

标段编号： 2306-440300-04-01-685638006001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称： 深圳中能高重复频率X射线自由电子激光项目一期工程东
、西区土石方及边坡工程（I标段）

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 中铁大桥局集团有限公司

日期： 2024年10月29日

工程编号：2306-440300-04-01-685638006001

深圳市建设工程施工招标 投标文件

工程名称：深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光项目一期工程
东、西区土石方及边坡工程（I 标段）

投标文件内容：资信标

投标人：中铁大桥局集团有限公司



日期：2024 年 10 月 29 日

资信标目录

1、企业获奖情况	2
2、工程业绩	13
3、项目经理任职资格及业绩	183
4、拟派项目管理班子成员配备	220
5、投标人控股及管理关系情况	277

1、企业获奖情况

序号	获奖名称	颁奖单位	颁奖时间	备注
1	新建合肥至福州铁路安徽段铜陵长江大桥荣获 2018-2019 年度国家优质工程金奖	中国施工企业管理协会	二〇一九年十二月	国家级
2	宁安铁路安庆长江大桥荣获 2018-2019 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	二〇一九年十二月	国家级
3	新建北京至张家口铁路（含崇礼铁路）工程荣获 2020-2021 年度国家优质工程金奖	中国施工企业管理协会	二〇二一年十二月	国家级
4	新万福路桥梁一标段：新建万福大桥工程荣获 2020-2021 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	二〇二一年十二月	国家级
5	重庆寸滩长江大桥荣获 2020-2021 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	二〇二一年十二月	国家级
6	怀来县城市道路工程（沙城—东花园）跨官厅水库特大桥工程荣获 2022-2023 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	二〇二三年十二月	国家级
7	江汉七桥（解放大道-汉阳大道）工程荣获 2022-2023 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	二〇二三年十二月	国家级
8	新建福州至平潭铁路平潭海峡公铁大桥荣获 2022-2023 年度国家优质工程金奖	中国施工企业管理协会	二〇二三年十二月	国家级
9	广东省仁化（湘粤界）至博罗公路仁化至新丰段荣获 2022-2023 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	二〇二三年十二月	国家级
10	汕（头）湛（江）高速公路惠州至清远段荣获 2022-2023 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	二〇二三年十二月	国家级

投标人近五年（自 2019 年 9 月 1 日至招标公告发布之日）获得省部级及以上奖项情况；需提供相关获奖证书扫描件，本项统计个数最多 5 项（优先提供国家级奖项）

8-1 新建合肥至福州铁路安徽段铜陵长江大桥荣获 2018-2019 年度国家优质工程金奖



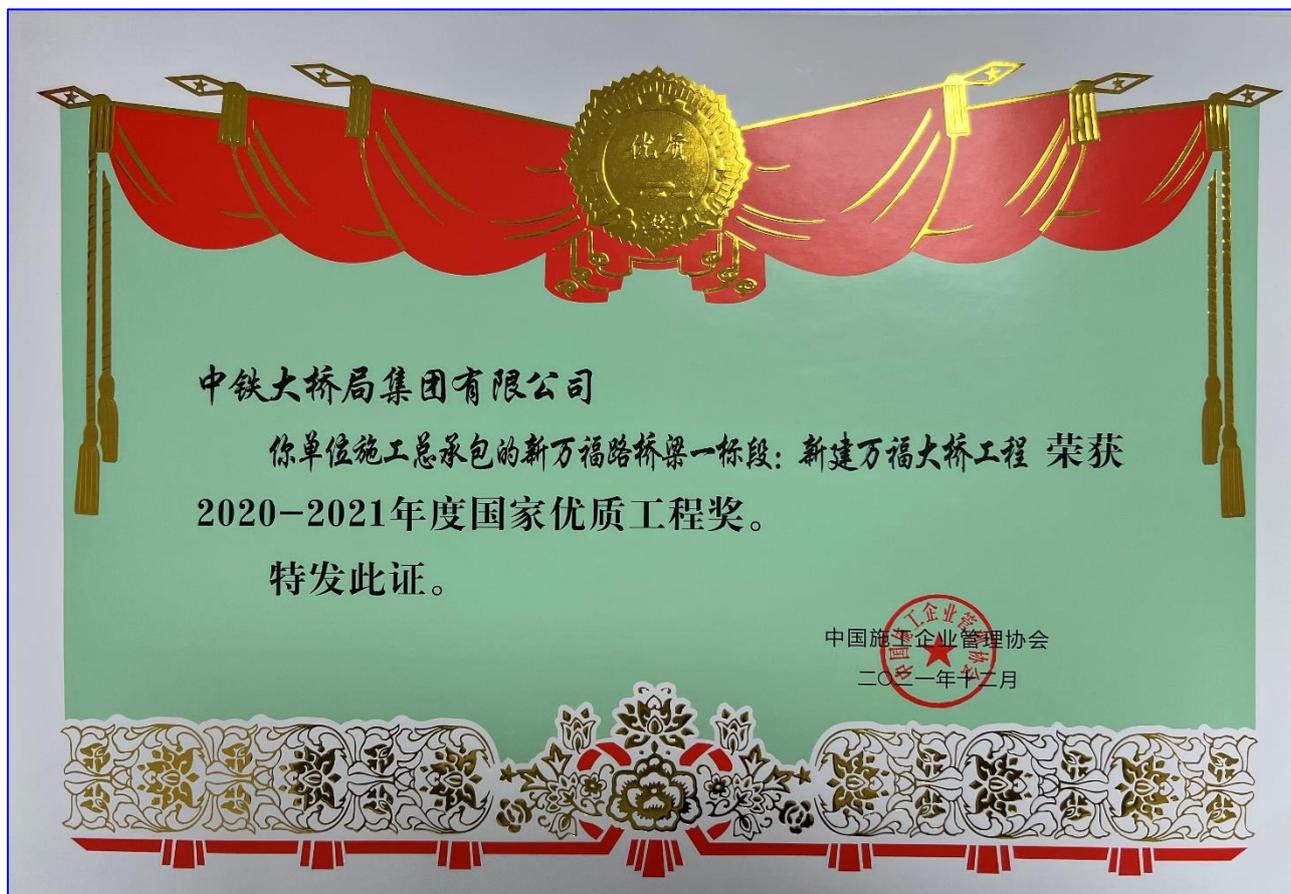
8-2 宁安铁路安庆长江大桥荣获 2018-2019 年度国家优质工程奖



8-3 新建北京至张家口铁路（含崇礼铁路）工程荣获 2020-2021 年度国家优质工程金奖



8-4 新万福路桥梁一标段：新建万福大桥工程荣获 2020-2021 年度国家优质工程奖



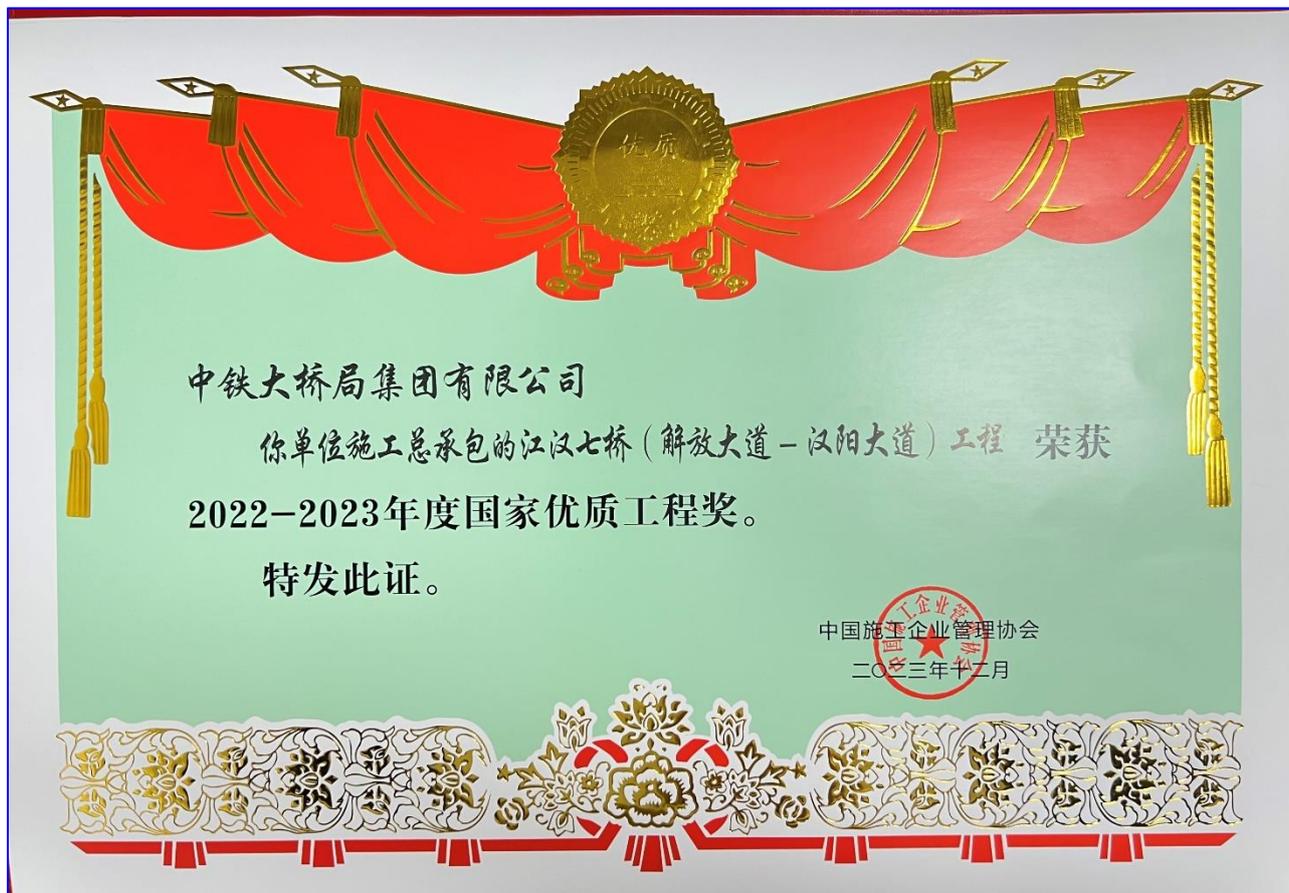
8-5 重庆寸滩长江大桥荣获 2020-2021 年度国家优质工程奖



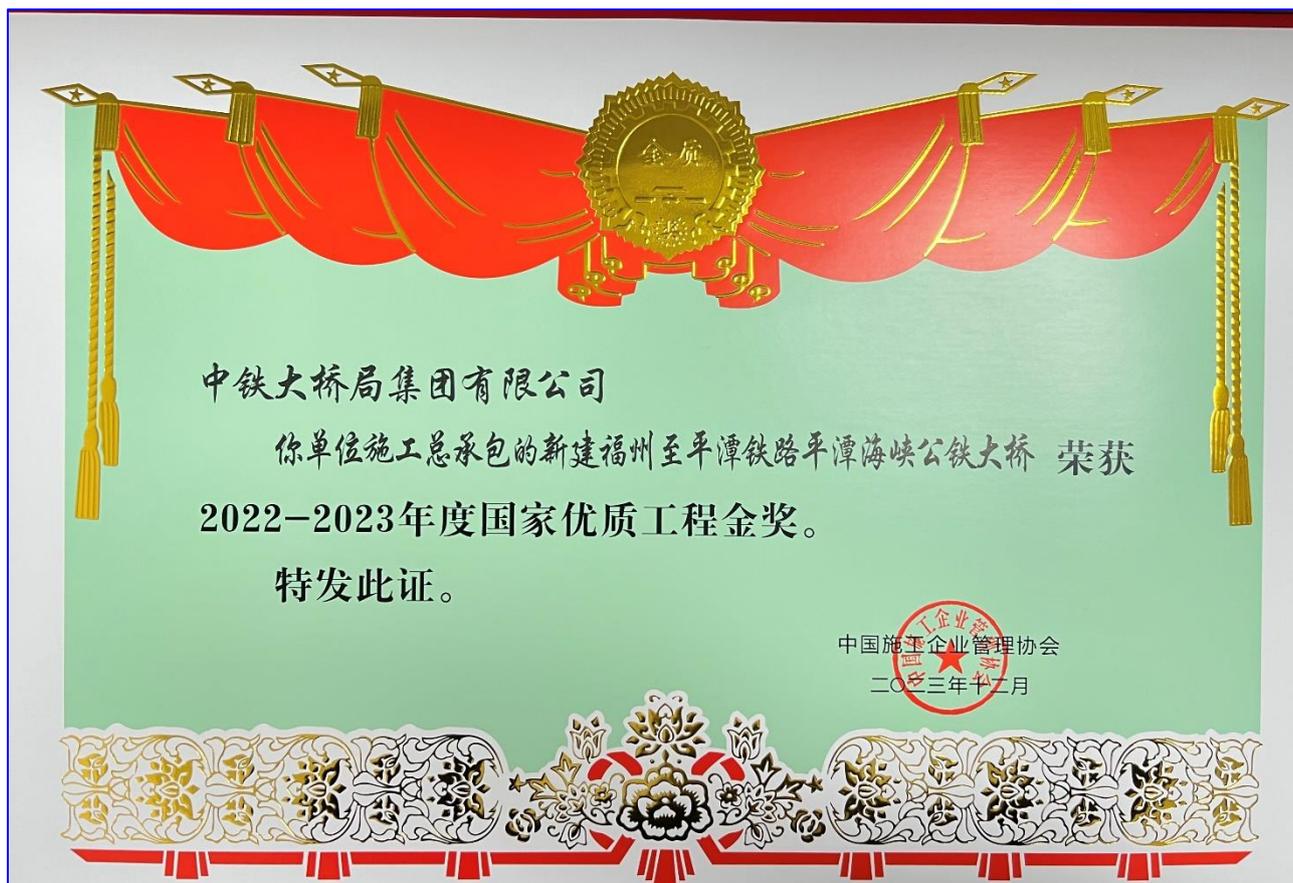
8-6 怀来县城市道路工程(沙城—东花园)跨官厅水库特大桥工程荣获 2022-2023 年度国家优质工程奖



8-7 江汉七桥(解放大道-汉阳大道)工程荣获 2022-2023 年度国家优质工程奖



8-8 新建福州至平潭铁路平潭海峡公铁大桥荣获 2022-2023 年度国家优质工程金奖



8-9 广东省仁化（湘粤界）至博罗公路仁化至新丰段荣获 2022-2023 年度国家优质工程奖



8-10 汕(头)湛(江)高速公路惠州至清远段荣获 2022-2023 年度国家优质工程奖



2、工程业绩

序号	工程名称	合同金额	竣工时间	建设单位	项目所在地	备注
1	新建福州至平潭铁路平潭海峡公铁两用大桥 FPZQ-3 标	地基基础工程造价： 365984.0362 万元	2020-08-25	福建福平铁路有限责任公司	福建省福州市	
2	武汉市四环线青山长江公路大桥施工承包 QSTJ-1 标	地基基础工程造价： 127653.3864 万元	2020-10-31	武汉青山长江大桥建设有限公司	湖北省武汉市	
3	沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程(机场轨道快线合建段) 土建施工第 TJ01 标段	地基基础工程造价： 58338.3186 万元	2022-7-26	杭州市交通运输发展保障中心	浙江省杭州市	
4	佛山市龙翔大桥及引道工程施工（第 LXSG-02 标段）	地基基础工程造价： 47048.5384 万元	2023-12-21	佛山市建盈发展有限公司	广东省佛山市	
5	东莞长安至深圳南山高速公路深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交路基桥涵工程(第 3 合同段)	地基基础工程造价： 39711.9250 万元	2024-05-31	深圳市广深沿江高速公路投资有限公司	广东省深圳市	
6	新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线先期开工段站前工程施工总价承包 HHLJXZQ-1	地基基础工程造价： 36673.1903 万元	2022-9-5	沪昆铁路客运专线浙江有限责任公司	浙江省湖州市	
7	广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工 S4 标	地基基础工程造价： 28514.7908 万元	2021-08-31	佛山市广佛肇高速公路有限公司	广东省佛山市	

8	潮汕环线高速公路 (含潮汕联络线)项目 目土建工程第2标段	地基基础工程造价: 28066.5872 万元	2020- 12-11	广东潮汕 环线高速 公路有限 公司	广东省潮州 市	
9	南沙至中山高速公路 项目 TJ02 合同段	地基基础工程造价: 27356.8106 万元	2024- 10-13	广州市高 速公路有 限公司	广东省广州 市	
10	珠海市鹤洲至高栏港 高速公路一期工程施 工 HGTJ2 标段	地基基础工程造价: 22626.6486 万元	2021- 09-22	珠海鹤港 高速公路 有限公司	广东省珠海 市	
合计		地基基础工程造价: 781974.2321 万元				

中国中铁股份有限公司

关于中铁大桥局集团有限公司的情况说明

根据国资委关于“减少企业管理层次，提高产业集中度和资源配置效率”的国企改革精神和《中国中铁关于中铁大桥局集团有限公司吸收合并中铁大桥局股份有限公司有关事宜的决定》（中铁股份规划函[2014]257号），中铁大桥局集团有限公司将中铁大桥局股份有限公司整体吸收合并，以增强中铁大桥局集团建桥主业的核心竞争力。

原中铁大桥局股份有限公司是根据国资委《关于设立中铁大桥局股份有限公司的批复》（国资改革[2004]979号），由中铁大桥局集团有限公司作为主发起人，联合其他企业共同发起设立，于2004年11月1日在武汉市工商行政管理局注册登记，吸收合并后于2015年2月10日予以注销。

中铁大桥局集团有限公司吸收合并中铁大桥局股份有限公司后，原中铁大桥局股份有限公司将其从事铁路、公路、市政、桥梁、隧道、铁路铺轨架梁、港口与海岸、城市轨道交通工程施工等全部业务以及工程技术人员、经济管理人员、项目经理、机械设备和全部资质整体过户给中铁大桥局集团有限公司，原由中铁大桥局股份有限公司所创工程业绩和各类奖项全部由中铁大桥局集团有限公司承继。

特此说明。



工程竣工验收证书

工程编号: 2020035

工程名称: 白沙洲大道(白沙四路~青菱湖北路)快
速化改造工程

施工单位: 中铁大桥局集团有限公司、武汉誉城千里建
工有限公司

资质等级证书号: 特级 D142069379

年 月 日

局股份有限公司的情况说明



中标通知书

中标通知书

中铁大桥局股份有限公司：

你方于 2013 年 10 月 22 日 所递交的 新建福州至平潭铁路站前工程第 FPZQ-3 标段施工总价承包投标文件 已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：人民币(大写) 捌拾柒亿玖仟玖佰零玖万元整 (¥879909 万元)。

工期：计划开工日期 2013 年 11 月 1 日，计划竣工日期 2019 年 4 月 30 日，总工期 2007 日历天（五年半）。

工程质量：符合全部工程质量达到国家、铁路总公司现行的工程质量验收标准，满足设计要求。单位工程一次验收合格率 100%。杜绝较大质量事故及以上事故；遏制一般质量事故。

项目经理：高兴泽。

总工程师：刘承亮。

请你方在接到本通知书后的 10 日内到福建省福州市晋安区沁园路 77 号与我方签订施工总价承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3.1 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人：福建福平铁路有限责任公司（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）



2013 年 10 月 26 日

合同协议书



正本

铁路建设项目施工合同

新建福州至平潭铁路站前工程
FPZQ-3 标段施工总价承包合同

合同编号：福平计[2013]合字 008 号

二〇一三年十月

FPZQ-3 标段合同协议书

福建福平铁路有限责任公司（以下简称“发包人”）为实施新建福州至平潭铁路站前工程，已接受中铁大桥局股份有限公司（以下简称“承包人”）对该项目 FPZQ-3 标段的施工投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单；
- (8) 其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）捌拾柒亿玖仟玖佰零捌万陆仟叁佰伍拾玖元（¥8799086359.00）。

4. 承包人项目经理姓名：高兴泽，注册建造师注册号：鄂 142050804462，注册专业：公路工程，级别：一级；承包人总工程师姓名：刘承亮。

5. 工程质量符合全部工程质量达到国家、铁路总公司现行的工程质量验收标准，满足设计要求。单位工程一次验收合格率 100%。杜绝较大质量事故及以上事故；遏制一般质量事故。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 2007 天。

9. 本协议书一式 12 份，合同双方各执 6 份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

以下无正文

发包人：福建福平铁路有限责任公司

法定代表人

或其委托代理人：



_____年_____月_____日

承包人：中铁大桥局股份有限公司

法定代表人

或其委托代理人：



_____年_____月_____日

交工验收证书

公路工程交工验收证书

交工验收时间:

合同段交工验收证书第 号

工程名称: 新建福州至平潭铁路 平潭海峡公铁两用大桥		合同段名称及编号: FPZQ-3 标		
项目法人: 彭光辉		设计单位: 中铁大桥院勘测设计院 集团有限公司		
施工单位: 中铁大桥局集团有限 公司		监理单位: 铁四院(湖北)工程监 理咨询有限公司、西安铁一院工程 咨询监理有限责任公司		
<p>本合同段主要工程量:</p> <p>平潭海峡公铁两用大桥(松下至大练岛段)公路桥起讫里程为 DK61+724.337~DK70+564.7、左幅 GK61+338.724~GK61+724.337、右幅 GK61+484.935~GK61+724.337。主要工程量为: 公路桥 130 个墩, 钻孔桩 1431 根, 承台 122 座, 扩大基础 2 座, 公路墩身 124 座, 主塔 6 座, 公路混凝土箱梁 157 孔, 80m 简支钢桁梁 26 孔, 88m 简支钢桁梁 8 孔, 元洪航道(132+196+532+196+132)米钢桁混合梁斜拉桥、鼓屿门水道(128+154+364+154+128)米钢桁混合梁斜拉桥、大小练岛水道(80+140+336+140+80)米钢桁混合梁斜拉桥, 公路风屏障 18454.2 单侧延米, 防撞护栏 36908.4 单侧延米, 水管区栏杆 18454.2 单侧延米, 公路桥面行车道沥青铺装 274484.9 m², 中央分隔带 3006.3 m², 水管区 26449.9 m²。</p>				
本合同段价款	原合同	439954.3180 万元	实际	619954.3180 万 元
本合同段工期	原合同	66 个月	实际	84 个月

对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定（内容较多时，可用附件）

一、工程质量评价

1. 桥梁主体工程均符合规范及设计要求；
2. 各项附属工程及排水工程实体质量和外观质量良好；
3. 质量检测资料；

施工单位有完整的原始记录、质量自检资料、数据真实可靠，满足技术规范的有关规定，监理单位签认和抽查检验资料齐全真实，抽检频率满足规范要求，工程施工中的过程控制情况良好，各项施工工序和工艺符合设计及规范要求，监理单位对工程质量按相关标准规范进行评定，该标段整体工程质量评定合格。

二、合同执行情况

合同工程施工管理规范，承包人管理制度健全，质量保证体系完整有效，施工中能按照有关法律、法规、规范、规章制度及合同文件的要求履行自己的义务，合同执行情况良好。监理工作规范科学，合理有效，对工程质量、进度、投资、安全、环保等方面达到了监督、控制的目的和好的履行合同文件规定的职责。主要工作内容完成，合同执行情况良好，工程质量合格，同意交工。

三、遗留问题、缺陷的处理意见

无

(施工单位的意见)

本合同段各项工程验收合格，同意进行验收。

施工单位法人代表或授权人（签字）



单位盖章

2020年 8月 25日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

验收合格，同意竣工验收

合同段监理单位法人代表或授权人（签字）



单位盖章

2020年 8月 27日

(设计单位的意见)

满足设计要求，同意进行工程验收。

设计单位法人代表或授权人（签字）

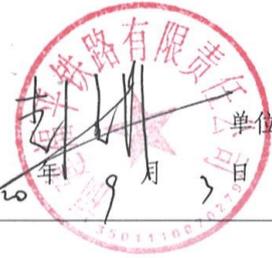


单位盖章

2020年 9月 3日

(项目法人的意见)

项目法人代表或授权人（签字）



单位盖章

2020年 9月 3日

(注：表中内容较多时，可用附件。)

地基基础工程造价证明

(九) 表4-5 工程量清单计价表

标段: FPZQ-3

第1页, 共15页

编码	节号	名称	清单 第03章 桥涵	计量单位	工程数量	金额(元)	
						单价	合价
0305	5	平潭公铁两用特大桥		延长米	11149.7	743715.97	8292209997
030503		一、平潭公铁两用特大桥		延长米	11149.7	743715.97	8292209997
03050301		一、39*49m移动模架现浇箱梁桥(单建铁路)		延长米	1918.8	245706.84	471462294
03050301J		1. 建筑工程费		延长米	1918.8	245706.84	471462294
03050301J0101		正桥		延长米	1918.8	196673.87	377377823
03050301J0101		1. 基础		元			265640518
03050301J010102		(2) 承台		圻土方	36532.4	754.75	27572876
03050301J01010201		①混凝土		圻土方	36532.4	488.15	17833291
03050301J01010202		②钢筋		吨	1801.7	4906.24	8839573
03050301J01010203		③混凝土冷却管		吨	182.662	4927.2	900012
03050301J010105		(5) 钻孔桩		米	19036	12506.18	238067642
03050301J01010502		①海上Φ2.0m钻孔桩		米	19036	12506.18	238067642
03050301J0102		2. 墩身		圻土方	25602	1167.48	29889865
03050301J010201		(1) 混凝土		圻土方	25602	694.61	17783405
03050301J010202		(2) 钢筋		吨	2067.6	5855.32	12106460
03050301J0103		3. 铁路预应力混凝土筒支箱梁		孔	39	1845422.69	71971485
03050301J010303		(3) 现浇 48米筒支箱梁		孔	39	1845422.69	71971485
03050301J0114		14. 支座		个	156	5004.91	780766
03050301J010401		(1) 10000kN金属支座		个	156	5004.91	780766
03050301J0115		15. 桥面系		延长米	1918.8	4740.04	9095189
03050301J011501		(1) 混凝土梁 铁路桥面系		延长米	1918.8	4740.04	9095189
03050301J0104		17. 基础施工辅助设施		项	1	94084471	94084471
03050302		二、9*49m移动模架现浇箱梁桥(公铁合建)		延长米	442.8	400075.12	177153263
03050302J01		I. 建筑工程费		延长米	442.8	400075.12	177153263
03050302J0101		正桥		延长米	442.8	320801.75	142051016
03050302J0101		1. 基础		元			59875785
03050302J010102		(2) 承台		圻土方	14025	862.19	12092266
03050302J01010201		①混凝土		立方米	14025	488.15	6846304
03050302J01010202		②钢筋		吨	858.6	5707.48	4900442
03050302J01010203		③混凝土冷却管		吨	70.125	4927.2	345520
03050302J010105		(5) 钻孔桩		米	3181	15021.54	47783519
03050302J01010501		①海上Φ2.2m钻孔桩		米	3181	15021.54	47783519
03050302J0102		2. 墩身		圻土方	17667.1	1445.99	25546445
03050302J010201		(1) 混凝土		圻土方	17667.1	825.21	14579068
03050302J010202		(2) 钢筋		吨	1881.1	5830.3	10967377



(九) 表4-5 工程量清单计价表

标段: FPZ4-3

工程量清单计价表

第2页, 共15页

编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					单价	合价
03050302J0103		3. 铁路预应力混凝土简支箱梁	孔	9	1864593.56	16781342
03050302J010303		(3) 现浇48米双线铁路箱梁	孔	9	1864593.56	16781342
03050302J0106		4. 预应力混凝土连续梁	圻土方	10402	3063.01	31861397
03050302J010601		① 混凝土	圻土方	10402	1534.99	15966966
03050302J010602		② 预应力筋	吨	523.699	10760.68	5635357
03050302J010603		③ 普通钢筋	吨	2008.885	5106.85	10259074
03050302J0114		14. 金属支座	个	76	6152.57	467595
03050302J011401		(2) 10000kN 金属支座	个	36	5004.92	180177
03050302J011402		(2) 15000kN 支座	个	20	9365.95	187319
03050302J011403		(2) 8000kN 支座	个	20	5004.95	100099
03050302J0115		15. 铁路桥面系	延长米	442.8	5080.41	2249606
03050302J011501		(1) 混凝土梁 铁路桥面系	延长米	442.8	5080.41	2249606
03050302J0116		16. 公路桥面系	延长米	442.8	11898.93	5268846
03050302J011601		(2) 混凝土梁 公路桥面系	延长米	442.8	11898.93	5268846
03050302J04		17. 基础施工辅助设施	项	1	35102247	35102247
03050303		三、15*80m 钢桁梁桥	延长米	1216	818693.61	995531429
03050303J		I. 建筑工程费	延长米	1216	818693.61	995531429
03050303J01		正桥	延长米	1216	657967.95	800089030
03050303J0101		I. 基础	元			273442460
03050303J010102		(2) 承台	圻土方	33540.66	1222.74	41011440
03050303J01010201		① 混凝土	圻土方	33540.66	561.29	18826037
03050303J01010202		② 钢筋	吨	1861.672	10958.73	20401561
03050303J01010203		(5) 混凝土冷却管	吨	167.703	10636.91	1783842
03050303J010105		(5) 钻孔桩	米	5464	42538.62	232431020
03050303J01010501		① 海上Φ3.0m 钻孔桩	米	5464	42538.62	232431020
03050303J0102		2. 墩身	圻土方	44414.6	1582.28	70276278
03050303J010201		(1) 混凝土	圻土方	44414.6	921.74	40938713
03050303J010202		(2) 钢筋	吨	3902.803	7517.05	29337565
03050303J0109		9. 钢-混凝土结合梁	延长米	1216	350226.41	425875309
03050303J010901		(1) 混凝土	圻土方	18874.7	2714.05	51226880
03050303J010902		(2) 普通钢筋	吨	8034.4	4633.64	37228517
03050303J010903		(3) 钢桁梁	吨	20288.1	16418.15	333093069
03050303J010904		(4) 预应力筋	吨	433.3	9985.79	4326843
03050303J0114		14. 支座	个	60	11654.97	699298
03050303J011401		(1) 27500kN 支座	个	60	11654.97	699298



工程单清单计价表

(九) 表4-5 工程单清单计价表

标段: FPZQ-3

编号	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					单价	合价
03050303J0115		15. 桥面系	延长米	1216	8895.97	10817500
03050303J011501		(1) 钢梁铁路桥面系	延长米	1216	8895.97	10817500
03050303J0116		16. 桥面系	延长米	1216	15607.06	18978185
03050303J011601		(2) 钢梁公路桥面系	延长米	1216	15607.06	18978185
03050303J04		17. 基础施工辅助设施	项	1	195442399	195442399
03050304		四、1749m移动模架现浇箱梁桥(公铁合建)	延长米	688.8	312132.38	214996785
03050304J		I. 建筑工程费	延长米	688.8	312132.38	214996785
03050304J01		正桥	延长米	688.8	294696.53	199230731
03050304J0101		I. 基础	元			53572326
03050304J010101		(1) 明挖	圻工方	5071.8	831.92	4219332
03050304J01010101		① 混凝土	圻工方	5071.8	600.7	3046630
03050304J01010102		② 钢筋	吨	247.928	4730.01	1172702
03050304J010102		(2) 承台	圻工方	13482.2	916.47	12356099
03050304J01010201		① 混凝土	圻工方	13482.2	582.08	7847719
03050304J01010202		② 钢筋	吨	862.642	4841.13	4176162
03050304J01010203		③ 混凝土冷却管	吨	67.411	4928.25	332218
03050304J010105		(5) 钻孔桩	米	2640	14013.98	36996895
03050304J01010501		① 海上Φ2.2m钻孔桩	米	1020	13221.55	13485981
03050304J01010502		② 海上Φ2.0m钻孔桩	米	1620	14512.91	23510914
03050304J0102		2. 墩身	圻工方	29410.66	1367.33	40214216
03050304J010201		(1) 混凝土	圻工方	29410.66	803.65	23635877
03050304J010202		(2) 钢筋	吨	2707.629	5863.24	15875479
03050304J010203		(3) 浆砌片石	圻工方	1728.5	406.63	702860
03050304J0103		3. 铁路预应力混凝土简支箱梁	孔	14	1967570.07	27545981
03050304J010303		(3) 现浇 48m双线简支箱梁	孔	14	1967570.07	27545981
03050304J0106		4. 预应力混凝土连续梁	圻工方	19252.2	3166.49	60961963
03050304J010601		① 混凝土	圻工方	19252.2	1654.44	31851610
03050304J010602		② 预应力筋	圻工方	976.4	10902.1	10644810
03050304J010603		③ 普通钢筋	吨	3609.844	5115.33	18465543
03050304J0114		14. 支座	个	128	5684.62	727631
03050304J011401		(2) 10000kN支座	个	56	5025.95	281453
03050304J011402		(2) 8000kN支座	个	32	5025.94	160830
03050304J011403		(2) 15000kN支座	个	40	7133.7	285348
03050304J0115		15. 桥面系	延长米	688.8	19184.98	13214614
03050304J011501		(1) 混凝土梁 铁路桥面系	延长米	688.8	5550.14	3822936



(九) 表4-5 工程量清单计价表

标段: FP/Q-3

清单 第03章 桥涵		名称		金额(元)		
编号	节号	名称	计量单位	工程数量	单价	合价
03050304J0116		(2) 混凝土梁 公路桥面系	延长米	688.8	13634.84	9391678
03050305J0101		1. 基础	项	1	18760054	18760054
03050305J0102		(2) 承台	延长米	1190.35	1470818.08	1750788301
03050305J010201		① 混凝土	延长米	1190.35	1470818.08	1750788301
03050305J010202		② 钢筋	延长米	1190.35	1158678.01	1379232371
03050305J010203		③ 混凝土冷却管	元			304565426
03050305J010205		(5) 钻孔桩	元			77987808
03050305J01020501		① 海上Φ3.0m钻孔桩	元			24084003
03050305J0102		2. 墩台	圻土方	43329.8	555.83	50297925
03050305J010201		① 混凝土	吨	3037.384	16559.62	50297925
03050305J010202		② 钢筋	吨	216.649	16643.88	3605880
03050305J010203		③ 混凝土冷却管	米	5089.5	44518.64	226577618
03050305J010205		(5) 钻孔桩	米	5089.5	44518.64	226577618
03050305J01020501		① 海上Φ3.0m钻孔桩	圻土方	24747.26	1511.53	37406264
03050305J0102		2. 墩台	圻土方	24747.26	854.68	21150988
03050305J010201		① 混凝土	吨	1984.134	8192.63	16255276
03050305J010202		② 钢筋	延长米	1190.35	798210.11	950149410
03050305J0110		3. 上部构造	圻土方	56700.6	3470.49	196778638
03050305J011001		(1) 斜拉桥索塔	圻土方	56700.6	1808.25	102528860
03050305J01100101		① 混凝土	吨	765.6	9706.37	7431197
03050305J01100102		② 预应力筋	吨	8713.45	8305.88	72372870
03050305J01100103		③ 普通钢筋	吨	1984.5	7279.27	14445711
03050305J01100104		④ 劲性钢骨架	吨	2798.2	31798.22	88977779
03050305J011002		(2) 斜拉索	吨	39289.56	16528.85	649411244
03050305J011003		(3) 钢桁梁	圻土方	1564.33	4817.24	7535749
03050305J011004		(4) 钢筋混凝土板	圻土方	1564.33	2920.08	4567969
03050305J01100401		① 混凝土	吨	635.22	4672.05	2967780
03050305J01100402		② 钢筋	立方米	1386	600	831600
03050305J011005		(5) 压重混凝土	个	8	826800	6614400
03050305J011006		(6) 阻尼器	个	16	12941	207056
03050305J0114		1.4. 支座	个	4	9347.75	37391
03050305J011401		(1) 横向抗风支座	个	4	14138.75	56555
03050305J011402		(2) 50000kN金属支座	个	4	14138.75	56555
03050305J011403		(3) 40000kN金属支座	个	4	14138.75	56555
03050305J011404		(4) 35000kN金属支座	个	4	14138.75	56555
03050305J0115		4. 桥面系	延长米	1190.35	73007.28	86904215
03050305J011501		(1) 钢梁 铁路桥面系	延长米	1190.35	15820.38	18831789



(九) 表4-5 工程量清单计价表
标段: FZQ-3

编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					单价	合价
0305030610115		(2) 桥梁 公路桥面系	延长米	1190.35	57186.9	68072426
03050305J04		17. 基础施工辅助设施	项	1	371555930	371555930
03050306		六、6*8m 钢桁梁桥	延长米	480	860202.09	412897002
03050306J		1. 建筑工程费	延长米	480	860202.09	412897002
03050306J01		正桥	延长米	480	761036.62	365297576
03050306J0101		1. 基础	元		159815145	159815145
03050306J010102		(2) 承台	圻土方	13068.46	1236.26	16156026
03050306J01010201		① 混凝土	圻土方	13068.46	561.29	7335196
03050306J01010202		② 钢筋	吨	740.911	10967.33	8125815
03050306J01010203		③ 混凝土冷却管	吨	65.34	10636.9	695015
03050306J010105		(5) 钻孔桩	米	4732	30359.07	143659119
03050306J01010501		① 海上Φ3.0m 钻孔桩	米	4732	30359.07	143659119
03050306J0102		2. 墩身	圻土方	19273.31	1476.34	28453961
03050306J010201		(1) 混凝土	圻土方	19273.31	881.26	16984797
03050306J010202		(2) 钢筋	吨	1483.915	7728.99	11469164
03050306J0109		9. 钢-混凝土结合梁	延长米	480	343614.94	164935169
03050306J010901		(1) 混凝土	圻土方	7453.3	2357.41	17570484
03050306J010902		(2) 普通钢筋	吨	3177.4	4672.05	14844972
03050306J010903		(3) 钢桁梁	吨	7966.8	16418.79	130805216
03050306J010904		(4) 预应力筋	吨	171	10026.3	1714497
03050306J0114		14. 支座	个	24	11654.96	279719
03050306J011401		(1) 2750kN 金属支座	个	24	11654.96	279719
03050306J0115		4. 桥面系工程	延长米	480	24611.63	11813582
03050306J011501		(1) 钢梁 铁路桥面系	延长米	480	8871.78	4258454
03050306J011501		(2) 钢梁 公路桥面系	延长米	480	15739.85	7555128
03050306J04		17. 基础施工辅助设施	项	1	47599426	47599426
03050307		七、129.1+154+364+154+129.2 钢桁梁斜拉桥(鼓屿门桥)	延长米	930.3	1527966.34	1421467082
03050307J		1. 建筑工程费	延长米	930.3	1527966.34	1421467082
03050307J01		正桥	延长米	930.3	1120671.82	1042560992
03050307J0101		1. 基础	元		266844704	266844704
03050307J010102		(2) 承台	元		65273932	65273932
03050307J01010201		① 混凝土	圻土方	36873.6	555.83	20495453
03050307J01010202		② 钢筋	吨	2517.662	16566.91	41709880
03050307J01010203		③ 混凝土冷却管	吨	184.368	16643.88	3068599
03050307J01010205		(5) 钻孔桩	米	4251	47417.26	201570772



(九) 表4-5 工程量清单计价表

标段: FPZQ-3

清单 第03章 桥涵

第6页, 共15页

编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					单价	合价
03050307J0101020501		①海上Φ3.0m钻孔桩	米	4251	47417.26	201570772
03050307J0102		2.墩身	圻土方	22986.98	1497.45	34421868
03050307J010201		①混凝土	圻土方	22986.98	859.73	19762596
03050307J010202		②钢筋	吨	1823.66	8038.38	14659272
03050307J0110		3.上部构造	延长米	930.3	722626.17	672259127
03050307J011001		(1)斜拉桥索塔	圻土方	36655	3350.44	122810196
03050307J01100101		①混凝土	圻土方	36655	1665.99	61066863
03050307J01100102		②预应力筋	吨	437.5	9771.53	4275044
03050307J01100103		③普通钢筋	吨	5794.54	8305.92	48128986
03050307J01100104		④劲性钢骨架	吨	1283	7279.27	9339303
03050307J011002		(2)斜拉索	吨	1282.3	32267.14	41376154
03050307J011003		(3)钢桁架	吨	29556.178	16678.53	492953601
03050307J011004		(4)钢筋混凝土板	圻土方	1785.126	4764.24	8504776
03050307J01100401		①混凝土	圻土方	1785.126	2873.93	5130327
03050307J01100402		②钢筋	吨	722.263	4672.05	3374449
03050307J011006		(5)阻尼器	个	8	826800	6614400
03050307J0114		14.支座	个	16	12941	207056
03050307J011401		(1)横向抗风支座	个	4	9347.75	37391
03050307J011402		(2)50000kN金属支座	个	4	14138.75	56555
03050307J011403		(3)40000kN金属支座	个	4	14138.75	56555
03050307J011404		(4)35000kN金属支座	个	4	14138.75	56555
03050307J0115		4.桥面系	延长米	930.3	73984.99	68828237
03050307J011501		(1)钢梁 铁路桥面系	延长米	930.3	15541.01	14457802
03050307J01150101		(2)钢梁 公路桥面系	延长米	930.3	58443.98	54370435
03050307J0115010101		17.基础施工辅助设施	元			378906090
03050308		八、2*80m钢桁梁桥	延长米	168	780840.18	131181150
03050308J		I. 建筑工程费	延长米	168	780840.18	131181150
03050308J01		正桥	延长米	168	611644.74	102756317
03050308J0101		I. 基础	元			27180833
03050308J010102		(2)承台	圻土方	3738.83	1164.38	4353405
03050308J01010201		①混凝土	圻土方	3738.83	561.28	2098531
03050308J01010202		②钢筋	吨	187.284	10978.14	2056030
03050308J01010203		③混凝土冷却管	吨	18.694	10636.78	198844
03050308J010105		(5)钻孔桩	米	532	42908.7	22827428
03050308J01010501		①海上Φ3.0m钻孔桩	米	532	42908.7	22827428



(九) 表4-5 工程量清单计价表

标段: FPZQ-3

工程量清单计价表

第7页, 共15页

编号	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					单价	合价
03050308J0102		2. 墩身				
03050308J010201		(1) 混凝土	圻工方	7946.937	1508.71	11989588
03050308J010202		(2) 钢筋	圻工方	7946.937	903.96	7183713
03050308J0109		9. 钢-混凝土结合梁	吨	621.444	7733.4	4805875
03050308J010901		(1) 混凝土	延长米	168	352992.63	59302761
03050308J010902		(2) 普通钢筋	圻工方	2602.3	2637.38	6863254
03050308J010903		(3) 钢桁梁	吨	1100.8	4672.05	5142993
03050308J010904		(4) 预应力钢筋	吨	2845	16416.42	46704715
03050308J0114		14. 支座	吨	59.9	9879.78	591799
03050308J011401		(1) 27500kN 金属支座	个	8	11655	93240
03050308J0115		5. 桥面系工程	个	8	11655	93240
03050308J011501		(1) 钢梁 铁路桥面系	延长米	168	24939.85	4189895
03050308J011501		(2) 钢梁 公路桥面系	延长米	168	9147.51	1536782
03050308J0116		17. 桥面施工辅助设施	延长米	168	15792.24	2659119
03050309		九. 17+49.7m 移动拱架梁混凝土拱架桥(公铁合建)	项	1	28424833	28424833
03050309J		I. 建筑工程费	延长米	691.9	238337.12	164905453
03050309J01		正桥	延长米	691.9	238337.12	164905453
03050309J0101		1. 基础	元	691.9	229912.62	159076740
03050309J010101		(1) 明挖				25241183
03050309J01010101		① 混凝土	圻工方	16103.2	873.14	14060321
03050309J01010102		② 钢筋	圻工方	16103.2	634.72	10221023
03050309J010102		(2) 承台	吨	805.778	4764.71	3839298
03050309J010201		① 混凝土	圻工方	6115.575	853.15	5217507
03050309J010202		② 钢筋	圻工方	6115.575	515.48	3152457
03050309J010203		③ 混凝土冷却管	吨	404.33	4734.71	1914385
03050309J010105		(5) 钻孔桩	吨	30.578	4927.24	150665
03050309J01010501		① 陆地Φ2.0m 钻孔桩	米	500	11926.71	5963355
03050309J0102		2. 墩身	米	500	11926.71	5963355
03050309J010201		(1) 混凝土	圻工方	30215.12	1188.19	35901174
03050309J010202		(2) 钢筋	圻工方	30215.12	666.7	20144421
03050309J0103		3. 铁路预应力混凝土简支箱梁	吨	2793.493	5640.52	15756753
03050309J010303		(3) 现浇48米双线铁路箱梁	孔	17	1422034.71	24174590
03050309J0106		4. 预应力混凝土连续梁	孔	17	1422034.71	24174590
03050309J010601		① 混凝土	圻工方	18211.8	3266.01	59479988
03050309J010602		② 预应力筋	圻工方	18211.8	1735.22	31601480
			吨	881.397	11636.96	10256782



