

标段编号：2306-440300-04-01-416661019001

# 深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称：龙坪路市政工程（龙岗大道一站前路）钢结构检测

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市港嘉工程检测有限公司

日期：2026年07月15日

## 目 录

|                                                                               |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|----|
| 一、 投标人签订同类工程合同的项目情况 .....                                                     | 3  |
| 1.1. 白石洲天悦花园施工总承包工程项目钢结构检测专业分包工程 .....                                        | 4  |
| 1.1.1. 合同关键页 .....                                                            | 4  |
| 1.2. 深圳市城市轨道交通 13 号线二期(北延)工程、(南延)工程 .....                                     | 9  |
| 1.2.1. 合同关键页 .....                                                            | 9  |
| 1.3. 深圳市前海合作区临海桂湾河桥工程 .....                                                   | 16 |
| 1.3.1. 合同关键页 .....                                                            | 16 |
| 1.4. 宝安 A004-0175 项目钢结构制作与安装工程 .....                                          | 22 |
| 1.4.1. 合同关键页 .....                                                            | 22 |
| 1.5. 深圳市城市轨道交通地铁 13 号线七工区西丽火车站项目钢结构第三方检测<br>专业服务工程 .....                      | 28 |
| 1.5.1. 合同关键页 .....                                                            | 28 |
| 1.6. 中兴通讯总部项目 03 地块钢结构工程 .....                                                | 34 |
| 1.6.1. 合同关键页 .....                                                            | 34 |
| 1.7. 深铁前海国际枢纽中心项目 .....                                                       | 41 |
| 1.7.1. 合同关键页 .....                                                            | 41 |
| 1.7.2. 补充协议 .....                                                             | 45 |
| 二、 项目负责人业绩情况 .....                                                            | 48 |
| 2.1. 白石洲天悦花园施工总承包工程项目钢结构检测专业分包工程 .....                                        | 49 |
| 2.1.1. 合同关键页 .....                                                            | 49 |
| 三、 招标文件要求提交的其它资料 .....                                                        | 54 |
| 3.1. 投标函 .....                                                                | 54 |
| 3.2. 通过年审的营业执照副本（原件扫描件） .....                                                 | 55 |
| 3.3. 企业资质证书（原件扫描件） .....                                                      | 57 |
| 3.3.1. 具备建设主管部门颁发的《建设工程质量检测机构综合资质证书》或<br>《建设工程质量检测机构资质证书》（检测范围须包含钢结构检测） ..... | 57 |
| 3.3.2. 省级或以上质量技术监督部门颁发的《计量认证证书(CMA)》；（原<br>件扫描件） .....                        | 67 |
| 3.4. 企业信用状况 .....                                                             | 68 |
| 3.4.1. 近三年 A 级纳税缴费信用评价 .....                                                  | 68 |
| 3.4.2. 建筑工程质量检测机构信用等级“AA” .....                                               | 71 |
| 3.4.3. 鉴定资信能力评价“AA”证书 .....                                                   | 72 |
| 3.4.4. 2020 年度广东省守合同重信誉企业 .....                                               | 73 |
| 3.4.5. 劳动用工守法诚信企业 .....                                                       | 74 |
| 3.4.6. 创新型中小企业 .....                                                          | 75 |
| 3.4.7. 专精特新中小企业 .....                                                         | 75 |
| 3.4.8. 最具创新中小企业 .....                                                         | 76 |
| 3.4.9. 检测检验行业发展贡献奖 .....                                                      | 76 |
| 3.4.10. 2024 年度建工国检能力验证质量奖 .....                                              | 77 |
| 3.4.11. 2024 年建设工程质量检测专业人员（建筑基桩检测）技能竞赛全国<br>总决赛“一等奖” .....                    | 77 |
| 3.4.12. 2024 年全国建设工程质量检测专业人员技能竞赛“一等奖” ...                                     | 78 |
| 3.4.13. 2024 年度能力验证“质量优秀奖” .....                                              | 78 |

## 一、投标人签订同类工程合同的项目情况

投标人名称：深圳市港嘉工程检测有限公司

| 序号 | 工程名称                                            | 建设地点           | 开竣工日期                    | 合同价格（万元） | 备注                          |
|----|-------------------------------------------------|----------------|--------------------------|----------|-----------------------------|
| 1. | 白石洲天悦花园施工总承包工程<br>项目钢结构检测专业分包工程                 | 深圳市南山区         | 2024.6.18-<br>2025.12    | 329.98   |                             |
| 2. | 深圳市城市轨道交通13号线二期<br>(北延)工程、(南延)工程                | 深圳市南山区、<br>光明区 | 2024.12.30<br>-2026.6.20 | 282.1    | 钢结构部分<br>合同金额：<br>197.85 万元 |
| 3. | 深圳市前海合作区临海桂湾河桥<br>工程                            | 深圳市南山区         | 2021.11.3-<br>2023.9     | 66.25    |                             |
| 4. | 宝安 A004-0175 项目钢结构制<br>作与安装工程                   | 深圳市宝安区         | 2023.10.8-<br>2024.5.24  | 64.5     |                             |
| 5. | 深圳市城市轨道交通地铁13号线<br>七工区西丽火车站项目钢结构第<br>三方检测专业服务工程 | 深圳市南山区         | 2024.11.6-<br>2025.3.2   | 45.6     |                             |
| 6. | 中兴通讯总部项目03地块钢结构<br>工程                           | 深圳市南山区         | 2022.1.20-<br>2022.11    | 43.64    |                             |
| 7. | 深铁前海国际枢纽中心项目                                    | 深圳市前海合作区       | 2023.10.8-<br>2026.6     | 30.15    |                             |

## 1.1.白石洲天悦花园施工总承包工程项目钢结构检测专业分包工程

### 1.1.1.合同关键页

中建

CSCEC

合同编号：中建二局-09-05-2024-001-03-043

GJJC-FJ 2024086

## 建设工程试验检验合同 (钢结构检测)



中建

项目名称：【白石洲天悦花园施工总承包工程项目

钢结构检测专业分包工程】

甲方：【中国建筑第二工程局有限公司华南分公司】

乙方：【深圳市港嘉工程检测有限公司】

签订时间：【2024.6.18】

签订地点：【深圳市福田区】

甲方：

马国金

乙方：

马凌风

## 建设工程试验检验合同

甲方（全称）：【中国建筑第二工程局有限公司华南分公司】

乙方（全称）：【深圳市港嘉工程检测有限公司】

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规的规定，结合建筑工程检测试验的特点，甲乙双方在平等、互利、协商一致的基础上，就乙方承接甲方施工的【白石洲天悦花园施工总承包】项目工程检验（以下简称试验），签订本协议：

### 一、工程概况

1.1 工程名称：【白石洲天悦花园施工总承包工程项目】

1.2 工程地点：【深圳市南山区沙河街道沙河五村】

1.3 建设单位：【深圳市绿景天盛实业有限公司】

1.4 施工单位：【中国建筑第二工程局有限公司华南分公司】

1.5 设计单位：【深圳市华阳国际工程设计股份有限公司】

1.6 监理单位：【深圳华西建设工程管理有限公司】

1.7 结构形式：【框架+剪力墙结构】结构，总建筑面积：  
【532114.97】m<sup>2</sup>。

1.8 合同开工日期：【2023年5月1日】，合同工期：【1220】  
日历天。

### 二、检测范围

见证取样 ☐

结构检测 ☐

环境检测 ☐

地基基础（桩身完整性） ☐

钢结构检测 ☒

甲方有权对乙方的承包范围进行调整，具体以甲方在建项目的工

甲方：

马国全

乙方：

马凌风

3.3 费用支付，双方协商确定费用支付采用下述【2】方式。

(1) 自乙方提交检测报告之日起【/】日内，甲方支付该检测工程的检测费用；

(2) 按月支付：【本工程按月支付工程款，支付比例为70%】

(3) 节点支付：【/】

### 3.4 收款账户

乙方指定下列账户为收款账户，甲方采用转账方式付款时，应支付至下列账户。如乙方变更收款账户，应提前十五天以上书面通知甲方，否则甲方有权暂缓付款。乙方指定收款账户为：

账户名：【深圳市港嘉工程检测有限公司】

开户行：【中国建设银行股份有限公司深圳南山支行】

账 号：【442 015 358 000 525 021 94】

3.5 签约合同价（含增值税）为：暂定人民币（大写）【叁佰贰拾玖万玖仟柒佰捌拾元肆角玖分】（¥【3299780.49】元）。此合同价为暂定价，最终以甲方确认的实际结算值为准。其中不含增值税合同价款为人民币（大写）【叁佰壹拾壹万叁仟元肆角陆分】（¥【3113000.46】元），增值税为人民币（大写）【壹拾捌万陆仟柒佰捌拾元零叁分】（¥【186780.03】元），税率【6】%。

3.6 支付方式：乙方同意甲方采用【转账、承兑汇票、供应链融资】包括但不限于银行转账、银行承兑汇票、商业承兑汇票、国内信用证、银行保理、商业保理、p2p 保理、付款代理、供应链 ABS 以及流动资金贷款等多种融资付款方式，乙方必须全力配合办理融资。银承、商票由于乙方提前兑现所发生的贴息费用由乙方自行承担。

### 3.7 履约保函或履约保证金：

(1) 履约保证金根据工程承包规模确定

■ 独立、不可撤销、见索即付的银行保函按分包合同暂定总价采用百分比确定，即：5 %

(2) 履约担保的提交时间：乙方应在合同签订完成一个月内，分

甲方：

乙方：

3

## 六、乙方权利和义务

6.1 向甲方提供相应的资质证书材料及其它相关的证明材料。

6.2 乙方依据甲方委托，应依据国家现行有效的规范、规程、标准进行检测，并按检测时间承诺，及时出具检测报告，对报告质量及内容负责，保证检测报告数据的科学、真实、准确、有效。

6.3 乙方为工程项目提供必要的技术管理服务，包括对检测结果进行质量跟踪及分析，乙方对发现质量问题（如水泥安定性不合格、实际检测结果达不到设计要求等），应在试验结果出来【8】小时内向甲方通报。

6.4 提供检测咨询服务，指导甲方抽样送检工作。

6.5 处理好与参建单位的关系，主动配合甲方接受有关部门的检查、监督及验收。乙方授权【 陈旭 】为项目负责人，电话：【18073973918】，如乙方代表发生变更，乙方应及时告知甲方。

6.6 甲方有权根据设计、施工的需要调整工作内容和工作计划，乙方不得对此有任何异议，因此而发生的费用仍按本合同规定执行。

6.7 甲方和监理工程师对检测质量、资质、人员、设备、仪器、检测过程和服务进行监督检查，若乙方检测工作不符合检测规范要求，甲方有权要求乙方自费整改。

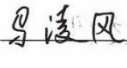
6.8 乙方应具有承接本工程检测任务的资质并在合同履行期间维持该等资质；独立完成本工程检测任务，未经甲方事先书面同意，不得将检测任务中的任何部分另行委托第三方，否则，甲方有权解除合同，乙方应赔偿给甲方造成的一切损失。

6.9 检测单位根据图纸对项目的使用的各种原材料、实体检测、节能出具送检方案。

6.10 按双方约定的时间安排人员车辆到施工现场取样及送报告。

6.11 提供必要的资料，积极协助甲方完成乙方资质在业主、监理单位质量监督员处备案工作。

6.12 乙方必须为现场操作人员办理意外伤害保险，并为施工现

甲方：  乙方：  马凌风

相关信息真实有效,并且自觉遵守国家法律法规和甲方在该平台的合同签约流程。甲乙双方使用电子签章方式签署的合同,只有通过验证生效的电子原件具有法律效力,未经电子印章服务平台公司提供书面证明材料的电子合同打印版不能作为法律依据。如因乙方使用不当给甲方造成损失,乙方愿自行承担由此造成的全部经济损失和法律责任。

13.2 本合同一式【肆】份,甲方执【叁】份,乙方执【壹】份,每份具有同等法律效力。

13.3 (1) 关于账款拖欠事项信访投诉渠道如下:

云筑网投诉网址: <https://ts.yzw.cn>

信访投诉电话: 0755-82291262

信访投诉邮箱: [zjejhnfxinfang@cscec.com](mailto:zjejhnfxinfang@cscec.com)

(2) 纪检监察举报渠道如下:

举报电话: 0755-82292331

电子邮箱: [jiandu@cscec.com](mailto:jiandu@cscec.com)

(以下无正文)

甲方: 中国建筑第二工程局有限公司  
有限公司华南分公司

乙方: 深圳市港嘉工程检测  
有限公司

法定代表人: 【签字】

法定代表人: 【签字】马凌风

委托代理人: 【签字】

委托代理人: 【签字】马凌风

地 址:【 】 地 址:【 】

电 话:【 】 电 话:【 】

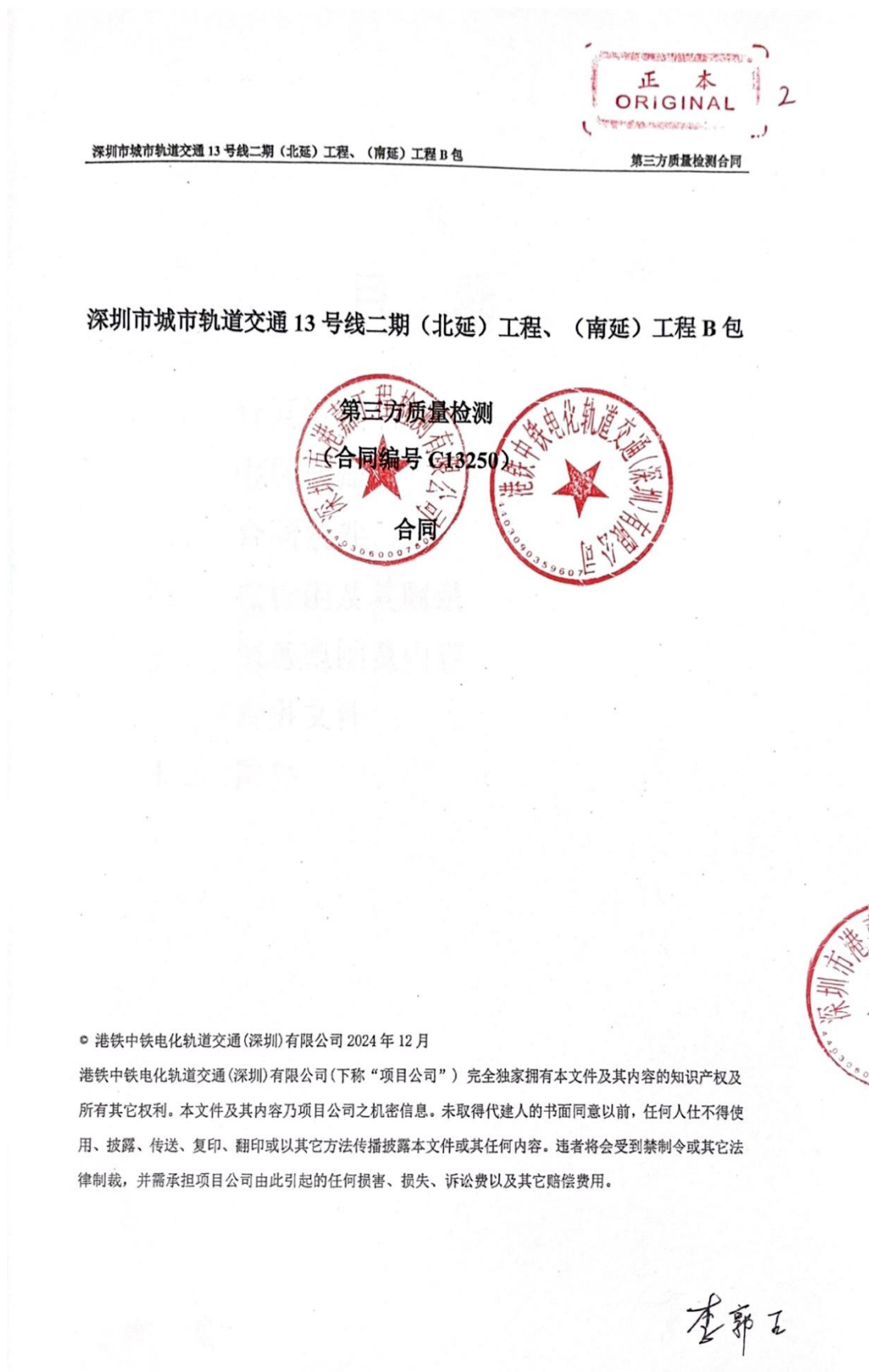
电子信箱:【 】 电子信箱:【 】

(以下无正文)

