027年12月31日

[查看证书变更记录 \(1\)](#)

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			社会保障号码				证件号码				
石永超			321281198907186351				321281198907186351				
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202004	已缴费		21	202112	已缴费		41	202308	已缴费	
2	202005	已缴费		22	202201	已缴费		42	202309	已缴费	
3	202006	已缴费		23	202202	已缴费		43	202310	已缴费	
4	202007	已缴费		24	202203	已缴费		44	202311	已缴费	
5	202008	已缴费		25	202204	已缴费		45	202312	已缴费	
6	202009	已缴费		26	202205	已缴费		46	202401	已缴费	
7	202010	已缴费		27	202206	已缴费		47	202402	已缴费	
8	202011	已缴费		28	202207	已缴费		48	202403	已缴费	
9	202012	已缴费		29	202208	已缴费		49	202404	已缴费	
10	202101	已缴费		30	202209	已缴费		50	202405	已缴费	
11	202102	已缴费		31	202210	已缴费		51	202406	已缴费	
12	202103	已缴费		32	202211	已缴费		52	202407	已缴费	
13	202104	已缴费		33	202212	已缴费		53	202408	已缴费	
14	202105	已缴费		34	202301	已缴费		54	202409	已缴费	
15	202106	已缴费		35	202302	已缴费		55	202410	已缴费	
16	202107	已缴费		36	202303	已缴费		56	202411	已缴费	
17	202108	已缴费		37	202304	已缴费		57	202412	已缴费	
18	202109	已缴费		38	202305	已缴费		58	202501	已缴费	
19	202110	已缴费		39	202306	已缴费		59	202502	已缴费	
20	202111	已缴费		40	202307	已缴费		60	202503	已登记	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间				缴费单位名称			缴费起止时间	
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司			2020年04月-2025年02月								
截至2025年03月，累计缴费月数						127					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEUC1QCdk1+/PGx+vWIiqVyZXtGeKYF3PBZTcsMg0yD15Sz6ogIgTYCwf s1E0f3Vj3X0vRMCBaVR1iA+XMM69mU64N1
Kiv8=

(二) 勘察负责人-龚旭亚

姓名 龚旭亚
性别 男 民族 汉
出生 1979 年 10 月 22 日
住址 广东省深圳市福田区上步
中路1045号
公民身份号码 420111197910225730



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2007.12.03-2027.12.03

普通高等学校
毕业证书



学生 龚旭亚 性别 男
一九七九年十月二十二日生,于一九九七年
九月至二〇〇一年六月在本校
勘察工程 专业
四年制本科学习,修完教学计划规
定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校(院)长: 
校 名: 中国地质大学
二〇〇一年六月三十日
学校编号: 10491120010500527

中华人民共和国教育部监制
No. 01345243

广东省职称证书

姓名：龚旭亚
身份证号：420111197910225730



职称名称：正高级工程师

专业：岩土

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年07月08日

评审组织：深圳市工程技术系列高级专业技术资格评审委员会（勘察）

证书编号：2003001043741

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

使用有效期: 2025年01月24日
- 2025年07月23日



中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 龚旭亚

性别: 男

出生日期: 1979年10月22日

注册编号: AY20142300250

聘用单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

注册有效期: 2023年10月11日-2026年12月31日



个人签名:

签名日期:

龚旭亚
2023.10.11

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2023年10月11日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

龚旭亚

证件类型	居民身份证	证件号码	420111*****30	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号：AY142300250

注册编号/执业印章号：4404826-AY009

注册专业：不分专业

有效期：2026年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：龚旭亚

社保电脑号：604576630

身份证号码：420111197910225730

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2024	11	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2024	12	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	01	705076	9648.0	1640.16	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	02	705076	9648.0	1640.16	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	03	705076	9648.0	1640.16	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
合计			9551.52	4631.04			2894.4	1157.76			289.44	231.91		463.08		115.8	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e70f23a5ea97 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	705076	单位名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
------	--------	------	------------------



(三) 设计人员 1-沈小立



上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 沈小立
性 别： 女
出 生 年 月： 1988-09
证 件 类 别： 居民身份证
证 件 号： 13068219880927136X
工 作 单 位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职 称 名 称： 高级工程师
专 业 名 称： 水利水电工程
评 审 机 构： 上海市工程系列水务（水利）及海洋专业高级职称评审委员会

取 得 职 称 时 间： 2023-12-10
证 书 编 号： 23GEEFCC0129



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）



本证书由住房和城乡建设部、水利部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 沈小立

专业 水工结构

证书编号 AS243100080



中华人民共和国
住房和城乡建设部



中华人民共和国
水利部

NO. AS0000553

发证日期 2024年06月20日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

沈小立

证件类型	居民身份证	证件号码	130682*****6X	性别	女
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师(水利水电工程) 水工结构

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 证书编号: AS243100080

注册编号/执业印章号: 3100001-AS011

注册专业: 不分专业

有效期: 2027年06月30日

[查看证书变更记录\(1\)](#)

一级注册建造师

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司

注册编号/执业印章

沪

号:

1372017201819936

注册专业: 水利水电工程

有效期: 2027年05月14日

[查看证书变更记录\(4\)](#)

注册土木工程师(岩土)

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 证书编号: AY203101089

电子证书编号: AY20203101089

注册编号/执业印章号: 3100001-AY145

注册专业: 不分专业

有效期: 2027年06月30日

[查看证书变更记录\(2\)](#)

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		沈小立		社会保障号码				13068219880927136X				证件号码		13068219880927136X	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费					
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费					
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费					
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费					
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费					
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费					
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费					
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费					
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费					
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费					
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费					
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费					
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费					
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费					
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费					
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费					
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费					
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费					
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费					
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				2020年03月-2025年02月											
截至2025年02月, 累计缴费月数												165			

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEYCIQDV/qud00YobTPEJ2X1Nud6Arav27ShY0Afpj8NeZyIqAIhANKBZ2qNSTM3JXI1RpDKshuFjVezPS0usecDdy/wZ09X

(四) 设计人员 2-陈静



上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 陈静
性 别： 女
出生年月： 1985-09
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 41132719850917002X
工作单位： 上海市工程设计研究总院（集团）有限公司

职 称 名 称： 高级工程师
专 业 名 称： 水利水电工程
评 审 机 构： 上海市工程系列水务（水利）及海洋专业高级职称评审委员会

取得职称时间： 2022-12-31
证 书 编 号： 22GEEFCC0082



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）

注册执业证书

本证书由住房和城乡建设部、水利部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 陈 静
专 业 水利水电工程规划
证书编号 AS243100082



NO. AS0000091

发证日期 2024年06月20日

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

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

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

陈静

证件类型	居民身份证	证件号码	411327*****2X	性别	女
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司				

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

注册土木工程师（水利水电工程）水利水电工程规划

注册单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 证书编号：AS243100082

注册编号/执业印章号：3100001-AS013

注册专业：不分专业

有效期：2027年06月30日

暂无证书变更记录

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		陈静		社会保障号码				41132719850917002X				证件号码		41132719850917002X	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费					
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费					
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费					
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费					
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费					
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费					
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费					
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费					
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费					
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费					
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费					
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费					
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费					
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费					
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费					
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费					
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费					
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费					
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费					
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海市工程设计研究总院(集团)有限公司				2020年03月-2025年02月											
截至2025年02月, 累计缴费月数												124			

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEQCIBOCAV5D0bcnkRwtosJ2Lu8/1miwHRKBPf1N0xuF0BocAiBdu4Y91mReRXkbyS049+sy98Hni2xNPKZIqcLsRHL
EPA==

(五) 设计人员 3-丁坤



上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 丁坤
性 别： 男
出生年月： 1995-03
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 320925199503020030
工作单位： 上海市工程设计研究总院（集团）有限公司

职 称 名 称： 工程师
专 业 名 称： 水利水电工程
评 审 机 构： 上海市工程系列水务（水利）及海洋专业中级职称评审委员会

取得职称时间： 2022-12-31
证 书 编 号： 22ZEZGCC0218



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	丁坤		社会保障号码		320925199503020030		证件号码		320925199503020030		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	未缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	未缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	未缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	未缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年07月-2025年02月								
截至2025年02月, 累计缴费月数						56					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEUCiHawe42so9tp5cB0N9JUGIBZ5632q1hv/02oYop85QYzAiEA2/z2zLoG3CcxepPM/+jmFLuUopgmIEw2Pmfy/bR3y1L4=

(六) 设计人员 4-倪鹏



上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 倪鹏
性 别： 男
出生年月： 1992-05
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 321321199205082711
工作单位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职称名称： 工程师
专业名称： 水利水电工程
评审机构： 上海市工程系列水务（水利）及海洋专业中级职称评审委员会

取得职称时间： 2022-12-31
证书编号： 22ZEZGCC0300



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	倪鹏		社会保障号码		321321199205082711		证件号码		321321199205082711		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司			2020年03月-2025年02月								
截至2025年02月，累计缴费月数						68					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

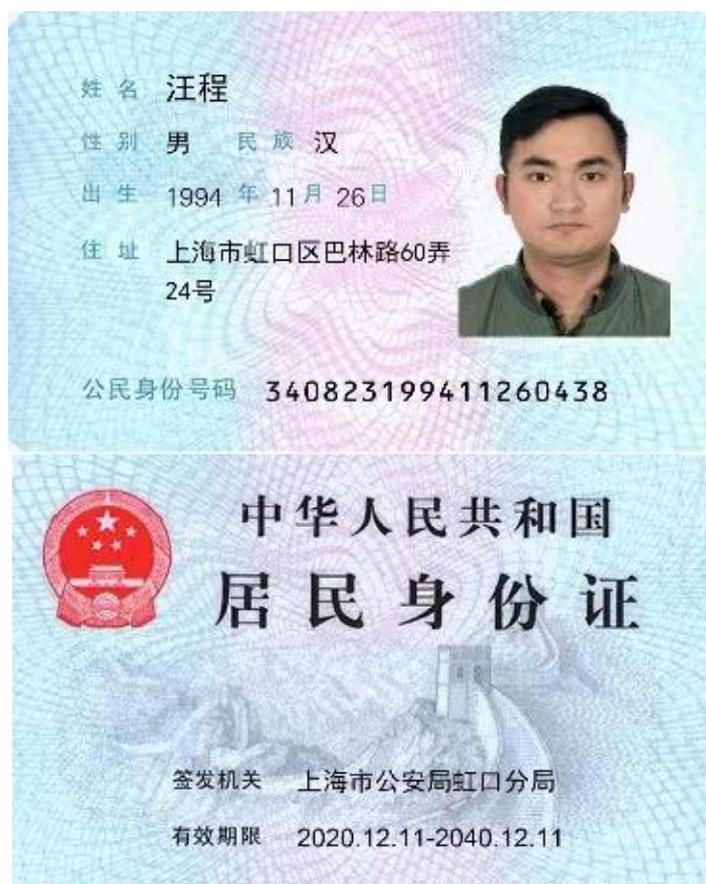
◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEUC1QDosLqyiBN0heAV95rzx2hYzGgXn/xTIQW/RlmsuLONjQIqXIqqZNMLWu6YAbwHd4JrUYXU8+CLtsGdmolaIyK GdvM=

(七) 设计人员 5-汪程



上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 汪程
性 别： 男
出生年月： 1994-11
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 340823199411260438
工作单位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职 称 名 称： 工程师
专 业 名 称： 水利水电工程
评 审 机 构： 上海市工程系列水务（水利）及海洋专业中级职称评审委员会

取得职称时间： 2022-12-31
证 书 编 号： 22ZEZGCC0263



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		汪程		社会保障号码				340823199411260438				证件号码		340823199411260438	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	未缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费					
2	202004	未缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费					
3	202005	未缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费					
4	202006	未缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费					
5	202007	补缴	202008	25	202203	已缴费		45	202311	已缴费					
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费					
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费					
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费					
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费					
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费					
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费					
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费					
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费					
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费					
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费					
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费					
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费					
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费					
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费					
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司				2020年07月-2023年10月				上海市政工程检测中心有限公司				2023年11月-2024年04月			
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司				2024年05月-2025年02月											
截至2025年02月，累计缴费月数												56			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEYCIQDht+BwXsyqvU/Rz97VEf9xewC1Ns/Xic8PIFADkXTaDAIhAIhCD71IhonBLqaWnX84fkWvdMUJ4azvN9Xt7Cm I/CzT

(八) 设计人员 6-胡添翼



上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 胡添翼
性 别： 男
出 生 年 月： 1991-12
证 件 类 别： 居民身份证
证 件 号： 320683199112124710
工 作 单 位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职 称 名 称： 工程师
专 业 名 称： 水利水电工程
评 审 机 构： 上海市水务局（上海市海洋局）工程系列中级专业技术职务任职资格评审委员会

取 得 职 称 时 间： 2019-12-08
证 书 编 号： 19K1Z00263



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			社会保障号码				证件号码				
胡添翼			320683199112124710				320683199112124710				
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202004	已缴费		21	202112	已缴费		41	202308	已缴费	
2	202005	已缴费		22	202201	已缴费		42	202309	已缴费	
3	202006	已缴费		23	202202	已缴费		43	202310	已缴费	
4	202007	已缴费		24	202203	已缴费		44	202311	已缴费	
5	202008	已缴费		25	202204	已缴费		45	202312	已缴费	
6	202009	已缴费		26	202205	已缴费		46	202401	已缴费	
7	202010	已缴费		27	202206	已缴费		47	202402	已缴费	
8	202011	已缴费		28	202207	已缴费		48	202403	已缴费	
9	202012	已缴费		29	202208	已缴费		49	202404	已缴费	
10	202101	已缴费		30	202209	已缴费		50	202405	已缴费	
11	202102	已缴费		31	202210	已缴费		51	202406	已缴费	
12	202103	已缴费		32	202211	已缴费		52	202407	已缴费	
13	202104	已缴费		33	202212	已缴费		53	202408	已缴费	
14	202105	已缴费		34	202301	已缴费		54	202409	已缴费	
15	202106	已缴费		35	202302	已缴费		55	202410	已缴费	
16	202107	已缴费		36	202303	已缴费		56	202411	已缴费	
17	202108	已缴费		37	202304	已缴费		57	202412	已缴费	
18	202109	已缴费		38	202305	已缴费		58	202501	已缴费	
19	202110	已缴费		39	202306	已缴费		59	202502	已缴费	
20	202111	已缴费		40	202307	已缴费		60	202503	已登记	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间				缴费单位名称			缴费起止时间	
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司			2020年04月-2025年02月								
截至2025年03月，累计缴费月数						93					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章验证码：MEYC1QD5xMhvrWRCT4dJjrlzYmAaa6EvHqW93jPN/cR5ZYUjUQIhAOQnQDHwo2Y6ZH5uFar41Rg/81hA/+ow621pONpypS7I

(九) 设计人员 7-杨丽丽



广东省职称证书

姓名：杨丽丽

身份证号：360481198302020428



职称名称：高级工程师

专业：园林

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月21日

评审组织：深圳市林业专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001067640

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月28日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	杨丽丽		证件号码	360481198302020428		
参保险种情况						
参保起止时间			单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202401	-	202402	深圳市:上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司深圳分公司	2	2	2
202403	-	202503	佛山市:上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司佛山分公司	13	13	13
截止			2025-03-28 14:35 , 该参保人累计月数合计	实际缴费15个月, 缓缴0个月	实际缴费15个月, 缓缴0个月	实际缴费15个月, 缓缴0个月

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-03-28 14:35

情况说明

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司深圳分公司和上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司佛山分公司为上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司的不具有独立法人机构的分公司或分支机构，其缴纳的社保视同投标人缴纳社保，特此说明。

投标人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司



(十) 设计人员 8-郑立南



上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 郑立南
性 别： 女
出 生 年 月： 1995-03
证 件 类 别： 居民身份证
证 件 号： 330302199503262448
工 作 单 位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职 称 名 称： 工程师
专 业 名 称： 园林景观
评 审 机 构： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司工程系列中级职称评审委员会

取得职称时间： 2022-11-29
证 书 编 号： 22ZEZAC00126



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		郑立南		社会保障号码				330302199503262448				证件号码		330302199503262448	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	未缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费					
2	202004	未缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费					
3	202005	未缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费					
4	202006	未缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费					
5	202007	补缴	202008	25	202203	已缴费		45	202311	已缴费					
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费					
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费					
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费					
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费					
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费					
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费					
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费					
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费					
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费					
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费					
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费					
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费					
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费					
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费					
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				2020年07月-2025年02月											
截至2025年02月, 累计缴费月数												56			

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码: MEYC1QC1AFRiVKxcT1p0PmD8gXnknn/u9fNueApRz0Cbcs/2JQIhAI+5jvx iWwTFZPhYHJOUXcnUXUmWY+seQ47A00x7Rv15

(十一) 设计人员 9-王子龙



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

上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 王子龙
性 别： 男
出 生 年 月： 1988-05
证 件 类 别： 居民身份证
证 件 号： 522523198805151837
工 作 单 位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

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

取得职称时间： 2023-12-16
证 书 编 号： 23GEECCCL0783



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）



本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 王子龙

证书编号 CS233101660



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. GS0025358

发证日期 2023年06月06日

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

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

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

王子龙

证件类型	居民身份证	证件号码	522523*****37	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司				

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

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 证书编号：CS233101660

注册编号/执业印章号：3100001-CS279

注册专业：不分专业

有效期：2026年06月30日

暂无证书变更记录

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	王子龙		社会保障号码	522523198805151837				证件号码	522523198805151837			
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202004	已缴费		21	202112	已缴费		41	202308	已缴费		
2	202005	已缴费		22	202201	已缴费		42	202309	已缴费		
3	202006	已缴费		23	202202	已缴费		43	202310	已缴费		
4	202007	已缴费		24	202203	已缴费		44	202311	已缴费		
5	202008	已缴费		25	202204	已缴费		45	202312	已缴费		
6	202009	已缴费		26	202205	已缴费		46	202401	已缴费		
7	202010	已缴费		27	202206	已缴费		47	202402	已缴费		
8	202011	已缴费		28	202207	已缴费		48	202403	已缴费		
9	202012	已缴费		29	202208	已缴费		49	202404	已缴费		
10	202101	已缴费		30	202209	已缴费		50	202405	已缴费		
11	202102	已缴费		31	202210	已缴费		51	202406	已缴费		
12	202103	已缴费		32	202211	已缴费		52	202407	已缴费		
13	202104	已缴费		33	202212	已缴费		53	202408	已缴费		
14	202105	已缴费		34	202301	已缴费		54	202409	已缴费		
15	202106	已缴费		35	202302	已缴费		55	202410	已缴费		
16	202107	已缴费		36	202303	已缴费		56	202411	已缴费		
17	202108	已缴费		37	202304	已缴费		57	202412	已缴费		
18	202109	已缴费		38	202305	已缴费		58	202501	已缴费		
19	202110	已缴费		39	202306	已缴费		59	202502	已缴费		
20	202111	已缴费		40	202307	已缴费		60	202503	已登记		
近60个月缴费单位信息												
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年04月-2025年02月									
截至2025年03月, 累计缴费月数						128						

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEUCIQ018VFV8PF32dD2HZ2.jaCAYaf3Hf8ttQoCx2c1ibGN8AIgVAYUB3M5cvuGSXXzKW5ub1V1c3tp0Y6wMxaaX34b18=

(十二) 设计人员 10-何磊



上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 何磊
性 别： 男
出 生 年 月： 1985-02
证 件 类 别： 居民身份证
证 件 号： 410421198502263019
工 作 单 位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职 称 名 称： 高级工程师
专 业 名 称： 给排水设计
评 审 机 构： 上海市工程系列规划设计专业高级专业技术
职务任职资格评审委员会5

取得职称时间： 2019-12-27
证 书 编 号： 19C2050755



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

2



本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 何 磊

证书编号 CS183101199



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0016867

发证日期 2018年07月05日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

何磊

证件类型	居民身份证	证件号码	410421*****19	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册环保工程师

注册单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 证书编号：B243100030

注册编号/执业印章号：3100001-B012

注册专业：不分专业

有效期：2027年06月30日

[查看证书变更记录 \(1\) ▾](#)

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 证书编号：CS183101199

电子证书编号：CS20183101199

注册编号/执业印章号：3100001-CS159

注册专业：不分专业

有效期：2027年12月31日

[查看证书变更记录 \(3\) ▾](#)

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	何磊		社会保障号码		410421198502263019		证件号码		410421198502263019		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海市工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年03月-2025年02月								
截至2025年02月, 累计缴费月数:						154					

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



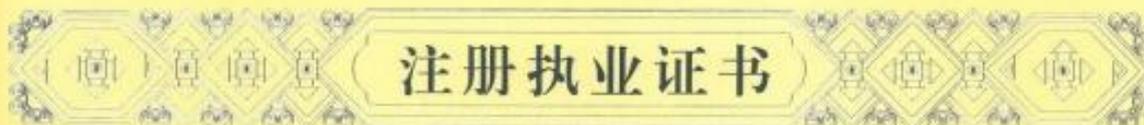
电子印章
验证码: MEQCIG5jVahTA8jr2EjwkE9x2Y4oNfVKdP5go118LdrSY7TfAiAtzdR82AVJu7pCSuS5p8RDE8+smqboa0kCqSq4D50
DvA==

