

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： 深圳市深科工程检测有限公司

日期： 2026年07月14日

龙坪路市政工程（龙岗大道一站前路）钢结构检测项  
目

投标文件

资信文件

项目编号： 2306-440300-04-01-416661019001

投标人名称： 深圳市深科工程检测有限公司

投标人代表： 吴基

投标日期： 2026 年 07 月 14 日

## 投标函

致 深圳市龙岗区建筑工务署：

根据已收到贵方的龙坪路市政工程（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。我理解你方没有必须接受你方可能收到的最低标或任何投标的义务。

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

4. 我方保证所提交的保证金是从我单位基本账户汇出，银行保函是由我单位基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，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书和法人授权委托书。

投标人名称：深圳市深科工程检测有限公司

法定代表人：吴基

授权委托人：廖艳红

单位地址：深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路排鲤鱼坑工业区A栋一至三层

邮编：518100

联系电话：0755-83596636 传真：0755-83595055

日期：2026年7月14日

营业执照



SCJDGL SCJDGL SCJDGL SCJDGL

统一社会信用代码  
9144030006548267XX

# 营 业 执 照



名 称 深圳市深科工程检测有限公司

类 型 有限责任公司

法 定 代 表 人 吴基

成 立 日 期 2013年03月05日

住 所 深圳市宝安区石岩街道长排社区石环路  
上排鲤鱼坑工业区A栋一层至三层

**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. 商事主体的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，请登录主下端的国家企业信用  
信息公示系统或扫描有上方的二维码查询。

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用信息。

登 记 机 关



2025 年 11 月 17 日

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

国家市场监督管理总局监制

企业资质证书



### 建设工程质量检测机构资质证书

编号：（粤）建检专字第20250314号

**机 构 名 称：** 深圳市深科工程检测有限公司

**统一社会信用代码：** 9144030006548267XK

**登 记 地 址：** 深圳市宝安区石岩街道长排社区石环路上排鲤鱼坑工业A栋一层至三层

**资 质 类 别：** 专项资质

**法 定 代 表 人：** 吴基

**技 术 负 责 人：** 吴基                      **质量负责人：** 贾俊平

**首次发证日期：** 2025年11月4日                      **有效期至：** 2030年11月4日

**检 测 专 项：** 建筑材料及配件、主体结构及装饰装修、钢结构、地基基础、建筑节能、建筑幕墙、市政工程材料、道路工程、桥梁及地下工程

**检测场所地址：**

- 广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工业A栋一至三楼；
- 广东省深圳市坪山区石井街道田心社区金田路404号；
- 广东省深圳市深汕特别合作区鹅埠镇创文路与新园路交汇处西北侧医博士医教科技厂区3号厂房1 层。

**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：** 2026 年 2 月 04 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: 深圳市深科工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250314号

检测场所地址1: 广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工业区A栋一至三楼

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、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                                                                                                                                             |    |
|          | 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、拌合用水 (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、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       | 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                                                                                                                                 |    |
|          | 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、浸水后拉伸粘结性、流动性、单位面积质量、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、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、剥离性能 |    |



附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市深科工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250314号

检测场所地址1: 广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工业区A栋一至三楼

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  | 瓷砖及石材                  | /                                                                         | 放射性                                                                                    |    |
|           | 塑料及金属管材*               | 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、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                                                                |    |
|           | 预应力混凝土用锚具夹片及连接器*       | /                                                                         | 硬度                                                                                     |    |
|           | 预应力混凝土用波纹管*            | 金属波纹管:/                                                                   | 外观质量、尺寸                                                                                |    |
|           |                        | 塑料波纹管:/                                                                   | 环刚度、局部横向载荷、抗冲击性能、拉伸性能                                                                  |    |
|           | 材料中有有害物质*              | /                                                                         | 放射性                                                                                    |    |
|           | 加固材料*                  | /                                                                         | 抗拉强度、抗剪强度、正拉粘结强度、抗拉强度标准值(纤维复合材料)、弹性模量(纤维复合材料)、极限伸长率(纤维复合材料)、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                                                                        |    |
| 主体结构及装饰装修 | 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、标高、截面尺寸、垂直度、平整度、构件挠度、平面外变形                                                        |    |
|           | 外观质量及内部缺陷*             | /                                                                         | 外观质量、内部缺陷                                                                              |    |
|           | 装饰装修工程*                | /                                                                         | 后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘接强度                                                           |    |
| 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                                                                     |    |
|           | 焊缝                     | 外观质量、内部缺陷探伤(超声法)                                                          | 尺寸                                                                                     |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市深科工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250314号

检测场所地址1: 广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工业区A栋一至三楼

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 |
|------|----------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 钢结构  | 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                                                            |    |
| 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、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、单位面积质量、拉伸粘结强度 | 燃烧性能                                                                                       |    |
|      | 粘接材料                 | 拉伸粘接强度                                              | /                                                                                          |    |
|      | 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                                       | 拉伸粘结强度                                                                                     |    |
|      | 抹面材料                 | 拉伸粘结强度、压折比(或柔韧性)                                    | /                                                                                          |    |
|      | 隔热型材                 | 抗拉强度、抗剪强度                                           | /                                                                                          |    |
|      | 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             | 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                                                                             |    |