甲方: 乙方: 马凌风<sup>12</sup>

## 1.2.深圳市城市轨道交通 13 号线二期(北延)工程、(南延)工程

### 1.2.1.合同关键页



## 合同协议书

代 建 人：港铁中铁电化轨道交通（深圳）有限公司

检 测 单 位：深圳市港嘉工程检测有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量检测管理办法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，代建人和检测单位就本项目检测事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、工程概况

代建人委托质量检测单位的项目概况如下：

项目名称：深圳市城市轨道交通 13 号线二期（北延）工程、（南延）工程 B 包第三方质量检测

项目地点：深圳市南山区、光明区

项目规模及特征：

13 号线二期工程包括 13 号线二期（南延）工程和 13 号线二期（北延）工程两部分。

13 号线二期（南延）工程：南延工程由一期工程深圳湾口岸站站后引出，线路全长约 4.1km，共设站 3 座，无新建段场及主变电所，控制中心设置于深圳线网控制中心 NOCC 内；本线采用全自动运营模式，车辆采用 100km/h 地铁 A 型车，采用固定 8 辆编组，初期车辆购置数为 24 辆。13 号线二期（北延）工程：北延工程起于上屋站（不含），止于公明北站（含），线路全长 19.25km，设车站 11 座，其中换乘站共 5 座；控制中心设置于深圳线网控制中心 NOCC 内；新建公明车辆段、不新建主变电所；本线采用全自动运营模式，车辆采用 100km/h 地铁 A 型车，采用固定 8 辆编组，初期车辆购置数为 264 辆。

13 号线二期（南延、北延）工程 B 包主要包括铺轨工程（不含公明车辆段）、供电、通信、信号、自动售检票系统等系统设备及车辆，B 包采用代建模式实施项目管理。

13 号线二期工程建设分为 A、B 两部分实施，A 包由深圳地铁集团负责建设，主要包括土建工程、装饰工程及给排水、消防、动力照明、通风空调等部分；B 部分由港铁

李 郭工

中铁电化轨道交通（深圳）有限公司负责代建，主要包括铺轨工程、通信、信号、自动售检票系统等系统设备及车辆，总投资额约为69.8亿元。

## 二、服务范围及内容

深圳市城市轨道交通13号线二期（北延）工程、（南延）工程B包第三方质量检测单位应根据国家相关管理办法、工程验收相关规范标准和代建人确认的质量检测范围及要求，对本工程提供第三方质量检测服务，包括但不限于以下内容：

### 1. 材料见证取样检测：

- 1) 混凝土原材料、钢筋、预应力钢丝、钢材见证取样检测；
- 2) 本项目机电系统常规材料见证取样检测，材料主要包括电线电缆、线管、线槽、桥架、电缆支架、热浸镀锌钢件、紧固件、防火材料等；
- 3) 本项目轨道工程、机电系统部分专有材料的见证取样检测，材料主要包括钢轨、道床隔振垫、扣配件、接触网用金属材料等。

### 2. 专项检测：

- 1) 钢轨焊缝超声波检测和钢轨、道岔上栓孔超声波检测；
- 2) 混凝土试块抗压强度、混凝土预制件实体检测；
- 3) 混凝土后锚固件、预埋件的抗拔试验，合成树脂轨枕螺旋道钉抗拔试验；
- 4) 钢结构工程检测；
- 5) 防火（腐）涂层检测。

### 3. 工程范围内的代建人委托的其他检测。

注：本工程具体检测范围和检测内容以代建单位确认的范围为准。主要检测地点在深圳，有部分检测项目如钢结构焊缝无损检测等需要前往承包商工厂进行检测。

## 三、检测服务期限

从合同签订起至检测单位完成合同约定的所有工作，代建人发出所有专业施工总承包工程的接收证书且检测单位收到检测费用尾款。

## 四、检测费用

1. 本工程第三方质量检测合同价格形式为：固定单价下浮合同。
2. 本工程第三方质量检测合同的签约合同下浮率为：40%。
3. 本工程第三方质量检测合同暂定合同价为人民币（大写）贰佰捌拾贰万壹仟叁



佰叁拾捌元陆角（小写 RMB¥2,821,338.60 元），下浮单价为合同执行全过程固定单价，固定单价在合同执行期间不随时间、工程量、检测工作地点、税金的变化而变化，也不因检测条件的变化、施工方案的改变、工期的改变以及检测难度的变化而调整，结算总价根据实际检测数量及固定单价按实结算，结算价不超过暂定合同价。合同结算价若少于暂定合同价，则按实际工程量进行结算；若超出，则按暂定合同价进行包干结算。

本合同最终结算价以深圳市财政预算和投资评审中心的评审结果为准。（如政府结算评审和规定存在调整的，按新规定执行）。如审计机关进行审计监督时发现存在超付款项的，检测单位应配合将超付款项退回业主，并协助业主及代建人完善相关工作。

#### 五、项目负责人

检测人的项目负责人：宾永根，资格证书及证号试验检测工程师；证书编号（公路）检师 1352461G（可据检测人投标时所报项目负责人的资格情况，填写其相应的资格证书名称及证号）。

#### 六、组成合同的文件

组成合同的文件及优先解释顺序与本合同条件第1条的规定一致：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 合同协议书；
- (3) 中标通知书；
- (4) 澄清文件（如有）；
- (5) 合同条件；
- (6) 投标函及其附录；
- (7) 服务范围及内容；
- (8) 商务文件；
- (9) 现行的标准、规范、规定和其它有关技术文件；
- (10) 附件；
- (11) 双方在履行合同过程中形成的有关洽商、变更等书面记录和文件及组成合同的其他文件。

郭子

## 七、用语含义

本协议书中有关用语含义与本合同“合同条件”中赋予它们的定义相同。

## 八、检测单位承诺

检测单位向代建人承诺按照本合同约定范围和内容以及规范的规定进行检测工作，并履行本合同所约定的全部义务。

## 九、代建人承诺

代建人向检测单位承诺按照本合同约定的期限和审核合同支付申请并报业主审定，并交由市财政部门支付（代建人不承担支付义务），并履行本合同所约定的全部义务。

## 十、合同生效

本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章后成立并生效。

## 十一、合同份数

本合同正本一式贰份，双方各执壹份，具有同等法律效力。副本壹拾肆份，代建人执拾份，检测单位执叁份，建设主管部门备案壹份。

代建人  
(公章): 港铁中铁电化轨道交通  
(深圳)有限公司  
住所: 深圳市光明区观光路招商  
局光明科技园 A1A2 栋 A2 栋  
314

法定代表人  
(授权代表):

电话:

传真:

邮编:

开户银行:

帐号:



检测单位  
(公章): 深圳市港嘉工程检测  
有限公司  
住所: 深圳市宝安区航城街道  
黄麻布社区筋竹角港嘉  
工程检测公司厂房 1 层

法定代表人  
(授权代表):

电话:

传真:

邮编:

开户银行:

帐号:

马凌风

签署日期: 2024 年 12 月 30 日  
签订地点: 深圳市

李 郭

|                     |        |                     |               |         |       |   |        |   |       |        |
|---------------------|--------|---------------------|---------------|---------|-------|---|--------|---|-------|--------|
| 程专用材料 (DT-II 型普通扣件) | 扣件组装试验 | /                   | 动静刚度比         | 次       | 221   | 2 | 442    | 1 | 221   | 663    |
|                     |        | /                   | 钢轨纵向阻力        |         | 159   | 2 | 318    | 1 | 159   | 477    |
|                     |        | /                   | 绝缘电阻值         |         | 204   | 2 | 408    | 1 | 204   | 612    |
|                     |        | /                   | 组装扣压力         |         | 121   | 2 | 242    | 1 | 121   | 363    |
|                     |        | /                   | 预埋套管抗拔力       |         | 341   | 2 | 682    | 1 | 341   | 1,023  |
|                     |        | 300 万次组装疲劳试验 (标准状态) | 疲劳试验后扣件各零部件状态 |         | 9,106 | 2 | 18,212 | 1 | 9,106 | 27,318 |
|                     |        |                     | 疲劳试验后轨距扩大量    |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        |                     | 疲劳试验后垫板厚度永久变形 |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        |                     | 疲劳试验后垫板刚度变化率  |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        |                     | 疲劳试验后纵向阻力变化   |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        |                     | 预埋套管抗拔力       |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        | 300 万次组装疲劳试验 (调高状态) | 疲劳试验后扣件各零部件状态 | 2 套 / 次 | 9,106 | 2 | 18,212 | 1 | 9,106 | 27,318 |
|                     |        |                     | 疲劳试验后轨距扩大量    |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        |                     | 疲劳试验后垫板厚度永久变形 |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        |                     | 疲劳试验后垫板刚度变化率  |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        |                     | 疲劳试验后纵向阻力变化   |         |       |   |        |   |       |        |
|                     |        |                     | 预埋套管抗拔力       |         |       |   |        |   |       |        |

|        |                     |               |             |               |        |        |        |           |        |         |           |
|--------|---------------------|---------------|-------------|---------------|--------|--------|--------|-----------|--------|---------|-----------|
|        |                     |               | /           | 盐雾试验(300h)    | 1套/次   | 5,481  | 2      | 10,962    | 1      | 5,481   | 16,443    |
| 12     | 轨道工程专用材料(双层非线性减振扣件) | 双层非线性减振扣件组装试验 | /           | 静刚度           | 2套/次   | 118    | 1      | 118       | 1      | 118     | 236       |
|        |                     |               | /           | 动静刚度比         |        | 221    | 1      | 221       | 1      | 221     | 442       |
|        |                     |               | /           | 钢轨纵向阻力        |        | 159    | 1      | 159       | 1      | 159     | 318       |
|        |                     |               | /           | 绝缘电阻值         |        | 204    | 1      | 204       | 1      | 204     | 408       |
|        |                     |               | /           | 组装扣压力         |        | 121    | 1      | 121       | 1      | 121     | 242       |
|        |                     |               | /           | 预埋套管抗拔力       |        | 675    | 1      | 675       | 1      | 675     | 1,350     |
|        |                     |               | /           | 预扣件系统预紧力      |        | 108    | 1      | 108       | 1      | 108     | 216       |
|        |                     |               | 300万次组装疲劳试验 | 疲劳试验后扣件各零部件状态 | 15,625 | 1      | 15,625 | 1         | 15,625 | 31,250  |           |
|        |                     |               |             | 疲劳试验后轨距扩大量    |        |        |        |           |        |         |           |
|        |                     |               |             | 疲劳试验后垫板厚度永久变形 |        |        |        |           |        |         |           |
|        |                     |               |             | 疲劳试验后垫板刚度变化率  |        |        |        |           |        |         |           |
|        |                     |               |             | 疲劳试验后弹条残余变形   |        |        |        |           |        |         |           |
|        |                     |               |             | 预埋套管抗拔力       |        |        |        |           |        |         |           |
|        |                     |               | /           | 盐雾试验(300h)    | 1套/次   | 11,250 | 1      | 11,250    | 1      | 11,250  | 22,500    |
| 二、专项检测 |                     |               |             |               |        |        |        | 3,780,610 |        | 365,533 | 4,146,143 |
| 1      | 钢轨焊缝、栓              | 钢轨焊缝(闪光焊、铝热焊) | /           | 超声波检测         | 个(每个焊  | 300    | 3,200  | 960,000   | 380    | 114,000 | 1,074,000 |

|   | 孔检测              |                      |   |             | 接头计 1 个       |       |        |           |     |        |           |  |
|---|------------------|----------------------|---|-------------|---------------|-------|--------|-----------|-----|--------|-----------|--|
|   |                  | 钢轨、道岔上栓孔             | / | 栓孔裂纹超声波检测   | 个 (每个孔计 1 个)  | 116   | 17,720 | 2,055,520 | 525 | 50,900 | 2,116,420 |  |
| 2 | 混凝土主体结构实体检测      | 混凝土预制件 (预制轨道板、现浇道床等) | / | 混凝土强度 (回弹法) | 个 (每个构件计 1 个) | 240   | 500    | 120,000   | 100 | 24,000 | 144,000   |  |
|   |                  |                      | / | 混凝土保护层厚度    | 个 (每个构件计 1 个) | 180   | 500    | 90,000    | 100 | 18,000 | 108,000   |  |
|   |                  |                      | / | 钢筋位置、间距、直径  | 个 (每个构件计 1 个) | 300   | 500    | 150,000   | 100 | 30,000 | 180,000   |  |
| 3 | 混凝土后锚固件抗拔试验      | 机械锚栓                 | / | 抗拔性能试验      | 个 (根)         | 1,089 | 100    | 108,900   | 20  | 21,780 | 130,680   |  |
|   |                  | 化学锚栓                 | / | 抗拔性能试验      | 个 (根)         | 1,089 | 50     | 54,450    | 10  | 10,890 | 65,340    |  |
|   |                  | 膨胀螺栓                 | / | 抗拔性能试验      | 个 (根)         | 300   | 350    | 105,000   | 90  | 27,000 | 132,000   |  |
|   |                  | 预埋件抗拔试验              | / | 抗拔性能试验      | 个 (根)         | 2,704 | 20     | 54,080    | 5   | 13,520 | 67,600    |  |
|   |                  | 螺旋道钉抗拔试验             | / | 抗拔性能试验      | 个 (根)         | 1,611 | 10     | 16,110    | 3   | 4,833  | 20,943    |  |
| 4 | 钢结构：扶梯桁架、电梯轿厢结构等 | 焊接质量无损检测             | / | 磁粉检测        | 米             | 90    | 100    | 9,000     | 20  | 1,800  | 10,800    |  |
|   |                  |                      | / | 超声波检测       | 米             | 109   | 100    | 10,900    | 20  | 2,180  | 13,080    |  |
|   |                  | 镀锌层质量检测              | / | 镀锌层厚度/重量    | 个 (每个构件计 1 个) | 120   | 50     | 6,000     | 10  | 1,200  | 7,200     |  |

