

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： 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

日期： 2026年07月12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

资信标书

项目编号： 2306-440300-04-01-416661019001

投标人名称： 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

投标人代表： 龚嘉强

投标日期： 2026 年 7 月 12 日

目录

1. 投标人签订同类工程合同的项目情况	4
2. 项目负责人业绩情况	43

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—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我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：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

法定代表人：周小耕

授权委托人：龚嘉强

单位地址：深圳市龙华区福城街道兆利花园 224 号 邮编：518110

联系电话：0755-21036780 传真：0755-21036480

日期：2026 年 7 月 12 日

1. 投标人签订同类工程合同的项目情况

投标人签订同类工程合同的项目情况一览表

序号	项目名称	委托单位	检测内容	合同金额 (万元)	签订日期
1	自贸时代中心项目 施工总承包工程钢 结构第三方检测服 务工程分包	中国建筑 一局(集 团)有限司	钢结构检测	695.60	2022/12/16
2	新建常德经益阳至 长沙铁路长沙西站 站房及相关工程钢 结构第三方检测	中国铁路 广州局集 团有限公 司站房建 设指挥部	钢结构检测	524.6952	2022/6/23
3	侨城东路北延通道 工程二标段常规试 验检测	深圳市交 通公用设 施建设中心	工程材料、钢结 构、地基基础、 道路工程、桥梁 与隧道	2304.847562 (钢结构检 测金额: 183.46272 万元)	2025/1/9

(1) 自贸时代中心项目施工总承包工程钢结构第三方检测服务工程分包
检测合同关键页

CSCEC

中建

合同编号: 2021-35-01FT041

自贸时代中心项目施工总承包工程
钢结构第三方检测服务工程分包合同



中建

工程名称: 自贸时代中心项目施工总承包工程钢结构第三方检测服务工
程

工程地点: 深圳前海妈湾 19 单元 01 街坊

甲 方: 中国建筑一局(集团)有限公司

乙 方: 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司



____年__月__日

2022年12月16日

第 1 页 共 13 页

第一部分 协议书

总包方：中国建筑一局(集团)有限公司（甲方）

分包方：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司（乙方）

依照《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、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程施工事项协商一致，达成协议如下：

第一条：工程概况

1、工程名称：自贸时代中心项目施工总承包工程钢结构第三方检测服务工程；

2、工程地点：深圳前海妈湾 19 单元 01 街坊；

3、承包范围：钢结构检测服务工程，包括钢结构原材料及构配件检测、现场实体检测，依据检测结果，判定原材料及构配件工程实体是否符合设计及市政行业标准等相关标准规范要求，并出具检测报告等工作内容；

4、甲方有权对承包范围随时进行调整，有关之费用按本合同相关规定计算。乙方同意不因此向甲方提出价款及工期的索赔；

5、承包方式：包工、包辅料、包机械（场内现有塔吊、施工电梯除外）。

第二条：合同价款及计价办法

1、合同总价：小写：¥ 6,956,000.00 元，大写：人民币陆佰玖拾伍万陆仟元整。其中，不含税价款：¥ 6,562,264.15 元，大写：人民币陆佰伍拾陆万贰仟贰佰陆拾肆元壹角伍分；税金：¥ 393,735.85 元，大写：人民币叁拾玖万叁仟柒佰叁拾伍元捌角伍分；

2、计价办法：合同总价包干，每项检测项目的收费参照《广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》的通知（粤建检协【2015】8 号）”的标准单价下浮 62.4%比例收取。

第三条：合同工期

1、计划开工日期：2022 年 1 月 10 日（开工日期最终以甲方的开工令为准）；

2、工期罚款：乙方从甲方现场提取材料试件后，按照乙方工作服务承诺时间（钢结构材料常规 3~5 天，快速 2 天）及时提交检测报告及相关数据（除不可抗力因素外）。乙方未按规定时间提供检测报告，每延误一天应支付给甲方当月结算额 1%的滞纳金（如不可抗力例外），连续延误 10 天的，甲方有权终止合同；

3、不可抗力原因和因素的认定标准

3.1 六级以上的地震；

第十条：甲方承诺

甲方向乙方承诺，按本合同约定的期限和方式支付工程价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

第十一条：合同生效

- 1、本合同订立时间：2022年 月 日
- 2、本合同订立地点：深圳市福田区竹子林紫竹七道中国经贸大厦 12 楼。
- 3、总包方、分包方约定本合同自双方签字盖章即刻生效。

第十二条：合同份数

- 2、本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份，均具有同等法律效力。

(以下无正文)

总包方：（盖章）中国建筑一局(集团)有限

公司

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

公司地址：北京市丰台区西四环南路 52 号

开户银行：招商银行北京分行营业部

账号：860187966110001

税务号：91110000101107173B

座机号：010-83982161

分包方：（盖章）深圳市盐田港建筑工程检测

有限公司

法定代表人（签字）：周小桃

或委托代理人（签字）：

公司地址：深圳市龙华区福城街道兆利花园 224 号

开户银行：中国建设银行深圳福前支行

账号：44250110190900000537

税务号：91440300752548124E

联系人：张楚玲

联系电话：13265362502

合同签订日期： 年 月 日

成果文件

深圳市盐田港建筑工程检测有限公司
SHENZHEN YANTANGANG CONSTRUCTION ENGINEERING TEST CO., LTD.

管理编号: YGJ-CX23-BG206-05

省防伪标识: GD04010022400001685



金属超声波法检验报告

报告编号: J-LBU2023-00767

工程名称: 自贸时代中心二期总承包工程
委托单位: 深圳市前海蛇口和胜实业有限公司
施工单位: 中国建筑一局(集团)有限公司
见证类别: 有见证检测
检测日期: 2023 年 12 月 28 日

深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

2024 年 01 月 25 日

检验检测专用章

第 1 页 共 9 页

金属超声波法检测报告

报告编号: J-LBU2023-00767

见证人单位	上海市建设工程监理咨询有限公司			见证人	伍树权
委托单位	深圳市前海蛇口和胜实业有限公司			见证人卡号	2022-1039-1
施工单位	中国建筑一局(集团)有限公司				
工程名称	自贸时代中心二期总承包工程				
检测地点	深圳市南山区梦海大道			构件名称	T1 外框 32 层钢梁
检测数量	34 件	表面状态	打磨光滑	检测部位	焊缝及其两侧热影响区
焊缝质量级别	一级	抽检比例	100%	缺陷评定等级	II 级
检测标准	GB50661-2011	验收标准	GB50205-2020	焊缝受力形式	承受静荷载结构焊缝
图 号	---	焊接方法	CO ₂ 气体保护焊	热处理状态	---
材 质	Q420GJB、Q420GJB-Z15 Q390GJB、Q390GJB-Z15	检测环境	常温	检测时机	焊后≥24 小时 外观合格后
作业指导书编号	GYK-J-LBU2023-00767	检测灵敏度	Φ3×40-14dB	表面补偿	4dB
检验等级	B 级	检 测 面	单面双侧	扫描比例	深度 1: 1 水平 1: 1
试 块	CSK-IA、RB-2	耦 合 剂	浆糊	扫查方式	锯齿型扫查+斜平行
仪器型号		仪器编号		探头型号	
HS-610e		LGG-52		2.5P 10×10 70° 5P 10×10 60° 5P 10×10 45°	
检测结论	已检焊缝满足《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 表 5.2.4 超声波检测要求。				
备注	1、表内粗线框内栏目的内容由委托单位提供,其真实性由委托单位负责; 2、本报告只对已抽检焊缝负责; 3、二级焊缝抽检 20%用字母代替__(焊缝编号)。				

主要试验人:

审核人:

批准人:

(2) 新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程钢结构第三方检测 中标通知书

中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字〔2021〕第〔07429〕号

深圳市盐田港建筑工程检测有限公司：

你方于 2022-01-26 所递交的新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程钢结构第三方检测招标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：5246952.00 元

项目负责人：何环洲

请你方在接到本通知书后的 30 日内到招标人处与我方签订服务合同，并按招标文件第二章“投标人须知”中有关履约保证金条款规定向我方提交履约保证金。

特此通知。

招标人（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人签字：

2022 年 3 月 10 日

招标代理机构（盖章）

法定代表人或其委托代理人签字：

2022 年 3 月 10 日



日期：2022-03-23



广州公共资源交易中心
GUANGZHOU PUBLIC RESOURCE
TRADING CENTER

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866095
地址：广州市天河区珠江新城333号 510630
WWW.GZGZTY.GN