(十三) 设计人员 11-周健民



周健民 同志		
上海市工程系列规划设计专业高级 经		
专业技术职务任职资格		
评审委员会评审，确认		
你具备	高级工程师	姓 名 周健民
任职资格。		性 别 男
通过日期	2016年12月29日	出生年月 1983.01
编 号	16C2050279	专 业 建筑结构设计 上海市政工程设计研究总院 (集团)有限公司
		工 作 单 位

中华人民共和国一级注册结构工程师



本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 周 健 民

证书编号 S173103655



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. 50034019

发证日期 2017年07月19日

57



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

周健民

证件类型	居民身份证	证件号码	452327*****16	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

一级注册建造师

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 注册编号/执业印章号: 沪 1312018202106102

注册专业: 市政公用工程 有效期: 2027年10月09日

注册专业: 公路工程 有效期: 2027年10月11日

[查看证书变更记录 \(4\)](#)

注册土木工程师(岩土)

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 证书编号: AY173100722 电子证书编号: AY20173100722 注册编号/执业印章号: 3100001-AV052

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年06月30日

[查看证书变更记录 \(3\)](#)

一级注册结构工程师

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 证书编号: S173103655 电子证书编号: S20173103655 注册编号/执业印章号: 3100001-S206

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年06月30日

[查看证书变更记录 \(3\)](#)

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	周健民		社会保障号码	452327198301170416				证件号码	452327198301170416			
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202004	已缴费		21	202112	已缴费		41	202308	已缴费		
2	202005	已缴费		22	202201	已缴费		42	202309	已缴费		
3	202006	已缴费		23	202202	已缴费		43	202310	已缴费		
4	202007	已缴费		24	202203	已缴费		44	202311	已缴费		
5	202008	已缴费		25	202204	已缴费		45	202312	已缴费		
6	202009	已缴费		26	202205	已缴费		46	202401	已缴费		
7	202010	已缴费		27	202206	已缴费		47	202402	已缴费		
8	202011	已缴费		28	202207	已缴费		48	202403	已缴费		
9	202012	已缴费		29	202208	已缴费		49	202404	已缴费		
10	202101	已缴费		30	202209	已缴费		50	202405	已缴费		
11	202102	已缴费		31	202210	已缴费		51	202406	已缴费		
12	202103	已缴费		32	202211	已缴费		52	202407	已缴费		
13	202104	已缴费		33	202212	已缴费		53	202408	已缴费		
14	202105	已缴费		34	202301	已缴费		54	202409	已缴费		
15	202106	已缴费		35	202302	已缴费		55	202410	已缴费		
16	202107	已缴费		36	202303	已缴费		56	202411	已缴费		
17	202108	已缴费		37	202304	已缴费		57	202412	已缴费		
18	202109	已缴费		38	202305	已缴费		58	202501	已缴费		
19	202110	已缴费		39	202306	已缴费		59	202502	已缴费		
20	202111	已缴费		40	202307	已缴费		60	202503	已登记		
近60个月缴费单位信息												
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年04月-2025年02月									
截至2025年03月, 累计缴费月数						187						

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

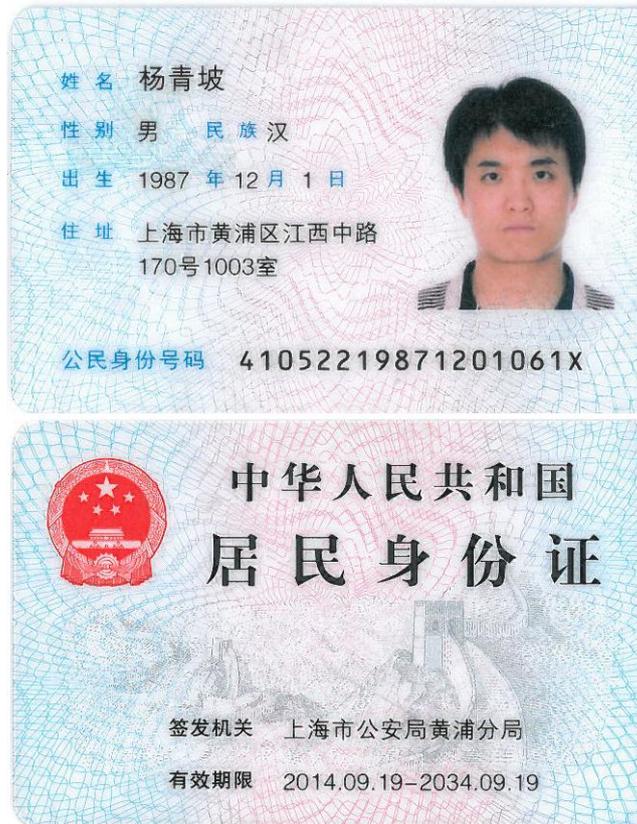
◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEUCIDOUFFoyLYXXNqBjiY/aoD8tCPuxEu3MmTjcEqkzkb2AieASMu0T3BqMTue6y8G2zGRLYcrahY2t5uVn3PCrx4t4.jw=

(十四) 设计人员 12-杨青坡



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

上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 杨青坡
性 别： 男
出 生 年 月： 1987-12
证 件 类 别： 居民身份证
证 件 号： 41052219871201061X
工 作 单 位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

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

取 得 职 称 时 间： 2023-12-16
证 书 编 号： 23GEECCL0488



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			社会保障号码				证件号码				
杨青坡			41052219871201061X				41052219871201061X				
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间				缴费单位名称			缴费起止时间	
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司			2020年03月-2025年02月								
截至2025年02月，累计缴费月数						128					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章验证码：MEUCIAyct7VhdYECMNGhOK5m+MAk+OMvjoeadbo6sBwNSL8AiEAKA83wgt5XdmigSkDE6QdboxwyrkKPAx+eKpbcF8Mhas=

(十五) 设计人员 13-蔡海健



上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 蔡海健
性 别： 男
出 生 年 月： 1987-11
证 件 类 别： 居民身份证
证 件 号： 320681198711036432
工 作 单 位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职 称 名 称： 高级工程师
专 业 名 称： 工业与民用建筑物设计
评 审 机 构： 上海市工程系列规划设计专业高级职称评审委员会

取 得 职 称 时 间： 2023-12-16
证 书 编 号： 23GEECCCL0281



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



使用有效期:2025年02月18日
-2025年08月17日



中华人民共和国一级注册建筑师 注册证书

根据《中华人民共和国注册建筑师条例》的规定，持证人具备一级注册建筑师执业能力，准予注册（注册期内有效）。

姓 名：蔡海健

性 别：男

出生日期：1987年11月03日

注册编号：20213104485

聘用单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

注册有效期：2023年09月20日-2025年09月19日



主任



个人签名：

蔡海健

签名日期：

2023.02.18

发证日期：2023年09月20日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

蔡海健

证件类型	居民身份证	证件号码	320681*****32	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

一级注册建筑师

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 电子证书编号: 20213104485

注册编号/执业印章号: 3100001-085

注册专业: 不分专业

有效期: 2025年09月19日

[查看证书变更记录 \(2\)](#) ▾

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	蔡海健		社会保障号码	320681198711036432				证件号码	320681198711036432		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间				缴费单位名称			缴费起止时间	
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年03月-2025年02月								
截至2025年02月, 累计缴费月数						157					

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

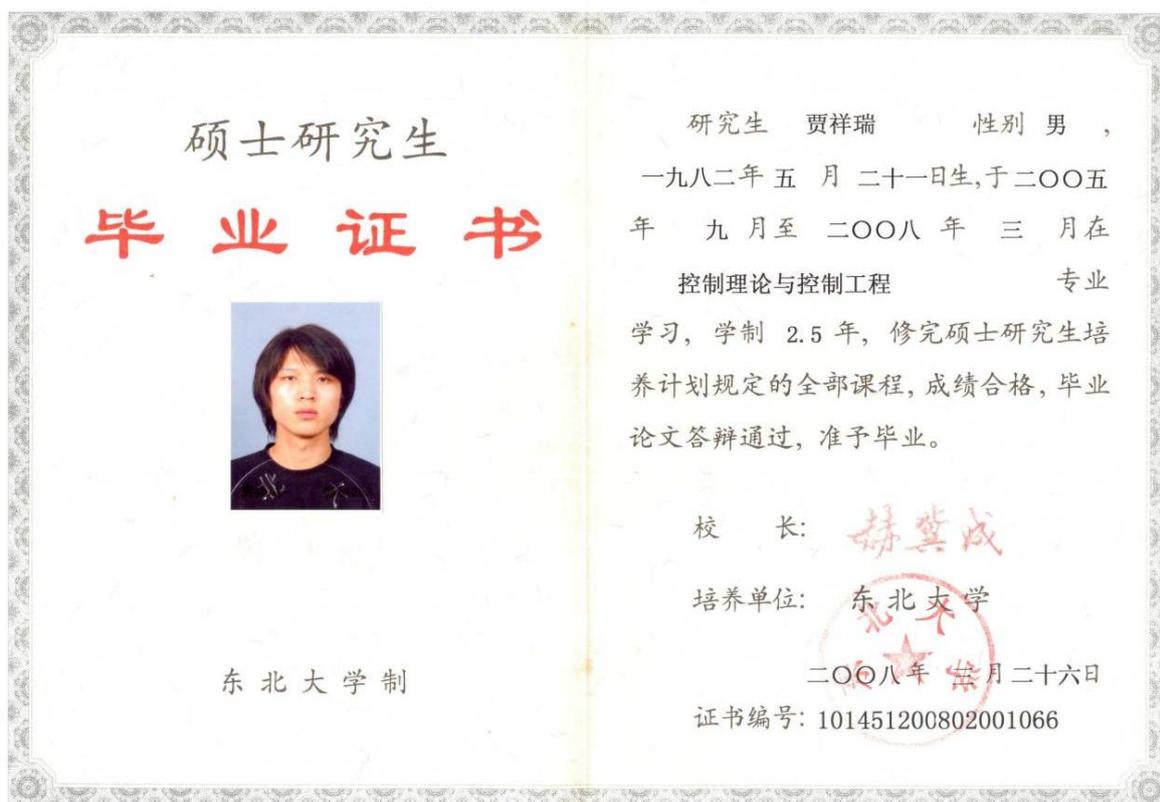
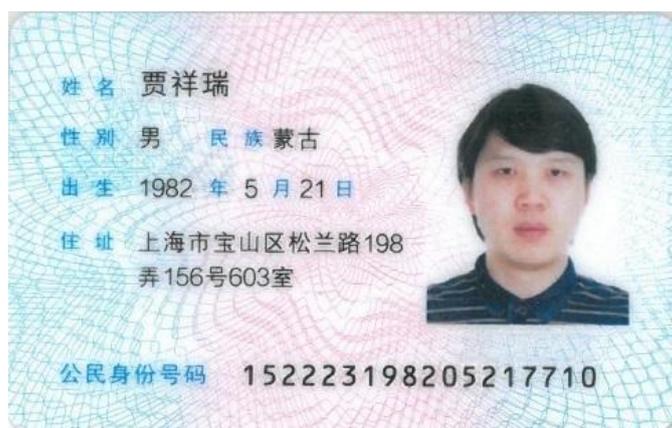
◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEQCIG6RDo+7UoyN5SU3wgVy1Ltbh5LYfL1d1lmEz3+K86keAiAns/LkY/0d4SW3XZ+L1opJjFS9WCy87rBwy0j54bfmvQ==

(十六) 设计人员 14-贾祥瑞



贾祥瑞	同志	
经	上海市工程系列冶金专业高级专业	
技术职务任职资格		
评审委员会评审，确认		
你具备	高级工程师	姓名 贾祥瑞
任职资格。		性别 男
通过日期	2016年12月28日	出生年月 1982.05
编号	16C1510048	专业 电气工程与自动化
		工作单位 宝钢工程技术集团有限公司

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 贾祥瑞	
证书编号 DG163101155	中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0017972	发证日期 2016年07月01日
---------------	------------------



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

贾祥瑞

证件类型	居民身份证	证件号码	152223*****10	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册电气工程师(供配电)

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 证书编号: DG163101155

电子证书编号: DG20163101155

注册编号/执业印章号: 3100001-DG059

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年06月30日

[查看证书变更记录\(4\)](#)

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	贾祥瑞		社会保障号码	152223198205217710				证件号码	152223198205217710			
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费		
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费		
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费		
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费		
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费		
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费		
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费		
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费		
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费		
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费		
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费		
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费		
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费		
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费		
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费		
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费		
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费		
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费		
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费		
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费		
近60个月缴费单位信息												
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年03月-2025年02月									
截至2025年02月, 累计缴费月数						200						

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEUCIQD/7yPbiZOmUNPc3ls/uzmsriJKIcG1GfRrTYjmJesOwIgwZdfatPAVeu8nDVYDjMjUd1B6d4GRrKpDTDOYmTqz0=

(十七) 设计人员 15-许敬逸



许敬逸 同志

经上海市工程系列规划设计专业高级

专业技术职务任职资格

评审委员会评审，确认

你具备 高级工程师

任职资格。

通过日期 2014年12月30日

编号 14C2050577



姓名 许敬逸

性别 男

出生年月 1981.07

专业 空调采暖通风设计

工作单位 上海中森建筑与工程设计顾问有限公司

中华人民共和国注册公用设备工程师（暖通空调）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（暖通空调）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 许敬逸

证书编号 CN134200188



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CN0007146

发证日期 2013年09月05日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

许敬逸

证件类型	居民身份证	证件号码	310107*****12	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册公用设备工程师（暖通空调）

注册单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 证书编号：CN134200188

电子证书编号：CN20134200188

注册编号/执业印章号：3100001-CN027

注册专业：不分专业

有效期：2025年12月31日

[查看证书变更记录 \(5\)](#)

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			社会保障号码				证件号码				
许敬逸			310107198107202112				310107198107202112				
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间				缴费单位名称			缴费起止时间	
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年03月-2025年02月								
截至2025年02月, 累计缴费月数						244					

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEUCIFt2+DMs5Qty+yJw4s8v5bHVpARFLrVGfxTnI6oteWtaAiEAmZGzWFE50tHjvxASUWAR2GbKpsZCjwHQssKBQOF
Gi7c=

(十八) 设计人员 16-李思博



上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 李思博
性 别： 女
出生年月： 1990-01
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 230108199001170029
工作单位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职称名称： 高级工程师
专业名称： 给排水
评审机构： 上海市工程系列规划设计专业高级职称评审委员会

取得职称时间： 2023-12-16
证书编号： 23GEECCCL0793



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



BIM

全国 BIM 技能等级考试 三级证书



李思博 参加 2021 年 12 月全国 BIM 技能等级考试
BIM应用设计师(建筑设备设计专业) ，成绩 合格 ，特发此证。

身份证号: 230108199001170029

证书编号: 2201001023022541

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level III

ID Number: 230108199001170029

Certificate Number: 2201001023022541

中国图学会
China Graphics Society

BIM

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		李思博		社会保障号码				230108199001170029				证件号码		230108199001170029	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费					
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费					
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费					
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费					
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费					
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费					
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费					
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费					
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费					
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费					
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费					
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费					
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费					
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费					
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费					
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费					
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费					
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费					
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费					
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				2020年03月-2025年02月											
截至2025年02月, 累计缴费月数												118			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章验证码: MEUCIQDJxmjFuLLj93VLRKYF26x93WFc3XoB2kpSKPtwwLz2QIgeSvff9PcwnExGXpwYf0oMhaqCyLv4zYykkCYeVwgrts=

(十九) 设计人员 17-章智勇



上海市高级专业技术职称证书

姓 名： 章智勇
性 别： 男
出生年月： 1989-10
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 342901198910203432
工作单位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职称名称： 高级工程师
专业名称： 给排水
评审机构： 上海市工程系列规划设计专业高级职称评审委员会

取得职称时间： 2023-12-16
证书编号： 23GEECCL0792



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



中华人民共和国注册环保工程师

76



本证书由住房和城乡建设部、生态环境部批准颁发，是中华人民共和国注册环保工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 章智勇

证书编号 B243100084



NO. B0000233

发证日期 2024年06月20日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

章智勇

证件类型	居民身份证	证件号码	342901*****32	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册环保工程师

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 证书编号: B243100084

注册编号/执业印章号: 3100001-B027

注册专业: 不分专业

有效期: 2027年06月30日

查看证书变更记录 (1) ▾

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	章智勇		社会保障号码		342901198910203432		证件号码		342901198910203432		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司			2020年03月-2025年02月								
截至2025年02月，累计缴费月数						118					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码: MEUC1QDVYrSOQjXqFqMH2IzncIXa8dd7oPoMhswWMP9LfqBWWQIgLkz5aS30HtGXEWRFUw1UxhaIhgSR4qV0nLQ0gX5348=

(二十) 设计人员 18-姜序



上海市高级专业技术职称证书

姓 名：姜序
性 别：男
出生年月：1990-04
证件类型：居民身份证
证 件 号：510902199004289511
工作单位：上海市工程设计研究总院（集团）有限公司

职称名称：高级工程师
专业名称：给排水
评审机构：上海市工程系列规划设计专业高级职称评审委员会

取得职称时间：2023-12-16
证书编号：23GEECCL0786



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



中华人民共和国注册环保工程师



本证书由住房和城乡建设部、生态环境部批准颁发，是中华人民共和国注册环保工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 姜序

证书编号 B243100160



NO. B0001373

发证日期 2024年07月25日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

姜序

证件类型	居民身份证	证件号码	510902*****11	性别	男
注册证书所在单位名称	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册环保工程师

注册单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 证书编号: B243100160

注册编号/执业印章号: 3100001-B048

注册专业: 不分专业

有效期: 2027年12月31日

查看证书变更记录 (1) ▾

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	姜序		社会保障号码		510902199004289511		证件号码		510902199004289511		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202004	已缴费		21	202112	已缴费		41	202308	已缴费	
2	202005	已缴费		22	202201	已缴费		42	202309	已缴费	
3	202006	已缴费		23	202202	已缴费		43	202310	已缴费	
4	202007	已缴费		24	202203	已缴费		44	202311	已缴费	
5	202008	已缴费		25	202204	已缴费		45	202312	已缴费	
6	202009	已缴费		26	202205	已缴费		46	202401	已缴费	
7	202010	已缴费		27	202206	已缴费		47	202402	已缴费	
8	202011	已缴费		28	202207	已缴费		48	202403	已缴费	
9	202012	已缴费		29	202208	已缴费		49	202404	已缴费	
10	202101	已缴费		30	202209	已缴费		50	202405	已缴费	
11	202102	已缴费		31	202210	已缴费		51	202406	已缴费	
12	202103	已缴费		32	202211	已缴费		52	202407	已缴费	
13	202104	已缴费		33	202212	已缴费		53	202408	已缴费	
14	202105	已缴费		34	202301	已缴费		54	202409	已缴费	
15	202106	已缴费		35	202302	已缴费		55	202410	已缴费	
16	202107	已缴费		36	202303	已缴费		56	202411	已缴费	
17	202108	已缴费		37	202304	已缴费		57	202412	已缴费	
18	202109	已缴费		38	202305	已缴费		58	202501	已缴费	
19	202110	已缴费		39	202306	已缴费		59	202502	已缴费	
20	202111	已缴费		40	202307	已缴费		60	202503	已登记	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司			2020年04月-2020年06月			上海城市交通设计院有限公司			2020年07月-2021年04月		
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司			2021年05月-2025年02月								
截至2025年03月，累计缴费月数						116					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEUCIQDZbnpuNmG1EgE90bKRZLPX6Xq+JwttBoQNKZftNoW2TQIgYqED0skmg0Np4tFWt5+dmEqZ0jifrQs4x+K0H1X1/1U=

(二十一) 设计人员 19-吴克祥





哈爾濱工業大學

碩士研究生
畢業證書



吳克祥，男，1993年 2月10日生，
于2015年 9月至2017年 7月在市政工程
學科學習，修完碩士研究生培養計劃規
定的全部課程，成績合格，畢業論文答
辯通過，准予畢業。

學校：哈爾濱工業大學

校長：



證書編號：102131201702271254 2017年 7月 6日

規格嚴格 功夫到家



持证人签名:

吴克祥

姓名: 吴克祥 吴克祥

性别: 男

身份证号: 421023199302104978

专业: 市政公用工程

资格级别: 工程师

授予时间: 2018 年 10 月 20 日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		吴克祥		社会保障号码		421023199302104978		证件号码		421023199302104978	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海市工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年03月-2025年02月								
截至2025年02月, 累计缴费月数						74					

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEUCIBJuH9tYTghy7p3GkbIDJniIPDFHnbfY/TUjnoVrxBWIAiEaiAE09Y3mkiwhI61B7+4v212+5HPglZuTkbSeIERF55M=

(二十二) 设计人员 20-沈威



上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 沈威
性 别： 男
出生年月： 1990-01
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 342201199001032492
工作单位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职称名称： 工程师
专业名称： 给排水设计
评审机构： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司工程技术系列中级专业技术职务任职资格评审委员会
取得职称时间： 2019-11-28
证书编号： 19D3Z00042