15

|                |           | 尺寸        | / | 尺寸               | 个 (每个构件计 1 个) | 120   | 5  | 600       | 2  | 240     | 600       |  |
|----------------|-----------|-----------|---|------------------|---------------|-------|----|-----------|----|---------|-----------|--|
|                |           | 高强度螺栓连接副  | / | 拉力荷载试验/预拉力复验     | 节点            | 1,230 | 5  | 6,150     | 5  | 6,150   | 12,300    |  |
|                |           |           | / | 连接副紧固轴力          | 节点            | 600   | 20 | 12,000    | 20 | 12,000  | 24,000    |  |
|                |           |           | / | 抗滑移系数 (连接副抗滑移系数) | 节点            | 720   | 5  | 3,600     | 1  | 720     | 4,320     |  |
|                |           |           | / | 施工扭矩             | 节点            | 200   | 75 | 15,000    | 75 | 15,000  | 30,000    |  |
| 5              | 防腐 (火) 涂层 | 防火 (腐) 涂层 | / | 干膜总厚度            | 个 (每个构件计 1 个) | 180   | 10 | 1,800     | 4  | 720     | 2,520     |  |
|                |           |           | / | 附着力              | 组             | 150   | 10 | 1,500     | 4  | 600     | 2,100     |  |
| 三、检测费用合计 (一+二) |           |           |   |                  |               |       |    | 4,157,049 |    | 545,182 | 4,702,231 |  |

45

郭五

### 1.3.深圳市前海合作区临海桂湾河桥工程

#### 1.3.1.合同关键页

## 深圳市前海合作区临海桂湾河桥工程

### 无损检测技术服务合同

项 目 名 称：深圳市前海合作区临海桂湾河桥工程

合 同 编 号： 中铁四钢深前（技术）2021-001

委托方(甲方)： 中铁四局集团钢结构建筑有限公司  
前海合作区临海桂湾河桥工程项目经理

服务方(乙方)： 深圳市港嘉工程检测有限公司

二〇二一年十一月

—1—

## 无损检测技术服务合同

合同编号：中铁四钢深前（技术）字 2021-001

甲方（全称）：中铁四局集团钢结构建筑有限公司

前海合作区临海桂湾河桥工程项目经理

乙方（全称）：深圳市港嘉工程检测有限公司

当事人双方根据《中华人民共和国合同法》和国家其他有关规定要求，本着自愿平等、互利有偿的原则进行协商后，订立如下协议：

### 一、检测项目概况

**工程名称：** 深圳市前海合作区临海桂湾河桥工程

**检测地点：** 加工工厂内（检测地点以项目部通知为准），现场检测地点位于深圳市南山区前海桂湾河。

**服务范围：** 焊缝检测，包括构件焊缝超声波检测、磁粉检测、X射线检测、钢板超声波检测工作等。

### 二、检测费用

**1、检测费用：** 不含税综合单价 ■ 元/吨，共计 ■ 吨，不含税合价 625000 元，大写陆拾贰万伍仟元整，增值税（6%）37500 元，价税合计 662500 元，大写陆万贰仟伍佰元整。

单价包含检测费、辅材费、人工费、检测设备费、路费、过路过桥费、食宿费、抢工费、误工费、意外伤害保险费、报告费、管理费、利润、税金（开具增值税专用发票）等全部费用。

综合单价还包括：（1）不同专业施工配合费；（2）调遣及转场费（含设备、人员）；（3）赶工费；（4）窝工、抢工的费用及其他不可预见费；（5）职业健康、安全、环保和文明施工费；（6）检测人员的劳保费、食

宿（驻场人员由项目部协调厂家提供）；（7）自有人员防疫费用（包括核酸检测、口罩等）。

**2、计量规则：**按实际检测经甲方核定后的钢构件吨位计量（合同数量作为计量上限），检测单位需满足工厂检测节点安排，工厂部分的检测数量需中铁四局集团钢结构建筑有限公司制造分公司确认后，甲方对其办理工厂部分的计量计价。

**3、结算及付款：**（1）付款方式：本工程无预付款，按月验工计价。  
（2）结算方式：过程中构件探伤工作完成后，双方办理完当月结算手续，且向甲方提供全额的等值增值税专用发票后，按当月计价的100%支付，最后一笔付款前乙方须按甲方要求出据全部正式检测报告后支付。

#### **4、开票信息**

单位名称：中铁四局集团钢结构建筑有限公司

纳税人识别号：91340100149114057T

地址、电话：合肥市环湖东路388号 0551-63741982

开户行及帐号：建设银行合肥市城南支行 34001458608050058037

备注栏：工程地址：广东省深圳市南山区；工程信息：深圳前海合作区临海桂湾河桥工程焊缝检测工程

#### **三、合同工期**

开工日期以项目经理部通知开工日为准，如因乙方原因造成的工期延误，则按违约处罚，违约处罚包括罚款等，严重的直接更换检测单位并由此承担造成的损失。

#### **四、工程执行标准**

本工程依据要求，执行本工程依据要求，执行 Q/CR 9211-2015《铁

路钢桥制造规范》，GB/T26951-2011《焊缝无损检测磁粉检测》，GB/T 26952-2011《焊缝无损检测磁粉检测验收等级》，GB11345-2013《焊缝无损检测超声检测技术、检测等级和评定》，GB/T 29712-2013《焊缝无损检测超声检测验收等级》，GB/T 3323.1-2019《焊缝无损检测射线检测》标准执行。

## 五、 双方职责

### 1、 甲方职责

- 1) 甲方在检测前 1~2 天通知乙方检测内容。
- 2) 甲方负责承担检测项目中探伤前工件表面除锈、除漆、打磨等工作。
- 3) 检测前，甲方应对焊口进行打磨并达到检测要求，并派相关人员协助乙方人员检测。
- 4) 甲方负责提供必要的安全防护措施，如高空作业时应按要求搭设安全设施。

### 2、 乙方职责

- 1) 根据合同项目要求，乙方应组织称职、健康、具有相应资格证书和具有丰富经验的能满足工程需要的人员从事本项目的焊缝检测。
- 2) 根据甲方要求及时作好检测，客观真实记录检测结果；及时做好检测记录的统计整理工作，及时提供检测记录和有效检测报告。
- 3) 保证按照甲方工期，如期完工，按照甲方要求提供检测服务。
- 4) 保证检测结果真实有效；对检测报告负法律责任。
- 5) 乙方检测人员的数量必须满足甲方施工进度的要求。
- 6) 乙方应根据甲方所提出的具体技术要求、进度等，合理的安排并

金  
用  
建  
南  
5-2985  
南  
角  
10

质证书的复印件提供给甲方，同时提供原件核对；

3、投标保证金 20000 元转为履约保证金，待检测工作完成并全部出具带 CMA 公章的检测报告后无息退还。

4、其他未尽事项，双方协商解决；协商不成，向合肥仲裁委员会仲裁。

#### 八、违约责任

##### 1、甲方违约责任

(1) 双方约定支付宽限期为乙方提交增值税专用发票后 30 天，超过双方约定的宽限期后甲方仍不能付款的，甲方对逾期付款部分从宽限期满的次日按中国人民银行活期存款利率标准向乙方支付利息。

##### 2、乙方违约责任

(1) 乙方不得将本合同项下的作业内容转包或再分包给其他单位或他人，否则甲方有权解除合同，乙方赔偿甲方因此造成的经济损失。

(2) 因乙方开具的增值税专用发票不及时给甲方造成无法及时认证、抵扣发票等情形的，乙方需向甲方承担赔偿责任，包括但不限于税款、滞纳金、罚款及相关损失等。

(3) 乙方向甲方开具的增值税专用发票，乙方必须确保发票票面信息全部真实。因发票票面信息有误导致发票不能抵扣税款或者被认定为虚开的，乙方需向甲方承担赔偿责任，包括但不限于税款、滞纳金、罚款及相关损失等。

#### 九、合同生效

合同订立时间：2021 年 11 月 3 日；

合同订立地点：深圳市南山区；

本合同一式肆份，甲乙双方执两份。自双方签字盖章之日起生效，本项目结束终止。

甲方：（签章）

地址：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户银行：

帐号：

税号：

年 月 日



乙方：（签章）

地址：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户银行：

帐号：

税号：

年 月 日



## 1.4. 宝安 A004-0175 项目钢结构制作与安装工程

### 1.4.1. 合同关键页

宝安 A004-0175 项目钢结构制作与安装工程检测合同

## 工程检测合同

(合同编号: HX-GG-A004-0175-GJGGJC-01-2023-FB)

GJJC-FJ2023163

工 程 名 称: 宝安 A004-0175 项目钢结构制作与安装工程

委托方 (甲方): 中国华西企业有限公司

受托方 (乙方): 深圳市港嘉工程检测有限公司

签 订 时 间: 2023 年 10 月 8 日

## 工程检测合同

合同编号: HX-GG-A004-0175-GCJC-01-2023-FB

委托单位 (以下简称甲方): 中国华西企业有限公司

检测单位 (以下简称乙方): 深圳市港嘉工程检测有限公司

经甲乙双方协商, 甲方将宝安 A004-0175 项目钢结构制作与安装工程中的钢结构工程检测服务项目委托给乙方检测, 为明确双方在本工程施工中的权利、义务和责任, 甲乙双方根据《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、法规的规定, 签订工程检测 (鉴定) 合同, 并商定如下条款, 共同遵守执行。

### 一、工程概况:

1. 工程名称: 宝安 A004-0175 项目钢结构制作与安装工程

2. 工程地址: 广东省深圳市宝安区海天路

3. 建设单位: 深圳市鸿禧投资有限公司

4. 发包单位: 中国华西企业有限公司

### 二、乙方工作内容

根据甲方提供的图纸、资料和相关文件, 负责本项目的检测工作, 并出具对应的检测报告。若甲方另行增加检测工作内容, 双方需另行协商确定。

### 三、检测依据

1. 现行的国家标准、行业标准、地方标准及其该工程相关技术文件;
2. 委托单位提供设计图纸;
3. 双方约定选用的检测标准。

### 四、双方责任

#### (一) 甲方责任

1. 甲方指派肖建电话: 13468708737 负责检测工作的联系、组织和协调, 以利于检测工作顺利进行, 检测前负责将工程设计说明和与检测有关的资料及文件及时传递给乙方。

2. 甲方在委托乙方工作前, 应如实提供工程信息。

3. 乙方在进场检测前, 甲方应做好以下准备工作:

(1) 配合乙方进行现场勘察工作, 并按乙方要求提供工程的技术资料、图纸以及检测报告等资料的原件及复印件;

1、本工程含税合同总价暂定人民币 645345.00，大写陆拾肆万伍仟叁佰肆拾伍元整，其中：不含税总价为 608816.04 元，增值税税率为 6%；无预付款；综合单价包干合同，综合单价包含但不限于完成分包范围内所有原材检测(含若需检测试件的加工费)、焊缝检测、税金（6%）、包安全、人工费、人员保险费、利润、教育附加费等一切费用；最终合同金额按实际发生的检测工作内容及完成工程量结算。

工程量计算规则：工程量依据经建设单位或设计院确认的深化设计加工详图尺寸，按实际加工钢构件成品理论重量计算（未发生的项目和内容不予计费）。

2、乙方须于每月 20 日前上报当月实际完成工程量并提供相对应的增值税专用发票，甲方于次月 30 日前支付至经甲方审核的乙方上月完成工程量的 100 % 进度款。乙方给予甲方报告不得拖延，甲方未按合同约定支付检测费除外。甲方以转账、现金或汇票方式向乙方支付本合同工程费用。

2.1 乙方收款前需向甲方提交等额有效增值税专用发票（增值税税率 6%）。如乙方未按甲方要求按时足额提供相应发票的，甲方有权暂不支付相应款项；乙方提供发票的单位名称须与本合同甲、乙方名称一致，乙方不得进行委托付款；乙方不得提供虚假发票，若经相关部门发现或查获，乙方须承担由此给甲方造成的一切损失，甲方不再支付应付未付乙方款项，并追究乙方提供虚假发票的法律责任。

#### 2.2 甲方开票信息

企业名称：中国华西企业有限公司

纳税人识别号：9144030019219518XW

地址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 B 座 11

层

电话：0755-83541841

开户银行：中国银行深圳福田支行

银行账户：770557946095

#### 3、乙方收款账户信息

账户户名：深圳市港嘉工程检测有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司深圳南山支行

账号: 44201535800052502194

4、合同价款明细详见下表:

| 序号 | 名称                       | 工作内容                       | 计量单位 | 工程量 | 综合单价 | 合价        | 备注 |
|----|--------------------------|----------------------------|------|-----|------|-----------|----|
| 1  | 焊缝检测<br>(自检委托)           | 超声波检测焊缝质量<br>(加工制作及现场安装焊缝) | t    |     |      |           |    |
| 2  | 焊接工艺评定                   | 焊接工艺评定                     | 组    |     |      |           |    |
| 3  | 防火、防腐<br>涂料              | 涂层附着力                      | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 涂层厚度                       | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 涂层粘结力                      | 组    |     |      |           |    |
| 4  | 钢筋机械连接用套筒                | 尺寸                         | 项    |     |      |           |    |
|    |                          | 受拉承载力                      | 组    |     |      |           |    |
| 5  | 机械连接用<br>紧固标准件<br>及高强度螺栓 | 抗滑移试验                      | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 连接副的扭矩系数                   | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 硬度(螺栓、螺母、<br>垫圈)           | 个    |     |      |           |    |
| 6  | 焊接材料<br>检测               | 熔敷金属、焊钉力学<br>工艺            | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 熔敷金属冲击试验                   | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 熔敷金属、焊条、焊<br>丝、焊剂化学分析      | 元素   |     |      |           |    |
| 7  | 钢板材料、<br>型材原材<br>料检测     | 钢材拉伸性能、弯曲                  | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 钢板厚度方向 Z 向性<br>能检测         | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 冲击                         | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 镀层厚度或重量                    | 组    |     |      |           |    |
|    |                          | 化学元素分析                     | 元素   |     |      |           |    |
| 8  | 化学锚栓<br>检测               | 化学锚栓拉拔试验                   | 组    |     |      |           |    |
| 合计 |                          |                            |      |     |      | 645345.00 |    |

说明: 第 1 项“焊缝检测”为施工方委托自检, 出具自检报告; 第 2 项至第 8 项为工程委托检测, 委托单位为业主单位, 出具工程检测报告。

5、乙方需向甲方缴纳履约保证金总额为: 6453.45 元 (人民币大写: 陆仟肆

佰伍拾叁元肆角伍分), 作为履行本合同项下义务的担保, 并在善建云采平台

(<https://scmx.zghxsjy.com>) 中标公示次日起 5 个工作日内全额缴纳履约保证金。

## 六、违约责任

1. 因甲方未履行义务而造成乙方无法按时保质、保量完成检测业务的, 甲方应当承担相应的经济损失, 并赔偿由此给乙方造成的损失。

2. 乙方在约定时间内不能交付检测报告, 乙方须向甲方支付每日按合同价款的 1‰ 的迟延履行金。

3. 检测报告信息错误、未按照约定检测依据进行检测或者检测结论判断错误的, 乙方应进行更正或免费重新进行检测, 给甲方造成损失的应予以赔偿。

4. 乙方不履行本合同约定的义务而合同未约定对应违约金的, 甲方有权视情况对乙方处违约金 200 元/项次-1000 元/项次, 并要求乙方限期整改, 乙方逾期不整改或整改后仍不能满足甲方要求的, 甲方有权单方解除合同。

5. 依照本合同约定乙方须向甲方支付的每笔违约金、赔偿金及因乙方原因造成甲方被第三方处违约金或罚款, 甲方均有权从应付乙方任何款项中直接予以扣除, 乙方无异议。

## 七、附则

1. 出现以下情况时, 甲方有权单方面解除本合同:

- (1) 乙方资质未能通过工程总包、监理认可;
- (2) 乙方未按甲方工作安排检测人员到场检测, 影响工程进度和形象;
- (3) 总包单位与甲方中途终止合同;

因乙方原因造成甲方单方解除合同的, 乙方须承担因此给甲方造成的一切损失, 甲方可自解除事项发生之日起向乙方发出解除合同通知, 合同自通知到达乙方时解除。

2. 执行本合同发生争议, 由双方协商解决, 协商不成, 则向甲方所在地法院提起诉讼。

3. 本合同自双方签字并加盖双方公章之日起生效, 未尽事宜双方协商解决。

4. 本合同签订后, 双方如需提出修改时, 经双方协商一致后, 可签订补充协议作为合同附件, 并具有同等法律效力。

5. 本协议一式伍份, 甲方叁份, 乙方贰份, 各份均具有同等法律效力。

(以下为签署页, 无正文!)