附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市深科工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250314号

检测场所地址1: 广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工业区A栋一至三楼

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                                             |    |
|        | 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                     | 后置埋件抗拔承载力                                                                                           | /                                                         |    |
| 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、易溶盐含量                   |    |
|        | 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                                                                   | /                                                         |    |
|        | 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                                                                                                | /                                                         |    |
|        | 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               |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市深科工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250314号

检测场所地址1: 广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工业区A栋一至三楼

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 |
|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 市政工程技术材料 | 骨料、集料         | 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       | 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                                                                                                                          |    |
|          | 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、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、断裂强度 | 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、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀率、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 |    |
|          | 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                                                                                                                             |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市深科工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250314号

检测场所地址1: 广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工业区A栋一至三楼

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 |
|----------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----|
| 市政工程技术材料 | 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、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、竖直度、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、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、锚杆拉拔力、衬砌厚度、衬砌及背后密实状况、端面平整度、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、端面平整度、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、接缝宽度、错台、钢筋锈蚀状况 |    |





# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 201819122960

名称: 深圳市深科工程检测有限公司

地址: 广东省深圳市宝安区石岩街道长排社区石环路上排鲤鱼坑工业区A  
栋一层至三层

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

发证日期: 2025 年 12 月 11 日

有效期至: 2028 年 12 月 13 日

发证机关:

许可使用标志



201819122960

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。  
变更



## 目录

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| 一、 投标人签订同类工程合同的项目情况 .....                                      | 11 |
| 1、 深圳前海冰雪中心项目钢结构检测 .....                                       | 12 |
| 2、 横岗街道六约学校改扩建工程（一期）钢结构焊缝检测 .                                  | 16 |
| 3、 会展湾新港广场项目钢结构检测 .....                                        | 20 |
| 4、 梅州综合保税区（二期）保税仓库 A 区 1#、2#项目钢结构检测服务 .....                    | 24 |
| 二、 项目负责人业绩情况 .....                                             | 27 |
| 1、 深汕工业互联网制造业创新产业园二期(A-11 地块及配套市政道路)主体结构、幕墙工程、绿建节能等专项检测服务 .... | 28 |



一、投标人签订同类工程合同的项目情况

投标人相关项目业绩表

投标人：深圳市深科工程检测有限公司

| 建设单位                | 项目名称                            | 建设地点 | 建设规模 | 开竣工日期      | 合同价格<br>(万元) | 备注 |
|---------------------|---------------------------------|------|------|------------|--------------|----|
| 中建三局第一建设工程有限责任公司    | 深圳前海冰雪中心项目钢结构检测                 | 深圳市  | /    | 2023.10-竣工 | 90.09        |    |
| 深圳市龙岗区建筑工务署         | 横岗街道六约学校改扩建工程（一期）钢结构焊缝检测        | 深圳市  | /    | 2023.05-竣工 | 17.06        |    |
| 深圳市招华会展置地有限公司       | 会展湾新港广场项目钢结构检测                  | 深圳市  | /    | 2021.10-竣工 | 15.20        |    |
| 梅州市梅县区梅丰产业园建设投资有限公司 | 梅州综合保税区（二期）保税仓库A区1#、2#项目钢结构检测服务 | 深圳市  | /    | 2024.05-竣工 | 14.00        |    |

提示：要求附项目证明材料扫描件（如合同扫描件、用户证明等）。

## 1、深圳前海冰雪中心项目钢结构检测

钢结构分公司现场钢结构检测合同

### 深圳前海冰雪中心项目 钢结构检测合同

(合同编号：A20230625ZYFW0002)

委托人(甲方)：中建三局第一建设工程有限责任公司  
检测机构(乙方)：深圳市深科工程检测有限公司

## 深圳前海冰雪中心项目检测合同

甲方（委托人）：中建三局第一建设工程有限责任公司

乙方（检测机构）：深圳市深科工程检测有限公司

根据《中华人民共和国民法典》以及其它有关法律法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲乙双方就本建设工程检测事项协商一致，签订本合同。

### 工程概况

|         |                             |                             |                                          |
|---------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|
| 工程名称：   | 深圳前海冰雪中心项目                  |                             |                                          |
| 工程地址：   | 深圳市宝安区福永西片区，国际会展城二期北侧，海上田园以 |                             |                                          |
| 工程性质：   | <input type="checkbox"/> 房建 | <input type="checkbox"/> 市政 | <input checked="" type="checkbox"/> 其他 / |
| 建设单位：   | 深圳融华置地投资有限公司                |                             |                                          |
| 设计单位：   | 北京维拓时代建筑设计股份有限公司            |                             |                                          |
| 监理单位：   | 安徽省建设监理有限公司                 |                             |                                          |
| 施工单位：   | 中建三局集团有限公司                  |                             |                                          |
| 工程报建编号： | /                           | 工程地址：                       | 广东省深圳市宝安区                                |
| 质监站：    | /                           |                             |                                          |