工程清单计价表

(九) 表4-5 工程清单计价表

标段: FPZQ-3

编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					单价	合价
03050309J010603		③普通钢筋	吨	3488.822	5050.91	17621726
03050309J01114		14. 支座	个	156	4617.72	720364
03050309J011401		(1) 7000kN金属支座	个	68	3509.56	238650
03050309J011402		(2) 6000kN金属支座	个	40	3509.5	140380
03050309J011403		(2) 12500kN金属支座	个	48	7111.13	341334
03050309J0115		15. 桥面系	延长米	691.9	19597.11	13559241
03050309J011501		(1) 混凝土梁 铁路桥面系	延长米	691.9	5450.18	3770980
03050309J0116		(2) 混凝土梁 公路桥面系	延长米	691.9	14146.93	9788261
03050309J04		17. 基础施工辅助设施	项	1	5828913	5828913
03050310		十一、7*80m钢桁梁桥	延长米	568	850884.49	483302390
03050310J		I. 建筑工程费	延长米	568	850884.49	483302390
03050310J01		正桥	延长米	568	683457.25	388203718
03050310J0101		1. 基础	项		136518361	136518361
03050310J010101		(2) 承台	圻土方	16949.08	1221.78	20708096
03050310J01010201		①混凝土	圻土方	16949.08	561.29	9513349
03050310J01010202		②钢筋	吨	939.278	10958.76	10293322
03050310J01010203		③混凝土冷却管	吨	84.745	10636.91	901425
03050310J010105		(5) 钻孔桩	米	2820	41067.47	115810265
03050310J01010501		④海士Φ3.0m钻孔桩	米	2820	41067.47	115810265
03050310J0102		2. 墩身	圻土方	24153.84	1598.6	38612369
03050310J010201		(1) 混凝土	圻土方	24153.84	918.49	22185061
03050310J010202		(2) 钢筋	吨	2124.024	7734.05	16427308
03050310J0109		9. 钢-混凝土结合梁	吨	568	349842.76	198710688
03050310J010901		(1) 混凝土	延长米	8816.2	2666.83	23511307
03050310J010902		(2) 普通钢筋	圻土方	3752.5	4672.05	17531868
03050310J010903		(3) 钢桁梁	吨	9480.2	16418.11	155646966
03050310J010904		(4) 预应力筋	吨	202.4	9982.94	2020547
03050310J0114		14. 支座	个	28	11654.93	326338
03050310J011401		(1) 27500kN金属支座	个	28	11654.93	326338
03050310J0115		5. 桥面系工程	延长米	568	24711.2	14035962
03050310J011501		(1) 钢梁 铁路桥面系	延长米	568	9020.41	5123593
03050310J0116		(2) 钢梁 公路桥面系	延长米	568	15690.79	8912369
03050310J04		17. 基础施工辅助设施	项	1	95098672	95098672
03050311		十一、11*49m移动模架现浇箱梁桥(公铁合建)	延长米	541.2	355452.85	192208724
03050311J01		I. 建筑工程费	延长米	541.2	355152.85	192208724



(九) 表4-5 工程量清单计价表

标段: FPZQ-3

工程清单计价表

第9页, 共15页

编码	节号	名称	清单 第03章 桥涵	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
							单价	合价
03050311J0101		正桥		延长米	541.2	287597.93	155647998	
03050311J0101		1. 基础		元			49356730	
03050311J010102		(2) 承台		圻工方	16418.9	819.08	13448404	
03050311J01010201		①混凝土		立方米	16418.9	488.15	8014886	
03050311J01010202		②钢筋		吨	1040.56	4832.99	5029016	
03050311J01010203		③混凝土冷却管		吨	82.095	4927.24	404502	
03050311J010105		(5) 钻孔桩		米	2280	15749.27	35908326	
03050311J01010501		①海上Φ2.2m钻孔桩		米	2160	15443.94	33358910	
03050311J01010502		②海上Φ2.0m钻孔桩		米	120	21245.13	2549416	
03050311J0102		2. 墩身		圻工方	27045.58	1217.86	32937610	
03050311J010201		(1) 混凝土		圻工方	27045.58	702.07	18987890	
03050311J010202		(2) 钢筋		吨	2451.28	5690.79	13949720	
03050311J0103		3. 铁路预应力混凝土简支箱梁		孔	11	1741985.73	19161843	
03050311J010303		(3) 现浇 48m简支箱梁		孔	11	1741985.73	19161843	
03050311J0106		4. 预应力混凝土连续梁		圻工方	15120.6	2844.49	43010391	
03050311J010601		①混凝土		圻工方	15120.6	1335.38	20191747	
03050311J010602		②预应力筋		吨	766.34	10899.03	8352363	
03050311J010603		③普通钢筋		吨	2832.721	5106.85	14466281	
03050311J0114		14. 支座		个	100	5678.92	567892	
03050311J011401		(2) 10000kN耐海洋环境支座		个	44	5004.89	220215	
03050311J011402		(2) 15000kN 支座		个	32	7111.16	227557	
03050311J011403		(2) 8000kN支座		个	24	5005	120120	
03050311J0115		15. 铁路桥面系		延长米	541.2	5668.43	3067754	
03050311J011501		(1) 混凝土梁 铁路桥面系		延长米	541.2	5668.43	3067754	
03050311J0116		16. 公路桥面系		延长米	541.2	13942.68	7545778	
03050311J011601		(2) 混凝土梁 公路桥面系		延长米	541.2	13942.68	7545778	
03050311J04		17. 基础施工辅助设施		项	1	36560726	36560726	
03050312		十二、7*40.7m移动模架现浇箱梁桥(公铁合建)		延长米	284.9	214256.96	61041807	
03050312J01		I. 建筑工程		延长米	284.9	214256.96	61041807	
03050312J0101		正桥		延长米	284.9	214256.96	61041807	
03050312J0101		1. 基础		元			9149213	
03050312J010101		(1) 明挖		圻工方	4496.4	758.49	3410479	
03050312J01010101		①混凝土		立方米	4496.4	514.87	2315061	
03050312J01010102		②钢筋		吨	224.209	4885.7	1095418	
03050312J010102		(2) 承台		圻工方	3669.345	858.57	3150394	

表4-5 工程清单计价表

(九) 表4-5 工程清单计价表

标段: FPZQ-3

编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					单价	合价
03050312J01010201		①混凝土	立方米	3669.345	520.9	1911362
03050312J01010202		②钢筋	吨	242.598	4734.72	1148634
03050312J01010203		③混凝土冷却管	吨	18.347	4927.13	90398
03050312J010105		(5) 钻孔桩	米	300	8627.8	2588340
03050312J01010501		①陆地Φ2.0m钻孔桩	米	300	8627.8	2588340
03050312J0102		2. 墩身	圻土方	11122.714	1184.06	13169972
03050312J010201		(1) 混凝土	圻土方	11122.714	666.6	7414401
03050312J010202		(2) 钢筋	吨	1045.329	5505.99	5755571
03050312J0103		3. 铁路预应力混凝土筒支箱梁	孔	7	1414250	9899750
03050312J010303		(3) 现浇 40.7m筒支双线箱梁	孔	7	1414250	9899750
03050312J0106		4. 预应力混凝土连续梁	圻土方	7498.1	3059.32	22939102
03050312J010601		①混凝土	立方米	7498.1	1544.53	11581040
03050312J010602		②预应力筋	吨	362.771	11326.4	4108889
03050312J010603		③普通钢筋	吨	1435.224	5050.9	7249173
03050312J0114		14. 支座	个	64	4635.03	296642
03050312J011401		(2) 7000kN支座	个	28	3509.54	98267
03050312J011402		(2) 12500kN支座	个	20	7111.15	142223
03050312J011403		(2) 6000kN支座	个	16	3509.5	56152
03050312J0115		15. 铁路桥面系	延长米	284.9	5779.66	1646625
03050312J011501		(1) 混凝土梁 铁路桥面系	延长米	284.9	5779.66	1646625
03050312J0116		16. 公路桥面系	延长米	284.9	13831.18	3940503
03050312J011601		(2) 混凝土梁 公路桥面系	延长米	284.9	13831.18	3940503
03050313		十三、8*40.6m移动模架现浇箱梁桥(小练岛单建公路)	延长米	324.8	124110.38	40311053
03050313J01		1. 建筑工程费	延长米	324.8	124110.38	40311053
03050313J0101		正桥	元			5804836
03050313J0101		1. 基础	圻土方	1548.36	833.02	1289810
03050313J010102		(2) 承台	立方米	1548.36	515.48	798149
03050313J01010201		①混凝土	吨	102.114	4814.82	491661
03050313J01010202		②钢筋	米	360	12541.74	4515026
03050313J010105		(5) 钻孔桩	米	360	12541.74	4515026
03050313J01010501		①陆地Φ1.5m钻孔桩	米	360	12541.74	4515026
03050313J0102		2. 墩身	圻土方	2795.8	1534.96	4291445
03050313J010201		①混凝土	圻土方	2795.8	542.78	1517504
03050313J010202		②钢筋	吨	271.788	5009.92	1361636
03050313J010203		③浆砌片石	立方米	3883.8	363.64	1412305



(九) 表4-5 工程量清单计价表

标段: FPZQ-3

工程清单计价表

第11页, 共15页

编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					单价	合价
03050313J0106		4. 预应力混凝土连续梁	圻工方	8545	2979.02	25455719
03050313J010601		①混凝土	圻工方	8545	1467.1	12536370
03050313J010602		②预应力筋	吨	413.16	11321.48	4677583
03050313J010603		③普通钢筋	吨	1631.742	5050.9	8241766
03050313J0114		14. 支座	个	40	5670.5	226820
03050313J011401		(2) 12500kN支座	个	24	7111.17	170668
03050313J011402		(2) 6000kN支座	个	16	3509.5	56152
03050313J0116		16. 公路桥面系	延长米	324.8	13953.92	4532233
03050313J011601		(2) 混凝土梁 公路桥面系	延长米	324.8	13953.92	4532233
03050314		十四、9*40.7m移动模架现浇箱梁桥(公铁合建)	延长米	366.3	294169.74	107754377
03050314J01		I. 建筑工程费	延长米	366.3	294169.74	107754377
03050314J0101		正桥	延长米	366.3	251440.25	92195562
03050314J0101		1. 基础	元			20201141
03050314J0102		(2) 承台	圻工方	9784.92	853.25	8348995
03050314J010201		①混凝土	圻工方	9784.92	515.58	5044909
03050314J010202		②钢筋	吨	646.928	4734.72	3063023
03050314J010203		③混凝土冷却管	吨	48.925	4927.19	241063
03050314J0105		(5) 钻孔桩	米	910	13024.34	11852146
03050314J010501		①海上Φ2.0m钻孔桩	米	680	14467.06	9837601
03050314J010502		①陆地Φ2.0m钻孔桩	米	230	8758.89	2014545
03050314J0102		2. 墩身	圻工方	19254.511	1170.17	22530966
03050314J010201		①混凝土	圻工方	19254.511	668.41	12869908
03050314J010202		②钢筋	吨	1713.85	5637.05	9661058
03050314J0103		3. 铁路预应力混凝土简支箱梁	孔	9	1385736.89	12471632
03050314J010303		(3) 现浇 40.7m简支双线箱梁	孔	9	1385736.89	12471632
03050314J0106		4. 预应力混凝土连续梁	圻工方	9647.8	3027.04	29204270
03050314J010601		①混凝土	圻工方	9647.8	1500.7	14478453
03050314J010602		②预应力筋	吨	467.564	11454.62	5355768
03050314J010603		③普通钢筋	吨	1855.121	5050.91	9370049
03050314J0114		14. 支座	个	84	4538.55	381238
03050314J011401		(2) 12500kN支座	个	24	7111.17	170668
03050314J011402		(2) 6000kN支座	个	24	3509.46	84227
03050314J011403		(2) 7000kN支座	个	36	3509.53	126343
03050314J0115		15. 铁路桥面系	延长米	366.3	6059.81	2219708
03050314J011501		(1) 混凝土梁 铁路桥面系	延长米	366.3	6059.81	2219708

工程清单计价表

(九) 表4-5 工程清单计价表

标段: FPZQ-3

清单 第03章 桥涵	名称		计量单位	工程数量	单价	合价
编号	序号	名称	计量单位	工程数量	单价	合价
03050314J0116		16. 公路桥面系	元			5093607
03050314J011601		(2) 混凝土梁 公路桥面系	延长米	366.3	13905.56	5093607
03050314J04		17. 基础施工辅助设施	项	1	15651815	15651815
03050315		十五、2*88m钢桁梁桥	延长米	176	742410.5	130664248
03050315J		I. 建筑工程费	延长米	176	742410.5	130664248
03050315J01		正桥	延长米	176	606531.74	106749586
03050315J0101		1. 基础	元			27528191
03050315J010102		(2) 承台	圻工方	4042.58	1180.48	4691334
03050315J01010201		①混凝土	圻工方	4042.58	561.29	2269060
03050315J01010202		②钢筋	吨	201.084	10976.86	2207271
03050315J01010203		③混凝土冷却管	吨	20.213	10636.87	215003
03050315J010105		(5) 钻孔桩	米	420	54373.47	22836857
03050315J01040501		①海上φ3.0m钻孔桩	米	420	54373.47	22836857
03050315J0102		2. 墩身	圻工方	7909.339	1508.49	11931173
03050315J010201		(1) 混凝土	圻工方	7909.339	904.06	7150517
03050315J010202		(2) 钢筋	吨	618.163	7733.65	4780656
03050315J0109		9. 钢-混凝土结合梁	延长米	176	357586.7	62935260
03050315J010901		(1) 混凝土	圻工方	2725.8	2667.14	7270090
03050315J010902		(2) 普通钢筋	吨	1149.8	4672.05	5371923
03050315J010903		(3) 钢桁梁	吨	3026.7	16414.53	49681858
03050315J010904		(4) 预应力筋	吨	62.7	9751.02	611389
03050315J0114		14. 支座	个	8	11655	93240
03050315J011401		(4) 27500KN支座	个	8	11655	93240
03050315J0115		15. 桥面系	延长米	176	8873.01	1561650
03050315J011501		(1) 钢梁 铁路桥面系	延长米	176	8873.01	1561650
03050315J0116		16. 公路桥面系	延长米	176	15341.32	2700072
03050315J011601		(2) 钢梁 公路桥面系	延长米	176	15341.32	2700072
03050315J04		17. 基础施工辅助设施	项	1	23914662	23914662
03050316		十六、81.1+140+336+140+81.15钢桁梁斜拉桥(2小绿岛水道)	延长米	778.25	1567556.97	1219951212
03050316J		I. 建筑工程费	延长米	778.25	1567556.97	1219951212
03050316J01		正桥	延长米	778.25	1126475.11	876679252
03050316J0101		1. 基础	元			219735522
03050316J010102		(2) 承台	圻工方	36007.2	1714.01	61716717
03050316J01010201		①混凝土	圻工方	36007.2	555.83	20013882
03050316J01010202		②钢筋	吨	2336.632	16565.02	38706356



表4-5 工程量清单计价表

标段: FPZQ-3

清单 第03章 桥涵		名称		金额(元)	
编号	节号	计量单位	工程数量	单价	合价
03050316101010203		吨	180.035	16643.87	2996479
03050316101010205		米	2904.6	54409.49	158037805
0305031610101020501		米	2904.6	54409.49	158037805
0305031610102		圻土方	22981.66	1497.6	34417311
030503161010201		圻土方	22981.66	859.73	19758023
030503161010202		吨	1823.662	8038.38	14659288
0305031610110		延长米	778.25	725357.99	564509856
030503161011001		圻土方	35982.4	3272.83	117764258
03050316101100101		圻土方	35982.4	1596.93	57461374
03050316101100103		吨	423.9	9719.44	4120071
03050316101100104		吨	5659.82	8306.88	47015446
030503161011002		吨	1259.38	7279.27	9167367
030503161011003		吨	1070.4	32410.27	34691953
030503161011004		吨	23917.82	16655.43	398361577
03050316101100401		圻土方	1405.396	4805.95	6754268
03050316101100402		圻土方	1405.396	2899.35	4074735
030503161011005		吨	573.524	4672.05	2679533
030503161011006		立方米	539	600	323400
0305031610114		个	8	826800	6614400
030503161011401		个	16	12320.19	197123
030503161011402		个	4	9347.75	37391
030503161011403		个	8	14139.13	113113
0305031610115		个	4	11654.75	46619
030503161011501		延长米	778.25	16078.93	12513427
0305031610116		延长米	778.25	16078.93	12513427
030503161011601		延长米	778.25	58190.83	45287013
030503161011601		延长米	778.25	58190.83	45287013
03050317		项	1	343271960	343271960
030503171		延长米	176	735137.82	129384257
03050317101		延长米	176	735137.82	129384257
0305031710101		延长米	176	619247.81	108987614
0305031710102		元			29744302
030503171010201		圻土方	4042.583	1466.01	5926447
030503171010201		圻土方	4042.583	555.83	2246989
030503171010202		吨	201.084	16657.84	3349625



工程清单计价表

(九) 表4-5 工程清单计价表

标段: FPZQ-3

清单 第03章 桥涵	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
				单价	合价
03050317J01010203	③混凝土冷却管	吨	20.213	16317.86	329833
03050317J010105	(5) 钻孔桩	米	410	58092.33	23817855
03050317J01010501	①海上Φ3.0m钻孔桩	米	410	58092.33	23817855
03050317J0102	2. 墩身	圻土方	7946.987	1495.86	11887563
03050317J010201	(1) 混凝土	圻土方	7946.987	891.12	7081719
03050317J010202	(2) 钢筋	吨	621.44	7733.4	4805844
03050317J0109	9. 钢-混凝土结合梁	延长米	176	357817.17	62975822
03050317J010901	(1) 混凝土	圻土方	2723	2653.09	7224364
03050317J010902	(2) 普通钢筋	吨	1147	4672.05	5358841
03050317J010903	(2) 钢桁梁	吨	3032.8	16414.28	49781228
03050317J010904	(3) 80m铁路砼桥面板预应力筋	吨	62.7	9751.02	611389
03050317J0114	14. 支座	个	8	11655	93240
03050317J011401	(4) 27500kN支座	个	8	11655	93240
03050317J0115	15. 桥面系	延长米	176	8871.36	1561359
03050317J011501	(1) 钢梁 铁路桥面系	延长米	176	8871.36	1561359
03050317J0116	16. 公路桥面系	延长米	176	15484.82	2725328
03050317J011601	(2) 钢梁 公路桥面系	延长米	176	15484.82	2725328
03050317J04	17. 基础施工辅助设施	项	1	20396643	20396643
03050318	十六、5~40.7m移动模架浇筑箱梁桥(公铁合建)	延长米	203.5	295365.44	60106868
03050318J01	1. 建筑工程费	延长米	203.5	295365.44	60106868
03050318J0101	正桥	延长米	203.5	280383.72	57058087
03050318J0101	1. 基础	元			11957064
03050318J010102	(2) 承台	圻土方	6115.57	853.23	5217978
03050318J01010201	①混凝土	立方米	6115.57	515.56	3152943
03050318J01010202	②钢筋	吨	404.33	4734.71	1914385
03050318J01010203	③混凝土冷却管	吨	30.575	4927.23	150650
03050318J010105	(5) 钻孔桩	米	500	13478.17	6739086
03050318J01010501	①海上Φ2.0m钻孔桩	米	500	19486.38	3897276
03050318J01010502	②陆地Φ2.0m钻孔桩	米	300	9472.7	2841810
03050318J0102	2. 墩身	圻土方			15252374
03050318J010201	(1) 混凝土	圻土方	13265.38	666.2	8837396
03050318J010202	(3) 40.7m引桥墩身钢筋	吨	1158.842	5535.68	6414978
03050318J0103	3. 铁路预应力混凝土简支箱梁	孔	5	1749970.6	8749853
03050318J010303	(3) 现浇 40.7m简支双线箱梁	孔	5	1749970.6	8749853
03050318J0106	4. 预应力混凝土连续梁	圻土方	5347.4	3138.85	16784708



(九) 表4-5 工程量清单计价表

标段: FP2Q-3

编码	节号	名称	清单 第03章 桥涵	计量单位	工程数量	金额(元)	
						单价	合价
03050318J010601		①混凝土		圻工方	5347.4	1627.75	8704230
03050318J010602		②预应力钢筋		吨	257.978	11443.43	2952153
03050318J010603		③普通钢筋		吨	1015.329	5050.9	5128325
03050318J0114		14. 支座		个	44	4819.16	212043
03050318J011401		(2) 7000kN 支座		个	20	3509.45	70189
03050318J011402		(2) 12500kN 支座		个	16	7111.13	113778
03050318J011403		(2) 6000kN 支座		个	8	3509.5	28076
03050318J0115		15. 铁路桥面系		延长米	203.5	6367.5	1295786
03050318J011501		(1) 混凝土梁 铁路桥面系		延长米	203.5	6367.5	1295786
03050318J0116		16. 公路桥面系		延长米	203.5	13789.97	2806259
03050318J011601		(2) 混凝土梁 公路桥面系		延长米	203.5	13789.97	2806259
03050318J04		c. 基础施工辅助设施		项	1	3048781	3048781
03050319		十九、附属工程		正线公里	11.1497	11399616.31	127102302
03050319J		I. 建筑工程费		正线公里	11.1497	11399616.31	127102302
03050319J01		1. 检查车		台	39	250000	9750000
03050319J09		2. 钢桁梁照明、航空障碍灯及综合接地		米	5676	3090.99	17544459
03050319J10		3. 风屏障		m2	128659	34.86	4485053
03050319J11		4. 声屏障		平方米	1990	40	79600
03050319J12		5. 浪溅区水位变动区涂装		平方米	110418	69.5	7674051
03050319J13		6. 防撞设施		座	14	6157667.14	86207340
03050319J14		a. 主墩		座	6	7700242	46201452
03050319J15		b. 辅助墩、边墩		座	8	5000736	40005888
03050319J16		7. 钢梁接触网立柱		吨	143.89	9464.17	1361799

第03章合计 6242209997 元



中国中铁股份有限公司

关于中铁大桥局集团有限公司的情况说明

根据国资委关于“减少企业管理层次，提高产业集中度和资源配置效率”的国企改革精神和《中国中铁关于中铁大桥局集团有限公司吸收合并中铁大桥局股份公司有关事宜的决定》（中铁股份规划函[2014]257号），中铁大桥局集团有限公司将中铁大桥局股份有限公司整体吸收合并，以增强中铁大桥局集团建桥主业的核心竞争力。

原中铁大桥局股份有限公司是根据国资委《关于设立中铁大桥局股份有限公司的批复》（国资改革[2004]979号），由中铁大桥局集团有限公司作为主发起人，联合其他企业共同发起设立，于2004年11月1日在武汉市工商行政管理局注册登记，吸收合并后于2015年2月10予以注销。

中铁大桥局集团有限公司吸收合并中铁大桥局股份有限公司后，原中铁大桥局股份有限公司将其从事铁路、公路、市政、桥梁、隧道、铁路铺轨架梁、港口与海岸、城市轨道交通工程施工等全部业务以及工程技术人员、经济管理人员、项目经理、机械设备和全部资质整体过户给中铁大桥局集团有限公司，原由中铁大桥局股份有限公司所创工程业绩和各类奖项全部由中铁大桥局集团有限公司承继。

特此说明。



关于中铁大桥局集团有限公司吸收合并中铁大桥局股份有限公司的情况说明

关于中铁大桥局集团有限公司 吸收合并中铁大桥局股份有限公司的情况说明

2001年4月20日,中铁大桥局集团有限公司在我局登记注册,注册号420100000021796,注册资本金214950.26万元。

2015年2月16日,我局依据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国公司登记管理条例》以及国家工商行政管理总局《关于做好公司合并分立登记支持企业兼并重组的意见》(工商企字[2014]226号)等有关规定,受理并核准了中铁大桥局集团有限公司吸收合并中铁大桥局股份有限公司的变更申请。

特此说明。

二〇一五年二月十六日



中标通知书

中标通知书

中铁大桥局股份有限公司：

武汉交通工程建设投资集团有限公司、中铁大桥局股份有限公司、江苏法尔胜泓昇集团有限公司、湖北省交通规划设计院、中铁大桥勘测设计院集团有限公司联合体于2011年10月中标武汉市四环线武汉青山长江公路大桥投资人招标项目。根据联合体协议，本项目由贵公司负责施工，施工合同金额暂定为4098920000元（大写：肆拾亿玖仟捌佰玖拾贰万圆整），实际合同金额以正式签订的施工合同金额为准。

特此通知。

项目公司：武汉青山长江大桥建设有限公司

法定代表人：王彦方（签字）

2012年11月1日

合同编号:武青桥/CON/2016-014



**武汉市四环线青山长江公路大桥项目
工程施工**

(第 QSTJ-1 合同段)

合同文件

湖北·武汉

2016年4月

武汉市四环线青山长江公路大桥项目 工程施工第 QSTJ-1 标合同协议书

鉴于 2013 年 8 月 8 日签订的《武汉市四环线青山长江公路大桥投资协议》及 2014 年 9 月 4 日签订的《武汉市四环线青山长江公路大桥项目特许权协议》，武汉青山长江大桥建设有限公司（以下简称“发包人”）为实施武汉市四环线青山长江公路大桥项目，与中铁大桥局集团有限公司（以下简称“承包人”）共同就武汉市四环线青山长江公路大桥项目工程施工第 QSTJ-1 标工程施工合同达成如下协议。

本项目起自武汉市化工新区八吉府街，接四环线北湖至建设段，于大众装卸码头处跨越长江，止于武汉市黄陂区武湖农场沙口分场，接四环线武湖至吴家山段。起点桩号为 K1+086，终点桩号为 K8+633.6，路线全长为 7.5476km，全线均为桥梁，采用双向八车道高速公路建设标准，设计时速 100km/h，荷载等级为公路 I 级，其中长江大桥主航道桥长 1.638km，为主跨 938 米双塔双索面钢箱及钢箱结合梁斜拉桥，滩引桥长 5.9096km。

1、第 QSTJ-1 标包括工程范围：

(1) 全线桥梁工程、路面工程、交通工程及沿线设施、绿化工程、环境保护及水土保持、机电工程、房建工程等（包含临时工程，不含跨汉施公路和新港铁路桥）施工内容；
(2) 天兴洲右缘下段守护工程长 1310.15m，其中桥轴线上游守护长度为 800m，下游守护长度为 410m，另在护岸的下端设置 100.15m 长的过渡段。工程内容包括：整治建筑物工程（护岸工程、20#桥墩水下防护核心区）和临时工程等。

2、下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

- (1) 合同协议书及附件；
- (2) 合同条款；
- (3) 技术规范；
- (4) 图纸；
- (5) 已标价工程量清单及其说明；
- (6) 施工组织设计；
- (7) 构成本合同组成部分的其他文件。

3、上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定的上列次序在先者为准。

4、发包人和承包人根据本合同“第二部分 合同条款”25款及26款约定的相关原则计算工程量清单数量及单价，并确定合同价。本合同实行固定单价计价，最终结算价款以政府审计确认的金额为准。

5、承包人项目经理：刘承亮。承包人项目总工：陶建山。

6、工程质量符合标段工程交工验收质量评定合格，竣工验收的质量评定为优良标准。

7、承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8、发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9、承包人应按照监理人指示开工，施工工期为48个月，缺陷责任期为24个月。

10、本协议书在承包人提供施工承包合同履行担保和预付款担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11、进场的主要人员、其他人员及关键设备应满足附件表格中的最低要求。

12、本协议书正本二份、副本十二份，合同双方各执正本一份，副本六份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

13、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：武汉青山长江大桥建设有限
公司

法定代表人或
其授权的代理人

日期：2016年4月22日

单位地址：武汉市黄陂区武湖街道
正北街天兴冰晶城一楼

邮编：430345

电子邮箱：whqsdq@126.com

电话：(027)59335901

传真：(027)59335902

承包人：中铁大桥局集团有限公司

法定代表人或
其授权的代理人

日期：2016年4月22日

单位地址：武汉市汉阳区汉阳大道
38号

邮编：430050

电子邮箱：mbecjb@zmbec.com

电话：(027)84596411

传真：(027)84596449

交工验收证书

公路工程交工验收证书

交工验收时间：2020 年 10 月 31 日

合同段交工验收证书第 号

工程名称：武汉市四环线青山长江公路大桥	合同段名称及编号：施工承包 QSTJ-1 标			
项目法人：武汉青山长江大桥建设有限公司	设计单位：中铁大桥勘测设计院集团有限公司和湖北省交通规划设计院联合体			
施工单位：中铁大桥局集团有限公司	监理单位：中国船级社实业公司			
<p>本合同段主要工程量：</p> <p>青山长江公路大桥起讫桩号 K1+086~K8+633.6，全长 7548m，含桥梁 11 座。其中长江大桥（主桥、滩地桥、跨堤孔桥）长 4.374km，接线引桥长 3.174km（南岸引桥长 1.634km，北岸引桥长 1.540km），南汉主航道桥桥长 1638m，桥面宽 48m，A 型索塔高 279.5m，主跨采用 938m 双塔双索面全漂浮体系钢箱及钢箱结合梁斜拉桥。自南向北桥跨布置为：（3×33）m 南引桥连续 T 梁+（32+2×41+29）m 跨乙烯管廊结合梁+（4×33+8×30+3×40+10×30+3×40+7×30+3×40+5×30）m 南引桥连续 T 梁+（50+2×85+50）m 跨南岸大堤连续箱梁+（44+50+44）+2×（4×50）m 跨南岸滩地连续箱梁+（350+938+350）m 钢箱及钢箱结合梁斜拉桥+（4×（3×60）+（53.8+60+53.8））m 跨天兴洲滩地连续箱梁+（65+3×110+65）m 跨北汉副通航孔连续箱梁+（6×50）m 跨北岸滩地连续箱梁+（80+120+80）m 跨北岸大堤连续箱梁+（29×30）m 北引桥连续 T 梁+（50+75+50+35）m 跨汉施公路连续箱梁+（2×35）m 北引桥连续 T 梁+（13×30）m 北引桥连续 T 梁。桥梁桩基 1301 根，预制梁板 1627 片，现浇箱梁 12.1 万立方，钢梁 51370.2 吨，斜拉索 252 根，沥青路面 29.25 万平方。已完成南岸陆地引桥、跨乙烯管廊桥、南跨堤孔桥、南岸滩地引桥、南汉主航道桥、天兴洲滩地引桥、北汉副通航桥、北岸滩地引桥、北跨堤孔桥、北岸陆地引桥一期土建工程和全桥二期路面工程、三期交安工程合同内所有内容。</p>				
本合同段价款	原合同	36.7 亿元	实际	
本合同段工期	原合同	2015 年 10 月 8 日至 2019 年 10 月 7 日	实际	2015 年 12 月 23 日至 2020 年 10 月 10 日
<p>对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定（内容较多时，可用附件）</p> <p>青山长江大桥工程质量合格，合同内容已全部完成，交工检测及验证性检测发现的缺陷问题已全部处理完毕，无遗留问题。</p>				

(施工单位的意见)

施工单位法人代表或授权人 (签字)  单位盖章

2020 年 10 月 31 日



(合同段监理单位对有关问题的意见)

合同段监理单位法人代表或授权人 (签字)  单位盖章

2020 年 10 月 31 日



(设计单位的意见)

设计单位法人代表或授权人 (签字)  单位盖章

2020 年 10 月 31 日



(项目法人的意见)

项目法人代表或授权人 (签字)  单位盖章

2020 年 10 月 31 日



(注: 表中内容较多时, 可用附件。)

地基基础工程造价证明



武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单 (第一批)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
第100章 总 则					
102	工程管理				
102-3	安全生产费(暂定)	总额	1.00	53730000	53730000
102-4	工程管理软件(暂估价)	总额	1.00	694248	694248
103	临时工程与设施				
103-2	临时用地				
-a	临时用地租地费	总额			
-b	临时用地处理费	总额	1.00	6153789	6153789
103-3	临时电力线路	总额	1.00	34959357	34959357
103-7	临时便道	总额	1.00	18847756	18847756
103-8	临时栈桥	总额	1.00	52925419	52925419
103-9	临时码头	总额	1.00	11123714	11123714
103-10	预制场	总额	1.00	6830217	6830217
103-11	拌和站	总额			
-a	沥青混凝土拌合站	总额	1.00	459890	459890
-b	水泥混凝土拌合站	总额	1.00	19737168	19737168
100章合计					205461558
第400章 桥梁、涵洞					
A	南岸引桥				
A-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	255757.00	4.27	1092082
-b	桩基础带肋钢筋	kg	2287295.00	4.35	9949733
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	26292.00	4.43	116474
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	146357.00	4.50	658607
A-403-2	下部结构钢筋				
-a	光圆钢筋	kg	68614.00	4.53	310821
-b	带肋钢筋	kg	1773974.00	4.58	8124801
A-403-3	上部结构钢筋				
-a	光圆钢筋	kg	1431950.00	4.72	6758804
-b	带肋钢筋	kg	5362465.00	4.81	25793457
A-403-4	附属结构钢筋				
-a	光圆钢筋	kg	516295.00	4.75	2452401
-b	带肋钢筋	kg	1027927.00	4.89	5026563
A-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-c	陆地承台开挖(暂定)	m3	4286.15	688.36	2950414
A-405-1	钻孔灌注桩				
-b	φ 1800mm(陆上)	m	10142.00	3552.37	36028137
-c	φ 2000mm(陆上)	m	3648.00	4301.64	15692383
A-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包括桩基)				
-c	C30混凝土	m3	1858.68	503.56	935957
A-410-2	混凝土下部结构				
-a	C30混凝土	m3	11522.21	739.56	8521366
A-410-5	上部结构现浇整体化混凝土				
-a	C50混凝土	m3	6521.49	967.93	6312346

武汉长江大桥建设



**武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)**

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
A-410-6	混凝土防撞结构				
-b	C40支垫石混凝土	m ³	112.76	646.75	72928
-d	C30防撞护栏混凝土	m ³	2145.86	681.56	1462532
A-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	1155231.00	11.89	13735697
A-411-8	预制预应力混凝土上部结构				
-a	C50预制T梁混凝土	m ³	29213.54	2087.51	60983557
A-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m ²	57732.90	53.74	3102566
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m ²	57732.90	52.43	3026936
-c	乳化沥青粘层	m ²	57732.90	1.49	86022
A-415-2	水泥混凝土桥面铺装				
-a	C50混凝土桥面现浇层	m ²	61609.50	85.19	5248513
A-415-3	桥面防水层	m ²	59223.90	38.44	2276567
A-416-1	板式橡胶支座				
-a	GYZ600×110	个	509.00	2150.74	1094727
-b	GYZ650×130	个	108.00	2983.07	322172
-c	GYZF4 450×84	个	328.00	1660.05	544496
-d	GYZF4 500×90	个	108.00	2195.83	237150
A-417-2	伸缩缝				
-a	D160	m	389.00	6832.53	2657854
A-422-1	中央分隔带护栏开口	处	1.00	63211.43	63211
A-422-4	防抛网	m ²	384.00	165.01	63364
B	跨乙炔管廊桥				
B-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	59664.00	4.27	254765
-b	桩基础带肋钢筋	kg	302940.00	4.31	1305671
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	4250.00	4.25	18063
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	211569.00	4.33	916094
B-403-2	下部结构钢筋				
-a	光圆钢筋	kg	19413.00	4.53	87941
-b	带肋钢筋	kg	319755.00	4.58	1464478
B-403-4	附属结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	174904.00	4.78	836041
B-403-6	钢结构				
-a	钢箱梁				
-3	钢箱梁(九桥)	t	2936.255	14465.43	42474191
B-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-c	陆地承台开挖	m ³	5588.73	545.23	3047143
B-405-1	钻孔灌注桩				
-a	φ 1500mm(陆上)	m	3552.00	3609.25	12820056
B-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包括桩基)				
-d	C35混凝土	m ³	2008.80	454.87	913743
B-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m ³	2223.93	765.79	1703063

武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
B-410-6	混凝土附属结构				
-b	C40支座垫石混凝土	m3	25.69	621.00	15953
-d	C30防撞护栏混凝土	m3	209.40	681.55	142717
B-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m2	5991.70	53.75	322054
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m2	5991.70	52.43	314145
-c	乳化沥青粘层	m2	5991.70	1.49	8928
B-415-2	水泥混凝土桥面铺装				
-a	C50混凝土桥面现浇层	m2	6077.50	163.02	990754
B-415-3	桥面防水层	m2	6134.70	38.44	235818
B-416-3	球型钢支座				
-a	单向活动球型支座				
-1	QZ2000DX	个	3.00	3066.80	9200
-2	QZ2500DX	个	1.00	3743.47	3743
-3	QZ4000DX	个	7.00	6074.18	42519
-b	双向活动球型支座				
-1	QZ2000SX	个	16.00	2346.26	37540
-2	QZ2500SX	个	6.00	3000.98	18006
-3	QZ4000SX	个	30.00	4785.52	143566
-c	固定球型支座				
-1	QZ4000GD	个	2.00	4742.79	9486
B-417-2	伸缩缝				
-a	D160	m	85.00	6834.41	580925
B-420-1	钢筋混凝土盖板涵				
-b	1-9.8*7.4m盖板涵(防护罩)	m	77.00	23633.91	1819811
B-422-4	防抛网	m2	262.40	165.01	43299
C	南跨提孔桥				
C-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	21032.00	4.32	90858
-b	桩基础带肋钢筋	kg	694420.00	4.36	3027671
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	7712.00	4.30	33162
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	269642.00	4.37	1178336
C-403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	341976.00	4.57	1562830
C-403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	2052264.00	4.66	9563550
C-403-4	附属结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	169436.00	4.93	835319
C-403-6	钢结构				
-d	检修平台及检查梯	kg	45684.00	10.00	456840
C-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-c	陆地承台开挖	m3	5340.80	635.05	3391675
C-405-1	钻孔灌注桩				
-b	φ 1800mm(陆上)	m	3160.00	4933.29	15589196

1/2011/11/1

武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
C-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包括桩基)				
-d	C35混凝土	m3	3152.10	459.61	1448737
C-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m3	2030.66	689.99	1401135
C-410-6	混凝土附属结构				
-c	C50支座垫石混凝土	m3	24.93	670.80	16723
-d	C30防撞护栏混凝土	m3	395.36	688.65	272265
C-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	597320.00	10.16	6068771
C-411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-a	箱梁预应力混凝土				
-2	C50悬臂浇筑箱梁混凝土	m ³	11545.52	1427.90	16485848
C-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m2	10152.00	54.30	551254
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m2	10152.00	149.91	1521886
-c	乳化沥青粘层	m2	10152.00	1.50	15228
C-415-3	桥面防水层	m2	10503.00	38.84	407937
C-416-3	球型钢支座				
-a	单向活动球型支座				
-4	QZ6000DX	个	4.00	12166.70	48667
-12	QZ3000DX	个	6.00	95379.63	572278
-b	双向活动球型支座				
-4	QZ6000SX	个	4.00	10416.57	41666
-14	QZ3000SX	个	4.00	71350.45	285402
-c	固定球型支座				
-4	QZ3000GD	个	2.00	83876.66	167753
C-417-2	伸缩缝				
-a	D160	m	77.00	6868.25	528855
C-422-4	防抛网	m2	544.00	166.73	90701
D	南岸滩地引桥				
D-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	96584.00	4.31	416277
-b	桩基础带肋钢筋	kg	496984.00	4.36	2166850
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	14980.00	4.30	64414
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	527880.00	4.37	2306836
D-403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	719580.00	4.58	3295676
D-403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	3574554.00	4.63	16550185
D-403-4	附属结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	329684.00	4.94	1628639
D-403-6	钢结构				
-d	检修平台及检查梯	kg	130173.00	10.00	1301730
-e	桥头雕塑基础及检修护栏	项	1.00	43678.80	43679
D-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				

武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-c	陆地承台开挖	m3	8453.50	634.19	5361125
D-405-1	钻孔灌注桩				
-b	φ 1800mm(陆上)	m	4688.00	4403.68	20644452
D-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包 括桩基)				
-d	C35混凝土	m3	5308.80	459.61	2439978
D-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m3	5124.80	680.62	3488041
D-410-6	混凝土附属结构				
-c	C50支座垫石混凝土	m3	43.04	670.79	28871
-d	C30防撞护栏混凝土	m3	782.24	688.65	538690
D-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	955337.00	9.88	9438730
D-411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-a	箱梁预应力混凝土				
-1	C50支架浇筑箱梁混凝土	m ³	19312.24	2287.13	44169603
D-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m2	20345.20	54.30	1104744
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m2	20345.20	115.14	2342546
-c	乳化沥青粘层	m2	20345.20	1.50	30518
D-415-3	桥面防水层	m2	20928.20	38.84	812851
D-416-3	球型钢支座				
-a	单向活动球型支座				
-6	QZ8000DX	个	12.00	16575.73	198909
-10	QZ17500DX	个	16.00	45048.69	720779
-b	双向活动球型支座				
-6	QZ8000SX	个	12.00	14371.74	172461
-11	QZ17500SX	个	10.00	39273.29	392733
-c	固定球型支座				
-2	QZ17500GD	个	6.00	41494.78	248969
D-417-2	伸缩缝				
-a	D160	m	77.00	6868.25	528855
E	南汉主航道桥				
E-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	26157.00	4.31	112737
-b	桩基础带肋钢筋	kg	5884466.00	4.36	25656272
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	13577.00	4.30	58381
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	5403717.00	4.37	23614243
-f	不锈钢钢筋	kg	707194.00	31.64	22375618
E-403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	1365021.00	4.75	6483850
E-403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	4328172.00	4.58	19823028
E-403-4	附属结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	201534.00	4.76	959302
E-403-5	塔柱钢筋				

武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
	光圆钢筋	kg	5110.00	5.01	25601
-a	带肋钢筋	kg	13212492.00	4.85	64080586
-b	劲性骨架	kg	2018578.00	5.37	10839764
-d					
E-403-6	钢结构				
-a	钢箱梁				
-1	钢箱梁(宝桥)	t	23336.763	15095.20	352273105
-2	钢箱梁(武船)	t	23049.222	15361.48	354070163
-b	钢锚梁	t	2047.942	16381.77	33548915
-c	斜拉索	t	5920.094	26019.43	154037471
-d	检修平台及检查梯	kg	65105.00	10.00	651050
E-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-a	19#墩基坑开挖	总额	1.00	66221500.86	66221501
-b	20#墩基坑开挖	总额	1.00	108818414.02	108818414
-c	陆地承台开挖	m3	11778.97	613.66	7228283
E-405-1	钻孔灌注桩				
-b	φ 1800mm(陆上)	m	3864.00	5653.47	21845008
-c	φ 2000mm(陆上)	m	924.00	8637.87	7981392
-d	φ 2500mm(陆上)	m	5520.00	24889.03	137387446
-g	φ 2500mm(水中)	m	5040.00	26723.39	134685886
-i	φ 1800mm(防护桩)	m	4500.00	4959.71	22318695
E-406-3	试桩	项	1.00	4251586.19	4251586
E-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包括桩基)				
-e	C40混凝土	m3	6875.74	572.61	3937117
-f	C45混凝土	m3	34334.30	1158.17	39764956
E-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m3	8794.00	855.57	7523883
E-410-4	预制混凝土上部结构				
-a	C60预制结合板混凝土	m3	7435.99	1673.75	12445988
E-410-5	上部结构现浇整体化混凝土				
-b	C60微膨胀混凝土	m ³	4138.60	1047.16	4333776
-c	C60钢纤维微膨胀混凝土	m ³	151.60	837.36	126944
E-410-6	混凝土附属结构				
-c	C50支座垫石混凝土	m3	228.60	666.11	152273
-e	C40防撞护栏混凝土	m3	165.00	708.72	116939
-f	钢护栏	kg	1234334.00	18.74	23131419
E-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	308602.00	13.07	4033428
E-411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-b	C55塔柱混凝土(含横梁)	m3	52402.40	2128.63	111545321
-c	C45塔座混凝土	m3	9780.80	1039.31	10165283
E-416-3	球型钢支座				
-b	双向活动球型支座				
-9	QZ12500SX	个	4.00	18205.73	72823
-12	QZ20000SX	个	4.00	36427.59	145710
-14	QZ30000SX	个	4.00	71350.45	285402

**武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)**

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
E-416-4	STU支座				
-a	纵向黏滞阻尼器(2000KN/Z±900/H±50/S±5°)	个	8.00	447615.86	3580927
E-416-5	抗风支座				
-a	抗风支座(11000KNSX/Z±950/S±150/H±5)	个	4.00	144259.36	577037
-b	横向C1型钢阻尼(600KN/Z±1050/H±10/S-8-e280)	个	4.00	157676.97	630708
-c	横向C2型钢阻尼(900KN/Z±1050/H±10/S-8-e210)	个	4.00	193846.16	775385
-d	横向C3型钢阻尼(1200KN/Z±1000/H±10/S-8-e160)	个	4.00	219514.62	878058
-e	卡隼(900KNDX/Z±1000/S-8)	个	2.00	44152.37	88305
E-417-2	伸缩缝				
-d	D2100	m	77.00	161403.03	12428033
F	天兴洲滩地引桥				
F-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	139402.00	4.31	600823
-b	桩基础带肋钢筋	kg	1939236.00	4.36	8455069
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	21416.00	4.30	92089
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	753192.00	4.37	3291449
F-403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	1410688.00	4.61	6503272
F-403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	5982782.00	4.63	27700281
F-403-4	附属结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	542853.00	4.94	2681694
F-403-6	钢结构				
-d	检修平台及检查梯	kg	187054.00	10.00	1870540
-e	桥头雕塑基础及检修护栏	项	1.00	54165.24	54165
F-404-1	系梁承台土方(不分干湿处、含围堰)				
-c	陆地承台开挖	m ³	12431.17	1184.22	14721240
-d	水中承台开挖	m ³	3993.88	2005.88	8011244
F-405-1	钻孔灌注桩				
-b	φ1800mm(陆上)	m	6680.00	6294.68	42048462
-e	φ1800mm(水中)	m	3420.00	13522.80	46247976
F-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包括桩基)				
-d	C35混凝土	m ³	8133.60	488.48	3973101
F-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m ³	12389.32	666.44	8256738
F-410-6	混凝土附属结构				
-c	C50支座垫石混凝土	m ³	65.34	670.79	43829
-d	C30防撞护栏混凝土	m ³	1292.20	688.65	889874
F-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	1592258.00	9.74	15508593
F-411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-a	箱梁预应力混凝土				
-1	C50支架浇筑箱梁混凝土	m ³	32836.47	2299.24	75498925
F-415-1	沥青混凝土桥面铺装				