甲方：中国华西企业有限公司

法定代表人：

委托代理人：

日期：2023.10.8



乙方：深圳市港嘉工程检测有限公司

法定代表人：

委托代理人：

日期：2023.10.8



**1.5.深圳市城市轨道交通地铁 13 号线七工区西丽火车站项目钢结构第三方检测专业服务工程**

**1.5.1.合同关键页**

中建

CSCEC

合同编号：中建二局-09-13-2024-114-03-03

**深圳市城市轨道交通地铁 13 号线  
七工区西丽火车站项目  
钢结构第三方检测专业服务合同**



项目名称：【深圳市城市轨道交通地铁 13 号线

七工区西丽火车站项目】

甲 方：【中建二局阳光智造有限公司】

乙 方：【深圳市港嘉工程检测有限公司】

签订时间：【2024年11月08日】

签订地点：【深圳市福田区】

## 建设工程试验检验合同

甲方（全称）：【中建二局阳光智造有限公司】

乙方（全称）：【深圳市港嘉工程检测有限公司】

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规的规定，结合建筑工程检测试验的特点，甲乙双方在平等、互利、协商一致的基础上，就乙方承接甲方施工的【深圳市城市轨道交通地铁13号线七工区西丽火车站项目】项目工程检验（以下简称试验），签订本协议：

### 一、工程概况

1.1 工程名称：【深圳市城市轨道交通地铁13号线七工区西丽火车站项目钢结构第三方检测专业服务工程】

1.2 工程地点：【深圳市南山区西丽高铁站片区】

1.3 建设单位：【深圳市地铁集团有限公司】

1.4 施工单位：【中国建筑第二工程局有限公司】

1.5 设计单位：【中铁第四勘察设计院集团有限公司】

1.6 监理单位：【中铁二院（成都）咨询监理有限责任公司】

1.7 结构形式：【钢框架】结构，总建筑面积：【1724572.23】

m<sup>2</sup>。

1.8 合同开工日期：【2024年10月30日】，合同工期：【97】日历天。具体开工日期以甲方签发的开工指令为准。

### 二、检测范围

见证取样☒

钢结构检测☒

环境检测☐

中建

CSCEC

地基基础（桩身完整性）☐

甲方有权对乙方的承包范围进行调整，具体以甲方在建项目的工程质量检验试验任务为准。

### 三、合同计价、结算及支付

3.1 计价方式，甲乙双方选择以下第【3】种方式。

(1) 平米计价：【/】

(2) 清单计价：【/】

(3) 定额下浮计价：【本工程检测项目费用按照粤建检测协[2015]8号《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》指导价下浮54%计取】

(4) 其他：【/】

3.2 结算方式，甲乙双方按以下第【1】条约定的时间办理结算。

(1) 按月度结算：双方每月【20】日对上月【21】日至当月【21】日所进行的试验检测及报告的数量、单价、金额的确认，办理月度结算单，全部检测完毕后【5】日内，双方完成总结算办理。乙方在接收到甲方通知后，应积极配合甲方在规定时间内及甲方制度要求下共同完成结算手续的办理，否则，视为乙方无条件认可甲方单方面办理的结算手续，并具备法律效力。

(2) 按节点结算，具体结算节点为：【按月支付，每月向乙方支付相当于上月得到确认的完成量的75%进度款，在整个项目检测项完成并出具报告后3个月支付至85%。乙方上报结算书，分包工程结算经华南公司终审完成后3个月支付至95%，12个月内支付至100%】

3.3 费用支付，双方协商确定费用支付采用下述【2】方式。

(1) 自乙方提交检测报告之日起【/】日内，甲方支付该检测工程的检测费用；

(2) 按月支付：【75%】

(3) 节点支付：【/】

3.4 签约合同价（含增值税）为：暂定人民币（大写）【肆拾伍

万伍仟捌佰陆拾元】(¥【455860.00】元)。此合同价为暂定价,最终以甲方确认的实际结算值为准。其中,不含增值税合同价款为人民币(大写)【肆拾叁万零伍拾陆元陆角】(¥【430056.60】元),增值税为人民币(大写)【贰万伍仟捌佰零叁元肆角】(¥【25803.40】元),税率【6】%;其中安全生产费暂定为【13675.80】元(占合同总价的3%)。

3.5 支付方式:乙方同意甲方采用【转账、承兑汇票、供应链融资】包括但不限于银行转账、银行承兑汇票、商业承兑汇票、国内信用证、银行保理、商业保理、p2p 保理、付款代理、供应链 ABS 以及流动资金贷款等多种融资付款方式,乙方必须全力配合办理融资。银承、商票由于乙方提前兑现所发生的贴息费用由乙方自行承担。

#### 3.6 收款账户

乙方指定下列账户为收款账户,甲方采用转账方式付款时,应支付至下列账户。如乙方变更收款账户,应提前十五天以上书面通知甲方,否则甲方有权暂缓付款。乙方指定收款账户为:

账户名:【深圳市港嘉工程检测有限公司】

开户行:【中国建设银行股份有限公司深圳南山支行】

账 号:【44201535800052502194】

#### 四、发票条款

4.1 乙方应根据甲方结算金额开具合法、有效、完整、准确的增值税【☒专用 ☐普通】发票,计税方法为【☒一般计税方法 ☐简易计税方法】,双方发票信息如下:

|    |         |                                                                                |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 甲方 | 名 称     | 中建二局阳光智造有限公司                                                                   |
|    | 纳税人身份   | <input checked="" type="checkbox"/> 一般纳税人 <input type="checkbox"/> 小规模纳税人(请勾选) |
|    | 纳税人识别号  | 91441622MA4WAE7K4L                                                             |
|    | 地 址、电 话 | 广东省河源市龙川县登云镇深圳宝安(龙川)产业转移工业园<br>19-3 0762-6993232                               |

中建

CSCEC



甲方：中建二局阳光智造有限公司 乙方：深圳市港嘉工程检测有限公司

法定代表人：

前李  
印正

法定代表人：

马凌风

委托代理人：

委托代理人：

地 址：广东省河源市龙川县登云镇深圳宝安龙川）产业转移工业麻布镇社区簕竹角港嘉工程检测园 19-3

公司厂房 1 层

电 话：0762-6993232

电 话：13632985278

电子信箱：/

电子信箱：[624980822@qq.com](mailto:624980822@qq.com)

签订日期：2024年11月08日

签订日期：2024年11月08日

#### 附件

附件 1：质量管理协议；

附件 2：钢结构检测工程量清单价格表（另附）。



## 1.6.中兴通讯总部项目 03 地块钢结构工程

### 1.6.1.合同关键页

# 中兴通讯总部项目 03 地块钢结构工程 钢结构检测工程

## 建设工程施工 服务分包合同

合同编号: FBZ-2021-0277

甲 方: 郑州宝冶钢结构有限公司

乙 方: 深圳市港嘉工程检测有限公司

委托内容: 钢结构检测

签订日期: 2022 年 1 月 20 日

甲 方： 郑州宝冶钢结构有限公司 （以下简称甲方）

乙 方： 深圳市港嘉工程检测有限公司 （以下简称乙方）

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等自愿、公平和诚实信用原则，结合本工程实际情况，为明确双方的权利、义务和责任，经双方友好协商一致，甲方将中兴通讯总部项目 03 地块钢结构工程钢结构检测委托乙方实施，双方共同遵照执行。

一、服务内容，方式和要求：

1、工程概况

1.1 工程名称：中兴通讯总部项目 03 地块钢结构工程

1.2 工程地址：广东省深圳市南山区

2、检测内容、范围和要求：

2.1 经甲乙双方友好协商，甲方将中兴通讯总部项目 03 地块钢结构工程钢结构检测工作，包括但不限于现场安装焊缝和加工厂制作焊缝的超声波检测及钢结构相关的原材料复检（包含原材、焊材、螺栓、栓钉、钢筋桁架楼承板等），并且及时（要求一周内）出具正式的国家认可的检测报告。综合单价包含了完成无损检测出具有效检测报告所需的检测人员的工资、食宿、差旅费用及设备的运输、使用、维护等一切费用，具体检测内容以甲方任务书为准。

范围：

1) 经甲乙双方友好协商，甲方委托乙方进行钢结构项目的检验检测（包括但不限于现场安装焊缝和加工厂制作焊缝的超声波检测及钢结构相关的原材料复检（包含原材、焊材、螺栓、栓钉、钢筋桁架楼承板等）），具体委托内容以甲方的委托单为准。

2) 本工程钢结构焊缝的超声检测中，所有焊缝应做外观检查，其检查标准按照焊缝质量等级《钢结构焊接规范》GB 50661-2011 及《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 要求进行，当上述检查发生疑问时须进行着色渗透探伤或者磁粉探伤的复检。

3) 超声波探伤的方法及评定标准均按照（《钢结构焊接规范》GB 50661-2011，《钢结构超声波探伤及质量分级法》JG/T 203-2007）进行，其中二级焊缝检测比

例的计数方法应按以下原则确定：工厂制作焊缝按照焊缝长度计算百分比，且探伤长度不小于 200mm；当焊缝长度小于 200mm 时，应对整条焊缝探伤；现场安装焊缝按照同一类型、同一施焊条件的焊缝条数计算百分比，且不应少于 3 条焊缝。

4) 探伤长度不应小于 200mm，厚度小于 8mm 的钢材对接焊缝，其超声波检测的技术参数应按现行行业标准《钢结构超声波探伤及质量分级法》JG/T 203-2007 执行。

| 焊缝质量等级            |        | 一级   | 二级    |                                                                 |
|-------------------|--------|------|-------|-----------------------------------------------------------------|
| 内部缺陷<br>超声波探<br>伤 | 缺陷评定等级 | II 级 | III 级 | 《钢结构焊接规范》<br>GB 50661-2011<br>《钢结构超声波探伤及质量<br>分级法》JG/T 203-2007 |
|                   | 检验等级   | B 级  | B 级   |                                                                 |
|                   | 探伤比例   | 100% | 20%   |                                                                 |

5) 乙方将派足够检测人员进行工厂及现场的检测任务，并出具相应的检测报告，报告份数按照业主、甲方要求出具。乙方有义务对检测人员进行检测业务指导和现场抽查等工作。

甲方原材送检及现场焊接完成后，乙方应积极安排服务，要求原材送检后一周内出具报告或者锁定报告日期；焊接完成后，应在12h内迅速派人到现场完成检测任务，一天内出具过程检测结果报告，最终报告于一周内完成。

2.2 检测总工期：320 日历天

开工日期： 2021 年 / 月 / 日；

完工日期： 2022 年 / 月 / 日

具体工期要求以任务清单为准

2.3 乙方派足够检测人员进行该项目钢结构焊缝的检测任务，按照国家规定、检测标准的要求，及时提供准确、公正、合格、客观的检验报告。

2.4 合同价款及计费方式

本合同价款采用固定综合单价方式确定。（含税固定综合单价包含了钢结构检测取得甲方、业主审批通过的一切费用。以上数量为暂定，最终检测数量以甲方实际确认为准。）

本合同价（含 6 %增值税）暂定为：人民币¥ 436440 元（大写：肆拾

王体强

叁万陆仟肆佰肆拾元)，其中，不含增值税合同价暂定为：人民币¥ 411735.85 元（大写：肆拾壹万壹仟柒佰叁拾伍元捌角伍分），增值税额暂定为：人民币¥ 24704.15 元（大写：贰万肆仟柒佰零肆元壹角伍分）。在施工过程中，乙方必须配合甲方的工作安排，若不配合甲方的工作安排，每次对乙方处以 5000 元罚款。

检测计量计算方式：按实际完成深化设计图纸的净量进行计算（除螺栓孔重量不扣除以外，不论大小的各类孔、洞重量、在结算中均应扣除；不规则零件按实际净重量结算，异性构件（如变截面构件、弧形构件等）按构件净重计量，钢管按切管后的净重计量；吊耳、焊接垫板、安装连接板、焊缝重量不计算在工程量内。钢结构相关的原材料复检（包含原材、焊材、螺栓、栓钉、钢筋桁架楼承板等）按实际试验组/批数确定。

本合同综合单价包括了乙方完成本项目钢结构检测的所有费用，并且充分考虑了政策、环境、人为等各种不确定性风险因素的影响，乙方不得以任何理由提出调整综合单价。

## 二、工作条件和协作事项：

乙方：

向甲方提供单位、检测人员资质证书及仪器鉴定证书；

按甲方要求，派足够检测人员及时进行检测工作，反映检测结果，提供检测报告，保证生产及安装进度要求，满足施工工期的需要；

如需要，提供必要的技术服务与技术指导，配合甲方做好焊缝质量的把关工作；

乙方须按国家、深圳市、业主及甲方的有关规定，现场检测人员必须遵守有关安全操作规程并采取严格的安全防护措施（必须佩戴安全帽和安全带），承担因为个人原因或安全措施不力造成事故的责任和因此发生的一切费用；

发生重大事故，乙方应按照有关规定立即通知甲方代表，同时按政府有关部门的规定处理，甲方为抢救提供必要的条件，由此产生的一切责任和费用由责任方承担；

在检测过程中，因乙方原因发生安全、伤亡事故等，由乙方承担全部责任和费用，并赔偿甲方的所有损失；

乙方应做好检测报告的保密工作，检测结果出来后，乙方应先通知甲方，未经

乙方代表： 易海林 联系电话： 13632985278 ；  
本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方贰份。

以下无正文。

甲方： 郑州宝冶钢结构有限公司

法人代表：

(委托人)



乙方： 深圳市港嘉工程检测有限公司

法人代表：

(委托人)