### 第一条 检测项目

甲方委托乙方检测的检测项目包括（以“■”为准）：

- |                                       |                                    |                                   |
|---------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 建筑材料检测       | <input type="checkbox"/> 主体结构工程检测  | <input type="checkbox"/> 地基基础工程检测 |
| ■ 钢结构工程检测                             | <input type="checkbox"/> 室内环境检测    | <input type="checkbox"/> 变形测量     |
| <input type="checkbox"/> 建筑节能检测       | <input type="checkbox"/> 市政道路工程检测  | <input type="checkbox"/> 建筑机械检测   |
| <input type="checkbox"/> 建筑幕墙工程检测     | <input type="checkbox"/> 通风与空调工程检测 | <input type="checkbox"/> 基坑监测     |
| <input type="checkbox"/> 装饰装修材料有害物质检测 |                                    |                                   |

具体的检测项目、数量及检测参数见附件。

### 第二条 检测标准

双方约定的检测标准：

- (1) 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020
- (2) 《钢结构超声波探伤及质量分级法》JG/T 203-2007
- (3) 《焊缝无损检测 超声检测技术 检测级别和评定》GB/T 11345-2013

- (4) 《焊缝无损检测 超声检测焊缝中的显示特征》GB/T 29711-2013
- (5) 《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》GB/T 29712-2013
- (6) 《焊缝无损检测磁粉检测》GB/T 26951-2011
- (7) 《焊缝无损检测射线检测》GB/T 3323.1-2019
- (8) 《焊缝无损检测射线检测 验收等级》GB/T 37910.1-2019
- (9) 《覆盖层厚度测量标准》GB/T 4956-2003
- (10) 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650-2020
- (11) 设计单位相关技术要求。
- (12) 《钢结构现场检测技术标准》(GB/T 50621-2010)
- (13) 焊缝超声波探伤范围和检验等级应符合《公路桥涵施工技术规范》表 17.2.7-3 的规定。
- (14) 对接焊缝除应用超声波探伤外,尚须用射线抽检其数量的 20%(并不得少于一个接头),探伤范围及相关技术要求按《公路桥涵施工技术规范》第 17.2.7 条办理。
- (15) 用射线和超声波两种方法检验的焊缝,必须达到各自的质量要求,该焊缝方可认为合格。焊缝的射线探伤应符合现行国家标准《钢熔化焊对接接头照相和质量分级》(GB 3323) 的规定,射线照相质量等级为 B 级,焊缝内部质量为 II 级。

### 第三条 检测费用的核算与支付

1. 本合同各检测项目单价见附件一,总焊接检测费用为(暂定)含税总价:¥900900.00 元(大写:玖拾万零玖佰元整);不含税总价:¥849903.66 元(大写:捌拾肆万玖仟玖佰零伍元陆角陆分);税费:¥50996.34 元(大写:伍万零玖佰玖拾肆元叁角肆分) 税率:6%,工程量按实结算,本单价为固定综合单价,单价中已包含来现场探伤过程中所发生的一切费用,甲方不再承担乙方差旅、住宿、伙食等费用。综合单价任何情况均不作调整。
2. 付款方式:项目部按月给乙方办理结算,按当期完成工作量的 80% 的支付比例进行支付,于次月 30 日前支付,当完成所有工程量后,乙方出具所有的真实有效的检测报告,支付至进度款的 85%,甲乙双方确认检测结算费用并完成最终结算后,甲方在 30 个工作日内一次性结清支付至结算额的 100%。在每次付款前乙方应向甲方开具等额发票,最终开票总额应等于双方结算额。开具发票构成甲方付款的前提条件,若乙方未向甲方开具相应发票,甲方有权拒绝付款。发票为增值税专用发票,税率为 6%。开票时间及金额需按照甲方的要求来执行。
3. 甲方对检测项目费用有异议的,应及时与乙方进行协商,但不得拖延其它无异议项目检



纷中，包括但不限于诉讼、仲裁、保全、收到律师函或债权转让通知书等，则甲方有权单方面解除合同并要求乙方支付合同额的 10% 作为违约金。同时甲方有权要求乙方承担因诉讼导致的我方必要开支，包括但不限于诉讼费、仲裁费、保全费、律师费、差旅费等。

## 第十二条 附则

本合同于 2023 年 10 月 / 日在一签通平台签订，自双方完成签章生效。

本合同采用电子印章（亦称“电子签名”）签署生效。承包人分包人双方根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国电子签名法》等有关法律、法规，就采用电子印章签订本合同的有关事项。

电子签名风险揭示内容：分包人认识到由于使用电子签名方式签署合同，是指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据的方式签署合同，因此电子合同打印无效，只有电子原件方能作为法律依据。并应充分了解和认识到其具有如下风险，承诺不因此而追究承包人的任何责任：