**武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)**

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m2	33640.04	54.30	1826654
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m2	33640.04	105.84	3560462
-c	乳化沥青粘层	m2	33640.04	1.50	50460
F-415-3	桥面防水层	m2	34527.64	38.84	1341054
F-416-3	球型钢支座				
-a	单向活动球型支座				
-8	QZ1000DX	个	20.00	22124.78	442496
-11	QZ2250DX	个	20.00	65499.96	1309999
-b	双向活动球型支座				
-8	QZ1000SX	个	20.00	18567.37	371347
-13	QZ2250SX	个	10.00	54564.03	545640
-c	固定球型支座				
-3	QZ2250GD	个	10.00	57550.91	575509
F-417-2	伸缩缝				
-a	D160	m	154.80	6861.92	1062225
G	北汉副航道桥				
G-403-1	基础钢筋				
-b	桩基础带肋钢筋	kg	1906248.00	4.65	8864053
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	15248.00	4.30	65566
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	654400.00	4.37	2859728
G-403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	1825758.00	4.62	8435002
G-403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	4321026.00	4.67	20179191
G-403-4	附属结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	284574.00	5.16	1468402
G-403-6	钢结构				
-d	检修平台及检查梯	kg	127020.00	10.00	1270200
G-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-d	水中承台开挖	m3	14101.00	1754.31	24737525
G-405-1	钻孔灌注桩				
-f	φ 2000mm(水中)	m	1440.00	17735.75	25539480
-g	φ 2500mm(水中)	m	3768.00	21593.47	81364195
G-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包括桩基)				
-d	C35混凝土	m3	7485.44	478.83	3584253
G-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m3	13108.52	653.10	8561174
G-410-6	混凝土附属结构				
-c	C50支座垫石混凝土	m3	48.98	655.55	32109
-d	C30防撞护栏混凝土	m3	674.43	688.65	464446
G-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	1317536.00	9.60	12648346
G-411-6	后张法预应力钢筋	kg	257956.00	12.98	3348269
G-411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-a	箱梁预应力混凝土				



**武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)**

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-2	C50悬臂浇筑箱梁混凝土	m ³	23844.49	1747.48	41667769
G-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m ²	17434.00	54.30	946666
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m ²	17434.00	95.48	1664598
-c	乳化沥青粘层	m ²	17434.00	1.50	26151
G-415-3	桥面防水层	m ²	17894.00	38.84	695003
G-416-3	球型钢支座				
-d	单向活动抗震球型支座				
1	KTQZ7000DX	个	4.00	28102.14	112409
2	KTQZ5000DX	个	8.00	339832.52	2718660
-e	双向活动抗震球型支座				
1	KTQZ7000SX	个	4.00	20160.09	80640
2	KTQZ5000SX	个	6.00	244246.68	1465480
-f	固定抗震球型支座				
-1	KTQZ5000GD	个	2.00	322506.31	645013
G-417-2	伸缩缝				
-c	D400	m	77.00	16874.12	1299307
H	北岸滩地引桥				
H-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	32014.00	4.31	137980
-b	桩基础带肋钢筋	kg	637096.00	4.36	2777739
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	7712.00	4.30	33162
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	263514.00	4.37	1151556
H-403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	587316.00	4.62	2713400
H-403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	1968175.00	4.63	9112650
H-403-4	附属结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	184060.00	4.94	909256
H-403-6	钢结构				
-d	检修平台及检查梯	kg	63375.00	10.00	633750
H-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-c	陆地承台开挖	m ³	1647.13	652.22	1074291
-d	水中承台开挖	m ³	4482.82	2368.31	10616707
H-405-1	钻孔灌注桩				
-b	φ 1800mm(陆上)	m	944.00	4881.76	4608381
-e	φ 1800mm(水中)	m	2176.00	13278.35	28893690
H-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包括桩基)				
-d	C35混凝土	m ³	2853.48	488.96	1395238
H-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m ³	5090.88	658.53	3352497
H-410-6	混凝土附属结构				
-c	C50支座垫石混凝土	m ³	22.16	670.79	14865
-d	C30防撞护栏混凝土	m ³	439.28	688.65	302510

一集



武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
H-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	525041.00	9.85	5171654
H-411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-a	箱梁预应力混凝土				
-1	C50支架浇筑箱梁混凝土	m ³	10668.00	2712.62	28938230
H-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m ²	11370.00	54.30	617391
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m ²	11370.00	99.36	1129723
-c	乳化沥青粘层	m ²	11370.00	1.50	17055
H-415-3	桥面防水层	m ²	11670.00	38.84	453263
H-416-3	球型钢支座				
-a	单向活动球型支座				
-6	QZ8000DX	个	8.00	16575.73	132606
-10	QZ17500DX	个	8.00	45048.69	360390
-b	双向活动球型支座				
-6	QZ8000SX	个	8.00	14371.74	114974
-11	QZ17500SX	个	4.00	39273.29	157093
-c	固定球型支座				
-2	QZ17500GD	个	4.00	41494.78	165979
H-417-2	伸缩缝				
-a	D160	m	38.50	6856.91	263991
I	北跨堤孔桥				
I-403-1	基础钢筋				
-b	桩基础带肋钢筋	kg	737592.00	4.75	3503562
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	9472.00	4.30	40730
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	380448.00	4.37	1662558
I-403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	696978.00	4.56	3178220
I-403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	2619994.00	4.66	12209172
I-403-4	附属结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	173870.00	4.93	857179
I-403-6	钢结构				
-d	检修平台及检查梯	kg	73851.00	10.00	738510
I-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-c	陆地承台开挖	m ³	6054.60	527.82	3195739
I-405-1	钻孔灌注桩				
-c	φ 2000mm(陆上)	m	1200.00	5105.52	6126624
-d	φ 2500mm(陆上)	m	1608.00	7866.96	12650072
I-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包括桩基)				
-d	C35混凝土	m ³	4561.44	478.44	2182375
I-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m ³	4450.46	678.39	3019148
I-410-6	混凝土附属结构				
-c	C50支座垫石混凝土	m ³	29.16	670.79	19560





武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-d	C30防撞护栏混凝土	m ³	410.00	688.65	282347
1-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	873088.00	9.54	8329260
1-411-6	后张法预应力钢筋	kg	153892.00	13.94	2145254
1-411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-a	箱梁预应力混凝土				
-2	C50悬臂浇筑箱梁混凝土	m ³	14279.94	1377.91	19676472
1-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m ²	10612.00	54.30	576232
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m ²	10612.00	113.75	1207115
-c	乳化沥青粘层	m ²	10612.00	1.50	15918
1-415-3	桥面防水层	m ²	10892.00	38.84	423045
1-416-3	球型钢支座				
-a	单向活动球型支座				
-8	QZ1000DX	个	4.00	39701.84	158807
-b	双向活动球型支座				
-8	QZ1000SX	个	4.00	25007.82	100031
-d	单向活动抗震球型支座				
-2	KTQZ5000DX	个	4.00	339832.52	1359330
-e	双向活动抗震球型支座				
-2	KTQZ5000SX	个	2.00	244246.68	488493
-f	固定抗震球型支座				
-1	KTQZ5000GD	个	2.00	322506.31	645013
1-417-2	伸缩缝				
-b	D240	m	77.00	10199.87	785390
1-422-4	防落网	m ²	384.00	166.73	64024
J	跨汉施公路和新港铁路桥				
J-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	72720.00	5.97	434138
-b	桩基础带肋钢筋	kg	490992.00	5.83	2862483
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	273930.00	5.82	1594273
J-403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋	kg	641276.00	6.14	3937435
J-403-3	上部结构钢筋				
-a	光圆钢筋	kg	2006.00	6.25	12538
-b	带肋钢筋	kg	1868934.00	6.11	11419187
J-403-4	附属结构钢筋				
-a	光圆钢筋	kg	13682.00	6.33	86607
-b	带肋钢筋	kg	55392.00	6.42	355617
J-403-6	钢结构				
-d	检修平台及检查梯	kg	27372.00	11.78	322442
J-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-c	陆地承台开挖	m ³	4834.80	632.75	3059220
J-405-1	钻孔灌注桩				
-h	φ 1600mm(陆上)	m	4496.00	3950.55	17761673

10.1.1



武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
J-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包 括桩基)				
-c	C30混凝土	m3	3100.80	539.69	1673471
J-410-2	混凝土下部结构				
-c	C40混凝土	m3	4070.62	803.44	3270499
J-410-6	混凝土附属结构				
-c	C50支座垫石混凝土	m3	10.44	755.21	7884
-d	C30防撞护栏混凝土	m3	304.92	773.49	235853
J-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	425362.00	13.29	5653061
J-411-6	后张法预应力钢筋	kg	14284.00	15.28	218260
J-411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-a	箱梁预应力混凝土				
-1	C50支架浇筑箱梁混凝土	m3	1220.00	2131.54	2600479
-2	C50悬臂浇筑箱梁混凝土	m3	7451.92	2049.85	15275318
J-420-1	钢筋混凝土盖板涵				
-a	1-3.0*1.0m盖板涵(含桩基础)	m	42.00	21763.19	914054
J-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m2	7959.00	60.73	483350
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m2	7959.00	117.61	936058
-c	乳化沥青粘层	m2	7959.00	1.80	14326
J-415-3	桥面防水层	m2	8169.00	64.58	527554
J-416-3	球型钢支座				
-a	单向活动球型支座				
-5	QZ7000DX	个	2.00	14152.58	28305
-7	QZ9000DX	个	2.00	19520.82	39042
-9	QZ15000DX	个	2.00	33214.61	66429
-13	QZ32500DX	个	4.00	105541.95	422168
-b	双向活动球型支座				
-5	QZ7000SX	个	2.00	12297.20	24594
-7	QZ9000SX	个	2.00	16748.41	33497
-10	QZ15000SX	个	2.00	29034.66	58069
-15	QZ32500SX	个	2.00	79106.90	158214
-c	固定球型支座				
-5	QZ32500GD	个	2.00	92887.20	185774
J-417-2	伸缩缝				
-a	D160	m	77.00	7340.41	565212
J-422-4	防抛网	m2	992.00	235.60	233715
J-422-5	防落物墙	kg	198464.00	18.99	3768831
K	北岸引桥				
K-403-1	基础钢筋				
-a	桩基础光圆钢筋	kg	271352.00	4.27	1158673
-b	桩基础带肋钢筋	kg	2364148.00	4.35	10284044
-c	地系梁、承台光圆钢筋	kg	15792.00	4.43	69959
-d	地系梁、承台带肋钢筋	kg	573568.00	4.35	2495021
K-403-2	下部结构钢筋				



**武汉市四环线青山长江公路大桥项目QSTJ-1标合同工程量清单
(第一批)**

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-a	光圆钢筋	kg	83606.00	4.51	377063
-b	带肋钢筋	kg	2387390.00	4.56	10886498
K-403-3	上部结构钢筋				
-a	光圆钢筋	kg	1242212.00	4.72	5863241
-b	带肋钢筋	kg	4567896.00	4.80	21925901
K-403-4	附属结构钢筋				
-a	光圆钢筋	kg	453754.00	4.75	2155332
-b	带肋钢筋	kg	909664.00	4.89	4448257
K-404-1	系梁承台挖方(不分干湿处、含围堰)				
-c	陆地承台开挖	m ³	9720.60	688.36	6691272
K-405-1	钻孔灌注桩				
-b	φ 1800mm(陆上)	m	14904.00	3856.49	57477127
K-410-1	混凝土基础(包括桩系梁、承台及封底等;但不包 括桩基)				
-c	C30混凝土	m ³	5334.44	478.55	2552796
K-410-2	混凝土下部结构				
-a	C30混凝土	m ³	10540.51	710.04	7484184
-c	C40混凝土	m ³	7756.91	914.60	7094470
K-410-5	上部结构现浇整体化混凝土				
-a	C50混凝土	m ³	5848.00	968.76	5665308
K-410-6	混凝土附属结构				
-b	C40支座垫石混凝土	m ³	101.68	646.74	65761
-d	C30防撞护栏混凝土	m ³	1910.14	681.55	1301856
K-411-5	后张法预应力钢绞线	kg	1087902.00	11.51	12521752
K-411-8	预制预应力混凝土上部结构				
-a	C50预制T梁混凝土	m ³	24251.96	1637.12	39703369
K-415-1	沥青混凝土桥面铺装				
-a	4cm沥青玛蹄脂面层(SMA-13)	m ²	50407.00	53.74	2708872
-b	6cm沥青混凝土面层(AC-20)	m ²	50407.00	52.43	2642839
-c	乳化沥青粘层	m ²	50407.00	1.49	75106
K-415-2	水泥混凝土桥面铺装				
-a	C50混凝土桥面现浇层	m ²	53865.00	95.24	5130103
K-415-3	桥面防水层	m ²	51737.00	38.44	1988770
K-416-1	板式橡胶支座				
-a	GYZ600×110	个	576.00	2150.74	1238826
-b	GYZ650×130	个	18.00	2983.07	53695
-c	GYZF4450×84	个	360.00	1660.06	597622
-d	GYZF4500×90	个	36.00	2195.84	79050
K-417-2	伸缩缝				
-a	D160	m	346.50	6752.33	2339682
K-422-1	中央分隔带护栏开口	处	1.00	63114.74	63115
K-422-4	防抛网	m ²	1472.00	165.00	242880
400章合计					3318253167
本批清单总计					3523714725



发票

湖北增值税专用发票

042001900104

No 42349457

042001900104
42349457

开票日期: 2019年09月27日



校验码 75235 24878 16682 28628

名称: 武汉青山长江大桥建设有限公司
纳税人识别号: 91420102594511069T
地址、电话: 武汉市江岸区花桥街黄孝河路47号1-3楼
开户行及账号: 中国民生银行武汉分行花桥支行0508014210010803



购买方	名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
	货物或应税劳务、服务名称 *建筑服务*工程服务			0.9890131	101110891.26	99999999.99	3%	3000000.00
合 计						¥ 99999999.99		¥ 3000000.00
价税合计(大写)						(小写) ¥ 102999999.99		
销售方	名称: 中铁大桥局集团有限公司 纳税人识别号: 91420100177685789E 地址、电话: 武汉市汉阳大道38号027-84596442 开户行及账号: 建行武汉大桥支行42001218074050001390	备注: 项目名称: 武汉市四环线青山长江公路大桥 工程所在地: 湖北省武汉市黄陂区						

收款人: 王甜甜
复核: 付小鸽
开票人: 余楚
销售方: (章)



第一联: 记账联 销售方记账凭证

税总函[2019]119号 上海东港安全印刷有限公司

业绩三沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程(机场轨道快线合建段) 土建施工第 TJ01 标段
证明材料：
中标通知书

中标通知书

标段(包)编号：E3300000007000237001001

浙江交工集团股份有限公司/中铁大桥局集团有限公司（联合体）：

你方于 2019 年 12 月 26 日所递交的沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程(机场轨道快线合建段) 土建施工第 TJ01 标段投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：贰拾叁亿陆仟捌佰叁拾万陆仟壹佰叁拾壹元整（¥2368306131 元）。

工期：668日历天。

工程质量：

标段工程交工验收的质量评定：合格；机场轨道快线工程部分的质量评定为：合格；

标段工程竣工验收的质量评定：90 分及以上；机场轨道快线工程部分的质量评定为：合格。

项目经理：叶以挺。

项目总工：卞有兵。

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施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招 标 人：杭州市公路管理局（盖单位章）

招标代理：浙江远大公路水运工程咨询事务所（盖单位章）

2020 年 1 月 10 日

联合体协议书

三、联合体协议书

浙江交工集团股份有限公司、中铁大桥局集团有限公司 自愿组成联合体，共同参加 沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程（机场轨道快线合建段）公路项目土建施工第 T101 标段 施工投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、浙江交工集团股份有限公司 为牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，处理与之有关的一切事务，并负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体牵头人代表联合体签署投标文件，联合体牵头人的所有承诺均认为代表了联合体各成员。

5、联合体各成员单位内部的职责分工如下：浙江交工集团股份有限公司 承担 高架桥、地面道路、钱江二路站 专业工程，占总工程量的 51%；中铁大桥局集团有限公司 承担 高架桥、地面道路、通城枢纽 专业工程，占总工程量的 49%。

6、投标工作和联合体在中标后工程实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

7、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

8、本协议书一式三份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：浙江交工集团股份有限公司

法定代表人：

成员一名称：中铁大桥局集团有限公司

法定代表人：

2019年12月17日



Handwritten signature of the leader of Zhejiang Ji Gong Group Co., Ltd.

Handwritten signature of the member of Zhongtie Dabiaoju Group Co., Ltd.

合同协议书

合同协议书

杭州市公路管理局(发包人名称,以下简称“发包人”)为实施沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程(机场轨道快线合建段)(项目名称),已接受浙江交工集团股份有限公司、中铁大桥局集团有限公司(联合体)(承包人名称,以下简称“承包人”)对该项目土建施工第TJ01标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第TJ01标段高架道路范围由K11+599.9至K16+712,长约5.112km,公路等级为一级公路,设计时速为80km/h,地面道路范围由DK11+640至DK16+712,长约5.072km,公路等级为一级公路,设计时速为60km/h,本标段有立交1处;特大桥1座,计长5112m;大中桥/座,计长/m;隧道/座,计长/m以及其他构造物工程等的施工完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修责任等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

(1) 合同协议书及各种合同附件(含廉政合同、安全生产合同、工程质量责任合同、工程造价监管协议及评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);

(2) 中标通知书;

(3) 投标函及投标函附录;

(4) 项目专用合同条款(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(5) 公路工程专用合同条款;

(6) 通用合同条款;

(7) 项目专用技术规范(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(8) 通用技术规范;

(9) 图纸(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(10) 已标价工程量清单;

(11) 承包人有关人员、设备投入、财务能力的承诺及投标文件中的施工组织设计;

(12) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价:人民币(大写)**贰拾叁亿陆仟捌佰叁拾万陆仟壹佰叁拾壹元整(¥2368306131)**。

5. 承包人项目经理: 叶以挺。承包人项目总工: 卞有兵。

6. 工程质量符合**标段工程交工验收的质量评定:合格;机场轨道快线工程部分的质量评定为:合格;标段工程竣工验收的质量评定:90分及以上;机场轨道快线工程部分的质**

量评定为：合格标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷责任期缺陷修复及保修期保修责任。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 22 个月。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本 八 份，合同双方各执正本一份，副本 四 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人： 杭州市公路管理局
(盖单位章)
法定代表人
或其委托代理人： 王伟 (签字)
2020年 2月 12日

承包人： 浙江交工集团股份有限公司
(盖单位章)
法定代表人
或其委托代理人： 王明 (签字)
2020年 2月 12日

承包人： 中铁大桥局集团有限公司(联合体)
(盖单位章)
法定代表人
或其委托代理人： 刘川 (签字)
2020年 2月 12日

交工验收证书

公路工程交工验收证书

交工验收时间：2022年7月26日

合同段交工验收证书第 号

工程名称：沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程（机场轨道快线合建段）（高架桥部分）	合同段名称及编号：TJ01标			
项目法人：杭州市交通运输发展保障中心	设计单位：杭州市交通规划设计研究院有限公司、中铁大桥勘测设计院集团有限公司（联合体）			
施工单位：浙江交工集团股份有限公司、中铁大桥局集团有限公司（联合体）	监理单位：杭州交通工程监理咨询有限公司（联合体牵头人）、上海同济市政公路工程咨询有限公司（联合体成员）			
本合同段主要工程量：高架桥起讫桩号 K11+600~K16+712，长度 5.11km，本项目为三层式结构，主线高架为公路，中层为轨道层，地面为一级公路兼城市主干道；主线高架桥共 48 联，共计 160 跨，最大跨径 82 米。其中公轨合建段长度 5.11 公里；轨道桥梁采用钢箱梁、小箱梁、叠合梁等结构形式。中层机场轨道快线为正线双线轨道，列车最高运行速度 120km/h；最大跨径 82 米；车站一座为钱江二路站，框架式结构，共计三层，建筑面积 16334.1 m ² ，长度 182.2 米；桥梁桩基 1929 根，承台 275 个，墩柱 409 根，盖梁 156 个，T 梁 2413 根，钢箱梁 2 联，钢混叠合梁 6 联，桥面铺装 15.7 万 m ² ，防撞护栏 15499m，伸缩缝 49 道；车站桩基 84 根，11385.15m ³ 混凝土框架梁、板、柱；通城互通匝道桥共设置 8 条定向匝道、改造 1 条平行匝道（滨江二路上匝道），现浇箱梁累计 72 联，最大跨径 63 米，匝道桥桩基 1068 根，承台 279 个，墩柱 279 根，盖梁 76 个，T 梁 122 根，钢箱梁 5 联，最大跨径 82 米；钢混叠合梁 6 联，最大跨径 63 米；桥面铺装 29900.712m ² ，防撞护栏 14836m，伸缩缝 95 道。				
本合同段价款（高架桥部分）	原合同	205841 万元	实际	205841 万元
本合同段工期	原合同	22 个月	实际	28 个月
1、对工程质量、合同执行情况的评价： 沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程（机场轨道快线合建段）（高架桥部分），开工时间为 2020 年 3 月 3 日，完工时间为 2022 年 6 月 30 日。施工单位针对总目标制定了详细的进度计划，在确保投标文件承诺的资金、主要管理人员、机械设备到位的前提下，加大了资金、人员、设备的投入，在确保工程质量的前提下抢抓工程进度，在工程质量管理方面，该合同段建立了质量自检体系并运转正常，能严格按照施工规范、施工工艺及设计要求进行施工，各项质量保证措施落实到位，施工质量总体良好，各项指标符合设计和规范要求。经项目法人组织交工验收小组对工程质量的评定，该合同段工程质量评定得分 96.28 分，评定为合格工程。				
2、遗留问题的处理意见： （1）、对桥梁盖梁、箱梁、护栏等结构混凝土裂缝应进行全面排查，及时处理。对存在超限裂缝的应定人定期加强观测，根据观测结果制定专项处理方案并经专家论证后实施。 （2）、对全线桥梁支座进行排查，对存在支座未解锁、脱空等现象的支座及时处理。 （3）、内业资料应进一步整改、补充、完善。				

(施工单位的意见)

施工单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

年 月 日



(合同段监理单位对有关问题的意见)

合同段监理单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

年 月 日



(设计单位的意见)

设计单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

年 月 日



(项目法人的意见)

项目法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2022年 8月 | 日



(注:表中内容较多时,可用附件。)

地基基础工程造价证明

工程量清单

投标人：浙江交工集团股份有限公司 沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程机场轨道快线合建段土建施工第TJ01标段

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
403-1	基础钢筋(包括灌注桩、承台、地系梁、扩大基础等)				
-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	713087	5.31	3786492
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	31067879	5.13	159378219
403-2	下部结构钢筋(墩柱、盖梁、墩台身、桥台、挡块、耳背墙、垫石等)				
-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	835450	5.42	4528139
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	26976866	5.12	138121554
403-3	上部结构钢筋(梁、连续段、铺装、桥面连续等)				
-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	3809520	5.10	19428552
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	37370080	5.13	191708510
-c	D10冷轧带肋钢筋焊接网	kg	2260607	6.78	15326915
403-4	附属结构钢筋(搭板、护栏、护栏预埋钢筋及轨道附属等)				
-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	251414	5.64	1417975
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	767124	5.40	41240470
404-1	基础开挖土石方		361433		12697141
405-1	钻孔灌注桩(Φ···m)				
-a	Φ 1.0m	m	3960	1091.70	4323132
-b	Φ 1.2m	m	73548	1299.99	95611665
-c	Φ 1.5m	m	83383	2061.09	171859867
-d	Φ 1.8m	m	9322	2988.28	27856746
405-4	声测管				
-a	SCG54×2.0钢管	m	4147	17.28	71660
-b	SCG54×2.5钢管	m	238200	19.57	4661574
-c	SCG60×3.5钢管	m	301230	29.30	8826039
405-5	IV型拉森钢板桩 (FSP-IV型)	kg	1041048	2.44	2540157
410-1	混凝土基础(包括承台、地系梁、扩大基础,但不包括桩基)				

工程量清单

投标人：浙江交通集团股份有限公司 沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程机场轨道快线合建段土建施工第TJ01标段

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-a	C20混凝土	m ³	4194	695.92	2918688
-b	C30混凝土	m ³	87411	881.90	77087761
-c	C35混凝土	m ³	14913	825.60	12312173
410-2	混凝土下部结构（盖梁台帽、挡块垫石、耳背墙、中系梁、墩柱、台身、拱圈等）				
-a	C35混凝土（现浇）	m ³	756	1248.08	943548
-b	C40混凝土（现浇）	m ³	68921	1124.02	77468582
-c	C50混凝土（现浇）	m ³	40634	1214.41	49346336
410-3	现浇混凝土上部结构				
-a	C40混凝土	m ³	5947	1865.05	11091452
-b	C50混凝土	m ³	920	1259.48	1158722
-c	C50微膨胀混凝土	m ³	2887	1259.48	3636119
410-5	上部结构现浇整体化混凝土（包括湿接缝、横隔板等，不含桥面铺装）				
-a	C50混凝土		23088	1264.76	29200779
410-6	现浇混凝土附属结构（搭板、护栏、桥下防撞护栏、交安预埋及轨道附属）				
-a	C30混凝土	m ³	82	904.46	797734
-b	C35混凝土	m ³	26864	1034.13	27780868
-c	桥面连续超高韧性混凝土	m ³	123	6495.26	798917
410-7	预制混凝土附属结构（预制护栏、隔板及轨道附属）				
-a	C30预制混凝土	m ³	708	1192.05	843971
411-5	后张法预应力钢绞线				
-a	Φ ^s 15.2高强低松弛钢绞线（上部）	kg	5030920	10.54	53025897
-b	Φ ^s 15.2高强低松弛钢绞线（下部）	kg	1194441	9.53	11383023
411-7	现浇预应力混凝土上部结构				
-a	C50混凝土	m ³	33391	1866.43	62321964
411-8	预制预应力混凝土上部结构				
-a	T梁（C50混凝土）	m ³	74901	1610.80	120650531

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

专业工程名称：钱江二路站-钱江二路站主体结构工程 标段：第TJ01 第1页共5页

序号	项目编号	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	综合单价	金额(元)				备注
							合价	人工费	机械费	暂估价	
		主体结构工程					34056621	1708879	0		
1	080101004001	围护基坑挖土方(明挖,无支撑)	1.土壤类别:详见图纸及地质勘察报告,土方类别综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.外运运距自行考虑 4.基坑土方工程量为设计图示围护结构内面积乘以基坑深度(下翻构件及无围护处按实计算)以立方米计算	m3	11245.00	73.66	828305	213879.90	0.00		
2	080101011001	填方	1.土质及密实度要求:符合设计及规范要求 2.填方来源、运输距离:投标人自行考虑	m3	9745.00	30.58	298002	4482.70	19295.10	0.00	
3	080201006001	钢板桩	IV型拉森钢板桩	t	1236.000	246.57	304761	66311.40	91229.16	0.00	
4	080201008001	钻孔灌注桩84根	1.桩径:1000mm 2.桩长:详见设计图纸 3.岩土类别:桩端进入中风化含砾粉砂岩不小于2m,详见设计图纸 4.混凝土强度等级:水下C40 5.注浆管、桩底注浆及空桩回填详见设计图纸 6.余方弃置:运距自行考虑 7.含灌桩头及外运	m	5460.00	949.95	5137587	768822.60	480807.60	0.00	
本页小计							6568656	845127	805212	0	

分部分项工程清单与计价表

标段：第TJ01

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)				备注	
						综合单价	合价	人工费	机械费		暂估价
5	080201008002	钻孔灌注桩(试桩3根)	1. 桩径：1000mm 2. 桩长：详见设计图纸 3. 岩土类别：桩端进入中风化含砾粉砂岩不小于2m, 详见设计图纸 4. 混凝土强度等级：水下C40 5. 注浆管、桩底注浆及空桩回填详见设计图纸 6. 余方弃置：运距自行考虑 7. 含盖桩头及外运	m	204.00	930.85	191729	8574.28	17933.64	0.00	
6	085001	超声波检测管	1. 材质、规格：直径Φ48mm，壁厚3.0mm无缝钢管 2. 其他详见设计图纸 3. 部位：钻孔灌注桩 4. 计量规则：单根声测管长度按照设计有效桩长计算；利用注浆管作为声测管的钢管不计量，其费用包含在相应地连端或钻孔灌注桩综合单价中	m	17800.20	21.09	375406	35600.40	2136.02	0.00	
7	080202001001	混凝土垫层	1. 垫层厚度、材料品种、强度：C20砼	m ³	81.61	581.25	47436	2082.69	17.14	0.00	
8	080202003001	混凝土承台	1. 混凝土强度等级：C40 抗渗等级P6 2. 混凝土耐久性指标满足设计要求，因此增加的相关费用（含检测）已在综合单价中	m ³	1312.50	695.49	912831	29006.25	157.50	0.00	
9	080202021001	设备基础	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土耐久性指标满足设计要求，因此增加的相关费用（含检测）已在综合单价中	m ³	6.54	634.69	4151	177.30	56.37	0.00	
本页小计						1531553	95441	20301		0	

分部分项工程清单与计价表

专业工程名称: 钱江二路站-钱江二路站主体结构工程 标段: 第TJ01 第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)				备注	
						综合单价	合价	人工费	机械费		暂估价
17	080401008001	混凝土板	1. 混凝土强度等级: C40混凝土 2. 混凝土耐久性指标满足设计要求, 因此增加的相关费用 (含检测) 已在综合单价中	m3	2308.96	745.41	1657223.23	83584.35	808.14	0.00	
18	080401014001	混凝土后浇带(梁板)	1. 混凝土强度等级: C45 2. 微膨胀混凝土	m3	67.41	745.41	502480.23	2220.49	23.59	0.00	
19	080401014002	混凝土后浇带(墙)	1. 混凝土强度等级: C45 2. 微膨胀混凝土	m3	2.52	735.21	1856.13	68.52	0.33	0.00	
20	080206001001	现浇混凝土钢筋	1. 材质: HPB300	t	5.000	5207.36	26037.12	4303.45	1087.95	0.00	
21	080206001002	现浇混凝土钢筋	1. 材质: HRB400E	t	3045.000	4386.51	13357106.55	1302772.80	666885.45	0.00	
22	080206001003	现浇混凝土钢筋	1. 材质: HRB400 箍筋	t	455.000	4386.57	1995889.16	194667.20	99649.55	0.00	
23	080206003001	钻孔灌注桩钢筋	1. 材质: HPB300	t	66.000	5408.31	356818.26	53392.68	11978.34	0.00	
24	080206003002	钻孔灌注桩钢筋	1. 材质: HRB400	t	556.000	4808.53	2673543.28	449792.88	100908.44	0.00	
25	08B002	钢筋连接	1. 详见设计图 2. 包含现行规范或设计标明的搭接和其他施工搭接, 钢筋类型规格、连接方向、接头形式等综合考虑 3. 包括防护结构的钢筋连接	项	1	48000.00	48000.00	0.00	0.00	0.00	
26	080206010001	措施用筋	1. 详见设计图纸 2. 钢筋类型、规格、布置方式等综合考虑	项	1	15000.00	15000.00	0.00	0.00	0.00	
27	080206012001	预埋铁件	1. 预埋件及其它预埋管(件)等 2. 详见预埋件设计图, 含防锈漆	t	5.000	7714.72	38574.11	14378.15	590.05	0.00	
本页小计						20195290	2105181	881932	0	0	

分部分项工程清单与计价表

专业工程名称: 钱江二路站-钱江二路站附属出入口工程 标段: 第TJ01 第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	综合单价	金额(元)			备注
							合价	人工费	机械费	
6	080201005001	插拔型钢(SMW工法)	1. 规格H型钢HQ235B, 700x300, 腹板厚12mm, 翼缘厚20mm 2. 深度: 取图纸 3. 加固方法: 三轴水泥搅拌桩 4. 桩径850mm, 桩间距600mm 5. 深度: 3m 6. 加固后土强度: 28天无侧限抗压强度不小于1MPa 7. 水泥掺量: 坑底以下不小于20% 8. 水泥强度等级: 42.5级普通硅酸盐水泥	t	578.340	1368.09	57238.31	124100.20	0.00	
7	080103013002	三轴搅拌桩加固(坑底加固)	1. 加固方法: 三轴水泥搅拌桩 2. 桩径850mm, 桩间距600mm 3. 深度: 3m 4. 加固后土强度: 28天无侧限抗压强度不小于1MPa 5. 水泥掺量: 坑底以下不小于20% 6. 水泥强度等级: 42.5级普通硅酸盐水泥	m	2811.00	173.44	487540.79	123965.10	0.00	
8	080103013003	三轴搅拌桩加固(坑内加固)	1. 加固方法: 三轴水泥搅拌桩 2. 桩径850mm, 桩间距600mm 3. 深度: 详见图纸 4. 水泥掺量: 坑内不小于8% 5. 水泥强度等级: 42.5级普通硅酸盐水泥	m	7356.00	135.38	995855.60	324399.60	0.00	
9	080201008003	钻孔灌注桩74根	1. 桩径: 600mm 2. 桩长: 50m 3. 岩土类别: 详见设计图纸 4. 混凝土强度等级: 水下C40 5. 注浆管、桩底注浆及空桩回填详见设计图纸 6. 土方弃置: 运距自行考虑 7. 含普通桩头及外运	m	3700.00	399.43	1477891.00	170459.00	0.00	
本页小计						3748285	453808	742924	0	

分部分项工程清单与计价表

专业工程名称: 钱江二路站-钱江二路站附属出入口工程 标段: 第TJ01 第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)				备注	
						综合单价	合价	人工费	其中 机械费		暂估价
10	080201008004	钻孔灌注桩(试桩3根)	1. 桩径: 600mm 2. 桩长: 详见设计图纸 3. 岩土类别: 详见设计图纸 4. 混凝土强度等级: 水下C40 5. 注浆管、桩底注浆及空桩回填详见设计图纸 6. 余方弃置: 运距自行考虑 7. 含盖桩头及外运	m	156.00	6199.21	6199.21	12210.12	7171.32	0.00	
11	08B006	超声波检测管	1. 材质、规格: 直径 Φ 48mm, 壁厚3.0mm无缝钢管 2. 其他详见设计图纸 3. 部位: 钻孔灌注桩 4. 计量规则: 单根声测管长度按照设计有效桩长计算; 利用注浆管作为声测管的钢管不计量, 其费用包含在相应地连墙或钻孔灌注桩综合单价中	m	8038.80	21.09	169538	16077.60	964.66	0.00	
12	081306001001	混凝土支撑	1. 部位: 直撑、斜撑等 2. 混凝土强度等级: C30混凝土	m3	50.88	658.03	33481	1557.44	6.61	0.00	
13	080401004001	混凝土冠梁	1. 混凝土强度等级: C30	m3	123.84	658.03	81490	3790.74	16.10	0.00	
14	080202025001	混凝土防撞墙、挡土墙	1. 混凝土强度等级: C30	m3	15.92	657.88	10473	609.42	3.66	0.00	
15	080202001002	混凝土回填	1. 垫层厚度、材料品种、强度: C20砼	m3	42.28	581.25	24575	1078.99	8.88	0.00	
16	080104007001	喷射混凝土(水泥砂浆)支护	120厚C20砼喷射; 配筋 Φ 15@150*150钢筋网	m2	43.44	140.30	6095	1905.71	236.31	0.00	
17	080206003003	钻孔灌注桩钢筋	1. 材质: HPB300	t	25.000	5103.31	127583	20224.50	4537.25	0.00	
18	080206003004	钻孔灌注桩钢筋	1. 材质: HRB400E	t	132.000	4808.53	634726	106785.36	23956.68	0.00	
本页小计						1149926	164240	36901	0		

分部分项工程清单与计价表

专业工程名称：钱江二路站—钱江二路站附属出入口工程 标段：第TJ01 第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	综合单价	合价	金额(元)			备注
								人工费	机械费	暂估价	
19	080206001004	冠梁、支撑、防撞墙、挡土墙	1. 材质：HPB300	t	1.600	5104.26	9167	1555.90	40.27	0.00	
20	080206001005	冠梁、支撑、防撞墙、挡土墙	1. 材质：HRB400	t	15.000	4488.69	66875.88	10145.55	485.40	0.00	
21	080202001003	混凝土垫层	1. 垫层厚度、材料品种、强度：C20砼	m3	203.83	581.23	118476.32	3201.74	42.80	0.00	
22	080401007001	混凝土底板(含扶梯基坑、垂梯基坑、集水坑、消防水池底板)	1. 混凝土强度等级：C35 抗渗等级P6 2. 混凝土耐久性指标满足设计要求，因此增加的相关费用(含检测)已含在综合单价中	m3	531.62	686.75	365090.00	13125.70	111.64	0.00	
23	080401002002	混凝土承台	1. 混凝土强度等级：C35 2. 混凝土耐久性指标满足设计要求，因此增加的相关费用(含检测)已含在综合单价中	m3	151.44	673.27	101960	3346.82	18.17	0.00	
24	080401005003	混凝土墙(扶梯、垂梯、消防水池)	1. 混凝土强度等级：C35混凝土 抗渗等级P6 2. 混凝土耐久性指标满足设计要求，因此增加的相关费用(含检测)已含在综合单价中	m3	541.78	680.72	368800	16535.13	167.95	0.00	
25	080401011001	混凝土电梯井	1. 混凝土强度等级：C35 2. 混凝土耐久性指标满足设计要求，因此增加的相关费用(含检测)已含在综合单价中	m3	54.60	690.40	37696	2031.12	7.10	0.00	
26	080401001003	混凝土柱	1. 混凝土强度等级：C35 2. 混凝土耐久性指标满足设计要求，因此增加的相关费用(含检测)已含在综合单价中	m3	50.64	714.14	36164	2761.91	6.58	0.00	
本页小计							1103232	54704	880	0	

发票

湖北增值税普通发票

042001900204

No 89655077

042001900204
89655077

开票日期: 2022年01月17日

校验码 57276 72295 11275 61264

名称: 杭州市交通运输局保障中心
纳税人识别号: 12330100084576145F
地址、电话: 杭州市西湖区文一西路769号 89900970
开户行及账号: 招商银行股份有限公司杭州文都支行 571907429410302

货物或应税劳务、服务名称
*建筑服务*建筑服务

规格型号

数量

单位

单价

金额

税率

税额

1

31501989.908

31501989.91

9%

2835179.09

合计

¥31501989.91

¥2835179.09

价税合计(大写)

叁仟肆佰叁拾叁万柒仟壹佰陆拾玖圆整

¥34337169.00

名称: 中铁大桥局集团有限公司
纳税人识别号: 91420100177685789E
地址、电话: 武汉市汉阳大道38号027-84596442
开户行及账号: 建行武汉大桥支行 42001218074050001390

项目名称: 沪杭甬铁路工程沙湖T301项目 项目地点: 浙江嘉兴南湖山越702E

收款人: 王甜甜

复核: 范方东

开票人: 李建明

销售方: (章)



业绩四佛山市龙翔大桥及引道工程施工（第 LXSG-02 标段）证明材料：

中标通知书

佛山市工程建设项目中标通知书

佛建中[2019]GC2019(SZ)XZ0047号

工程名称	佛山市龙翔大桥及引道工程施工（第 LXSG-02 标段）		
招标(建设)单位	佛山市路桥建设有限公司		
招标代理机构	华杰工程咨询有限公司		
工程规模	详见招标文件。		
中标单位	中铁大桥局集团有限公司		
项目负责人	刘凯	证书号	鄂 142171725685
承包方式	详见招标文件。		
中标内容： 佛山市龙翔大桥及引道工程施工（第 LXSG-02 标段），具体以施工图纸和工程量清单为准。			
中标价	1960406100.00 元		
质量目标及承诺	标段工程交工验收的质量评定：合格且交工验收工程质量评分值不低于 90 分、质量监督机构的质量鉴定评分不低于 90 分；竣工验收的质量评定：优良。如有新的验收办法颁布按新办法执行，且须满足竣工验收质量评定达到优良的目标。/详见投标文件。		
工期目标及承诺	1096 日历天/逾期交工违约金：2 万元/天；逾期交工违约金限额：10% 签约合同价。		
其它说明： 其他未尽事项详见招标与投标文件。			
佛山市公共资源交易中心（盖章） 工程交易中标通知书专用章 经办人：何殷欣 单位负责人： 		招标（建设）单位（盖章） 法定代表人： 联系电话：0757-2636159 经办人： 	
2019 年 7 月 24 日		2019 年 7 月 18 日	

此中标通知书一式六份，此份中标单位存。

打印日期：2019-07-11

正本

佛山市龙翔大桥及引道工程施工
(第 LXSG-02 标段)

合 同

发包人：佛山市路桥建设有限公司

承包人：中铁大桥局集团有限公司

日 期：2019 年 9 月

A、合同协议书

佛山市路桥建设有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施佛山市龙翔大桥及引道工程施工（第 LXSG-02 标段），已接受中铁大桥局集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目第 LXSG-02 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 佛山市龙翔大桥及引道工程起自佛山市高明大桥与樵高路交叉节点东侧，止于佛山一环，全长约 15.071km，道路等级为一级公路标准兼顾城市道路功能，主路设计速度为 80km/h，辅路设计速度为 50km/h。第 LXSG-02 标段主线起讫桩号 K4+740~K12+505.747，长度约为 7.766km，主要结构物为竹园村立交、大桐路立交、沙龙路立交、龙翔大桥南引桥、龙翔大桥主桥、龙畔立交，其中：龙翔大桥主桥主通航桥跨径布置为(118+2×202+93)m 四跨预应力混凝土刚构连续梁组合体系+中引桥 4×(4×40)m 装配式预应力混凝土连续小箱梁+副航道桥(左幅：76+130+73，右幅：86+130+73)m 变截面预应力混凝土连续梁+北引桥[左幅：60+(40+40+35)，右幅：60+(3×35)]m 钢混组合梁及装配式预应力混凝土连续小箱梁，全长 1549.04m。龙畔互通式立交 FY 辅道桥全长 1692.5m。

施工范围包括标段工程路基、路面、桥梁涵洞、交通安全设施工程（基础及预埋件）、声屏障、监控系统（管道、基础及预埋件）、照明工程（管道、基础及预埋件）等工程的施工及缺陷责任期修复工作，具体以施工图纸和工程量清单为准。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）项目专用合同条款；

（5）公路工程专用合同条款；

（6）通用合同条款；

（7）工程量清单计量规则；

（8）技术规范；

- (9) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单;
- (11) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计;
- (12) 其他合同文件。

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

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）壹拾玖亿陆仟零肆拾万陆仟壹佰元（¥1,960,406,100元）。

4. 承包人项目经理：刘凯（注册编号：鄂 142171725685）。承包人项目总工：程永（职称证书编号：3421190013）。

5. 工程质量和安全目标

(1) 工程质量：标段工程交工验收的质量评定：合格且交工验收工程质量评分值不低于90分、质量监督机构的质量鉴定评分不低于90分；竣工验收的质量评定：优良。如有新的验收办法颁布按新办法执行，且须满足竣工验收质量评定达到优良的目标。

(2) 安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内无较大及以上生产安全责任事故发生。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为1096日历天。

9. 本协议书在承包人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本二份、副本六份，合同双方各执正本一份，发包人执副本四份，承包人执副本二份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

(本页无正文。)

发包人：佛山市路桥建设有限公司(盖公章) 承包人：中铁大桥局集团有限公司(盖公章)

法定代表人

法定代表人

或其授权的代理人： (签字) 或其授权的代理人： (签字)

地址：佛山市顺德区佛陈路绀现村路段 88 号 地址：武汉市汉阳区汉阳大道 38 号

经办人：叶志卿

经办人：李峰

电 话：0757-26365159

电 话：027-84596511

日 期：2019 年 9 月 2 日

日 期：2019 年 9 月 2 日

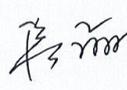
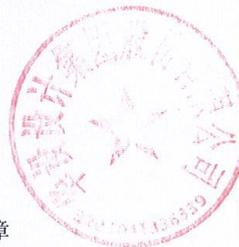
交工验收证书