正本

新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房
及相关工程钢结构第三方检测

广-DT-2022/09

技术服务合同

合同编号: 广铁站建合(2022)17号

甲方(委托方): 中国铁路广州局集团有限公司
站房建设指挥部

法定代表人(负责人): 蒋鹏程

住 所: 广东省广州市天河区东站路1号

乙方(受托方): 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

法定代表人(负责人): 董刚

住 所: 深圳市龙华区福城街道兆利花园224号

签订日期: 2022年6月23日
签订地点: 广州市

鉴于乙方已依法取得检验检测机构资质认定证书,具有合法检测资质,根据《中华人民共和国民法典》《建设工程质量检测管理办法》及相关法律法规,甲乙双方经协商一致签订本合同。

第一条 工程项目概况

(一) 工程名称: 新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程钢结构第三方检测

(二) 工程地址: 湖南省长沙市望城区

(三) 建设单位: 中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部

第二条 检测服务项目和标准

(一) 检测服务项目: 钢结构检测

(二) 检测服务标准: 按规范、标准进行检测并出具合格的检测报告

第三条 履行期限

(一) 自 2022年1月30日起至 2025年10月30日止。

(二) 乙方按以下进度完成检测服务工作: 以不影响施工进度为原则完成检测工作。

第四条 检测报告的交付和验收

乙方应于现场检测或取样完成后 7 日内向甲方提供正式检测报告,报告一式 陆 份,乙方对检测报告的完整性、准确性、真实性负责。

甲方按照 / 标准验收。检测报告出现重大瑕疵的,乙方应当进行修正或者重新提交检测报告。

第五条 检测服务费用及结算方式

(一) 计费标准

乙方按照投标成交价,向甲方收取检测服务费用。

(二) 检测服务费用: 含乙方投入的人工、设备、管理、办公、物耗、交通、利润、保险、税费、各种风险及其他有关所有费用, (具体项目及费用明细见附件1)。

合同金额(含增值税) 伍佰贰拾肆万陆仟玖佰伍拾贰元整 (小写: ¥5246952.00 元) (其中不含税价 ¥4949954.72 元, 税率 6%, 增值税 ¥296997.28 元)。

(三) 采用以下第 2 种方式结算:

1. 一次性结算, 乙方应于甲方完成检测报告验收后 / 个工作日(如遇节假日顺延)向甲方提供合法有效的增值税专用发票。甲方收到发票和检测服务费明细清单等其他结算资料, 审核无误后, 于 / 个工作日(如遇节假日顺延)向乙方付款。

2. 按进度结算: 乙方开始检测后每三个月, 甲方与乙方按照乙方已完成的检测数量计算检测费用进行验工并开具约定的增值税发票,

本页无正文，为中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部
(甲方名称)与承包人：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司(乙方
名称)技术服务合同(合同编号：_____号)签署页。

甲方：(盖章)


21.3.6/2
法定代表人(负责人)
或委托代理人
(签字)

乙方：深圳市盐田港建筑工
程检测有限公司(盖章)


法定代表人(负责人)
或委托代理人
(签字)

附件 1：费用明细表

钢结构检测工程数量及报价清单

序号	检测项目	检测方法	计量单位	工程数量	单价	总价
1	焊缝内部损伤检测 (1 级焊缝)	超声波法	m	66349		3980940.00
2	焊缝内部损伤检测 (2 级焊缝)	超声波法	m	21100.2		1266012.00
	小计			87449.2		5246952.00
	合计			87449.2		5246952.00



金属超声波法检验报告

报告编号: G-LBU2022-00008

工程名称: 新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程

委托单位: 中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部

施工单位: 中铁建工集团有限公司新建常德经益阳至长沙铁路

长沙西站站房及相关工程项目经理部

见证类别: 有见证检测

检测日期: 2022 年 07 月 12 日~2022 年 10 月 26 日

深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

2022 年 11 月 20 日



第 1 页 共 302 页

金属超声波法检验报告

报告编号: G-LBU2022-00008

见证人单位	北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程项目监理部			见证人	彭振铎
委托单位	中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部			见证人卡号	/
施工单位	中铁建工集团有限公司新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程项目经理部				
工程名称	新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程				
检测地点	河南省洛阳市孟津区麻屯镇飞机场工业园区			构件名称	中区劲性柱
检测数量	78 件	表面状态	一般表面	检测部位	焊缝及其两侧热影响区
焊缝质量等级	一级、二级	抽检比例	100%、20%	缺陷评定等级	II 级、III 级
检测标准	GB50661-2011	验收标准	GB50205-2020	焊缝受力形式	承受静荷载结构焊缝
图 号	---	焊接方法	埋弧自动焊、CO ₂ 气体保护焊	热处理状态	---
材 质	Q355B、Q355B-Z15 Q355B-Z25	检测环境	常温	检测时机	外观合格后 焊后≥24h
作业指导书 编号	GYK-2022-UT02	检测灵敏度	Φ3×40-14dB	表面补偿	4dB
检验等级	B 级	检 测 面	双面单侧 单面单侧	扫描比例	深度 1 : 1
试 块	CSK-IA、RB-2	耦 合 剂	浆糊	扫查方式	锯齿型扫查+斜平行
仪器型号		仪器编号		探头型号	
PXUT-320N		LGG-64 LGG-63		5P 8×10 70° 5P 10×10 60° 5P 10×10 45°	
检测结论	本次检测长沙西站站房中区劲性柱加工厂焊缝: 共 4726 条焊缝, 其中一级焊缝 3002 条, 二级部分熔透焊缝 1724 条, 检测总长 2427.085m, 检测结果如下: 一级焊缝检测比例为: 100%, 首次检测 3002 条焊缝质量均符合《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 表 5.2.4 规定的要求, 结果合格; 另有 3 条焊缝首次检测时发现超标缺欠, 经返修后复检合格。 二级部分熔透焊缝检测比例为: 20%, 已检熔透部分焊缝质量均符合《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 表 5.2.4 规定的要求, 且熔深符合设计(焊缝熔深大于等于 1/2 板厚且不小于 16mm)要求, 结果合格。				
备注	1、表内粗线框内栏目的内容由委托单位提供, 其真实性由委托单位负责; 2、本报告只对已抽检焊缝负责; 3、部分熔透焊缝检测: ①测量焊缝熔深是否符合设计要求; ②只对熔透部分焊缝质量进行检测、评级、验收。				

主要试验人:

审核人:

批准人:

第 3 页 共 302 页

(3) 侨城东路北延通道工程二标段常规试验检测

中标通知书

中标通知书

标段编号：4403832024010001001

标段名称：侨城东路北延通道工程等5个项目常规试验检测批量招标

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市鑫泰检测有限公司；深圳市天健工程技术有限公司；深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

中标价：6392.037562万元

中标价补充说明：A包：深圳市鑫泰检测有限公司，中标价:3032.04万元，下浮率：40.51%；B包：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司，中标价:2304.847562万元，下浮率：42.05%；C包：深圳市天健工程技术有限公司，中标价:1055.15万元，下浮率：41.38%。

中标工期（天）：按招标文件执行

项目经理（总监）：

本工程于2024-09-24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：2024-12-09

合同编号: QCDLBX-2025-0004

深圳市交通公用设施建设中心 交通建设工程常规试验检测合同

工程名称: 侨城东路北延通道工程二标段常规试验检测

委托方(甲方): 深圳市交通公用设施建设中心

受托方(乙方): 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

委托方（甲方）：深圳市交通公用设施建设中心

受托方（乙方）：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《建设工程质量检测管理办法》及其他法律法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实守信的原则，甲乙双方就 侨城东路北延通道工程二标段 工程常规试验检测工作事宜协商一致，达成以下条款，以资共同遵守。

一、工程基本信息

1. 建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

联系人：李梦缘 电话：13682687970

2. 施工单位：深圳中铁建湾区投资建设有限公司

联系人：刘广均 电话：13823761251

3. 监理单位：（云基智慧工程股份有限公司//英泰克工程顾问（上海）有限公司//天津新亚太工程建设监理有限公司）

联系人：严拥军 电话：13826584880

4. 检测单位：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

联系人：邱群聪， 电话：15019403459

4. 工程概况：二标段自高峰水库起向南至留仙大道，全长约 6.5km，主体工程设置跨高峰水库桥一座（桥长约 1.02km）、3#隧道长约 3.45km、4#隧道长约 2.48km，设宝鹏地下立交一座。