- 1) 绑定的设备窃用或 USBKEY 遗失且密码泄露导致分包人身份被假冒；
- 2) 由于互联网上存在黑客恶意攻击的可能性，互联网服务器可能会出现故障及其他不可预测的因素，合同签署信息可能会出现错误或延迟；
- 3) 分包人的上网设备及软件系统与承包人所提供的网上交易系统不相匹配，无法签署合同；

- 4) 分包人电脑系统感染病毒或被非法入侵。

甲方：中建三局第一建设工程有限责任公司（签章）

签章日期：

2023年10月30日

乙方：深圳市深科工程检测有限公司（签章）

签章日期：

2023年10月30日

## 2、横岗街道六约学校改扩建工程（一期）钢结构焊缝检测

TK2023-200

合同编号: GCJCJYHT20230424004

**横岗街道六约学校改扩建工程(一期)  
钢结构焊缝检测合同**

项目名称: 横岗街道六约学校改扩建工程(一期)

甲 方: 深圳市龙岗区建筑工务署

乙 方: 深圳市深科工程检测有限公司

签订地点: 广东省深圳市



甲方决定委托乙方承担横岗街道六约学校改扩建工程(一期)钢结构焊缝检测。为进一步明确责任,保障双方利益,经友好协商,在双方自愿以及完全清楚,理解本合同条款的基础上,按照<<中华人民共和国民法典>>及深圳市政府的有关规定,签订本合同。

### 一、工程名称、地点、检测项目及目的

工程名称: 横岗街道六约学校改扩建工程(一期)钢结构焊缝检测

工程地点: 龙岗区

检测目的: 民用建筑工程验收

### 二、检测依据

- (1) 《钢结构工程施工质量验收标准》
- (2) 《焊缝无损检测 磁粉检测》
- (3) 《焊缝无损检测 焊缝磁粉检测 验收等级》
- (4) 《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》
- (5) 《金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法》
- (6) 《金属材料 弯曲试验方法》
- (7) 《碳素钢和中低合金钢 火花源原子发射光谱分析方法》
- (8) 《钢结构高强度螺栓连接技术规程》
- (9) 《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量—磁性法》

### 三、双方的权利与义务

#### 1、甲方的权利与义务:

- (1)、应按照《深圳经济特区建筑节能管理条例》有关规定,为乙方现场检测提供方便。
- (2)、及时提供必要的技术资料并对其真实性和合法性负责。技术资料包括:工程概况、各专业设计图等。
- (3)、协调与检测有关的单位的施工作业,确保乙方的检测工作能够顺利开展,派人协助乙方进行现场检测,并督促施工单位做好配合工作。

#### 2、乙方的权利与义务:

- (1)、乙方必须严格按照有关国家标准、规范和甲方要求,对本合同约定的检测范围及内容进行检测,并随时接受甲方及监理工程师对进度和质量

检查检验。

- (2)、检测工作完成后 7 个工作日内提交检测报告，并对其结果负责。乙方出具具有法律效力的检测报告给甲方办理本工程竣工验收。
- (3)、乙方必须严格按照国家及深圳市有关法规，技术标准规定的检测方法进行检测，并向甲方提交满足国家标准要求的《检测报告》一式四份并对其准确性、科学性、公正性负责。
- (4)、乙方应遵守工程建设安全生产及文明施工的管理规定。

#### 四、检测时间

当现场具备检测采样条件后即进场检测采样，现场检测采样时间约为 7 个工作日；若遇人力不可抗拒的自然灾害或不合规范规定的检测采样条件时，则按实际受影响天数顺延。现场采样检测完毕后 7 个工作日内提交检测报告。

#### 五、检测费用与支付方式

本合同检测费暂定价人民币（含税）：壹拾柒万零陆佰肆拾元整（¥ 170,640.00 元）。乙方进场检测并出具检测报告给甲方后，甲方应在 7 个工作日内向乙方支付合同价款的 80%；剩余款项待横岗街道六约学校改扩建工程（一期）工程项目结算后支付。合同结算价以实际检测工作量根据《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》（粤建检协〔2015〕8 号文）计算并下浮 10%，结算上限价为 20 万元，最终结算价以政府相关部门审定或评审结果为准。本合同下所有付款均以政府财政或发改部门划拨款项到位后支付，出现付款延迟支付的情况，甲方无需承担支付利息等违约责任。

#### 六、其它

本合同自甲乙双方签字或盖章后起生效，一式拾份，甲方执伍份，乙方执伍份，具同等效力。有未尽事宜双方协商解决，必要时签定补充协议，协商不成双方约定向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

#### 七、合同附件

《横岗街道六约学校改扩建工程(一期)钢结构检测专项服务方案》



甲方：深圳市龙岗区建筑工务署

法定代表人或委托授权人：[Signature]

地址：

乙方：深圳市深科工程检测有限公司

法定代表人或委托授权人：[Signature]