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	沈威		社会保障号码	342201199001032492				证件号码	342201199001032492			
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202004	已缴费		21	202112	已缴费		41	202308	已缴费		
2	202005	已缴费		22	202201	已缴费		42	202309	已缴费		
3	202006	已缴费		23	202202	已缴费		43	202310	已缴费		
4	202007	已缴费		24	202203	已缴费		44	202311	已缴费		
5	202008	已缴费		25	202204	已缴费		45	202312	已缴费		
6	202009	已缴费		26	202205	已缴费		46	202401	已缴费		
7	202010	已缴费		27	202206	已缴费		47	202402	已缴费		
8	202011	已缴费		28	202207	已缴费		48	202403	已缴费		
9	202012	已缴费		29	202208	已缴费		49	202404	已缴费		
10	202101	已缴费		30	202209	已缴费		50	202405	已缴费		
11	202102	已缴费		31	202210	已缴费		51	202406	已缴费		
12	202103	已缴费		32	202211	已缴费		52	202407	已缴费		
13	202104	已缴费		33	202212	已缴费		53	202408	已缴费		
14	202105	已缴费		34	202301	已缴费		54	202409	已缴费		
15	202106	已缴费		35	202302	已缴费		55	202410	已缴费		
16	202107	已缴费		36	202303	已缴费		56	202411	已缴费		
17	202108	已缴费		37	202304	已缴费		57	202412	已缴费		
18	202109	已缴费		38	202305	已缴费		58	202501	已缴费		
19	202110	已缴费		39	202306	已缴费		59	202502	已缴费		
20	202111	已缴费		40	202307	已缴费		60	202503	已登记		
近60个月缴费单位信息												
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司			2020年04月-2025年02月									
截至2025年03月，累计缴费月数						92						

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

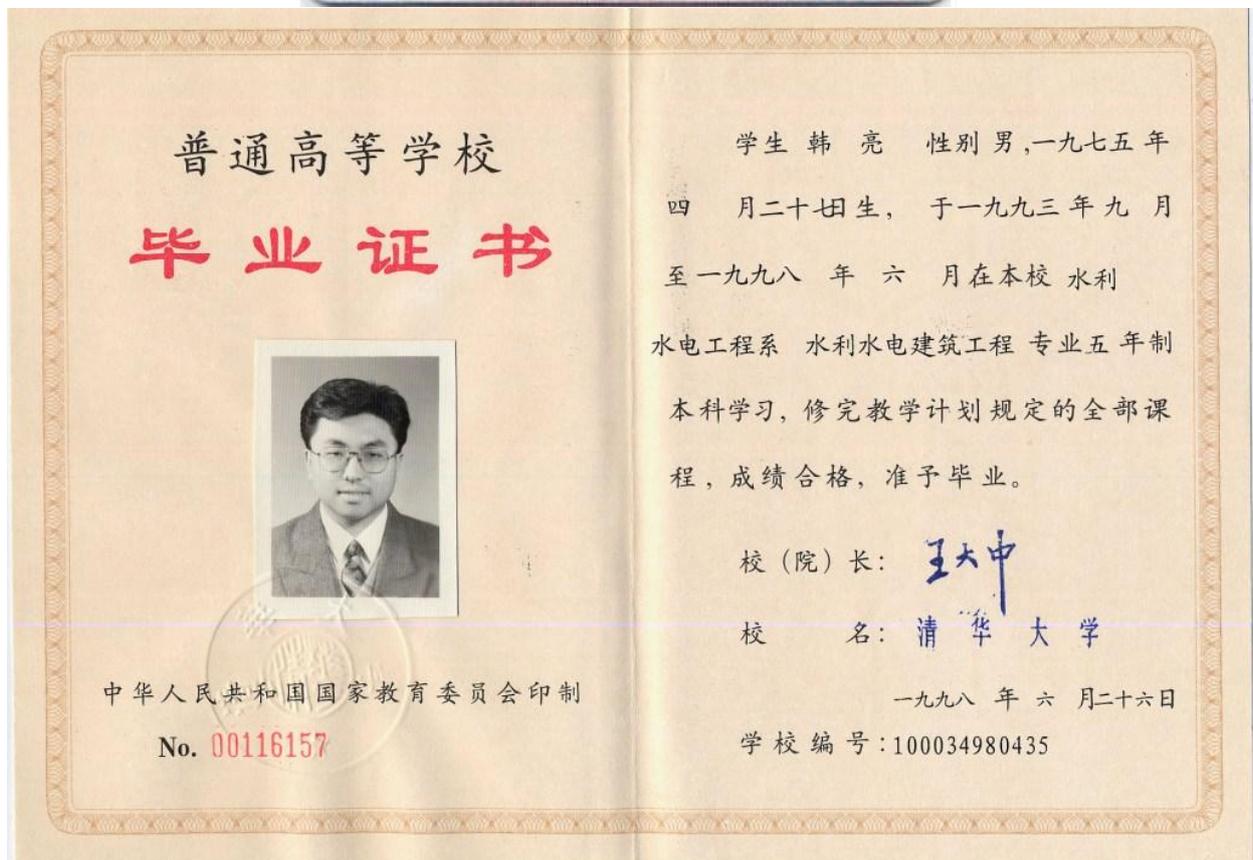
◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEYCIQDhFOWjCFRyGeD825a/UNyQLDo+u2NnHwK/A+7QjG0vWwIhAL74sB0YY2+mmWSD1CmrXQ5p2TPyTdtthpXXR2C0t0vVR

(二十三) 设计人员 21-韩亮



韩亮同志

经上海市工程系列规划设计专业高

级专业技术职务任职资格

评审委员会评审，确认

你具备高级工程师

任职资格。

通过日期 2008年12月25日

编号 08C2050530



姓名 韩亮

性别 男

出生年月 197504

专业 结构设计

工作单位 上海市政工程设计研究总院

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	韩亮		社会保障号码		110108197504278916		证件号码		110108197504278916		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费	
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费	
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费	
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费	
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费	
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费	
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费	
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费	
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费	
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费	
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费	
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费	
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费	
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费	
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费	
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费	
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费	
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费	
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费	
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海市工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年03月-2025年02月								
截至2025年02月, 累计缴费月数						319					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEYCTQD1fsiVvkpqqTwfq0aPvruHCEaIm/HAifMaRuUfk584RwThAMKyEPeoywfE3AAZpBbZnmMBpZZpDuxBW7xiXAVGspTS

(二十四) 设计人员 22-洪弼宸



洪弼宸 同志



经 上海市政工程设计研究总院（集团）

有限公司工程技术系列中级专业技术职务任职资格
评审委员会评审，确认

你具备 工程师

任职资格。

通过日期 2018年11月26日

编号 18D3Z00061

姓名 洪弼宸

性别 男

出生年月 1990.01

专业 结构工程

工作单位 上海市政工程设计研究总院
（集团）有限公司

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			洪弼宸				社会保障号码				652302199001190014				证件号码				652302199001190014			
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月			
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费												
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费												
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费												
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费												
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费												
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费												
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费												
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费												
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费												
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费												
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费												
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费												
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费												
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费												
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费												
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费												
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费												
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费												
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费												
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费												

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	2020年03月-2025年02月		
截至2025年02月, 累计缴费月数		104	

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUCIQCZD1C+hMSSNYIzUqL1fTTj12/022SiQyVh18uJE+igYwIgc3LgIyP9gdsfVR12cIbdgS7xeZg89n7h2ceL144
 验证码: As08=

(二十五) 设计人员 23-王乾坤



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

上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 王乾坤
性 别： 男
出生年月： 1992-09
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 320324199209175673
工作单位： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

职称名称： 工程师
专业名称： 结构设计
评审机构： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司工程系列中级职称评审委员会

取得职称时间： 2021-12-16
证书编号： 21D3Z00081



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	王乾坤		社会保障号码	320324199209175673				证件号码	320324199209175673			
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202003	已缴费		21	202111	已缴费		41	202307	已缴费		
2	202004	已缴费		22	202112	已缴费		42	202308	已缴费		
3	202005	已缴费		23	202201	已缴费		43	202309	已缴费		
4	202006	已缴费		24	202202	已缴费		44	202310	已缴费		
5	202007	已缴费		25	202203	已缴费		45	202311	已缴费		
6	202008	已缴费		26	202204	已缴费		46	202312	已缴费		
7	202009	已缴费		27	202205	已缴费		47	202401	已缴费		
8	202010	已缴费		28	202206	已缴费		48	202402	已缴费		
9	202011	已缴费		29	202207	已缴费		49	202403	已缴费		
10	202012	已缴费		30	202208	已缴费		50	202404	已缴费		
11	202101	已缴费		31	202209	已缴费		51	202405	已缴费		
12	202102	已缴费		32	202210	已缴费		52	202406	已缴费		
13	202103	已缴费		33	202211	已缴费		53	202407	已缴费		
14	202104	已缴费		34	202212	已缴费		54	202408	已缴费		
15	202105	已缴费		35	202301	已缴费		55	202409	已缴费		
16	202106	已缴费		36	202302	已缴费		56	202410	已缴费		
17	202107	已缴费		37	202303	已缴费		57	202411	已缴费		
18	202108	已缴费		38	202304	已缴费		58	202412	已缴费		
19	202109	已缴费		39	202305	已缴费		59	202501	已缴费		
20	202110	已缴费		40	202306	已缴费		60	202502	已缴费		
近60个月缴费单位信息												
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间			
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司			2020年03月-2025年02月									
截至2025年02月, 累计缴费月数:						68						

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEUCIQClVJa/Bi85uep+nj6j4e26WHcx9P2fnx4JlZTRY0jezgIgyJfU150r2f4q5NzwsRnZlFwXWwglGVQktAERElp
ggx8=

(二十六) 测量人员 1-周贻港



No. 00024122

硕士研究生

毕业证书



研究生周贻港性别男，一九七〇年
一月十三日生，于一九九三年九月
至一九九六年七月在工程测量

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

校(院、所)长:

李端

培养单位:

南方冶金学院

一九九六年六月三十日

编号: 960007



中华人民共和国国家教育委员会印制

广东省职称证书

姓名：周贻港
身份证号：362101197001180750



职称名称：正高级工程师

专业：测绘

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月13日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001148075

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月01日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

中华人民共和国注册测绘师

注册证

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

姓名：周贻港

证书编号：224402423(00)



证书流水号：74203

有效期至：2025-09-27

注册测绘师资格信息	
姓名：	周贻港
身份证号：	362101197001180750
注册资格：	有
注册状态：	已注册
注册单位：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
证书编号：	224402423(00)
执业印章编号：	224402423(00)
注册有效期：	2025-09-27

(二十七) 测量人员 2-罗凌燕



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



罗凌燕 于 二〇一三年
十二月，经 深圳市建筑专
业高级专业技术资格第一

评审委员会评审通过，
测绘
具备 高级工程师
资格。特发此证



粤高取证字第 1300101085018 号



深圳市人力资源和社会保障局
发证机关

二〇一四年四月十七日

中华人民共和国注册测绘师

注册证

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

姓名：罗凌燕

证书编号：224402422(00)



证书流水号：74202

有效期至：2025-09-27



(二十八) 测量人员 3-路武生





中华人民共和国注册测绘师

注册证

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

姓名：路武生

证书编号：214402220(00)



证书流水号：88862

有效期至：2027-12-23



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：路武生

社保电脑号：600479629

身份证号码：412325197205021256

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2024	11	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2024	12	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	01	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	2.42
2025	02	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	2.42
2025	03	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	2.42
合计			6147.9	2980.8			1981.2	792.48			198.15		149.04		298.08		74.52

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70f23a5ef6n ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号：705076
 单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



(二十九) 测量人员 4-孙罗庆



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

广东省职称证书

姓名：孙罗庆

身份证号：360733198812180515



职称名称：高级工程师

专业：测绘

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月15日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001074985

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

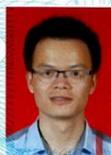
中华人民共和国注册测绘师

注册证

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

姓名：孙罗庆

证书编号：174400894(00)



证书流水号：79332

有效期至：2026-06-08

注册测绘师资格信息

姓名：孙罗庆

身份证号：360733198812180515

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号：174400894(00)

执业印章编号：174400894(00)

注册有效期：2026-06-08

(三十) 测量人员 5-钟清祥





钟清祥 于二〇〇九年

十二月，经深圳市建筑工程高级专业技术资格

评审委员会评审通过，具备 测绘 高级工程师资格。特发此证



粤高取证字第 1002001100233 号



发证机关：广东省人事厅
二〇一〇年三月十日

中华人民共和国注册测绘师

注册证

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

姓名：钟清祥

证书编号：204401817(00)



证书流水号：79333

有效期至：2026-06-10



(三十一) 测量人员 6-李中洲



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

广东省职称证书

姓名：李中洲

身份证号：411421198710165676



职称名称：高级工程师

专业：测绘

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月18日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001059358

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

(三十二) 测量人员 7-周兵兵



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

广东省职称证书

姓 名：周兵兵

身份证号：420983199110022577



职称名称：工程师

专 业：测绘

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月18日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2103003059333

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周兵兵 社保电脑号：638837215 身份证号码：420983199110022577 页码：1
 参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 单位编号：705076 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752.0	19.01	4752.0	38.02	9.5
2024	11	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752.0	19.01	4752.0	38.02	9.5
2024	12	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752.0	19.01	4752.0	38.02	9.5
2025	01	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752.0	19.01	4752.0	38.02	9.5
2025	02	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752.0	19.01	4752.0	38.02	9.5
2025	03	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752.0	19.01	4752.0	38.02	9.5
合计			4704.48	2280.96			1981.2	792.48			198.15		171.06		228.12		57.0



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e70f23a5d476 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号 单位名称
 705076 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



(三十三) 勘察人员 1-齐明柱



广东省职称证书

姓名：齐明柱
身份证号：120104197112126311



职称名称：正高级工程师
专业：岩土工程
级别：正高
取得方式：职称评审
通过时间：2022年05月14日
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001065510
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2022年06月24日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

使用有效期: 2025年02月14日
- 2025年08月13日



中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 齐明柱

性别: 男

出生日期: 1971年12月12日

注册编号: AY20064400037

聘用单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

注册有效期: 2024年11月08日-2027年12月31日



个人签名:

签名日期:

2025-2-14

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2024年11月08日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

齐明柱

证件类型	居民身份证	证件号码	120104*****11	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师(岩土)

注册单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

证书编号: AY064400037

电子证书编号: AY20064400037

注册编号/执业印章号: 4404826-AY027

注册专业: 不分专业

有效期: 2027年12月31日

[查看证书变更记录 \(8\)](#)

一级注册结构工程师

注册单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

证书编号: S034410398

电子证书编号: S20034410398

注册编号/执业印章号: 4404826-S003

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：齐明柱 社保电脑号：600642081 身份证号码：120104197112126311 页码：1
 参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 单位编号：705076 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	12114.0	1938.24	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2024	11	705076	12114.0	1938.24	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2024	12	705076	12114.0	1938.24	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2025	01	705076	12114.0	2059.38	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2025	02	705076	12114.0	2059.38	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2025	03	705076	12114.0	2059.38	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
合计			11992.86	5814.72	5814.72		3634.2	1453.68	1453.68		363.42	363.42	250.76	250.76	881.46	145.38	



- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e70f23a6f831 ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号 单位名称
 705076 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



(三十四) 勘察人员 2-曾江波





照片

曾江波 于二〇一三年十二月，经 深圳市建筑专业高级专业技术资格第一

评审委员会评审通过，岩土 具备 高级工程师

资格。特发此证



粤高取证字第 1300101085438 号

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关
二〇一四年四月十七日



广东省职称证书

姓名：曾江波

身份证号：420582198208183173



职称名称：正高级工程师

专业：水工环地质

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060499

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 曾江波

证书编号 AY124400902

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0013249

发证日期 2012年12月14日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

曾江波

证件类型	居民身份证	证件号码	420582*****73	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号：AY124400902

注册编号/执业印章号：4404826-AY002

注册专业：不分专业

有效期：2027年12月31日

(三十五) 勘察人员 3-刘秀军



广东省职称证书

姓名：刘秀军

身份证号：142625198307070433



职称名称：正高级工程师

专业：岩土工程

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月07日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112918

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

使用有效期: 2025年02月13日
- 2025年08月12日



中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 刘秀军

性别: 男

出生日期: 1983年07月07日

注册编号: AY20194401545

聘用单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

注册有效期: 2022年11月04日-2025年12月31日



个人签名:

刘秀军

签名日期: 2025.2.13

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2022年11月04日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

刘秀军

证件类型	居民身份证	证件号码	142625*****33	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师(岩土)

注册单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

证书编号: AY194401545

电子证书编号: AY20194401545

注册编号/执业印章号: 4404826-AY029

注册专业: 不分专业

有效期: 2025年12月31日

(三十六) 勘察人员 4-卫敏



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

南京工业大学监制



卫敏 于 二〇一五 年
十一月，经 深圳市建筑专

业高级专业技术资格第二
评审委员会评审通过，

具备 岩土
高级工程师
资格。特发此证



中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 卫敏
证书编号 AY114400750



NO. AY0011677

发证日期 2011年11月18日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

卫敏

证件类型	居民身份证	证件号码	362325*****16	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师(岩土)

注册单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

证书编号: AY114400750

注册编号/执业印章号: 4404826-AY005

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年12月31日

(三十七) 勘察人员 5-侯刘锁



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



侯刘锁 于二〇一七年
十一月，经 深圳市建筑专
业高级专业技术资格第二

评审委员会评审通过，
具备 岩土
高级工程师
资格。特发此证



粤高证字第 1803001016410



深圳市人力资源和社会保障局
发证单位
二〇一八年五月十二日



广东省职称证书

姓 名：侯刘锁

身份证号：142636198408031416



职称名称：高级工程师

专 业：水工环地质

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060563

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

使用有效期: 2025年02月18日
- 2025年06月29日



中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 侯刘锁

性别: 男

出生日期: 1984年08月03日

注册编号: AY20154401196

聘用单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

注册有效期: 2022年04月28日-2025年06月30日



个人签名:

签名日期: 2025.2.18



发证日期: 2022年04月28日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

侯刘锁

证件类型	居民身份证	证件号码	142636*****16	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师(岩土)

注册单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

证书编号: AY154401196

注册编号/执业印章号: 4404826-AY031

注册专业: 不分专业

有效期: 2025年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：侯刘锁

社保电脑号：621555201

身份证号码：142636198408031416

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	38.43	7686	61.49	15.37
2024	11	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	38.43	7686	61.49	15.37
2024	12	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	38.43	7686	61.49	15.37
2025	01	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	38.43	7686	61.49	15.37
2025	02	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	38.43	7686	61.49	15.37
2025	03	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	38.43	7686	61.49	15.37
合计			7609.14	3689.28			2305.8	922.32			230.58		184.41		368.94		92.22

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70f23a6e286 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号：705076
 单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



(三十八) 勘察人员 6-郑勇芳





粤高取证字第 1300101059510 号

郑勇芳 于二〇一二年
十二月，经 深圳市建筑专
业高级专业技术资格第一

评审委员会评审通过，
具备 岩土
高级工程师
资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关
二〇一三年五月二十三日

使用有效期: 2025年02月11日
- 2025年06月29日



中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 郑勇芳

性别: 女

出生日期: 1975年03月09日

注册编号: AY20061100426

聘用单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

注册有效期: 2022年05月26日-2025年06月30日



个人签名:

签名日期: 2025.2.13



发证日期: 2022年05月26日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

郑勇芳

证件类型	居民身份证	证件号码	420205*****48	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

一级注册建造师

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 注册编号/执业印章号：1442024202500455

注册专业：建筑工程 有效期：2028年01月13日

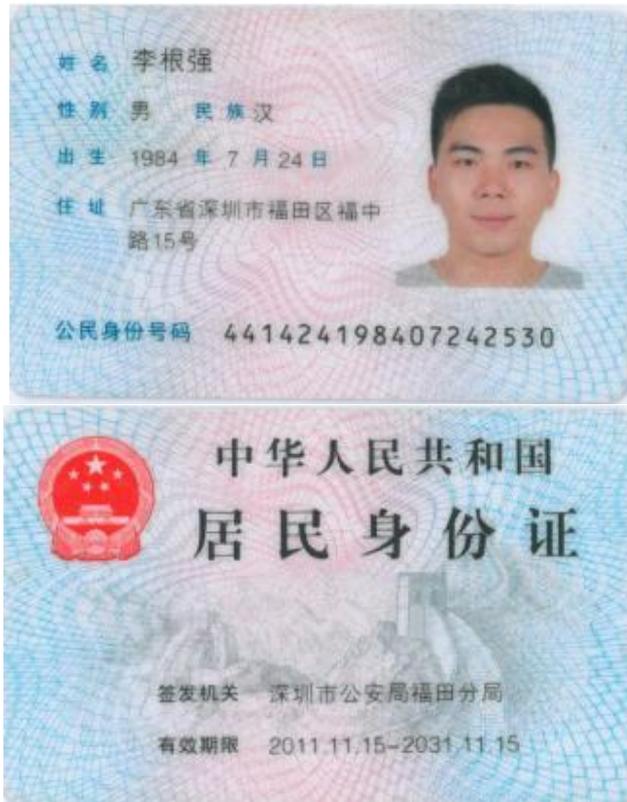
暂无证书变更记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 证书编号：AY061100426 电子证书编号：AY20061100426 注册编号/执业印章号：4404826-AY035