公路工程（合同段）交工验收证书

交工验收时间：2023年12月21日

合同段交工验收证书第 _____ 号

工程名称：佛山市龙翔大桥及引道工程	合同段名称及编号：第 LXSG-02 标段			
项目法人：佛山市建盈发展有限公司	设计单位：华设设计集团股份有限公司			
施工单位：中铁大桥局集团有限公司	监理单位：广东翔飞公路工程监理有限公司			
<p>本合同段主要工程量：</p> <p>本标段施工包括主线 7.766km 及一环辅道约 7.6Km。起于南九路竹园村互通式立交桥，终于佛山一环，包含竹园村互通式立交、大桐路互通式立交、沙龙路互通式立交、龙翔大桥南引桥、龙翔大桥、龙畔互通式立交和龙畔互通式立交辅路工程以及南九路新增辅道工程。设计标准：主线设计速度 80km/h，双向 6 车道，一级公路标准兼顾城市道路功能，辅道为 50km/h，匝道、佛山一环两侧辅道为 60km/h。</p> <p>路基路面：路基本横断面总宽为 53m，沥青混凝土路面结构。挖方 11.8 万 m³，填方 154.5 万 m³，碎石垫层 36.3 万 m²，路面水稳 56.4 万 m²，沥青混凝土 67.2 万 m²。</p> <p>桥涵工程：全线设大小桥梁左右幅共 53 座，桥梁总长 13583.06m，涵洞 11 座，特大桥 4797.18m/3 座，大桥 7610.9m/16 座，中桥 810.06m/17 座，小桥 364.92m/17 座。其中，龙翔大桥跨径布置为：主航道桥 (118+2×202+93)m 四跨预应力混凝土刚构-连续梁组合体系+中引桥 4×(4×40)m 装配式预应力混凝土连续小箱梁+副航道桥(左幅：76+130+73，右幅：86+130+73)m 变截面预应力混凝土连续梁+北引桥[左幅：60+(40+40+35)，右幅：60+(3×35)]m 钢混组合梁及装配式预应力混凝土连续小箱梁。</p> <p>本合同段主要工程量如下：</p> <p>1. 桥梁工程：桩基 1740 根，桥台 99 个，承台 84 个，墩柱 804 个，桩基系梁 119 个，墩柱系梁 8 个，盖梁 338 个，预制箱梁 1424 片，现浇梁 3 联，悬浇块段 172 块，预制空心板 1113 片，钢箱梁 20 节，调平层 404 跨，桥面沥青铺装 411 跨，混凝土护栏 16252.94m，人行道铺砖 9811.10 m²，人行道护栏 4503.6m，伸缩缝 172 道，梯道 6 道，涵洞 11 座。</p> <p>2. 路基工程：清表及回填 84183.3m³，清淤及回填 412323m³，路基土方 1544672.22m³，挖方 118013.08m³，回填土 4412.3m³，燃气保护涵 798.75m，水泥搅拌桩 935258m，袋装砂井 1632302m，高压旋喷桩 7512m，松木桩 172012.16m，沉降土方 55918.18m³，卸载土方 199500.9m³，轻质泡沫土 102211.1m³，换填未筛分碎石 140110.51m³，挡土墙 10943.3m³，预应力管桩 703.7m，钢筋混凝土管 9954m，聚乙烯 (PE) 螺旋波纹管 6319m，排水沟 5694m，钢筋混凝土井 366 座，隔油池 2 个，喷播草灌护坡 33188.84 m²，M7.5 浆砌片石护坡 3039.5m³，预制六棱砖护坡 670.5m³，声屏障 1060m。</p> <p>3. 路面工程：级配碎石 362797.1m³，厚 220mmC30 混凝土面板 14931 m²，18cm 厚水泥稳定碎石 325609.2 m²，20cm 厚水泥稳定碎石 238719.1 m²，30mmAC-20C 中粒式改性沥青混凝土 12887.2 m²，4cmAC-13C 细粒式改性沥青混凝土 289380.6 m²，6cmAC-20C 中粒式改性沥青混凝土 89403.16 m²，8cmAC-20C 中粒式改性沥青混凝土 187112.7 m²，8cmAC-25C 粗粒式沥青混凝土 93599.96 m²，人行道 30587.6 m²，路缘石 31590.9m。</p>				
本合同段价款	原合同	196041 万元	实际	以工程结算金额为准
本合同段工期	原合同	1543 日历天	实际	1533 日历天
对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定（内容较多时，可用附件）详见附件				

(施工单位的意见)	
施工单位法人代表或授权人(签字) 	 单位盖章 2023年 12月 21日
(合同段监理单位对有关问题的意见)	
合同段监理单位法人代表或授权人(签字) 	 单位盖章 2023年 12月 21日
(设计单位的意见)	
设计单位法人代表或授权人(签字) 	 单位盖章 2023年 12月 21日
(项目法人的意见)	
项目法人代表或授权人(签字) 	 单位盖章 2023年 12月 21日

(注:表中内容较多时,可用附件。)

业绩证明

龙翔大桥业绩证明

佛山市龙翔大桥及引道工程第 LXSG-02 标段，由中铁大桥局集团有限公司独立承建，标段工程概况为：标段主线 7.766km 及佛山一环辅道约 7.6km。起于南九路竹园村互通式立交桥，终于佛山一环，包含竹园村互通式立交、大桐路互通式立交、沙龙路互通式立交、龙翔大桥南引桥、龙翔大桥、龙畔互通式立交和龙畔互通式立交辅路工程以及南九路新增辅道工程。主线设计速度 80km/h, 双向 6 车道，一级公路兼顾城市道路功能；辅道为 50km/h，双向 4 车道；匝道、佛山一环两侧辅道为 60km/h。施工主要包括路基工程、路面工程、桥涵工程。

一、桥梁工程

全线设左右幅桥梁总长 13583.06m/53 座，特大桥 4797.18m/3 座，大桥 7610.9m/16 座，中桥 810.06m/17 座，小桥 364.92m/17 座。全线桩基 1740 根，桥台 99 个，承台 84 个，墩柱 804 个，桩基系梁 119 个，墩柱系梁 8 个，盖梁 338 个，预制箱梁 1424 片，现浇梁 3 联，悬浇块段 172 块，预制空心板 1113 片，钢箱梁 20 节，调平层 404 跨，桥面沥青铺装 411 跨，混凝土护栏 16252.94m，人行道铺砖 9811.10 m²，人行道护栏 4503.6m，伸缩缝 172 道，梯道 6 道，涵洞 11 座。

特大桥 1：龙翔大桥主桥

龙翔大桥主桥跨越顺德水道，全长 1549m。跨径布置为： $(118+2\times 202+93)+3\times (4\times 40)+(76+130+73)/(86+130+73)+60+(40+40+35)/(3\times 35)$ m。其中 $(118+2\times 202+93)$ m 为钢混混合连续梁，跨越顺德水道主航道，202m 跨中 80m 为钢箱梁，混凝土段采用挂篮悬浇施工，钢箱梁采用整段吊装施工；76/86+130+73m 为变截面预应力混凝土连续梁跨，越顺德水道副航道，采用挂篮悬浇施工；60m 跨为钢混组合梁，采用少支架吊装；其余为小箱梁，采用预制架设施工。

特大桥 2：龙畔互通 FY 辅道桥

龙畔互通 FY 辅道桥跨越佛开高速、平流水闸，全长 1699.10m。跨径组合为： $(4\times 30)+(3\times 30)+(4\times 28.5)+48+(32+35+35)+(3\times 35)+(4\times 30)+(3\times 35)+(2\times 35)+(4\times 30)+(3\times 30)+(4\times 30)+(2\times 35)+(40+68+40)+(30.5+2\times 30)+(3\times$



30)+(3×30)m。其中 48m 为钢混组合梁，跨越平流水闸，采用少支架吊装；68m 为钢箱梁，跨越佛开高速，采用步履式顶推，其余为小箱梁采用预制架设施工。

大桥 1: 龙畔互通 FZ1#辅道桥

龙畔互通 FZ1#辅道桥跨越佛开高速，全长 870.0m。跨径组合为： $(3 \times 30) + (2 \times 30 + 28) + (32 + 2 \times 30) + (3 \times 25) + (40 + 68 + 40) + (2 \times 35.5) + (4 \times 30) + (3 \times 30) + (3 \times 30)$ m。其中 68m 为钢箱梁，跨越佛开高速，采用步履式顶推，其余为小箱梁采用预制架设施工。

大桥 2: 龙畔互通 FZ2#辅道桥

龙畔互通 FZ2#辅道桥跨越平流水闸，全长 454.00m。跨径组合为： $(3 \times 30) + (35 + 40) + 68 + (3 \times 25) + (3 \times 30) + (2 \times 25)$ 。其中 68m 为钢箱梁，跨越平流水闸，采用步履式顶推，其余为小箱梁采用预制架设施工。

大桥 3: 龙畔互通 A 匝道桥

龙畔互通 A 匝道桥跨越佛山一环高速，全长 919.2m。跨径组合为： $(3 \times 25) + (3 \times 30) + (2 \times 25.8) + (4 \times 25) + (2 \times 29.8) + (36 + 54 + 40 + 45) + (3 \times 30) + (3 \times 30) + (2 \times 30) + (3 \times 25) + (2 \times 25)$ 。其中 $(36 + 54 + 40 + 45)$ m 为连续钢箱梁，跨越佛山一环高速，采用少支架吊装， (2×25.8) m 为现浇预应力混凝土连续箱梁，采用盘扣式支架施工，其余为小箱梁，采用预制架设施工。

大桥 4: 龙畔互通 C 匝道桥

龙畔互通 C 匝道桥跨越佛山一环高速，全长 659.50m。跨径组合为： $(3 \times 25) + (2 \times 30) + (2 \times 31 + 27 + 30)$ (钢箱梁) $+ (3 \times 30.1) + (2 \times 28.6) + (3 \times 35) + (3 \times 30) + (2 \times 30)$ m。其中 $(2 \times 31 + 27 + 30)$ m 为连续钢箱梁，跨越佛山一环，采用少支架吊装， (2×28.6) m 为现浇预应力混凝土连续箱梁，采用盘扣式支架，其余为小箱梁，采用预制架设施工。

大桥 5: 龙翔大桥南引桥

龙翔大桥南引桥全长 453.04m。跨径组合为： $5 \times (3 \times 30)$ m，为简支小箱梁，采用预制架设施工。引桥两侧设置人行梯道。

大桥 6: 竹园村互通跨线桥

竹园村跨线桥全长 371.08m。跨径组合为： $(3 \times 30) + (30 + 35 + 30) + 2 \times (3 \times 30)$ m。为简支小箱梁，采用预制架设施工。

大桥 7:竹园村 A 匝道

竹园村 A 匝道桥全长 369.08m。跨径组合为： $(3 \times 30.5) + (30 + 30) + (32 + 27 + 32) + (3 \times 30)$ 。 $(32 + 27 + 32)m$ 为现浇预应力混凝土连续箱梁跨越主线，其余为简支小箱梁，采用预制架设施工。



大桥 8:大桐路跨线桥

大桐路跨线桥左幅全长 468.08m，跨径组合为： $(3 \times 30) + (4 \times 30) + 45$ (钢混组合梁) + $(4 \times 30) + (27 + 30 + 30)m$ ；右幅全长 471.08m，跨径组合为： $(3 \times 30) + (4 \times 30) + 45 + (4 \times 30) + (3 \times 30)$ 。其中 45m 为钢混组合梁，跨大桐路，其余为小箱梁。

大桥 9:沙龙路跨线桥

沙龙路跨线桥全长 451.08m。跨径组合为： $2 \times (4 \times 30) + 60 + (25 + 2 \times 30) + (2 \times 30)m$ 。其中 60m 为钢混组合梁，跨沙龙路，其余为小箱梁。

大桥 10:龙畔互通 B 匝道桥

龙畔互通式立交 B 匝道桥全长 273.0m，跨径组合为： $(3 \times 30) + (3 \times 30) + (3 \times 30)m$ ，为装配式预应力混凝土小箱梁。

大桥 11:龙畔互通 D 匝道桥

龙畔互通 D 匝道桥全长 423.00m。跨径组合为： $(3 \times 30) + (3 \times 30) + (3 \times 30) + (2 \times 30) + (3 \times 30)m$ ，为装配式预应力混凝土小箱梁。

其他桥梁

其余中小桥梁 482.46m/16 座。

二、路基工程

清表及回填 $84183.3m^3$ ，清淤及回填 $412323m^3$ ，路基填土方 $1544672.22m^3$ (不含回填)，挖方 $118013.08m^3$ ，低填浅挖回填 $4412.3m^3$ ，燃气保护涵 798.75m，水泥搅拌桩 935258m，袋装砂井 1632302m，高压旋喷桩 7512m，松木桩 172012.16m，沉降土方 $55918.18m^3$ ，卸载土方 $199500.9m^3$ ，轻质泡沫土 $102211.1m^3$ ，换填未筛分碎石 $140110.51m^3$ ，挡土墙 $10943.3m^3$ ，预应力管桩 703.7m，喷播草灌护坡 $33188.84m^2$ ，M7.5 浆砌片石护坡 $3039.5m^3$ ，预制六棱砖护坡 $670.5m^3$ ，排水沟 5694m。

三、路面工程

龙翔大桥主线 7.766km 和佛山一环辅道 7.6km 均为改性沥青路面，路面面积 28.94 万 m²。其中级配碎石 362797.1m³，厚 220mmC30 混凝土面板 14931 m²，18cm 厚水泥稳定碎石 325609.2 m²，20cm 厚水泥稳定碎石 238719.1 m²，30mmAC-20C 中粒式改性沥青混凝土 12887.2 m²，4cmAC-13C 细粒式改性沥青混凝土 289380.6 m²，6cmAC-20C 中粒式改性沥青混凝土 89403.16 m²，8cmAC-20C 中粒式改性沥青混凝土 187112.7 m²，8cmAC-25C 粗粒式沥青混凝土 93599.96 m²，人行道 30587.6 m²，路缘石 31590.9m。

四、排水工程

钢筋混凝土管 9954m，聚乙烯(PE)螺旋波纹管 6319m，钢筋混凝土井 366 座。

五、绿化环保工程

声屏障 1060m，隔油池 2 个。

该项目在施工过程中履约情况评价优秀，无质量安全事故发生，我们对于该公司在施工过程中的表现非常满意。

特此证明。

后附《项目经理部主要管理人员任职名单》

联系人：

联系电话：

 1353576001

佛山市建盈发展有限公司

2024年5月16日

工程量清单

工程名称：佛山市龙翔大桥及引道工程施工（第LXSG-02标段）

工程量清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
205-1	软土地基处理				
205-1-2	软基垫层				
205-1-2-2	碎石垫层	m3	52994.000	136.90	7254879
205-1-2-4	中粗砂垫层	m3	75331.700	119.70	9017204
205-1-3	沉降、预压与超载预压				
205-1-3-1	沉降土方	m3	93276.900	47.00	4384014
205-1-3-2	等、超载预压土方	m3	326767.200	55.00	17972196
205-1-5	袋装砂井				
205-1-5-4	φ 60-70mm袋装砂井				
205-1-5-4-1	φ 70mm袋装砂井	m	1706724.700	5.80	9899003
205-1-11	CFG桩				
205-1-11-2	φ 300-400mm				
205-1-11-2-1	φ 400mmCFG桩	m	143769.000	93.20	13399271
205-1-11-2-2	C25桩帽	m3	1698.700	681.90	1158344
205-1-12	夯实	m2	29596.000	16.50	488334
205-1-15	土工格栅				
205-1-15-1	单向格栅(纵向抗拉强度≥185kN/m, 最大延伸率≤10%)	m2	21976.000	15.20	334035
205-1-15-2	双向格栅(横向抗拉强度≥80kN/m, 最大延伸率≤10%)	m2	472989.300	15.80	7473231
205-1-18	高压旋喷桩				
205-1-18-4	φ 600mm高压旋喷桩	m	2529.800	233.40	590455
205-1-19	粉喷桩				
205-1-19-3	φ 400-500mm粉喷桩				
205-1-19-3-1	φ 500mm水泥搅拌桩(水泥含量65kg/m)	m	854730.000	49.50	42309135
205-1-22	气泡混合轻质土	m3	54742.600	310.00	16970206
205-1-25	锚杆	kg	3945.000	6.80	26826
205-9	软基处理检测(暂定工程量)				
205-9-1	CFG桩反射波	根	100.000	1000.00	100000
205-9-2	袋装砂井井长	m	9000.000	6.00	54000
206	路基整修				
206-1	整修路拱	km	4.743	23000.00	109089
206-2	整修边坡	km	4.743	70000.00	332010
207	坡面排水				
207-1	边沟				
207-1-2	浆砌片石边沟	m3	5857.000	529.90	3103624
207-1-5	现浇混凝土边沟				
207-1-5-1	现浇钢筋	kg	1150780.680	6.50	7480074
207-1-5-6	C30现浇混凝土	m3	6751.763	857.10	5786936
207-5	路基盲(渗)沟				
207-5-1	碎石料盲(渗)沟	m3	7.839	320.00	2508
207-6	涵洞上下游改沟、改渠铺砌				
207-6-1	浆砌片石铺砌	m3	2412.000	470.30	1134364
207-9	边沟、排水沟盖板				
207-9-1	盖板钢筋	kg	51621.178	6.50	335538
207-9-6	盖板C30混凝土	m3	883.975	857.10	757655
207-10	路基排水管				
207-10	路基排水管				
207-10-1	钢筋混凝土排水管				
207-10-1-6	φ 500-600mm				
207-10-1-6-1	φ 600mm钢筋混凝土排水管	m	2056.000	619.40	1273486
207-10-1-8	φ 800-900mm				
207-10-1-8-1	φ 800mm钢筋混凝土排水管	m	2300.000	1355.90	3118570
207-10-1-10	φ 900-1000mm				



工程量清单

工程名称：佛山市龙翔大桥及引道工程施工（第LXSG-02标段）

子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
401-1	桥梁检测（暂定工程量）				
401-1-1	预制梁（板）单梁静载试验				
401-1-1-1	跨径≤25m	片	10.000	27000.00	270000
401-1-1-2	跨径>25m	片	4.000	30150.00	120600
401-1-1-3	跨径等于30m	片	5.000	30150.00	150750
401-1-1-4	跨径等于35m	片	5.000	33300.00	166500
401-1-1-5	跨径等于27m	片	2.000	28260.00	56520
401-1-1-6	跨径等于40m	片	2.000	36450.00	72900
401-1-2	外观检查				
401-1-2-1	现浇箱梁箱内	m	650.000	36.00	23400
401-1-2-2	简支梁外观	m	14269.400	45.00	642123
401-1-2-3	连续梁外观	m	3717.600	49.50	184021
401-1-3	静载试验				
401-1-3-1	简支梁				
401-1-3-1-1	基本费	孔	17.200	31500.00	541800
401-1-3-1-2	超长	m	164.000	630.00	103320
401-1-3-2	连续梁				
401-1-3-2-1	基本费	孔	14.600	45000.00	657000
401-1-3-2-2	超长	m	8.000	720.00	5760
401-1-4	动载试验				
401-1-4-1	简支梁				
401-1-4-1-1	基本费	孔	17.200	13500.00	232200
401-1-4-1-2	超长	m	164.000	180.00	29520
401-1-4-2	连续梁				
401-1-4-2-1	基本费	孔	14.600	21452.06	313200
401-1-4-2-2	超长	m	8.000	238.50	1908
401-1-5	脉动试验	m	15902.000	45.00	715590
401-1-6	永久观测点复测				
401-1-6-2	高程	点	3280.000	45.00	147600
401-1-7	桥梁检测辅助设施	总额	1	663480.00	663480
401-3	预应力检测（暂定工程量）				
401-3-1	锚下有效预应力				
401-3-1-1	预制梁	根	840.000	180.00	151200
401-3-1-2	现浇梁	根	640.000	216.00	138240
401-3-2	孔道压浆质量	m	1320.000	225.00	297000
401-4	砼灌注桩钻芯检测（暂定工程量）	m	7300.000	288.00	2102400
401-5	桩基高应变检测（暂定工程量）				
401-5-2	砼灌注桩极限承载力				
401-5-2-1	≤1000t	根	33.000	18900.00	623700
401-5-2-2	1000t-1500t	根	9.000	22500.00	202500
401-5-2-3	>1500t	根	3.000	26100.00	78300
403	钢筋				
403-1	基础钢筋（包括灌注桩、承台、支撑梁、基础系梁、沉桩、沉井等）				
403-1-1	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	1015414.004	6.50	6600191
403-1-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	10966796.066	6.50	71284174
403-1-7	焊接钢筋网	kg	32158.200	6.30	202597
403-2	下部结构钢筋（包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等）				
403-2-1	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	118404.655	6.60	781471
403-2-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	7118668.345	6.60	46983211
403-3	上部结构钢筋（包括现浇、预制梁板、整体化层、桥面连续、绞缝、桥面铺装等）				

工程量清单

工程名称：佛山市龙翔大桥及引道工程施工（第LXSG-02标段）

子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
403-3-1	光圆钢筋 (HPB235、HPB300)	kg	49781.780	6.60	328560
403-3-2	带肋钢筋 (HRB335、HRB400)	kg	25489305.608	6.60	168229417
403-3-5	拼接钢材	kg	19901.500	7.80	155232
403-4	附属结构钢筋 (包括缘石、人行道、防撞墙、栏杆、护栏、桥头搭板、枕梁、抗震挡块、支座垫石等)				
403-4-1	光圆钢筋 (HPB235、HPB300)	kg	40081.293	6.50	260528
403-4-2	带肋钢筋 (HRB335、HRB400)	kg	3356826.612	6.50	21819373
403-4-5	拼接钢材	kg	22769.109	7.80	177599
403-4-6	不锈钢栏杆	kg	269083.093	28.60	7695776
403-4-7	防撞护栏不锈钢板	kg	7725.150	25.80	199309
403-4-8	钢栏杆 (钢箱梁段)	kg	1339558.900	12.80	17146354
404	基础挖方及回填				
404-1	干处挖土方	m ³	21304.190	18.60	396258
404-2	水下挖土方	m ³	3206.600	44.30	142052
405	钻孔灌注桩				
405-1	陆上钻孔灌注桩				
405-1-1	孔深60m以内的陆上钻孔灌注桩				
405-1-1-1	桩径80cm	m	1020.000	1004.12	1024202
405-1-1-2	桩径100cm	m	920.000	1427.48	1313282
405-1-1-3	桩径120cm	m	19978.000	1712.55	34213324
405-1-1-4	桩径130cm	m	3614.000	1999.31	7225506
405-1-1-5	桩径140cm	m	372.000	2211.20	822566
405-1-1-6	桩径150cm	m	4008.000	2390.12	9579601
405-1-1-7	桩径160cm	m	17470.640	2596.34	45359721
405-1-1-9	桩径180cm	m	7085.000	3264.14	23126432
405-1-1-11	桩径200cm	m	2990.000	4012.47	11997285
405-1-2	孔深60m以上的陆上钻孔灌注桩				
405-1-2-7	桩径160cm	m	124.000	2787.96	345707
405-1-2-11	桩径200cm	m	514.000	4142.25	2129117
405-2	水中钻孔灌注桩 (一般江河)				
405-2-1	孔深60m以内的水中钻孔灌注桩				
405-2-1-6	桩径150cm	m	1016.000	4437.70	4508703
405-2-1-7	桩径160cm	m	528.000	5817.60	3071693
405-2-1-9	桩径180cm	m	1188.000	7092.60	8426009
405-2-2	孔深60m以上的水中钻孔灌注桩	m			
405-2-2-16	桩径250cm	m	3168.000	13533.50	42874128
410	结构混凝土工程				
410-1	混凝土基础 (包括支撑梁、桩基承台、基础系梁, 但不包括桩基和沉井)				
410-1-2	C20混凝土	m ³	3448.573	812.50	2801966
410-1-4	C30混凝土	m ³	25764.061	1411.60	36368549
410-1-5	C35混凝土	m ³	9729.000	2645.20	25735151
410-1-6	C40混凝土	m ³	39.500	1122.70	44347
410-2	混凝土下部结构 (包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等)				
410-2-4	C30混凝土	m ³	2027.239	843.70	1710382
410-2-5	C35混凝土	m ³	23739.614	881.30	20921722
410-2-6	C40混凝土	m ³	18975.500	952.10	18066574
410-2-8	C50混凝土	m ³	3858.000	1237.70	4775047
410-3	现浇混凝土上部结构				
410-3-4	C30混凝土	m ³	601.690	1263.20	760055
410-3-6	C40混凝土	m ³	280.400	1294.30	362922

发票

下载次数: 1



建筑服务

电子发票(普通发票)

发票号码: 24422000000127970509

开票日期: 2024年09月24日



购买方信息	名称: 佛山市建盈发展有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 914406006844562783	销售方信息	名称: 中铁大桥局集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91420100177685789E
*建筑服务*工程服务	项目名称 建筑服务发生地 广东省佛山市禅城区	建筑项目名称 佛山市龙翔大桥及引道工程施 工(第LXSG-02标段)	金额 18749860.55
合计		税率/征收率 9%	税额 1687487.45
价税合计(大写)		(小写) ¥20437348.00	
土地增值税项目编号: -; 工程名称: 佛山市龙翔大桥及引道工程施工(第LXSG-02标段)		跨地(市)标志: 是; 工程地点: 佛山市禅城区	
备注			

开票人: 黄康

业绩五东莞长安至深圳南山高速公路深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交路基桥涵工程（第3合同段）证明材料：

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：44030120190306001005001

标段名称：东莞长安至深圳南山高速公路深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交路基桥涵工程（第3合同段）

建设单位：深圳市广深沿江高速公路投资有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中铁大桥局集团有限公司//中铁隧道局集团有限公司

中标价：113926.5168万元

中标工期：38个月

项目经理(总监)：莫洪柳

本工程于 2020-03-27 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2020-06-11

查验码：5079446370541937

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

联合体协议书

3、联合体共同投标协议书

中铁大桥局集团有限公司、中铁隧道局集团有限公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加 东莞长安至深圳南山高速公路深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交路基桥涵工程（第3合同段）（项目名称） 的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、中铁大桥局集团有限公司 为本工程投标联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3、联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1) 联合体牵头人 中铁大桥局集团有限公司，承担组建项目经理部；机荷连接线特大桥变更段左幅（不含 Z66#墩、Z67#墩的基础及下部结构）、机荷连接线特大桥变更段右幅（不含 Y64#墩、Y65#墩的基础及下部结构）、A 匝道 2 号桥变更段、C 匝道 1 号桥变更段、L 匝道桥变更段、E 匝道桥（不含 E-16#墩、E-17#墩的基础及下部结构）、G 匝道桥（不含 G-0#墩、G-1#墩的基础及下部结构）、拼宽 1 号大桥、拼宽 2 号大桥范围内的相关工程；A 匝道 1 号桥、B 匝道桥、C 匝道 2 号桥、D 匝道桥、F 匝道桥、H 匝道桥范围内的简支箱梁预制架设（含支座）、预制箱梁防水混凝土调平层及桥面附属工程；河口段疏浚工程等工作；

(2) 联合体成员 中铁隧道局集团有限公司，承担机荷连接线特大桥变更段左幅（Z66#墩、Z67#墩）、机荷连接线特大桥变更段右幅（Y64#墩、Y65#墩）、E 匝道桥（E-16#墩、E-17#墩）、G 匝道桥（G-0#墩、G-1#墩）的基础及下部结构工程；A 匝道 1 号桥、B 匝道桥、C 匝道 2 号桥、D 匝道桥、F 匝道桥、H 匝道桥范围内的相关工程（不含简支箱梁预制架设、预制箱梁防水混凝土调平层及桥面附属工程）；路基工程、特殊路基处理、路基边坡防护、路面水稳层施工等工作。

5、本协议书自所有成员单位法定代表人签字并加盖单位公章之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后，自动失效。

6、本协议书一式 叁 份，联合体成员和招标人各执 一 份。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：中铁大桥局集团有限公司

法定代表人（签字）：刘明

成员

单位名称（盖单位公章）：中铁隧道局集团有限公司

法定代表人（签字）：李强

签订日期：2020 年 4 月 7 日

中铁大桥局

正本

东莞长安至深圳南山高速公路
深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交
路基桥涵工程

工程承包合同

合同段号：第 3 合同段

合约编号：YJ2 - A-8

签约单位

发包人：深圳市广深沿江高速公路投资有限公司

承包人：中铁大桥局集团有限公司（联合体牵头人）

中铁隧道局集团有限公司（联合体成员）

二〇二〇年七月

合同协议书

深圳市广深沿江高速公路投资有限公司（以下简称“发包人”）为实施 东莞长安至深圳南山高速公路深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交工程（项目名称），已接受 中铁大桥局集团有限公司/中铁隧道局集团有限公司（以下简称“承包人”）对该项目 路基桥涵工程第3标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第3标段里程桩号：K5+395.003~K5+695。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

(1) 本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

(2) 中标通知书；

(3) 投标承诺函及投标承诺函附件；

(4) 项目专用合同条款；

(5) 公路工程专用合同条款；

(6) 通用合同条款；

(7) 工程量清单计量规则；

(8) 技术规范（包括项目专用技术规程）；

(9) 图纸

(10) 已标价的工程量清单；

(11) 工程建设管理制度、项目专用质量、安全文明施工管理规程、标准化管理手册等项目管理文件；

(12) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计；

(13) 其他合同文件

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

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）壹拾壹亿叁仟玖佰贰拾陆万伍仟壹佰陆拾捌元整（¥ 1139265168.00元）。

4. 承包人项目经理：莫洪柳。承包人技术负责人（总工程师）：黄绍潮。

5. 工程质量符合标段工程交工验收评定等级为合格，分部分项工程合格率为100%，竣工验收工程质量综合评价为优良标准。工程安全目标：杜绝发生较大及以上安全生产事故，力争不发生亡人事故。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。
7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。
8. 承包人应按照监理人指示开工，本合同工期为：

区段1：机场复合互通立交以下匝道桥工程：AK0+207.396~AK1+517.035、BK0+138.584~BK0+460.707、CK0+730.946~CK1+910.758、DK0+253.486~DK0+698.551、FK0+207.233~FK0+583.765在2022年8月31日前通过交工验收。发包人按合同条款第11.3款和第11.6款约定所做的工期变更，应以该时间节点为基准进行顺延。

区段2：本合同段除区段1以外的剩余工程在2023年6月30日前通过交工验收。发包人按合同条款第11.3款和第11.6款约定所做的工期变更，应以该时间节点为基准进行顺延。

9. 本协议书在承包人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本三份、副本十六份，发包人执正本一份，副本十份，承包人各执正本一份，副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：深圳市广深沿江高速公路
投资有限公司（盖章）

法定代表人或
其委托代理人（签字）：
2020年7月15日

承包人：中铁大桥局集团
（联合体牵头人）有限公司（盖章）

法定代表人或
其委托代理人（签字）：
年 月 日

承包人：中铁隧道局集团
（联合体成员）有限公司（盖章）

法定代表人或
其委托代理人（签字）：
年 月 日

交工验收证书

SZEW/EM/B-113-1-B0 公路工程（合同段）交工验收证书

交工验收时间：2024.5.31

合同段交工验收证书第003号

工程名称：东莞长安至深圳南山高速公路深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交工程	合同段名称及编号：第3合同段 合约编号：YJ2-A-8
项目法人：深圳市广深沿江高速公路投资有限公司	设计单位：华设设计集团股份有限公司
施工单位：中铁大桥局集团有限公司/中铁隧道局集团有限公司	监理单位：云基智慧工程股份有限公司
<p>本合同段主要工程量（第1分段-中铁大桥局集团有限公司）：</p> <p>第1分段主要负责机荷连接线特大桥变更段左幅（不含Z66#墩、Z67#墩的基础及下部结构）、机荷连接线特大桥变更段右幅（不含Y64#墩、Y65#墩的基础及下部结构）、A匝道2号桥变更段、C匝道1号桥变更段、L匝道桥变更段、E匝道桥（不含E-16#墩、E-16#墩的基础及下部结构）、G匝道桥（不含G-0#墩、G-1#墩的基础及下部结构）、拼宽1号大桥、拼宽2号大桥范围内的相关工程：A匝道1号桥、B匝道桥、C匝道2号桥、D匝道桥、F匝道桥、H匝道桥范围内的简支箱梁预制架设（含支座）、预制箱梁防水混凝土调平层及桥面附属工程；河口段疏浚工程等工作。</p> <p>主线全长253.24m，起点桩号K5+395.003，终点桩号K5+648.243，采用双向8车道加2个应急车道，设计速度100km/h，其中：新建涉机场外排渠河口段，采用变截面钢箱梁形式，最大单跨跨径60m，钢箱梁重11282t，标准桥面宽20.25m，采用顶推施工工艺；机场互通立交匝道桥8座（A、B、C、D、E、F、G、H），全长5087.687m，采用预制装配式简支小箱梁加现浇箱梁加钢箱梁及钢混叠合梁组合形式，第1分段负责机场互通立交匝道桥上部结构所有预制小箱梁施工；沿江高速主线拼宽桥2座（拼宽1号大桥、拼宽2号大桥）采用预制装配式简支小箱梁形式；机场互通立交主线桥1座，采用预制装配式简支小箱梁形式，最大单跨跨径40m。预制小箱梁588榀，现浇混凝土护栏基座1919.7m³，防撞钢护栏794.9t。</p>	
<p>本合同段主要工程量（第2分段-中铁隧道局集团有限公司）：</p> <p>第2分段主要负责机荷连接线特大桥变更段左幅（Z66#墩、Z67#墩）、机荷连接线特大桥变更段右幅（Y64#墩、Y65#墩）、E匝道桥（E-16#墩、E-17#墩）、G匝道桥（G-0#墩、G-1#墩）的基础及下部结构工程；A匝道1号桥、B匝道桥、C匝道2号桥、D匝道桥、F匝道桥、H匝道桥范围内的相关工程（不含简支箱梁预制架设、预制箱梁防水混凝土调平层及桥面附属工程）；路基工程、特殊路基处理、路基边坡防护、路面水稳层施工等工作。</p> <p>主线全长253.24m，起点桩号K5+395.003，终点桩号K5+648.243，采用双向8车道加2个应急车道，设计速度100km/h；机场互通立交匝道桥8座（A、B、C、D、E、F、G、H），全长5087.687m，采用预制装配式简支小箱梁加现浇箱梁加钢箱梁及钢混叠合梁组合形式，第2</p>	

分段负责机场互通立交匝道桥所有下部结构、现浇梁、钢箱梁和钢混叠合梁施工，共有现浇箱梁 20 联，现浇单跨最大跨径 38m，变截面钢箱梁 2 联，最大单跨跨径 68m，钢混合叠合梁 1 联，单跨最大跨径 65m。路基土石方数量为 8522m³，PHC 管桩 39972m；现浇混凝土护栏基座 1012.76m³，防撞钢护栏 564.3t。

本合同段价款	原合同	1139265168 元	实际	以实际结算为准
本合同段工期	原合同	38 个月	实际	

对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定：

一、工程质量评价

第 3 合同段通过各项质量管理措施、制度有效执行，质量管理有效运转。项目按照现行技术规范标准及管理处的《质量管理规程》、质量管理体系和质量管理要求进行规范管理，做到精心组织，精细化施工，严格管理，大力创新，并取得初步成效，较好地完成了项目的质量管理任务，得到了参建各方的认可。在项目建设过程中，实行“双标管理”和“品质工程管理”，各项活动按要求进行开展，取得良好成效，提升了质量管理水平，工程建设各环节运行顺畅，总体工程质量控制良好，工程质量评定合格。

第 3 合同段施工过程中，第 1 总监办依据监理工作程序及项目施工特点，严格按照合同要求配备了充足的、高水平的各专业监理人员，设立了严格的监理工作流程，明确重点检查项目及项目旁站项目，对各工序施工过程制定了明确的检查程序，使施工人员明确目标，管理有序，做到了规范化管理。

1、各工程质量现场检测情况如下：

桥涵方面：桩基检测合格率 100%，桥涵交工验收构件尺寸合格率 100%，混凝土回弹强度 100%。

(1)此外，各施工过程中的检测，预制梁静载试验、预应力锚下应力、桥梁静载等检测均符合相关规范要求。

(2)路基方面：路床顶压实厚度检测合格率为 100%，压实度合格率为 100%，路基弯沉检测 100%合格。

2、施工单位按照交通部《公路工程质量检验评定标准》及相关规定的要求对工程质量进行自检评定，共划分为 16 个单位工程，在对每个分项工程、分部工程、单位工程进行检查、评定后，汇总得出合同段自检质量检验评定等级为合格、监理单位评定合同段质量等级为合格，且所有单位工程质量等级均为合格，本合同段质量等级评定为合格。

二、合同执行情况评价

合同执行期间，施工单位能够根据工程承包合同和项目工程建设需要组织人员、机械设备、材料进场，按照广深沿江高速公路建设标准化管理要求落实管理，建立了完整的质量安全管理体系。施工期间，能够按照工程承包合同、监理指令完成工程建设任务，重视安全文明施工、

水土保持和环境保护工作，总体履约情况好，工程承包合同执行情况良好。

三、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定

- 1、尽快完善竣工资料，并按照要求做资料归档工作；
- 2、承包人需按照合同要求认真履行缺陷责任期、保修期的相关责任和义务。

(施工单位的意见)

本合同段合同约定的各项内容已按期完成，按《公路工程质量检验评定标准》及相关规定的要求对工程质量自检评定合格。



施工单位法人代表或授权人 (签字)



单位盖章

2024年 5月 31日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

Handwritten signature of the contract segment supervision unit representative or authorized person.

合同段监理单位法人代表或授权人 (签字)



单位盖章

2024年 5月 31日

(设计单位的意见)



设计单位法人代表或授权人 (签字)

单位盖章

2024年 5月 31日

(项目法人的意见)



项目法人代表或授权人 (签字)



单位盖章

2024年 5月 31日

地基基础工程造价证明

B. 工程量清单

工程量清单汇总表

建设项目名称：东莞长安至深圳南山高速公路深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交路基桥涵工程

合同段：第3合同段

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	第100章	总则	122808710
2	第200章	路基	16532504
3	第300章	路面	346139
4	第400章	桥梁、涵洞	881020938
5	第500章	隧道	-
6	第600章	安全设施及预埋管线	-
7	第700章	绿化及环境保护设施	-
8	第800章	机电工程	-
9	第900章	附属区房建工程	-
10	第100章至900章清单合计		1020708291
11	已包含在清单合计中的(材料、工程设备、专业工程)暂估价合计		
12	清单合计减去(材料、工程设备、专业工程)暂估价 (即10-11)=12		1020708291
13	计日工合计		725573
14	暂列金额(不计日工总额)		117831304
15	投标报价(10+13+14)=15		1139265168



工程量清单 第200章 路基

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202-1	清理与掘除				
202-1-1	清理现场	总额	1	28957.00	28957
203-1	路基挖方				
203-1-1	开挖土石方	m ³	1008.00	161.26	162550
203-1-3	挖除非适用性材料(含淤泥)	m ³	3738.00	167.37	625629
203-2	改河、改渠、改路挖方				
203-2-1	开挖土石方	m ³	378.00	161.60	61085
204-1	路基填筑				
204-1-1	路基填筑土石方	m ³	13333.16	30.80	410661
204-1-3	换填碎石	m ³	1525.00	260.41	397125
204-1-4	换填碎石土	m ³	6048.00	126.73	766463
204-2	改河、改渠、改路填筑				
204-2-1	土石方填筑	m ³	5884.10	15.93	93734
205-1	软土地基处理				
205-1-2	软基垫层				
205-1-2-2	碎石垫层	m ³	3195.00	260.05	830860
205-1-17	预应力混凝土管桩				
205-1-17-2	Φ400 PHC管桩	m	39972.00	308.10	12315373
207-2	排水沟				
207-2-3	混凝土预制块排水沟				
207-2-3-6	C30混凝土预制块	m ³	338.10	1023.95	346197
207-3	截水沟				
207-3-4	现浇混凝土截水沟				
207-3-4-1	现浇钢筋	kg	12021	5.47	65755
207-3-4-8	C40现浇钢纤维混凝土	m ³	133.20	867.12	115500
207-4	急流槽或跌水				
207-4-3	混凝土预制块急流槽				
207-4-3-4	C20混凝土预制块	m ³	29.50	1106.24	32634
207-4-4	现浇混凝土急流槽				
207-4-4-5	C25现浇混凝土	m ³	8.96	795.76	7130
207-5	路基盲(渗)沟				
207-5-1	碎石料盲(渗)沟	m ³	58.00	312.29	18113
207-9	边沟、排水沟盖板				

联合体牵头人(签字、盖章)

联合体成员(签字、盖章)

工程量清单 第400章 桥梁、涵洞

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
401-1	预制组合箱梁承载力检测（暂定工程量）	片	9	37890.63	341016
401-2	锚下预应力检测（暂定工程量）	根	1645	227.34	373974
401-3	既有设施保护及监测				
401-3-1	既有设施监测	总额	1	336805.60	336806
401-3-2	既有设施安全评估	总额	1	84201.40	84201
402-1	岛内填砂区钢板桩（临时）	kg	8136612	1.30	10577596
402-2	沿江一期桥梁防护钢板桩（临时）	kg	4297519	1.39	5973551
403-1	基础钢筋				
403-1-1	光圆钢筋（HPB300）	kg	838829	4.89	4101874
403-1-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	8835157	5.07	44794246
403-2	下部结构钢筋				
403-2-1	光圆钢筋（HPB300）	kg	81	5.21	422
403-2-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	4362048	5.69	24820053
403-3	上部结构钢筋				
403-3-1	光圆钢筋（HPB300）	kg	7347	5.33	39160
403-3-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	9747455	5.75	56047866
403-4	附属结构钢筋				
403-4-1	光圆钢筋（HPB300）	kg	116686	5.90	688447
403-4-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	793762	5.98	4746697
404-1	基础挖方	m ³	48507.69	109.09	5291704
404-2	挖淤泥	m ³	45740.00	254.32	11632597
405-1	陆上钻孔灌注桩				
405-1-3	桩径120cm	m	1238.00	2633.38	3260124
405-1-7	桩径160cm	m	30292.00	3380.96	102416040
405-1-9	桩径180cm	m	620.00	4257.32	2639538
405-2	水中钻孔灌注桩				
405-2-7	桩径160cm	m	11206.80	4347.11	48717192
405-4	钻孔灌注桩钻取混凝土芯样（暂定工程量）				
405-4-3	φ110mm	m	642.00	271.86	178386
405-5	钻孔灌注桩破坏荷载试验用桩（暂定工程量）				

联合体牵头人（签字、盖章）

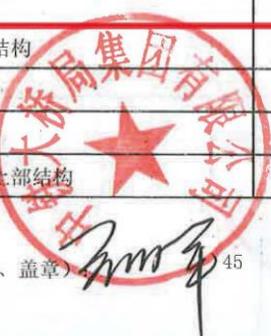
 44

联合体成员（签字、盖章）



工程量清单 第400章 桥梁、涵洞

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
405-5-1	陆上试验用桩				
405-5-1-7	桩径160cm	m	40.00	3446.00	137840
405-5-2	水中试验用桩				
405-5-2-7	桩径160cm	m	40.00	3893.40	155736
405-6	钻孔灌注桩无损检测				
405-6-1	钻孔灌注桩超声波检测 (暂定工程量)	管.m	48149	25.26	1216244
405-6-2	钻孔灌注桩低应变检测 (暂定工程量)	根	376	421.01	158300
405-6-3	检测钢管	kg	286891	6.59	1890612
405-7	永久钢护筒	kg	5933143	6.13	36370167
405-8	既有桩基处理				
405-8-1	既有桩基切除	根	58	42100.70	2441841
405-8-2	既有桩基接长	m3	290.00	4210.07	1220920
406-4	锁口钢管桩	kg	8679529	8.35	72474067
408-1	桩的检验荷载试验 (暂定工程量)				
408-1-1	基桩垂直静载试验 (极限荷载 \leq 5000kN)	每一试桩	1	119200.55	119201
408-1-2	基桩垂直静载试验 (极限荷载 \leq 10000kN)	每一试桩	1	210503.50	210504
408-1-3	基桩垂直静载试验 (极限荷载 \leq 15000kN)	每一试桩	1	294704.90	294705
408-1-4	基桩垂直静载试验 (极限荷载 \leq 20000kN)	每一试桩	1	336805.60	336806
408-2	桩破坏荷载试验 (暂定工程量)				
408-2-1	基桩垂直静载试验 (极限荷载 \leq 5000kN)	每一试桩	1	126302.10	126302
408-2-2	基桩垂直静载试验 (极限荷载 \leq 10000kN)	每一试桩	1	210503.50	210504
408-2-3	基桩垂直静载试验 (极限荷载 \leq 15000kN)	每一试桩	1	294704.90	294705
408-2-4	基桩垂直静载试验 (极限荷载 \leq 20000kN)	每一试桩	1	336805.60	336806
410-1	混凝土基础				
410-1-2	C20封底混凝土	m3	16926.50	626.07	10597174
410-1-6	C40混凝土	m3	27118.90	1918.72	52033576
410-2	混凝土下部结构				
410-2-6	C40混凝土	m3	11234.20	1101.42	12373573
410-2-8	C50混凝土	m3	429.60	1291.54	1846386
410-3	现浇混凝土上部结构				

联合体牵头人 (签字、盖章)  45

联合体成员 (签字、盖章)  5

发票

下载次数: 1



建筑服务

电子发票(普通发票)

发票号码: 24422000000040365768

开票日期: 2024年04月25日



购买方信息 名称: 深圳市广深沿江高速公路投资有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91440300682010301B		销售方信息 名称: 中铁大桥局集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91420100177685789E	
项目名称 *建筑服务*工程服务	建筑服务发生地 广东省深圳市宝安区	建设项目名称 东莞长安至深圳南山高速公路 深中通道深圳侧接线和国际会展中心互通立交路基桥涵工程 (3标)	金额 1521580.73
		税率/征收率 9%	税额 136942.27
合计 价税合计(大写)		￥1521580.73 (小写) ￥1658523.00	
土地增值税项目编号: ; 跨地(市)标志: 是;			
备注			

开票人: 黄康

业绩六新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线先期开工段站前工程施工总价承包 HHLJXZQ-1
证明材料：
中标通知书



南京市公共资源交易
中标通知书

标段编号：TZJ190651-01SG

中铁大桥局集团有限公司：

沪昆铁路客运专线浙江有限责任公司 的新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线先期开工段站前工程施工和监理招标施工的评标工作已经结束，根据工程招标投标的有关法律、法规、规章和本工程招标文件的规定，确定你单位为中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起30日内，依据本工程招标文件和你方的投标文件与你方签订合同。请你方派代表于规定日期前与我方洽谈合同。

你方中标条件如下：

- 1、中标价（万元）： 160291.3148
- 2、工期（天）： 1279
- 3、工程质量： ——
- 4、项目经理： 熊开兵
- 5、总工程师： ——

招标人（公章）

法定代表人（签名）

中标日期： 2019年 9月 30日

注：本书一式六份。

打印日期：2019年09月30日

正本

铁路建设工程施工总价承包合同

合同名称：新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线站前工程
HHLJXZQ-1 标段施工总价承包合同

合 同 号：湖杭铁合[2019]-施-01号

二〇一九年十月

附件一：合同协议书

合同协议书

沪昆铁路客运专线浙江有限责任公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程，已接受中铁大桥局集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目站前工程 HHLJXZQ-1 标段的施工投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单；
- (8) 其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）壹拾陆亿零贰佰玖拾壹万叁仟壹佰肆拾捌元（¥1602913148 元）。