二、检测内容及价格

1. 检测内容：详见经甲方审批通过的施工检测方案。

2. 检测依据：根据相关法律、法规、规章及政策、技术标准规范、设计文件要求等，以委托单约定为准。

3. 检测数量：详见合同附件清单，最终以经甲方、乙方、施工单位及监理单位四方确认的实际检测数量为准。

4. 检测价格：乙方投标报价中的工程量清单项目单价即为构成签约合同价的项目单价。除本合同另有约定，构成签约合同价的项目单价一经甲方和乙方签订合同确定后不作调整。

7. 乙方不得转包，不得将全部工作肢解之后以分包名义进行发包，不得以包代管。
8. 乙方应自行承担检测工作的安全生产责任。乙方在检测中导致己方或第三方发生人身财产损失的，由乙方自负其责。
9. 乙方应对甲方或本项目所涉及的非公开信息长期承担保密责任。本条为独立条款，合同无效、被撤销、终止或者解除的，不影响本条的法律效力，乙方仍应当承担保密义务及约定的法律责任。

五、工地试验室

乙方应设置现场工地试验室。工地试验室的检测能力、检测项目及参数、仪器设备、人员配置必须满足国家、广东省、深圳市交通运输工程质量监督管理机构的规定。设置现场工地试验室的费用已包含在签约合同价中，乙方不得向甲方要求增加任何相关费用。乙方设置的现场工地试验室至少须满足以下要求：

（一）智慧工地试验室要求

- （1）工地试验室应在合同签订之日起3个月内完成建设，并达到投入使用条件；
- （2）工地试验室应位于项目中心线2公里（含）以内；
- （3）工地试验室（含无人试验室）工作区总面积不小于300m²，其中用于试验检测用房的面积不少于80%，且需满足智能化试验检测要求；
- （4）拟建的无人试验室应实现钢筋拉伸、混凝土抗压、混凝土抗渗、混凝土试块养护等试验检测活动的无人化操作；
- （5）拟投入的所有试验检测设备的功能、数量不得低于行业强制性要求和本项目试验检测活动的需要。

（二）工地试验室人员配备

工地试验室常驻人员可以是招标文件《资信要求一览表》中拟派的项目团队成员（含项目负责人），持交通运输行业试验检测资格证书总人数不得少于12人，其中不少于2人应具有公路水运工程试验检测师资格证书。未经甲方同意，乙方不得擅自更换服务人员。

（三）工程实体智慧化检测（包括但不限于）：

- （1）路面检测参数：路面厚度、路面平整度、路面弯沉等；
- （2）桥涵检测参数：混凝土回弹强度、钢筋保护层厚度等；
- （3）隧道检测参数：衬砌回弹、锚杆拉拔、断面尺寸等。

2. 需乙方现场抽样或现场检测，甲方须提前通知乙方。
3. 每次送样或乙方现场抽样（或乙方现场检测），由检测内容提供单位、送检单位等填写检测委托单，明确样品或待检项目的相关信息及检测要求。
4. 乙方应在约定的时限内向甲方出具检测结果，并提供 4 份有效的检测报告。检测报告应当符合相关规定、标准规范及工程质量主管部门的要求，满足甲方工程验收所需。
5. 检测报告出具后，检测样品若有约定，双方应按事先约定的方式进行处置。

七、履行期限

本合同的履行期限自合同签订之日开始，乙方应当在甲方要求的时限内完成检测工作。至结清检测费用，本合同即告终止。

八、合同价款和支付方式

（一）检测费用总价暂定人民币 23,048,475.62 元（大写：贰仟叁佰零肆万捌仟肆佰柒拾伍元陆角贰分），中标下浮率 30.98%。合同价款已经包括税金等乙方履行本合同所需的全部费用，除双方另有约定外，甲方不再承担其他支付义务。

注：侨城东路北延通道工程等 5 个项目常规试验检测批量招标包含 7 个项目，产生 3 家中标单位，本项目中标单位填报的下浮率 42.05% 为针对所有项目的综合下浮率，经计算，本项目中标下浮率为 30.98%，计算公式为： $1 - (\text{本项目中标价} / \text{本项目招标控制价}) = 1 - (2304.847562 / 3339.4198) \times 100\% = 30.98\%$ 。

（二）本合同检测费用采用固定单价合同形式，工作量按实计取，如项目实施过程中发生新增检测项目，新增检测项目需《建设中心交通建设工程质量常规检测工作指引（试行）》进行审批。新增检测项目单价按《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收费问题的复函》（粤价函[2012]1490 号）（优先采用）及《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协[2015]8 号）中相关检测项目指导价 $\times (1 - \text{中标下浮率})$ 作为新增单价。

（三）因合同检测项目和频率发生变化，费用超过检测费用暂定总价的，该检测方案需按《建设中心交通建设工程质量常规检测工作指引（试行）》进行审批。合同最终结算价以深圳市财政预算和投资评审中心评审结果为准。

（四）支付方式

上述文件是合同的重要组成部分，电子版已随招标公告在公共资源交易网一并发布，签订合同时单独打印装订成册。

十二、其他

1. 本合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效，一式十二份，甲方执八份，乙方执四份，具有同等法律效力。

2. 本合同签订后，经双方当事人协商一致，可以采取书面形式对本合同有关条款进行变更或者补充，但变更或补充应当符合法律法规或上级政策文件规定。乙方有义务在签订变更或补充协议前，对有关内容的合法合规性进行审核，否则，应就其过错承担相应的责任。上述文件一经签署，即具有法律效力并成为本合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

3. 本合同所载明的地址、电话为双方通知送达合法有效的地址、电话，如果任何一方变更，应在变更后3日内书面通知对方，否则任何一方一经发送前述地址、电话，即视为被送达方收到。

甲方：深圳市交通公用设施建设中心

乙方：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

(盖章)

(盖章)

甲方代表：

乙方代表：

地 址：

地 址：

签订日期：2025.1.9

投标报价表-侨城东路北延通道工程二标段常规试验检测

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
1	—	工 程 材 料	土	二标段范围	含水率	每种材料每10000m ³ 试验1次	次	31				粤价函(2012)1490号10.1
2					液限							粤价函(2012)1490号10.6
3					塑限							粤价函(2012)1490号10.12
4					击实							粤建检协(2015)8号1.20.3
5					粗粒土和巨粒土最大干密度							粤价函(2012)1490号10.13
6					承载比(CBR)试验							粤价函(2012)1490号10.17
7					无侧限抗压强度							粤价函(2012)1490号9.6
8					水泥或料石灰							

37

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
9	—	工 程 材 料	无机结合稳定材料	二标段范围	剂量	每种材料每2000m ³ 试验1次	次	8				粤建检协(2015)8号10.8.4
10					塑性指数							粤价函(2012)1490号10.5
11					不均匀系数							粤价函(2012)1490号10.20
12					0.6mm以下颗粒含量							粤价函(2012)1490号10.21
13					颗粒分析							粤价函(2012)1490号8.1
14					有机质含量							粤价函(2012)1490号10.6
15					易溶盐含量							
16					含水率							
17					液限							
					塑限							

38

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
18					击实							粤价函(2012)1490号9.1
19					粗粒土和巨粒土最大干密度							粤建检协(2015)8号1.20.3
20					承载比(CBR)试验							粤价函(2012)1490号10.13
21					无侧限抗压强度							粤价函(2012)1490号9.2
22					水泥或料石灰剂量							粤价函(2012)1490号9.6
23					塑性指数							粤建检协(2015)8号10.8.4
24					不均匀系数							
25					0.6mm以下颗粒含量							粤价函(2012)1490号10.5

39

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
26					颗粒分析							
27					有机质含量							粤价函(2012)1490号10.20
28					易溶盐含量							粤价函(2012)1490号10.21
29					拉伸强度							粤建检协(2015)8号10.18.10
30					延伸率							粤建检协(2015)8号4.38.5
31					梯形撕裂强度							粤建检协(2015)8号10.18.11
32					CBR顶破强力							粤价函(2012)1490号14.5
33					厚度							粤价函(2012)1490号14.2
34					单位面积质量							粤价函(2012)1490号14.1
35					垂直渗透系数							粤价函(2012)1490号14.8
36					刺破强力							粤价函(2012)1490号14.6

40

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
37			掺合料(粉煤灰)	二标段范围	SiO ₂ 含量	每500t检验1次	次	57				粤价函(2012)1490号P9 3.4
38					Al ₂ O ₃ 含量							粤价函(2012)1490号P9 3.4
39					Fe ₂ O ₃ 含量							粤价函(2012)1490号P9 3.4
40					烧失量							粤价函(2012)1490号P9 3.3
41					细度							粤价函(2012)1490号P9 3.1
42					比表面积							粤建检协(2015)8号4.13.3
43	一	工程材料	掺合料(粉煤灰)	二标段范围	游离氧化钙含量	400m ³ 或600t为一	次	511				粤建检协(2015)8号4.13.12
44					安定性							粤建检协(2015)8号4.13.7
45					三氧化硫							粤价函(2012)1490号P9 3.4
46			粗集料	二标段范围	压碎值	400m ³ 或600t为一	次	511				粤价函(2012)1490号p8 2.8