地址：深圳市南山区西丽镇阳光工业

区翻身小区6栋1、5楼

开户银行：中国建设银行深圳西丽支行

银行账号：44201622600052512518

日期：2023年5月15日

日期：2023年5月15日

### 3、会展湾新港广场项目钢结构检测

合同编号: S2.1100611052.0302 K1 -JC -0003

Tk2022-016

## 会展湾新港广场项目 钢结构检测服务合同

项 目 名 称 : 会展湾新港广场项目钢结构检测

委托方 (甲方): 深圳市招华会展置地有限公司

受托方 (乙方): 深圳市深科工程检测有限公司

签 订 时 间 : 2021 年 10 月



甲方委托乙方进行会展湾新港广场项目钢结构检测。为进一步明确双方责任，保障双方的利益，经友好协商，在双方自愿以及完全清楚、理解本合同条款的基础上，按照《中华人民共和国合同法》及深圳市政府的有关规定，签订本合同。

## 一、 工作内容

检测内容如下表所示：

|           |                                                                                                                                |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 结构形式      | 型钢-混凝土组合结构体系。                                                                                                                  |
| 钢构件类型及材质  | 钢结构内容主要为地下室钢骨柱、地上钢骨柱、钢骨梁和玻璃盒子等，截面形式为H型、箱型和圆管，最大板厚 60 厚，材质 Q355B 和 Q355GJ。                                                      |
| 钢结构分布     | 北区地下室部分、南北区裙楼部分，总用钢量约 8000 吨。                                                                                                  |
| 检测依据及焊缝等级 | 钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020 进行焊缝探伤检测。<br>( $t < 20\text{mm}$ )角焊缝、 $20 \leq t < 30$ 部分融透、 $t \geq 30$ 全融透二级及全熔透一级根据焊缝通图来进行类别判定。 |

检测数量：本项目钢结构总用量为 8000 吨，根据设计图纸和有关规范要求，对本项目所有一级焊缝按被检测焊缝处数的 20%比例进行焊缝无损探伤检测，二级焊缝按不少于被检测焊缝处数的 5%进行焊缝无损探伤检测。

检测地点：佛山精工钢构加工厂及深圳宝安施工现场。

## 二、 工作依据

- |                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| 2.1 《建筑结构检测技术标准》              | (GB/T50344-2019)  |
| 2.2 《钢结构工程施工质量验收规范》           | (GB 50205-2020)   |
| 2.3 《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》        | (GB/T 29712-2013) |
| 2.4 《钢结构防火涂料》                 | (GB/T14907-2018)  |
| 2.5 《钢结构焊接规范》                 | (GB50661-2011)    |
| 2.6 《钢焊缝手工超声波探伤方法及探伤结果的分级》    | (GB/T 11345-2013) |
| 2.7 《钢结构超声波探伤及质量分级法》          | (JG/T 203-2007)   |
| 2.8 《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法》 | (GB/T 4956-2003)  |
| 2.9 《钢结构防火涂料应用技术规范》           | (CECS 24:2020)    |

2.10 其它相关规定及设计图纸与设计说明。

### 三、 双方责任

#### 3.1 甲方责任

- (1) 及时提供必要的技术资料并对其真实性合法性负责。技术资料包括：工程概况、工程规模、相关专业施工图等。

#### 3.2 乙方责任

- (1) 乙方必须对所承担检测项目的合法性负责。
- (2) 乙方必须严格按照相关国家有效法规、技术标准规定的检测方法进行检测，并向甲方提交检测报告一式捌份，并对其准确性、科学性、公正性负责。
- (3) 乙方出具的检测报告可作为甲方组织竣工验收材料之一，并符合符合图纸、设计要求及相关国家、地方及行业标准，以及深圳市质量安全监督管理部门要求。
- (4) 负责检测人员的安全及保险，检测人员应严格遵守现场的安全管理规定和相关管理事项。
- (5) 指派有执业资格的检测人员及经检定合格的检测设备进行检测工作，并根据工程进度需要派遣足够数量的检测人员。
- (6) 乙方应委派专人负责检测工作的联系、组织和协调，以利于检测工作的顺利进行。

### 四、 检测时间

(1) 根据钢结构加工及施工的工作进度到现场和加工厂进行检测，检测完成后出具钢结构检测结果通知书，检测完成后 10 个工作日内出具钢结构检测报告一式捌份。

(2) 乙方进场连续开展检测工作直至该项检测工作结束，中途不得无故停顿拖延。检测完成时间需满足甲方现场进度安排要求。

### 五、 费用及支付方式

本工程采取总价包干方式计价，合同金额：

(小写) 不含税价人民币：143396.23 元，增值税人民币：8603.77 元，增值税率：6%，含税价人民币：152000 元。



|                  |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| 委托方名称: (盖章)      | 受托方名称: (盖章)                                  |
| 深圳市招华会展置地有限公司    | 深圳市深科工程检测有限公司                                |
| 法定代表人或<br>授权委托人: | 法定代表人或<br>授权委托人:                             |
| 住 所:             | 住 所: 深圳市南山区西丽镇阳<br>光工业区翻身小区 6 栋<br>1/5 楼     |
| 邮政编码:            | 邮政编码: 518049                                 |
| 电 话:             | 电 话: 0755—83596636                           |
| 传 真:             | 传 真: 0755—83595055                           |
| 银行帐号:<br>开户银行:   | 开户银行: 建行深圳西丽支行<br>银行帐号: 44201622600052512518 |
| 2021年 10月 30日    | 2021年 10月 30日                                |