开户行： 建行深圳市南山支行

付款账号： 4420 1535 8000 5250 2194

纳税人识别号： 91440300785282983K

地址、电话： 深圳市宝安区航城街道

黄麻布社区簕竹角港嘉工程

检测公司厂房1层

经办人：

经办人： 郭亚细

签订地点： 河南省郑州市经开区经开二十二大街金柳南路 55 号

签订日期： 2022 年 1 月 20 日

中兴通讯总部项目钢结构检测询价工程量清单

项目名称：中兴通讯总部项目 03 地块钢结构工程

| 序号 | 分部分项名称  | 项目特征描述               | 单位 | 工程量<br>(暂估) | 不含<br>6%增值<br>税综合<br>单价<br>(元) | 合 价<br>(元) | 甲方供应<br>材料<br>材 料 名 称 | 理 论<br>损 耗 | 工 作 内 容                                                                                                        | 工程量计算规则                                                                                                      | 备 注 |
|----|---------|----------------------|----|-------------|--------------------------------|------------|-----------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1  | 钢结构无损检测 | 1、工厂焊缝无损检测           | 吨  |             |                                |            |                       |            | 钢结构制作原材料检测(钢结构用钢板力学性能试验、结构用钢化学成分分析(五大元素)、有Z向性能板的Z向性能检测);焊材检测(力学性能和化学成分检测);高强度螺栓检测(高强度螺栓紧固轴力、扭矩系数、连接副抗滑移系数检测);钢 | 钢结构检测按实际完成深化设计图纸的净量进行计算(除螺栓孔重量不扣除以外,不论大小的各类孔、洞重量、在结算中均应扣除;不规则零件按实际净重量结算,异性构件(如变截面构件、弧形构件等)按构件净重量计算,钢管按切管后的净重 |     |
| 2  | 钢结构无损检测 | 1、安装现场焊缝无损检测         | 吨  |             |                                |            |                       |            |                                                                                                                |                                                                                                              |     |
| 3  | 力学性能试验  | 1、拉伸、弯曲、冲击力学性能试验     | 组  |             |                                |            |                       |            |                                                                                                                |                                                                                                              |     |
| 4  | 化学成分分析  | 1、化学成分(5元素)分析        | 组  |             |                                |            |                       |            |                                                                                                                |                                                                                                              |     |
| 5  | Z向性能检测  | 1、40厚以上钢板Z向性能检测      | 组  |             |                                |            |                       |            |                                                                                                                |                                                                                                              |     |
| 6  | 紧固轴力    | 1、扭剪型高强度螺栓紧固轴力检测     | 组  |             |                                |            |                       |            |                                                                                                                |                                                                                                              |     |
| 7  | 螺栓检测    | 1、高强度大六角头螺栓连接副扭矩系数检测 | 组  |             |                                |            |                       |            |                                                                                                                |                                                                                                              |     |

王伟强

中兴通讯股份有限公司



## 1.7.深铁前海国际枢纽中心项目

### 1.7.1.合同关键页

深铁前海国际枢纽中心项目钢结构工程检测合同

## 工程检测合同

(合同编号: HX-GG-STQH-GJGGCJC-01-2023-FB)

GJJC-FJ 2023/69

工 程 名 称: 深铁前海国际枢纽中心项目

委托方 (甲方): 中国华西企业有限公司

受托方 (乙方): 深圳市港嘉工程检测有限公司

签 订 时 间: 2023 年 10 月 28 日

## 工程检测合同

合同编号: HX-GG-STQH-GCJC-01-2023-FB

委托单位(以下简称甲方): 中国华西企业有限公司

检测单位(以下简称乙方): 深圳市港嘉工程检测有限公司

经甲乙双方协商,甲方将深铁前海国际枢纽中心项目中的钢结构工程检测服务项目委托给乙方检测,为明确双方在本工程施工中的权利、义务和责任,甲乙双方根据《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、法规的规定,签订工程检测(鉴定)合同,并商定如下条款,共同遵守执行。

### 一、工程概况:

- 1.工程名称: 深铁前海国际枢纽中心项目
- 2.工程地址: 广东省深圳市前海合作区桂湾片区一单元
- 3.建设单位: 深圳地铁前海国际发展有限公司

### 二、乙方工作内容

根据甲方提供的图纸、资料和有关文件,负责本项目的检测工作,并出具对应的检测报告。若甲方另行增加检测工作内容,双方需另行协商确定。

### 三、检测依据

- 1.现行的国家标准、行业标准、地方标准及其该工程相关技术文件;
- 2.委托单位提供设计图纸;
- 3.双方约定选用的检测标准。

### 四、双方责任

#### (一) 甲方责任

1. 甲方指派肖建电话: 13468708737 负责检测工作的联系、组织和协调,以利于检测工作顺利进行,检测前负责将工程设计说明和与检测有关的资料及文件及时传递给乙方。
2. 甲方在委托乙方工作前,应如实提供工程信息。
3. 乙方在进场检测前,甲方应做好以下准备工作:
  - (1) 按乙方要求提供工程的技术资料、图纸以及检测报告等资料的原件及复印件;
  - (2) 按乙方要求对所需检测的构件进行处理,使之达到检测条件;
4. 甲方应做好检测配合工作。

第 2 页, 共 7 页

4. 合同价款明细详见下表。

| 序号 | 名称               | 工作内容              | 计量单位 | 工程量 | 综合单价 | 合价        | 备注 |
|----|------------------|-------------------|------|-----|------|-----------|----|
| 1  | 焊接工艺评定           | 焊接工艺评定            | 组    | 10  |      |           |    |
| 2  | 防火、防腐涂料          | 涂层附着力             | 组    | 10  |      |           |    |
|    |                  | 涂层厚度              | 组    | 10  |      |           |    |
|    |                  | 涂层粘结力             | 组    | 10  |      |           |    |
| 3  | 钢筋机械连接用套筒        | 尺寸                | 项    | 30  |      |           |    |
|    |                  | 受拉承载力             | 组    | 30  |      |           |    |
| 4  | 机械连接用紧固标准件及高强度螺栓 | 抗滑移试验             | 组    | 10  |      |           |    |
|    |                  | 紧固轴力试验            | 组    | 20  |      |           |    |
|    |                  | 连接副的扭矩系数          | 组    | 10  |      |           |    |
|    |                  | 硬度（螺栓、螺母、垫圈）      | 个    | 30  |      |           |    |
| 5  | 焊接材料检测           | 熔敷金属、焊钉力学工艺       | 组    | 10  |      |           |    |
|    |                  | 熔敷金属冲击试验          | 组    | 10  |      |           |    |
|    |                  | 熔敷金属、焊条、焊丝、焊剂化学分析 | 元素   | 40  |      |           |    |
| 6  | 钢板材料、型材原材料检测     | 钢材拉伸性能、弯曲         | 组    | 276 |      |           |    |
|    |                  | 钢板厚度方向 Z 向性能检测    | 组    | 168 |      |           |    |
|    |                  | 冲击                | 组    | 36  |      |           |    |
|    |                  | 镀层厚度或重量           | 组    | 6   |      |           |    |
|    |                  | 化学元素分析            | 元素   | 288 |      |           |    |
| 7  | 化学锚栓检测           | 化学锚栓拉拔试验          | 组    | 6   |      |           |    |
|    |                  | 合计                |      |     |      | 258430.00 |    |

说明：此为工程委托检测，委托单位为业主单位，出具工程检测报告时具体工程名称等信息以委托单为准。

5、乙方需向甲方缴纳履约保证金总额为：2584.30元（人民币大写：贰仟伍佰捌拾肆元叁角零分），作为履行本合同项下义务的担保，并在善建云采平台

深铁前海国际枢纽中心项目钢结构工程检测合同

甲方：中国华西企业有限公司

乙方：深圳市港嘉工程检测有限公司

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

日期：2023.10.8

日期：2023.10.8

### 1.7.2.补充协议

GJJL-ZT 2023169-补1

合同编号: HX-GG-STQH-GJGGJC-01-2023-FB-B1

## 深铁前海国际枢纽中心钢结构项目 钢结构工程检测合同

### 补 充 协 议 一

委托方 (以下简称甲方): 中国华西企业有限公司

受托方 (以下简称乙方): 深圳市港嘉工程检测有限公司

第 1 页 共 4 页

## 深铁前海国际枢纽中心钢结构项目 钢结构工程检测合同补充协议一

委托方（以下简称甲方）：中国华西企业有限公司

受托方（以下简称乙方）：深圳市港嘉工程检测有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平、和诚实信用的原则，并结合地方有关规定以及本工程的具体情况，经合同双方友好协商，就本建设工程施工事项甲乙双方于 2023 年 9 月签订编号为：（HX-GG-STQH-GJGGCJC-01-2023-FB 的深铁前海国际枢纽中心项目钢结构工程检测合同）（以下对上述合同简称“原合同”），原合同含税金额为 258430.00 元（大写：贰拾伍万捌仟肆佰叁拾元零角零分）。现经甲乙双方协商一致，对原合同部分条款的变更达成补充协议如下：

### 一、工程概况

工程名称：深铁前海国际枢纽中心钢结构项目

工程地点：深圳市南山区

### 二、补充内容：

对原合同检测数量进行调整，调整增加合同金额 43043.00 元（大写：肆万叁仟零肆拾叁元零角零分），调整后合同总价变更为 301473.00 元（大写：叁拾万壹仟肆佰柒拾叁元零角零分），增加明细详见附件 1。

三、本协议就双方签订的《深铁前海国际枢纽中心项目钢结构工程检测合同》，编号：HX-GG-STQH-GJGGCJC-01-2023-FB》进行补充，属合同有效补充部分，与原合同具有同等法律效力，补充协议以外内容以合同约定为准。本协议未尽事宜，应遵照原承包合同和补充协议的相应条款执行。

四、以上协议，由双方共同确认，盖章签字生效。本协议一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份。

甲方（章）：

法定代表人：

委托代理人：

日期：2026.2.5



乙方（章）：

法定代表人：

委托代理人：

日期：2026.2.5



## 二、项目负责人业绩情况

投标人名称：深圳市港嘉工程检测有限公司

| 序号 | 工程名称                            | 建设地点       | 开竣工日期                    | 合同价格（万元） | 备注 |
|----|---------------------------------|------------|--------------------------|----------|----|
| 1. | 白石洲天悦花园施工总承包工程<br>项目钢结构检测专业分包工程 | 深圳市<br>南山区 | 2024. 6. 18-<br>2025. 12 | 329. 98  |    |

## 2.1.白石洲天悦花园施工总承包工程项目钢结构检测专业分包工程

### 2.1.1.合同关键页

|                                                                                                  |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 中建                                                                                               | CSCEC                |
| 合同编号: <u>中建二局-09-05-2024-001-03-043</u><br>GJJC-FJ 2024086                                       |                      |
| <h2>建设工程试验检验合同</h2> <h3>(钢结构检测)</h3>                                                             |                      |
| <br><b>中建</b> |                      |
| 项目名称: 【白石洲天悦花园施工总承包工程项目<br>钢结构检测专业分包工程】                                                          |                      |
| 甲 方:                                                                                             | 【中国建筑第二工程局有限公司华南分公司】 |
| 乙 方:                                                                                             | 【深圳市港嘉工程检测有限公司】      |
| 签订时间:                                                                                            | 【2024.6.18】          |
| 签订地点:                                                                                            | 【深圳市福田区】             |
| 甲方:                                                                                              | 马凌风                  |
| 乙方:                                                                                              | 马凌风                  |

## 建设工程试验检验合同

甲方（全称）：【中国建筑第二工程局有限公司华南分公司】

乙方（全称）：【深圳市港嘉工程检测有限公司】

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规的规定，结合建筑工程检测试验的特点，甲乙双方在平等、互利、协商一致的基础上，就乙方承接甲方施工的【白石洲天悦花园施工总承包】项目工程检验（以下简称试验），签订本协议：

### 一、工程概况

1.1 工程名称：【白石洲天悦花园施工总承包工程项目】

1.2 工程地点：【深圳市南山区沙河街道沙河五村】

1.3 建设单位：【深圳市绿景天盛实业有限公司】

1.4 施工单位：【中国建筑第二工程局有限公司华南分公司】

1.5 设计单位：【深圳市华阳国际工程设计股份有限公司】

1.6 监理单位：【深圳华西建设工程管理有限公司】

1.7 结构形式：【框架+剪力墙结构】结构，总建筑面积：  
【532114.97】m<sup>2</sup>。

1.8 合同开工日期：【2023年5月1日】，合同工期：【1220】  
日历天。

### 二、检测范围

见证取样 ☐

结构检测 ☐

环境检测 ☐

地基基础（桩身完整性） ☐

钢结构检测 ☒

甲方有权对乙方的承包范围进行调整，具体以甲方在建项目的工

甲方：

马国全

乙方：

马凌风

3.3 费用支付，双方协商确定费用支付采用下述【 2 】方式。

(1) 自乙方提交检测报告之日起【 / 】日内，甲方支付该检测工程的检测费用；

(2) 按月支付：【本工程按月支付工程款，支付比例为 70%】

(3) 节点支付：【 / 】

3.4 收款账户

乙方指定下列账户为收款账户，甲方采用转账方式付款时，应支付至下列账户。如乙方变更收款账户，应提前十五天以上书面通知甲方，否则甲方有权暂缓付款。乙方指定收款账户为：

账户名：【深圳市港嘉工程检测有限公司】

开户行：【中国建设银行股份有限公司深圳南山支行】

账 号：【442 015 358 000 525 021 94】

3.5 签约合同价（含增值税）为：暂定人民币（大写）【叁佰贰拾玖万玖仟柒佰捌拾元肆角玖分】（¥【3299780.49】元）。此合同价为暂定价，最终以甲方确认的实际结算值为准。其中不含增值税合同价款为人民币（大写）【叁佰壹拾壹万叁仟元肆角陆分】（¥【3113000.46】元），增值税为人民币（大写）【壹拾捌万陆仟柒佰捌拾元零叁分】（¥【186780.03】元），税率【6】%。

3.6 支付方式：乙方同意甲方采用【转账、承兑汇票、供应链融资】包括但不限于银行转账、银行承兑汇票、商业承兑汇票、国内信用证、银行保理、商业保理、p2p 保理、付款代理、供应链 ABS 以及流动资金贷款等多种融资付款方式，乙方必须全力配合办理融资。银承、商票由于乙方提前兑现所发生的贴息费用由乙方自行承担。

3.7 履约保函或履约保证金：

(1) 履约保证金根据工程承包规模确定

■ 独立、不可撤销、见索即付的银行保函按分包合同暂定总价采用百分比确定，即：5 %

(2) 履约担保的提交时间：乙方应在合同签订完成一个月内，分

甲方：

乙方：

3

## 六、乙方权利和义务

6.1 向甲方提供相应的资质证书材料及其它相关的证明材料。

6.2 乙方依据甲方委托，应依据国家现行有效的规范、规程、标准进行检测，并按检测时间承诺，及时出具检测报告，对报告质量及内容负责，保证检测报告数据的科学、真实、准确、有效。

6.3 乙方为工程项目提供必要的技术管理服务，包括对检测结果进行质量跟踪及分析，乙方对发现质量问题（如水泥安定性不合格、实际检测结果达不到设计要求等），应在试验结果出来【8】小时内向甲方通报。