注册专业：不分专业 有效期：2025年06月30日

(三十九) 勘察人员 7-李根强



广东省职称证书

姓名：李根强
身份证号：441424198407242530



职称名称：高级工程师
专业：水工环地质
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2021年04月10日
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060436
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2021年08月02日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

广东省职称证书

姓名：李根强

身份证号：441424198407242530



职称名称：高级工程师

专业：岩土

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月02日

评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第二评审委员会

证书编号：1903001021434

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

(四十) 勘察人员 8-张波



查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

中华人民共和国教育部监制

照
片



粤高证字第 1300101085750 号

张波 于二〇一三年
十二月，经 深圳市建筑专
业高级专业技术资格第一

评审委员会评审通过，
岩土
具备 高级工程师
资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关

二〇一四年四月十七日



(四十一) 勘察人员 9-王翔



广东省职称证书

姓 名：王翔

身份证号：522129198509013516



职称名称：高级工程师

专 业：岩土工程

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060405

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王翔

社保电脑号：625730244

身份证号码：522129198509013516

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	7200.0	1152.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	7200	57.6	14.4
2024	11	705076	7200.0	1152.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	7200	57.6	14.4
2024	12	705076	7200.0	1152.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	7200	57.6	14.4
2025	01	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	7200	57.6	14.4
2025	02	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	7200	57.6	14.4
2025	03	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	7200	57.6	14.4
合计				7128.0	3456.0			2160.0	864.0			216.0				343.6	86.4

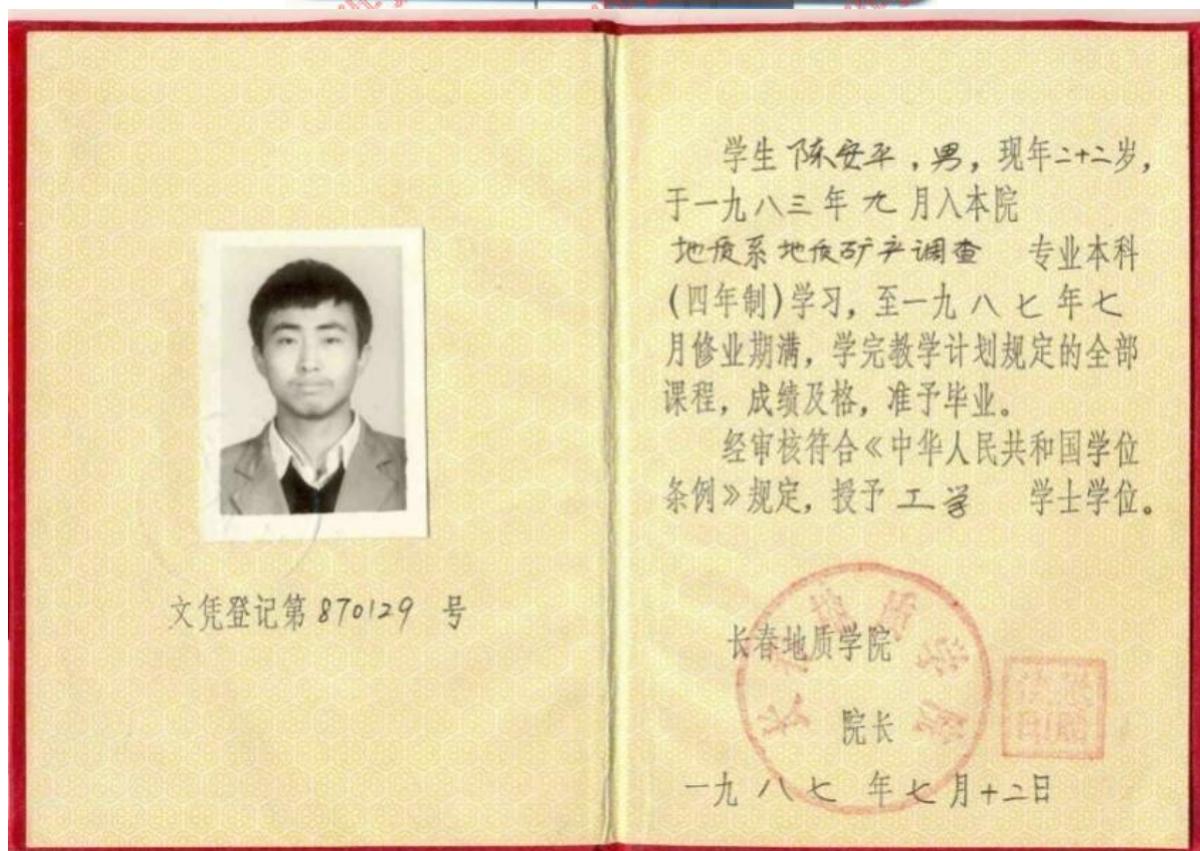


备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70f23a5921r ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号：705076
 单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



(四十二) 勘察人员 10-陈安平



照
片



粤高职称字第 1600101106243 号

陈安平 于二〇一五年
十一月，经 深圳市建筑专
业高级专业技术资格第二
评审委员会评审通过，
具备 岩土
高级工程师
资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关
二〇一六年三月三十日
专业技术资格评审专用章

(四十三) 勘察人员 11-路必恩

姓名 路必恩
性别 男 民族 苗
出生 1985 年 9 月 8 日
住址 广东省深圳市龙华区大浪
和平西路399号特发和平
里1期C座1804
公民身份号码 431226198509082136



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 深圳市公安局龙华分局
有效期限 2019.03.29-2039.03.29

普通高等学校

毕业证书



学生 路必恩 性别 男 , 一九八五年 九 月 八 日生, 于二〇〇五
年 九 月至二〇〇九 年 六 月在本校 地质工程 专业
四 年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 中南大学 校(院)长: 董佰去

证书编号: 105331200905100103 二〇〇九 年 六 月 十九 日

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

广东省职称证书

姓名：路必恩

身份证号：431226198509082136



职称名称：高级工程师

专业：岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月07日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112456

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：路必恩

社保电脑号：628828775

身份证号码：431226198509082136

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	6690.0	1070.4	535.2	1	6690	334.5	133.8	1	6690	33.45	6690	26.76	6690	53.52	13.38
2024	11	705076	6690.0	1070.4	535.2	1	6690	334.5	133.8	1	6690	33.45	6690	26.76	6690	53.52	13.38
2024	12	705076	6690.0	1070.4	535.2	1	6690	334.5	133.8	1	6690	33.45	6690	26.76	6690	53.52	13.38
2025	01	705076	6690.0	1137.3	535.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6690	26.76	6690	53.52	13.38
2025	02	705076	6690.0	1137.3	535.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6690	26.76	6690	53.52	13.38
2025	03	705076	6690.0	1137.3	535.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6690	26.76	6690	53.52	13.38
合计			6623.1	3211.2			2013.45	805.38			201.36		160.56			321.12	80.28

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70f23a5b40z ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 705076	单位名称 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
----------------	--------------------------



(四十四) 勘察人员 12-吴圣超



广东省职称证书

姓名：吴圣超

身份证号：410901198707104056



职称名称：高级工程师

专业：岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001065314

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

(四十五) 勘察人员 13-张昌盛



广东省职称证书

姓名：张昌盛

身份证号：370826198401070016



职称名称：高级工程师

专业：岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月18日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001198824

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张昌盛

社保电脑号：638213275

身份证号码：370826198401070016

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	7666.0	1226.56	613.28	1	7666	383.3	153.32	1	7666	38.33	7666	30.66	7666	61.33	15.33
2024	11	705076	7666.0	1226.56	613.28	1	7666	383.3	153.32	1	7666	38.33	7666	30.66	7666	61.33	15.33
2024	12	705076	7666.0	1226.56	613.28	1	7666	383.3	153.32	1	7666	38.33	7666	30.66	7666	61.33	15.33
2025	01	705076	7666.0	1303.22	613.28	1	7666	383.3	153.32	1	7666	38.33	7666	30.66	7666	61.33	15.33
2025	02	705076	7666.0	1303.22	613.28	1	7666	383.3	153.32	1	7666	38.33	7666	30.66	7666	61.33	15.33
2025	03	705076	7666.0	1303.22	613.28	1	7666	383.3	153.32	1	7666	38.33	7666	30.66	7666	61.33	15.33
合计			7589.34	3679.68			2299.8	919.92			229.98		183.96		367.98		91.98

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e70f23a6b16z ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



(四十六) 勘察人员 14-唐志成



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

广东省职称证书

姓名：唐志成

身份证号：430721199112015815



职称名称：工程师

专业：岩土

级别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年07月21日

评审组织：深圳市福田区人力资源局

证书编号：2003043004629

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年08月06日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

(四十七) 勘察人员 15-赵冬



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

广东省职称证书

姓名：赵冬

身份证号：610326198910301014



职称名称：工程师

专业：岩土工程

级别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2019年08月12日

评审组织：深圳市福田区人力资源局（非公职人员申报）

证书编号：1903043001131

发证单位：深圳市福田区人力资源局

发证时间：2019年09月03日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

(四十八) 勘察人员 16-焉春明



广东省职称证书

姓名：焉春明

身份证号：371083198804049013



职称名称：工程师

专业：建筑岩土

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月19日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2403003198453

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日



	姓名	焉春明
	性别	男
持证人签名	焉春明	
执业证号	44180176065	执业资格证书编号
	发证日期	2018年02月11日
		AG00265725

注册记录		注册记录	
注册类别: 建筑施工安全	聘用单位: 深圳市勘察测绘院有限公司	Y0556 焉春明 371083198804049013	注册类别: 建筑施工安全
有效期至: 2021年02月10日		聘用单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司	有效期至: 2021年2月11日至2026年2月10日
B0276	焉春明 371083198804049013		
注册类别: 建筑施工安全	聘用单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司		
变更日期: 2019年05月28日			



首页 > 服务 > 办事大厅 > 中级注册安全工程师注册信息查询

中级注册安全工程师

注册信息查询

立刻查询

重置信息

查询结果

姓名	焉春明
注册证书号	44180176065
聘用单位	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司
证书有效期	2026-02-10
注册类别	建筑施工安全
备注	--

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：焉春明

社保电脑号：629826310

身份证号码：371083198804049013

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	10	705076	6156.0	984.96	492.48	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6156	24.62	6156	49.25	12.31
2024	11	705076	6156.0	984.96	492.48	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6156	24.62	6156	49.25	12.31
2024	12	705076	6156.0	984.96	492.48	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6156	24.62	6156	49.25	12.31
2025	01	705076	6156.0	1046.52	492.48	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6156	24.62	6156	49.25	12.31
2025	02	705076	6156.0	1046.52	492.48	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6156	24.62	6156	49.25	12.31
2025	03	705076	6156.0	1046.52	492.48	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6156	24.62	6156	49.25	12.31
合计			6094.44	2954.88			1981.2	792.48			198.15		147.72		293.5		73.86

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e70f23a6ac37 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号：705076
 单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



六、自有 CMA 实验室情况

(一) 联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

	
<h1>检验检测机构 资质认定证书</h1>	
<p>副本</p>	
证书编号：210901342014	
名称：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	
注册地址：上海市杨浦区中山北二路901号	
地址： 检验检测地址：上海市闵行区新骏环路700号内1幢、5幢西侧一楼	
<p>经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。 检验检测能力及授权签字人见证书附表。 你机构对外出具检测报告或证书的法律责任由上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司承担。</p>	
许可使用标志	
	
210901342014	变更日期：2023年03月15日
	发证日期：2021年12月02日
	有效期至：2027年12月01日
	发证机关：上海市市场监督管理局
请在有效期届满3个月前提出复查申请，不再另行通知。 本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。	

检验检测机构 资质认定证书附表



210901342014

检验检测机构名称： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

批准日期：2023年06月29日

有效期至：2027年12月01日



批准部门：上海市市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

二、批准上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司检验检测的能力范围

证书编号：210901342014

第 2 页 共 2 页

检验检测地址：上海市闵行区新骏环路 700 号内 1 幢、5 幢西侧一楼

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围或说明
		序号	名称		
一/1	建筑/地基与基础/工程物探	1	地下病害体	《城市工程地球物理探测标准》 CJJ/T 7-2017	只做：探地雷达法
		1	地下病害体	《城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准》 JGJ 437-2018	只做：探地雷达法
		2	地下障碍物	《城市工程地球物理探测标准》 CJJ/T 7-2017	只做：探地雷达法、磁测井
		2	地下障碍物	《工程物探技术标准》 DG/TJ 08-2271-2018	只做：探地雷达法、井中磁法
		2	地下障碍物	《浅层地震勘查技术规范》 DZ/T 0170-2020	只做：瑞雷面波法
		2	地下障碍物	《多道瞬态面波勘察技术规程》 JGJ/T 143-2017	只做：瑞雷面波法
		3	管线物探	《城市地下管线探测技术规程》 CJJ 61-2017	
		3	管线物探	《工程物探技术标准》 DG/TJ 08-2271-2018	只做：电磁感应法
		3	管线物探	《地下管线探测技术规程》 DGJ 08-2097-2012	
以下空白					



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202319027295

名称：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司深圳龙岗分公司

地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号龙岗天安数码创新园二号厂房A302

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。
资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司承担。

许可使用标志



202319027295

注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期3个月前提出申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

发证日期：2023年10月23日

有效期至：2029年10月22日

发证机关：（印章）



首次

广东省市场监督管理局 准予行政许可决定书

(粤)市监(计认)准许字[2023]第17406号

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司深圳龙岗分公司
司_____ :

申请人组织机构代码(身份证号): 425025641

地址: 上海市杨浦区中山北二路901号

邮政编码: _____ 电话: 87654321

法定代表人(负责人): 张亮职务: _____

电话: _____

你(单位)申请 检验检测机构计量认证(首次) _____, 经审查, 符合该许可事项许可条件, 决定准予行政许可。

许可范围: _____

许可期限: 自 2023年10月23日 至 2029年10月22日。

政务服务"好差评"评价二维码:



本文书一式两份。一份送达申请人，一份由行政机关存档。

资质认定

计量认证证书附表



202319027295

机构名称：上海市政工程设计研究总院（集团）
有限公司深圳龙岗分公司

发证日期：二零二三年十月二十三日

有效期至：二零二九年十月二十二日

发证机关：广东省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

首次

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。

批准上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司深圳龙岗分公司

计量认证项目及限制要求

证书编号：202319027295

审批日期：2023 年 10 月 23 日 有效日期：2029 年 10 月 22 日

检验检测地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路 449 号龙岗天安数码创新园二号厂房 A302

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			
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .1	三轴压缩	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .2	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .3	含水率（烘干法）	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .3	含水率（烘干法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .4	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .5	土体固结	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .6	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只做环刀法	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .7	密度（环刀法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .8	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交	1.1.1	土	1.1.1	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路 449 号龙岗天安数码创新园二号厂房 A302

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-工程材料			.8		50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	土	1.1.1.9	渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	土	1.1.1.9	渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	土	1.1.1.10	界限含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只做液限和塑限联合测定法	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	土	1.1.1.10	界限含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只做液限和塑限联合测定法	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	土	1.1.1.11	直接剪切	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	土	1.1.1.11	直接剪切	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	土	1.1.1.12	颗粒分析（密度计法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	土	1.1.1.13	颗粒分析（筛分法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.14	反复直剪强度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.15	土的静止侧压力系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		

检验检测地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路 449 号龙岗天安数码创新园二号厂房 A302

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			
1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	土	1.2.1.16	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只做筛析法、密度法	
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.1	给排水管道	1.3.1.1	潜望镜检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.1	给排水管道	1.3.1.1	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.1	给排水管道	1.3.1.2	电视检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.1	给排水管道	1.3.1.2	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		

以下空白

批准上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司深圳龙岗分公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202319027295

审批日期：2023 年 10 月 23 日 有效日期：2029 年 10 月 22 日

检验检测地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路 449 号龙岗天安
数码创新园二号厂房 A302

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	鲁俊平	高级技术职称	公路交通-工程材料,地质勘察-岩土工程勘察,地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 10 月 23 日	新增
2	郝世龙	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 10 月 23 日	新增
3	印文东	高级技术职称	公路交通-工程材料,地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 10 月 23 日	新增

以下空白

(二) 联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202119021707

名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

地址：深圳市福田区上步中路 1043 号

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。

资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由深圳市勘察测绘院（集团）有限公司承担。

发证日期：2021 年 09 月 14 日

有效期至：2027 年 09 月 13 日

发证机关：(印章)

许可使用标志



202119021707

注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期 3 个月前提出申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