4、梅州综合保税区（二期）保税仓库 A 区 1#、2#项目钢结构检测服务

合同编号：TK2024-215

梅州综合保税区（二期）保税仓库  
A 区 1#、2# 项目  
钢结构检测服务合同

委托方（甲方）：梅州市梅县区梅丰产业园建设投资有限公司

受托方（乙方）：深圳市深科工程检测有限公司

项目名称：梅州综合保税区（二期）保税仓库 A 区 1#、2#

工程地点：梅县区畚江镇综保区

签订日期：2024.5.15

## 梅州综合保税区（二期）保税仓库A区1#、2# 钢结构检测服务合同

### 第一部分 协议书

委托人：梅州市梅县区梅丰产业园建设投资有限公司（以下简称甲方）

受托人：深圳市深科工程检测有限公司（以下简称乙方）

依照《中华人民共和国合同法》、《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，双方经协商一致订立本协议。

#### 第一条：工程概况

1、检测名称：梅州综合保税区（二期）保税仓库A区1#、2# 项目钢结构检测服务。

2、检测地点：梅县区金江镇综保区内。

#### 第二条：承包范围内容

1、承包范围及内容：承包范围为梅州综合保税区（二期）保税仓库A区1#、2# 项目钢结构检测服务。其检测内容为：项目钢结构焊缝无损检测、涂装防腐厚度检测、涂装防火厚度检测等钢结构工程检测内容。

#### 第三条：合同价

本合同检测内容及总费用：

| 检测名称 | 检测项目 | 备注 |
|------|------|----|
| 焊缝检测 | 超声波  |    |
| 防腐检测 | 涂层厚度 |    |
| 防火检测 | 涂层厚度 |    |

注：本工程检测总费用为（含税）：壹拾肆万元整（¥140000.00元），本合同的钢结构检测服务包括但不限于以上服务内容，对于合同中没有列出，而对项目的竣工验收必不可少的检测服务，乙方有责任给予补充，甲方不再支付其他费用。具体检测项目、数量应结合工程实际情况按现行有关规范、标准及设计要求进行，最终正式成果报告需通过相关政府部门认可。

#### 第四条：检测依据及标准

- 1、《建设工程质量管理条例》（中华人民共和国国务院令第279号）；
- 2、《建设工程质量检测管理办法》（建设部令第141号）；
- 3、《钢结构工程施工质量验收标准》（GB 50205-2020）；
- 4、《钢结构焊接规范》（GB 50661-2011）；

#### 第九条：违约责任

- 1、甲方如逾期付款的，每逾期一天，甲方按逾期付款部分的万分之一支付违约金给乙方。
- 2、乙方如未按合同约定的时间进场，则每延期一天，乙方须按本合同暂定总价的 1%支付违约金给甲方。
- 3、乙方如未按时提交正式成果资料，则每延期一天，乙方须按本合同暂定总价的 1%支付违约金给甲方。
- 4、乙方如未按合同约定的时间进场，或未按时提交正式成果资料，延期超过 7 天的，甲方有权解除合同，乙方须按本合同暂定总价的 30%支付违约金给甲方。
- 5、乙方应自行完成合同项下的全部工程，若转让、转包或分包本合同全部或部分施工内容或发生挂靠施工，甲方有权解除合同，乙方应按合同暂定总价的 30%向甲方支付违约金并赔偿甲方损失。
- 6、乙方提交虚假发票，甲方有权解除合同。乙方提交的发票必须真实、合法、有效。若乙方提交虚假发票，乙方必须在甲方规定时限内更换发票。甲方尚未支付款项的，甲方停止支付并按虚假发票金额的 20%扣除乙方违约金直至乙方发票符合约定；甲方已支付款项的，甲方有权从次笔进度款或结算款中扣回已支付的款项并按虚假发票金额的 20%扣除乙方违约金，乙方提供合法有效发票后甲方按约定付款；对已完成结算并支付款项完毕，乙方拒不提供合法有效发票并按虚假发票金额的 20%承担违约责任的，甲方将通过法律途径追究乙方相关责任。

#### 第十条：争议解决方式

- 1、双方遵循自愿平等，互利有偿和诚实信用原则，对合同履行过程中产生的问题，通过友好协商解决。
- 2、针对本合同发生的争议，协商不成的，可向梅州市梅县区人民法院提起诉讼。