6.4 提供检测咨询服务，指导甲方抽样送检工作。

6.5 处理好与参建单位的关系，主动配合甲方接受有关部门的检查、监督及验收。乙方授权【 陈旭 】为项目负责人，电话：【18073973918】，如乙方代表发生变更，乙方应及时告知甲方。

6.6 甲方有权根据设计、施工的需要调整工作内容和工作计划，乙方不得对此有任何异议，因此而发生的费用仍按本合同规定执行。

6.7 甲方和监理工程师对检测质量、资质、人员、设备、仪器、检测过程和服务进行监督检查，若乙方检测工作不符合检测规范要求，甲方有权要求乙方自费整改。

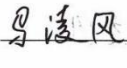
6.8 乙方应具有承接本工程检测任务的资质并在合同履行期间维持该等资质；独立完成本工程检测任务，未经甲方事先书面同意，不得将检测任务中的任何部分另行委托第三方，否则，甲方有权解除合同，乙方应赔偿给甲方造成的一切损失。

6.9 检测单位根据图纸对项目的使用的各种原材料、实体检测、节能出具送检方案。

6.10 按双方约定的时间安排人员车辆到施工现场取样及送报告。

6.11 提供必要的资料，积极协助甲方完成乙方资质在业主、监理单位质量监督员处备案工作。

6.12 乙方必须为现场操作人员办理意外伤害保险，并为施工现

甲方：  乙方：  马凌风

相关信息真实有效,并且自觉遵守国家法律法规和甲方在该平台的合同签约流程。甲乙双方使用电子签章方式签署的合同,只有通过验证生效的电子原件具有法律效力,未经电子印章服务平台公司提供书面证明材料的电子合同打印版不能作为法律依据。如因乙方使用不当给甲方造成损失,乙方愿自行承担由此造成的全部经济损失和法律责任。

13.2 本合同一式【肆】份,甲方执【叁】份,乙方执【壹】份,每份具有同等法律效力。

13.3 (1) 关于账款拖欠事项信访投诉渠道如下:

云筑网投诉网址: <https://ts.yzw.cn>

信访投诉电话: 0755-82291262

信访投诉邮箱: [zjejhnfxinfang@cscec.com](mailto:zjejhnfxinfang@cscec.com)

(2) 纪检监督举报渠道如下:

举报电话: 0755-82292331

电子邮箱: [jiandu@cscec.com](mailto:jiandu@cscec.com)

(以下无正文)

甲方: 中国建筑第二工程局有限公司  
有限公司华南分公司

乙方: 深圳市港嘉工程检测  
有限公司

法定代表人: 【签字】

法定代表人: 【签字】马凌风

委托代理人: 【签字】

委托代理人: 【签字】马凌风

地 址:【 】 地 址:【 】

电 话:【 】 电 话:【 】

电子信箱:【 】 电子信箱:【 】

(以下无正文)

甲方: 乙方: 马凌风<sup>12</sup>

### 三、招标文件要求提交的其它资料

#### 3.1. 投标函

致（招标人）深圳市龙岗区建筑工务署：

根据已收到贵方的（招标项目名称）龙坪路市政工程（龙岗大道一站前路）钢结构检测招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

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

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

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期限内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收。

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

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

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

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

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

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

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称：深圳市港嘉工程检测有限公司

法定代表人：马凌风

授权委托人：郭纳

单位地址：深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房1层

邮编：518126

联系电话：0755-29504296 传真：0755-29504296

日期：2026 年 07 月 15 日

3.2.通过年审的营业执照副本（原件扫描件）

|                                                                                     |               |                                                                                   |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|  |               |  |                                |
| 统一社会信用代码<br>91440300785282983K                                                      |               | 营业执照<br>(副本)                                                                      |                                |
| 名称                                                                                  | 深圳市港嘉工程检测有限公司 | 成立日期                                                                              | 2006年02月28日                    |
| 类型                                                                                  | 有限责任公司        | 住所                                                                                | 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区新竹角港嘉工程检测公司厂房1层 |
| 法定代表人                                                                               | 马凌风           | 登记机关                                                                              | 2021年08月19日<br>市场监督管理局         |

**重要提示**

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

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

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

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

国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

深圳市港嘉工程检测有限公司的基本信息

|             |                                                                                                                                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 统一社会信用代码：   | 91440300785282983K                                                                                                                |
| 注册号：        | 440306102965703                                                                                                                   |
| 商事主体名称：     | 深圳市港嘉工程检测有限公司                                                                                                                     |
| 住所：         | 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区新竹角港嘉工程检测公司厂房1层                                                                                                    |
| 法定代表人：      | 马凌风                                                                                                                               |
| 认缴注册资本（万元）： | 1200                                                                                                                              |
| 经济性质：       | 有限责任公司                                                                                                                            |
| 成立日期：       | 2006-02-28                                                                                                                        |
| 营业期限：       | 自2006-02-28起至2036-02-28止                                                                                                          |
| 核准日期：       | 2024-01-08                                                                                                                        |
| 年报情况：       | 2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示、2024年报已公示、2025年报已公示 |
| 主体状态：       | 存续（在营、开业、在册）                                                                                                                      |
| 分支机构：       | 深圳市港嘉工程检测有限公司江门分公司（注销）                                                                                                            |
| 备注：         |                                                                                                                                   |

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

深圳市港嘉工程检测有限公司的许可经营信息

|         |                                                                                                                                                                                                 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一般经营项目： | 建设工程质量及常用建筑材料检测；地基基础工程检测；主体结构工程现场检测；建筑幕墙工程检测；钢结构工程检测；建筑物室内环境检测。（取得建设主管部门颁发的资质证书方可经营）公路水运工程试验检测服务；工程管理服务；地质勘查技术服务；工程和技术研究和试验发展；标准化服务；信息技术咨询服务；环保咨询服务；安全咨询服务；消防技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动） |
| 许可经营项目： | <b>以下项目涉及应取得许可审批的，须凭相关审批文件方可经营：</b><br>建设工程质量检测；检验检测服务；水利工程质量检测；室内环境检测；雷电防护装置检测；地质灾害治理工程勘查；安全生产检验检测。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）                                         |

### 3.3. 企业资质证书（原件扫描件）

#### 3.3.1. 具备建设主管部门颁发的《建设工程质量检测机构综合资质证书》或《建设工程质量检测机构资质证书》(检测范围须包含钢结构检测)



## 建设工程质量检测机构资质证书

编号：（粤）建检综字第20250018号

**机 构 名 称：** 深圳市港嘉工程检测有限公司

**统一社会信用代码：** 91440300785282983K

**登 记 地 址：** 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房1层

**资 质 类 别：** 综合资质

**法 定 代 表 人：** 马凌风

**技 术 负 责 人：** 刘吉贵                      **质量负责人：** 廖文莹

**首次发证日期：** 2025年10月17日                      **有效期至：** 2030年10月17日

**检测场所地址：**

1. 广东省深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房
2. 广东省深圳市坪山区坪山街道宝山第二工业区59栋、60栋；
3. 广东省深圳市坪山区坑梓街道金沙社区坪山大道6274号；
4. 广东省深圳市深汕特别合作区鹅埠街道蛟湖村委下城村170号。

**备注：《检测能力附表》和《检测报告批准人附表》附后**



**发证机关：** 广东省住房和城乡建设厅

**发证日期：** 2025 年 10 月 17 日



中华人民共和国住房和城乡建设部制

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检综字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市宝安区航城街道黄麻布社区新发证机关: 广东省住房和城乡建设厅  
竹角港嘉工程检测公司厂房

| 检测专项     | 检测项目          | 必备参数                                                                   | 可选参数                                                                                                                                                                                            | 备注 |
|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 建筑材料及构配件 | 水泥            | 凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量                                                    | 保水率、氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量                                                                                                                                                                            |    |
|          | 钢筋 (含焊接与机械连接) | 屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形                                | 弯曲性能                                                                                                                                                                                            |    |
|          | 骨料、集料         | 细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量 (人工砂)、压碎指标 (人工砂)、氯离子含量                    | 表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量                                                                                                                                                     |    |
|          |               | 粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎指标、针片状颗粒含量                                        | 坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率                                                                                                                                                                           |    |
|          |               | 轻集料: /                                                                 | 筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析                                                                                                                                                                          |    |
|          | 砖、砌块、瓦、墙板     | 抗压强度、抗折强度                                                              | 干密度、吸水率、抗冲击性能、抗弯破坏荷载、吊挂力                                                                                                                                                                        |    |
|          | 混凝土及拌合用水      | 抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量、拌合用水 (氯离子含量)                                       | 限制膨胀率、抗冻性能、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、抑制碱-骨料反应有效性、碱含量、配合比设计、拌合用水 (pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量)                                                                                              |    |
|          | 混凝土外加剂        | 减水率、pH值、密度 (或细度)、抗压强度比、凝结时间 (差)、含气量、固体含量 (或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量       | 相对耐久性指标、含气量1h经时变化量 (坍落度、含气量)、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量                                                                                                                                                     |    |
|          | 混凝土掺合料        | 细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比、氯离子含量                                       | 含水率、三氧化硫含量、放射性                                                                                                                                                                                  |    |
|          | 砂浆            | 抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘结强度 (抹灰、砌筑)                                             | 分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能                                                                                                                                                                             |    |
|          | 土             | 最大干密度、最优含水率、压实系数                                                       | /                                                                                                                                                                                               |    |
|          | 防水材料及防水密封材料   | 防水卷材: 可溶物含量、拉力、延伸率 (或最大力时延伸率)、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度 | 接缝剥离强度、搭接缝不透水性                                                                                                                                                                                  |    |
|          |               | 防水涂料: 固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率                                    | 涂膜抗渗性、浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、耐水性、抗压强度、抗折强度、粘结强度、抗渗性                                                                                                                                           |    |
|          |               | 防水密封材料及其他防水材料: /                                                       | 耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、施工度、表干时间、挤出性、弹性恢复率、浸水后定伸粘结性、流动性、单位面积质量、膨润土脚胀指数、渗透系数、滤失量、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀倍率、压缩永久变形、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度、保持率、拉力、延伸率、固体含量、7d粘结强度、7d抗渗性、拉伸模量、定伸性能、断裂伸长率、剪切性能、剥离性能 |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市宝安区航城街道黄麻布社区新发证机关: 广东省住房和城乡建设厅  
竹角港嘉工程检测公司厂房

| 检测专项          | 检测项目                   | 必备参数                                                                      | 可选参数                                                                                         | 备注 |
|---------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 建筑材料及<br>构配件  | 瓷砖及石材                  | 吸水率、弯曲强度                                                                  | 放射性                                                                                          |    |
|               | 塑料及金属管<br>材*           | 塑料管材:/                                                                    | 静液压强度、落锤冲击试验、外观质量、截面尺寸、纵向回缩率、简支梁冲击、拉伸屈服应力、密度、爆破压力、管环剥离力、维卡软化温度、拉伸断裂伸长率、拉伸弹性模量、拉伸强度、烘箱试验、坠落试验 |    |
|               |                        | 金属管材:/                                                                    | 屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸                                                                      |    |
|               | 预制混凝土构件*               | /                                                                         | 承载力、挠度、裂缝宽度、抗裂检验、外观质量、构件尺寸、保护层厚度                                                             |    |
|               | 预应力钢绞线*                | /                                                                         | 整根钢绞线最大力、最大力总伸长率、抗拉强度、0.2%屈服力、弹性模量                                                           |    |
|               | 预应力混凝土用锚具夹具及连接器*       | /                                                                         | 硬度                                                                                           |    |
|               | 预应力混凝土用波纹管*            | 金属波纹管:/                                                                   | 外观质量、尺寸、局部横向荷载、弯曲后抗渗漏性能                                                                      |    |
|               |                        | 塑料波纹管:/                                                                   | 环刚度、局部横向荷载、纵向荷载、柔韧性、抗冲击性能、拉伸性能                                                               |    |
|               | 材料中有害物质*               | /                                                                         | 放射性、游离甲醛、VOC、苯、甲苯、二甲苯、乙苯、游离甲苯二异氰酸酯(TDI)、氨                                                    |    |
|               | 铝塑复合板*                 | /                                                                         | 剥离强度                                                                                         |    |
|               | 木材料及构配件*               | /                                                                         | 含水率、弹性模量、静曲强度                                                                                |    |
|               | 加固材料*                  | /                                                                         | 抗拉强度、抗剪强度、正拉粘结强度、不挥发物含量(结构胶粘剂)、单位面积质量(纤维织物)                                                  |    |
|               | 焊接材料*                  | /                                                                         | 抗拉强度、屈服强度、断后伸长率、化学成分                                                                         |    |
| 主体结构及<br>装饰装修 | 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度     | 混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、砂浆强度(推出法/筒压法/砂浆片剪切法/回弹法/点荷法/贯入法)、砖强度(回弹法) | /                                                                                            |    |
|               | 钢筋及保护层厚度               | 钢筋保护层厚度                                                                   | 钢筋数量、间距、直径、锈蚀状况                                                                              |    |
|               | 植筋锚固力                  | 锚固承载力                                                                     | /                                                                                            |    |
|               | 构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构) | /                                                                         | 轴线位置、截面尺寸、垂直度、平整度、构件挠度                                                                       |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市宝安区航城街道黄麻布社区新发证机关: 广东省住房和城乡建设厅  
角竹港嘉工程检测公司厂房

| 检测专项      | 检测项目                   | 必备参数                                                  | 可选参数                                                       | 备注 |
|-----------|------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----|
| 主体结构及装饰装修 | 外观质量及内部缺陷*             | /                                                     | 外观质量、内部缺陷                                                  |    |
|           | 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构) | /                                                     | 静载试验、动力测试                                                  |    |
|           | 装饰装修工程*                | /                                                     | 后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘结强度                               |    |
|           | 室内环境污染物*               | /                                                     | 甲醛、氨、TVOC、苯、氡、甲苯、二甲苯、土壤中的氡                                 |    |
| 钢结构       | 钢材及焊接材料                | 屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差                                    | 断面收缩率、硬度、冲击韧性、冷弯性能、钢材元素含量 (钢材化学分析 C、S、P)                   |    |
|           | 焊缝                     | 外观质量、内部缺陷探伤 (超声波)                                     | 尺寸                                                         |    |
|           | 钢结构防腐及防火涂装             | 涂层厚度                                                  | 涂料粘结强度、涂料抗压强度、涂层附着力                                        |    |
|           | 高强度螺栓及普通紧固件            | 抗滑移系数、硬度                                              | 紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷 (普通紧固件)                                   |    |
|           | 构件位置与尺寸*               | /                                                     | 垂直度、弯曲矢高、侧向弯曲、结构挠度、轴线位置、标高、截面尺寸                            |    |
|           | 结构构件性能*                | /                                                     | 静载试验、动力测试                                                  |    |
| 地基基础      | 地基及复合地基                | 承载力 (静载试验/动力触探试验)                                     | 压实系数 (环刀法/灌砂法)、密实度 (动力触探试验/标准贯入试验)、变形模量 (原位测试)、增强体强度 (钻芯法) |    |
|           | 桩的承载力                  | 水平承载力 (静载试验)、竖向抗压承载力 (静载试验/自平衡/高应变法)、竖向抗拔承载力 (抗拔静载试验) | /                                                          |    |
|           | 桩身完整性                  | 桩身完整性 (低应变法/声波透射法/钻芯法)                                | /                                                          |    |
|           | 锚杆抗拔承载力                | 拉拔试验                                                  | /                                                          |    |
|           | 地下连续墙*                 | /                                                     | 墙身完整性 (声波透射法/钻芯法)、墙身混凝土强度 (钻芯法)                            |    |
| 建筑节能      | 保温、绝热材料                | 导热系数或热阻                                               | 燃烧性能                                                       |    |
|           | 粘接材料                   | 拉伸粘结强度                                                | /                                                          |    |
|           | 增强加固材料                 | 力学性能、抗腐蚀性                                             | 网孔中心距偏差、钢丝网丝径、单位面积质量、断裂伸长率                                 |    |
|           | 保温砂浆                   | 抗压强度、干密度、导热系数                                         | 剪切强度、拉伸粘结强度                                                |    |
|           | 抹面材料                   | 拉伸粘结强度、压折比 (或柔韧性)                                     | /                                                          |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市宝安区航城街道黄麻布社区新发证机关: 广东省住房和城乡建设厅  
竹角港嘉工程检测公司厂房