复查

资质认定 计量认证证书附表



202119021707

机构名称： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

发证日期： 二零二一年九月十四日

有效期至： 二零二七年九月十三日

发证机关： 广东省市场监督管理局



国家认证认可监督管理委员会制

取消能力

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。



批准深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

计量认证项目及限制要求

证书编号: 202119021707

审批日期: 2023 年 05 月 22 日 有效日期: 2027 年 09 月 13 日

检验检测地址: 深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .1	完整性	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .1	完整性	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		自我承 诺
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .1	完整性	《建筑地基基础检测规范》 DBJ 15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .2	岩层性状	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2019		自我承 诺
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .3	承载力	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .3	承载力	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		自我承 诺
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .3	承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ 15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .4	桩底持力层岩土 性状(孔内摄像 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ /T15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .5	桩底沉渣厚度(孔 内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ /T15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .6	桩身内力	《建筑桩基检测技术规范》 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程							
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .7	桩身完整性(孔内 摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ /T15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .8	桩身应力	《建筑桩基检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .9	桩身应变	《建筑桩基检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .9	桩身应变	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		自我承 诺
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	基桩	1.7.1 .10	桩长(孔内摄像 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ /T15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .1	位移	《城市桥梁检测与评定技术 规范》CJJ/T 233-2015《公 路桥梁结构安全监测系统技 术规程》JT/T 1037-2016		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .1	位移	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB 50982-2014		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .2	变形	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB 50982-2014		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .3	垂直位移(桥梁施 工监控与运营)	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .3	垂直位移(桥梁施 工监控与运营)	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .3	垂直位移(桥梁施 工监控与运营)	铁路桥梁检定规范(铁运函 [2004]120号)		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.2	桥梁结构及构件	1.7.2.4	应力	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.2	桥梁结构及构件	1.7.2.5	应变	《城市桥梁检测与评定技术规范》CJJ/T 233-2015		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.2	桥梁结构及构件	1.7.2.6	水平位移（桥梁施工监控与运营）	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.2	桥梁结构及构件	1.7.2.6	水平位移（桥梁施工监控与运营）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.2	桥梁结构及构件	1.7.2.6	水平位移（桥梁施工监控与运营）	铁路桥梁检定规范（铁运函[2004]120号）		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.2	桥梁结构及构件	1.7.2.7	自振频率	《建筑与桥梁结构监测技术规范》GB 50982-2014		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.2	桥梁结构及构件	1.7.2.8	裂缝	《建筑与桥梁结构监测技术规范》GB 50982-2014		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.2	桥梁结构及构件	1.7.2.8	裂缝	《混凝土结构试验方法标准》GB/T 50152-2012《公路桥梁荷载试验规程》JTG/T J21-01-2015《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.1	内部缺陷	《钻芯法检测混凝土强度技术规范》CECS 03:2007		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.1	内部缺陷	《超声法检测混凝土缺陷技术规范》CECS 21:2000		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.2	后锚固件抗拔性能	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规范 DBJ/T 15-35-2004		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.3	外观缺陷	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.4	外观质量	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015、《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.5	尺寸偏差	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013、《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ 2-2008		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.6	强度	《高强混凝土强度检测技术规程》JGJ/T 294-2013		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.6	强度	高强混凝土强度回弹法检测技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.6	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》JGJ/T 384-2016		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.7	混凝土保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.8	碳化深度	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.8	碳化深度	《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》JGJ/T 23-2011		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.9	表面缺陷	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		扩项
1.7	公路交通-桥梁工程	1.7.3	混凝土构件	1.7.3.10	裂缝长度	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.3	混凝土构 件	1.7.3 .11	锚固件抗拔承载 力	《混凝土结构后锚固技术规 程》JGJ 145-2013		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.4	混凝土结 构	1.7.4 .1	构件尺寸与偏差	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015		扩项
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.4	混凝土结 构	1.7.4 .1	构件尺寸与偏差	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.4	混凝土结 构	1.7.4 .2	表观及内部缺陷	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.4	混凝土结 构	1.7.4 .2	表观及内部缺陷	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.4	混凝土结 构	1.7.4 .3	钢筋位置、保护层 厚度及钢筋直径	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.1	围堰	1.8.1 .1	水位	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.1	围堰	1.8.1 .2	水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.1	围堰	1.8.1 .3	深层水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.1	围堰	1.8.1 .4	竖向位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.2	围护墙、边 坡	1.8.2 .1	顶部水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.2	围护墙、边 坡	1.8.2 .2	顶部竖向位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程							
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .1	倾斜观测	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .2	分层沉降	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .3	周边地表竖向位 移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .4	周边建筑物位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .5	土体分层沉降	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .6	土压力	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .6	土压力	《水运工程水工建筑物原型 观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .6	土压力	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .6	土压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .6	土压力	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .7	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.8	公路交	1.8.3	地基与基	1.8.3	地下水位	水运工程施工监控技术规程		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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-水运 工程		础（基坑）	.7		JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .8	地下管线水平和 竖向位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .9	地基 承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .10	地基承载力(动力 触探)	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .11	地基承载力(标准 贯入)	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .12	地表水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .13	地表竖向位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .14	垂直变位（表层、 内部）	《水运工程水工建筑物原型 观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .15	基坑回弹	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .16	复合地基中桩身 无侧限抗压强度	《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015		丹竹头 分场所
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .17	孔隙水压力	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .17	孔隙水压力	《水运工程水工建筑物原型 观测技术规范》JTS 235-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.17	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.17	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.17	孔隙水压力	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.18	应力、应变	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承诺
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.18	应力、应变	《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.19	构件内力	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.20	水位	《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.20	水位	《水运工程测量规范》JTS 131-2012		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.21	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.22	水平变位（表层、内部）	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.23	水泥土无侧限抗压强度	《水泥土配合比设计规程》JGJ/T 233-2011		丹竹头分场所
1.8	公路交通-水运工程	1.8.3	地基与基础（基坑）	1.8.3.24	深层水平位移	《水运工程地基基础试验检测技术规程》JTS 237-2017		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程							
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .24	深层水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .25	立柱竖向位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .26	竖向增强体完整 性	《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .27	结构内力	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .28	表层水平位移	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .29	表层沉降	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .30	裂缝	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .31	锚杆拉拔力	《岩土锚杆(索)技术规程》 CECS 22: 2005		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.3	地基与基 础（基坑）	1.8.3 .32	锚杆极限承载力	《岩土锚杆与喷射混凝土支 护工程技术规范》GB 50086-2015		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.4	基桩与地 下连续墙	1.8.4 .1	基桩 完整性	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.4	基桩与地 下连续墙	1.8.4 .2	承载力	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.8	公路交	1.8.4	基桩与地	1.8.4	承载力	《建筑地基基础检测规范》		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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-水运 工程		下连续墙	.2		DBJ/T 15-60-2019		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.4	基桩与地 下连续墙	1.8.4 .3	桩身混凝土无侧 限抗压强度	普通混凝土力学性能试验方 法 GB/T 50081-2019		自我承 诺
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .1	内部缺陷	《水运工程混凝土结构实体 检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .2	构件尺寸	《水运工程质量检验标准》 JTS 257-2008		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .3	植筋、锚栓抗拔性 能	《混凝土结构后锚固技术规 程》JGJ 145-2013		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .3	植筋、锚栓抗拔性 能	《混凝土后锚固件抗拔和抗 剪性能检测技术规程》DBJ/T 15-35-2004		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .4	混凝土不实区及 空洞	《超声法检测混凝土缺陷技 术规程》CECS 21: 2000		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .4	混凝土不实区及 空洞	《水运工程混凝土结构实体 检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .5	混凝土碳化深度	《水运工程混凝土结构实体 检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .6	裂缝深度	《水运工程混凝土结构实体 检测技术规程》JTS239-2015		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .7	钢筋位置	《水运工程质量检验标准》 JTS 257-2008		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .8	钢筋保护层厚度	《水运工程质量检验标准》 JTS 257-2008		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.5	水工混凝 土 构件	1.8.5 .8	钢筋保护层厚度	《水运工程混凝土结构实 体检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.6	水工混凝 土构件	1.8.6 .1	内部缺陷	《水运工程水工建筑物原型 观测技术规范》JTS 235-2016		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.6	水工混凝 土构件	1.8.6 .2	应力监控	《水运工程水工建筑物原型 观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.6	水工混凝 土构件	1.8.6 .3	植筋、锚栓抗拔性 能	《建筑结构加固工程施工质 量验收规范》GB 50550-2010		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.6	水工混凝 土构件	1.8.6 .4	混凝土强度	《港口工程混凝土非破损检 测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.6	水工混凝 土构件	1.8.6 .5	钢筋腐蚀截面损 失	《水运工程水工建筑物检测 与评估技术规范》JTS 304-2019		扩项
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.7	结构	1.8.7 .1	位移	水运工程结构试验检测技术 规范 JTS/T 233-2021		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.7	结构	1.8.7 .2	倾斜	《水运工程水工建筑物原型 观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.7	结构	1.8.7 .2	倾斜	《水运工程测量规范》JTS 131-2012		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.7	结构	1.8.7 .3	变形观测	《水运工程水工建筑物原型 观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.7	结构	1.8.7 .4	应力（应变）	《水运工程水工建筑物原型 观测技术规范》JTS 235-2016 《混凝土结构试验方法标 准》GB/T 50152-2012		
1.8	公路交	1.8.7	结构	1.8.7	振动频率	《水运工程水工建筑物原型		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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-水运工程			.5		观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.7	结构	1.8.7.6	振型	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.7	结构	1.8.7.7	振幅	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.7	结构	1.8.7.8	裂缝	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.8	结构与构件	1.8.8.1	保护层厚度	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》JTS 304-2019		扩项
1.8	公路交通-水运工程	1.8.8	结构与构件	1.8.8.2	碳化深度	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》JTS 304-2019		扩项
1.8	公路交通-水运工程	1.8.9	船闸主体、导航与靠船建筑物、引航道	1.8.9.1	倾斜	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.9	船闸主体、导航与靠船建筑物、引航道	1.8.9.2	水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.9	船闸主体、导航与靠船建筑物、引航道	1.8.9.3	深层水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.9	船闸主体、导航与靠船建筑物、引航道	1.8.9.4	竖向位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交通-水运工程	1.8.10	防波堤、护岸、岸坡	1.8.10.1	地表竖向位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程							
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.1 0	防波堤、护 岸、岸坡	1.8.1 0.2	孔隙水压力	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.1 0	防波堤、护 岸、岸坡	1.8.1 0.3	水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.8	公路交 通-水运 工程	1.8.1 0	防波堤、护 岸、岸坡	1.8.1 0.4	深层水平位移	水运工程施工监控技术规程 JTS/T 234-2020		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .1	土压力	《软土地基路基监控标准》 GB/T 51275-2017		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .1	土压力	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .1	土压力	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .2	土钉变形	《锚杆检测与监测技术规 程》 JGJ/T 401-2017《岩 土锚杆与喷射混凝土支护技 术规范》 GB 50086-2015		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .3	土钉承载力	《锚杆检测与监测技术规 程》 JGJ/T 401-2017《岩 土锚杆与喷射混凝土支护技 术规范》 GB 50086-2015		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .4	土钉承载力及变 形	《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012		
1.9	公路交	1.9.1	地基	1.9.1	地基承载力	《岩土工程勘察规范》GB		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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-路基 路面工程			.5		50021-2001(2009年版)		
1.9	公路交 通-路基 路面工程	1.9.1	地基	1.9.1 .5	地基承载力	《建筑地基基础设计规范》 GB 50007-2011		
1.9	公路交 通-路基 路面工程	1.9.1	地基	1.9.1 .5	地基承载力	《建筑地基处理技术规范》 JGJ 79-2012		
1.9	公路交 通-路基 路面工程	1.9.1	地基	1.9.1 .5	地基承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ 15-60-2019		
1.9	公路交 通-路基 路面工程	1.9.1	地基	1.9.1 .6	复合地基处治质 量(完整性、长度、 强度)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	公路交 通-路基 路面工程	1.9.1	地基	1.9.1 .7	孔隙水压力	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.9	公路交 通-路基 路面工程	1.9.1	地基	1.9.1 .7	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.9	公路交 通-路基 路面工程	1.9.1	地基	1.9.1 .8	水位	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009年版)		
1.9	公路交 通-路基 路面工程	1.9.1	地基	1.9.1 .8	水位	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.9	水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016《工程测量规范》GB 50026-2020《建筑基坑工程监测技术规范》GB 50497-2019《城市轨道交通工程监测技术规范》GB 50911-2013		
1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.9	水平位移	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.9	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.9	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ8-2016		
1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.10	水泥土钻芯试验	《建筑地基检测技术规范》JGJ340-2015		
1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.11	深层水平位移	《软土地基路基监控标准》GB/T 51275-2017		
1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.11	深层水平位移	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.9	公路交通-路基路面工程	1.9.1	地基	1.9.1.11	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .12	竖向增强体载荷 试验	《建筑地基检测技术规范》 JGJ340-2015		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .13	表层及分层沉降	《工程测量规范》GB 50026-2020 《公路路基施工 技术规范》JTG/T 3610-2019		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .13	表层及分层沉降	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.1	地基	1.9.1 .13	表层及分层沉降	《软土地基路基监控标准》 GB/T 51275-2017		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.2	路基路面	1.9.2 .1	支挡结构变形	《公路路基设计规范》JTG D30-2015		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.2	路基路面	1.9.2 .1	支挡结构变形	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.2	路基路面	1.9.2 .2	支挡结构应力	《公路路基设计规范》JTG D30-2015		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.2	路基路面	1.9.2 .2	支挡结构应力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.9	公路交 通-路基 路面工	1.9.3	边坡	1.9.3 .1	水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016 《工程测量规范》GB 50026-2020 《建筑基坑工程		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	程					监测技术规范》GB 50497-2019《城市轨道交通 工程监测技术规范》GB 50911-2013		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.3	边坡	1.9.3 .2	深层水平位移	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019 公路路基施工 技术规范 JTG/T 3610-2019 建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.3	边坡	1.9.3 .2	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.3	边坡	1.9.3 .3	表层及分层沉降	《工程测量规范》GB 50026-2020《建筑变形测量 规范》JGJ 8-2016《公路路 基施工技术规范》 JTG/T3610-2019《建筑边坡 工程技术规范》GB 50330-2013		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.3	边坡	1.9.3 .4	表面位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016《工程测量规范》GB 50026-2020《公路路基施工 技术规范》JTG/T3610-2019 《建筑边坡工程技术规范》 GB 50330-2013		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.3	边坡	1.9.3 .5	锚杆拉力监测	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.3	边坡	1.9.3 .6	预应力锚杆（索） 抗拔力	《岩土锚杆（索）技术规程》 CECS 22-2005《锚杆喷射混 凝土支护技术规范》GB 50086-2001《岩土锚杆与喷 射混凝土支护技术规范》GB		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
						50086-2015《建筑边坡工程 技术规范》GB 50330-2013		
1.9	公路交 通-路基 路面工 程	1.9.3	边坡	1.9.3 .6	预应力锚杆（索） 抗拔力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ 15-60-2019		
1.10	公路交 通-附属 工程	1.10. 1	混凝土构 件	1.10. 1.1	内部缺陷	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》JGJ/T 384-2016		扩项
1.10	公路交 通-附属 工程	1.10. 1	混凝土构 件	1.10. 1.2	后锚固件抗拔性 能	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.10	公路交 通-附属 工程	1.10. 1	混凝土构 件	1.10. 1.3	表面缺陷	混凝土结构现场检测技术标 准GB/T 50784-2013		扩项
1.10	公路交 通-附属 工程	1.10. 1	混凝土构 件	1.10. 1.3	表面缺陷	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB 50204-2015		扩项
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.1	两层支护间压力	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.2	围岩内部位移	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.3	围岩压力	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.4	地下水位	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR9218-2015、公路隧道施 工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交	1.11.	监控量测	1.11.	地表下沉	铁路隧道监控量测技术规程		

检验检测地址: 深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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-隧道 工程	1		1.5		Q/CR9218-2015 公路隧 道施工技术规范 JTG/T 3660-2020 建筑变形测量 规范 JGJ 8-2016 工程测量 标准 GB50026-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.6	拱脚下沉	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.6	拱脚下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.7	支护(衬砌)内应 力	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.8	爆破振动监测	《爆破安全规程》GB 6722-2014		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.9	爆破震动	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.10	衬砌内应力	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.11	钢支撑内力	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 1	监控量测	1.11. 1.12	锚杆轴力	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.11	公路交	1.11.	隧道结构	1.11.	锚杆拉拔力	《岩土锚杆(索)技术规程》		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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-隧道 工程	2		2.1		CECS 22: 2005		
1.11	公路交 通-隧道 工程	1.11. 2	隧道结构	1.11. 2.1	锚杆拉拔力	《岩土锚杆与喷射混凝土支 护技术规范》GB 50086-2015		
1.12	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.12. 1	土	1.12. 1.1	土的静止侧压力 系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		丹竹头 分场所
1.12	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.12. 2	岩石	1.12. 2.1	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		丹竹头 分场所
1.12	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.12. 3	混凝土	1.12. 3.1	单轴抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2019		自我承 诺
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 1	土壤	1.13. 1.1	土壤中氡浓度	民用建筑工程室内环境污染 控制标准 GB 50325-2020 附 录 C 土壤中氡浓度及土壤表 面氡析出率测定		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 1	土壤	1.13. 1.2	土壤表面氡析出 率	民用建筑工程室内环境污染 控制标准 GB 50325-2020 附 录 C 土壤中氡浓度及土壤表 面氡析出率测定		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 2	地下管线	1.13. 2.1	坐标	《城市地下管线探测技术规 程》CJJ61-2017		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 2	地下管线	1.13. 2.2	埋深	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017		
1.13	地质勘 察-岩土	1.13. 2	地下管线	1.13. 2.3	平面位置	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程测 试检测							
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 2	地下管线	1.13. 2.4	高程	《城市地下管线探测技术规 程》CJJ61-2017		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 3	地基与基 础（基坑）	1.13. 3.1	二次变形模量 （Ev2）试验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 3	地基与基 础（基坑）	1.13. 3.2	地基系数（K30） 试验/K30 平板载 荷试验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 4	基桩	1.13. 4.1	砼芯抗压强度	《建筑地基基础设计规范》 GB50007-2011		丹竹头 分场所
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 4	基桩	1.13. 4.1	砼芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》 JGJ 106-2014		丹竹头 分场所
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 4	基桩	1.13. 4.1	砼芯抗压强度	普通混凝土力学性能试验方 法 GB/T 50081-2019		自我承 诺
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 4	基桩	1.13. 4.1	砼芯抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		丹竹头 分场所
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.1	动力触探试验	《铁路工程地质原位测试规 程》TB10018-2018		
1.13	地质勘	1.13.	岩土体及	1.13.	压缩波、剪切波、	岩土工程勘察规范 GB		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	察-岩土 工程测 试检测	5	地基	5.2	瑞利波波速(波速 测试)	50021-2001(2009版)		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.3	喷射混凝土厚度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.3	喷射混凝土厚度	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		扩项
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.3	喷射混凝土厚度	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		扩项
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.3	喷射混凝土厚度	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		扩项
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.3	喷射混凝土厚度	复合土钉墙基坑支护技术规 范 GB 50739-2011		扩项
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.4	喷射混凝土粘接 强度	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		扩项
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.5	圆锥动力触探试 验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009版)		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 5	岩土体及 地基	1.13. 5.6	地下水位	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009版)		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.7	基准基床系数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.8	复合地基承载力特征值(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.9	岩体强度(岩体直剪试验)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.10	岩土、地基变形模量/变形参数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.11	岩土、地基承载力(载荷试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2018		自我承诺
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.12	旁压试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.13	旁压试验(预钻式)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2018		自我承诺
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.14	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.14	标准贯入试验	《铁路工程地质原位测试规程》TB 10018-2018		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	试检测							
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.15	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.15	静力触探试验	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.16	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.5	岩土体及地基	1.13.5.16	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.6	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.13.6.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规范 CECS03:2007		扩项
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.6	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.13.6.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规范 JGJ /T384-2016		扩项
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.6	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.13.6.2	混凝土结构、衬砌结构钢筋数量及分布及钢筋保护层厚度检测	混凝土结构工程质量验收规范 GB50204-2015		扩项
1.13	地质勘察-岩土工程测试检测	1.13.7	岩石	1.13.7.1	岩芯抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2019		自我承诺
1.13	地质勘察-岩土	1.13.7	岩石	1.13.7.1	岩芯抗压强度	《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011		丹竹头分场所

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程测 试检测							
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 7	岩石	1.13. 7.1	岩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》 JGJ 106-2014		丹竹头 分场所
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 8	既有建筑 地基基础	1.13. 8.1	既有建筑地基岩 土层的类型、分 布、物理力学性质 和无粘结强度增 强体的密实度、均 匀性、强度（动力 触探试验）	既有建筑地基基础检测技术 标准 JGJ/T 422-2018		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 8	既有建筑 地基基础	1.13. 8.2	既有建筑地基岩 土层的类型、分 布、物理力学性质 和无粘结强度增 强体的密实度、均 匀性、强度（标准 贯入试验）	既有建筑地基基础检测技术 标准 JGJ/T 422-2018		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 9	爆破	1.13. 9.1	振动监测（振动速 度、主振频率/振 动频率）	爆破安全规程 GB6722-2014		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 10	给排水管 道	1.13. 10.1	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ181-2012		
1.13	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.13. 10	给排水管 道	1.13. 10.2	电视检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ181-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监	1.14. 1	一般土及 软土建筑 基坑	1.14. 1.1	倾斜	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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							
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑基坑	1.14.1.2	土体水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑基坑	1.14.1.3	土压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承诺
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑基坑	1.14.1.4	地下水水位	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑基坑	1.14.1.5	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承诺
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑基坑	1.14.1.6	支护结构的应力应变	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑基坑	1.14.1.7	支撑和锚杆的应力与轴力	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑基坑	1.14.1.8	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑基坑	1.14.1.8	水平位移	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.1	一般土及软土建筑	1.14.1.9	水平位移监测	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程监 测		基坑					
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 1	一般土及 软土建筑 基坑	1.14. 1.10	沉降	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 1	一般土及 软土建筑 基坑	1.14. 1.11	竖向位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 1	一般土及 软土建筑 基坑	1.14. 1.11	竖向位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 1	一般土及 软土建筑 基坑	1.14. 1.12	竖向位移/沉降	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 1	一般土及 软土建筑 基坑	1.14. 1.13	裂缝	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 1	一般土及 软土建筑 基坑	1.14. 1.14	(建(构)筑物) 倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 1	一般土及 软土建筑 基坑	1.14. 1.14	(建(构)筑物) 倾斜	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 2	不良地质 体	1.14. 2.1	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘	1.14.	加固软土	1.14.	侧向位移	建筑变形测量规范(JGJ		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	察-岩土 工程监 测	3	地基	3.1		8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 3	加固软土 地基	1.14. 3.2	加固区外侧边桩 位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 3	加固软土 地基	1.14. 3.3	周边建筑物的位 移和沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 3	加固软土 地基	1.14. 3.4	土压力	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 3	加固软土 地基	1.14. 3.5	地下水位	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 3	加固软土 地基	1.14. 3.5	地下水位	真空预压加固软土地基技术 规程 JTS 147-2-2009		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 3	加固软土 地基	1.14. 3.6	地基分层沉降	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 3	加固软土 地基	1.14. 3.7	地表沉降	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 3	加固软土 地基	1.14. 3.7	地表沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.3	加固软土地基	1.14.3.8	孔隙水压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.3	加固软土地基	1.14.3.8	孔隙水压力	真空预压加固软土地基技术规范 JTS 147-2-2009		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.3	加固软土地基	1.14.3.9	深层分层沉降	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.1	土压力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.1	土压力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.2	地下洞室围岩变形(洞壁收敛变形、围岩内部变形)	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.2	地下洞室围岩变形(洞壁收敛变形、围岩内部变形)	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.3	坝体压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.3	坝体压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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							
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.4	坝体表面垂直位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.4	坝体表面垂直位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.5	坝体表面水平位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.5	坝体表面水平位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.6	坝体防渗体变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.6	坝体防渗体变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.7	坝体防渗体应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.7	坝体防渗体应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.8	坝基压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程监 测							
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.8	坝基压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.9	坝基变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.9	坝基变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.10	坝基防渗墙变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.10	坝基防渗墙变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.11	坝基防渗墙应力、 应变及温度	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.11	坝基防渗墙应力、 应变及温度	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.12	堆石体内部垂直 位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘	1.14.	土石坝	1.14.	堆石体内部垂直	土石坝安全监测技术规范 SL		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	察-岩土 工程监 测	4		4.12	位移	551-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.13	堆石体内部水平 位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.13	堆石体内部水平 位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.14	孔隙水压力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.14	孔隙水压力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.15	接缝变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.15	接缝变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.16	界面位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 4	土石坝	1.14. 4.16	界面位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.17	界面压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.17	界面压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.18	近坝岸坡变形(表面变形、内部变形、裂缝变化)	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.4	土石坝	1.14.4.18	近坝岸坡变形(表面变形、内部变形、裂缝变化)	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.2	分层地基土沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.3	土体水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.4	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.5	垂直位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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							
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.6	基坑回弹	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.7	建筑结构、基础应力	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.8	挠度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.9	支护结构应力	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.10	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.11	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.5	地下工程	1.14.5.12	隧道结构应力	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.6	地基基础和场地	1.14.6.1	垂直位移/沉降	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.7	地裂缝	1.14.7.1	垂直位移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		