41

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
47				国	洛杉矶磨耗损失	验收批						粤价函(2012)1490号p8 2.9
48					表观相对密度							粤价函(2012)1490号p8 2.14
49					吸水率							粤价函(2012)1490号p8 2.2
50					沥青黏附性							粤价函(2012)1490号p7 1.14
51					颗粒级配							重复
52					坚固性							粤价函(2012)1490号p8 2.7
53					软弱颗粒或软石含量							粤价函(2012)1490号p8 2.10
54	一	工程材料	粗集料	二标段范围	磨光值							粤价函(2012)1490号p8 2.11
55					针片状颗粒含量							粤价函(2012)1490号p8 2.5

42

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
56					<0.075mm 颗粒含量							粤价函(2012)1490号 P8 2.1
57					砂当量							粤价函(2012)1490号 2.18
58					棱角性							粤建检协(2015)8号 4.4.23
59					坚固性							粤价函(2012)1490号 p8 2.7
60					含泥量							粤价函(2012)1490号 P22 2.4
61					泥块含量							
62					亲水系数							粤建检协(2015)8号 10.8.3
63					塑性指数							粤建检协(2015)8号 10.8.4
64					加热安定性							粤建检协(2015)8号 10.8.5
65					筛分							粤价函(2012)1490号 P8 2.1

43

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
66					含水率							粤价函(2012)1490号 P8 2.3
67					氯离子含量							粤建检协(2015)8号 4.5.16
68					碱活性							粤价函(2012)1490号 P22 2.5
69					硫化物和硫酸盐含量							粤建检协(2015)8号 4.5.15
70					轻物质含量							粤价函(2012)1490号 2.21
71					有机物含量							粤价函(2012)1490号 2.6
72					贝壳含量							粤建检协(2015)8号 4.4.19
73					堆积密度							粤建检协(2015)8号 4.5.3
74					空隙率							粤价函(2012)1490号 P22 2.4
75					筒压强度							粤建检协(2015)8号 4.6.11

44

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
76	一				粒型系数							粤建检协(2015)8号4.6.7
77					筛分析							粤建检协(2015)8号4.6.1
78			细集料	二标段范围	压碎值	400m³或600t为一验收批	批	394				粤价函(2012)1490号2.8
79					洛杉矶磨耗损失							粤价函(2012)1490号2.9
80					表观相对密度							粤价函(2012)1490号2.14
81					吸水率							粤价函(2012)1490号2.15
82					沥青黏附性							粤价函(2012)1490号p7 1.14
83					颗粒级配							重复
84					坚固性							粤价函(2012)1490号2.23
85					软弱颗粒或软石含量							粤价函(2012)1490号2.10

45

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
86					磨光值							粤价函(2012)1490号2.11
87					针片状颗粒含量							粤价函(2012)1490号2.5
88					<0.075mm颗粒含量							粤价函(2012)1490号2.13
89					砂当量							粤价函(2012)1490号2.18
90					棱角性							粤建检协(2015)8号4.4.23
91					坚固性							粤价函(2012)1490号2.23
92					含泥量							粤价函(2012)1490号2.17
93					泥块含量							粤价函(2012)1490号2.10
94					亲水系数							粤建检协(2015)8号10.8.3

46

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
95	一	工程材料	细集料	二标段范围	塑性指数							粤建检协(2015)8号10.8.4
96					加热安定性							粤建检协(2015)8号10.8.5
97					筛分							粤价函(2012)1490号2.13
98					含水率							粤价函(2012)1490号2.16
99					氯离子含量							粤建检协(2015)8号4.4.15
100					碱活性							粤价函(2012)1490号P22 2.5
101					硫化物和硫酸盐含量							粤建检协(2015)8号4.5.15
102					轻物质含量							粤价函(2012)1490号2.21
103					有机物含量							粤建检协(2015)8号4.5.14
104					贝壳含量							粤建检协(2015)8号4.4.19

47

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
105					堆积密度							粤建检协(2015)8号4.4.3
106					空隙率							粤价函(2012)1490号P22 2.4
107					筒压强度							粤建检协(2015)8号4.6.11
108					粒型系数							粤建检协(2015)8号4.6.7
109					筛分析							粤建检协(2015)8号4.6.1
110	一	工程材料	矿粉	二标段范围	压碎值	每200t检验1次	次	3				粤价函(2012)1490号2.8
111					洛杉矶磨耗损失							粤价函(2012)1490号2.9
112					表观相对密度							粤价函(2012)1490号2.14
113					吸水率							粤价函(2012)1490号2.15
114					沥青黏附性							粤价函(2012)1490号p7 1.14

48

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
115					颗粒级配							重复
116					坚固性							粤价函(2012)1490号2.23
117					软弱颗粒或软石含量							粤价函(2012)1490号2.10
118					磨光值							粤价函(2012)1490号2.11
119					针片状颗粒含量							粤价函(2012)1490号2.5
120					<0.075mm颗粒含量							粤价函(2012)1490号2.13
121					砂当量							粤价函(2012)1490号2.18
122					棱角性							粤建检协(2015)8号4.4.23
123					坚固性							粤价函(2012)1490号2.23

49

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
124					含泥量							粤价函(2012)1490号2.17
125					泥块含量							粤价函(2012)1490号2.10
126					亲水系数							粤建检协(2015)8号10.8.3
127					塑性指数							粤建检协(2015)8号10.8.4
128					加热安定性							粤建检协(2015)8号10.8.5
129					筛分							粤价函(2012)1490号10.8.1
130					含水率							粤价函(2012)1490号2.16
131					氯离子含量							粤建检协(2015)8号4.4.15
132					碱活性							粤价函(2012)1490号P22.2.5
133					硫化物和硫酸盐含量							粤建检协(2015)8号4.5.15

50

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
134					轻物质含量							粤价函(2012)1490号2.21
135					有机物含量							粤建检协(2015)8号4.5.14
136					贝壳含量							粤建检协(2015)8号4.4.19
137					堆积密度							粤建检协(2015)8号4.4.3
138					空隙率							粤价函(2012)1490号P22.2.4
139					筒压强度							粤建检协(2015)8号4.6.11
140					粒型系数							粤建检协(2015)8号4.6.7
141					筛分析							粤建检协(2015)8号4.6.1
142			检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩	二标段范围	抗压强度	500套为一批	批	检查井盖:3 水篦:3				粤建检协(2015)8号10.13.3
143					试验荷载							粤建检协(2015)8号10.13.17
144					残余变形							粤建检协(2015)8号10.16.2

51

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
145					凝结时间							粤价函(2012)1490号6.2
146					安定性							粤价函(2012)1490号6.3
147					胶砂强度							粤价函(2012)1490号P10.6.4
148					氯离子含量							粤建检协(2015)8号4.1.23
149					氧化镁含量							粤建检协(2015)8号4.1.19
150					碱含量							粤建检协(2015)8号4.1.20
151					三氧化硫含量							粤建检协(2015)8号4.1.16
152					标准稠度用水量							粤价函(2012)1490号新增5.1
153					烧失量							粤建检协(2015)8号4.1.17
154					细度							粤价函(2012)1490号6.1

52

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
155			钢筋(含焊接与机械连接)	二标段范围	屈服强度	钢筋原材: 60t/批		2006				粤建检协(2015)8号4.16.1
156					抗拉强度	钢筋原材: 60t/批 机械连接: 500个/批 焊接: 300个/批		钢筋: 2006 机械连接: 1434 焊接: 1762				
157					断后伸长率		批					
158					最大力下总延伸率							
159			钢筋(含焊接与机械连接)	二标段范围	反向弯曲	钢筋原材: 60t/批		2006				粤建检协(2015)8号4.16.4
160	一	工程材料			重量偏差							粤价函(2012)1490号8.2
161					残余变形							粤建检协(2015)8号4.16.2
												粤建检协(2015)8号4.18.4

53

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
162					弯曲性能						已包含在屈服强度、抗拉强度、断后伸长率单价中	粤建检协(2015)8号4.16.1
163			外加剂	二标段范围	减水率	每50t检验1次	次	145				粤价函(2012)1490号新增10.1
164					pH值							粤价函(2012)1490号新增11.4
165					密度(或细度)							粤价函(2012)1490号11.2
166					抗压强度比							粤价函(2012)1490号新增10.5
167					凝结时间(差)							粤价函(2012)1490号新增10.4