| 检测专项   | 检测项目                   | 必备参数                                                                                                | 可选参数                                                      | 备注 |
|--------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----|
| 建筑节能   | 隔热型材                   | 抗拉强度、抗剪强度                                                                                           | /                                                         |    |
|        | 建筑外窗                   | 气密性能、水密性能、抗风压性能                                                                                     | 传热系数                                                      |    |
| 建筑幕墙   | 密封胶                    | 邵氏硬度、结构胶标准条件下的拉伸粘结强度、相容性、剥离粘结性、石材用密封胶的污染性                                                           | 耐候胶标准状态下的拉伸模量、石材用密封胶的拉伸模量                                 |    |
|        | 幕墙                     | 气密性能、水密性能、抗风压性能、层间变形性能、后置埋件抗拔承载力                                                                    | 耐撞击性能                                                     |    |
| 市政工程材料 | 土、无机结合稳定材料             | 含水率、液限、塑限、击实、粗粒土和巨粒土最大干密度、承载比(CBR)试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量                                                | 塑性指数、不均匀系数、0.6mm以下颗粒含量、颗粒分析、有机质含量                         |    |
|        | 土工合成材料                 | 拉伸强度、延伸率、梯形撕裂强度、CBR顶破强力、厚度、单位面积质量                                                                   | 垂直渗透系数、刺破强力                                               |    |
|        | 掺合料(粉煤灰、钢渣)            | SiO <sub>2</sub> 含量、Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量、Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量、烧失量、细度、比表面积 | 游离氧化钙含量                                                   |    |
|        | 沥青及乳化沥青                | 针入度、软化点、延度、质量变化、残留针入度比、残留延度、破乳速度、标准黏度、蒸发残留物、弹性恢复                                                    | 针入度指数、蜡含量、闪点、动力黏度、溶解度、密度、粒子电荷、1.18mm筛筛上残留物、恩格拉黏度、与粗集料的粘附性 |    |
|        | 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维 | 粗集料: 压碎值、洛杉矶磨耗损失、表观相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配                                                              | 坚固性、软弱颗粒或软石含量、磨光值、针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量                    |    |
|        |                        | 细集料: 表观相对密度、砂当量、颗粒级配                                                                                | 棱角性、坚固性、含泥量、亚甲蓝值                                          |    |
|        |                        | 矿粉: 表观相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率                                                                   | /                                                         |    |
|        |                        | 木质纤维: 长度、灰分含量、吸油率                                                                                   | pH值、含水率                                                   |    |
|        | 沥青混合料                  | 马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度                                                                               | 动稳定度、残留稳定度、冻融劈裂强度比、配合比设计                                  |    |
|        | 路面砖及路缘石                | 抗压强度、抗折强度、防滑性能、耐磨性                                                                                  | 透水系数、吸水率                                                  |    |
|        | 检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩  | 抗压强度、试验荷载、残余变形                                                                                      | /                                                         |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检综字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市宝安区航城街道黄麻布社区新发证机关: 广东省住房和城乡建设厅  
竹角港嘉工程检测公司厂房

| 检测专项     | 检测项目         | 必备参数                                                                  | 可选参数                                                                                                                                                                                  | 备注 |
|----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 市政工程技术材料 | 水泥           | 凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量                                                   | 保水率、氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量                                                                                                                                                                  |    |
|          | 骨料、集料        | 细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量                     | 表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量                                                                                                                                           |    |
|          |              | 粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量                                      | 坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率                                                                                                                                                                 |    |
|          |              | 轻集料: /                                                                | 筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析                                                                                                                                                                |    |
|          | 钢筋(含焊接与机械连接) | 屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形                               | 弯曲性能                                                                                                                                                                                  |    |
|          | 外加剂          | 减水率、pH值、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、固体含量(或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量         | 相对耐久性指标、含气量1h时变化量(坍落度、含气量)、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量                                                                                                                                             |    |
|          | 砂浆           | 抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘接强度(抹灰、砌筑)                                             | 分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能                                                                                                                                                                   |    |
|          | 混凝土          | 抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量                                                   | 限制膨胀率、抗冻性能、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、抑制碱-骨料反应有效性、碱含量、配合比设计                                                                                                                   |    |
|          | 防水材料及防水密封材料  | 防水卷材: 可溶物含量、拉力、延伸率(或最大力时延伸率)、低温弯折、热老化后低温弯折、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度 | 接缝剥离强度、搭接缝不透水性                                                                                                                                                                        |    |
|          |              | 胶粘剂: /                                                                | 剪切性能、剥离性能                                                                                                                                                                             |    |
|          |              | 胶粘带: /                                                                | 剪切性能、剥离性能                                                                                                                                                                             |    |
|          |              | 防水涂料: 固体含量、拉伸强度、耐热性、低温弯折、不透水性、断裂伸长率                                   | 涂膜抗渗性、浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、耐水性、抗压强度、抗折强度、粘结强度、抗渗性                                                                                                                                 |    |
|          |              | 防水密封材料及其他防水材料: /                                                      | 耐热性、低温弯折、拉伸粘结性、施工度、表干时间、挤出性、弹性恢复率、浸水后定伸粘结性、流动性、单位面积质量、膨润土膨胀指数、渗透系数、流失量、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀倍率、压缩永久变形、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、7d粘结强度、7d抗渗性、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率 |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检综字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市宝安区航城街道黄麻布社区新发证机关: 广东省住房和城乡建设厅  
竹角港嘉工程检测公司厂房

| 检测专项    | 检测项目         | 必备参数                                                                                                                                   | 可选参数                                                                          | 备注 |
|---------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|
| 市政工程材料  | 水            | 氯离子含量                                                                                                                                  | pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量、凝结时间差、抗压强度比、碱含量                                       |    |
|         | 石灰*          | /                                                                                                                                      | 有效氧化钙和氧化镁含量、氧化镁含量、未消化残渣含量、含水率、细度                                              |    |
|         | 石材*          | /                                                                                                                                      | 干燥压缩强度、水饱和压缩强度、干燥弯曲强度、水饱和弯曲强度、体积密度、吸水率                                        |    |
|         | 螺栓、锚具夹具及连接器* | /                                                                                                                                      | 抗滑移系数、硬度、紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷 (普通紧固件)                                             |    |
| 道路工程    | 沥青混合料路面      | 厚度、压实度、弯沉值                                                                                                                             | 平整度、渗水系数、抗滑性能                                                                 |    |
|         | 基层及底基层       | 厚度、压实度、弯沉值                                                                                                                             | 平整度、无侧限抗压强度                                                                   |    |
|         | 土路基          | 弯沉值、压实度                                                                                                                                | 土基回弹模量                                                                        |    |
|         | 排水管道工程*      | /                                                                                                                                      | 地基承载力、回填土压实度、背后土体密实性、严密性试验                                                    |    |
|         | 水泥混凝土路面*     | /                                                                                                                                      | 平整度、构造深度、厚度                                                                   |    |
| 桥梁及地下工程 | 桥梁结构与构件      | 静态应变 (应力)、动态应变 (应力)、位移、模态参数 (频率、振型、阻尼比)、索力、承载能力、桥梁线形、动态挠度、静态挠度、结构尺寸、轴线偏位、垂直度、混凝土强度 (回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、混凝土碳化深度、钢筋位置及保护层厚度、氯离子含量 | 外观质量、内部缺陷、预应力孔道摩阻损失、风速、温度、加速度、速度、冲击性能、混凝土电阻率、钢筋锈蚀状况                           |    |
|         | 隧道主体结构       | 断面尺寸、锚杆拔力、衬砌厚度、衬砌及背后密实状况、墙面平整度、钢筋网片尺寸、锚杆长度、锚杆锚固密实度、管片几何尺寸、错台、椭圆度、混凝土强度 (回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋位置及保护层厚度                           | 外观质量、内部缺陷、衬砌内钢筋间距、仰拱厚度、钢筋锈蚀状况                                                 |    |
|         | 桥梁及附属物*      | /                                                                                                                                      | 桥面系外观质量、桥梁上部外观质量、桥梁下部外观质量、桥梁附属设施外观质量                                          |    |
|         | 人行天桥及地下通道*   | /                                                                                                                                      | 自振频率、桥面线形、地基承载力、变形缝质量、防水层的缝宽和搭接长度、尺寸、栏杆水平推力                                   |    |
|         | 综合管廊主体结构*    | /                                                                                                                                      | 断面尺寸、衬砌厚度、衬砌密实性、墙面平整度、衬砌内钢筋间距、混凝土强度 (回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、钢筋锈蚀状况 |    |
|         | 涵洞主体结构*      | /                                                                                                                                      | 外观质量、地基承载力、回填土压实度、混凝土强度 (回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、断面尺寸、错台、钢筋锈蚀状况     |    |

第 6 页 共 9 页

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市坪山区坪山街道宝山第二工业区59栋、60栋

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项     | 检测项目         | 必备参数                                              | 可选参数                                        | 备注 |
|----------|--------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|----|
| 建筑材料及构配件 | 水泥           | 凝结时间、安定性、胶砂强度                                     | 保水率                                         |    |
|          | 钢筋(含焊接与机械连接) | 屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形           | 弯曲性能                                        |    |
|          | 骨料、集料        | 细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量 | 表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量 |    |
|          |              | 粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量                  | 坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率                       |    |
|          | 砖、砌块、瓦、墙板    | 抗压强度、抗折强度                                         | 干密度、吸水率                                     |    |
|          | 混凝土及拌合用水     | 抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量                               | 限制膨胀率、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、静力受压弹性模量、配合比设计     |    |
|          | 砂浆           | 抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘结强度(抹灰、砌筑)                         | 分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能                         |    |
|          | 土            | 压实系数                                              | /                                           |    |
|          | 塑料及金属管材*     | 金属管材:/                                            | 屈服强度、抗拉强度、伸长率                               |    |
| 道路工程     | 基层及底基层       | 压实度、弯沉值                                           | /                                           |    |
|          | 土路基          | 弯沉值、压实度                                           | /                                           |    |
|          | 排水管道工程*      | /                                                 | 回填土压实度                                      |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市坪山区坑梓街道金沙社区坪山大道6274号

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目                 | 必备参数                                                        | 可选参数                                                                                       | 备注 |
|------|----------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 建筑节能 | 保温、绝热材料              | 导热系数或热阻、密度、压缩强度或抗压强度、垂直于板面方向的抗拉强度、吸水率、传热系数及热阻、单位面积质量、拉伸粘结强度 | 燃烧性能                                                                                       |    |
|      | 建筑外窗                 | /                                                           | 玻璃的太阳得热系数、可见光透射比、中空玻璃密封性能                                                                  |    |
|      | 节能工程                 | 外墙节能构造及保温层厚度(钻芯法)、保温板与基层的拉伸粘结强度、锚固件的锚固力、外窗气密性能              | 室内平均温度、风口风量、通风与空调系统总风量、风道系统单位风量耗功率、空调机组水流量、空调系统冷热水、冷却水循环流量、室外供热管网水力平衡度、照度与照明功率密度、外墙传热系数或热阻 |    |
|      | 电线电缆                 | 导体电阻值                                                       | 燃烧性能                                                                                       |    |
|      | 反射隔热材料*              | /                                                           | 半球发射率、太阳光反射比                                                                               |    |
|      | 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备* | 绝热材料:/                                                      | 导热系数或热阻、密度、吸水率                                                                             |    |
|      | 配电与照明节能工程用材料、构件和设备*  | 照明光源:/                                                      | 照明光源初始光效                                                                                   |    |
|      |                      | 照明灯具:/                                                      | 效率或能效                                                                                      |    |
|      |                      | 照明设备:/                                                      | 功率、功率因数、谐波含量值                                                                              |    |
| 建筑幕墙 | 幕墙玻璃                 | 传热系数、可见光透射比、太阳得热系数、中空玻璃的密封性能                                | /                                                                                          |    |
|      | 幕墙                   | 气密性能、水密性能、抗风压性能、层间变形性能                                      | 耐撞击性能                                                                                      |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市港嘉工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250018号

检测场所地址: 广东省深圳市深汕特别合作区鹅埠街道蛟湖村委下城村170号

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项     | 检测项目         | 必备参数                               | 可选参数   | 备注 |
|----------|--------------|------------------------------------|--------|----|
| 建筑材料及构配件 | 钢筋(含焊接与机械连接) | 屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差 | 弯曲性能   |    |
|          | 混凝土及拌合用水     | 抗压强度                               | /      |    |
|          | 砂浆           | 抗压强度                               | /      |    |
|          | 土            | 压实系数                               | /      |    |
| 道路工程     | 沥青混合料路面      | 压实度                                | /      |    |
|          | 基层及底基层       | 压实度                                | /      |    |
|          | 土路基          | 压实度                                | /      |    |
|          | 排水管道工程*      | /                                  | 回填土压实度 |    |

3.3.2.省级或以上质量技术监督部门颁发的《计量认证证书(CMA)》；（原件扫描件）

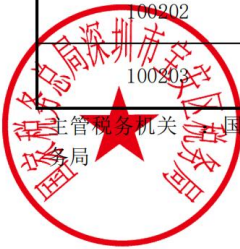
|                                                                                     |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                             |
| <h1>检验检测机构<br/>资质认定证书</h1>                                                          |                                                                                             |
| 证书编号：202319023542                                                                   |                                                                                             |
| 名称：深圳市港嘉工程检测有限公司                                                                    |                                                                                             |
| 地址：深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房1层                                                   |                                                                                             |
| 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（含食品）及授权签字人见证书附表                                                              |                                                                                             |
| 许可使用标志                                                                              | 发证日期：2026 年 01 月 08 日                                                                       |
|  | 有效期至：2029 年 05 月 31 日                                                                       |
| 202319023542                                                                        | 发证机关：  |
| 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。                                                   |                                                                                             |
| 新增项目                                                                                |                                                                                             |