#### 第十一条：合同生效及其他

- 1、本合同自双方签字盖章后生效。
- 2、本合同未尽事宜，双方另行协商，签署补充合同。
- 3、本合同壹式肆份，甲方执贰份、乙方执贰份，各份具同等法律效力。

甲方（盖章）：

签约代表：

签约日期：2024年5月15日

乙方（盖章）：

签约代表：

签约日期：2024年5月15日



二、项目负责人业绩情况

拟派项目负责人情况表

|       |                                                        |          |                    |            |          |       |
|-------|--------------------------------------------------------|----------|--------------------|------------|----------|-------|
| 项目负责人 |                                                        | 贾俊平      |                    |            | 职称       | 高级工程师 |
| 注册证书  |                                                        | 职称证书     |                    |            |          |       |
| 序号    | 工程名称                                                   | 合同金额     | 建设单位               | 项目担任<br>职务 | 合同签订时间   |       |
| 1     | 深汕工业互联网制造业创新产业园二期(A-11 地块及配套市政道路)主体结构、幕墙工程、绿建节能等专项检测服务 | 73.04 万元 | 深圳市深汕国际汽车城(集团)有限公司 | 项目负责人      | 2024. 11 |       |

1、深汕工业互联网制造业创新产业园二期(A-11 地块及配套市政道路)主体结构、幕墙工程、绿建节能等专项检测服务

## 中标通知书

标段编号： 4403922024100800101Y001

标段名称： 深汕工业互联网制造业创新产业园二期（A-11地块及配套市政道路）主体结构、幕墙工程、绿建节能等专项检测服务

建设单位： 深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市深科工程检测有限公司

中标价： 73.040008万元

中标工期（天）： 按招标文件要求执行

项目经理（总监）：

本工程于 2024-10-14 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-11-13

查验码：JY20241025697719

查验网址：<https://www.szggzy.com/iyfw/zbtz.html>

合同编号: QCC-HT-2024-514

TK2015-112

深汕工业互联网制造业创新产业园二期  
(A-11 地块及配套市政道路) 主体结构、  
幕墙工程、绿建节能等专项  
检测服务合同

工程名称: 深汕工业互联网制造业创新产业园二期 (A-11 地块  
及配套市政道路) 主体结构、幕墙工程、绿建节能等  
专项检测服务

工程地点: 深圳市深汕特别合作区鹅埠镇

甲 方: 深圳市深汕国际汽车城 (集团) 有限公司

乙 方: 深圳市深科工程检测有限公司

签订日期: 2024 年 11 月

- 0 -

甲方：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

乙方：深圳市深科工程检测有限公司

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

#### 一、项目概况及工作内容

1. **工程名称：**深汕工业互联网制造业创新产业园二期（A-11）地块及配套市政道路）主体结构、幕墙工程、绿建节能等专项检测服务。

2. **工程建设地点：**深圳市深汕特别合作区鹅埠镇。

3. **项目概况：**深汕工业互联网制造业创新产业园位于深圳市深汕特别合作区鹅埠镇产业路西侧，深汕大道北侧，西起圳美绿道、东至产业路英达斯瑞公园，项目总规划用地面积约 29.66 万平方米，总建筑面积约 86.38 万平方米，计划总投资约 64.8 亿元，建筑安装工程费约 46.42 亿元。项目拟分三期建设，二期工程区域包括 A-09、A-10、A-11、A-12、A-13、A-14 地块和区域范围内的市政道路用地，其中 A-14 地块会展中心目前已建成，A11 地块目前正处于地基与基础施工阶段。

本次招标范围为二期项目 A-11 地块及配套市政道路专项检测服务，其中 A-11 地块包含 2 座办公塔楼、3 层裙房商业，设置地下 2 层停车库，其中 17 栋一单元 17 层，17 栋二单元 14 层，建筑总高度 76.1 米，本地块用地面积 13835 平方米，规划总建筑面积约 79500.64 平方米。

#### 4. 工作内容

深汕工业互联网制造业创新产业园二期（A-11）地块及配套市政



道路)工程专项检测服务包括但不限于:主体结构检测(主体结构混凝土强度、钢筋保护层厚度、楼板厚度检测)、钢结构检测(钢结构焊缝内部缺陷无损探伤、钢结构涂料涂层厚度)、幕墙门窗检测(门窗三性检测:气密性、水密性、抗风压;幕墙四性检测:气密性、水密性、抗风压、平面变形性和密封胶相容性检测)。

按照绿建评估、节能验收要求、甲方提供的绿建筑设计专篇、节能专篇要求完成以下各项绿建节能检测:配电与照明工程检测(统一眩光值、显色指数)、采光系数、声环境检测(噪声、楼板撞击声、楼板、外窗、外墙空气声隔声等)、室内空气检测(室内环境污染物检测、室内温度湿度检测)、雨水回收和给水水质检测、绿色建筑测评等。

道路工程检测(路基、水泥稳定级配碎石、沥青混凝土、自行车道、人行道)、给排水工程检测(地基承载力、回填材料、管道回填、管道 CCTV 检测)、电气照明工程检测(电缆沟基础、回填材料、管道回填)、交通设施工程检测(交通标线实测项目、交通标志基础、交通标志实测)等。

本项目绿建节能检测服务内容主要指法律法规和行业主管部门要求由建设单位负责的检测工作,包括室内环境检测等绿建节能检测,具体以相关规范、规程、标准和政府有关部门绿建节能专项验收要求检测的内容为准。

检测要求:主要检测项应由乙方完成,但属于检测设备昂贵或使用率低的个别可选参数相关检测业务,经招标人同意,可分包给具备资质条件的检测机构。乙方应具有相应的检测资质,应具有相应的绿建评估资质,并按要求出具《绿色建筑等级符合性评估报告》以及相