54

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
168					含气量							粤建检协(2015)8号4.11.21
169					固体含量(或含水率)							粤价函(2012)1490号11.1
170					限制膨胀率							粤建检协(2015)8号4.11.25
171					泌水率比							粤建检协(2015)8号4.11.16
172					氯离子含量							粤价函(2012)1490号11.7
173					相对耐久性指标							粤建检协(2015)8号4.11.34
174		工程材料	外加剂	二标段范围	含气量							重复
175					1h 经时变化量(坍落度、含气量)							粤建检协(2015)8号4.11.23

55

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
176					硫酸钠含量							粤价函(2012)1490号11.8
177					收缩率比							粤价函(2012)1490号新增10.6
178					碱含量							粤建检协(2015)8号4.11.10
179					抗压强度							粤价函(2012)1490号7.15
180					稠度							粤价函(2012)1490号新增6.4
181					保水率	250m³/组	组	51				粤建检协(2015)8号4.1.9
182					分层度							粤价函(2012)1490号新增6.5
183					凝结时间							粤价函(2012)1490号新增6.6
184					配合比设计	每种类型抽检至少1次;原材料有变化时,须重新设计	次	14				粤价函(2012)1490号7.16
185			混凝土	二标段范围	抗压强度	100m³/组	组	15171				粤价函(2012)1490号7.6

56

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
186					抗渗等级	200m/组(暗挖); 500m3/组(明挖)		594				粤价函(2012)1490号7.14
187					配合比设计	每种类型抽检至少 1次;原材料有变化 时,须重新设计	次	44				粤价函(2012)1490号P10 7.1
188			防水材料 (防水卷材)	二标段范围	可溶物 含量	同一类型,规格最 大代表数量为 10000 m²	次	85				粤建检协(2015)8号4.38.2
189					拉力							粤建检协(2015)8号4.38.5
190					延伸率 (或最大力时 延伸率)							
191			防水材料 (防水卷材)		低温柔 度							粤建检协(2015)8号4.38.7
192					热老化 后低温 柔度							参考粤建协(2015)8号4.38.7
193					不透水 性							粤建检协(2015)8号4.38.3
194					耐热度							粤建检协(2015)8号4.38.4

57

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
195					断裂拉 伸强度							粤建检协(2015)8号4.12.25
196					断裂伸 长率							
197					撕裂强 度							粤建检协(2015)8号4.38.6
198					接缝剥 离强度							粤建检协(2015)8号4.39.13
199					搭接缝 不透水 性						重复	重复
200					剪切性 能							粤建检协(2015)8号4.39.8
201					剥离性 能							粤建检协(2015)8号4.38.8
202					厚度							粤建检协(2015)8号4.38.9
203					长度							
204	一	工	防水材料		宽度							

58

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
205		程材料	(防水卷材)		平直度							
206					平整度							
207			防水材料 (防水涂料)	二标段范围	固体含量	涂层厚度100m2/次, 原材50t/次	批	涂层厚度96次 原材1次				粤建检协(2015)8号4.40.2
208					拉伸强度							粤建检协(2015)8号4.39.3
209					不透水性							粤建检协(2015)8号4.40.9
210					粘结强度							粤建检协(2015)8号4.40.6
211					涂层厚度							粤价函(2012)1490号P18 7.4
212					低温弯折							粤建检协(2015)8号4.40.8
213					加热拉伸率							粤建检协(2015)8号4.40.16
214					干燥时间							粤建检协(2015)8号4.12.24
215					撕裂强度							粤建检协(2015)8号4.40.4

59

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据	
216	一	工程材料	螺栓、锚具夹具及连接器	二标段范围	抗滑移系数	螺栓 3000 个每批, 管片螺栓 200 环每批; 锚具 2000 套每批 连接器、夹具 500 套每批	批	螺栓: 556 锚具: 5 连接器、夹具: 25				粤价函(2012)1490号7.3	
217					静载锚固性能							粤价函(2012)1490号13.1	
218			螺栓、锚具夹具及连接器		硬度							粤建协(2015)8号4.23.2	
219					紧固轴力							粤建协(2015)8号4.19.6	
220					扭矩系数							粤建协(2015)8号4.19.5	
221					最小拉力载荷(普通紧固件)							粤建协(2015)8号4.19.3	
222			塑料管材	二标段范围	静液压强度	d<75mm 时,每批数量不超过 80000m; 75 mm<d<160mm,每批数量不超过 50000m; 当 160mm<d<315 mm 时,每批数量不超过 30000m。	批	8				粤建协(2015)8号4.43.13	
223					落锤冲击试验							粤价函(2012)1490号16.14	
224					纵向回缩率							粤价函(2012)1490号16.5	
225					简支梁冲击							粤建协(2015)8号4.43.7	

60

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
226					拉伸屈服应力							粤建协 (2015) 8 号 4.43.3
227					密度							粤建协 (2015) 8 号 4.43.15
228					爆破压力							粤建协 (2015) 8 号 4.44.3
229					管环							粤建协 (2015) 8 号 4.44.4
230					剥离力							粤建协 (2015) 8 号 4.44.23
231					氧化诱导时间							粤建协 (2015) 8 号 4.43.12
232					维卡软化温度							粤价函 (2012) 1490 号 16.6
233	一	工程材料	塑料管材		热变形温度							粤建协 (2015) 8 号 4.44.24
234					拉伸断裂伸长率							已包含在拉伸屈服应力单价 粤建协 (2015) 8 号 4.43.3

61

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
											中	
235					拉伸弹性模量							粤建协 (2015) 8 号 4.43.3
236					拉伸强度							粤价函 (2012) 1490 号 16.1
237					灰分							粤建协 (2015) 8 号 410.9.12
238					烘箱试验							粤建协 (2015) 8 号 4.43.12
239					坠落试验							粤建协 (2015) 8 号 4.43.11
240			金属管材	二标段范围	屈服强度	60t 每批	批	319				粤建协 (2015) 8 号 4.25.3
241					抗拉强度							
242					伸长率							
243					厚度偏差							粤价函 (2012) 1490 号 16.11
244					截面尺寸							

62

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价 (元)	总价	备注	收费依据
245	一	工程材料	预应力钢绞线	二标段范围	整根钢绞线最大力	100t 每批	批	5				粤建协（2015）8号 4.21.3
246					最大力总伸长率							
247					抗拉强度							
248					0.2%屈服力							
249					弹性模量							粤建协（2015）8号 4.21.4
250					松弛率							粤建协（2015）8号 4.21.5
251					公称直径							粤建协（2015）8号 4.21.1
252			预应力混凝土用波纹管	二标段范围	外观质量	5000 米每批	批	1				粤价函（2012）1490号新增 15.5
253					局部横向荷载							粤价函（2012）1490号新增 15.3
254					环刚度							粤价函（2012）1490号新增 15.1

63

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
255					柔韧性							粤价函 (2012) 1490 号新增 15.4
256					抗冲击性能							粤价函 (2012) 1490 号新增 15.2
257					平均内径							粤建检协 (2015) 8 号 10.17.1
258					壁厚							粤建检协 (2015) 8 号 4.44.11
259					不圆度							
260	二	钢结构	钢材及焊接材料	二标段范围	屈服强度	60t 每批	批	1025	103.50	106087.50		粤建检协 (2015) 8 号 4.16.1
261					抗拉强度							
262					伸长率							
263					厚度偏差				69.00	70725.00		粤建检协 (2015) 8 号 4.16.11
264					断面收缩率				690.00	707250.00		粤建检协 (2015) 8 号 4.16.8
265					硬度				6.90	7072.50		粤价函 (2012) 1490 号 8.3

64

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
266					冲击韧性				690.00	707250.00		粤建检协(2015)8号4.16.5
267					冷弯性能				103.50	/	已包含在屈服强度、抗拉强度、伸长率单价中	粤建检协(2015)8号4.16.1
268					钢材元素含量				207.00	212175.00		粤建协(2015)8号4.16.10
269			钢结构防腐及防火涂装	二标段范围	涂料粘结强度	500t(P类)/次、1000t(F类)/次	次	2	345.00	690.00		粤建协(2015)8号4.35.14
270					涂料抗压强度				138.00	276.00		粤价函(2012)1490号15.8
271			构件位置与尺寸	二标段范围	垂直度	全数检查	次	9	13.80	124.20		粤价函(2012)1490号5.2