4. 承包人项目经理姓名：熊开兵，注册建造师注册号：鄂 142111210299，注册专业：铁路工程、市政公用工程，级别：一级；承包人总工程师姓名：高君福。

5. 工程质量符合国家、行业、中国国家铁路集团有限公司（含原中国铁路总公司和铁道部通行）有关标准、规范及设计文件要求，检验批、分项、分部工程施工质量检验合格率必须达到 100%，单位工程一次验收合格率必须达到 100%标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 1279 天（工期含动静态验收时间）。

9. 本协议书正本一式三份，合同各方各执一份；副本十三份，发包人和承包各执五份，委托人执三份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

11. 新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程项目的项目法人（委托人）为湖杭铁路有限公司，根据委托人和发包人签订的《新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线委托代建协议》，依据财政部、国家税务总局、国铁集团（原中国铁路总公司）有关营业税改增值税的文件规定，补充如下约定：

(1) 承包人根据发包人审核同意的结算内容和金额，在收到预付款和办理价款结算（验工计价审

批完成)时向委托人开具增值税专用发票。

(2) 委托人作为取得不动产在建工程增值税的抵扣方,向发包人及承包人提供开具增值税专用发票的基本信息。具体如下:

委托人全称:湖杭铁路有限公司

委托人统一社会信用代码:9133011MA2GTP18U(1/1)

委托人地址:浙江省杭州市余杭区仓前街道龙园路88号3号楼1502

委托人开户行:

银行账号:

委托人联系电话:

(3) 发包人负责向代建项目各项服务的承包人索取、审核增值税专用发票,并在发票开具30日内配合委托人办理认证。

(4) 建设资金由发包人拨付至承包人。

(5) 委托人作为本合同的监督方,有权对发包人和承包人的建设工作进行检查监督(包括工程质量、安全生产、资金使用、工程进度、环境保护、水土保持和耕地保护等)。

发包人:沪昆铁路客运专线浙江有限责任公司

(盖单位章)

法定代表人或

其委托代理人:  (签字)

承包人:中铁大桥局集团有限公司

(盖单位章)

法定代表人或

其委托代理人:  (签字)

委托人:湖杭铁路有限公司

(盖单位章)

法定代表人或

其委托代理人:  (签字)

2019年10月28日

初步验收报告

新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程

初步验收报告

新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程
初步验收委员会
2022年9月

新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程 初步验收报告

新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线(以下简称“湖杭铁路”)位于浙江省湖州市和杭州市辖区内,北起湖州市吴兴区,经湖州市德清县,杭州市余杭区、西湖区、富阳区,南至杭州市桐庐县。湖杭铁路由湖州至桐庐东段正线和桐庐东至桐庐段联络线(桐庐联络线)组成,总长度135.788公里,其中湖州至桐庐东线路128.991公里,桐庐联络线6.797公里。全线共设杭州西等6座车站,新建湖州地区相关配套工程,同时修建湖州东南、南东联络线及湖州东站。

湖杭铁路北接宁杭、合杭高铁和在建沪苏湖铁路,南连杭昌高铁和在建杭温铁路,在杭州西站衔接拟建沪乍杭铁路和杭临绩铁路。湖杭铁路的建设,对于贯彻落实长江经济带发展战略、完善区域高速铁路网布局、提升杭州枢纽客站与过江通道能力、促进沿线经济社会发展具有重要意义。

一、建设依据

1. 2018年8月2日,浙江省住房和城乡建设厅《中华人民共和国建设项目规划选址意见书》(浙规选字第(2018)014号)。
2. 2018年8月13日,原中国铁路总公司《关于新建湖杭铁

路湖杭连接线引入桐庐站同步实施工程变更设计的批复》(铁总鉴函(2018)504号)。

3. 2018年9月18日,杭州市国土资源局《新建湖州至杭州西至杭黄铁路连接线工程地质灾害危险性评估资质和项目备案登记表》《新建湖州至杭州西至杭黄铁路连接线工程地质灾害危险性评估监管表》(编号:3300002018090510301)。

4. 2018年11月18日,浙江省文物局《准予行政许可决定书》(浙文物许准字(2018)第181号)。

5. 2019年2月22日,中国地震学会《关于新建湖州至杭州西至杭黄铁路连接线工程场地地震安全性评价报告技术审查的意见》(震学安评(2019)013号)。

6. 2019年4月8日,原中国铁路总公司、浙江省人民政府《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线可行性研究报告的批复》(铁总发改函(2019)185号)。

7. 2019年4月24日,浙江省水利厅《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线水土保持方案的批复》(浙水许(2019)26号)。

8. 2019年4月24日,湖州市港航管理局《航道通航条件影响评价审核意见》(浙航政-EH(2019)4、浙航政-EH(2019)5、浙航政-EH(2019)6、浙航政-EH(2019)7、浙航政-EH

(2019)8、浙航政-EH(2019)9、浙航政-EH(2019)10)。

9. 2019年4月28日,浙江省自然资源厅《单独选址项目压覆矿产资源审查意见书》(浙自然资储压字(2019)13号)。

10. 2019年4月28日,浙江省生态环境厅《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程环境影响报告书的审查意见》(浙环建(2019)18号)。

11. 2019年4月29日,杭州市港航管理局《航道通航条件影响评价审核意见》(浙航政-AA(2019)1、浙航政-AA(2019)2、浙航政-AA(2019)3、浙航政-AA(2019)4、浙航政-AA(2019)5、浙航政-AA(2019)6、浙航政-AJ(2019)9、浙航政-AJ(2019)10)。

12. 2019年4月29日,浙江省港航管理局《航道通航条件影响评价审核意见》(浙航政-00(2019)55、浙航政-00(2019)56、浙航政-00(2019)57、浙航政-00(2019)58、浙航政-00(2019)60)。

13. 2019年4月29日,浙江省水利厅《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线涉河涉堤建设的批复》(浙水许(2019)27号)。

14. 2019年6月2日,原中国铁路总公司、浙江省人民政府《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程初步设计的批

复》(铁总鉴函〔2019〕316号)。

15. 2019年8月15日, 国铁集团工程管理中心《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线站前工程施工图审核检查意见的函》(工管设函〔2019〕123号)、《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线站前工程施工图审核报告审查意见的函》(工管设函〔2019〕124号)。

16. 2019年12月2日, 国铁集团、浙江省人民政府《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线杭州西站站房及相关工程基础和主体结构初步设计的批复》(铁鉴函〔2019〕415号)。

17. 2020年3月6日, 浙江省发展改革委《关于新建杭州至温州铁路杭州至义乌段可行性研究报告的批复》(浙发改基础〔2020〕46号)。

18. 2020年3月26日, 浙江省人民政府《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程湖州段建设用地的批复》(国委浙土审〔2020〕5号)。

19. 2020年4月28日, 国铁集团、浙江省人民政府《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线项目建设工期的批复》(铁发改函〔2020〕163号)。

20. 2020年7月7日, 浙江省发展改革委《关于新建杭州至温州铁路杭州至义乌段初步设计批复的函》(浙发改项字〔2020〕

4

125号)。

21. 2020年7月17日, 国铁集团、浙江省人民政府《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线杭州西站站房及相关工程剩余工程初步设计的批复》(铁鉴函〔2020〕319号)。

22. 2020年8月14日, 国铁集团、浙江省人民政府《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线富阳西站站房及相关工程修改初步设计的批复》(铁鉴函〔2020〕364号)。

23. 2020年9月21日, 浙江省人民政府《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程(杭州段)建设用地的批复》(国委浙土审〔2020〕28号)。

24. 2021年1月5日, 浙江省发展改革委《关于新建杭州至温州铁路杭州至义乌段桐庐东站、浦江站站房及相关工程修改初步设计批复的函》(浙发改项字〔2021〕4号)。

25. 2021年1月, 《新建杭州至温州铁路杭州至义乌段桐庐东站站房及相关工程委托代建协议》(湖杭铁合〔2021〕-代建-13号)。

26. 2021年2月3日, 国铁集团工程管理中心《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线站后工程、富阳西站站房及相关工程施工图审核报告审查意见的函》(工管设函〔2021〕12号)。

27. 2021年7月31日, 国铁集团、浙江省人民政府《关于

5

新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程湖州东站站房及相关工程修改初步设计的批复》(铁鉴函〔2021〕335号)。

28. 2021年10月12日, 国铁集团《关于公布湖杭铁路等有关名称的通知》(铁运函〔2021〕444号)。

29. 2022年2月17日, 国铁集团工电部《关于合杭高速铁路湖州至桐庐东段运营里程和线路允许速度的函》(工电综技函〔2022〕13号)。

30. 2022年3月14日, 国铁集团工程管理中心《关于开展新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程静态验收的函》(工管工调函〔2022〕25号)。

31. 2022年3月28日, 国铁集团《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线联调联试、动态检测及运行试验大纲的批复》(铁工管函〔2022〕142号)。

32. 2022年4月27日, 国铁集团技术委员会第一次会议纪要(2022年第1期, 总第37期)《关于湖杭铁路富春江特大桥跨富春江主跨300米斜拉桥桥上轨道静态长波不平顺验收标准》。

33. 2022年7月11日, 国铁集团工程管理中心《关于开展新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程杭州西动车所临修线及墩轮线210m范围相关工程静态验收的函》(工管工调函〔2022〕48号)。

6

34. 国家、国铁集团、原铁道部及铁路总公司、浙江省等有关规定, 其它相关批复、变更设计文件。

二、项目概况

(一)工程概况

1. 湖杭铁路: 起自湖州站, 终至桐庐站, 湖州至桐庐东段正线全长128.991公里(以下行计), 其中, 路基全长9.841公里, 占线路长度7.63%, 桥梁47座/77.348公里, 占线路长度59.96%, 隧道32座/41.350公里, 占线路长度32.06%, 杭州西站建桥合一结构0.452公里, 占线路长度0.35%。桐庐东至桐庐段联络线(桐庐联络线)长8.916公里, 其中, 路基长1.417公里, 桥梁8座/7.375公里, 隧道1座/0.124公里。全线设车站6座, 其中, 湖州站、桐庐站为既有站, 新建杭州西站、富阳西站、桐庐东站, 改建德清站。设妙西镇、范家漾、勾庄线路所。新建杭州西动车运用所及动车走行线等相关工程。

2. 湖州地区相关配套工程: 湖州东南联络线(HLXDK0+000~HLXDK3+854.946)、湖州南东联络线(HLSDK0+000~HLSDK4+536.704)、湖州东站及相关工程。其中湖州东站站房、车场、生产生活房屋及相关工程, 康山线路所及湖州东南联络线(HLXDK3+297.230~HLXDK3+854.946)、湖州南东联络线(HLSDK4+223.164~HLSDK4+536.704), 由湖杭铁路公司委托上

7

海局集团公司代建，合同约定“工程节点工期和总工期应满足沪苏湖铁路总工期，与沪苏湖铁路同步建成”。

3. 预留的沪乍杭铁路北东及东北联络线、东南及南东联络线渡线的桥梁及部分轨道工程已同步实施。

4. 预留的杭临绩铁路及配套的杭州北联络线、北西及西北联络线，杭州西站杭临绩场动走线的桥梁及部分轨道工程已同步实施。

5. 杭州至温州铁路杭州至义乌段与湖杭铁路并行段的路基及涵洞工程已同步实施。

6. 杭州西站至桐庐东站预留3、4线与本线并行的路基、桥梁及部分轨道工程已同步实施。

7. 杭温铁路桐庐东车站站房面积 25779 平方米；生产生活房屋面积 2005 平方米。

(二) 自然特征

湖杭铁路线路总体呈南北走向，沿线主要穿越浙江平原西南部和天目山余脉区，跨越钱塘江水系，以天目山、仙霞岭余脉为分水岭，通过地区地貌主要为冲湖（海）积平原、丘陵区、河流阶地。线路经过区域地质构造为淤泥、粉质黏土、砂层、卵砾石，下伏花岗岩、凝灰岩、石英砂岩及粉砂岩等。丘陵区地下水一般不发育，一级阶地地下水较发育，高阶地地下水一般不发育。沿

8

线存在采空区、岩溶、小型危岩落石、滑坡、泥石流等不良地质。线路所在区域基本地震动峰值加速度为 0.05g，基本地震动加速度反应谱特征周期为 0.35s。

沿线所经过区域属于亚热带湿润季风气候区，温暖湿润，雨量充沛。多年平均气温 15.3~17.0℃；元月气温最低，极端最低气温-11.1℃；七月气温最高，极端最高气温 39℃；5~10 月为雨季，年最大降雨量 2102.6~2356.1mm，降水以春雨、梅雨、台风降雨为主。

(三) 主要技术标准

1. 湖州（含）至杭州西至桐庐东（含）段正线。

(1) 铁路等级：高速铁路。

(2) 设计速度：350 公里/小时。

(3) 正线数目：双线。

(4) 正线间距：5.0 米，杭州西站进出站段根据相应相应行车速度确定。

(5) 最小曲线半径：一般 7000 米、困难 5500 米，杭州西站进出站段根据相应相应行车速度确定。

(6) 最大坡度：20‰。

(7) 到发线有效长度：650 米。

(8) 列车运行方式：CTCS-3 级列控系统。

9

(9) 调度指挥方式：调度集中。

(10) 最小行车间隔：3 分钟。

2. 桐庐东（不含）至桐庐（含）联络线、湖州地区相关联络线、杭州枢纽相关联络线根据相应设计行车速度确定主要技术标准。

(四) 主要竣工工程数量

1. 湖杭铁路：正线区间路基土石方 255.63 万立方，站场路基土石方 302.67 万立方，桥梁 47 座 77.348 公里，隧道 32 座 41.3 5 公里。正线铺轨 253.553 铺轨公里，道岔 56 组；站线铺轨 65. 338 铺轨公里，道岔 126 组。桐庐联络线桥梁 8 座 7.375 公里，隧道 1 座 0.124 公里，铺轨 17.816 铺轨公里。通信传输设备 SDH 72 套，GSM-R 基站、直放站 83 处，通信铁塔 44 座，视频监控 579 路，通信光缆 1053.47 公里；新建 CTC 调度台设备 1 套，计算机联锁、CTC 设备 8 站，列控中心 12 站，集中监测设备 14 站，电源屏 14 套，信号电缆敷设 1543 条公里；接触网 46 0.87 条公里，附加线 705.14 条公里，接触网设备安装 767 台；牵引变电所 3 座，分区所 4 座，AT 所 5 座，开闭所 1 座，改建既有湖州牵引所 1 座，SCADA 远动系统 1 套，辅助监控段级主站系统 1 套，电力变电所 7 座，箱式变电站 46 座，电力电缆 973.8 公里。新建房屋 670452.87 平方米，声屏障 39355.77 单侧

10

延米，新建信息、客服、灾害监测系统。正式建设用地共 7065. 6 亩。

2. 杭温铁路：桐庐东车站房面积 25779 平方米；生产生活房屋面积 2005 平方米；客服设施系统含票务系统、旅服平台、综合显示系统、视频监控系统、安检系统、入侵报警系统各 1 项；信息工程含综合布线系统、门禁系统、电源及设备房屋环境监控系统、电源与防雷接地系统各 1 项。

(五) 重难点工程

杭州西车站房及相关工程（总建筑面积 51 万平米）、富春江特大桥（30+46+300+97+62.395）米高低塔斜拉桥，余杭特大桥（80+2×150+80）米连续刚构转体梁，鹿山隧道（长度 5.605 公里，I 级风险隧道）。

三、验收范围

(一) 湖杭铁路

湖杭铁路湖州至桐庐东下行 K312+124.867~K441+116.204，上行 K311+821.234~K441+116.204，桐庐联络线下行 K0+000~K8+916.008、上行 K0+000~K8+899.688，杭州西动车运用所及动车走行 A 线（K0+000~K1+954）、动车走行 B 线（K0+000~K1+914）范围内工务、通信、信号、信息、电力、牵引供电、房建、客服设施、土地、环保等。包含杭州西车站房、站台及雨棚（包

11

括湖杭场、杭临绩场相关工程)、铁路停车场、综合物流通道等铁路客运配套服务设施及相关配套工程。

(二) 同步实施工程

湖州东站站房、车场、生产生活房屋及相关工程,康山线路所及湖州东南联络线、湖州南东联络线,目前正在实施中,不纳入本次验收范围,与沪苏湖铁路一并验收。

同步实施的预留沪乍杭铁路北东及东北联络线、东南及南东联络线渡线工程,不纳入本次验收范围,与沪乍杭铁路一并验收。

同步实施的预留杭临绩铁路及配套的杭州北联络线、北西及西北联络线,杭州西站杭临绩场动走线,不纳入本次验收范围,与杭临绩铁路一并验收。

杭州至温州铁路杭州至义乌段与湖杭铁路并行段同步实施工程,不纳入本次验收范围,与杭州至温州铁路一并验收。

杭州西站至桐庐东站预留3、4线与本线并行同步实施工程,不纳入本次验收范围。

杭州西站咽喉区桥下生产用房、城市通廊、公交场站、地下空间开发(不含地铁)等城市配套工程,已由杭州市西站枢纽开发有限公司组织完成竣工验收,不纳入本次初步验收范围。城市配套地下商业、6m夹层展览及办公区、咽喉区桥下办公用房正在实施中,建成后由杭州市西站枢纽开发有限公司组织完成验

12

收。

(三) 杭温铁路相关工程

杭温铁路桐庐东站站房及相关工程需与湖杭铁路同步开通,已由上海局集团公司组织完成静态验收并通过了国铁集团高速铁路验收专家组审查,纳入本次初步验收。

四、建设经过

湖杭铁路由原铁路总公司和浙江省合作建设,建设单位为湖杭铁路有限公司(以下简称“湖杭铁路公司”);杭温铁路桐庐东站站房及相关工程,建设单位为浙江杭温铁路有限公司(以下简称“杭温铁路公司”);上述工程均由沪杭铁路客运专线股份有限公司(以下简称“沪杭客专公司”,与沪昆铁路客运专线浙江有限责任公司为多家单位一块牌子)代建。

勘察设计单位为中铁第四勘察设计院集团有限公司,施工图审核单位为中铁二院工程集团有限责任公司、中国铁路设计集团有限公司(杭州西站)。

施工单位为中铁大桥局集团有限公司、中铁三局集团有限公司、中铁十一局集团有限公司、中铁五局集团有限公司和浙江交工集团股份有限公司联合体、中铁四局集团有限公司、中铁十二局集团有限公司、中铁建工集团有限公司和中铁四局集团有限公司联合体、中铁建工集团有限公司、中铁建设集团有限公司、中

13

铁电气化局集团有限公司、中铁电气化局集团有限公司和中国铁路通信信号集团有限公司联合体、中国通号通信信息集团有限公司。

监理单位为北京中铁诚业工程建设监理有限公司、成都西南交大工程建设咨询监理有限责任公司、郑州中原铁道建设工程监理有限公司、上海华东铁路建设监理有限公司、天津新亚大工程建设监理有限公司、中铁二院(成都)咨询监理有限责任公司、上海天佑工程咨询有限公司。

第三方检测单位为武汉中科科创工程检测有限公司、中铁西北科学研究院有限公司、铁四院武汉检测技术有限公司、通号工程局集团北京研究设计实验中心有限公司。沉降评估单位为中国铁路设计集团有限公司。

湖杭铁路于2019年12月开工建设,2022年1月全线铺轨贯通。建设过程中,各参建单位认真贯彻国家相关政策及法律法规、国家行业标准、国铁集团及浙江省有关规定,统筹落实质量、安全、工期、投资、依法建设的要求,坚持高标准设计、高质量施工、高效率管理,推进项目建设各项工作,实现了建设目标。

五、工程概算及建设投资完成情况

湖杭铁路项目批复概算总额316.8754亿元,截止2022年8月底,开累完成投资267.7亿元。

14

六、验收经过

2022年3月10日,上海局集团公司、湖杭铁路公司、沪杭客专公司以《关于申请开展新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程静态验收的函》(上铁建函〔2022〕114号)申请开展静态验收;2022年3月14日,国铁集团工程管理中心以《关于开始新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程静态验收的通知》(工管工调函〔2022〕25号)同意3月15日开展静态验收(不含杭州西动车所临修线及镟轮线210米范围相关工程);2022年7月7日,上海局集团公司、湖杭铁路公司、沪杭客专公司以《关于申请开展新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线杭州西动车所临修线及镟轮线210米范围相关工程静态验收的函》(上铁建函〔2022〕380号)申请开展工程静态验收;2022年7月11日,国铁集团工程管理中心以《关于开始新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线杭州西动车所临修线及镟轮线210米范围相关工程静态验收的通知》(工管工调函〔2022〕48号)同意7月12日开展静态验收。

2022年2月22日,上海局集团公司以《关于报送〈新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线联调联试、动态检测及运行试验大纲〉(V2.0)初步审查意见的函》(上铁科信函〔2022〕99号),报送了湖杭铁路联调联试、动态检测及运行试验大纲;2022年3

15

月28日,国铁集团以《关于新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线联调联试、动态检测及运行试验大纲的批复》(铁工管函〔2022〕142号)批复项目联调联试、动态检测及运行试验大纲。

2022年3月15日,上海局集团公司启动湖杭铁路工程静态验收工作;4月19日报送《新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工务、通信、信号等工程静态验收报告的函》(上铁建设函〔2022〕222号),本次验收包含湖州东南联络线(HLXDK0+000~HLXDK3+297.23)、湖州南东联络线(HLSDK0+000~HLSDK4+223.164)范围相关工程;4月25日报送《新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线环境保护与水土保持工程静态验收报告的函》(上铁建设函〔2022〕230号);6月20日报送《新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线信息、客服设施工程静态验收报告的函》(上铁建设函〔2022〕316号);7月25日报送《新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线路站房、生产生活房屋、杭州西动车所临修线及镟轮线210米范围工程及全线建设用地静态验收报告的函》(上铁建设函〔2022〕423号)。静态验收报告的结论为:湖杭铁路各专业静态验收,静态整体系统和各专业及其接口工程满足设计要求和标准,工程总体质量合格,具备动态验收条件。

2022年4月至8月,国铁集团高速铁路验收专家组分别对

16

各专业静态验收报告进行了审查认为:各专业及接口满足设计要求和验收标准,工程总体质量合格,具备动态验收条件或可按建设程序进行下一步工作。

2022年4月20至23日,国铁集团工程监督局组织对湖杭铁路开展了实体工程质量抽检工作,检测结果均满足设计要求。

2022年4月27日,国铁集团召开技术委员会会议,议定事项如下:根据昌赣客专赣江特大桥相关科研成果和安九铁路鳊鱼洲长江大桥轨道静态长波高低不平顺专项试验结论,借鉴前期多座大跨桥梁开通运营的实践经验,原则同意鉴定中心关于湖杭铁路富春江特大桥跨富春江主跨300米斜拉桥上轨道静态长波不平顺,采用60米弦长中点弦测法测量,轨道高低不平顺幅值按7mm控制,并按此标准进行工程验收的意见。

2022年4月28日开始,在国铁集团协调和指导下,由上海局集团公司组织湖杭铁路公司、沪杭客专公司配合,按国铁集团批复的试验大纲逐步开展了联调联试、动态检测及运行试验等工作。

2022年6月15日至17日,国铁集团建设部组织开展了湖杭铁路开通前部门集中检查工作;6月20日至24日,国铁集团安监局组织对湖杭铁路开展了提前介入安全监督检查。

2022年8月5日,上海局集团公司、湖杭铁路公司、沪杭

17

客专公司以《关于报送新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程动态验收报告的函》(上铁建设函〔2022〕459号)上报了动态验收报告(不含湖州东南联络线、湖州南东联络线),结论为:湖杭铁路湖州至桐庐东段整体系统及各系统主要功能和实体质量符合设计要求,满足动车组以350公里/小时及以下速度运行时的安全性、平稳性相关标准要求;桐庐联络线各项测试指标满足动车组以120公里/小时及以下速度运行时相关标准要求。同意通过动态验收,具备初步验收条件。

8月10日至16日,国铁集团高速铁路验收专家组组织对湖杭铁路各专业动态验收报告进行了审查,形成了审查意见:同意上海局集团公司、湖杭铁路公司和沪杭客专公司的验收结论,湖杭铁路湖州至桐庐东段正线和桐庐联络线总体工程质量合格,同意通过动态验收,具备初步验收条件。

静、动态专家组审查意见详见附件3-10。

2022年8月26日,上海局集团公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、沪杭客专公司联合报送了《新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程静、动态验收问题及专家组审查意见整改报告》(上铁建设函〔2022〕500号),对静态、动态验收遗留问题及专家组审查意见进行了整改落实,各专业组完成了复查,遗留未完成整改问题正在整改中,均不影响安全和

18

开通运营。

2022年8月26日,国铁集团工程监督局上海监督站出具了《新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程质量安全内部监督工作报告》(上海监督站〔2022〕〔报告〕1号),意见为:工程质量监督检查和检测过程中发现的影响主体结构安全和主要使用功能的质量隐患,均已整改反馈;通过查阅有关验收文件和资料,静、动态验收的组织形式、验收程序、执行验收标准等符合相关规定;根据静态和动态验收结论,同意进行初步验收。

2022年8月26日,上海局集团公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、沪杭客专公司联合上报了《中国铁路上海局集团有限公司等五部门关于申请新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线工程初步验收的函》(上铁建函〔2022〕501号),提出湖杭铁路正线工程已按350公里/小时标准建成,桐庐联络线已按120公里/小时标准建成,经静态、动态验收专家组审查,湖杭铁路工程静态验收、动态验收合格,水土保持设施经自主验收、主管部门核备并向社会公示无不良反映,劳动、安全、卫生及消防设施经相关部门检查认可,竣工文件按规定编制基本达到档案验收标准,已具备初步验收条件,申请国铁集团组织初步验收。

2022年8月27日,国铁集团相关部门对上海局集团公司、

19

湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、沪杭客专公司等单位关于申请湖杭铁路工程初步验收有关情况进行了研究，认为湖杭铁路工程已基本达到初步验收条件，同意启动初步验收工作，并要求沪杭客专公司、上海局集团公司等相关单位落实主体责任，按照承诺的时限完成剩余7处防撞设施和隧道浅埋段安全保护区划定、余杭区（杭州西）有关消防设施取证工作。

2022年9月3日至5日，国铁集团联合浙江省组成湖杭铁路初步验收委员会，对湖杭铁路工程进行现场检查并召开了初步验收会议。

七、验收结论

湖杭铁路、杭温铁路桐庐东车站站房及相关工程在建设过程中执行了国家有关政策、铁路行业有关规范和强制性标准，以及原铁路总公司、国铁集团、浙江省有关规范和批复意见。劳动卫生、安全设施已经相关部门检查验收合格；环保设施按环境影响报告书及批复要求建成；水土保持设施按水土保持方案及批复要求建成；消防工程已取得消防验收意见书或消防验收备案凭证；项目建设用地已取得批复；建设项目档案收集、整理及编制质量符合项目初步验收条件；安全保护区设置完成。根据上海局集团公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、沪杭客专公司编制并上报的静态验收报告及国铁集团高速铁路验收专家

20

组审查意见，上海局集团公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、沪杭客专公司静态验收整改报告，铁科院动态检测和运行试验报告，工程监督局上海监督站工程质量安全内部监督报告，初步验收各专业组工作报告等，湖杭铁路各项测试指标满足动车组以350公里/小时及以下速度运行时相关标准要求，工程满足设计要求，工程质量合格，工程验收程序符合规定；桐庐联络线各项测试指标满足动车组以120公里/小时及以下速度运行时相关标准要求，工程质量合格，工程验收程序符合规定；杭温铁路桐庐东车站站房及站区生产生活用房满足设计要求，工程质量合格，工程验收程序符合规定，同意通过初步验收。

八、有关要求和建议

（一）认真落实国铁集团关于加强竣工验收工作相关要求。上海局集团公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、沪杭客专公司要认真贯彻落实国铁集团关于加强高速铁路竣工验收工作相关要求，认真组织开展以下工作：一是上海局集团公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、沪杭客专公司要深入落实国铁集团关于“守底线、补缺陷、除隐患、防风险”部署，组织设计、施工、监理、运维等相关单位，对湖杭铁路在遭遇洪水、火灾、滑坡、大风等极端条件下的应对能力，开展排水系统、各专业接口等系统风险排查整治，确保排水系统、

21

泄洪通道满足要求。二是上海局集团公司、沪杭客专公司要组织相关单位梳理规划报批、招标投标、开工备案、物资采购、变更设计、验工计价、竣工验收等建设程序执行情况，梳理复核国家铁路局监督检查问题以及审计、巡视等问题整改销号情况，确保建设过程依法依规。三是上海局集团公司要按照国铁集团《关于认真贯彻落实习近平总书记重要批示精神全面加强高铁环境安全综合治理工作的通知》（铁安监〔2019〕72号）有关要求，组织有关单位全面排查铁路外部环境安全问题，确保外部环境安全隐患整治与新线开通同步达标。

（二）抓紧组织实施未完工程和静、动态验收及专家审查意见剩余问题整改工作。湖杭铁路公司按照规定抓紧组织实施完成湖州地区相关配套工程；沪杭客专公司、上海局集团公司组织参建单位对静、动态验收发现的问题及专家组审查意见，再次进行梳理，对未整改到位的要加大整改力度，确保按计划整改销号，尤其是做好杭州西动车所路基沉降观测分析，发现异常及时采取有效措施进行处理，确保行车安全。

（三）抓紧完成初步验收发现问题的整改工作。沪杭客专公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、上海局集团公司要按照本次验收报告和会议纪要的要求，制定整改方案，并组织有关单位实施、验收销号。

22

（四）认真做好安全评估、达标评定、网络安全等后续有关工作。上海局集团公司要按照《关于规范开展高速铁路项目依法开通工作的实施办法》（铁办〔2020〕82号）做好运营开通配合及准备等后续有关工作；按照原中国铁路总公司《关于做好高速铁路开通达标评定工作的通知》（铁总建设〔2018〕57号）要求，认真做好达标评定及总结工作；通过分析相关监测系统取得的数据，总结运营维护规律，完善运营维护制度办法，确保运营安全；切实履行网络安全的主体责任，按照“谁使用谁负责”的要求，做好新建铁路信息系统网络安全工作。

（五）及时完成项目文件、备品备件移交等工作。湖杭铁路公司、沪杭客专公司要组织施工、监理等参建单位及时将开通所必须的项目文件移交上海局集团公司设备管理单位，抓紧将备品备件移交设备管理和运营单位，及时办理资产移交手续。

（六）全面梳理排查新产品、新设备等上道许可。沪杭客专公司要组织各参建单位全面梳理新技术、新材料、新产品、新工艺“四新”技术应用情况，确保各项程序依法依规，满足上道许可有关要求。

（七）做好初期运营保驾护航工作。湖杭铁路公司、沪杭客专公司要组织设计、施工、监理、施工图审核等参建单位，根据《高速铁路竣工验收办法》（铁建设〔2012〕107号）有关规定，

23

做好初期运营保驾护航工作。

附件:

- 1.湖杭铁路工程未完工程表
- 2.湖杭铁路工程初步验收会议纪要
- 3.湖杭铁路工程静态验收报告工务工程专业专家组审查意见
- 4.湖杭铁路工程静态验收报告电务工程专业专家组审查意见
- 5.湖杭铁路工程静态验收报告电力及牵引供电工程专业专家组审查意见
- 6.湖杭铁路工程静态验收报告信息工程专业专家组审查意见
- 7.湖杭铁路工程静态验收报告房建工程专业专家组审查意见
- 8.湖杭铁路工程静态验收报告客服设施工程专业专家组审查意见
- 9.湖杭铁路工程静态验收报告灾害监测系统专业专家组审查意见
- 10.湖杭铁路工程静态验收报告环水保工程专业专家组审查意见

审意见

11.各专业组工作报告

附件 1

湖杭铁路工程未完工程表

序号	项目	剩余工作内容	计划完成时间	建设单位	初步验收组织单位
1	湖州地区相关配套工程	湖州东南联络线 (HLXDK0+000~HLXDK3+854.946)、湖州南东联络线 (HLSDK0+000~HLSDK4+536.704)、湖州东站及相关工程	2024年12月	湖杭铁路公司	国铁集团 联合 地方政府

湖杭铁路初步验收委员会

主任委员:

王同军 国铁集团副总经理



副主任委员:

孟刚 浙江省发改委主任



叶阳升 国铁集团总工程师



王峰 国铁集团副总工程师



委员:

杨厚昌 工务工程专业专家组组长



魏强 工务工程专业专家组副组长



张润宝 供电工程专业专家组组长



陈璞 供电工程专业专家组副组长



曾宪海 电务工程专业专家组组长



陈璞 电务工程专业专家组副组长



田绵石 信息工程专业专家组组长



张艳芳 信息工程专业专家组副组长



陈 璞 信息工程专业专家组副组长 陈璞
 徐尚奎 房建工程专业专家组组长 徐尚奎
 杨厚昌 房建工程专业专家组副组长 杨厚昌
 张艳芳 客服设施专业专家组组长 张艳芳
 陈 璞 客服设施专业专家组副组长 陈璞
 李敬伟 环水保专业专家组组长 李敬伟
 魏 强 环水保专业专家组副组长 魏强
 国铁集团发展和改革委员会 于坤宏
 国铁集团财务部 刘旭亮
 国铁集团科技和信息化部 王 联
 国铁集团劳动和卫生部 马世伟
 国铁集团经营开发部 毕 昆
 国铁集团物资管理部 王长群
 国铁集团运输部 徐伟
 国铁集团客运部 牟宏基
 国铁集团机辆部 李 杰

国铁集团工电部（工务） 梁及清
 国铁集团工电部（供电） 乔凯东
 国铁集团工电部（电务） 李博才
 国铁集团建设管理部 薛 晖
 国铁集团安全监督管理局 董武 杜磊
 中华全国铁路总工会 何玉民
 国铁集团运输调度指挥中心 李 杰
 国铁集团工程管理中心 李 杰
 国铁集团信息中心 王 强
 国铁集团工程质量监督管理局 郭业波
 国铁集团档案史志中心 李 强
 国铁集团鉴定中心 王 强
 浙江省住房与城乡建设厅 黄自斌
 上海局集团有限公司 王 强
 湖杭铁路有限公司 王 强
 浙江杭温铁路有限公司 王 强

杭州市西站枢纽开发有限公司 王 强
 沪杭铁路客运专线股份有限公司 王 强
 中国铁道科学研究院集团有限公司 王 强
 中铁第四勘察设计院集团有限公司 王 强

附件 2

湖杭铁路初步验收会议纪要 (2022年9月5日)

2022年9月3日至9月5日，国铁集团成立初步验收委员会，对湖杭铁路开展初步验收，在湖州召开了专题会议和总结会议，现纪要如下：

2022年9月3日下午，初步验收委员会现场委员在湖州召开了启动会议，国铁集团初步验收委员会现场委员，浙江省发改委、住房和城乡建设厅，上海局集团公司，铁科院集团公司，沪杭客专公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司相关负责人及参建单位负责同志参加了会议。会议传达了国铁集团、浙江省有关领导关于竣工验收工作的指示要求，宣读了湖杭铁路初步验收委员名单，逐一听取了设计、施工图审核、施工、监理、沉降评估等参建单位、上海局集团公司、沪杭客专公司、湖杭铁路公司、杭温铁路公司、杭州西站枢纽公司、上海监督站、铁科院集团公司等工作情况的报告以及工程监督局关于工程实体质量抽检情况的报告，研究了添乘检查点建议，明确了坚持目标导向、问题导向、科学求是初步验收工作原则，提出了验收检查安排和工作要求。

2022年9月4日上午，初步验收委员会现场委员和有关参建单位，集体添乘检查了湖杭铁路，抽查了杭州西站、安山隧道

出口路基、富阳西站、鹿山隧道柳溪疏散救援通道、富春江特大桥、桐庐东站等6个工点。现场委员坚持验收工作原则，公正客观地提出了现场检查发现的问题，与责任单位认真交换了意见。

2022年9月4日下午，初步验收委员会现场委员分综合组、工务组、电务组、供电组、客服信息组、房建及生产生活设施组、环保组、项目资金组、劳动卫生组、土地及经营开发组、路外环境和治安消防组、档案组、机辆组、物资管理组14个专业小组，对湖杭铁路部分工点、内外业资料开展了检查工作。

2022年9月4日晚上，14个专业小组结合集体添乘和现场工点检查情况，对内业资料进行了检查，形成了各专业小组工作报告。

2022年9月5日上午，初步验收委员会现场委员召开了问题交流会议，逐一听取了专业小组内业、外业检查工作的情况报告，对检查发现的问题与上海局集团公司、沪杭客专公司等单位认真交换了意见，现场委员对湖杭铁路各专业问题整改、市政配套建设等问题进行了充分讨论，明确了解决措施、责任单位和完成时限。经过添乘检查、现场检查、内业资料检查，及相关问题的研究和会议讨论，各专业工作组汇总形成了专业验收意见，明确了项目的总体评价。

2022年9月5日下午，初步验收委员会现场委员召开了总结会议，讨论形成了《湖州至杭州西至杭黄高铁连接线初步验收报告（初稿）》和初步验收会议纪要，初步验收现场委员逐一发

-2-

表了意见，同意通过初步验收。

本次初步验收工作议定的事项主要如下：

一、检查发现的主要问题及整改要求

（一）工务

1.联调联试期间发现，杭州西动车所路基存在不均匀沉降，仍未收敛。沪杭客专公司继续按照动态验收专家审查意见，加强沉降观测，发现问题及时整治。

2.道岔、温调器等备软件还未配备到位，竣工资料还未移交，综合车间工区还未具备入住条件。一是加快备软件采购，开通运营前配备到位；二是竣工资料加快组卷并移交设备管理单位；三是综合车间工区推进剩余问题整改，开通运营前具备入住条件。沪杭客专公司组织整改，上海局集团公司复验销号。

（二）电务

1.针对动态验收发现的300H、300T车载设备软件适配增加股道防护区段相关问题，上海局集团公司已制定了相应措施。湖杭铁路运营关于300H车型软件升级前的限制措施，上海局未告知其它各铁路局集团公司，上海局集团公司将湖杭铁路运营关于300H车型的限制措施，函告其它各铁路局集团公司，开通前完成。

2.部分工器具仪表已完成招标采购，未到货入台账。沪杭客专公司加快组织到货，上海局集团公司复验销号，开通前完成。

3.MXZS-DQ04通信基站的通所道路未按设计标准整治加

-3-

固。沪杭客专公司组织施工单位加快实施整治，上海局集团公司复验销号，9月15日前完成。

4.列控系统网络安全防护及安全数据网组网设计变更项目未实施完成。沪杭客专公司组织相关单位加快推进变更程序及实施工作，上海局集团公司复验销号，12月31日前实施完成。

5.杭州西动车所分路不良区段较多，未完成整治处理。沪杭客专公司组织相关单位加快整治处理，上海局集团公司复验销号，开通前完成。

（三）供电

1.供电运动系统未接入国铁集团。沪杭客专公司组织相关单位加快接入和调试工作，上海局集团公司复验销号，开通前完成。

2.部分竣工资料和备品备件未完成移交。沪杭客专公司组织相关单位按竣工组卷要求完成资料移交和备品备件移交，上海局集团公司组织复验销号。

3.DK79+070箱变通道未建设。沪杭客专公司组织相关单位尽快完成通道建设，上海局集团公司复验销号。

4.德清站半封闭式声屏障漏水，影响接触网设备安全运行。沪杭客专公司组织相关单位抓紧整改，上海局集团公司复验销号，开通前完成。

（四）客服信息

1.组卷资料有缺失，缺少系统软件正版授权文件及变更文

-4-

件中的四方会审纪要。沪杭客专公司组织设计、施工、监理等单位整改，上海局集团公司复验销号，9月9日前完成。

2.部分检验批报验资料日期有缺失。沪杭客专公司组织相关单位抓紧对检验批资料进行完善，上海局集团公司复验销号，安全评估前完成。

3.杭州西站、富阳西站和桐庐东站部分视频监控设备无法调阅查看，垂梯视频监控未调试接入综合视频监控系统。沪杭客专公司组织设计、施工等单位进行整改，上海局集团公司复验销号，9月8日前完成。

4.杭州西站内小广播设备未调试到位，现行分区广播模式存在部分区域不清晰的情况。沪杭客专公司组织相关单位整改，上海局集团公司组织复验销号，9月9日前完成。

5.杭州西站空调设备风向对着旅客候车区域，需要结合旅客候车体验调整空调风向。沪杭客专公司组织设计、施工等单位整改，上海局集团公司组织复验销号，9月7日前完成。

6.各新建车站台车位置标识、警示标识等静态标识尚未安装到位，杭州西站云谷进站大扶梯上行区域标识补强未完成；杭州西站和桐庐东站无障碍卫生间报警求助设备未安装；桐庐东站第三人卫生间标识应为无障碍卫生间，沪杭客专公司组织设计、施工等单位整改，上海局集团公司复验销号，9月9日前完成。

7.各新建车站LCD旅服系统到发屏USB端口及同步控制

-5-

器裸露，未做封闭处理，存在网络安全风险。沪杭客专公司组织施工单位整改，上海局集团公司复验销号，9月6日前完成。

8.各新建车站信息机房温湿度传感器布设位置不合理，检测点位数量不满足要求。沪杭客专公司组织设计、施工单位整改，上海局集团公司复验销号，开通运营前完成。

9.各新建车站信息机房接地电阻、零地电压和电线路漏电检测模块未安装调试完成（动态验收遗留问题）。沪杭客专公司督促施工单位抓紧完成安装调试，上海局集团公司组织复验销号，开通运营前完成。

（五）房建及生产生活设施

1.杭州西站卫生间盥洗室洗手盆固定方式不规范，直接打胶下部无龙骨支撑，男卫生间石膏板吊顶存在水渍；富阳西站第三卫生间门套质量较差，底部开裂，遇水受潮耐久性差。沪杭客专公司组织施工单位核查全线卫生间设备设施，并进行整治，确保使用功能。上海局集团公司复验销号，开通前完成。

2.杭州西站候车厅十字采光天窗区域14-15轴交G-H轴三角形包梁铝板变形，穿孔铝板吊顶局部污染，个别存在垃圾未清现象。沪杭客专公司组织施工单位更换变形铝板，全面检查清理吊顶上方的建筑垃圾，做好保洁和成品保护，上海局集团公司复验销号。

3.杭州西站市政配套工程部分区域还剩少量收边收口工程未完成；富阳西站的地方广场等配套工程剩余工程仍然较多；杭

-6-

州西动车所外部市政道路正在整修；桐庐东站通往单身宿舍的市政道路尚未完工。沪杭客专公司会同湖杭铁路公司、杭州市西站枢纽公司与地方政府相关部门对接，推进相关工程进度，解决市政道路建设问题，确保旅客站乘降条件和铁路职工出行，上海局集团公司复验销号。

4.富阳西站立面幕墙横向挑檐造型与候车厅室内立柱的收边收口粗糙，候车厅内回风口百叶质量较差。沪杭客专公司与组织施工单位研究整改，上海局集团公司复验销号。

5.富阳西站落客平台截排水沟被泥土沙石堵塞。沪杭客专公司组织设计、施工单位核查站房落客平台排水设施，消除雨水从落客平台倒灌旅客通道的隐患，上海局集团公司复验销号。

6.桐庐东站通往（站台）天桥处门口上方风幕机安装位置较高，出风口被格栅吊顶遮挡，影响风幕效果；室内吊顶上空与室外天桥吊顶上空连通，影响站房节能保温性能。沪杭客专公司组织设计、施工单位研究处理站房保温封闭措施并进行整改，上海局集团公司复验销号。

7.桐庐东站一层候车厅男卫生间存在通视。沪杭客专公司组织设计、施工单位核查整改，上海局集团公司复验销号。

8.个别站房室内环境检测报告尚未完成，房建维保手册未完成。沪杭客专公司督促相关单位完成室内环境检测报告，尽快组织完成维保手册并移交接管单位，上海局集团公司复验销号，开通运营前完成。

-7-

（六）环保

1.剩余部分隔声窗未安装完成。湖杭铁路公司抓紧协调地方政府，加快隔声窗安装，上海局集团公司复验销号，开通运营前完成。

2.剩余部分临时工程生态恢复及移交工作未完成。沪杭客专公司组织各施工单位加快推进临时用地恢复、移交工作，上海局集团公司组织复验销号。

3.危废暂存间危险废物识别标志不完善。沪杭客专公司组织各施工单位按照相关标准完成整改，上海局集团公司组织复验销号。

（七）项目资金

1.湖杭铁路竣工资产初验记录表与资产接收接管单位的核对、签认工作尚未全部完成。湖杭铁路公司、沪杭客专公司对接上海局集团公司抓紧完成竣工资产初验记录表核对、签认工作，开通运营前完成。

2.湖杭铁路地方政府资本金、站房扩大面积、工期调整等资金2.439亿元尚未到位。湖杭铁路公司、上海局集团公司督促地方政府尽快拨付到位或以有效形式落实到位，开通运营前完成。

（八）土地及经营开发

1.湖杭铁路占用上海局集团公司及宁杭铁路公司土地范

-8-

围、用地数量未核对确认，未签订土地补偿协议。湖杭铁路公司与上海局集团公司、宁杭铁路公司加强接洽协商，尽快签订补偿协议，上海局集团公司复验销号，2022年12月31日前完成。

2.湖杭铁路项目建设占用宣杭老线用地，补偿资金未按协议支付到位。上海局集团公司与杭州市签订了相关补偿协议，杭州市需支付上海局集团公司补偿款30.88亿元，目前上海局集团公司收到补偿款10.35亿元，尚有20.53亿元未到位。上海局集团公司与杭州市政府加强沟通协商，将剩余20.53亿元补偿款支付到位，开通运营前完成。