3.4.企业信用状况

3.4.1.近三年 A 级纳税缴费信用评价

2023 年度纳税信用评价信息

|              |      |                                  |  |        |      |                       |  |
|--------------|------|----------------------------------|--|--------|------|-----------------------|--|
| 纳税人名称        |      | 深圳市港嘉工程检测有限公司                    |  | 纳税人识别号 |      | 91440300785282983K    |  |
| 法定代表人        | 姓名   | 马凌风                              |  | 财务负责人  | 姓名   | 肖睿超                   |  |
|              | 身份证号 | 610104*****2630                  |  |        | 身份证号 | 430602*****3511       |  |
| 出纳人员         | 姓名   |                                  |  | 办税人    | 姓名   | 严宇                    |  |
|              | 身份证号 |                                  |  |        | 身份证号 | 511002*****1223       |  |
| 注册地址         |      | 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房 1 层 |  |        |      |                       |  |
| 生产经营地址       |      | 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房 1 层 |  |        |      |                       |  |
| 主管税务机关       |      | 国家税务总局深圳市宝安区税务局                  |  |        |      |                       |  |
| 纳税信用评价得分     |      | 99                               |  |        |      |                       |  |
| 年度评价结果       |      | A                                |  |        |      |                       |  |
| 不予评价原因       |      |                                  |  |        |      |                       |  |
| 外部参考信息       |      | 优良记录：                            |  |        |      |                       |  |
|              |      | 不良记录：                            |  |        |      |                       |  |
| 纳税信用评价指标记分记录 |      |                                  |  |        |      |                       |  |
| 指标代码         |      | 指标名称                             |  |        |      | 评价记分                  |  |
| 030204       |      | 030204. 未按规定保管税控专用设备造成遗失的（按次计算）  |  |        |      |                       |  |
| 100202       |      | 100202. 是否存在非经常性指标               |  |        |      | 命中非经常性指标              |  |
| 100203       |      | 100203. 往年纳税信用评价级别为 A            |  |        |      | 命中非经常性指标              |  |
| 主管税务机关       |      | 国家税务总局深圳市宝安区税务局                  |  |        |      | 出具日期：2024 年 12 月 24 日 |  |



### 2024 年度纳税信用评价信息

|                  |      |                                  |  |             |      |                    |  |
|------------------|------|----------------------------------|--|-------------|------|--------------------|--|
| 纳税人名称            |      | 深圳市港嘉工程检测有限公司                    |  | 纳税人识别号      |      | 91440300785282983K |  |
| 法定<br>代表人        | 姓名   | 马凌风                              |  | 财务<br>负责人   | 姓名   | 肖睿超                |  |
|                  | 身份证号 | 610104*****2630                  |  |             | 身份证号 | 430602*****3511    |  |
| 出<br>纳<br>人<br>员 | 姓名   |                                  |  | 办<br>税<br>人 | 姓名   | 严宇                 |  |
|                  | 身份证号 |                                  |  |             | 身份证号 | 511002*****1223    |  |
| 注册地址             |      | 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房 1 层 |  |             |      |                    |  |
| 生产经营地址           |      | 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房 1 层 |  |             |      |                    |  |
| 主管税务机关           |      | 国家税务总局深圳市宝安区税务局                  |  |             |      |                    |  |
| 纳税信用评价得分         |      | 94                               |  |             |      |                    |  |
| 年度评价结果           |      | A                                |  |             |      |                    |  |
| 不予评价原因           |      |                                  |  |             |      |                    |  |
| 外部参考信息           |      | 优良记录：                            |  |             |      |                    |  |
|                  |      | 不良记录：                            |  |             |      |                    |  |
| 纳税信用评价指标记分记录     |      |                                  |  |             |      |                    |  |
| 指标代码             |      | 指标名称                             |  |             |      | 评价记分               |  |
| 100203           |      | 100203. 往年纳税信用评价级别为 A            |  |             |      | +4                 |  |

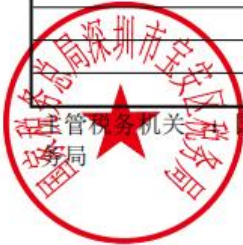
主管税务机关 国家税务总局深圳市宝安区税务局

出具日期: 2025 年 07 月 29 日



纳税缴费信用评价信息

|                |      |                                |  |          |                      |
|----------------|------|--------------------------------|--|----------|----------------------|
| 评价年度           |      | 2025                           |  |          |                      |
| 经营主体名称         |      | 深圳市港嘉工程检测有限公司                  |  | 统一社会信用代码 | 91440300785282983K   |
| 法定代表人          | 姓名   | 马凌风                            |  | 财务负责人    | 姓名 肖睿超               |
|                | 身份证号 | 610104*****2630                |  |          | 身份证号 430602*****3511 |
| 出纳             | 姓名   |                                |  | 办税员      | 姓名 严宇                |
|                | 身份证号 |                                |  |          | 身份证号 511002*****1223 |
| 注册地址           |      | 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房1层 |  |          |                      |
| 生产经营地址         |      | 深圳市宝安区航城街道黄麻布社区簕竹角港嘉工程检测公司厂房1层 |  |          |                      |
| 主管税务机关         |      | 国家税务总局深圳市宝安区税务局                |  |          |                      |
| 评价得分           |      | 98                             |  |          |                      |
| 年度评价结果         |      | A                              |  |          |                      |
| 纳税缴费信用评价动态管理记录 |      |                                |  |          |                      |
| 动态管理类型         |      | 调整前结果                          |  | 调整后结果    |                      |
|                |      |                                |  |          |                      |
|                |      |                                |  |          |                      |
| 外部参考信息         |      | 优良记录:                          |  |          |                      |
|                |      | 不良记录:                          |  |          |                      |
| 纳税缴费信用评价指标记分记录 |      |                                |  |          |                      |
| 指标代码           |      | 指标名称                           |  |          | 评价记分                 |
| 100203         |      | 100203. 往年纳税信用评价级别为 A          |  |          | +5                   |
| 100204         |      | 100204. 提升当年度起评分               |  |          | +3                   |
|                |      |                                |  |          |                      |
|                |      |                                |  |          |                      |
|                |      |                                |  |          |                      |
|                |      |                                |  |          |                      |



主管税务机关：国家税务总局深圳市宝安区税

评价时间：2026 年 04 月 30 日

3.4.2.建筑工程质量检测机构信用等级“AA”

|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                 |                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                 | <h2>检测机构信用等级证书</h2> <p>深圳市港嘉工程检测有限公司：</p> <p>广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会对深圳市港嘉工程检测有限公司的信用状况进行了评价，结果为AA。</p> <p>特发此证。</p> | <p>证书编号：SJC202301001</p> <p>颁发日期：2023年1月</p> <p>有效期至：2025年11月</p> <p>查询网址：<a href="http://www.gdjsjcdxh.com">http://www.gdjsjcdxh.com</a></p> |
| <p>证书说明：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1、企业信用等级自评定之日起有效期为三年。</li><li>2、企业信用等级实行复审制度，有效期内，每年复审一次。经复审合格的，加盖复审章后可继续使用；信用状况发生变化的，需重新评定信用等级并更换证书。</li><li>3、有效期内企业改变名称的，必须持证到发证单位办理变更手续。</li><li>4、本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。</li><li>5、本证书不得涂改、转借。</li></ol> | <p>复审记录：</p>                                                                                                    | <p>广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会</p> <p>2023年1月16日</p>                                                                                                   |

2026 年建筑工程质量检测机构信用等级正在评定中，结果未出

### 3.4.3.鉴定资信能力评价“AA”证书



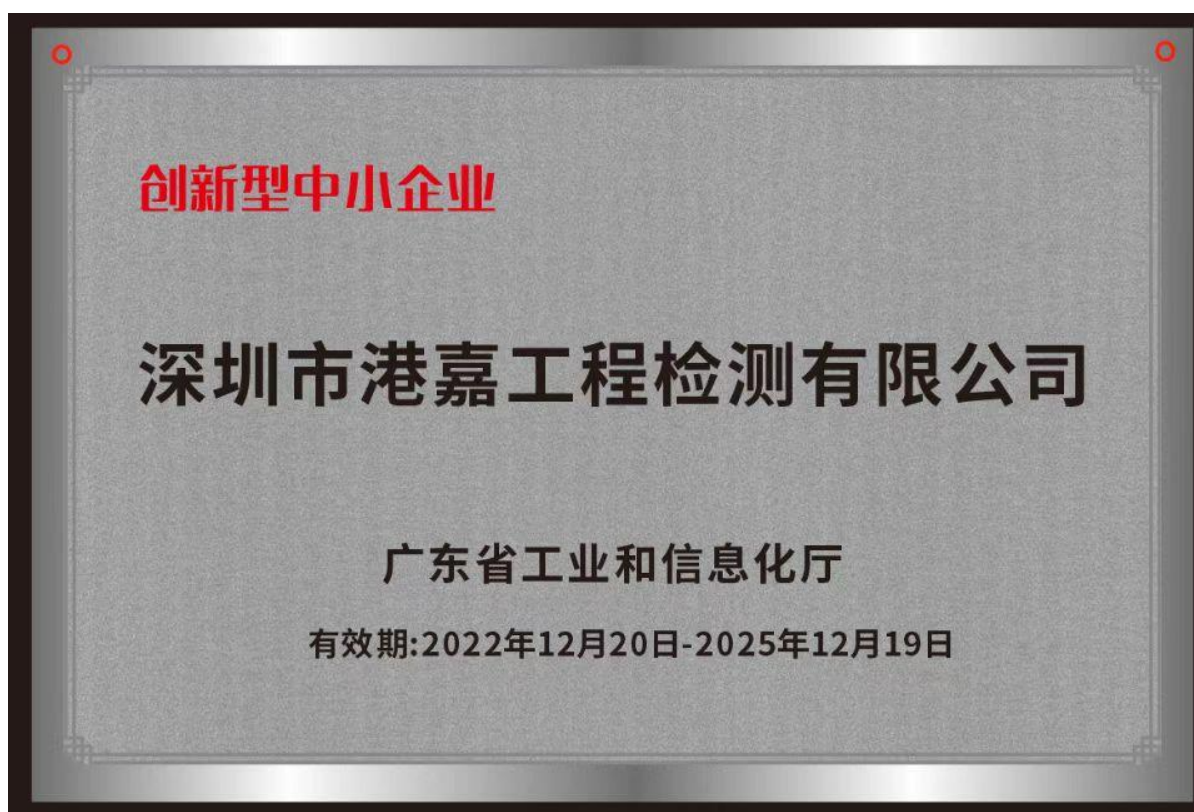
#### 3.4.4.2020 年度广东省守合同重信誉企业



3.4.5.劳动用工守法诚信企业

|                                                                                                                                           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                          |  |
| <h1>诚信企业证书</h1> <p>CERTIFICATE OF GOOD-FAITH ENTERPRISE</p>                                                                               |  |
| 证书编号 : 00580<br>Certificate No                                                                                                            |  |
| <p>经审核评定，深圳市港嘉工程检测有限公司为劳动用工守法诚信企业，特发此证书。</p>                                                                                              |  |
| <p>本证书经年度审验盖章有效：<br/>This certificate shall come into effect after being duly passed the annual inspection and being sealed.</p>          |  |
| <p>颁证单位：深圳市宝安区人力资源局<br/>Issued by: Shenzhen City Bureau of Bao'an District human resources</p>                                            |  |
| <p>二〇二二年六月十三日<br/>Date:06-13-2022</p>                                                                                                     |  |
| <div><div>诚信企业<br/>2022<br/>年审章</div><div>诚信企业<br/>2023<br/>年审章</div><div>诚信企业<br/>2024<br/>年审章</div><div>2025</div><div>2026</div></div> |  |

#### 3.4.6.创新型中小企业



#### 3.4.7.专精特新中小企业



#### 3.4.8.最具创新中小企业



#### 3.4.9.检测检验行业发展贡献奖



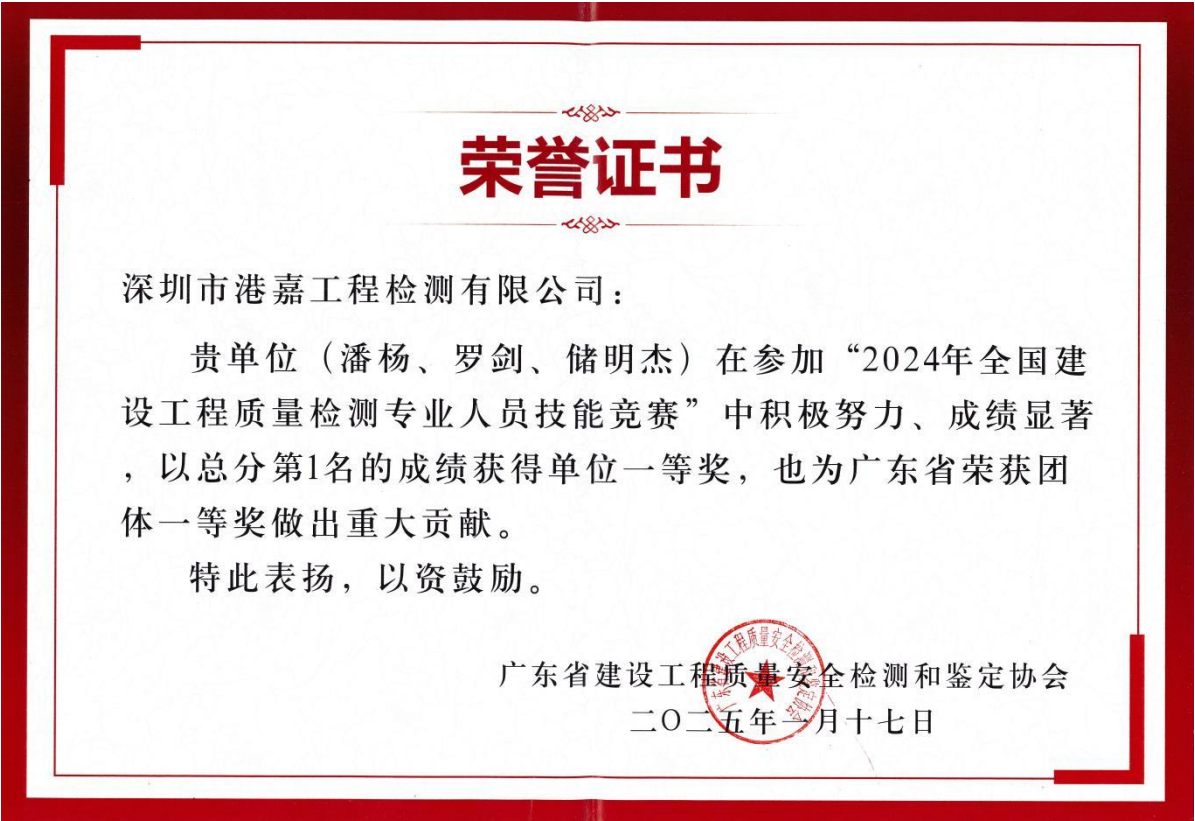
3.4.10.2024 年度建工国检能力验证质量奖



3.4.11.2024 年建设工程质量检测专业人员（建筑基桩检测）技能竞赛全国总决赛“一等奖”



3.4.12.2024 年全国建设工程质量检测专业人员技能竞赛“一等奖”



3.4.13.2024 年度能力验证“质量优秀奖”