65

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
272			寸	围	弯曲矢高				103.50	931.50		粤建协(2015)8号4.16.1
273					侧向弯曲				103.50	931.50		粤建协(2015)8号4.16.1
274					结构挠度				2070.00	18630.00		粤建检协(2015)8号2.17.7
275	二	钢结构	构件位置与尺寸		轴线位置				69.00	621.00		深圳市城市轨道交通12号线工程第三方检测合同
276					标高				69.00	621.00		深圳市城市轨道交通12号线工程第三方检测合同
277					截面尺寸				138.00	1242.00		粤建检协(2015)8号2.17.10
278	三	地基基础	地基及复合地基	二标段范围	地基土强度			66				检测站询价
279					厚度	每1000m ² 测1次		208				粤价函(2012)1490号P3 2.4
280	四	道路工程	基层及底基层	二标段范围	压实度	每1000m ² 测1次	次					粤价函(2012)1490号2.2
281					弯沉值	每车道,每20m测1处		380				粤价函(2012)1490号P3 2.3

66

钢结构检测金额：183.46272万元

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
282					平整度	每车道, 每 20m 测 1 处						粤价函(2012)1490 号 P3.2.1
283					无侧限抗压强度	5000m³ 一次	次	33				粤价函(2012)1490 号 9.2
284					弯沉值	每车道, 每 20m 测 1 处	次	240				粤价函(2012)1490 号 P3.1.3
285					压实度	每 1000m² 测 1 次	次	18				粤价函(2012)1490 号 1.2
286					土基回弹模量	每车道, 每 20m 测 1 处	次	240				粤价函(2012)1490 号 5.1
287					回填土压实度	两井之间或 1000m² 每层每侧 1 次(每组 3 点)	次	717				粤价函(2012)1490 号 1.2
288					背后土体密实性	不超过 5 个连续井段	次	40				参考粤建协(2015)8 号 10.1.4
289					严密性试验	不超过 5 个连续井段	次	40				参考粤建协(2015)8 号 4.43.14
290	五	桥梁与隧道	隧道主体结构	二标段范围	锚杆拉拔力	总量 1% 不少于 3 根	根	11612				深圳市交通工程试验检测中心有限公司
291					钢筋网格尺寸							粤价函(2012)1490 号 5.5

67

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
292					锚杆长度							粤价函(2012)1490 号 6.5
293					锚杆锚固密实度							
294	六	桥梁与隧道	隧道主体结构		防水层施工质量(缝宽、搭接宽度、固定点间距、气密性)	每 20m/次	次	875				深圳市城市轨道交通 12 号线工程 第三方检测合同
295					衬砌内钢筋间距	总构件 30% 且不少于 6 处	次	538				粤价函(2012)1490 号 5.2.55
296					喷射混凝土强度	两、三车道每 10 延米, 拱顶、边墙各 1 组, 其它工程每 50~100m³ 一组	次	3430				粤价函(2012)1490 号 P17.6.4
297					喷层厚度	每 10m 检查 1 个断面, 每个断面从拱		1751				粤价函(2012)1490 号 P6.7.2

68

序号	编号	检测类别	检测项目	工程部位	检测参数	检测频率	单位	检测工程量	单价(元)	总价	备注	收费依据
298					喷层与围岩接触情况	顶中线起每3m测1点						
总价合计										23048475.62		

备注:1.请投标人结合项目特点及市场价自行填报单价和总价,总价=检测工程量×单价。

2.如投标人所填报的总价与按检测工程量×单价计算的金额不一致,则以单价为准,调整总价,且投标人不得因此提出任何异议。

3.如投标人所填报的总价合计与按各分项总价计算的金额不一致,则以各分项总价为准,调整总价合计,且投标人不得因此提出任何异议。

4.未填写单价的,视为此项费用已包含在已标价工程量清单中其他项目的单价中,招标人不再另行支付,由此导致的损失应由投标人自行承担。

金属超声波法检验报告
202317122052

报告编号:G-LBU2026-00003

工程名称: 侨城东路北延通道工程
委托单位: 深圳市交通公用设施建设中心
施工单位: 中铁十六局集团有限公司
见证类别: 见证检测
检测日期: 2026 年 03 月 27 日



深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

2026 年 04 月 01 日



金属超声波法检测报告

报告编号: G-LBU2026-00003

见证人单位	云基智慧工程股份有限公司/英泰克工程顾问(上海)有限公司/天津新亚太工程建设监理有限公司联合体			见证人	陈郁
委托单位	深圳市交通公用设施建设中心			见证人卡号	JZBH00200
施工单位	中铁十六局集团有限公司				
工程名称	侨城东路北延通道工程				
检测地点	中铁十六局集团侨城东路北延通道工程(二标段)一工区生产工区			构件名称	隧道工程支护
检测数量	4件	表面状态	打磨光滑	检测部位	焊缝及其热影响区
焊缝质量级别	二级	抽检比例	20%	缺陷评定等级	III级
检测标准	JG/T203-2007	验收标准	GB 50205-2020	焊缝受力形式	承受静载荷结构焊缝
检测规格(mm)	T=5.5/6.5	焊接方法	手工焊	热处理状态	----
材 质	Q235B	检测环境	常温	检测时机	焊后≥24h 且外观合格
作业指导书编号	GYK-G-LBU2026-00003	检测灵敏度	Φ3×40-16	表面补偿	+4dB
检验等级	B级	检测面	单面单侧	扫描比例	水平 1:1
试 块	CSK-IA、RB-1	耦合剂	化学浆糊	扫查方式	锯齿型行扫查
仪器型号		仪器编号		探头型号	
PXUT-320N		LGG-63		5P 6×6 70° 2.5P Φ14	
检测结论	依据《钢结构焊接规范》GB 50661-2011表 8.2.4-2 评定,已检焊缝质量满足《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020 表 5.2.4 超声波检测要求。				
备注	1、表内粗线框内栏目的内容由委托单位提供,其真实性由委托单位负责; 2、本报告只对已抽检焊缝负责; 3、二级焊缝抽检 20%用字母代替__(焊缝编号)。				

主要试验人: 刘思源

审核人: 黄海峰

批准人: 何强

管理编号: YTGT-CX19-BG188(V1/00)

第 3 页 共 6 页

2. 项目负责人业绩情况

项目负责人业绩情况表

姓 名	何环洲	性 别	男	年 龄	41 岁
职 称	正高级工程师	证书编号	2503001241524	专业	建筑材料
毕业时间	2008 年 7 月 1 日	毕业学校	东华理工大学	学历	本科
资格证书	检测鉴定培训合格证、 无损检测证（射线、超声波、磁粉渗透）		拟在本项目担任职务		项目负责人
工作经历					
合同签订时间	项目名称	委托单位	检测内容	合同金额 （万元）	职务
2022/6/23	新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程钢结构第三方检测	中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部	钢结构检测	524.6952	项目负责人

(1) 证件信息

职称证

广东省职称证书	
姓名：何环洲	
身份证号：360430198504091910	
职称名称：正高级工程师	
专 业：建筑材料	
级 别：正高	
取得方式：职称评审	
通过时间：2025年6月27日	
评审组织：深圳市绿色建筑与建筑材料专业高级职称 评审委员会	
证书编号：2503001241524	
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局	
发证时间：2025年8月8日	

检测鉴定培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证
Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 何环洲 身份证 (ID): 360430198504091910

单位 (Employer): 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3010178

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求:

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基与桩基承载力检测 (静载荷试验)	2013-12-27	无记录
	基桩承载力与完整性检测 (高应变)	2013-10-30	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2012-08-30	无记录
	桩身完整性检测 (声波透射)	2015-07-10	无记录
	桩身完整性检测 (桩孔取芯/旁测)	2012-07-27	无记录
主体结构	岩土工程原位测试	2010-12-30	无记录
	混凝土结构实体检测	2023-07-18	无记录
	砌体结构检测	2011-06-30	无记录
	混凝土构件结构性能	2011-06-30	无记录
	常用非金属材料检测	2010-03-19	无记录
见证取样	钢筋金相材料检测	2010-03-19	无记录
	建筑节能材料检测	2018-08-10	无记录
监测与测量	建筑变形测量	2018-04-26	无记录
市政工程	桥梁与隧道	2021-05-25	无记录
其他类别	房屋安全检测鉴定	2015-09-25	无记录
	建筑电气工程检测	2016-08-12	无记录
	民用建筑室内环境检测		



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发
证书若有造假操作应由雇主授权。
验证网址: <http://jcjd.gdscjcjd.com>



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

检测鉴定培训合格证副页

姓名: 何环洲 身份证: 360430198504091910 证书编号: 3010178

新政策新标准学习记录

- 2022年12月检测鉴定技术人员主体结构类新标准宣贯学习班
- 2022年12月检测鉴定技术人员见证取样、预拌混凝土类新标准宣贯学习班

无损检测证

延期证书
ChSNDT-ZS-04
Issue2

 **中国机械工程学会无损检测分会**
The Chinese Society for Nondestructive Testing 

特此认可 Hereby Recognizes

何环洲 He Huanzhou (身份证/ID) 360430198504091910

单位: (Employer) 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

符合ISO9712-2021标准对于下列无损检测方法及其产品门类
has met the requirements of standard ISO9712-2021 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 3 级的要求 as NDT Level 3