3.杭州西站铁路停车场新能源充电设备、监控系统、收费系统未建成。湖杭铁路公司与上海局集团公司加强接洽协商尽快建成，上海局集团公司复验销号，开通运营前完成。

（九）路外环境和治安消防

1.剩余3处桥墩防撞设施未施工，部分桥墩防撞设施不符合设计标准。沪杭客专公司组织设计、施工、监理等单位制定整改方案，加快桥墩防撞设施施工进度，对不符合设计的防撞设施要重新组织设计进行整改，上海局集团公司复验销号，安全评估前完成。

2.大圩里特大桥第28-98号墩间其中18处因代建道路施工未完工采用临时单墩封闭，其余处所已按要求封闭，该18处单墩封闭处所待施工完成后需重新封闭。沪杭客专公司组织制定整改方案，并进行整改，上海局集团公司复验销号，安全评估

-9-

前完成。

3.杭州西站、富阳西站候车厅部分疏散通道门上锁，且未与火灾自动报警系统进行联动控制。沪杭客专公司组织设计、施工单位按照《建筑防火设计规范》《铁路工程防火设计规范》相关要求补充设计和施工，上海局集团公司复验销号，安全评估前完成。

4.杭州西站南侧商业夹层消火栓箱阻挡应急疏散路径；富阳西站候车室地面应急疏散指示灯不连续；富阳西站环形消防车通道内安装有消火栓，影响消防车通道宽度；杭州西站站台帽下方应急疏散指示灯固定不牢，存在卷入线路的风险；富阳西站、杭州西站个别防火门开启方向不正确。沪杭客专公司组织设计、施工、监理等单位制定整改方案，调整地面应急疏散指示标志和防火门开启方向，对站台帽下方的应急疏散指示灯进行全面排查，重新固定，对位置设置不合理的消火栓进行调整，保证消防通道宽度，上海局集团公司复验销号，安全评估前完成。

5.杭州西站、富阳西站消防室内火灾报警系统主机显示有多个故障，部分设备被屏蔽；杭州西动车所消防水炮与所内相关接触网开关的联动控制正在调试；富阳西站水炮双路电源切换时，水炮控制主机重启。沪杭客专公司组织设计、施工、监理等单位，查找问题原因，制定整改方案，并进行整改。上海局集团公司复验销号，安全评估前完成。

6.杭州西站、富阳西站、杭州西动车所消防泵房内无起重

-10-

设备；杭州西站消防水池渗水；杭州西动车所消防泵房墙体有大量霉斑，腐蚀问题严重。沪杭客专公司组织设计、施工、监理等单位，查找问题原因，制定整改方案，并进行整改，上海局集团公司复验销号，安全评估前完成。

(十) 档案

1.个别监理单位检查记录未形成闭环，缺少整改回复；个别项目文件签章手续未完备。沪杭客专公司组织参建单位进一步完善项目文件签章手续，对已收集的项目文件统一进行梳理并整改，上海局集团公司复验销号。

2.部分案卷和卷内文件题名拟写不准确，部分竣工图未修改到位。一是沪杭客专公司组织参建单位根据卷内文件内容按照整理要求拟写卷内文件和案卷题名，准确揭示卷内文件内容，确保题名的唯一性；二是沪杭客专公司组织各施工、监理单位对照施工图和变更情况，准确绘制竣工图，上海局集团公司复验销号。

3.个别标段综合和单位工程卷内文件未按文件形成规律和工序排列。沪杭客专公司组织参建单位开展培训，规范项目文件整理相关要求，上海局集团公司复验销号。

(十一) 机械

1.湖杭铁路上海动车段杭州西动车运用所部分设备设施未办理交验及相关手续，杭州西动车运用所集中检查发现的所内无线通信不畅的问题未彻底解决。沪杭客专公司抓紧组织办理相关移交手续，并加快整改有关问题，上海局集团公司复验销号。

-11-

2.机务间休用房正在整修，出退勤等相关设备还未安装调试完成。沪杭客专公司抓紧组织施工单位安装调试，上海局集团公司复验销号。

(十二) 物资

1.道岔特殊长大杆件受杭州西综合维修工区外圍道路限制，目前不能运进存储现场。沪杭客专公司抓紧协调解决，上海局集团公司复验销号。

2.工务、电务等专业的工器具虽已于2022年8月完成采购，但尚未全面配送到位。沪杭客专公司抓紧配送到位，上海局集团公司复验销号。

二、有关建议

1.富春江特大桥桥梁健康监测系统要完善数据分析、阈值报警等监测机制；针对杭州西站线路上盖建筑物要制定防抛防坠落措施。

2.上海局集团公司加强新建铁路消防工程静态验收以及提前介入监督检查力度，进一步提高消防设备设施源头质量；要做好消防设备设施的调试，抓紧配齐消控室操作人员，为后期运营做好准备。

3.上海局集团公司要高度重视物资管理工作，督促沪杭客专公司相关部门和设备管理单位严格按照已确定的物资设备移交计划，及时移交到位，开通前无法移交到位的，上海局集团公司和沪杭客专公司要加大协调力度，在管段范围内合理调配资

-12-

源，确保运营需要。

三、有关要求

1.沪杭客专公司、上海局集团公司要全面贯彻落实国铁集团新一届党组工作部署，深入落实国铁集团关于加强高铁竣工验收工作要求，迅速组织各参建单位再次梳理建设程序执行情况，确保建设过程依法依规；再次排查质量问题和安全隐患，确保工程质量达标和高铁运营安全；组织参建单位对静、动态验收报告专家组审查意见，以及初步验收各检查组意见进行全面梳理整改，上海局集团公司在开通前复验销号，实现湖杭铁路依法安全高质量开通目标。

2.沪杭客专公司、上海局集团公司要高度重视消防问题整改工作，组织制定整改措施，并抓紧实施，限期整改销号，同时，要举一反三，排查整治消防工程类似问题，确保消防设备设施满足安全要求。

3.上海局集团公司、沪杭客专公司要积极协调地方政府有关部门和单位，抓紧推进进站道路、停车场等市政配套工程建设，确保开通前满足旅客安全进出站条件。

4.沪杭客专公司、上海局集团公司要组织设计、施工、监理等单位梳理概算、签订补充合同，及时拨付工程款，做好项目开通后的稳定工作，并按照国家铁路集团规定和要求完成竣工决算。

5.上海局集团公司要尽快完成整章建制、人员配备、教育培训、设备接管、应急演练等初期运营准备工作，确保满足开通

-13-

地基基础工程造价证明

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单计价表 (一)
(DK127+698.47~DK128+329.875四线部分)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HHLJXZQ-1标

第4页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
03		桥涵	桥梁公里	0.535	909661710.3	486669015
0305	5	特大桥	延长米	535.4	908982.1	486669015
030501		一、复杂特大桥	延长米	535.4	896755.57	480122931
03050110		(十)富春江特大桥(主桥部分)	延长米	535.4	896755.57	480122931
03050110J		I. 建筑工程费	延长米	535.4	896157.88	479802931
03050110J01		1. 下部工程	延长米	535.4	110067.91	58930361
03050110J0101		(1) 基础	圻工方	27603.8	2024.15	55874304
03050110J010101		①明挖	圻工方	460.2	2509.88	1155045
03050110J01010101		A. 混凝土	圻工方	460.2	2160.58	994299
03050110J01010102		B. 钢筋	吨	31.6	5086.9	160746
03050110J010102		②承台	圻工方	12444.8	1299.14	16167498
03050110J01010201		A. 混凝土	圻工方	12444.8	801.89	9979361
03050110J01010202		B. 钢筋	吨	1144.4	5407.32	6188137
03050110J010105		⑤钻孔桩	米	3782.1	10193.22	38551761
03050110J01010501		A. 陆上	米	198	2866.76	567618
03050110J0101050102		b. Φ 1.25米	米	198	2866.76	567618
03050110J01010502		B. 水上	米	3584.1	10373.19	37178546
03050110J0101050202		b. Φ 1.25米	米	1263.2	2862.69	3616150
03050110J0101050207		h. Φ 2.80米	米	2320.9	14460.94	33562396
03050110J01010503		C. 声测管	吨	31.8	5144.09	163582
03050110J01010504		D. 泥浆、钻渣	元			642015
03050110J0102		(2) 墩台	圻工方	3340.6	914.82	3056057
03050110J010201		①桥台	圻工方	384.4	1403.17	539377
03050110J01020101		A. 混凝土	圻工方	384.4	891.32	342623
03050110J01020102		B. 钢筋	吨	32.2	6110.37	196754
03050110J010202		②陆上墩	圻工方	623.8	766.16	477928
03050110J01020201		A. 混凝土	圻工方	623.8	619.63	386525
03050110J01020202		B. 钢筋	吨	17.7	5164.01	91403
03050110J010203		③水上墩	圻工方	2332.4	874.1	2038752
03050110J01020301		A. 混凝土	圻工方	2332.4	631.69	1473354
03050110J01020302		B. 钢筋	吨	109.6	5158.74	565398
03050110J02		2. 上部工程	延长米	535.4	568982.27	304633110
03050110J0208		(8) 斜拉桥 (30+46+300+97+62.395)m高、低塔 四线斜拉桥)	延长米	535.7	557848.89	298839653
03050110J020801		①斜拉桥索塔	圻工方	19845.6	3436.17	68192855
03050110J020802		②斜拉索	吨	1256	29457.41	36998507
03050110J020803		③钢梁	吨	7043.6	18916.77	133242161

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单计价表 (一)
(DK127+698.47~DK128+329.875四线部分)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HHLJXZQ-1标

第5页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
03050110J020804		④预应力混凝土梁	圻工方	9914.3	3108.2	30815627
03050110J020805		⑤混凝土桥面板	圻工方	3564.5	5129.89	18285493
03050110J020806		⑥钢-混结合段	吨	378	21515.32	8132791
03050110J020807		⑦检测设备及其他	元			3172219
03050110J0212		(12) 支座	元			466372
03050110J021201		①金属支座	个	20	23318.6	466372
03050110J02120103		C. 其他梁	个	20	23318.6	466372
03050110J0213		(13) 桥面系	延长米	535.4	9949.73	5327085
03050110J021301		①混凝土梁桥面系	延长米	535.4	9949.73	5327085
03050110J03		3. 附属工程	延长米	535.4	29205.24	15636487
03050110J0301		(1) 土方	立方米	65362	15.16	990888
03050110J0302		(2) 石方	立方米	25270	194.43	4913246
03050110J0303		(3) 干砌石	立方米	24.6	194.63	4788
03050110J0304		(4) 浆砌石	圻工方	1650.9	359.79	593977
03050110J0305		(5) 混凝土	圻工方	0.5	808	404
03050110J0306		(6) 钢筋混凝土	圻工方	2646	3168.93	8384989
03050110J0307		(7) 台后及锥体填筑	立方米	2008.6	240	482064
03050110J0315		(15) 防撞设施	圻工方	23	933.65	21474
03050110J0316		(16) 通航设施	元			244657
03050110J04		4. 施工辅助设施	元			100602973
03050110J0401		(1) 栈桥	米	659	21965.1	14475001
03050110J0403		(3) 基础施工辅助设施	墩	5	17225594.4	86127972
03050110J040302		②塑料编织袋围堰	立方米	1258.2	71.26	89659
03050110J040303		③钢板桩围堰	吨	258.5	2569.72	664273
03050110J040305		⑤钢围堰	吨	3475	21450.7	74541183
03050110J040308		⑧钢板桩防护	吨	501.8	1562.87	784248
03050110J040309		⑨工作平台	平方米	5909	1700.56	10048609
03050110A		II. 安装工程费	元			320000
030505		五、桥梁墩台边坡防护	元			5426084
030505J		I. 建筑工程费	元			5426084
030505J02		(一) 支挡结构	元			3825478
030505J0202		2. 桩板挡土墙	圻工方	1565	1203.92	1884135
030505J0207		7. 预应力锚索	米	3336	270.18	901320
030505J0208		8. 其他挡土墙	圻工方	954	1090.17	1040023
030505J020803		(3) 挡土墙混凝土	圻工方	285	594.43	169413
030505J020806		(6) 挡土墙栏杆	延长米	13	105	1365
030505J020808		(8) 框架锚杆	米	197	144.09	28386

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单表(二)

(DK128+329.875~DK130+962.503; LXDK130+962.503~LXDK137+775.641;
LSDK130+962.503~LSDK137+757.914)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HHLJXZQ-1标 第22页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
03		桥涵	桥梁公里	7.97	110007148.6	876756974
0305	5	特大桥	延长米	9654.72	87537.1	845146197
030501		一、复杂特大桥	延长米	4812.58	140802.53	677623458
03050106		(六)富春江特大桥(桐庐东高架站部分)	延长米	2182.52	233838	510356105
03050106J		I. 建筑工程费	延长米	2182.52	233829.75	510338105
03050106J01		1. 下部工程	延长米	2182.52	82177.15	179353283
03050106J0101		(1) 基础	圻工方	66897.8	1888.51	126336851
03050106J010102		②承台	圻工方	32276.6	997.39	32192466
03050106J01010201		A. 混凝土	圻工方	32276.6	825.69	26650466
03050106J01010202		B. 钢筋	吨	1129.46	4906.77	5542000
03050106J010105		⑤钻孔桩	米	36655.89	2568.33	94144385
03050106J01010501		A. 陆上	米	36655.89	2542.38	93193269
03050106J0101050101		a. Φ1.00米	米	22208.92	2092.54	46473053
03050106J0101050102		b. Φ1.25米	米	11530.38	3137.01	36170917
03050106J0101050103		c. Φ1.50米	米	2369.29	3259.48	7722653
03050106J0101050105		e. Φ2.00米	米	547.3	5164.71	2826646
03050106J01010503		C. 声测管	吨	5.36	5144.03	27572
03050106J01010504		D. 泥浆、钻渣	元			923544
03050106J0102		(2) 墩台	圻工方	56716.25	934.77	53016432
03050106J010201		①桥台	圻工方	602.45	1298.84	782489
03050106J01020101		A. 混凝土	圻工方	602.45	881.86	531277
03050106J01020102		B. 钢筋	吨	43.72	5745.93	251212
03050106J010202		②陆上墩	圻工方	56113.8	930.86	52233943
03050106J01020201		A. 混凝土	圻工方	56113.8	632.74	35505446
03050106J01020202		B. 钢筋	吨	3328.67	5025.58	16728497
03050106J02		2. 上部工程	延长米	2182.52	150411.2	328275448
03050106J0201		(1) 预应力混凝土简支箱梁	孔	135	674467.11	91053060
03050106J020103		③制架32m单线简支箱梁	孔	70	417334.01	29213381
03050106J02010301		A. 预制	孔	70	366964.64	25687525
03050106J02010302		B. 运架	孔	70	50369.37	3525856
03050106J020104		④制架24m单线简支箱梁	孔	4	319151.5	1276606
03050106J02010401		A. 预制	孔	4	268092.75	1072371
03050106J02010402		B. 运架	孔	4	51058.75	204235
03050106J020105		⑤现浇32m双线切翘简支箱梁	孔	33	1224590.42	40411484

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单表(二)
 (DK128+329.875~DK130+962.503; LXDK130+962.503~LXDK137+775.641;
 LSDK130+962.503~LSDK137+757.914)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HHLJXZQ-1标

第24页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
03050106J02120102		B. 连续梁	个	154	7826.51	1205283
03050106J02120103		C. 其他梁	个	4	16381	65524
03050106J0213		(13) 桥面系	延长米	2182.52	11723.66	25587122
03050106J021301		①混凝土梁桥面系	延长米	2182.52	11723.66	25587122
03050106J03		3. 附属工程	延长米	2182.52	395.48	863143
03050106J0301		(1) 土方	立方米	33083.4	8.76	289811
03050106J0303		(3) 干砌石	立方米	17	202.24	3438
03050106J0304		(4) 浆砌石	圻土方	202.4	367.62	74406
03050106J0305		(5) 混凝土	圻土方	5	799.8	3999
03050106J0306		(6) 钢筋混凝土	圻土方	32.4	1433.15	46434
03050106J0307		(7) 台后及锥体填筑	立方米	920.3	170.5	156911
03050106J0311		(11) 顺路顺沟	元			288144
03050106J031101		①顺路工程	元			25231
03050106J03110102		B. 道路恢复	平方米	240	105.13	25231
03050106J031102		②顺沟工程	圻土方	690.2	380.92	262913
03050106J0315		(15) 防撞设施	圻土方	244.1	769.82	187913
03050106J0318		(18) 电缆上桥	处	1		
03050106J0319		(19) 其他	元			75000
03050106J04		4. 施工辅助设施	元			1846231
03050106J0403		(3) 基础施工辅助设施	元			1846231
03050106J040302		②塑料编织袋围堰	立方米	5487	37.3	204665
03050106J040308		⑧钢板桩防护	吨	1044.22	1572.05	1641566
03050106A		II. 安装工程费	元			18000
03050108		(八) 跨大源溪特大桥	延长米	2630.06	63598.3	167267353
03050108J		I. 建筑工程费	延长米	2630.06	63596.36	167262253
03050108J01		1. 下部工程	延长米	2630.06	22823.41	60026931
03050108J0101		(1) 基础	圻土方	21651.6	1977.29	42811471
03050108J010102		②承台	圻土方	10880.4	888.76	9670073
03050108J01010201		A. 混凝土	圻土方	10880.4	719.49	7828339
03050108J01010202		B. 钢筋	吨	397.91	4628.52	1841734
03050108J010105		⑤钻孔桩	米	13902.85	2383.78	33141398
03050108J01010501		A. 陆上	米	13740.19	2350.53	32296785
03050108J0101050101		a. Φ1.00米	米	12677.14	2299.67	29153239
03050108J0101050102		b. Φ1.25米	米	444.42	2713.03	1205725
03050108J0101050103		c. Φ1.50米	米	618.63	3132.44	1937821
03050108J01010502		B. 水上	米	162.66	4205.05	683993
03050108J0101050203		c. Φ1.50米	米	162.66	4205.05	683993

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单表 (二)
 (DK128+329.875~DK130+962.503; LXDK130+962.503~LXDK137+775.641;
 LSDK130+962.503~LSDK137+757.914)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HHLJXZQ-1标 第26页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
03050108J021301		①混凝土梁桥面系	延长米	2487.26	5512.89	13711991
03050108J021302		②钢梁桥面系	延长米	142.8	9710.75	1386695
03050108J03		3. 附属工程	延长米	2630.06	1484.62	3904636
03050108J0301		(1) 土方	立方米	17469.8	7.1	124036
03050108J0304		(4) 浆砌石	圻工方	4143.7	377.92	1565987
03050108J0305		(5) 混凝土	圻工方	4.8	787.92	3782
03050108J0306		(6) 钢筋混凝土	圻工方	4.8	1412.92	6782
03050108J0307		(7) 台后及锥体填筑	立方米	3307.1	217.29	718600
03050108J0308		(8) 洞穴处理	元			46603
03050108J030804		④填土	立方米	240.2	47.45	11397
03050108J030806		⑥填石(片石)	立方米	240.2	146.57	35206
03050108J0311		(11) 顺路顺沟	元			1335347
03050108J031101		①顺路工程	元			995423
03050108J03110101		A. 道路拆除	立方米	983	52.73	51834
03050108J03110102		B. 道路恢复	平方米	7922	119.11	943589
03050108J031102		②顺沟工程	圻工方	864	393.43	339924
03050108J0315		(15) 防撞设施	圻工方	102	952.93	97199
03050108J0319		(19) 其他	元			6300
03050108J04		4. 施工辅助设施	元			3797683
03050108J0401		(1) 栈桥	米	100	8900	890000
03050108J0403		(3) 基础施工辅助设施	元			2907683
03050108J040303		③钢板桩围堰	吨	157.69	2519.12	397240
03050108J040308		⑧钢板桩防护	吨	1454.42	1520.67	2211693
03050108J040309		⑨工作平台	平方米	227.52	1313.07	298750
03050108A		II. 安装工程费	元			5100
030502		二、一般特大桥	延长米	4842.15	33936.31	164324714
03050205		(二) 一般单线特大桥	延长米	4842.15	33936.31	164324714
03050205J		I. 建筑工程费	延长米	4842.15	33936.31	164324714
03050205J01		i. 下部工程	延长米	4842.15	14044.11	68003699
03050205J0101		(1) 基础	圻工方	25456.1	1641.81	41794002
03050205J010101		①明挖	圻工方	688.7	1238.02	852622
03050205J01010101		A. 混凝土	圻工方	688.7	1159.02	798217
03050205J01010102		B. 钢筋	吨	11.47	4743.24	54405
03050205J010102		②承台	圻工方	14249.5	832.09	11856849
03050205J01010201		A. 混凝土	圻工方	14249.5	642.2	9151029
03050205J01010202		B. 钢筋	吨	541.23	4999.39	2705820
03050205J010105		⑤钻孔桩	米	14330.42	2029.57	29084531

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单表 (二)

(DK128+329.875~DK130+962.503; LXDK130+962.503~LXDK137+775.641;
LSDK130+962.503~LSDK137+757.914)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HLJXZQ-1标

第27页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额 (元)	
					综合单价	合价
03050205J01010501		A. 陆上	米	14330.42	2017.92	28917615
03050205J0101050101		a. Φ 1.00米	米	13432	1960.96	26339615
03050205J0101050102		b. Φ 1.25米	米	777.78	2805.3	2181906
03050205J0101050103		c. Φ 1.50米	米	120.64	3283.27	396094
03050205J01010504		D. 泥浆、钻渣	元			166916
03050205J0102		(2) 墩台	圻工方	20483.2	1279.57	26209697
03050205J010201		①桥台	圻工方	153.41	1741.54	267170
03050205J01020101		A. 混凝土	圻工方	153.41	854.12	131031
03050205J01020102		B. 钢筋	吨	23.11	5890.91	136139
03050205J010202		②陆上墩	圻工方	18033.5	899.41	16219450
03050205J01020201		A. 混凝土	圻工方	18033.5	648.03	11686249
03050205J01020202		B. 钢筋	吨	893.77	5072	4533201
03050205J010204		④门式墩	圻工方	2296.29	4234.25	9723077
03050205J01020401		A. 混凝土	圻工方	2296.29	615.22	1412724
03050205J01020402		B. 钢筋	吨	247.95	5544.47	1374751
03050205J01020403		C. 钢盖梁	吨	456.83	15182.02	6935602
03050205J02		2. 上部工程	延长米	4842.15	18370.67	88953540
03050205J0201		(1) 预应力混凝土简支箱梁	孔	146	407346.23	59472550
03050205J020103		③制架32m单线简支箱梁	孔	128	415698.53	53209412
03050205J02010301		A. 预制	孔	128	352913.81	45172968
03050205J02010302		B. 运架	孔	128	62784.72	8036444
03050205J020104		④制架24m单线简支箱梁	孔	17	333361.29	5667142
03050205J02010401		A. 预制	孔	17	268901.76	4571330
03050205J02010402		B. 运架	孔	17	64459.53	1095812
03050205J020109		⑤现浇非标简支箱梁	孔	1	595996	595996
03050205J02010902		B. 支架现浇	孔	1	595996	595996
03050205J0201090213		m. 单线变跨简支箱梁	孔	1	595996	595996
03050205J0204		(4) 预应力混凝土连续梁	圻工方	1862.52	3094.99	5764481
03050205J020440		L39. 单线 (2 \times 48) mT构	圻工方	1862.52	3094.99	5764481
03050205J0212		(12) 支座	元			931240
03050205J021201		①金属支座	个	592	1573.04	931240
03050205J02120101		A. 简支梁	个	584	1573.04	918655
03050205J02120102		B. 连续梁	个	8	1573.13	12585
03050205J0213		(13) 桥面系	延长米	4842.15	4705.61	22785269

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单表(二)

(DK128+329.875~DK130+962.503; LXDK130+962.503~LXDK137+775.641;
LSDK130+962.503~LSDK137+757.914)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HHLJXZQ-1标 第28页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
03050205J021301		①混凝土梁桥面系	延长米	4842.15	4705.61	22785269
03050205J03		3. 附属工程	延长米	4842.15	1140.68	5523323
03050205J0301		(1) 土方	立方米	25278.7	7.5	189590
03050205J0304		(4) 浆砌石	圻工方	937.9	389.33	365153
03050205J0305		(5) 混凝土	圻工方	8.3	814.34	6759
03050205J0306		(6) 钢筋混凝土	圻工方	2566	1297.32	3328923
03050205J0307		(7) 台后及锥体填筑	立方米	493.8	192.77	95190
03050205J0308		(8) 洞穴处理	元			26966
03050205J030804		④填土	立方米	53	51.74	2742
03050205J030806		⑥填石(片石)	立方米	53	145.15	7693
03050205J030810		⑨钢护筒跟进	吨	2.97	5565.99	16531
03050205J0311		(11) 顺路顺沟	元			1391525
03050205J031101		①顺路工程	元			1029820
03050205J03110101		A. 道路拆除	立方米	53	56.64	3002
03050205J03110102		B. 道路恢复	平方米	12942	79.34	1026818
03050205J031102		②顺沟工程	圻工方	930	388.93	361705
03050205J0312		(12) 梁底开挖	元			45342
03050205J031202		②植草护坡	平方米	49	3.35	164
03050205J031203		③浆砌片石	圻工方	87	351.24	30558
03050205J031204		④(钢筋)混凝土	圻工方	18	812.22	14620
03050205J0313		(13) 边坡防护	元			10200
03050205J031302		②喷锚防护	平方米	240	42.5	10200
03050205J0315		(15) 防撞设施	圻工方	65	958.95	62332
03050205J0319		(19) 其他	元			1343
03050205J04		4. 施工辅助设施	元			1844152
03050205J0403		(3) 基础施工辅助设施	元			1844152
03050205J040308		⑧钢板桩防护	吨	1231.66	1497.29	1844152
030504		四、运架设备相关工程	元			1550000
030504J		I. 建筑工程费	元			1550000
030505		五、桥梁墩台边坡防护	元			1648025
030505J		I. 建筑工程费	元			1648025
030505J02		(一) 支挡结构	元			1452538
030505J0202		2. 桩板挡土墙	圻工方	342	1143.16	390961
030505J0207		7. 预应力锚索	米	1592	278.1	442735
030505J0208		8. 其他挡土墙	圻工方	973	636.01	618842

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单表(二)

(DK128+329.875~DK130+962.503; LXDK130+962.503~LXDK137+775.641;
LSDK130+962.503~LSDK137+757.914)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HHLJXZQ-1标

第29页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
030505J020803		(3) 挡土墙混凝土	圻工方	934	607.18	567106
030505J020806		(6) 挡土墙栏杆	延长米	13	97.08	1262
030505J020809		(9) 框架锚梁	圻工方	39	1294.21	50474
030505J03		(二) 平(坡)面防护	元			99227
030505J0303		3.绿色防护(绿化)	元			52227
030505J030302		(2) 播草籽	平方米	1671	3.91	6534
030505J030307		(7) 栽植灌木	千株	13.87	1972.39	27357
030505J030310		(10) 基材植生	平方米	153	119.84	18336
030505J0305		5.高强金属柔性防护网	平方米	94	500	47000
030505J030502		(2) 被动防护网	平方米	94	500	47000
030505J04		(三) 护坡及冲刷防护	元			96260
030505J0404		4.混凝土	圻工方	102.39	940.13	96260
0306	6	大桥	延长米	412.04	66731.86	27496195
0306X		甲、新建	延长米	412.04	66731.86	27496195
0306X02		二、一般梁式大桥	延长米	412.04	66731.86	27496195
0306X0201		(一) 一般双线大桥	延长米	412.04	66731.86	27496195
0306X0201J		I. 建筑工程费	延长米	412.04	66731.86	27496195
0306X0201J01		1. 下部工程	延长米	412.04	33124.47	13648605
0306X0201J0101		(1) 基础	圻工方	4494.9	1578.93	7097154
0306X0201J010101		①明挖	圻工方	228.5	1108.84	253371
0306X0201J01010101		A. 混凝土	圻工方	228.5	965	220503
0306X0201J0101010102		B. 钢筋	吨	6.52	5041.1	32868
0306X0201J01010102		②承台	圻工方	2462.8	801.25	1973324
0306X0201J0101010201		A. 混凝土	圻工方	2462.8	647.16	1593826
0306X0201J0101010202		B. 钢筋	吨	74.64	5084.38	379498
0306X0201J01010105		⑤钻孔桩	米	2273.49	2142.28	4870459
0306X0201J0101010501		A. 陆上	米	2273.49	2128.7	4839589
0306X0201J010101050101		a. Φ1.00米	米	1531.72	1807.46	2768523
0306X0201J010101050102		b. Φ1.25米	米	741.77	2792.06	2071066
0306X0201J0101010504		D. 泥浆、钻渣	元			30870
0306X0201J0102		(2) 墩台	圻工方	5092.43	1286.51	6551451
0306X0201J010201		①桥台	圻工方	709.83	1091.32	774651
0306X0201J01020101		A. 混凝土	圻工方	709.83	805.01	571420
0306X0201J01020102		B. 钢筋	吨	34.12	5956.36	203231
0306X0201J010202		②陆上墩	圻工方	4382.6	1318.12	5776800

表4-5 工程量清单计价表

工程量清单表(二)

(DK128+329.875~DK130+962.503; LXDK130+962.503~LXDK137+775.641;
LSDK130+962.503~LSDK137+757.914)

标段: 新建湖杭连接线工程先期开工段站前工程HHLJXZQ-1标

第31页共43页

清单 第三章 桥涵						
编码	节号	名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
0306X0201J031204		④(钢筋)混凝土	圻土方	31	864.81	26809
0306X0201J0313		(13) 边坡防护	元			1784
0306X0201J031302		②喷锚防护	平方米	90	19.82	1784
0306X0201J0319		(19) 其他	元			120
0306X0201J04		4 施工辅助设施	元			92083
0306X0201J0403		(3) 基础施工辅助设施	元			92083
0306X0201J040308		⑧钢板桩防护	吨	58.96	1561.79	92083
0308	8	框架桥	延长米	19.16	214748.54	4114582
0308J		I. 建筑工程费	延长米	19.16	214748.54	4114582
0308JX		甲、新建	延长米	19.16	214748.54	4114582
0308JX01		一、框架式桥	延长米	19.16	214748.54	4114582
0308JX0101		(一) 明挖	顶面平方米	621.77	6617.53	4114582
0308JX010101		1. 框架桥身及附属	顶面平方米	621.77	6015.98	3740556
0308JX010102		2. 明挖基础(含承台)	圻土方	339	917.87	311158
0308JX010103		3. 地基处理	元			62868
0308JX01010301		1. 基底填筑(垫层)	立方米	321.2	195.73	62868
0308JX0101030102		(2) 填砂石料	立方米	321.2	195.73	62868
第三章合计				876756974	元	

发票

湖北增值税专用发票

4200224130

No 08372447

4200224130

08372447

开票日期: 2023年01月16日

此联不作报税扣税凭证使用



武汉东港安全印刷有限公司 [2022] 222 号

名称: 湖北铁路有限公司	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
纳税人识别号: 91330110MA2GPTT18U			1	3084319.2661	3084319.27	9%	277588.73
地址、电话: 浙江省杭州市余杭区仓前街道龙园路88号3号楼B15020571-86060201							
开户行及账号: 中国工商银行杭州市武林支行1202021209988668816							
货物或应税劳务、服务名称 *建筑劳务*工程服务							
合计					¥3084319.27		¥277588.73
价税合计(大写)					叁佰叁拾陆万壹仟玖佰零捌圆整		
名称: 中铁大桥局集团有限公司	项目地址: 浙江省杭州市桐庐县						
纳税人识别号: 91420100177685789E	至杭州西湖至杭州萧山机场铁路工程HHLJXZQ-1标						
地址、电话: 武汉市汉阳大道38号027-84596442	发票专用章						
开户行及账号: 建行武汉大桥支行42001218074050001390	销售方: (章)						

收款人 王甜甜

复核 范方东

开票人: 李建明

第一联: 记账联 销售方记账凭证

08372447

业绩七广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工 S4 标证明材料：
中标通知书

中标通知书

广州公资交(建设)字 [2017] 第 [05824] 号

中铁大桥局集团有限公司：

经评标委员会推荐，招标人确定你单位为广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工S4标的中标单位，承包内容为招标文件所规定的发包内容，中标价为人民币壹拾壹亿柒仟壹佰伍拾贰万叁仟陆佰陆拾肆元（¥117152.3664万元）。

招标人（盖章）

法定代表人或其委托代理签章：

2017年6月30日



招标代理机构（盖章）

法定代表人或其委托代理签章：

2017年7月4日



广州公共资源交易中心

见证（盖章）

2017年7月4日



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

Tel : 020-28866000 Fax : 020-28866095
ADD : 广州市天河区天润路333号 510630
WWW.GZGGZY.CN



正本

广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段
佛山段施工S4标

施工合同书

发包人：_____佛山市广佛肇高速公路有限公司_____

承包人：_____中铁大桥局集团有限公司_____

二〇一七年七月

A. 合同协议书

佛山市广佛肇高速公路有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工 S4 标，已接受中铁大桥局集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程内容：S4 标段起于西乐公路西侧洞溪附近，起点桩号 K35+112.5，本合同段终点桩号 K42+436.896（=肇庆段 GFZKS-03 合同段 K47+229.677），路线全长 7.324km。采用设计速度 100km/h 的高速公路技术标准。主线桥梁全长 7324.396m/4 座，其中特大桥 7324.396m/4 座（含互通式立交 1 座），天桥 1 座；其中跨北江特大桥上部采用左幅 23×25+3×30+(40+70+40)+(55+2×50)+(115+215+115)+35.25+3×40+39.9+3×39.75+35.6+(65+115+65)m 预应力混凝土简支小箱梁、连续 T 梁、连续梁、连续刚构，右幅 23×25+3×30+(40+70+40)+3×50+(115+215+115)+40.25+3×40+39.9+3×39.75+35.6+(65+115+65)m 预应力混凝土简支小箱梁、连续 T 梁、连续梁、连续刚构，桥梁全长为 2010m，桥梁起点桩号为 K40+426.896，终点桩号为 K42+436.896。工程内容包括主线及匝道的路基、桥涵、绿化等工程施工。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

(1) 本协议书及附件(含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料，发包人与承包人签订的《廉政合同》、《安全生产合同》、《建设工程农民工工资支付保证书》、《工程资金监管协议》)；

(2) 中标通知书；

(3) 投标函及投标函附录；

(4) 项目专用合同条款；

(5) 公路工程专用合同条款；

(6) 通用合同条款；

(7) 技术规范；

(8) 图纸；

(9) 已调整的工程量清单；

(10) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币

(大写) 壹拾壹亿柒仟壹佰伍拾贰万叁仟陆佰陆拾肆元 (¥1,171,523,664.00)。

5. 承包人项目经理: 于宏伟, 项目总工: 孙纬。

6. 工程质量: 标段工程交工验收的质量评定: 合格, 且工程交工验收工程质量评分值大于 90 分; 竣工验收的质量评定: 优良。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工, 工期为 1066 日历天。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后, 由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本八份, 合同双方各执正本一份, 发包人副本六份, 承包人副本二份, 当正本与副本的内容不一致时, 以正本为准。

12. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人: 佛山市广佛肇高速公路有限公司

法定代表人:

签 字: 谢山田

地 址: 佛山市禅城区魁奇二路 18 号一座

电 话: 0757-83961609

日 期: 2017 年 8 月 25 日

承包人: 中铁大桥局集团有限公司

法定代表人或其授权的代理人

签 字: 刘自明

地 址: 武汉市汉阳区汉阳大道 38 号

电 话: 13380888274

日 期: 2017 年 8 月 24 日

交工验收证书

公路工程（广佛肇高速公路 S4 合同段）交工验收证书

交工验收时间：2021 年 08 月 31 日

合同段交工验收证书第（2021-10）号

工程名称：广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段		合同段名称及编号：广佛肇高速公路佛山段路基桥涵工程 S04 标		
项目法人：佛山市广佛肇高速公路有限公司		设计单位：中交公路规划设计院有限公司		
施工单位：中铁大桥局集团有限公司		监理单位：重庆中字工程咨询监理有限责任公司		
本次交工段主要工程量： 三水服务区 A 匝道、三水服务区 B 匝道，三水服务区人行天桥，声屏障工程，云东海互通涵洞、路基边坡和排水。 本交验段的主要工程数量如下：桩基 103 根，承台（系梁）46 个，墩柱 83 根，盖梁 64 个，预制梁 186 片，现浇梁 1 联，整体化层 38 跨，防撞护栏 38 跨，伸缩缝 18 道，声屏障 250m。				
本合同段价款	原合同	117152.3664 万元	实际	以结算金额为准
本合同段工期	原合同	1066 天	实际	以批准工期为准
对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定：				
一、合同执行情况 承包人按照合同要求设置项目管理机构，派驻数量充足的技术、管理和施工人员，积极配合业主完成征地拆迁工作，投入满足施工需求的机械设备，使用符合要求的施工材料，按照业主施工计划组织施工，施工图和技术规范完成施工内容并验收合格，按要求验工计价并提供相关资料，遵循法律法规和业主要求使用项目资金，积极开展“品质工程”“平安工地”等活动，在受征拆的影响进度滞后时加大人员和机械设备的投入，按照业主工期要求完成施工任务，期间未发生质量安全事故。				
二、工程质量评价 桥梁工程外观质量良好，路基稳定、顺直，软土路基处理得当，质量保证资料齐全，按照《公路工程质量检验评定标准》及相关规定的要求对工程质量评定合格，满足交工验收条件。				
三、质量缺陷及遗留问题处理意见 结合不合格台账及交工检测报告中提出的意见和遗留问题，及时整改完善。所有遗留、缺陷工程要求尽快完成并经验收合格。				
四、其它决定事项 承包人需尽快完善工程变更及竣工资料，并按有关规定整理归档，按合同认真履行缺陷责任期、保修期内的一切责任。				

交工意见:

施工单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2011年8月31日



交工意见:

合同段监理单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2011年8月31日

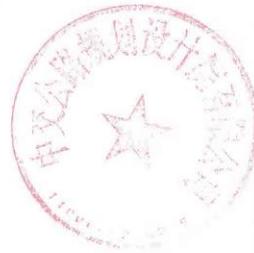


交工意见:

设计单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2011年8月31日



交工意见:

项目法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2011年8月31日



(注:表中内容较多时,可用附件。)

业绩证明

业绩证明

广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工 S4 标, 由中铁大桥局集团有限公司独立承建, 标段工程概况为:

本标段起点桩号 K35+112.5, 终点桩号 K42+436.896, 路线全长 7.324km。主线桥梁全长 7324.396m (三水服务区主线桥、兴云路高架桥、云东海互通主线桥、北江大桥) 均为特大桥, 互通式立交 1 座, 服务区 1 处, 匝道桥梁全长 2134.4m/10 座, 人行天桥 1 座; 涵洞 4 道; 收费站场坪一处, 服务区场坪一处; 路基挖方数量 12 万 m³, 路基填方数量为 68 万 m³; 另外, 本标段还包含附属、排水、绿化、声屏障等工程。

1、主线特大桥 4 座

(1) 三水服务区主线桥全长 1665m, 全桥左右幅各十八联: $(4 \times 25\text{m}) \times 2 + (3 \times 25\text{m}) \times 2 + (4 \times 25\text{m}) \times 6 + (25\text{m} + 2 \times 20\text{m} + 35\text{m}) + (2 \times 20\text{m} + 2 \times 25\text{m}) + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + (3 \times 25\text{m}) \times 3$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁, 桥面连续; 下部构造采用预应力盖梁 π 型墩、门架墩, 基础采用桩基础。

(2) 兴云路高架桥全长 2400m, 全桥左右幅各二十四联: $(4 \times 25\text{m}) \times 24$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁, 桥面连续; 下部构造采用预应力盖梁 π 型墩, 基础采用承台+桩基础。

(3) 云东海互通主线桥全长 1249.3m, 全桥左右幅各十四联: 左幅 $4 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + 2 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 3 \times 25\text{m} + (2 \times 25\text{m} + 34.396\text{m} + 25\text{m}) + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2$; 右幅 $4 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + 2 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 2 \times 25\text{m}$ 预应力砼现浇连续梁+ $(3 \times 25\text{m} + 34.396\text{m}) + (4 \times 25\text{m}) \times 5$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁、预应力砼现浇连续梁; 下部构造采用柱式墩和预应力盖梁门式墩, 基础采用桩基础。

(4) 北江大桥全长 2010m, 全桥左右幅各十三联:

左幅 $(4 \times 25\text{m}) \times 5 + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + (40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(55+2 \times 50)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构+ $(35.25+3 \times 40)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(39.9+3 \times 39.75+35.6)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁;

右幅 $(4 \times 25\text{m}) \times 5 + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + (40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $3 \times 50\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构+ $(40.25+3 \times 40)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(39.9+3 \times 39.75+35.6)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁。

上部结构第 1~7 联采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁、第 8 联采用 $(40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁跨越北江佛山侧大堤、第 9 联采用 $50(55)\text{m}+50\text{m}+50\text{m}$ 预应力砼现浇连续梁连接主桥、第 10 联主桥采用 $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构跨越北江、第 11~12 联采用预应力连续 T 梁、第 13 联采用 $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁跨越北江肇庆侧大堤连接广佛肇高速公路肇庆段。 $(40+70+40)\text{m}$ 、 $(115+215+115)\text{m}$ 、 $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁采用挂篮悬臂浇筑法施工。 $50(55)\text{m}+50\text{m}+50\text{m}$ 预应力砼连续梁采用支架现浇

法施工。

下部构造采用柱式墩、花瓶墩、双肢薄壁墩，基础采用桩基础，其中主桥连续刚构主墩基础钻孔桩共 28 根，桩径 2.8m，最大桩长 83m，最大钻孔孔深约 101m。主墩单个承台采用钢板桩围堰法施工，基坑平面尺寸 34.02×30.6m，深约 15m。

2、云东海互通立交：

云东海互通立交，含匝道桥 6 座，桥梁全长 1148.4m（A 匝道桥 235.5m，B 匝道桥 118.197m，C 匝道 1 号桥 200m，C 匝道 2 号桥 70.074m，D 匝道桥 296.8m，E 匝道桥 227.8m）；上部结构采用预应力砼（后张）简支小箱梁、连续箱梁；下部构造采用柱式墩，基础采用桩基础。

3、三水服务区：

三水服务区，含匝道桥梁 4 座，人行天桥 1 座，桥梁全长 1071.7m（A 匝道 1 号桥 227.8m，A 匝道 2 号桥 383.6m，B 匝道 1 号桥 127.8m，B 匝道 2 号桥 246.8m，人行天桥 85.7m）；上部结构采用预应力砼（后张）简支小箱梁、桥面连续，基础采用桩基础。

4、路基工程

路基工程，全线路基全长 2184m，挖方数量 12 万 m³，填方数量为 68 万 m³。软基处理方式包含抛石挤淤、沉降土方、超载预压、土工格栅、水泥搅拌桩等，其中抛石挤淤约 9 万 m³、沉降土方约 4 万 m³、超载预压约 10 万 m³、土工格栅约 16 万 m²、水泥搅拌桩约 31 万 m。

5、绿化及环境保护设施

绿化及环保工程，包含绿化种植 3.2 万 m²，声屏障 500m²，合计 489.3 万元。

6、预制梁场：

本标段建设预制梁场 1 座，梁场位于云东海互通内；本标段共有预制梁 2895 片，其中预制箱梁 2769 片，梁长 20~35m，预制 T 梁 126 片，梁长 35.25~40.25m。

特此证明。

后附《项目经理部管理人员任职名单》



佛山市广佛肇高速公路有限公司

2022年4月21日

联系人：

景铭明

联系电话：13702444414

地基基础工程造价证明

5.1 工程量清单表 A. 工程量清单

项目名称：广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段

合同段：第S4标段

工程量清单 第200章 路基

子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
202	场地清理					
202-1	清理与掘除					
202-1-1	清理现场	m ²	149698.667	4.47	669153	
202-1-2	砍伐树木	棵	8678.000	28.43	246716	
202-1-3	挖除树根	棵	8678.000	12.18	105698	
203	挖方路基					
203-1	路基挖方					
203-1-1	挖土方	m ³	80068.200	8.30	664566	
203-1-3	挖除非适用材料(不含淤泥)	m ³	15315.000	12.80	196032	
203-1-4	挖淤泥	m ³	12475.000	25.80	321855	
203-2	改河、改渠、改路挖方					
203-2-1	挖土方	m ³	13134.000	24.50	321783	
204	填方路基					
204-1	路基填筑					
204-1-5	借土填方	m ³	294967.000	29.00	8554043	
204-1-7	结构物台背回填					
204-1-7-5	回填中粗砂	m ³	6896.800	132.00	910378	
204-1-7-6	石粉封层	m ³	635.700	84.20	53526	
204-1-7-7	粘性土包边	m ³	2535.500	35.00	88743	
204-1-8	锥坡及台前溜坡填土	m ³	2974.800	43.40	129106	
204-1-9	填砂路堤	m ³	244546.000	86.43	21136111	
204-1-10	换填砂砾	m ³	155.400	132.00	20513	
204-1-11	换填碎石	m ³	13134.000	136.00	1786224	
204-1-15	石粉封层	m ³	42440.000	84.20	3573448	
204-1-16	粘性土包边	m ³	58952.000	43.40	2558517	
204-2	改河、改渠、改路填筑					
204-2-3	借土填筑	m ³	14786.000	43.40	641712	
205	特殊路基处理					
205-1	软土地基处理					
205-1-1	抛石挤淤	m ³	90909.000	50.00	4545450	
205-1-2	软基垫层					
205-1-2-4	中粗砂垫层	m ³	33443.300	132.00	4414516	
205-1-3	沉降、预压与超载预压					
205-1-3-1	沉降土方	m ³	38903.400	29.20	1135979	
205-1-3-2	等、超载预压土方	m ³	97258.500	25.40	2470366	
205-1-15	土工格栅					
205-1-15-3	钢塑土工格栅	m ²	159482.300	20.50	3269387	
205-1-19	粉喷桩					
205-1-19-6	φ400-500mm粉喷桩					
205-1-19-6-1	φ500mm水泥搅拌桩(60kg/m)	m	308151.600	51.00	15715732	
205-3	岩溶洞处理					
205-3-1	桩基特殊溶洞处理(暂定工程量)					
205-3-5B	桩径220cm	m	184.560	22500.00	4152600	