应的主体检测、钢结构检测、幕墙门窗检测等各项检测正式的书面检测报告及评估报告。

## 二、工作服务期

计划开工时间：2024 年 9 月 30 日，计划竣工时间：2026 年 4 月 28 日。具体开工时间以甲方书面指令为准，竣工时间以完成所有检测内容为准。

## 三、合同价款及支付方式

### 3.1 合同价款

#### 3.1.1 计价方式：固定综合单价。

3.1.2 本合同以人民币为计价和结算货币，合同暂定总价为人民币（大写）：柒拾叁万零肆佰元零捌分，小写：730,400.08 元，其中暂列金人民币（大写）：陆万柒仟叁佰肆拾伍元壹角捌分，小写：67,345.18 元。不含税价为人民币（大写）：陆拾捌万玖仟零伍拾陆元陆角捌分，小写：689,056.68 元，税金为人民币（（大写）：肆万壹仟叁佰肆拾叁元肆角，小写：41,343.40 元。增值税税率为 6 %，如因国家政策变化或税率调整，合同总价不变，税金作相应调整。

每次申请付款前，乙方需根据甲方财务管理要求提供付款资料及等额有效增值税专用发票。

暂列金额是甲方为可能发生的工程变更或签证而预留的金额，并非直接支付给乙方的实际费用，由甲方控制使用。结算时，应按实际发生的金额进行结算，剩余部分归甲方所有。

3.1.3 中标净下浮率=1-[（中标价-暂列金额）/ 134.69036 万元）\*100%]，即 50.77 %。

(本页为编号 QCC-HT-2024-514《深汕工业互联网制造业创新产业园二期(A-11 地块及配套市政道路)主体结构、幕墙工程、绿建节能等专项检测服务合同》签署页,无正文)

甲方(盖章):深圳市深汕国际汽车城(集团)有限公司

法定代表人或委托代理人(签字或盖章):



纳税人识别号:91440300MA5H93594R

账户名称:深圳市深汕国际汽车城(集团)有限公司

开户行:交通银行股份有限公司深汕特别合作区支行

银行账号:443066292013005674037

乙方(盖章):深圳市深科工程检测有限公司

法定代表人或委托代理人(签字或盖章):

纳税人识别号:9144030006548267XK

账户名称:深圳市深科工程检测有限公司

开户行:中国建设银行股份有限公司深汕特别合作区支行

银行账号:44250111660700000349

合同签订日期:2024年11月18日

附件 5：项目投入人员安排表

| 序号 | 名称  | 性别 | 职务    | 职称    | 主要简历、经验及承担过的项目                                   |
|----|-----|----|-------|-------|--------------------------------------------------|
| 1  | 贾俊平 | 男  | 项目负责人 | 高级工程师 | 从事工程检验检测行业 16 年<br>承担项目：深圳湾滨海商务中心<br>项目施工总承包工程检测 |
| 2  | 石强  | 男  | 技术负责人 | 高级工程师 | 从事工程检验检测行业 16 年<br>承担项目：深业世纪山谷花园（二期）项目工程检测工程专业分包 |
| 3  | 吴基  | 男  | 质量负责人 | 高级工程师 | 从事工程检验检测行业 17 年<br>承担项目：海逸花园施工总承包工程              |
| 4  | 王进勇 | 男  | 现场负责人 | 高级工程师 | 从事工程检验检测行业 16 年<br>承担项目：深业世纪山谷花园（二期）项目工程检测工程专业分包 |
| 5  | 陈伟  | 男  | 技术工程师 | 工程师   | 从事工程检验检测行业 4 年<br>承担项目：蔚蓝左岸花园项目工程检测              |
| 6  | 张文忠 | 男  | 技术工程师 | 工程师   | 从事工程检验检测行业 12 年<br>承担项目：深业世纪山谷花园（二期）项目工程检测工程专业分包 |
| 7  | 王军武 | 男  | 技术工程师 | 工程师   | 从事工程检验检测行业 9 年<br>承担项目：深业世纪山谷花园（二期）项目工程检测工程专业分包  |
| 8  | 柯权辉 | 男  | 技术工程师 | 工程师   | 从事工程检验检测行业 8 年<br>承担项目：蔚蓝左岸花园项目工程检测              |
| 9  | 黄浩群 | 男  | 技术工程师 | 工程师   | 从事工程检验检测行业 21 年<br>承担项目：海逸花园施工总承包工程              |
| 10 | 李凯  | 男  | 技术工程师 | 工程师   | 从事工程检验检测行业 10 年<br>承担项目：海逸花园施工总承包工程              |
| 11 | 陈家成 | 男  | 技术工程师 | 助理工程师 | 从事工程检验检测行业 7 年<br>承担项目：深业世纪山谷花园（二期）项目工程检测工程专业分包  |

注：提供项目团队人员注册执业资格证书（如有）、职称证书（如有）及毕业证原件扫描件。  
以上原件备查。