方法 Method	产品门类 Product Sectors	认证日期 Date of Certification	有效日期 Date of Expiry
射线(RT)	焊缝(W)	2024年03月10日	2029年03月09日
射线(RT)	铸件(C)	2024年03月10日	2029年03月09日

证书编号 Certificate No: 36002145836RT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌

注释: (Notes)

1. 本证书按照国际标准ISO9712-2021颁发, 版权归中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2021, and remains the property of ChSNDT.
2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为该人员的资格作证, 证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。证书查询: www.chsndt.org. By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency. Certificate Search: www.chsndt.org.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会(ICNDT)互认协议(MRA)签约国, 在ICNDT MRA表2中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出, 国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognised by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

延期证书
ChSNDT-ZS-04
Issue2

 **中国机械工程学会无损检测分会**
The Chinese Society for Nondestructive Testing 

特此认可 Hereby Recognizes

何环洲 He Huanzhou (身份证/ID) 360430198504091910

单位: (Employer) 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

符合ISO9712-2021标准对于下列无损检测方法及其产品门类
has met the requirements of standard ISO9712-2021 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 3 级的要求 as NDT Level 3

方法 Method	产品门类 Product Sectors	认证日期 Date of Certification	有效日期 Date of Expiry
超声波(UT)	焊缝(W)	2024年10月23日	2029年10月22日
超声波(UT)	铸件(C)	2024年10月23日	2029年10月22日

证书编号 Certificate No: 36002145836UT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌

注释: (Notes)

1. 本证书按照国际标准ISO9712-2021颁发, 版权归中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2021, and remains the property of ChSNDT.
2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为该人员的资格作证, 证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。证书查询: www.chsndt.org. By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency. Certificate Search: www.chsndt.org.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会(ICNDT)互认协议(MRA)签约国, 在ICNDT MRA表2中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出, 国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognised by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

ChSNDT-ZS-04
Issue2



中国机械工程学会无损检测分会

The Chinese Society for Nondestructive Testing



特此认可 Hereby Reconnizes



何环洲

He Huanzhou (身份证/ID) 360430198504091910

单位: (Employer) **深圳市盐田港建筑工程检测有限公司**

符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类

has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 2 级的要求 as NDT Level 2

方法 Method	产品门类 Product Sectors	认证日期 Date of Certification	有效日期 Date of Expiry
磁粉 (MT) B, nf	焊缝 (W)	2023年07月25日	2028年07月24日
磁粉 (MT) G, nf	锻件、板、型材 (F, P)	2023年07月25日	2028年07月24日
磁粉 (MT) G, nf	管子、管道 (T)	2023年07月25日	2028年07月24日
磁粉 (MT) G, nf	铸件 (C)	2023年07月25日	2028年07月24日

证书编号 Certificate No: **36001045836MT** 认证机构代表 Representative of Certification Body: **徐永昌**

注释: (Notes)

1. 本证书按照国际标准ISO9712-2012颁发, 版权归中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012, and remains the property of ChSNDT.
2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为该人员的资格作证, 证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会 (ICNDT) 互认协议 (MRA) 签约国。在ICNDT MRA表2中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出。国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognized by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____

日期(Date): _____

持证人(Certificate holder): _____

日期(Date): _____

ChSNDT-ZS-04
Issue2



中国机械工程学会无损检测分会

The Chinese Society for Nondestructive Testing



特此认可 Hereby Reconnizes



何环洲

He Huanzhou (身份证/ID) 360430198504091910

单位: (Employer) **深圳市盐田港建筑工程检测有限公司**

符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类

has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 2 级的要求 as NDT Level 2

方法 Method	产品门类 Product Sectors	认证日期 Date of Certification	有效日期 Date of Expiry
渗透 (PT) nf	焊缝 (W)	2023年06月20日	2028年06月19日
渗透 (PT) nf	锻件、板、型材 (F, P)	2023年06月20日	2028年06月19日
渗透 (PT) nf	铸件 (C)	2023年06月20日	2028年06月19日

证书编号 Certificate No: **36001045836PT** 认证机构代表 Representative of Certification Body: **徐永昌**

注释: (Notes)

1. 本证书按照国际标准ISO9712-2012颁发, 版权归中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012, and remains the property of ChSNDT.
2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为该人员的资格作证, 证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会 (ICNDT) 互认协议 (MRA) 签约国。在ICNDT MRA表2中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出。国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognized by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____

日期(Date): _____

持证人(Certificate holder): _____

日期(Date): _____

毕业证

普通高等学校		
毕 业 证 书		
学生 何环洲 性别 男 ，一九八五年四月九日生，于二〇〇六年九月至二〇〇八年七月在本校 材料化学（专科起点）		
专业 四 年制 本 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。		
校 名：	东华理工大学	校（院）长： 刘秋成
证书编号：	104051200805001615	二〇〇八年 七 月 一 日

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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：何环洲 社保电脑号：621590459 身份证号码：360430198504091910 页码：1

参保单位名称：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司 单位编号：110022 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	01	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	02	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	03	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	04	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	05	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	06	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	07	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	08	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	09	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	10	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	11	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	12	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2026	01	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	1080.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2026	02	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	1080.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2026	03	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	1080.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2026	04	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	1080.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2026	05	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	1080.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2026	06	110022	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	1080.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
合计			55080.0	25920.0			17280.0	6480.0			1620.0					648.0	

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e2c7079aae3 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 110022 单位名称 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

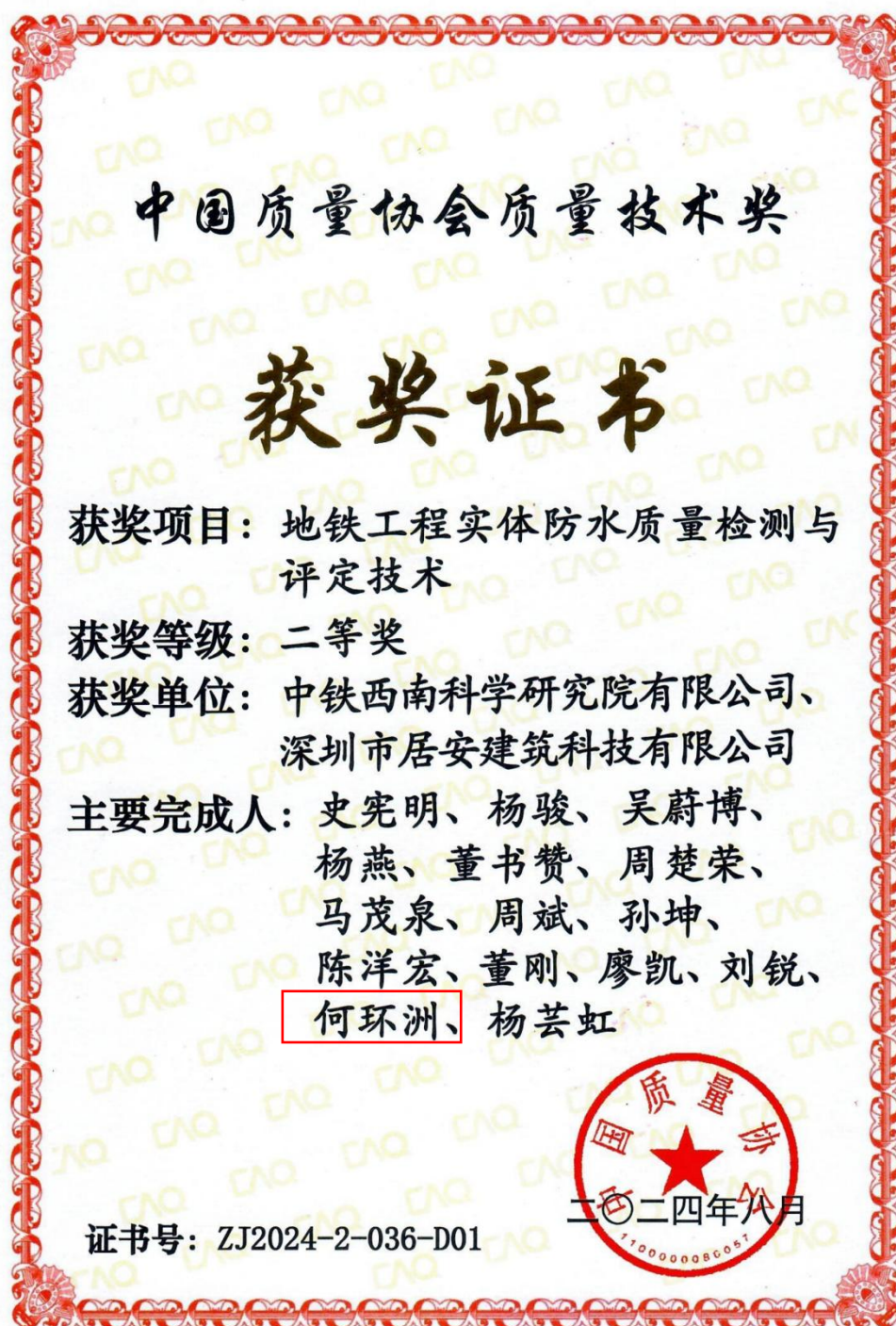


获奖情况

①发明创业奖创新奖



②中国质量协会质量技术奖



③天津市科学技术进步奖获



(2) 业绩证明文件

①新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程钢结构第三方检测

中标通知书

中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字〔2021〕第〔07429〕号

深圳市盐田港建筑工程检测有限公司：

你方于 2022-01-26 所递交的新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程钢结构第三方检测招标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：5246952.00 元