5.1 工程量清单表

A. 工程量清单

项目名称: 广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段

合同段: 第S4标段

工程量清单 第400章 桥梁、涵洞工程						
子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
401	通则					
401-1	桥梁检测(暂定工程量)					
401-1-1	预制梁(板)单梁静载试验					
401-1-1-1	(小箱梁)跨径≤25m	片	3.000	30000.00	90000	
401-1-1-2	(小箱梁)跨径>25m	片	3.000	33500.00	100500	
401-1-1-3	(T梁)跨径>25m	片	2.000	44000.00	88000	
401-2	地质钻探及取样试验(暂定工程					
401-2-3	φ110mm	m				
401-2-3-1	陆上桥梁钻孔	m	3185.000	140.00	445900	
401-2-3-2	水中桥梁钻孔	m	3185.000	140.00	445900	
401-2-3-3	路基钻孔	m	300.000	140.00	42000	
401-2-3-4	管波测试	根	50.000	1000.00	50000	
401-3	预应力检测(暂定工程量)					
401-3-1	锚下有效预应力(暂定工程量)					
401-3-1-1	预制梁	根	3200.000	200.00	640000	
401-3-1-2	现浇梁	根	3100.000	240.00	744000	
401-3-2	孔道压浆质量	m	5000.000	250.00	1250000	
401-4	砼灌注桩钻芯检测(暂定工程量)	m	4000.000	320.00	1280000	
401-5	桥梁检测费					
401-5-1	基桩高应变检测(暂定工程量)					
401-5-1-2	砼灌注桩极限承载力(暂定工程					
401-5-1-2-1	≤1000t	根	2.000	12000.00	24000	
401-5-1-2-2	1000t~1500t	根	5.000	16000.00	80000	
401-5-1-2-3	>1500t	根	14.000	20000.00	280000	
401-5-1-2-4	辅助费	根	21.000	9000.00	189000	
403	钢筋					
403-1	基础钢筋(包括灌注桩、承台、支 撑梁、基础系梁、沉桩、沉井等)					
403-1-1	光圆钢筋(HPB235、HPB300)	kg	976960.080	4.87	4757796	
403-1-2	带肋钢筋(HRB335、HRB400)	kg	10614489.300	4.88	51798708	
403-2	下部结构钢筋(包括墩柱、台身、 盖梁、墩间系梁、耳背墙等)					
403-2-1	光圆钢筋(HPB235、HPB300)	kg	171749.130	6.06	1040800	
403-2-2	带肋钢筋(HRB335、HRB400)	kg	10058197.004	6.08	61153838	
403-2-7	带肋钢筋(HRB500)	kg	688977.300	6.12	4216541	
403-2-9	桥墩钢柱	kg	11695.400	8.42	98475	
403-3	上部结构钢筋(包括现浇、预制梁 板、整体化层、桥面连续、绞缝、 桥面铺装等)					
403-3-2	带肋钢筋(HPB235、HRB400)	kg	31258009.410	6.10	190673857	
403-3-7	检修爬梯钢材	kg	9588.200	6.41	61460	
403-4	附属结构钢筋(包括缘石、人行道 、防撞墙、栏杆、护栏、桥头跳板 、枕梁、抗震挡块、支座垫石等)					

5.1 工程量清单表

A. 工程量清单

项目名称：广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段

合同段：第S4标段

工程量清单 第400章 桥梁、涵洞工程

子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
403-4-2	带肋钢筋 (HRB335、HRB400)	kg	3570410.312	5.86	20922604	
403-4-5	拼接钢材	kg	24301.220	6.36	154556	
404	基础挖方及回填					
404-1	干处挖土方	m ³	70701.106	30.85	2181129	
404-3	干处挖石方	m ³	8199.000	66.98	549169	
404-6	泡沫土回填	m ³	5559.800	210.00	1167558	
405	钻孔灌注桩					
405-1	陆上钻孔灌注桩					
405-1-1	孔深60m以内的陆上钻孔灌注桩					
405-1-1-3	桩径120cm	m	1074.000	1405.00	1508970	
405-1-1-5	桩径140cm	m	3636.000	1588.00	5773968	
405-1-1-6	桩径150cm	m	2535.000	1840.00	4664400	
405-1-1-7	桩径160cm	m	7639.000	1966.00	15018274	
405-1-1-9	桩径180cm	m	26295.000	2587.00	68025165	
405-1-1-11	桩径200cm	m	4620.000	2988.06	13804837	
405-1-1-13	桩径220cm	m	860.000	3283.31	2823647	
405-1-1-15	桩径240cm	m	160.000	3894.67	623147	
405-2	水中钻孔灌注桩 (一般江河)					
405-2-1	孔深60m以内的水中钻孔灌注桩					
405-2-1-13	桩径220cm	m	560.000	7555.74	4231214	
405-2-1-15	桩径240cm	m	1112.000	6803.81	7565837	
405-2-2	孔深60m以上的水中钻孔灌注桩				0	
405-2-2-19	桩径280cm	m	2030.000	11005.12	22340394	
410	结构混凝土工程					
410-1	混凝土基础 (包括支撑梁、桩基承台、基础系梁, 但不包括桩基和沉					
410-1-1	C15混凝土	m ³	5.000	482.00	2410	
410-1-2	C20混凝土	m ³	5628.300	501.20	2820904	
410-1-4	C30混凝土	m ³	35884.460	782.44	28077437	
410-1-5	C35混凝土	m ³	1495.300	770.00	1151381	
410-1-6	C40混凝土	m ³	9399.180	1379.80	12968989	
410-2	混凝土下部结构 (包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等)					
410-2-2	C20混凝土	m ³	4.280	446.61	1911	
410-2-4	C30混凝土	m ³	95.500	1285.23	122739	
410-2-5	C35混凝土	m ³	24589.860	983.64	24187570	
410-2-6	C40混凝土	m ³	45829.850	1039.45	47637838	
410-2-8	C50混凝土	m ³	10331.560	1138.00	11757315	
410-3	现浇混凝土上部结构					
410-3-6	C40混凝土	m ³	3339.470	1126.00	3760243	
410-3-8	C50混凝土	m ³	10531.200	926.78	9760106	
410-5	上部结构现浇整体化混凝土					
410-5-5	C40混凝土	m ³	21995.470	620.32	13644230	

发票

下载次数: 1



建筑服务

电子发票(普通发票)

发票号码: 24442000000040780870

开票日期: 2024年01月26日



<p>购买方信息</p> <p>名称: 佛山市广佛肇高速公路有限公司</p> <p>统一社会信用代码/纳税人识别号: 91440600351948004W</p>		<p>销售方信息</p> <p>名称: 中铁大桥局第九工程有限公司</p> <p>统一社会信用代码/纳税人识别号: 91442000684478012N</p>	
<p>项目名称</p> <p>*建筑服务*工程服务</p>	<p>建筑服务发生地</p> <p>广东省佛山市三水区</p>	<p>建筑项目名称</p> <p>广佛肇高速公路佛山段S4标段</p>	<p>金额</p> <p>11912487.72</p>
		<p>税率/征收率</p> <p>9%</p>	<p>税额</p> <p>1072123.90</p>
<p>合计</p>		<p>金额</p> <p>¥11912487.72</p>	<p>税额</p> <p>¥1072123.90</p>
<p>价税合计(大写)</p>		<p>壹仟贰佰玖拾捌万肆仟陆佰壹拾壹圆陆角贰分</p> <p>(小写) ¥12984611.62</p>	
<p>土地增值税项目编号: -;</p>		<p>跨地(市)标志: 是;</p>	
<p>备注</p>			

开票人: 郑馨云

业绩八潮汕环线高速公路（含潮汕联络线）项目土建工程第2标段证明材料：
中标通知书

中标通知书

广州公资交(建设)字[2017]第[04456]号

中铁大桥局集团有限公司:

经评标委员会推荐，招标人确定你单位为潮汕环线高速公路（含潮汕联络线）一期工程项目（9标）及二期工程项目土建工程施工招标（第2标段）的中标单位，承包内容为招标文件所规定的发包内容，中标价为人民币捌亿捌仟肆佰陆拾柒万肆仟捌佰捌拾壹元（¥88467.4881万元）。

招标人（盖章）

招标代理机构（盖章）

法定代表人或其委托代理签章：

法定代表人或其委托代理签章：

2017年5月12日

年 月 日

广州公共资源交易中心

见证（盖章）

2017年5月12日

交易确认章



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

Tel : 020-28866000 Fax : 020-28866095
ADD : 广州市天河区天润路333号 510630
WWW.GZGGZY.CN



合同协议书

正本

潮汕环线高速公路（含潮汕联络线）项目

土建工程第2标施工

合同协议书



甲方：广东潮汕环线高速公路有限公司

乙方：中铁大桥局集团有限公司

日期：二零一七年六月

合同协议书

广东潮汕环线高速公路有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施潮汕环线高速公路（含潮汕联络线）（项目名称），已接受中铁大桥局集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目2标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第2标段由 K 4 + 075.399 至 K 9 + 729.821，长约 5.654 km，公路等级为高速公路，设计时速为100km/h，/路面，有互通立交2处；特大桥2座，计长2960 m；大中桥/座，计长/ m；隧道/座，计长/ m以及其他构造物工程等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

（2）中标通知书；

（3）补遗书；

（4）投标函及投标函附录；

（5）项目专用合同条款；

（6）公路工程专用合同条款；

（7）通用合同条款；

（8）技术规范；

（9）图纸；

（10）已标价工程量清单；

（11）承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组

织设计；

(12) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价税合计为：人民币（大写）捌亿捌仟肆佰陆拾柒万肆仟捌佰捌拾壹元（¥ 884,674,881 元）。

5. 承包人项目经理：程方宏。承包人项目总工：丁勇。

6. 工程质量符合 标段工程交工验收质量评定：合格，且业主评分 92 分以上；竣工验收的质量评定：优良 的标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 1218 日历天。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经竣交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本六份，合同双方各执正本一份，副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

(此页为合同签署页，无正文内容)

发包人： 广东潮汕环线高速公路有限公司 (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： 王新 (签字)

2017 年 6 月 12 日

承包人： 中铁大桥局集团有限公司 (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： 刘自明 (签字)

2017 年 6 月 12 日

交工验收证书

公路工程交工验收证书

交工验收时间：2020年12月11日

合同段交工验收证书第2号

工程名称：潮汕环线高速公路（含潮汕联络线）项目		合同段名称及编号：第2合同段		
项目法人：广东潮汕环线高速公路有限公司		设计单位：中交公路规划设计院有限公司		
施工单位：中铁大桥局集团有限公司		监理单位：武汉大通工程建设有限公司		
<p>本合同段主要工程量：</p> <p>本合同段起点桩号K4+075.399，终点桩号K9+729.821，主线长5.654km。设特大桥4.472km/4座，大桥1.182km/3座（其中：韩江东汉桥特大桥含110m+210m+110m连续刚构；韩江东副汉桥含90m+148m+80m连续刚构桥）；互通立交2处；涵洞403.39m/17道；路基填方42.3万m³，挖方11.2万m³；防护工程4166.3m³；排水工程7409.0m³；房建工程包含一个集中住宿区、一个养护工区、三个收费站房以及一个交警营房。</p>				
本合同段价款	原合同	8.8467亿元	实际	待定
本合同段工期	原合同	1200天	实际	待定
<p>该合同段在施工过程中能够认真履行合同管理，按照投标承诺组织施工管理，建立比较完善的自检质量保证体系，严格按照设计和设计变更图纸施工，严格执行路基、桥涵工程施工技术规范和标准，落实施工质量管理措施，与业主、监理紧密配合，制定较为严谨的施工组织计划，落实进度管理措施，按计划完成本合同段路基、桥涵工程的施工任务。通过对该合同段施工过程的管理及完工后交工检测和内业资料的审核，根据《公路工程质量检验评定标准》的有关规定对各分项、分部、单位工程质量进行评定，该合同段工程质量交工验收评分为97.8分，单位工程优良率为100%，工程质量等级评定为合格。</p> <p>1、路基土石方工程：路基填筑材料符合施工技术要求，路基主要控制指标压实度、弯沉以及几何尺寸等符合设计要求，路基边坡直顺，未出现明显亏坡现象。</p> <p>2、排水工程：基本能够结合实际地形地貌施工，桥涵、路基工程排水与沿线自然沟渠形成比较完善的综合排水系统，设施较为完善，排水效果明显，现浇及预制排水沟和边沟混凝土强度满足设计要求，表面平整、线性直顺，断面尺寸、流水面纵坡基本满足设计要求。</p> <p>3、防护工程：防护工程一般路段采用混凝土护脚+植草的防护形式，浸水路段采用现浇混凝土护面防护，桥台锥坡采用预制六棱砖护坡防护，防护工程混凝土强度、断面尺寸均符合设计要求，外观质量以及防护效果良好。</p> <p>4、涵洞工程：结构形式为钢筋混凝土箱涵及圆管涵，涵洞基础、涵身、洞口的结构尺寸和混凝土强度、几何尺寸等指标满足设计要求，施工工艺满足施工技术规范要求，涵洞进出口的改沟、改路基本顺畅，满足公路工程质量评定标准。</p> <p>5、桥梁工程：下部构造采用灌注桩基及群桩承台基础，桥台采用座板式，墩柱采用圆柱墩、花瓶墩、双薄壁墩的结构形式。桥梁桩基1082根，（其中含挤扩支盘桩196根），经检验桩基桩长、桩径均符合要求，桩身混凝土强度和桩身的完整性符合设计要求，墩台的断面尺寸、竖直度控制较好，其结构强度满足设计要求。上部构造采用预制T梁、预制小箱梁、悬浇箱梁以及现浇箱梁结构，梁体表面基本平整，无蜂窝、麻面和较明显的施工接缝等质量缺陷，梁体断面尺寸和外观质量控制较好，构件的结构强度、张拉应力、压浆、负弯矩工艺均符合设计及规范要求；主汉桥210m连续刚构施工质量控制好，结构物强度、预应力施工均满足施工技术规范要求，成桥线型顺直且外观质量良好；预制T梁、小箱梁安装位置准确、支座安装受力基本均匀，无明显的偏压剪切破坏现象；桥面系质量良好，桥梁线形直顺，桥梁总体满足设计要求。</p> <p>遗留问题、质量缺陷及处理意见：</p> <p>1、加强韩江东特大桥主汉桥和副汉桥大跨径连续刚构的监测，设置必要的重要部位观测点，定期进行观测，及时提供数据作为管养依据；</p> <p>2、加快韩江东特大桥东溪大堤防洪工程的施工；</p> <p>3、进一步完善线外改路、改沟工程，减少对沿线群众生产、生活的影响；</p> <p>4、要求建立裂缝存在问题管理台账，定期观测，发现有发展趋势及时上报总监办和项目业主；</p> <p>5、加快工程结算和竣工档案文件编制等工作。</p>				

(施工单位的意见)

同意交工

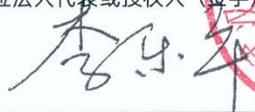
施工单位法人代表或授权人 (签字)  单位盖章



2020年12月11日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

同意交工

合同段监理单位法人代表或授权人 (签字)  单位盖章



2020年12月11日

(设计单位的意见)

同意交工

设计单位法人代表或授权人 (签字)  单位盖章



2020年12月11日

(项目法人的意见)

同意交工

项目法人代表或授权人 (签字)  单位盖章



2020年12月11日

(注：表中内容较多时，可用附件。)

业绩证明

业绩证明

潮汕环线高速公路（含潮汕联络线）项目第2合同段[原招标项目名称：潮汕环线高速公路（含潮汕联络线）一期工程项目（9标）及二期工程项目土建工程施工招标（第2标段）]，由中铁大桥局集团有限公司独立承建，标段工程概况为：

本标段起止桩号为K4+075.399~K9+729.821，路线全长5.654km，设计荷载为公路I级、双向四车道高速公路标准，设计时速为100km/h。全线设特大桥4.472km/4座，大桥1.182km/3座；互通立交2处；涵洞403.39m/17道；路基填方42.3万 m^3 ，挖方11.2万 m^3 ；防护工程4166.3 m^3 ；排水工程7409.0 m^3 ；房建工程包含一个集中住宿区、一个养护工程区、三个收费站房以及一个交警营房。以及其他构造物工程等。

1、特大桥4座：

(1) 磷溪互通主线桥全长1230m，全桥左幅共14联： $4\times 25+4\times 25+3\times 25+3\times 25+3\times 25+3\times 25+(30+2\times 25)+3\times 25+4\times 25+4\times 25+4\times 25+4\times 25+3\times 25m$ ；右幅共13联： $4\times 25+4\times 25+3\times 25+4\times 25+4\times 25+(25+30+2\times 25)+3\times 25+4\times 25+4\times 25+4\times 25+4\times 25+3\times 25m$ ；上部结构采用预应力砼（后张）简支小箱梁，桥面连续；桥墩采用柱式墩，墩台采用桩基础。

(2) 江东互通主线桥全长1025.9m，全桥左幅共11联： $4\times 25+(3\times 25+29.5)+3\times 29.5+2\times 30+3\times 30+3\times 30+(2\times 30+2\times 24.525)+(2\times 24.525+25.3+30)+(29.5+3\times 25)+3\times 25+4\times 25m$ ；右幅共11联： $4\times 25+(3\times 25+30)+3\times 30+(2\times 30+29.5)+3\times 29.5+3\times 30+(30+2\times 24.525)+(2\times 24.525+29.5+30)+(25.3+3\times 25)+3\times 25+4\times 25m$ ；上部结构采用预应力砼（后张）简支小箱梁，桥面连续；桥墩采用柱式墩，墩台采用桩基础。

(3) 韩江东特大桥全长1608.5m，全桥左幅共10联： $38.022+(80+148.82.5)$ 预应力混凝土连续刚构+ $3\times 30+2\times (3\times 40)+(4\times 40)+(110+210+110)$ 预应力混凝土连续刚构+ $(35+65+35)$ 预应力混凝土连续刚构+ $4\times 30+3\times 30m$ ；全桥右幅共9联： $40.522+(90+148+80)$ 预应力混凝土连续刚构+ $3\times (4\times 40)+(110+210+110)$ 预应力混凝土连续刚构+ $(35+60+35)$ 预应力混凝土连续刚构+ $4\times 30+3\times 30m$ 。其中主跨(110+210+110)m 预应力混凝土连续刚构跨越韩江水道；左幅第1联、左幅第4~6联、右幅第1联、右幅第3~5联上部结构采用预应力砼（后张）连续T梁，其余采用预应力砼（后张）简支小箱梁，桥面连续；下部结构桥墩采用柱式墩，墩台采用桩基础。

(4) 井美特大桥全长 1790m, 全桥左右幅同跨布置, 共 18 联: $7 \times (4 \times 25) + (1 \times 30 + 3 \times 25) + 4 \times 25 + (3 \times 25 + 1 \times 30) + 4 \times (4 \times 25) + (1 \times 30 + 3 \times 25) + 4 \times 25 + 4 \times 25 + 3 \times 25$; 上部结构采用预应力砼(后张)简支小箱梁, 桥面连续; 下部结构桥墩采用柱式墩, 墩台采用桩基础。

2、路基工程:

路基工程标段全长 4582.38m, 填方数量为 42.3 万方, 软基处理面积共 109402m²。标段软基处理方式共 5 种, 包含袋装砂井+超载预压、挤密砂石桩+塑料排水板+超载预压、CFG 桩、预应力管桩、冲击碾压; 其中袋装砂井总长 639992m, 挤密砂石桩总长 198818m, 塑料排水板总长 924195m, CFG 桩总长 57888m, 预应力管桩总长 37065m、预压土方和沉降土方 16.2 万方。

3、房建工程:

房建工程包含江东集中住宿区、浮洋养护工区、三个收费站房以及交警营房等。其中江东集中住宿区总用地面积: 21852.73 平方米; 总建筑面积: 5553.86 平方米; 其中: 办公综合楼 1262.98 平方米; 员工宿舍楼 3420.36 平方米, 水电房 346.57 平方米, 门卫房 27.95 平方米, 交警管房 496 平方米, 污水处理 7.5 吨。浮洋收费站养护工区建筑面积: 1360.16 平方米(包含: 养护综合楼 1011.28 平方米, 实验室 80.40 平方米, 养护维修仓库 155.5 平方米, 水泵房 112.98 平方米), 站房 294.48 平方米, 雨棚 594 平方米。磷溪收费站站房 169.12 平方米, 雨棚 542.7 平方米。主线起点收费站站房 169.12 平方米, 雨棚 431.1 平方米, 以及三个收费站的室外工程和污水处理。

4、预制场:

本标段共有 1771 片预制梁, 设有 2 个预制场, 其中 1#预制场设于磷溪洲园岛上, 负责项目 701 片预制梁预制生产, 包含 120 片 40m 预制 T 梁、545 片 25m 小箱梁以及 36 片 30m 小箱梁的生产; 2#预制场设于江东工业园区, 负责项目 1070 片预制梁预制生产, 包含 827 片 25m 小箱梁和 243 片 30m 小箱梁的生产。

特此证明。

后附《项目经理部管理人员任职名单》

联系人: 
联系电话: 1382933871

广东潮汕环线高速公路有限公司

2021 年 3 月 10 日

地基基础工程造价证明

工程量清单 第 400 章 桥梁、涵洞工程

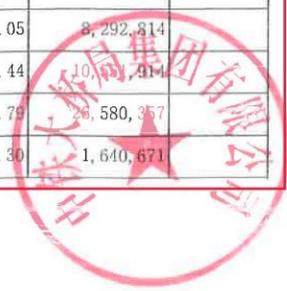
合同编号：第02标段

投标单位：（盖公章）

单位：人民币元

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价	备注
400	桥梁、涵洞工程					
401-1	桥梁荷载试验（暂估价）	总额			800,000	
401-2	地质钻探及取样试验	总额			800,000	
401-3	桥梁无损试验检测	总额			800,000	
401-5	第三方监控量测（暂估价）	总额			800,000	
403	钢筋					
403-1	基础钢筋（包括灌注桩、承台、支撑梁、基础系梁、沉桩、沉井等）					
403-1-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	14,594,305.300	4.98	72,679,640	
403-1-7	钢筋焊接网	kg	30,379.700	5.28	160,405	
403-2	下部结构钢筋（包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等）					
403-2-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	7,205,349.700	5.24	37,756,032	
403-3	上部结构钢筋（包括现浇、预制梁板、整体化层、桥面连续、接缝、桥面铺装等）					
403-3-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	21,004,780.500	5.40	113,425,815	
403-3-7	钢筋焊接网	kg	4,485.300	5.59	25,073	
403-4	附属结构钢筋（包括缘石、人行道、防撞墙、栏杆、护栏、桥头搭板、枕梁、抗震挡块、支座垫石等）					
403-4-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	2,910,397.900	5.51	16,036,292	
403-4-11	抗震拉杆	kg	3,808.900	22.48	85,624	
404	基础挖方及回填					
404-1	干处挖土方	m ³	9,558.200	24.09	230,257	
404-2	水下挖土方	m ³	32,082.300	37.29	1,196,349	
405	钻孔灌注桩					
405-1	陆上钻孔灌注桩					
405-1-1	孔深60m以内的陆上钻孔灌注桩					
405-1-1-3	桩径120cm	m	1,392.000	1,083.45	1,508,162	
405-1-1-5	桩径140cm	m	1,520.000	1,485.70	2,258,264	
405-1-1-7	桩径160cm	m	2,934.000	1,776.04	5,210,901	
405-1-1-9	桩径180cm	m	21,367.000	2,068.42	44,195,930	
405-1-1-11	桩径200cm	m	732.200	3,072.28	2,249,523	
405-1-2	孔深60m以上的陆上钻孔灌注桩					
405-1-2-5	桩径140cm	m	5,558.000	1,492.05	8,292,814	
405-1-2-7	桩径160cm	m	5,567.000	1,895.44	10,541,414	
405-1-2-9	桩径180cm	m	11,487.800	2,313.79	26,580,357	
405-1-2-11	桩径200cm	m	504.000	3,255.30	1,640,671	

武体青



工程量清单 第 400 章 桥梁、涵洞工程

合同编号：第02标段

投标单位：（盖公章）

单位：人民币元

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价	备注
405-2	水中钻孔灌注桩（一般江河）					
405-2-1	孔深60m以内的水中钻孔灌注桩					
405-2-1-9	桩径180cm	m	529.600	4,442.12	2,352,547	
405-2-1-11	桩径200cm	m	800.000	5,927.63	4,742,104	
405-2-2	孔深60m以上的水中钻孔灌注桩					
405-2-2-7	桩径160cm	m	304.000	3,010.10	915,070	
405-2-2-9	桩径180cm	m	1,983.200	3,790.48	7,517,280	
405-2-2-11	桩径200cm	m	5,843.400	5,553.68	32,452,374	
405-2-2-16	桩径250cm	m	3,150.000	9,043.68	28,487,592	
406	沉桩或打入式桩					
406-4	打入式钢管桩					
406-4-22	桩径250cm					
406-4-22-1	打入式钢管桩制造	m	612.000	9,440.56	5,777,623	
406-4-22-2	钢管桩打设	m	612.000	2,926.75	1,791,171	
410	结构混凝土工程					
410-1	混凝土基础（包括支撑梁、桩基承台、基础系梁，但不包括桩基和沉井）					
410-1-4	C30混凝土	m ³	4,666.500	574.19	2,679,458	
410-1-5	C35混凝土	m ³	3,988.800	1,830.22	7,300,382	
410-1-6	C40混凝土	m ³	7,040.300	1,513.23	10,653,593	
410-2	混凝土下部结构（包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等）					
410-2-5	C35混凝土	m ³	32,006.800	716.57	22,935,113	
410-2-6	C40混凝土	m ³	1,699.900	700.41	1,190,627	
410-2-9	C55混凝土	m ³	3,677.900	710.39	2,612,743	
410-3	现浇混凝土上部结构					
410-3-8	C50混凝土	m ³	5,891.500	878.14	5,173,562	
410-5	上部结构现浇整体化混凝土					
410-5-5	C40混凝土	m ³	14,412.200	509.67	7,345,466	
410-6	现浇混凝土附属结构					
410-6-2	C20混凝土	m ³	99.300	480.38	47,702	
410-6-4	C30混凝土（防撞墙以外的附属结构）	m ³	215.600	505.30	108,943	
410-6-5	C35混凝土	m ³	624.300	597.11	372,779	
410-6-8	C50混凝土	m ³	240.800	756.28	182,112	
410-6-20	C50卵石混凝土	m ³	233.100	678.66	158,195	

武必奇



发票

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 B C D E F G H I J



4200201130

湖北增值税专用发票

No 00609168
4200201130
00609168

开票日期: 2020年11月20日

此联不作为报销凭证使用

名称: 广东潮汕环线高速公路有限公司 纳税人识别号: 91440101MA59CUL05W 地址、电话: 广州市天河区珠江东路32号利通广场51、52楼020-29006396 开户行及账号: 中国工商银行股份有限公司汕头韩江支行2003023809200092517	密码区 268+>/3-+05955443588-4577+1 84*<6<+87<+*19/391+<07>>12 181*2><3*-22535455854490>*2 65+916<<27*>+5+204</294*74>	单位 数量 1	单价 8573351.8716	金额 8573351.87	税率 9%	税额 771601.67
货物或应税劳务、服务名称 *建筑劳务*工程服务	规格型号	数量	单价	金额	税率	税额
合 计						
价税合计(大写)				(小写) ¥ 9344953.54		
名称: 中铁大桥局集团有限公司 纳税人识别号: 91420100177685789E 地址、电话: 武汉市汉阳大道38号027-84596442 开户行及账号: 建行武汉大桥支行42001218074050001390	项目备注 潮汕环线高速公路(含潮汕联络线)项目 土建工程第2标施工项目所在地: 广东省潮州市潮安区		发票专用章 中铁大桥局集团有限公司			
收款人: 王甜甜	复核: 高安荣	开票人: 余梦	销售方: (章)			

武汉 [2019] 399 号中钞华森实业公司

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 B C D E F G H I J

中标通知书

中标通知书

广州公资交(建设)字 [2020] 第 [02555] 号

中铁大桥局集团有限公司:

经评标委员会推荐, 招标人确定你单位为南沙至中山高速公路项目先行工程土建施工招标的中标单位, 承包内容为招标文件所规定的发包内容, 中标价为人民币壹拾叁亿柒仟壹佰零柒万陆仟壹佰捌拾捌元 (¥137107.6188万元)

招标人 (盖章)

招标代理机构 (盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

法定代表人或其委托代理签章:

2020年5月28日

2020年5月28日

广州公共资源交易中心

见证 (盖章)

交易确认章



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

Tel: 020-26866000 Fax: 020-26866085
ADD: 广州市天河区天润路333号 510630
WWW.GZGZGY.CN



广州市高速公路有限公司

市高速函〔2020〕144号

广州市高速公路有限公司关于澄清南沙至中山 高速公路项目先行工程土建（TJ02合同段） 施工投标文件有关事宜的函

中铁大桥局集团有限公司：

贵司为南沙至中山高速公路项目（下称本项目）先行工程土建施工（TJ02合同段）的中标单位。在签订合同之前，我司作为招标人，需就以下问题向贵司进行澄清，并请贵司予以确认：

一、先行工程土建施工合同段命名

根据本项目路线走向，为利于项目的统一管理，本次招标的本项目先行工程土建施工合同段统一命名为“南沙至中山高速公路项目 TJ02 合同段”。请贵司确认。

二、项目前期工作节点要求

（一）项目组织机构成立及主要人员进场：承包人在合同签订后 5 天内成立项目管理机构，10 天内将实际投入人员报监理和发包人审批，组织主要人员进场开展工作。贵司是否愿意对此作出承诺？

（二）主要机械设备：承包人在合同签订后 7 天内将主要设备进场方案报监理和发包人审批，并按审批方案及时间节点组织

十、直属项目经理部和指挥部

南沙至中山高速公路项目 TJ02 合同段工程地跨广州和中山两地、技术复杂、协调组织难度大、工期紧，为强化责任落实，确保本合同段工程高效顺利推进，承包人须成立法人单位直属项目经理部，并设置以法人单位分管领导作为指挥长的项目指挥部，常务副指挥长可由项目经理兼任，指挥部配置必要的管理人员，强化本合同段质量、安全、进度、技术方案、组织协调和科研创新等管理工作。承包人在合同签订后 10 天内成立项目指挥部，并报备监理和发包人。请贵司对此作出承诺。

请贵司将上文提出的澄清问题分别列出，并逐一书面答复我司，答复文件须一式三份并由法定代表人或其授权代理人签字、加盖公章。

专此函达。



广州市高速公路有限公司

2020年6月20日

(联系人：黎晓刚，联系电话：15018712581)

合同协议书

合同编号:

正本

南沙至中山高速公路项目

施工承包合同

TJ02 合同段



广州交投集团

发包人：广州市高速公路有限公司

承包人：中铁大桥局集团有限公司

日期：二〇二〇年六月

合同协议书

广州市高速公路有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 南沙至中山高速公路项目（项目名称）已接受 中铁大桥局集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 TJ02 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第 TJ02 标段由 K2+499 至 K6+710，长约 4.211km，公路等级为高速公路，设计速度为 100km/h，沥青混凝土路面，有 0立交 0处；特大桥 3座，计长 4211 m；大中桥 0座，计长 0m；隧道 0座，计长 0m 以及其他构造物工程等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）项目专用合同条款及数据表（含招标文件补遗书中与此有关的部分），以及在专用合同条款中可能规定的构成本合同组成部分的其他文件；

（5）公路工程专用合同条款；

（6）通用合同条款；

（7）工程量清单计量规则；

（8）技术规范（含招标文件补遗书中与此相关的部分）及发包人要求；

（9）图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；

（10）报价函及已标价工程量清单；

（11）承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计、品质工程、绿色公路及科技创新实施方案；

（12）其他合同文件。

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

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）壹拾叁亿捌仟捌佰肆拾叁万零贰佰元（¥1388430200）。

4. 承包人项目经理：倪学平。承包人项目总工：刘凯。

5. 工程质量符合 交工验收的质量评定：合格，且工程交工验收工程质量评分值大

于 90 分；竣工验收的质量评定：优良 标准。工程安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内无较大及以上生产安全责任事故发生。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 1278 日历天（具体开工日期以监理人签发的开工令为准）。

9. 本协议书在承包人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本二份、副本八份，合同双方各执正本一份，副本四份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。



发包人：广州市高速公路有限公司

（盖单位章）



承包人：中铁大桥局集团有限公司

（盖单位章）

法定代表人

或

其委托代理人：_____（签字）

2020 年 6 月 23 日

法定代表人

或

其委托代理人：_____（签字）

2020 年 6 月 23 日

交工验收证书

公路工程（合同段）交工验收证书

交工验收时间：2024.10.13

合同段交工验收证书第02号

工程名称：南沙至中山高速公路	合同段名称及编号：南中高速 TJ02 合同段		
项目法人：广州市高速公路有限公司	设计单位：中交公路规划设计院有限公司/广州市市政工程设计研究总院有限公司		
施工单位：中铁大桥局集团有限公司	监理单位：广东华路交通科技有限公司		
<p>本合同段主要工程量：</p> <p>本合同段桩号范围为 K2+499~K6+710，全长 4.211km。全线为桥梁，其中特大桥 1126m/1 座，大桥 3054.688m/11 座，中桥 30.312m/1 座，包括洪奇门特大桥双塔双索面钢箱梁斜拉桥，沙仔滘特大桥主桥、沙仔滘特大桥西汉桥主桥、二滘沥特大桥主桥连续刚构桥和其余梁桥。</p> <p>主要工程量：<u>桩基 444 根</u>，系梁 146 个，承台 22 个，墩柱 292 根，墩身 20 个，索塔 2 个，盖梁 150 个，现浇连续刚构（66+120+66）m、（55+100+55）m、（81+150+81）m，30m 预制箱梁架设 590 片，40m 预制箱梁架设 36 片，50m 预制 T 梁架设 128 片，钢箱梁制作安装 77 节段，钢护栏制作安装 1126 延米，混凝土防撞护栏 3087 延米。</p>			
本合同段价款	原合同	138843 万元	实际
本合同段工期	原合同	1278 日历天	实际
<p>对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定：（内容较多时，可用附件）</p> <p>一、工程质量评价：</p> <p>该合同段在施工过程中，建立了完整的质量保证体系，严格按图纸施工，执行各项施工规范，工程质量符合设计、评定标准及规范要求，质量保证资料完整，工程质量评定为合格。</p> <p>二、合同执行情况：</p> <p>按合同要求组织人员、机械设备、材料进场，建立质量自检体系，施工期间，能够按照业主要求和指令力促工程质量，完成阶段工程计划任务，同时高度重视文明工地建设和施工安全生产，注重环境保护，充分表现了企业的履约能力，合同执行情况良好。计量变更手续完善，未存在违法分包及拖欠劳务工资等情况。</p> <p>三、存在问题及处理意见：</p> <p>（1）按业主、监理要求尽快完成遗留问题的处理工作。</p> <p>（2）尽快完善工程变更，结算及竣工资料编制等相关工作。</p> <p>四、缺陷的处理意见：</p> <p>交工验收过程中存在的质量缺陷通过整改后，经复查合格。</p> <p>五、有关决定：</p> <p>承包人需尽快完善工程变更，抓紧做好工程结算工作，完善竣工资料并按要求做好资料归档工作，按合同认真履行缺陷责任期及保修期的一切责任。</p>			

(施工单位的意见)

本合同段各项工程质量评定均
为合格，满足交工验收要求

施工单位法人代表或授权人（签字）

[Handwritten signature]

2024年10月13日



(合同段监理单位对有关问题的意见)

同意交工

合同段监理单位法人代表或授权人（签字）

[Handwritten signature]

2024年10月13日



(设计单位的意见)

同意交工

设计单位法人代表或授权人（签字）

[Handwritten signature]

2024年10月13日

单位盖章



(项目法人的意见)

同意交工

项目法人代表或授权人（签字）

[Handwritten signature]

2024年10月13日

单位盖章



(注：表中内容较多时，可用附件)

地基基础工程造价证明

工程量清单

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				0
202-1	清理与掘除				0
202-1-2	砍伐树木	棵	6603.00 0	35.50	234407
202-1-3	挖除树根	棵	6603.00 0	43.20	285250
202-3	拆除结构物				0
202-3-1	拆除钢筋混凝土结构	m ²	106.260 0	272.47	28953
203	挖方路基				0
203-1	路基挖方				0
203-1-1	挖土方				0
203-1-1-2	挖弃土方	m ³	1003.40 0	53.16	53341
203-2	改河、改渠、改路挖方				0
203-2-1	挖土方				0
203-2-1-1	挖利用土方	m ³	971.000	9.09	8826
203-2-1-2	挖弃土方	m ³	5862.00 0	53.16	311624
204	填方路基				0
204-2	改河、改渠、改路填筑				0
204-2-1	利用土方	m ³	9.000	5.70	51
205	特殊地基处理				0
205-1	软土地基处理				0
205-1-27	预制混凝土方桩				0
205-1-27-2	15cm×15cm (C30	m	2277.00	24.08	54830

工程量清单

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
401	通则				0
401-1	桥梁荷载试验(暂估价)	总额	1.000	5000000.00	5000000
401-3	地质钻探及取样试验(暂估价)	总额	1.000	800000.00	800000
401-4	桥梁施工监控费(暂估价)	总额	1.000	5000000.00	5000000
401-5	桥梁桩基无损检测(暂估价)	总额	1.000	1000000.00	1000000
401-6	桥梁桩基抽芯检测(暂估价)	总额	1.000	800000.00	1800000
401-10	单桩动载试验、静载试验(暂估价)	总额	1.000	600000.00	600000
401-11	锚下有效预应力检验(暂估价)	总额	1.000	1000000.00	1000000
401-12	桥梁永久航标	总额	1.000	3723356.15	3723356
401-13	桥梁钢护栏碰撞试验(暂估价)	总额	1.000	2500000.00	2500000
403	钢筋				0
403-1	基础钢筋(包括灌注桩、承台、支撑梁、基础系梁、沉桩、沉井等)				0
403-1-1	光圆钢筋(HPB300)	kg	1663618.500	4.83	8035277
403-1-2	带肋钢筋(HRB400)	kg	8351695.400	4.96	41424409
403-1-4	带肋粗钢筋(φ32以上的)	kg	2609319.400	5.18	13516274
403-2	下部结构钢筋(包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等)				0

403-2-1	光圆钢筋 (HPB300)	kg	236556.200	4.85	1147298
403-2-2	带肋钢筋 (HRB400)	kg	7104920.400	4.82	34245716
403-2-4	带肋粗钢筋 (φ32 以上的)	kg	3840438.000	5.16	19816660
403-2-12	锥套锁紧钢筋接头				0
403-2-12-2	φ32	个	2758.000	84.08	231893
403-2-12-10	φ40	个	30268.000	138.55	4193631
403-3	上部结构钢筋 (包括现浇、预制梁板、整体化层、桥面连续、绞缝、桥面铺装等)				0
403-3-2	带肋钢筋 (HRB400)	kg	9185589.600	4.81	44182686
403-4	附属结构钢筋 (包括缘石、人行道、防撞墙、栏杆、护栏、桥头搭板、枕梁、抗震挡块、支座垫石等)				0
403-4-2	带肋钢筋 (HRB400)	kg	1009212.000	5.34	5389192
404	基础挖方及回填				0
404-1	干处挖土方	m ³	29292.700	24.75	724994
404-2	水下挖土方	m ³	23281.700	51.54	1199939
405	钻孔灌注桩				0
405-1	陆上钻孔灌注桩				0
405-1-1	孔深60m以内的陆上钻孔灌注桩				0
405-1-1-9	桩径180cm	m	3492.000	3405.98	11893682
405-1-1-11	桩径200cm	m	2768.000	4384.98	12137625

405-1-1-13	桩径220cm	m	940.000	4832.73	4542766
405-1-2	孔深60m以上的陆上钻孔灌注桩				0
405-1-2-9	桩径180cm	m	2444.000	3400.00	8309600
405-1-2-11	桩径200cm	m	5148.000	4455.20	22935370
405-1-2-13	桩径220cm	m	1252.000	4950.36	6197851
405-1-2-16	桩径250cm	m	1616.000	6201.50	10021624
405-1-2-19	桩径280cm	m	1872.000	10300.60	19282723
405-1-3	挤扩支盘桩				0
405-1-3-11	桩径200cm	m	688.000	6199.89	10465414
405-2	水中钻孔灌注桩（一般江河）				0
405-2-1	孔深60m以内的水中钻孔灌注桩				0
405-2-1-16	桩径250cm	m	708.000	8995.55	6368849
405-2-2	孔深60m以上的水中钻孔灌注桩				0
405-2-2-13	桩径220cm	m	756.000	5562.16	4204993
405-2-2-16	桩径250cm	m	1818.000	9037.88	16430866
405-2-2-19	桩径280cm	m	1464.000	12196.93	17856306
405-3	水中钻孔灌注桩（海洋）				0
405-3-1	孔深60m以内的海中钻孔灌注桩（含60m）				0
405-3-1-11	桩径200cm	m	392.000	8496.91	3330789
405-3-2	孔深60m以上的海中钻孔灌注桩				0

405-3-2-19	桩径280cm	m	1512.00 0	14100.00	21319200
410	结构混凝土工程				0
410-1	混凝土基础（包括支撑梁、桩基承台、基础系梁，但不包括桩基和沉井）				0
410-1-4	C30混凝土	m3	2770.30 0	2342.93	6490619
410-1-5	C35混凝土	m3	7131.70 0	1284.73	9162309
410-1-7	C45混凝土	m3	12240.1 00	1600.21	19586730
410-2	混凝土下部结构（包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等）				0
410-2-5	C35混凝土	m3	27240.0 00	967.32	26349894
410-2-6	C40混凝土	m3	4904.40 0	1112.63	5456783
410-2-8	C50混凝土	m3	3628.60 0	1103.86	4005466
410-3	现浇混凝土上部结构				0
410-3-8	C50混凝土	m3	4395.30 0	1309.84	5757140
410-5	上部结构现浇整体化混凝土				0
410-5-5	C40混凝土	m3	9611.10 0	735.50	7068964
410-6	现浇混凝土附属结构				0
410-6-4	C30混凝土	m3	5504.50 0	792.38	4361656
410-6-5	C35混凝土	m3	219.100	1119.23	245223
410-6-6	C40混凝土	m3	1.900	1144.31	2174
410-6-8	C50混凝土	m3	191.400	1265.59	242234

发票

下载次数: 1



建筑服务

电子发票 (增值税专用发票)

发票号码: 24422000000139475677

开票日期: 2024年10月12日



名称: 广州市高速公路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91440101190518803M		名称: 中铁大桥局集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91420100177685789E	
购买方信息 项目名称: *建筑服务*工程服务 建筑服务发生地: 广东省广州市南沙区 建筑项目名称: 南沙至中山高速公路项目TJ02合同段	销售方信息 金额: 10406028.44 税率/征收率: 9% 税额: 936542.56	合计 含税合计 (大写): <input checked="" type="checkbox"/> 壹仟壹佰叁拾肆万贰仟伍佰柒拾壹圆整 (小写) ¥11342571.00 ¥10406028.44 ¥936542.56	
备注 土地增值税项目编号: -; 跨地(市)标志: 是; 项目名称: 南沙至中山高速公路项目TJ02合同段 施工地址: 广东省广州市南沙区			

开票人: 黄康

业绩十珠海市鹤洲至高栏港高速公路一期工程HGTJ2标段证明材料：
中标通知书

中标通知书

广州公资交(建设)字[2017]第[10197]号

中铁大桥局集团有限公司:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为珠海市鹤洲至高栏港高速公路一期工程HGTJ2标段的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,中标价为人民币捌亿贰仟叁佰柒拾伍万玖仟叁佰壹拾伍元(¥82375.9315万元)。

招标人(盖章)

招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

法定代表人或其委托代理签章:

2017年11月2日

2017年11月2日

广州公共资源交易中心

见证(盖章)

2017年11月6日
交易确认章



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

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866088
ADD: 广州市天河区天润路333号 510630
WWW.GZGGZY.CN



857[#]

副本

合同编号：JT-HG-2017-23

珠海市鹤洲至高栏港高速公路一期工程
【HGTJ2】标段

施工承包合同

发包人：珠海鹤港高速公路有限公司

承包人：中铁大桥局集团有限公司

二〇一七年十一月●珠海

(二) 合同协议书

珠海鹤港高速公路有限公司 (以下简称“发包人”)为实施 珠海市鹤洲至高栏港高速公路一期工程, 已接受 中铁大桥局集团有限公司 (以下简称“承包人”)对该项目 HGTJ2 标段 施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第【HGTJ2】标段由 K10+486.500 至 K13+395.670, 全长 2.909km, 公路等级为双向 6 车道高速公路。设计时速 100km/h, 有互通式立交 1 处, 特大桥 1 座, 计长 1970m, 大中桥 1 座, 计长 939.17m 以及其他构造物工程等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