检验检测地址: 深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程监 测							
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 7	地裂缝	1.14. 7.2	水平位移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 8	场地	1.14. 8.1	地面沉降/垂直位 移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 9	场地、地基 及周边环 境	1.14. 9.1	土体或岩体应力	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 9	场地、地基 及周边环 境	1.14. 9.2	地下水位	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 9	场地、地基 及周边环 境	1.14. 9.3	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)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 9	场地、地基 及周边环 境	1.14. 9.3	地基土分层沉降 (沉降量、沉降速 率、有效压缩层厚 度)	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 9	场地、地基 及周边环 境	1.14. 9.4	地表倾斜	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 9	场地、地基 及周边环 境	1.14. 9.4	地表倾斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘	1.14.	场地、地基	1.14.	坑底隆起/基坑回	建筑基坑工程监测技术标准		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	察-岩土工程监测	9	及周边环境	9.5	弹	GB 50497-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.6	垂直位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承诺
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.7	垂直位移/场地沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.7	垂直位移/场地沉降	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.8	基坑回弹	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.8	基坑回弹	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.9	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.9	水平位移	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.9	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.10	深层水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.10	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.11	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.12	竖向位移/垂直位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.9	场地、地基及周边环境	1.14.9.13	裂缝	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.1	倾斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.2	净空收敛	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.3	土体分层竖向位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.4	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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							
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.5	坑底隆起（回弹）	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.6	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.7	岩土压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.8	支护桩（墙）结构应力/支撑轴力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.9	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.10	深层水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.11	爆破振动	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.12	竖向位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.10	城市轨道交通工程	1.14.10.13	结构应力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程监 测							
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 10	城市轨道 交通工程	1.14. 10.14	裂缝	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 10	城市轨道 交通工程	1.14. 10.15	锚杆和土钉拉力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 11	基坑	1.14. 11.1	土压力	《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 11	基坑	1.14. 11.2	地下水位	《建筑基坑支护技术规程》 (JGJ 120-2012)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 11	基坑	1.14. 11.3	孔隙水压力	《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 11	基坑	1.14. 11.4	支撑轴力	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 11	基坑	1.14. 11.5	沉降	《建筑基坑支护技术规程》 (JGJ 120-2012)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 12	基础及上 部结构	1.14. 12.1	倾斜	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.14	地质勘	1.14.	基础及上	1.14.	倾斜	建筑变形测量规范(JGJ		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	察-岩土 工程监 测	12	部结构	12.1		8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 12	基础及上 部结构	1.14. 12.2	挠度	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 12	基础及上 部结构	1.14. 12.3	收敛变形	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 12	基础及上 部结构	1.14. 12.4	水平位移(横向水 平位移、纵向水平 位移、特定方向水 平位移)	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 12	基础及上 部结构	1.14. 12.4	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)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 12	基础及上 部结构	1.14. 12.5	沉降(沉降量、沉 降差、沉降速率)	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 12	基础及上 部结构	1.14. 12.5	沉降(沉降量、沉 降差、沉降速率)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 12	基础及上 部结构	1.14. 12.6	结构健康监测(水 平位移、沉降、倾 斜、挠度; 结构应 变、内力、速度、 加速度; 环境温 度、湿度、风速、 地震; 外部荷载车 速、车载; 材料锈	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
					蚀、裂缝、疲劳			
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.12	基础及上部结构	1.14.12.7	裂缝(位置、走向、长度、宽度、深度)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.13	岩土体、建筑物	1.14.13.1	振动速度、主振频率/振动频率(振动监测)	建筑工程容许振动标准 GB50868-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.13	岩土体、建筑物	1.14.13.2	振动速度、主振频率/振动频率(爆破振动监测)	爆破安全规程 GB 6722-2011		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.1	主体倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.2	分层地基土沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.3	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.4	垂直位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.5	基坑回弹	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.6	基础倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程监测							
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.7	基础沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.8	建筑裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.14	工业与民用建筑	1.14.14.9	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.15	建筑基坑及周边环境(监测)	1.14.15.1	倾斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.15	建筑基坑及周边环境(监测)	1.14.15.2	土体分层竖向位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.15	建筑基坑及周边环境(监测)	1.14.15.3	土压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.15	建筑基坑及周边环境(监测)	1.14.15.4	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.15	建筑基坑及周边环境(监测)	1.14.15.5	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘察	1.14.	建筑基坑	1.14.	支护结构内力	建筑基坑工程监测技术标准		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	察-岩土 工程监 测	15	及周边环 境(监测)	15.6		GB 50497-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 15	建筑基坑 及周边环 境(监测)	1.14. 15.7	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 15	建筑基坑 及周边环 境(监测)	1.14. 15.8	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 15	建筑基坑 及周边环 境(监测)	1.14. 15.9	竖向位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 15	建筑基坑 及周边环 境(监测)	1.14. 15.10	裂缝	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 15	建筑基坑 及周边环 境(监测)	1.14. 15.11	锚杆及土钉轴力/ 内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 16	建筑物	1.14. 16.1	沉降	《建筑基坑支护技术规程》 (JGJ 120-2012)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 17	建(构)筑 物	1.14. 17.1	挠度	《电力工程施工测量技术规 范》DL/T 5445-2010		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 17	建(构)筑 物	1.14. 17.2	水平位移	《电力工程施工测量技术规 范》DL/T 5445-2010		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.17	建（构）筑物	1.14.17.3	竖向位移	《电力工程施工测量技术规范》DL/T 5445-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.17	建（构）筑物	1.14.17.4	裂缝	《电力工程施工测量技术规范》DL/T 5445-2010		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.18	建（构）筑物、爆破	1.14.18.1	住宅建筑室内的铅垂向振动加速度级	住宅建筑室内振动限值及其测量方法标准 GB/T 50355-2018		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.19	桥梁	1.14.19.1	垂直位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.19	桥梁	1.14.19.2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.19	桥梁	1.14.19.3	索塔倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.2	垂直位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.3	应力	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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							
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.4	应变	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.5	挠度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.6	接缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.7	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.8	深层位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.20	水工建筑物	1.14.20.9	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.21	水工建筑物、岸坡	1.14.21.1	倾斜	水运工程测量规范(JTS 131-2012)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.21	水工建筑物、岸坡	1.14.21.2	垂直位移	水运工程测量规范(JTS 131-2012)		
1.14	地质勘察-岩土	1.14.21	水工建筑物、岸坡	1.14.21.3	水平位移	水运工程测量规范(JTS 131-2012)		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程监 测							
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.1	倾斜	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.1	倾斜	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.2	地下水位	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.2	地下水位	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.3	地下洞室位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.3	地下洞室位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.4	坝体内部位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.4	坝体内部位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘	1.14.	混凝土坝	1.14.	坝体表面位移	混凝土坝安全监测技术规范		

检验检测地址: 深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	察-岩土 工程监 测	22		22.5		(SL601-2013)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.5	坝体表面位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.6	坝基位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.6	坝基位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.7	坝肩位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.7	坝肩位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.8	滑坡体位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.8	滑坡体位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 22	混凝土坝	1.14. 22.9	裂缝	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.22	混凝土坝	1.14.22.9	裂缝	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.22	混凝土坝	1.14.22.10	高边坡位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.22	混凝土坝	1.14.22.10	高边坡位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.23	滑坡（岩质、土质）	1.14.23.1	土体或岩体应力	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.23	滑坡（岩质、土质）	1.14.23.2	地表倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.23	滑坡（岩质、土质）	1.14.23.3	地表垂直位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.23	滑坡（岩质、土质）	1.14.23.4	地表水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.23	滑坡（岩质、土质）	1.14.23.5	地表裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.23	滑坡（岩质、土质）	1.14.23.6	水位	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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							
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.23	滑坡（岩质、土质）	1.14.23.7	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.24	边坡工程	1.14.24.1	地表裂缝	建筑边坡工程技术规范 (GB 50330-2013)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.24	边坡工程	1.14.24.2	坡顶垂直位移	建筑边坡工程技术规范 (GB 50330-2013)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.24	边坡工程	1.14.24.3	坡顶建（构）筑物变形	建筑边坡工程技术规范 (GB 50330-2013)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.24	边坡工程	1.14.24.4	坡顶水平位移	建筑边坡工程技术规范 (GB 50330-2013)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.24	边坡工程	1.14.24.5	支护结构变形	建筑边坡工程技术规范 (GB 50330-2013)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.24	边坡工程	1.14.24.6	支护结构应力	建筑边坡工程技术规范 (GB 50330-2013)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.24	边坡工程	1.14.24.7	锚杆（索）拉力	建筑边坡工程技术规范 (GB 50330-2013)		
1.14	地质勘察-岩土	1.14.25	隧道	1.14.25.1	二次衬砌内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程监 测							
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 25	隧道	1.14. 25.2	净空变化	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 25	隧道	1.14. 25.3	周边位移	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 25	隧道	1.14. 25.4	周边净空收敛位 移	《地下铁道工程施工质量验 收标准》GB/T 50299-2018		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 25	隧道	1.14. 25.5	围岩内位移/变形	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 25	隧道	1.14. 25.6	围岩内部位移	《地下铁道工程施工质量验 收标准》GB/T 50299-2018		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 25	隧道	1.14. 25.6	围岩内部位移	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 25	隧道	1.14. 25.7	围岩压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.14. 25	隧道	1.14. 25.8	围岩压力及支护 间应力	《地下铁道工程施工质量验 收标准》GB/T 50299-2018		
1.14	地质勘	1.14.	隧道	1.14.	地表变化	《地下铁道工程施工质量验		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	察-岩土工程监测	25		25.9		收标准》GB/T 50299-2018		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.10	地表沉降	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.11	地表隆沉	盾构法隧道施工与验收规范 GB50446-2018		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.12	孔隙水压	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.13	岩体应力	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.14	拱脚下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.15	拱脚位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.16	拱顶下沉	《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.16	拱顶下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.17	爆破振动(速度和加速度、振动衰减)	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.18	纵向位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.19	钢架内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.20	钢架结构受力和支护结构内力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.21	钢筋格栅拱架内力及外力	《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.22	锚杆内力	《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.22	锚杆内力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.23	锚杆轴力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.25	隧道	1.14.25.24	隧底隆起	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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							
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.26	高支模	1.14.26.1	倾角	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.26	高支模	1.14.26.2	应力应变	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.26	高支模	1.14.26.3	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.26	高支模	1.14.26.3	水平位移	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.26	高支模	1.14.26.4	沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.26	高支模	1.14.26.4	沉降	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.26	高支模	1.14.26.5	轴力	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.14	地质勘察-岩土工程监测	1.14.26	高支模	1.14.26.5	轴力	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.15	地质勘察-工程	1.15.1	房产	1.15.1.1	平面坐标	房产测量规范 GB/T 17986-2000		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	测量							
1.15	地质勘察-工程测量	1.15.1	房产	1.15.1.2	房产测量	房屋建筑面积测绘技术规范 SZJG 22-2015		
1.15	地质勘察-工程测量	1.15.1	房产	1.15.1.3	要素	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.15	地质勘察-工程测量	1.15.1	房产	1.15.1.4	面积	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.1	地下连续墙	1.16.1.1	墙底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.1	地下连续墙	1.16.1.2	墙底沉渣厚度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.1	地下连续墙	1.16.1.3	墙深（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.1	地下连续墙	1.16.1.4	墙身完整性（声波透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.1	地下连续墙	1.16.1.5	墙身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.1	地下连续墙	1.16.1.6	墙身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		丹竹头分场所
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.1	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.1	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实	1.16.	地基	1.16.	CFG 桩桩身完整	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-地基 与基础	2		2.2	性（钻芯法）	DBJ/T15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.3	二次变形模量	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.4	压缩/变形模量 （静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.4	压缩/变形模量 （静力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.4	压缩/变形模量 （静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.5	变形模量（地基载 荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.5	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.5	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.5	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形（地基载荷试 验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形(地基荷载试 验)	深圳地区地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形(地基荷载试 验)	复合地基技术规范 GB/T 50783-2012		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形(地基荷载试 验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.7	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.7	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.7	地基承载力(动力 触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.7	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.8	地基承载力(十字 板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基	1.16. 2	地基	1.16. 2.8	地基承载力(十字 板剪切)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	与基础							
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.8	地基承载力(十字 板剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.8	地基承载力(十字 板剪切)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.9	地基承载力(旁压 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.10	地基承载力(标准 贯入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.10	地基承载力(标准 贯入试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.10	地基承载力(标准 贯入试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.10	地基承载力(标准 贯入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.11	地基承载力(静力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.11	地基承载力(静力 触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.11	地基承载力(静力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.12	地基系数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实	1.16.	地基	1.16.	基床系数	岩土工程勘察规范 GB		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-地基与基础	2		2.13		50021-2001(2009年版)		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.14	复合地基增加体施工质量(标准贯入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.15	复合地基增强体施工质量(动力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.15	复合地基增强体施工质量(动力触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.16	复合地基竖向增强体均匀性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.16	复合地基竖向增强体均匀性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.17	复合地基竖向增强体完整性(低应变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.18	复合地基竖向增强体持力层岩土性状(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.18	复合地基竖向增强体持力层岩土性状(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.19	复合地基竖向增强体桩身强度(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.19	复合地基竖向增强体桩身强度(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.20	复合地基竖向增强体桩长(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.20	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.21	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	复合地基技术规范 GB/T 50783-2012		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.21	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.21	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.21	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.21	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.22	岩土性状（动力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009年版）		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.22	岩土性状（动力触探）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.22	岩土性状（动力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.2	地基	1.16.2.22	岩土性状（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.23	岩土性状(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.23	岩土性状(十字板 剪切)	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2019		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.23	岩土性状(十字板 剪切)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.23	岩土性状(十字板 剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.24	岩土性状(标准贯 入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.24	岩土性状(标准贯 入试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.24	岩土性状(标准贯 入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.25	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		丹竹头 分场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.25	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		丹竹头 分场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.25	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		丹竹头 分场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.25	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJJ 09-2020		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基	1.16. 2	地基	1.16. 2.25	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		丹竹头 分场所

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	与基础				法)			
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.26	承载力(地基载 荷 试验)	复合地基技术规范 GB/T 50783-2012		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.26	承载力(地基载 荷 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.26	承载力(地基载 荷 试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.26	承载力(地基载 荷 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.26	承载力(地基载 荷 试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.26	承载力(地基载 荷 试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.26	承载力(地基载 荷 试验)	深圳地区地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.26	承载力(地基载 荷 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.27	抗剪强度(十字 板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.27	抗剪强度(十字 板 剪切)	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2019		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.27	抗剪强度(十字 板 剪切)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实	1.16.	地基	1.16.	抗剪强度(十字板	建筑地基检测技术规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-地基 与基础	2		2.27	剪切)	JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.28	止水帷幕渗透系 数（压水试验）	水利水电工程钻孔压水试验 规程 SL31-2003		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.29	渗透系数（注水试 验）	水利水电工程注水试验规程 SL 345-2007		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.30	灵敏度（十字板剪 切）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.30	灵敏度（十字板剪 切）	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2019		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.30	灵敏度（十字板剪 切）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 2	地基	1.16. 2.30	灵敏度（十字板剪 切）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.1	上拔量（静载试 验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.1	上拔量（静载试 验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.1	上拔量（静载试 验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.1	上拔量（静载试 验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.1	上拔量（静载试 验）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.2	侧阻力(竖向抗压 静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.2	侧阻力(竖向抗压 静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.3	侧阻力(竖向抗拔 静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.3	侧阻力(竖向抗拔 静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.4	单桩竖向抗压承 载力（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.4	单桩竖向抗压承 载力（高应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.4	单桩竖向抗压承 载力（高应变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.5	地基土水平抗力 系数的比例系数 (单桩水平静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.6	地基土水平抗力 系数的比例系数 (水平静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.6	地基土水平抗力 系数的比例系数 (水平静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.6	地基土水平抗力 系数的比例系数 (水平静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		扩项
1.16	工程实	1.16.	基桩	1.16.	桩底持力层岩土	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-地基 与基础	3		3.7	性状（孔内摄像 法）	DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.8	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.8	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.8	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.8	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.9	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		丹竹头 分场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.9	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		丹竹头 分场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.9	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		丹竹头 分场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.10	桩底持力层（引孔 /界面钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.11	桩底持力层（预埋 管钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.12	桩底沉渣厚度（孔 内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.13	桩底沉渣厚度（引 孔/界面钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.14	桩底沉渣厚度（预埋管钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.15	桩身内力（水平静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		扩项
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.16	桩身完整性（低应变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.17	桩身完整性（声波透射法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.17	桩身完整性（声波透射法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.17	桩身完整性（声波透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.18	桩身完整性（孔内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.19	桩身完整性（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.19	桩身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.19	桩身完整性（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.20	桩身完整性（预埋管钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.3	基桩	1.16.3.21	桩身完整性（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	与基础							
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.21	桩身完整性(高应 变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.21	桩身完整性(高应 变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.22	桩身混凝土强度 (钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		丹竹头 分场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.22	桩身混凝土强度 (钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		丹竹头 场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.22	桩身混凝土强度 (钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		丹竹头 分场所
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.23	桩长(孔内摄像 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.24	桩长(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.24	桩长(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.24	桩长(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.25	桩长(预埋管钻芯 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.26	水平位移(静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实	1.16.	基桩	1.16.	水平位移(静载试	建筑地基基础设计规范 GB		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-地基 与基础	3		3.26	验)	50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.26	水平位移(静载试 验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.26	水平位移(静载试 验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.27	水平承载力(静载 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.27	水平承载力(静载 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.27	水平承载力(静载 试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.27	水平承载力(静载 试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.28	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.28	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.28	沉降量(静载试 验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.28	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.28	沉降量(静载试 验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.29	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.29	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.29	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.29	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.29	竖向抗压承载力 (静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.30	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.30	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.30	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.30	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 3	基桩	1.16. 3.30	竖向抗拔承载力 (静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	复合土钉锚基坑支护技术规 范 GB 50739-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	与基础							
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.1	土钉位移（基本试 验、验收试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.1	土钉位移（基本试 验、验收试验）	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.1	土钉位移（基本试 验、验收试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.2	土钉位移（验收试 验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.3	土钉承载力（基本 试验）	复合土钉墙基坑支护技术规 范 GB 50739-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.3	土钉承载力（基本 试验）	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.3	土钉承载力（基本 试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.3	土钉承载力（基本 试验）	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.3	土钉承载力（基本 试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	复合土钉墙基坑支护技术规 范 GB 50739-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.16	工程实	1.16.	锚杆	1.16.	土钉抗拔承载力	建筑基坑支护技术规程 JGJ		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-地基与基础	4		4.4	检测值（验收试验）	120-2012		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.4	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承诺
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.4	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.4	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22: 2005		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.6	基础锚杆承载力（抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22: 2005		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.6	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实体-地基与基础	1.16.4	锚杆	1.16.4.6	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.7	持有荷载	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	与基础				验)			
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.9	支护锚杆位移(验 收试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.16	工程实	1.16.	锚杆	1.16.	支护锚杆抗拔承	岩土锚杆(索)技术规程 CECS		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-地基 与基础	4		4.11	载力检测值(验收 试验)	22: 2005		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.12	粘结强度	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.13	蠕变率	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.13	蠕变率	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.13	蠕变率	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.13	蠕变率	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		扩项
1.16	工程实 体-地基 与基础	1.16. 4	锚杆	1.16. 4.14	锁定力(持有荷载 试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 1	地基及周 边影响区	1.17. 1.1	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 1	地基及周 边影响区	1.17. 1.2	振动加速度/速度	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.1	土体分层竖向位 移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.1	土体分层竖向位 移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.2	土体深层竖向变 形	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.3	地下水位	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.3	地下水位	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.17	工程实	1.17.	地基及周	1.17.	地下水位	软土地基路基监控标准 GB/T		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 监测与 测量	2	边影响区 (工程监 测)	2.3		51275-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.4	孔隙水压力	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.4	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.4	孔隙水压力	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.4	孔隙水压力	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.4	孔隙水压力	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.5	岩（土）压力	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.5	岩（土）压力	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.5	岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.5	岩（土）压力	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.5	岩（土）压力	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.6	挠度	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.7	水平位移	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.7	水平位移	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.7	水平位移	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.2	地基及周边影响区（工程监测）	1.17.2.7	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	测量		测)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.7	水平位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.7	水平位移	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.7	水平位移	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.8	深层侧向位移(测 斜)	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.8	深层侧向位移(测 斜)	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.8	深层侧向位移(测 斜)	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 2.8	深层侧向位移(测 斜)	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区	1.17. 2.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	公路路基设计规范 JTG D30-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	监测与 测量		（工程监 测）					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	公路软土地基路堤设计与施 工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.10	裂缝	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.17	工程实	1.17.	地基及周	1.17.	裂缝	工程测量标准 GB		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 监测与 测量	2	边影响区 （工程监 测）	2.10		50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.10	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.10	裂缝	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 2	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 2.10	裂缝	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通既有结构保护 技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通结构安全保护 技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.2	变形缝张开量/ 盾构管片接缝张 开量	城市轨道交通结构安全保护 技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.3	变形缝张开量/ 盾构管片接缝张 开量	城市轨道交通既有结构保护 技术规范 DBJ/T15-120-2017		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.4	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.4	水平位移	城市轨道交通既有结构保护 技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.4	水平位移	城市轨道交通结构安全保护 技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.4	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通既有结构保护 技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通结构安全保护 技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监	1.17. 3.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	测量		测)					
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.3	城市轨道交通结构（运营监测）	1.17.3.5	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.3	城市轨道交通结构（运营监测）	1.17.3.6	裂缝	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.3	城市轨道交通结构（运营监测）	1.17.3.6	裂缝	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.3	城市轨道交通结构（运营监测）	1.17.3.6	裂缝	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.3	城市轨道交通结构（运营监测）	1.17.3.6	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.3	城市轨道交通结构（运营监测）	1.17.3.7	轨向高差/矢度值	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.3	城市轨道交通结构（运营监测）	1.17.3.7	轨向高差/矢度值	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.3	城市轨道交通结构（运营监测）	1.17.3.7	轨向高差/矢度值	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.17	工程实体-工程	1.17.3	城市轨道交通结构	1.17.3.8	轨道横向高差	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	监测与 测量		（运营监 测）					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.8	轨道横向高差	城市轨道交通既有结构保护 技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.8	轨道横向高差	城市轨道交通结构安全保护 技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.9	轨间距	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 3	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.17. 3.9	轨间距	城市轨道交通结构安全保护 技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.1	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承 诺
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.1	土体分层竖向位 移/分层沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.1	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.2	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实	1.17.	基坑及周	1.17.	地下水位	城市轨道交通工程监测技术		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 监测与 测量	4	边影响区 （工程监 测）	4.2		规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.2	地下水 位	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.2	地下水 位	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.2	地下水 位	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.2	地下水 位	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.2	地下水 位	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.2	地下水 位	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承 诺
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.3	坑底隆起/回弹	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.3	坑底隆起/回弹	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.3	坑底隆起/回弹	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.3	坑底隆起/回弹	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.3	坑底隆起/回弹	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.4	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承 诺
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.4	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.4	孔隙水压力	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.4	孔隙水压力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.4	孔隙水压力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承 诺