项目负责人：何环洲

请你方在接到本通知书后的 30 日内到招标人处与我方签订服务合同，并按招标文件第二章“投标人须知”中有关履约保证金条款规定向我方提交履约保证金。

特此通知。

招标人（盖单位公章）
法定代表人或其委托代理人签字：
2022 年 3 月 16 日

招标代理机构（盖章）
法定代表人或其委托代理人签字：
2022 年 3 月 16 日

广州公共资源交易中心
交易确认章
（盖章）

日期：2022-03-23

 广州公共资源交易中心
GUANGZHOU PUBLIC RESOURCE
TRANSACTION CENTER

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866025
Add: 广州市天河区珠江新城333号 510636
WWW.GZGZJY.COM



正本	
新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房 及相关工程钢结构第三方检测	
广-DT-2022/09	
技术服务合同	
合同编号: 广铁站建合(2022)17号	
甲	方(委托方): 中国铁路广州局集团有限公司 站房建设指挥部
法定代表人(负责人):	蒋鹏程
住	所: 广东省广州市天河区东站路1号
乙	方(受托方): 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司
法定代表人(负责人):	董刚
住	所: 深圳市龙华区福城街道兆利花园224号
签订日期: 2022年6月23日 签订地点: 广州市	

鉴于乙方已依法取得检验检测机构资质认定证书,具有合法检测资质,根据《中华人民共和国民法典》《建设工程质量检测管理办法》及相关法律法规,甲乙双方经协商一致签订本合同。

第一条 工程项目概况

(一) 工程名称: 新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程钢结构第三方检测

(二) 工程地址: 湖南省长沙市望城区

(三) 建设单位: 中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部

第二条 检测服务项目和标准

(一) 检测服务项目: 钢结构检测

(二) 检测服务标准: 按规范、标准进行检测并出具合格的检测报告

第三条 履行期限

(一) 自 2022年1月30日起至 2025年10月30日止。

(二) 乙方按以下进度完成检测服务工作: 以不影响施工进度为原则完成检测工作。

第四条 检测报告的交付和验收

乙方应于现场检测或取样完成后 7 日内向甲方提供正式检测报告,报告一式 陆份,乙方对检测报告的完整性、准确性、真实性负责。

甲方按照 / 标准验收。检测报告出现重大瑕疵的,乙方应当进行修正或者重新提交检测报告。

第五条 检测服务费用及结算方式

(一) 计费标准

乙方按照投标成交价,向甲方收取检测服务费用。

(二) 检测服务费用: 含乙方投入的人工、设备、管理、办公、物耗、交通、利润、保险、税费、各种风险及其他有关所有费用,(具体项目及费用明细见附件1)。

合同金额(含增值税) 伍佰贰拾肆万陆仟玖佰伍拾贰元整 (小写: ¥5246952.00 元) (其中不含税价 ¥4949954.72 元,税率 6%,增值税 ¥296997.28 元)。

(三) 采用以下第 2 种方式结算:

1. 一次性结算,乙方应于甲方完成检测报告验收后 / 个工作日(如遇节假日顺延)向甲方提供合法有效的增值税专用发票。甲方收到发票和检测服务费明细清单等其他结算资料,审核无误后,于 / 个工作日(如遇节假日顺延)向乙方付款。

2. 按进度结算: 乙方开始检测后每三个月,甲方与乙方按照乙方已完成的检测数量计算检测费用进行验工并开具约定的增值税发票,

本页无正文，为中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部
(甲方名称)与承包人：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司(乙方
名称)技术服务合同(合同编号：_____号)签署页。

甲方：(盖章)


21.3.6/2
法定代表人(负责人)
或委托代理人
(签字)

乙方：深圳市盐田港建筑工
程检测有限公司(盖章)


法定代表人(负责人)
或委托代理人
(签字)

附件 1：费用明细表

钢结构检测工程数量及报价清单

序号	检测项目	检测方法	计量单位	工程数量	单价	总价
1	焊缝内部损伤检测 (1 级焊缝)	超声波法	m	66349		3980940.00
2	焊缝内部损伤检测 (2 级焊缝)	超声波法	m	21100.2		1266012.00
	小计			87449.2		5246952.00
	合计			87449.2		5246952.00

成果文件

 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司 SHENZHEN YANTIANBANG CONSTRUCTION ENGINEERING TEST CO., LTD.	管理编号: YGJ-CX23-BG206-05
 201719122052	
金属超声波法检验报告	
报告编号: G-LBU2022-00008	
工程名称: 新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程 委托单位: 中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部 施工单位: 中铁建工集团有限公司新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程项目经理部 见证类别: 有见证检测 检测日期: 2022 年 07 月 12 日~2022 年 10 月 26 日	
深圳市盐田港建筑工程检测有限公司	
2022 年 11 月 20 日	
	
第 1 页 共 302 页	

金属超声波法检验报告

报告编号: G-LBU2022-00008

见证人单位	北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程项目监理部			见证人	彭振铎
委托单位	中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部			见证人卡号	/
施工单位	中铁建工集团有限公司新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程项目经理部				
工程名称	新建常德经益阳至长沙铁路长沙西站站房及相关工程				
检测地点	河南省洛阳市孟津区麻屯镇飞机场工业园区			构件名称	中区劲性柱
检测数量	78 件	表面状态	一般表面	检测部位	焊缝及其两侧热影响区
焊缝质量等级	一级、二级	抽检比例	100%、20%	缺陷评定等级	II 级、III 级
检测标准	GB50661-2011	验收标准	GB50205-2020	焊缝受力形式	承受静荷载结构焊缝
图 号	---	焊接方法	埋弧自动焊、CO ₂ 气体保护焊	热处理状态	---
材 质	Q355B、Q355B-Z15 Q355B-Z25	检测环境	常温	检测时机	外观合格后 焊后≥24h
作业指导书 编号	GYK-2022-UT02	检测灵敏度	Φ3×40-14dB	表面补偿	4dB
检验等级	B 级	检 测 面	双面单侧 单面单侧	扫描比例	深度 1 : 1
试 块	CSK-IA、RB-2	耦 合 剂	浆糊	扫查方式	锯齿型扫查+斜平行
仪器型号		仪器编号		探头型号	
PXUT-320N		LGG-64 LGG-63		5P 8×10 70° 5P 10×10 60° 5P 10×10 45°	
检测结论	本次检测长沙西站站房中区劲性柱加工厂焊缝: 共 4726 条焊缝, 其中一级焊缝 3002 条, 二级部分熔透焊缝 1724 条, 检测总长 2427.085m, 检测结果如下: 一级焊缝检测比例为: 100%, 首次检测 3002 条焊缝质量均符合《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 表 5.2.4 规定的要求, 结果合格; 另有 3 条焊缝首次检测时发现超标缺欠, 经返修后复检合格。 二级部分熔透焊缝检测比例为: 20%, 已检熔透部分焊缝质量均符合《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 表 5.2.4 规定的要求, 且熔深符合设计 (焊缝熔深大于等于 1/2 板厚且不小于 16mm) 要求, 结果合格。				
备注	1、表内粗线框内栏目的内容由委托单位提供, 其真实性由委托单位负责; 2、本报告只对已抽检焊缝负责; 3、部分熔透焊缝检测: ①测量焊缝熔深是否符合设计要求; ②只对熔透部分焊缝质量进行检测、评级、验收。				

主要试验人:

审核人:

批准人:

第 3 页 共 302 页