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	测量		测)					
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.17.4.5	岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.17.4.5	岩（土）压力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.17.4.5	岩（土）压力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.17.4.5	岩（土）压力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.17.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承诺
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.17.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.17.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	基坑工程自动化监测技术规范 DBJ/T 15-185-2020		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.17.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.17	工程实体-工程	1.17.4	基坑及周边影响区	1.17.4.6	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		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	监测与 测量		（工程监 测）					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.6	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.6	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB 50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.17	工程实	1.17.	基坑及周	1.17.	水平位移	建筑基坑支护技术规程		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 监测与 测量	4	边影响区 （工程监 测）	4.7		JGJ120-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.7	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承 诺
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.8	深层水平位移/测 斜	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019		自我承 诺
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	测量		测)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.9	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		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.10	裂缝	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.10	裂缝	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.10	裂缝	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程	1.17. 4	基坑及周 边影响区	1.17. 4.10	裂缝	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	监测与 测量		（工程监 测）					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.10	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.10	裂缝	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.10	裂缝	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.10	裂缝	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.11	锚杆及土钉内力/ 拉力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.11	锚杆及土钉内力/ 拉力	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.11	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 4.11	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.17	工程实	1.17.	基坑及周	1.17.	锚杆及土钉内力/	建筑基坑施工监测技术标准		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 监测与 测量	4	边影响区 (工程监 测)	4.11	拉力	DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.11	锚杆及土钉内力/ 拉力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 4	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 4.11	锚杆及土钉内力/ 拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.1	倾斜	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.1	倾斜	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.1	倾斜	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.1	倾斜	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.2	挠度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.2	挠度	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.2	挠度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.2	挠度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.3	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.3	水平位移	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.3	水平位移	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	《国家一、二等水准测量规 范》(GB/T 12897-2006)		

检验检测地址: 深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	测量							
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	水运工程测量规范 JTS 131-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.5	结构应力/应变	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.5	结构应力/应变	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实 体-工程	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监	1.17. 5.6	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	监测与 测量		测)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.6	裂缝	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.17. 5.6	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区(工程 监测)	1.17. 6.1	振动加速度/速度	土方与爆破工程施工及验收 规范 GB50201-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区(工程 监测)	1.17. 6.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区(工程 监测)	1.17. 6.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区(工程 监测)	1.17. 6.1	振动加速度/速度	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区(工程 监测)	1.17. 6.1	振动加速度/速度	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区(工程 监测)	1.17. 6.1	振动加速度/速度	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.17	工程实	1.17.	施工振动	1.17.	振动加速度/速度	机械振动与冲击建筑物的振		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 监测与 测量	6	及爆破影 响区（工程 监测）	6.1		动振动测量及其对建筑物影 响的评价指南 GB/T 14124-2009GB/T 14124-2009		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.1	振动加速度/速度	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T 5333-2005		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.1	振动加速度/速度	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.2	振动频率	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.2	振动频率	土方与爆破工程施工及验收 规范 GB50201-2012		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.2	振动频率	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.2	振动频率	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.2	振动频率	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.2	振动频率	机械振动与冲击建筑物的振 动振动测量及其对建筑物影 响的评价指南 GB/T 14124-2009GB/T 14124-2009		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 6	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.17. 6.2	振动频率	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T 5333-2005		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 7	边坡及周 边影响区	1.17. 7.1	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 8.1	支护结构应力/应 变	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T302-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 8.1	支护结构应力/应 变	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 8.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 8.2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 8.2	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 8.3	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与	1.17. 8	边坡及周 边影响区 （工程监	1.17. 8.3	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	测量		测)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 8.3	深部钻孔测斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 8.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 8.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 8.4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 8.5	裂缝	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 8.5	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 8.5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.17. 8.5	裂缝	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.17	工程实 体-工程	1.17. 8	边坡及周 边影响区	1.17. 8.6	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	监测与 测量		（工程监 测）					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 8	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.17. 8.6	锚杆及土钉内力/ 拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.17. 9.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	公路隧道施工技术规范 JTJ/T 3660-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.17. 9.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.17. 9.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.17. 9.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.17. 9.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.17. 9.1	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.2	围岩体内位移/内 部位移(地表设 点)	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.2	围岩体内位移/内 部位移(地表设 点)	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.2	围岩体内位移/内 部位移(地表设 点)	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.3	围岩体内位移/内 部位移(洞内设 点)	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.3	围岩体内位移/内 部位移(洞内设 点)	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.3	围岩体内位移/内 部位移(洞内设 点)	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监	1.17. 9.4	围岩(土)压力	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.4	围岩(土)压力	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.4	围岩(土)压力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.4	围岩(土)压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.5	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		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.5	土体分层竖向位 移/分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.5	土体分层竖向位 移/分层沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.5	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.6	地下水位	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.6	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.7	孔隙水压力	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.7	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.7	孔隙水压力	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.7	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.7	孔隙水压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.8	拱顶下沉	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.8	拱顶下沉	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.8	拱顶下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.9	水平位移	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.9	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.9	水平位移	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.9	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.9	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.9	水平位移	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.9	水平位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.10	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.10	深层水平位移/测 斜	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.11	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.11	竖向位移/垂直位 移/沉降	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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)					
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.11	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		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.11	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.11	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.11	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.11	竖向位移/垂直位移/沉降	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.12	结构内力/应变	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.12	结构内力/应变	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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)					
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.12	结构内力/应变	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.12	结构内力/应变	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.12	结构内力/应变	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.13	裂缝	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.13	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.13	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实体-工程监测与测量	1.17.9	隧道等地下空间及 周边影响区(工程监测)	1.17.9.14	锚杆及土钉内力/拉力	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.14	锚杆及土钉内力/ 拉力	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.14	锚杆及土钉内力/ 拉力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.14	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.14	锚杆及土钉内力/ 拉力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 9	隧道等地下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.17. 9.14	锚杆及土钉内力/ 拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.1	倾斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实	1.17.	高大模板	1.17.	倾斜	建筑施工临时支撑结构技术		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 监测与 测量	10	支撑系统 (工程监 测)	10.1		规范 JGJ300-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.1	倾斜	高大模板支撑系统实时安全 监测技术规范 DBJ/T 15-197-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.2	支架倾角	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.3	水平位移	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.3	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.3	水平位移	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.3	水平位移	建筑施工临时支撑结构技术 规范 JGJ300-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.3	水平位移	高大模板支撑系统实时安全 监测技术规范 DBJ/T 15-197-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.17. 10.4	立杆轴力	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.17. 10.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.17. 10.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.17. 10.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.17. 10.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑施工临时支撑结构技术 规范 JGJ300-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.17. 10.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	钢管满堂支架预压技术规程 JGJ/T 194-2009		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.17. 10.5	竖向位移/垂直位 移/沉降	高大模板支撑系统实时安全 监测技术规范 DBJ/T 15-197-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.17. 10.6	轴力/内力/应力	工程测量标准 GB50026-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与	1.17. 10	高大模板 支撑系统 （工程监	1.17. 10.6	轴力/内力/应力	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T302-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	测量		测)					
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.6	轴力/内力/应力	建筑施工临时支撑结构技术 规范 JGJ300-2013		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.6	轴力/内力/应力	高大模板支撑系统实时安全 监测技术规范 DBJ/T 15-197-2020		
1.17	工程实 体-工程 监测与 测量	1.17. 10	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.17. 10.7	面板变形	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 1	外墙饰面 砖	1.18. 1.1	粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检 验标准 JGJ 110-2017 备案 号 J 787-2017		现行标 准代号 JGJ/T 110-201 7 备案 号 J 787-201 7
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 1	外墙饰面 砖	1.18. 1.1	粘结强度	《外墙饰面砖建筑工程施工 及验收规程》JGJ 126-2015		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.1	倾斜观测	工程测量标准 GB50026-2020		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.1	倾斜观测	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB50982-2014		
1.18	工程实 体-工程	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.1	倾斜观测	建筑变形量测规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	结构及 构配件							
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.2	应变观测	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB50982-2014		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.2	应变观测	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T302-2013		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.3	沉降观测	工程测量标准 GB50026-2020		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.3	沉降观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.4	爆破振动参数(振 动速度、振动频 率)	爆破安全规程 GB6722-2014		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.4	爆破振动参数(振 动速度、振动频 率)	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB50982-2014		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.4	爆破振动参数(振 动速度、振动频 率)	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 2	建筑结构	1.18. 2.5	裂缝观测(裂缝位 置、走向、长度、 宽度)	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB50982-2014		
1.18	工程实	1.18.	建筑结构	1.18.	裂缝观测(裂缝位	建筑变形测量规范 JGJ		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 结构及 构配件	2		2.5	置、走向、长度、 宽度)	8-2016		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.1	保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规 程》JGJ/T152-2019		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.1	保护层厚度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.1	保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.2	内部缺陷（超声 法）	超声法检测混凝土缺陷技术 规程 CECS 21:2000		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.2	内部缺陷（超声 法）	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.2	内部缺陷（超声 法）	《建筑结构现场检测技术标 准》（GB/T 50344-2004）		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.3	后锚固件抗拔承 载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.3	后锚固件抗拔承 载力	《建筑结构加固工程施工质 量验收规范》GB 50550-2010		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.3	后锚固件抗拔承 载力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪 性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.3	后锚固件抗拔承 载力	砌体结构工程施工质量验收 规范 GB 50203-2011		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.4	垂直度	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.5	外观缺陷(露筋、 孔洞、蜂窝、疏松、 夹渣)	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.5	外观缺陷(露筋、 孔洞、蜂窝、疏松、 夹渣)	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.6	层高	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015 附录 F		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.7	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.7	构件尺寸	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	构配件							
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.7	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.8	标高	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.9	混凝土抗压强度 (回弹-取芯法)	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.10	混凝土抗压强度 (回弹法)	深圳市回弹法检测混凝土抗 压强度技术规程 SJG 28-2016		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.10	混凝土抗压强度 (回弹法)	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T23-2011		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.10	混凝土抗压强度 (回弹法)	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.10	混凝土抗压强度 (回弹法)	回弹法检测泵送混凝土抗压 强度技术规程 DBJ/T 15-211-2021		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.11	混凝土抗压强度 (超声回弹综合 法)	《超声回弹综合法检测混凝 土强度技术规程》 T/CECS 02-2020		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.12	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土抗压强度 技术规程 CECS03:2007		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	结构及 构配件							
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.12	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 JGJ/T 384-2016		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.13	混凝土碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T 23-2011		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.13	混凝土碳化深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.13	混凝土碳化深度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.14	裂缝宽度	房屋裂缝检测与处理技术规 程 CECS293:2011		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.14	裂缝宽度	混凝土结构试验方法标准 GB/T 50152-2012		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.15	裂缝深度	超声法检测混凝土缺陷技术 规程 CECS 21:2000		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.15	裂缝深度	房屋裂缝检测与处理技术规 程 CECS293:2011		扩项
1.18	工程实	1.18.	混凝土结	1.18.	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-工程 结构及 构配件	3	构	3.15		准 GB/T 50784-2013		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.16	钢筋配置（间距、 直径、数量）	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.16	钢筋配置（间距、 直径、数量）	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 3	混凝土结 构	1.18. 3.16	钢筋配置（间距、 直径、数量）	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 4	砌体结构	1.18. 4.1	抹灰砂浆拉伸粘 结强度	抹灰砂浆技术规程 JGJ/T 220-2010		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 4	砌体结构	1.18. 4.2	水泥抹灰砂浆抗 压强度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强 度技术规程 JGJ/T136-2017		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 4	砌体结构	1.18. 4.3	砌筑砂浆抗压强 度（回弹法）	《砌体工程现场检测技术标 准》GB/T 50315-2011		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 4	砌体结构	1.18. 4.4	砌筑砂浆抗压强 度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强 度技术规程 JGJ/T 136-2017		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 4	砌体结构	1.18. 4.5	裂缝宽度	房屋裂缝检测与处理技术规 程 CECS293:2011		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 4	砌体结构	1.18. 4.6	饰面砖粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检 验标准 JGJ 110-2017		自我承 诺
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 5	结构工程	1.18. 5.1	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		扩项
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.1	构件变形（垂直 度、弯曲、跨中挠 度）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.2	构件承载力（变 形、应变）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.3	结构整体变形（垂 直度、平面弯曲）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.4	钢网架倾斜	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.4	钢网架倾斜	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.4	钢网架倾斜	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.4	钢网架倾斜	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	构配件							
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.5	钢网架挠度	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.5	钢网架挠度	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.5	钢网架挠度	工程测量标准 GB50026-2020		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.5	钢网架挠度	建筑变形测量 JGJ 8-2016		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.5	钢网架挠度	空间网格结构技术规程 JGJ7-2010		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.6	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.6	钢网架水平位移	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
1.18	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.18. 6	钢结构	1.18. 6.6	钢网架水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.19	工程实 体-桥梁	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.1	应变、应力(桥梁 施工监控与运营	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	工程				监测)			
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.1	应变、应力(桥梁 施工监控与运营 监测)	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.2	挠度、变位(桥梁 施工监控与运营 监测)	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.2	挠度、变位(桥梁 施工监控与运营 监测)	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.2	挠度、变位(桥梁 施工监控与运营 监测)	工程测量标准 GB50026-2020		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.3	挠度、变位(桥梁 施工监控与运营 监测)	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB50982-2014		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.4	沉降(桥梁施工监 控与运营监测)	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.4	沉降(桥梁施工监 控与运营监测)	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.5	沉降、平面位移 (长期监测)	《城市桥梁养护技术标准》 CJJ 99-2017		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.5	沉降、平面位移 (长期监测)	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB 50911-2013		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.5	沉降、平面位移 (长期监测)	工程测量标准 GB50026-2020		
1.19	工程实 体-桥梁 工程	1.19. 1	桥梁	1.19. 1.5	沉降、平面位移 (长期监测)	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.19	工程实	1.19.	桥梁	1.19.	沉降、平面位移	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-桥梁工程	1		1.5	（长期监测）	8-2016		
1.19	工程实体-桥梁工程	1.19.1	桥梁	1.19.1.6	裂缝(桥梁施工监控与运营监测)	《公路桥梁结构安全监测系统技术规程》(JT/T 1037-2016)		
1.19	工程实体-桥梁工程	1.19.1	桥梁	1.19.1.6	裂缝(桥梁施工监控与运营监测)	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.19	工程实体-桥梁工程	1.19.1	桥梁	1.19.1.6	裂缝(桥梁施工监控与运营监测)	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		
1.19	工程实体-桥梁工程	1.19.2	桥梁实体	1.19.2.1	裂缝(桥梁施工监控与运营)	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.19	工程实体-桥梁工程	1.19.3	桥梁结构及构件	1.19.3.1	变形	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015、《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2004、《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.19	工程实体-桥梁工程	1.19.3	桥梁结构及构件	1.19.3.2	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度回弹法检测技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.19	工程实体-桥梁工程	1.19.4	桥梁结构（桥梁施工监控）	1.19.4.1	水平位移	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		
1.19	工程实体-桥梁工程	1.19.4	桥梁结构（桥梁施工监控）	1.19.4.1	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.20	工程实体-道路工程	1.20.1	道路	1.20.1.1	工后沉降	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.20	工程实体-道路工程	1.20.1	道路	1.20.1.1	工后沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.20	工程实	1.20.	道路	1.20.	工后沉降	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	体-道路 工程	1		1.1		8-2016		
1.20	工程实 体-道路 工程	1.20. 1	道路	1.20. 1.2	沉降和变形	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.20	工程实 体-道路 工程	1.20. 1	道路	1.20. 1.2	沉降和变形	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.20	工程实 体-道路 工程	1.20. 1	道路	1.20. 1.2	沉降和变形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.20	工程实 体-道路 工程	1.20. 1	道路	1.20. 1.3	边坡滑移	公路路基施工技术规范 JTG/T 3610-2019		
1.20	工程实 体-道路 工程	1.20. 1	道路	1.20. 1.3	边坡滑移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.20	工程实 体-道路 工程	1.20. 1	道路	1.20. 1.3	边坡滑移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.20	工程实 体-道路 工程	1.20. 2	道路边坡	1.20. 2.1	滑移	公路路基施工技术规范 JTG/T 3610-2019		
1.21	工程实 体-隧道 工程	1.21. 1	隧道	1.21. 1.1	位移（隧道监测）	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.21	工程实 体-隧道 工程	1.21. 1	隧道	1.21. 1.2	压力（隧道监测）	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.21	工程实 体-隧道 工程	1.21. 1	隧道	1.21. 1.3	沉降（隧道监测）	工程测量标准 GB50026-2020		
1.21	工程实 体-隧道 工程	1.21. 1	隧道	1.21. 1.4	沉降（隧道监测）	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.21	工程实体-隧道工程	1.21.1	隧道	1.21.1.4	沉降（隧道监测）	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.21	工程实体-隧道工程	1.21.1	隧道	1.21.1.5	轴力（隧道监测）	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22-2005		
1.21	工程实体-隧道工程	1.21.2	隧道锚杆、锚索	1.21.2.1	拉拔力	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22-2005		
1.21	工程实体-隧道工程	1.21.2	隧道锚杆、锚索	1.21.2.1	拉拔力	锚杆锚固质量无损检测技术规范 JGJ/T 182-2009		
1.22	工程环境-环境工程	1.22.1	作业场所环境气体	1.22.1.1	一氧化碳	密闭空间直读式仪器气体检测规范 GBZ/T 206-2007		自我承诺
1.22	工程环境-环境工程	1.22.1	作业场所环境气体	1.22.1.2	甲烷	密闭空间直读式仪器气体检测规范 GBZ/T 206-2007		自我承诺
1.22	工程环境-环境工程	1.22.1	作业场所环境气体	1.22.1.3	硫化氢	密闭空间直读式仪器气体检测规范 GBZ/T 206-2007		自我承诺
1.22	工程环境-环境工程	1.22.2	土壤放射性	1.22.2.1	土壤氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.1	土钉	1.23.1.1	抗拔试验	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.23	水利水电工程	1.23.1	土钉	1.23.1.1	抗拔试验	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承诺
1.23	水利水电工程	1.23.1	土钉	1.23.1.1	抗拔试验	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.23	水利水电工程	1.23.1	土钉	1.23.1.1	抗拔试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.1	十字板剪切试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.23	水利水电	1.23.1	基础处理	1.23.1	十字板剪切试验	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	电工程	2	工程检测	2.1		DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.2	单桩承载力(高应 变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.2	单桩承载力(高应 变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.2	单桩承载力(高应 变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.3	单桩承载力(单桩 水平静载)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.3	单桩承载力(单桩 水平静载)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		扩项
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.3	单桩承载力(单桩 水平静载)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		扩项
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.4	单桩承载力(单桩 竖向抗压静载)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.4	单桩承载力(单桩 竖向抗压静载)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.4	单桩承载力(单桩 竖向抗压静载)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.5	单桩承载力(单桩 竖向抗拔静载)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.5	单桩承载力(单桩 竖向抗拔静载)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.5	单桩承载力(单桩 竖向抗拔静载)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.6	土钉抗拔力	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.6	土钉抗拔力	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.6	土钉抗拔力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.6	土钉抗拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.7	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范(2009年 版) GB 50021-2001		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.7	地基承载力（动力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.7	地基承载力（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.8	地基承载力（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范（2009 年版）GB 50021-2001		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.8	地基承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.8	地基承载力（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.8	地基承载力（地基载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.8	地基承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.9	地基承载力（静力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.9	地基承载力（静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.10	标准贯入击数	岩土工程勘察规范（2009 年版）GB 50021-2001		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.10	标准贯入击数	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.10	标准贯入击数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.11	桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.11	桩身完整性（低应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.11	桩身完整性（低应变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.11	桩身完整性（低应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.12	桩身完整性（孔内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.2	基础处理工程检测	1.23.2.12	桩身完整性（钻芯）	建筑地基检测技术规范 JGJ		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	电工程	2	工程检测	2.13	法)	340-2015		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(钻芯	建筑基桩检测技术规范 JGJ		
	电工程	2	工程检测	2.13	法)	106-2014		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(钻芯	深圳市建筑基桩检测规程		
	电工程	2	工程检测	2.13	法)	SJG 09-2020		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(钻芯	建筑地基基础检测规范		
	电工程	2	工程检测	2.13	法)	DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(高应	建筑地基基础检测规范		
	电工程	2	工程检测	2.14	变法)	DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(高应	建筑基桩检测技术规范 JGJ		
	电工程	2	工程检测	2.14	变法)	106-2014		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(高应	深圳市建筑基桩检测规程		
	电工程	2	工程检测	2.14	变法)	SJG 09-2020		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(声波	建筑基桩检测技术规范 JGJ		
	电工程	2	工程检测	2.15	透射法)	106-2014		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(声波	深圳市建筑基桩检测规程		
	电工程	2	工程检测	2.15	透射法)	SJG 09-2020		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	桩身完整性(声波	建筑地基基础检测规范		
	电工程	2	工程检测	2.15	透射法)	DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	渗透系数(注水)	水利水电工程注水试验规程		
	电工程	2	工程检测	2.16		SL 345-2007		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	透水性(压水)	水电工程钻孔压水试验规程		
	电工程	2	工程检测	2.17		NB/T 35113-2018		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	锚杆拉拔力	岩土锚杆与喷射混凝土支护		
	电工程	2	工程检测	2.18		工程技术规范 GB		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	锚杆拉拔力	岩土锚杆(索)技术规程		
	电工程	2	工程检测	2.18		CECS 22:2005		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	锚杆拉拔力	建筑地基基础设计规范 DBJ		
	电工程	2	工程检测	2.18		15-31-2016		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	锚杆拉拔力	建筑地基基础设计规范 GB		
	电工程	2	工程检测	2.18		50007-2011		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	锚杆拉拔力	建筑基坑支护技术规程 JGJ		
	电工程	2	工程检测	2.18		120-2012		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	锚杆拉拔力	建筑边坡工程技术规范 GB		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	电工程	2	工程检测	2.18		50330-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.18	锚杆拉拔力	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.18	锚杆拉拔力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.18	锚杆拉拔力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.18	锚杆拉拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB 50086-2015		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22:2005		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.19	锚索锚固力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.20	防渗墙墙身完整 性(声波透射法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 2	基础处理 工程检测	1.23. 2.21	防渗墙墙身完整 性(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.23	水利水	1.23.	基础处理	1.23.	防渗墙墙身完整	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	电工程	2	工程检测	2.21	性(钻芯法)	DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 3	混凝土	1.23. 3.1	无侧限抗压强度	混凝土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		丹竹头 分场所
1.23	水利水 电工程	1.23. 4	混凝土结 构、构筑物	1.23. 4.1	回弹强度	高强混凝土强度检测技术规 程 JGJ/T 294-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 4	混凝土结 构、构筑物	1.23. 4.2	混凝土抗压强度 (回弹法)	高强混凝土强度回弹法检测 技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 4	混凝土结 构、构筑物	1.23. 4.3	锚固承载力	建筑结构加固工程施工质量 验收规范 GB 50550-2010		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.1	主振频率	爆破安全规程 GB 6722-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897-2006		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898-2009		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259-2010		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	水利水电工程安全监测设计 规范 SL 725-2016		
1.23	水利水	1.23.	量测类	1.23.	倾斜	水利水电工程施工测量规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	电工程	5		5.2		SL 52-2015		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	水利水电工程测量规范 SL 197-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	水工隧洞安全监测技术规范 SL 764-2018		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	水电水利工程施工测量规范 DL/T 5173-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.2	倾斜	混凝土坝安全监测技术规范 SL 601-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.3	加速度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.3	加速度	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.3	加速度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.3	加速度	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.3	加速度	水工建筑物强震动安全监测 技术规范 SL 486-2011		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.3	加速度	水工隧洞安全监测技术规范 SL 764-2018		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.3	加速度	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T 5333-2021		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.3	加速度	混凝土坝安全监测技术规范 SL 601-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.4	围护墙内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.5	土体分层竖向位 移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.5	土体分层竖向位 移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.6	土压力	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259-2010		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.6	土压力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.6	土压力	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.6	土压力	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.6	土压力	堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.6	土压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.6	土压力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.6	土压力	水利水电工程安全监测设计 规范 SL 725-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.7	土钉内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	水利水电工程安全监测设计 规范 SL 725-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	水电水利工程施工安全监测 技术规范 DL/T 5308-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.8	地下水位	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.23	水利水	1.23.	量测类	1.23.	地下水位	混凝土坝安全监测技术规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	电工程	5		5.8		SL 601-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.9	地表裂缝	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.10	坑底隆起（回弹）	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.11	坡顶建（构）筑物 变形	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	全球定位系统(GPS)测量规 范 GB/T 18314-2009		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897-2006		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898-2009		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	国家三角测量规范 GB/T 17942-2000		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259-2010		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	堤防工程施工规范 SL 260-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	水利水电工程安全监测设计 规范 SL 725-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	水利水电工程施工测量规范 SL 52-2015		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	水利水电工程施工测量规范 DL/T 5173-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	水利水电工程测量规范 SL 197-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	水工隧洞安全监测技术规范 SL 764-2018		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	水电水利工程施工安全监测 技术规范 DL/T 5308-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	水电水利工程软土地基施工 监测技术规范 DL/T 5316-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	混凝土坝安全监测技术规范 SL 601-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.12	垂直位移	顶管技术规程 DBJ/T 15-106-2015		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259-2010		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	水利水电工程安全监测设计 规范 SL 725-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	水电水利工程施工安全监测 技术规范 DL/T 5308-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.13	孔隙水压力	水电水利工程软土地基施工 监测技术规范 DL/T 5316-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	混凝土坝安全监测技术规范 SL 601-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259-2010		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	水利水电工程安全监测设计 规范 SL 725-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	水工隧洞安全监测技术规范 SL 764-2018		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	水电水利工程施工安全监测 技术规范 DL/T 5308-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.14	应力	顶管技术规程 DBJ/T 15-106-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259-2010		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	水利水电工程安全监测设计 规范 SL 725-2016		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	水工隧洞安全监测技术规范 SL 764-2018		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	水电水利工程施工安全监测 技术规范 DL/T 5308-2013		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	混凝土坝安全监测技术规范 SL 601-2013		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.15	应变	顶管技术规程 DBJ/T 15-106-2015		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.16	建（构）筑物挠度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.17	振动速度	爆破安全规程 GB 6722-2014		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.18	振动频率	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.18	振动频率	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.18	振动频率	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	电工程	5		5.18		8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.18	振动频率	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.18	振动频率	水工建筑物强震动安全监测 技术规范 SL 486-2011		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.18	振动频率	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T 5333-2021		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.18	振动频率	混凝土坝安全监测技术规范 SL 601-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.18	振动频率	爆破安全规程 GB 6722-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.19	支护结构内力	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.20	支护结构内力监 测	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.21	支撑内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.21	支撑内力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.22	收敛监测	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.22	收敛监测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.22	收敛监测	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.22	收敛监测	水电水利工程岩体观测规程 DL/T 5006-2007		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.23	水位	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.23	水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.23	水位	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.23	水位	混凝土坝安全监测技术规范 SL 601-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259-2010		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	基坑工程自动化监测技术规范 DBJ/T 15-185-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	堤防工程施工规范 SL 260-2014		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	水利水电工程安全监测设计规范 SL 725-2016		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	水利水电工程施工测量规范 SL 52-2015		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	水利水电工程测量规范 SL 197-2013		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	水工隧洞安全监测技术规范 SL 764-2018		
1.23	水利水电工程	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	水电水利工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308-2013		
1.23	水利水电	1.23.5	量测类	1.23.5.24	水平位移	水电水利工程施工测量规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
	电工程	5		5.27		GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.28	竖向位移	国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897-2006		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.28	竖向位移	国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898-2009		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.28	竖向位移	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.28	竖向位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.28	竖向位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.28	竖向位移	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.28	竖向位移	水电水利工程施工测量规范 DL/T 5173-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.29	裂缝	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.29	裂缝	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.30	裂缝监测	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.30	裂缝监测	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.30	裂缝监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.31	裂缝观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	古建筑防工业振动技术规范 GB/T 50452-2008		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

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			
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	水工建筑物强震动安全监测 技术规范 SL 486-2011		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	水工隧洞安全监测技术规范 SL 764-2018		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T 5333-2021		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.32	速度	混凝土坝安全监测技术规范 SL 601-2013		
1.23	水利水 电工程	1.23. 5	量测类	1.23. 5.33	锚杆（索）拉力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		

以下空白

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础(基坑)	1.1.1 .1	复合地基中桩身 无侧限抗压强度	《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础(基坑)	1.1.1 .2	水泥土无侧限抗 压强度	《水泥土配合比设计规程》 JGJ/T 233-2011		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	路基路面	1.2.1 .1	压实度(挖坑灌砂 法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .1	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .2	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .3	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .4	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .5	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .6	土的静止侧压力 系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.7	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.8	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.9	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.10	无黏性休止角试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.11	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.12	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.13	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.14	灼烧失量	铁路工程岩土化学分析规程 TB10103-2008		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.15	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
	察							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.16	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.17	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.18	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.19	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.20	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.1	单轴压缩变形试验	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005	只做千分表法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.1	单轴压缩变形试验	岩石物理力学性质试验规程第 19 部分：岩石单轴压缩变形试验 DZ/T0276.19-2015	只做千分表法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.1	单轴压缩变形试验	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只做千分表法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.1	单轴压缩变形试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014	只做千分表法	

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
	工程勘察							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	单轴抗压强度	岩石物理力学性质试验规程 第 18 部分: 岩石单轴抗压强度 试验 DZ/T0276. 18-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	含水率	岩石物理力学性质试验规程 第 2 部分: 岩石含水率试验 DZ/T0276. 2-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘察	1.3.2	岩石	1.3.2	吸水性试验	公路工程岩石试验规程 JTG		

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
	察-岩土 工程勘 察			.4		E41-2005		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	吸水性试验	岩石物理力学性质试验规程 第 5 部分: 岩石吸水性试验 DZ/T0276.5-2015		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	吸水性试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	块体密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	块体密度	岩石物理力学性质试验规程 第 4 部分: 岩石密度试验 DZ/T0276.4-2015		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	声波速度测试	岩石物理力学性质试验规程 第 24 部分: 岩石声波速度测 试 DZ/T0276.24-2015		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.6	声波速度测试	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.6	声波速度测试	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.7	弹性模量和泊松比	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.7	弹性模量和泊松比	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.8	抗剪断强度试验	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.8	抗剪断强度试验	岩石物理力学性质试验规程 第 25 部分：岩石抗剪强度试验 DZ/T0276.25-2015	仅做直剪试验	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.9	点荷载强度	JTG E41-2005 公路工程岩石试验规程		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.9	点荷载强度	岩石物理力学性质试验规程 第 23 部分：岩石点荷载强度试验 DZ/T0276.23-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.9	点荷载强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
	察							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.9	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.10	直剪试验	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.11	颗粒密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.11	颗粒密度	岩石物理力学性质试验规程 第 3 部分：岩石颗粒密度试验 DZ/T0276.3-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.11	颗粒密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.11	颗粒密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.1	pH 值	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做 PH 酸度计法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.2	侵蚀性二氧化碳	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做盖耶尔法	
1.3	地质勘察-岩土	1.3.3	工程水	1.3.3.3	氟离子	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做硝酸银滴定法	

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
	工程勘察							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.4	游离二氧化碳	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.5	硫酸根离子	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做 EDTA 二钠盐滴定法、比浊法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.6	硬度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做 EDTA 二钠盐滴定法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.7	碱度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做酸碱指示剂滴定法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.8	酸度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做酸碱指示剂滴定法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.9	钙	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做 EDTA 二钠盐滴定法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.10	钠	水质分析规程 YS/T 5226-2016	只做火焰发射光度法、差减法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.11	钾	水质分析规程 YS/T 5226-2016	只做火焰发射光度法、差减法	
1.3	地质勘察	1.3.3	工程水	1.3.3	镁	《水质分析规程》YS/T	只做 EDTA 二钠盐滴	

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
	察-岩土工程勘察			.12		5226-2016	定法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.4	混凝土	1.3.4.1	抗压强度试验	《混凝土物理力学性能试验方法标准》GB/T50081-2019		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	基桩	1.4.1.1	桩芯抗压强度	《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	基桩	1.4.1.1	桩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》JGJ 106-2014		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	基桩	1.4.1.1	桩芯抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.2	岩土体及地基	1.4.2.1	岩体纵波速度、岩块纵波速度、岩体完整性指数(岩体声波速度测试)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.2	岩土体及地基	1.4.2.2	岩石纵波速度、横波速度、动弹性参数(岩块声波速度测试)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.3	岩石	1.4.3.1	岩芯抗压强度	《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.3	岩石	1.4.3.1	岩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》JGJ 106-2014		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.4	路基路面	1.4.4.1	压实度（挖坑灌砂法、环刀法、钻芯法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做挖坑灌砂法	
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.1	地下连续墙	1.5.1.1	墙身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2.1	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2.1	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2.1	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2.1	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2.1	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.3	基桩	1.5.3.1	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.3	基桩	1.5.3.1	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.3	基桩	1.5.3.1	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.3	基桩	1.5.3.2	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.5	工程实	1.5.3	基桩	1.5.3	桩身混凝土强度	建筑基桩检测技术规范 JGJ		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
	体-地基 与基础			.2	（钻芯法）	106-2014		
1.5	工程实 体-地基 与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .2	桩身混凝土强度 （钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.5	工程实 体-地基 与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .2	桩身混凝土强度 （钻芯法）	普通混凝土力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		现行标 准《混凝 土物理 力学性 能试验 方法标 准》 GB/T500 81-2019
1.5	工程实 体-地基 与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .3	桩身混凝土强度 （预埋管钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .1	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .2	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .3	吸水率	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .3	吸水率	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .4	块体密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .4	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .5	天然抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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			
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .6	密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .6	密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .7	岩块声波速度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .8	弹性模量	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .8	弹性模量	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .9	抗剪强度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .9	抗剪强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .10	泊松比	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .10	泊松比	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .11	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .12	饱和抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.2	水泥土	1.6.2 .1	无侧限抗压强度	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		
1.6	水利水 电工程	1.6.3	混凝土	1.6.3 .1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.6	水利水 电工程	1.6.3	混凝土	1.6.3 .2	轴心抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		

以下空白

检验检测地址：深圳市龙岗区丹竹头恋珠东一巷 9 号一号楼三楼
该场所的参数已全部取消。

以下空白

批准深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202119021707

审批日期：2023 年 05 月 22 日 有效日期：2027 年 09 月 13 日

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 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	张波	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 05 月 22 日	
2	张加粮	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, 公路交通-附属工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	
3	张昌盛	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 05 月 22 日	
4	万红霞	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 05 月 22 日	
5	刘秀军	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, 公路交通-附属工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	工程实体-工程结构及构配件(只签后锚固件抗拔承载力)
6	谢文军	高级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-环境工程, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察	2023 年 05 月 22 日	

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 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
			-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-隧道工程, 水利水电工程		
7	陈安平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 05 月 22 日	
8	周贻港	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程监测, 工程环境-环境工程, 地质勘察-工程测量, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-道路工程, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-隧道工程, 水利水电工程, 公路交通-路基路面工程	2023 年 05 月 22 日	
9	王翔	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 05 月 22 日	
10	龚旭亚	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 05 月 22 日	
11	张加粮	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, 公路交通-附属工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 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
12	万红霞	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 05 月 22 日	
13	刘秀军	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, 公路交通-附属工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	
14	谢文军	高级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-环境工程, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	
15	陈安平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 05 月 22 日	
16	齐明柱	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, 公路交通-附属工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	工程实体-工程结构及构配件(只签后锚固件抗拔承载力)
17	路武生	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-工程测量	2023 年 05 月 22 日	

检验检测地址: 深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 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
18	齐明柱	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, 公路交通-附属工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	
19	霍建萍	高级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 公路交通-水运工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	工程实体-地基与基础(只签桩身混凝土强度), 公路交通-水运工程(只签桩身混凝土无侧限抗压强度), 水利水电工程(只签水泥土无侧限抗压强度和混凝土的抗压强度、轴心抗压强度)
20	路武生	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-工程测量	2023 年 05 月 22 日	

以下空白

检验检测地址：深圳市龙岗区丹竹头恋珠东一巷 9 号一号楼三楼

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	龚旭亚	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 05 月 22 日	
2	霍建萍	高级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 05 月 22 日	
3	刘秀军	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, 公路交通-附属工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

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	霍建萍	高级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	
2	刘秀军	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, 公路交通-附属工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程	2023 年 05 月 22 日	工程实体-地基与基础 (只签桩身混凝土强度), 水利水电工程 (只签水泥土无侧限抗压强度和混凝土的抗压强度、轴心抗压强度)

以下空白

七、企业基本信息一览表

（一）联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

企业名称	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司		成立时间	1994年03月11日
企业类型	<input checked="" type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 民营企业		注册资本（万元）	人民币 150000.0000 万元整
主营业务范围	建设工程勘察；建设工程设计；建设工程监理；建筑劳务分包；建设工程施工；国土空间规划编制；地质灾害危险性评估；建设工程质量检测；公路管理与养护；城市生活垃圾经营性服务；城市建筑垃圾处置(清运)			
人员情况	总人数	<u>6000</u> 人	具备中级及以上技术职称或相关执业资格技术人员	<u>1985</u> 人

（若为联合体投标，则联合体各方均需提供）

(二) 联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

企业名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司		成立时间	1991年05月23日
企业类型	<input type="checkbox"/> 国有企业 <input checked="" type="checkbox"/> 民营企业		注册资本（万元）	21000 万元
主营业务范围	<p>一般经营项目：水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理。园林绿化工程施工。</p> <p>许可经营项目：建设工程勘察；劳务派遣服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；职业中介活动。</p>			
人员情况	总人数	555人	具备中级及以上技术职称或相关执业资格技术人员	167人

(若为联合体投标，则联合体各方均需提供)

八、中小企业划型情况

(一) 联合体牵头人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

中小企业声明函

(参考格式)

本次投标联合体牵头人上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司非中小企业，故不提供此函，仅保留招标文件格式。

致招标人：

我方____（投标人名称）____ 现参加招标工程____（标段名称）____的投标（标段编号：_____），我方郑重声明：

一、按《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），我方属于中 小 微企业。

二、按《深圳市住房和建设局关于在政府投资建设工程招标投标中落实支持中小业发展政策的通知》（深建市场〔2024〕3号），我方不存在与大型企业的负责人为同一人，不存在与大型企业有直接控股、管理关系。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将接受招标人依照相关法律法规取消我方中标资格并追求我方相应责任。

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖私章）

年 月 日

备注：1. 中小企业按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）等规定进行确定。2. 若投标人为中小企业的，须提供《中小企业声明函》，若未提供或未按格式或未按要求加盖公章的，所造成的不良后果由投标人自行承担。组成联合体投标的，若联合体各方均为中小企业则各方均需提供《中小企业声明函》；大型企业与中小企业组成联合体参与投标，中小企业单位需提供《中小企业声明函》。

(二) 联合体成员：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中小企业声明函

(参考格式)

本次投标联合体成员深圳市勘察测绘院（集团）有限公司非中小企业，故不提供此函，仅保留招标文件格式。

致招标人：

我方____（投标人名称）____ 现参加招标工程____（标段名称）____的投标（标段编号：_____），我方郑重声明：

一、按《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），我方属于中 小 微企业。

二、按《深圳市住房和建设局关于在政府投资建设工程招标投标中落实支持中小业发展政策的通知》（深建市场〔2024〕3号），我方不存在与大型企业的负责人为同一人，不存在与大型企业有直接控股、管理关系。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将接受招标人依照相关法律法规取消我方中标资格并追求我方相应责任。

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖私章）

年 月 日

备注：1. 中小企业按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）等规定进行确定。2. 若投标人为中小企业的，须提供《中小企业声明函》，若未提供或未按格式或未按要求加盖公章的，所造成的不良后果由投标人自行承担。组成联合体投标的，若联合体各方均为中小企业则各方均需提供《中小企业声明函》；大型企业与中小企业组成联合体参与投标，中小企业单位需提供《中小企业声明函》。