- (1) 合同实施期间发包人与承包人签署的合同补充协议或修正文件;
- (2) 本协议书及各种合同附件(含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);
- (3) 中标通知书;
- (4) 投标函及投标函附录;
- (5) 项目专用合同条款、前附表及数据表(含招标文件补遗书中与此有关的部分);
- (6) 公路工程专用合同条款;
- (7) 通用合同条款;
- (8) 补充技术规范
- (9) 技术规范;
- (10) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单;
- (11) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计;
- (12) 在专用合同条款中可能规定构成本合同组成部分的其他文件。

在本合同工程实施期间, 发包人和承包人针对本合同达成的补充协议或发包人下达的正式公文或书面指令均作为合同文件的组成部分, 对合同当事人具有约束力。

3. 上述文件互相补充和解释, 如有不明确或不一致之处, 以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价: 人民币(大写)捌亿贰仟叁佰柒拾伍万玖仟叁佰壹拾伍元(823, 759, 315.00 元)。

5. 承包人项目经理: 黄升利。承包人项目总工 魏海江。

6. 工程质量符合 交工验收合格(且交工验收工程质量评分值大于 90 分)、竣工验

收优良标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。
8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。
9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 36 个月。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本 贰 份、副本 贰拾 份，合同双方各执正本 壹 份，副本发包人执 壹拾柒 份，承包人执 叁 份。当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：_____ (盖单位章)

法定代表人或

其委托代理人：_____ (签字)

2017 年 _____ 月 _____ 日

承包人：_____ (盖单位章)

法定代表人或

其委托代理人：_____ (签字)

2017 年 _____ 月 _____ 日

交工验收证书

公路工程（鹤港高速公路 HGTJ2 标段 K12+485.418~K13+395.670）

交工验收证书

交工验收时间：2021 年 9 月 22 日

合同段交工验收证书第 HGTJ2-02 号

工程名称：珠海市鹤洲至高栏港高速公路一期工程 HGTJ2 标段	合同段名称及编号：HGTJ2 标段 JT-HG-2017-23				
项目法人：珠海鹤港高速公路有限公司	设计单位：四川省公路规划勘察设计研究院有限公司				
施工单位：中铁大桥局集团有限公司	监理单位：育才-布朗交通咨询监理有限公司				
<p>本次交工段主要工程量：</p> <p>本标段本次通车段为航空城互通立交主线桥机场东路以西部分、航空城互通 C、D 匝道，主线里程 K12+485.418~K13+395.670，主线全长 910.252m。</p> <p>1. 桥梁工程：</p> <p>(1) 航空城互通式立交</p> <p>①航空城互通主线桥，本次为部分通车区段，里程桩号 K12+485.418~K13+395.670，分布墩位为 48~76#墩，通车交工区段桥梁长度 910.252m。其中 48~53#、74~76#墩为 35m 预制架设预应力小箱梁结构；53~74#墩为 30m 预制架设预应力小箱梁结构。</p> <p>②航空城互通 C 匝道桥，里程桩号 CK0+356.634~CK0+570.134，分布墩位为 C0~C6~Y65#墩，桥梁全长 213.500m。全桥均为 30m 预制架设预应力小箱梁结构。</p> <p>③航空城互通 D 匝道桥，里程桩号 DK0+144.458~DK0+357.958，分布墩位为 Z65~D1~D7#墩，桥梁全长 213.500m。全桥均为 30m 预制架设预应力小箱梁结构。</p> <p>④航空城互通 C 匝道小桥，里程桩号 CK0+017.171~CK0+025.171，上部结构为 8m 现浇混凝土板。</p> <p>⑤航空城互通 D 匝道小桥，里程桩号 DK0+687.380~DK0+695.380，上部结构为 8m 现浇混凝土板。</p> <p>航空城互通主线桥 48~76#墩及航空城互通 C、D 匝道桥下部结构均为矩形承台、花瓶墩，全桥全部采用钻孔灌注桩基础。</p> <p>主要工程量有：桩基 188 根、墩柱 87 根、盖梁 68 座、2 标预制梁 363 榀，3 标预制梁 1664 榀，钢筋 24242 吨、混凝土 14.8 万方、钢绞线 5614.8 吨等。</p> <p>2. 路基工程：</p> <p>航空城互通 C 匝道路基里程桩号 CK0+16.000~CK0+360.454，全长 344.454m；航空城互通 D 匝道路基里程桩号 DK0+354.138~DK0+700.000，全长 345.862m。采用加芯搅拌桩技术进行软基处治。主要工程量包括加芯搅拌桩 4034 根、填方 21614m³、挖方 1933 m³、碎石垫层 8161m³、混凝土 1949m³，涵洞 4 座。</p>					
本合同段价款	原合同	合同金额 82375.9315 万元 (本交工段 38282.6015 万元)	实际	待结算	
本合同段工期	原合同	本合同段 1095 日历天 (本交工段 1323 日历天)	实际	本交工段 1323 日历天	

对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定：

1. 工程质量评价：本合同段在施工过程中，建立了完善的质量保证体系，严格按图纸施工，执行各项施工规范，工程质量符合设计和评定标准要求。标段总体评分为 98.3 分，单位工程评分如下：白藤河特大桥单位工程工程质量评分为 97.9 分，航空城互通式立交单位工程工程质量评分为 98.7 分，质量评定等级合格。

2. 合同执行情况评价：能够按照合同承诺的人员、机械和设备进场施工，计量手续完善，不存在违法分包及拖欠劳务工资等情况。

3. 遗留问题、缺陷的处理意见及有关规定：部分变更手续未完善，需补充；进一步完善档案资料。

(施工单位的意见)

施工单位法人代表或授权人(签字) 单位盖章

 2021年9月22日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

合同段监理单位法人代表或授权人(签字) 单位盖章

 2021年9月22日

(设计单位的意见)

本合同段内容符合我院设计文件(含变更设计文件)附件
设计代表: 谷松楠

设计单位法人代表或授权人(签字) 单位盖章

 2021年9月22日

(项目法人的意见)

同意

项目法人代表或授权人(签字) 单位盖章

 2021年9月22日

(注：表中内容较多时，可用附件。)

业绩证明

业绩证明

珠海市鹤洲至高栏港高速公路东接洪鹤大桥及江珠高速公路，西接高栏港高速公路，是珠海市公路网的重要组成部分。本合同段为一期工程 HGTJ2 标段，东侧起点位于鹤洲南，与鹤港高速先行标（鹤洲南互通立交）相接，西侧终点位于金湾高尔夫球场，与鹤港高速 HGTJ3 标（红旗 1 号特大桥）相接。主线起讫里程 K10+486.500~K13+395.670，全长 2.909 公里，采用双向六车道高速公路标准，设计速度 100km/h，分上下行两幅并列独立桥梁，标准桥梁宽度为 2×16.25m。主要工程内容包括特大桥 1 座，白藤河特大桥，主线桥梁计长 939.170m；互通式立交 1 处，航空城互通式立交，分别为主线桥梁计长 1970m，匝道桥梁计长 1704.014m，匝道路基计长 776.038m；以及其他构造物工程等。

白藤河特大桥分布墩位为 1~21#墩，桥跨布置为：(29.17+5×30)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(70+120+70)m 连续刚构桥(挂篮悬浇)+2×(3×50)m 两联预应力混凝土 T 梁(预制架设)+(5×40)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)，桥梁全长 939.170m。航空城互通式立交采用菱形互通形式，为平面交叉类型，包括航空城互通主线桥和 A、B、C、D 四条匝道。航空城互通主线桥分布墩位为 22~76#墩，桥跨布置为：(23×40)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(3×35)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+70m 钢箱组合梁+(5×35)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(21×30)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(2×35)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)，桥梁全长 1970m。A 匝道桥分布墩位为 A1~A21#墩，桥跨布置为：(4×39.88)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(2×39.88)m 预应力现浇箱梁(支架现浇)+(4×19.94)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(2×39.88)m 预应力现浇箱梁(支架现浇)+(4×39.88)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(4×18.97)m 预应力现浇箱梁(支架现浇)，桥梁全长 634.214m。B 匝道桥分布墩位为 B1~B20#墩，桥跨布置为：(4×20.28)m 预应力现浇箱梁(支架现浇)+(5×40.12)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(1×40.12)m 预应力现浇箱梁(支架现浇)+(4×20.06)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)+(1×40.12)m 预应力现浇箱梁(支架现浇)+(5×40.12)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)，桥梁全长 642.800m。C 匝道桥分布墩位为 C0~C6#墩，桥跨布置为：(7×30)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)，桥梁全长 213.500m。D 匝道桥分布墩位为 D1~D7#墩，桥跨布置为：(7×30)m 预应力混凝土小箱梁(预制架设)，桥梁全长 213.500m。其中，白藤河特大桥 1~21#墩、航空城互通主线桥 22~45#墩、A 匝道桥 A1~A21#墩、B 匝道桥 B1~B20#墩等跨越白藤河水道，为跨海大桥；航空城互通主线桥 47~48#墩跨越暨有机场东路，为 70m 钢箱组合梁结构。全桥全部采用钻孔灌注桩基础，最大桩径 Φ 2.50m，最大桩长 83m，



最大水深 6.03m。除 8#、9#主墩下部结构为矩形承台、实心墩外，其余水中桥梁下部结构均为哑铃型承台、圆柱门型墩，陆地桥梁下部结构均为矩形承台、花瓶墩，最大墩高 22.50m。墩身均采用翻模法施工，水中盖梁均采用抱箍支架法施工，陆地盖梁均采用落地支架法施工，采用牺牲阳极阴极保护系统施工工法进行 A、B 匝道桥浪溅区现浇箱梁结构防腐蚀处治。桥梁主要工程数量包括：桩基 517 根、墩柱 384 根、盖梁 189 座、二标预制梁预制及架设 969 榀、三标预制梁预制 1664 榀、钢梁 1286.3 吨、钢筋 41530.0 吨、混凝土 28.2 万立方米、预应力钢绞线 6419.2 吨。

航空城互通式立交匝道路基计长 776.038m，包括：A 匝道路基 43.842m，B 匝道路基 41.880m，采用“换填+水泥混凝土板”方案；C 匝道路基 344.454m，D 匝道路基 345.862m，采用多向加芯搅拌桩施工工法进行深厚软土地基处治。路基主要工程数量包括：挖方 1933 立方米、填方 22340 立方米、碎石垫层 9820.2 立方米、混凝土 2404.5 立方米、多向加芯搅拌桩软基处理 83.1 万延米。

该工程于 2018 年 2 月 7 日开工，2021 年 9 月 22 日交工。

中铁大桥局集团有限公司在该项目施工过程中能有效履行合同约定内容，履约情况良好。

特此证明。

附件：项目经理部管理人员任职名单

珠海鹤港高速公路有限公司

2022 年 3 月 8 日

地基基础工程造价证明

工程量清单

建设项目名称：珠海市鹤洲至高栏港高速公路土建工程（一期工程）
编制范围：K10+486.5~K13+395.67

合同段：HGTJ2标段
招清单01-1表

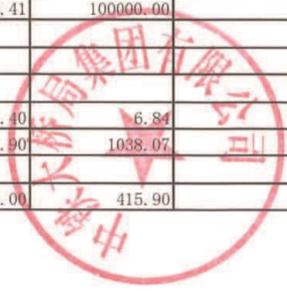
第 2 页 共 7 页

工程量清单 第200章 路基

子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
202	场地清理					
202-1	清理与掘除					
202-1-1	清理现场	m2	14007.00	18.41	257869	
202-1-2	砍伐树木	棵	680.00	28.52	19394	
202-1-3	挖除树根	棵	680.00	16.57	11268	
203	挖方路基					
203-1	路基挖方					
203-1-1	挖土方	m3	2591.00	7.12	18448	
203-1-4	挖淤泥	m3	2666.00	60.29	160733	
203-2	改河、改渠、改路挖方					
203-2-1	挖土方	m3	3726.00	7.80	29063	
204	填方路基					
204-1	路基填筑					
204-1-5	借土填方	m3	23152.20	37.62	870986	
204-1-11	换填碎石	m3	1512.30	169.29	256017	
204-1-17	换填片石	m3	2666.00	114.27	304644	
204-2	改河、改渠、改路填筑					
204-2-1	利用土方	m3	540.00	5.20	2808	
205	特殊地区路基处理					
205-1	软土地基处理					
205-1-2	软基垫层					
205-1-2-2	碎石垫层	m3	9125.00	169.32	1545045	
205-1-3	沉降、预压与超载预压					
205-1-3-1	沉降土方	m3	5475.00	37.14	203342	
205-1-14	土工布(膜)					
205-1-14-1	土工布	m2	4076.00	13.44	54781	
205-1-15	土工格栅					
205-1-15-2	双向格栅					
2-1	双向玻纤土工格栅	m2	105.00	17.87	1876	
2-2	双向钢塑土工格栅	m2	4076.00	27.80	113313	
2-3	双向高强涤纶经编土工格栅	m2	20075.00	17.85	358339	
205-1-17	混凝土管桩					
205-1-17-1	Φ300mm以内混凝土管桩	m	129645.00	111.50	14455418	
205-1-24	水泥搅拌桩					
205-1-24-4	Φ500-600mm水泥搅拌桩	m	144050.00	58.66	8449973	
205-15	土工格栅					
205-15-2	双向格栅					
206-1	整修路拱	km	0.41	3300.00	1350	
206-2	整修边坡	km	0.41	100000.00	40900	
207	坡面排水					
207-1	边沟					
207-1-5	现浇混凝土边沟					
207-1-5-1	现浇钢筋	kg	541.40	6.84	3703	
207-1-5-4	C20现浇混凝土	m3	133.90	1038.07	138998	
207-2	排水沟					
207-2-1	浆砌片石排水沟	m3	1372.00	415.90	570615	

编制：

复核：



工程量清单

建设项目名称：珠海市鹤洲至高栏港高速公路土建工程（一期工程）
编制范围：K10+486.5~K13+395.67

合同段：HGTJ2标段
招清单01-1表

第 5 页 共 7 页

工程量清单 第400章 桥梁、涵洞工程

子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
403	钢筋					
403-1	基础钢筋（包括灌注桩、承台、支撑梁、基础系梁、沉桩、沉井等）					
403-1-2	带肋钢筋（HRB400）	kg	9164845.50	6.58	60304683	
403-1-8	结构钢护筒	kg	1963245.00	8.47	16628685	
403-2	下部结构钢筋（包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等）					
403-2-1	光圆钢筋（HPB300）	kg	1068.00	6.43	6867	
403-2-2	带肋钢筋（HRB400）	kg	4321744.80	6.58	28437081	
403-2-7	焊接钢筋网	kg	59891.30	6.54	391689	
403-3	上部结构钢筋（包括现浇、预制梁板、整体化层、桥面连续、绞缝、桥面铺装等）					
403-3-2	带肋钢筋（HRB400）	kg	28021501.82	5.66	158601700	
403-3-3	环氧钢筋	kg	129835.00	7.15	928320	
403-3-6	焊接钢筋网	kg	35116.00	6.71	235628	
403-4	附属结构钢筋（包括缘石、人行道、防撞墙、栏杆、护栏、桥头搭板、枕梁、抗震挡块、支座垫石等）					
403-4-2	带肋钢筋（HRB400）	kg	1448191.40	6.95	10064930	
404	基础土方及回填					
404-1	干处挖土方	m ³	9215.00	26.64	245488	
405	钻孔灌注桩					
405-1	陆上钻孔灌注桩					
405-1-2	孔深60m以上的陆上钻孔灌注桩					
405-1-2-7	桩径160cm	m	7048.00	2719.74	19168728	
405-1-2-9	桩径180cm	m	6018.00	3409.24	20516806	
405-1-2-11	桩径200cm	m	596.00	4006.10	2387636	
405-2	水中钻孔灌注桩（一般江河）					
405-2-2	孔深60m以上的水中钻孔灌注桩					
405-2-2-9	桩径180cm	m	4784.60	4242.73	20299766	
405-2-2-11	桩径200cm	m	7192.20	4329.41	31137983	
405-2-2-16	桩径250cm	m	3356.90	6653.43	22334899	
405-3	水中钻孔灌注桩（海洋）					
405-3-2	孔深60m以上的海中钻孔灌注桩					
405-3-2-9	桩径180cm	m	6727.10	4843.94	32585669	
410	结构混凝土工程					
410-1	混凝土基础（包括支撑梁、桩基承台、基础系梁，但不包括桩基和沉井）					
410-1-4	C30混凝土	m ³	4314.80	650.76	2807899	
410-1-5	C35混凝土	m ³	4573.30	1769.68	8093278	
410-2	混凝土下部结构（包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等）					
410-2-4	C30混凝土	m ³	32.40	1034.38	33514	
410-2-5	C35混凝土	m ³	15533.10	889.02	13809237	
410-2-6	C40混凝土	m ³	14198.30	1018.63	14462814	
410-3	现浇混凝土上部结构					
410-3-6	C40混凝土	m ³	98.40	1003.46	98740	
410-3-8	C50混凝土	m ³	4323.63	1084.83	4472060	
410-3-10	C60混凝土	m ³	530.80	1049.53	557091	
410-4	预制安装混凝土上部结构					
410-4-1	安装混凝土上部结构					
410-4-1-1	实心板安装	m ³	147.60	167.39	24707	
410-4-2	运输混凝土上部结构	m ³	147.80	36.25	5351	

编制：

复核：



发票

下载次数: 1



建筑服务

电子发票 (增值税专用发票)

发票号码: 24422000000049200016

开票日期: 2024年05月13日



<p>名称: 珠海鹤港高速公路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91440400MA4UJYK05L</p>		<p>名称: 中铁大桥局集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91420100177685789E</p>	
<p>购买方信息</p>		<p>销售方信息</p>	
<p>项目名称 *建筑服务*工程服务</p>	<p>建筑服务发生地 广东省珠海市金湾区</p>	<p>建筑项目名称 珠海市鹤洲至高栏港高速公路 一期工程HGTJ2标段</p>	<p>金额 3704157.80</p>
		<p>税率/征收率 9%</p>	<p>税额 333374.20</p>
<p>合计</p>		<p>¥3704157.80</p>	<p>¥333374.20</p>
<p>价税合计 (大写)</p>		<p>(小写) ¥4037532.00</p>	
<p>土地增值税项目编号: -; 跨地 (市) 标志: 是;</p>			
<p>备注</p>			

开票人: 黄康

3、项目经理任职资格及业绩

项目经理资料





中国铁路工程总公司
China Railway Engineering Corporation



姓名 Name 郑大运
性别 Sex 男
出生年月 Date of Birth 1970年9月
技术资格 Technical Qualification 高级工程师
工作单位 Place of work 中铁大桥局

系列 Series 工程
专业 Profession 桥梁工程
评审委员会 Evaluation Committee 总公司高评委
评审通过时间 Date of Approval 2007年10月

证书编号 Certificate No: 3421001147
办公室

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

聘任登记

Records for Appointment

日期 Date	备注 Remarks
自 年 至 年 From to	



使用有效期: 2024年10月18日
- 2024年12月19日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 郑大运

性别: 男

出生日期: 1970年09月23日

注册编号: 鄂1322006200808878

聘用企业: 中铁大桥局集团有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2021-12-13至2024-12-12)

建筑工程(有效期: 2021-12-13至2024-12-12)

公路工程(有效期: 2021-12-20至2024-12-19)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

郑大运

个人签名:

签名日期: 2024.10.18

中华人民共和国
住房和城乡建设部

一级建造师行政许可
签发日期: 2024年10月26日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：鄂建安B（2014）0543732

姓 名：郑大运

性 别：男

出生年月：1970年9月23日

企业名称：中铁大桥局集团有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2014年5月12日

有效 期：2023年9月1日 至 2026年9月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年09月



湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称: 中铁大桥局集团有限公司

单位编号: 100013110

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	1737			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202409			
2024年09月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	郑大运	420625197009230014	10003538166	202404	202409	实缴到账
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号; 外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2024 1015 1218 28GP WVD



打印时间: 2024年10月15日

第1页/共1页

业绩证明材料
中标通知书

致：中铁大桥局集团有限公司和武汉誉城千里建工有限公司联合体

武汉天兴洲道桥投资开发有限公司的白沙洲大道（白沙四路~青菱湖北路）快速化改造工程施工，建设规模工程北起白沙四路，南至青菱湖北路，采用“主线高架+地面辅道”方式建设，其中高架约2459.66米，地面辅道约3440米，于2021年8月30日开标后，已完成评标工作，现确定你单位中标。中标价为人民币127162.496632万元，中标工期750日历天，工程质量等级目标合格，项目经理郑大运(420625197009230014)，专业类别和资格等级市政公用工程、注册一级建造师。请接通知后，于2021年10月7日17时前到武汉天兴洲道桥投资开发有限公司（地点）与招标人签订承发包合同。限期内不来草拟合同作放弃中标处理。



招标人（盖章）

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：2021年9月8日



招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：2021年9月8日



联合体协议书

三、联合体协议书

3-1 联合体协议书

牵头人名称：中铁大桥局集团有限公司

法定代表人：文武松

法定住所：汉阳区汉阳大道 38 号

成员二名称：武汉誉城千里建工有限公司

法定代表人：沈斌

法定住所：汉阳区汉阳大道 512 号

.....

鉴于上述各成员单位经过友好协商，自愿组成中铁大桥局集团有限公司、武汉誉城千里建工有限公司（联合体名称）联合体，共同参加武汉天兴洲道桥投资开发有限公司（招标人名称）（以下简称招标人）白沙洲大道（白沙四路—青菱湖北路）快速化改造工程施工（项目名称）△（标段名称）（以下简称本工程）的施工招标资格预审和投标并争取赢得本工程施工承包合同（以下简称合同）。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、中铁大桥局集团有限公司（某成员单位名称）为中铁大桥局集团有限公司、武汉誉城千里建工有限公司（联合体名称）牵头人。

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

3、联合体将严格按照资格预审文件和招标文件的各项要求，递交资格预审申请文件和投标文件，履行投标义务和中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任，联合体各成员单位按照内部职责的划分，承担各自所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：牵头人：中铁大桥局集团有限公司负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。承担本工程 51% 的施工任务；成员方：武汉誉城千里建工有限公司承担本工程 49% 的施工任务。按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：牵头人：中铁大桥局集团有限公司承担合同工作量 51%；成员方：武汉誉城千里建工有限公司承担合同工作量 49%。

5、资格预审和投标工作以及联合体在中标后工程实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

6、联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

7、本协议自签署之日起生效，联合体未通过资格预审、未中标或者中标时合同履行完毕后

自动失效。

8、本协议书一式叁份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：中铁大桥局集团有限公司（盖单位章）

法定代表人：文武松（签字）

成员二名称：武汉誉城千里建工有限公司（盖单位章）

法定代表人：沈斌（签字）

.....

2021 年 6 月 / 日

备注：1. 本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

2. 申请人未采用联合体申请的，资格预审申请文件中不需联合体协议书，也无须盖单位章和签字。

合同协议书

(GF—2017—0201)

副本

建设工程施工合同

白沙洲大道（白沙四路~青菱湖北路）快速化改造工程

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：武汉桥建集团有限公司

承包人（全称）：中铁大桥局集团有限公司、武汉誉城千里建工有限公司联合体

鉴于本项目原招标单位武汉市天兴洲道桥投资开发有限公司已与武汉桥建集团有限公司合并，原武汉市天兴洲道桥投资开发有限公司的权利义务将由武汉桥建集团有限公司继承，本合同签约主体由道桥公司变更为桥建集团。

根据《民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就白沙洲大道（白沙四路~青菱湖北路）快速化改造工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：白沙洲大道（白沙四路~青菱湖北路）快速化改造工程。

2. 工程地点：洪山区。

3. 工程立项批准文号：武发改审批服务[2020]273号。

4. 资金来源：市级城建资金。

5. 工程内容：工程北起白沙四路，南至青菱湖北路，采用“主线高架+地面辅道”方式建设，其中高架约2459.66米，地面辅道约3440米。具体以施工图及工程量清单内容为准。

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件1）

6. 工程承包范围：工程北起白沙四路，南至青菱湖北路，采用“主线高架+地面辅道”方式建设，其中高架约2459.66米，地面辅道约3440米，实际以施工图纸和工程量清单为准；建设内容包括地面道路工程、桥梁工程、排水工程、电气工程、交通工程、景观绿化、环保工程工程等。

二、合同工期

计划开工日期：2021年9月15日。

计划竣工日期：2023年10月5日。

工期总日历天数：750天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。（同时应满足发包人节点工期要求）

三、质量标准

工程质量符合：

合格，即：“达到市级（含，如建筑工程黄鹤杯、市政工程金杯、银杯）以上优质工

程的评选要求”，并创省级（含）以上优质工程标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）壹拾贰亿柒仟壹佰陆拾贰万肆仟玖佰陆拾陆元叁角贰分
(¥ 1271624966.32 元)；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟伍佰叁拾玖万捌仟伍佰柒拾肆元零柒分(¥ 15398574.07 元)；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / (¥ / 元)；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写）壹亿伍仟肆佰叁拾捌万元 (¥ 154380000 元)；

(4) 暂列金额：

人民币（大写）壹亿叁仟零陆拾万零捌佰元 (¥ 130600800 元)。

2. 合同价格形式：本合同为固定单价合同，无特殊说明时，结算时以实际完成工程数量计量，单价以工程量清单单价或经审计审定的变更单价为准。

五、项目经理

承包人项目经理：郑大运。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类

内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 9 月 日签订。

十、签订地点

本合同在 武汉桥建集团有限公司 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

发包人：(公章)
法定代表人或其委托代理人：
(签字或盖章)

承包人(联合体牵头方)：(公章)
法定代表人或其委托代理人：
(签字或盖章)

刚朱
印明

承包人(联合体成员方)
法定代表人或其委托代理人：
(签字或盖章)

工程竣工验收证书

工程编号: 2020035

工程名称: 白沙洲大道（白沙四路~青菱湖北路）快
速化改造工程

施工单位: 中铁大桥局集团有限公司、武汉誉城千里建
工有限公司

资质等级证书号: 特级 D142069379

年 月 日

经理（法人代表）：张敏、谢辉

总工程师：毛伟琦、叶井亮

公司技术负责人：毛伟琦、叶井亮

公司质检负责人：吴杰良、黎烽

项目经理：郑大运

项目技术负责人：刘生奇

工程名称	白沙洲大道（白沙四路~青菱湖北路）快速化改造工程	工程地点	武汉市洪山区
工程造价(万元)	127162.496632	施工决算(万元)	
开工日期	2021年10月13日	完工日期	2023年9月27日
合同工期	750天	竣工日期	

验收范围及主要工程量

本次验收范围为白沙洲大道（白沙四路~青菱湖北路）快速化改造工程一主线高架桥1-21联，SA匝道、SB匝道、SD匝道及帮宽桥工程（不含伸缩缝），新建主线高架起点位于白沙四路以北，止于丽水路以南，长约2459.66米（含改造段长约530米），标准段面宽26米，双向6车道（青菱立交南侧匝道预留端部、丽水路北侧上下桥匝道端部之间宽41~48米，双向10车道）。在丽水路北侧和南侧各新建上下桥匝道1对，匝道总长宽9米。

主要工程量：桩基394根，承台142座，墩台153个，盖梁98个，台背回填3处，支座1354个，钢混组合梁28联，钢箱梁2联。

钢材29440吨，钢筋18701吨，混凝土101441立方，钢绞线493吨，支座1354套，沥青7900立方。

存在问题及处理意见

无

工程质量自评结论

本工程严格执行国家法律法规及相关施工规范，严格按照技术交底及施工方案施工，从管理上重视，从安全、环保、文明施工着手，自始至终贯彻“质量第一、安全第一”的原则，每道工序均符合设计及规范要求，满足功能及结构要求，竣工资料齐全、正确，质量指标均合格。

参加竣工验收单位意见

建设单位	 项目负责人:  (盖章)	设计单位	 项目负责人:  (盖章)
勘察单位	 项目负责人:  (盖章)	监理单位	 总监理工程师:  (盖章)
施工单位	 项目经理:  (盖章)	设施管理单位	管理负责人: (盖章)
竣工验收时间		2023 年 9 月 27 日	



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

工程名称：主线桥

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		其中
						综合单价	合价	暂估价
55	040303005001	墩身	1. 墩身 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C40（泵送） 3. 包含构件模板，模板周转次数投标人综合考虑 4. 包含墩身支架费用，支架费用投标人综合考虑后报价 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	6455	1134.47	7323003.85	
56	040901001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ32 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	221.9	5460.44	1211671.64	
57	040901001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ28 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	1064.8	5786.72	6161699.46	
58	040901001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ16 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	42.6	6167.20	262722.72	
59	040901001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ12 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	487.7	6800.98	3316837.95	
		分部小计					18275935.62	
1.4		下部构件-承台						
本页小计							18275935.62	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

工程名称：主线桥

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
60	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合类 2. 支撑下挖土,挖土深度详设计图纸 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	32132	21.10	677985.20		
61	040103001001	回填方	1. 密实度要求:详设计图纸 2. 填方材料品种:原土 3. 填方来源、运距:根据现场情况综合考虑 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	19990	10.98	219490.20		
62	040103002001	内转土方	1. 品种:原土 2. 运距:投标人根据现场情况综合考虑 3. 堆土场地根据现场情况综合考虑 4. 包含内转运出运进两次运输 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	19990	16.93	338430.70		
63	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:投标人综合考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	12142	57.21	694643.82		
64	040303001001	混凝土垫层	1. 承台垫层 2. 混凝土强度等级:商品混凝土 C20 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	364	516.27	187922.28		
65	040303003001	混凝土承台	1. 承台 2. 混凝土强度等级:商品混凝土 C40 3. 包含构件模板及支架费用,模板周转次数投标人综合考虑 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	9095	620.02	5639081.90		
本页小计								7757554.10	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

工程名称：主线桥

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		其中	
						综合单价	合价	暂估价	
66	040901001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ32 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	298.5	5460.44	1629941.34		
67	040901001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ28 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	42.1	5786.72	243620.91		
68	040901001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ25 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	568	5685.72	3229488.96		
69	040901001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ22 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	18.7	5921.33	110728.87		
70	040901001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ20 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	62.1	6006.59	373009.24		
71	040901001020	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ16 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	7.1	6167.20	43787.12		
本页小计							5630576.44		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

工程名称：主线桥

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
72	040901001021	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ12 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	135.7	6800.98	922892.99		
		分部小计					14311023.53		
	1.5	桩基工程							
73	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 地层情况：详见地勘资料 2. 空桩长度、桩长：空桩长度详见设计、有效桩长详见设计、进入持力层深度详见设计，超灌高度详规范设计要求 3. 桩径：详设计图纸 4. 桩类型：旋挖钻孔桩，具体详设计图纸 5. 护筒类型、长度：满足规范及施工要求 6. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C35（水下砼） 7. 含钻孔、混凝土、泥浆池制作、拆除、运输等全部工作内容，泥浆运距投标单位自行考虑 8. 含钻渣弃运，运距投标单位自行考虑 9. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	53036	1232.35	65358914.60		
74	040901004001	钢筋笼	1. 钢筋种类、规格：HRB400、HPB300 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	2606.8	6646.71	17326643.63		
本页小计								58961451.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

工程名称：主线桥

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		其中	
						综合单价	合价	暂估价	
75	040301011001	截桩头	1. 截（凿）桩头：桩头钢筋整理，凿除桩顶混凝土，凿除料外运，运距投标人自行考虑 2. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	628	303.84	190811.52		
76	040301012001	声测管	1. Φ53*2.0声测管 2. Φ70x6x80套管 3. Φ76x10钢板-Q235钢板 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	181.4	7874.87	1428501.42		
		分部小计					84304871.17		
		措施项目							
77	010202006001	拉森钢板桩	1. 名称：FSP-IV拉森钢板桩 2. 含打、拔、使用费，使用天数自行考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	5280	1150.30	6073584.00		
78	010202011001	钢支撑	1. 钢支撑 2. 安装、拆除、使用费，使用天数自行考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	262	1451.14	380198.68		
79	040307007001	临时支架	1. 钢构临时支架 2. 投标人踏勘现场后根据施工组织方案，综合考虑后报价 3. 包含临时支架安装及拆除 4. 包含临时支架租赁费，租赁周期投标人综合考虑 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	7500	2819.41	21145575.00		
本页小计								29218670.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：匝道桥与帮宽桥

标段：白沙洲大道（白沙四路-青菱湖北路）快速化改造工程

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		其中	
						综合单价	合价	暂估价	
45	040901001030	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ22 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	11.6	5921.33	68687.43		
46	040901001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ12 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	100.4	6800.98	682818.39		
分部小计							3286624.64		
	1.4	下部构件-承台							
47	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别：综合类 2. 支撑下挖土，挖土深度详设计图纸 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	5875	21.10	123962.50		
48	040103001002	回填方	1. 密实度要求：详设计图纸 2. 填方材料品种：原土 3. 填方来源、运距：根据现场情况综合考虑 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	4135	10.98	45402.30		
49	040103002003	内转土方	1. 品种：原土 2. 运距：投标人根据现场情况综合考虑 3. 堆土场地根据现场情况综合考虑 4. 包含内转运出运进两次运输 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	4135	16.93	70005.55		
50	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外运 2. 运距：投标人综合考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	1740	57.21	99545.40		
本页小计							1090421.57		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：匝道桥与帮宽桥

标段：白沙洲大道（白沙四路-青菱湖北路）快速化改造工程
施工

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
51	040303001003	混凝土垫层	1. 承台垫层 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C20 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m ³	107.5	516.27	55499.03		
52	040303003002	混凝土承台	1. 承台 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C40 3. 包含构件模板及支架费用，模板周转次数投标人综合考虑 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m ³	1295	614.60	795907.00		
53	040303003003	混凝土承台	1. 承台 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C35 3. 包含构件模板及支架费用，模板周转次数投标人综合考虑 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m ³	410.4	690.86	283528.94		
54	040901001032	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ32 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	26	5460.44	141971.44		
55	040901001033	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ28 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	56.1	5786.72	324634.99		
56	040901001034	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400Φ25 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	27.3	5685.72	155220.16		
本页小计								1756761.56	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

工程名称：匝道桥与帮宽桥

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
57	040901001035	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ22 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	16.6	5921.33	98294.08	
58	040901001036	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ20 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	63.6	6006.59	382019.12	
59	040901001037	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ16 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	1	6167.20	6167.20	
60	040901001038	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ12 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	31	6800.98	210830.38	
		分部小计					2792988.09	
	1.5	下部构件-桥台						
61	040303005003	桥台	1. 桥台 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C40（泵送） 3. 包含构件模板，模板周转次数投标人综合考虑 4. 包含桥台支架，支架费用投标人综合考虑后报价 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	252	900.37	226893.24	
本页小计							924204.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：匝道桥与帮宽桥

标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
68	040901001043	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ16 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	9.5	6167.20	58588.40		
69	040901001044	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 Φ12 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	4.4	6800.98	29924.31		
70	040901010008	机械连接	1. 钢套筒连接 2. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	个	64	28.60	1830.40		
		分部小计					582960.17		
1.6		桩基工程							
71	040301004002	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 地层情况：详见地勘资料 2. 空桩长度、桩长：空桩长度详见设计、有效桩长详见设计、进入持力层深度详见设计，超灌高度详规范设计要求 3. 桩径：详设计图纸 4. 桩类型：旋挖钻孔桩，具体详设计图纸 5. 护筒类型、长度：满足规范及施工要求 6. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C35（水下砼） 7. 含钻孔、混凝土、泥浆池制作、拆除、运输等全部工作内容，泥浆运距投标单位自行考虑 8. 含钻渣弃运，运距投标单位自行考虑 9. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	5721.54	1130.86	6470260.72		
本页小计							6560603.83		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

工程名称：既有桥梁拆除改造

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
18	040309004003	橡胶支座	1. 材质、型号:GYZF4-d250*54mm支座 2. 承载力:详设计图纸 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	套	4	193.41	773.64		
19	040303007003	盖梁	1. 盖梁 2. 混凝土强度等级:商品混凝土 C35 (泵送) 3. 包含构件模板费用,模板周转次数投标人综合考虑 4. 包含盖梁支架预压费用,投标人综合考虑后报价 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	14.5	1033.75	14989.38		
20	040303005004	墩身	1. 墩身 2. 混凝土强度等级:商品混凝土 C35 (泵送) 3. 包含构件模板,模板周转次数投标人综合考虑 4. 包含墩身支架费用,支架费用投标人综合考虑后报价 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	9.3	1234.88	11484.38		
21	040303003004	混凝土承台	1. 承台 2. 混凝土强度等级:商品混凝土 C35 3. 包含构件模板及支架费用,模板周转次数投标人综合考虑 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	41.8	644.48	26939.26		
22	040303005005	梯坡台	1. 梯坡台 2. 混凝土强度等级:商品混凝土 C35 (泵送) 3. 包含构件模板,模板周转次数投标人综合考虑 4. 包含梯坡台支架,支架费用投标人综合考虑后报价 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	109.6	1119.58	122705.97		
本页小计								176892.63	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：既有桥梁拆除改造

标段：白沙洲大道（白沙四路-青菱湖北路）快速化改造工程
施工

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
23	040303001007	混凝土垫层	1. 垫层 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C20 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	3	516.27	1548.81		
24	040301004003	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 地层情况：详见地勘资料 2. 空桩长度、桩长：空桩长度详见设计、有效桩长详见设计、进入持力层深度详见设计，超灌高度详规范设计要求 3. 桩径：详设计图纸 4. 桩类型：旋挖钻孔桩，具体详设计图纸 5. 护筒类型、长度：满足规范及施工要求 6. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C35（水下砼） 7. 含钻孔、混凝土、泥浆池制作、拆除、运输等全部工作内容，泥浆运距投标单位自行考虑 8. 含钻渣弃运，运距投标单位自行考虑 9. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	251	1162.16	291702.16		
25	040301011003	截桩头	1. 截（凿）桩头：桩头钢筋整理，凿除桩顶混凝土，凿除料外运，运距投标人自行考虑 2. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	2.66	303.85	808.24		
26	040301012003	声测管	1. Φ53*2.0声测管 2. Φ70x6x80套管 3. Φ76x10钢板-Q235钢板 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	1.46	5698.89	8320.38		
27	040901001049	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	12	6597.23	79166.76		
本页小计							381546.35		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

工程名称：既有桥梁拆除改造

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
28	040901001050	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HPB300 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	2.7	6450.95	17417.57		
29	040901004003	钢筋笼	1. 钢筋种类、规格：HRB400、HPB300 2. 包含钢筋水平运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	21.3	6633.33	141289.93		
30	040203006002	桥面铺装	1. 彩色防滑艺术砼 2. HRB400钢筋 3. 100*100钢丝网 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	15.9	1000.00	15900.00		
31	040204002001	人行道块料铺设	1. 人行道恢复 2. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m2	100	74.75	7475.00		
32	041001008006	钢筋混凝土构件拆除	1. 盖梁、墩柱及梯坡台拆除 2. 拆除后的建筑垃圾承包商自行处理，运距自行考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	23.5	500.00	11750.00		
33	041001006007	旧桥钢结构拆除	1. 旧桥钢结构拆除（面积为拆除投影面积） 2. 拆除后的回收费用暂不考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m2	170.4	999.10	170246.64		
		分部小计					2533771.31		
	1.4	青菱天桥拆改							
本页小计								364079.14	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：既有桥梁拆除改造

标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
38	040303007004	盖梁	1. 盖梁 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C35（泵送） 3. 包含构件模板费用，模板周转次数投标人综合考虑 4. 包含盖梁支架预压费用，投标人综合考虑后报价 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	11.8	1063.10	12544.58		
39	040303005006	墩身	1. 墩身 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C35（泵送） 3. 包含构件模板，模板周转次数投标人综合考虑 4. 包含墩身支架费用，支架费用投标人综合考虑后报价 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	5.4	1647.94	8898.88		
40	040303005007	梯坡台	1. 梯坡台 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C35（泵送） 3. 包含构件模板，模板周转次数投标人综合考虑 4. 包含梯坡台支架，支架费用投标人综合考虑后报价 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	91.3	1137.62	103864.71		
41	040303001008	混凝土垫层	1. 垫层 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C20 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	0.9	516.29	464.66		
本页小计								125772.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：既有桥梁拆除改造

标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
42	040301004004	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 地层情况：详见地勘资料 2. 空桩长度、桩长：空桩长度详见设计、有效桩长详见设计、进入持力层深度详见设计，超灌高度详规范设计要求 3. 桩径：详设计图纸 4. 桩类型：旋挖转孔桩，具体详设计图纸 5. 护筒类型、长度：满足规范及施工要求 6. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C35（水下砼） 7. 含钻孔、混凝土、泥浆池制作、拆除、运输等全部工作内容，泥浆运距投标单位自行考虑 8. 含钻渣弃运，运距投标单位自行考虑 9. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	125.6	1175.93	147696.81	
43	040301011004	截桩头	1. 截（凿）桩头：桩头钢筋整理，凿除桩顶混凝土，凿除料外运，运距投标人自行考虑 2. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	1.33	303.84	404.11	
44	040301012004	声测管	1. Φ53*2.0声测管 2. Φ70x6x80套管 3. Φ76x10钢板-Q235钢板 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	0.73	8214.06	5996.26	
45	040901001051	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HRB400 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	6	6597.23	39583.38	
46	040901001052	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格、种类：HPB300 2. 包含钢筋水平、垂直运输，投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	2.5	6450.95	16127.38	
本页小计							209807.94	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：既有桥梁拆除改造 标段：白沙洲大道（白沙四路-青菱湖北路）快速化改造工程
施工 第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
47	040901004004	钢筋笼	1. 钢筋种类、规格:HRB400、HPB300 2. 包含钢筋水平运输, 投标人综合考虑后报价 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	t	11.4	6633.33	75619.96		
48	040203006003	桥面铺装	1. 彩色防滑艺术砼 2. HRB400钢筋 3. 100*100钢丝网 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	15.9	1000.00	15900.00		
49	040204002002	人行道块料铺设	1. 人行道恢复 2. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m2	100	74.75	7475.00		
50	041001008007	钢筋混凝土构件拆除	1. 盖梁、墩柱及梯坡台拆除 2. 拆除后的建筑垃圾承包商自行处理, 运距自行考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	11	500.00	5500.00		
51	041001006008	旧桥钢结构拆除	1. 旧桥钢结构拆除（面积为拆除投影面积） 2. 拆除后的回收费用暂不考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m2	170.4	999.10	170246.64		
		分部小计					2034625.73		
	1.5	武汉工商学院天桥拆除							
52	041001008008	钢筋混凝土构件拆除	1. 盖梁、墩柱及梯坡台拆除 2. 拆除后的建筑垃圾承包商自行处理, 运距自行考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	14	500.00	7000.00		
53	041001006009	旧桥钢结构拆除	1. 旧桥钢结构拆除（面积为拆除投影面积） 2. 拆除后的回收费用暂不考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m2	437	999.10	436606.70		
		分部小计					443606.70		
本页小计								718348.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：路基路面及其他工程

标段：白沙洲大道（
白沙四路-青菱湖北
路）快速化改造工程
施工

第 15 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
96	040101001003	挖一般土方	1. 挖土及装车（U型槽） 2. 土壤类别：由承包人根据地勘资料及现场勘查自行确定 3. 挖土深度：详见地勘报告 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	2217.88	19.98	44313.24	
97	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种：余土弃置（U型槽） 2. 运距：由承包商自行综合考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	2217.88	57.21	126884.91	
98	040103001006	回填方	1. 密实度要求：达到设计要求 2. 填方材料品种：级配砂石料 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	2381	210.96	502295.76	
99	040101001004	挖一般土方	1. 挖土及装车（BSB、BSD匝道） 2. 土壤类别：由承包人根据地勘资料及现场勘查自行确定 3. 挖土深度：详见地勘报告 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	2381	5.35	12738.35	
100	040103002022	余方弃置	1. 废弃料品种：余土弃置（BSB、BSD匝道） 2. 运距：由承包商自行综合考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	2381	57.21	136217.01	
101	040201013001	深层水泥搅拌桩（实桩）	1. 地层情况：详见地勘报告 2. 搅拌机：双头 3. 桩截面尺寸：φ600 4. 水泥强度等级、掺量：42.5 MPa，18% 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	4031	230.41	928782.71	
本页小计							1751231.98	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：路基路面及其他工程 标段：白沙洲大道（白沙四路-青菱湖北路）快速化改造工程 施工

第 16 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
102	040201013002	深层水泥搅拌桩（空桩）	1. 地层情况：详见地勘报告 2. 搅拌机：双头 3. 桩截面尺寸：φ600 4. 水泥强度等级、掺量：42.5 MPa，8% 5. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	735	142.67	104862.45		
103	040201013003	深层水泥搅拌桩（试桩）	1. 地层情况：详见地勘报告 2. 试桩（9根） 3. 搅拌机：双头 4. 桩截面尺寸：φ600 5. 水泥强度等级、掺量：42.5 MPa 6. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	17	230.41	3916.97		
104	040201020001	褥垫层	1. 碎石褥垫层 2. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	614.1	238.36	146376.88		
105	040101001005	挖一般土方	1. 挖土及装车（BSA、BSC匝道） 2. 土壤类别：由承包人根据地勘资料及现场勘查自行确定 3. 挖土深度：详见地勘报告 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	614.1	5.35	3285.44		
106	040103002023	余方弃置	1. 废弃料品种：余土弃置（BSA、BSC匝道） 2. 运距：由承包商自行综合考虑 3. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m3	614.1	57.21	35132.66		
107	040203006015	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类：SMA-13细粒式改性沥青混凝土 2. 掺和料：0.3%聚酯纤维 3. 厚度：4cm 4. 其他未尽之处详设计及相关规范要求	m2	2944	73.14	215324.16		
本页小计							508898.56		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

发票

湖北增值税专用发票

4200234130

No 03478683

4200234130
03478683

开票日期: 2024年01月30日

此联不作为报销凭证使用



名称: 武汉誉城千里建工有限公司
纳税人识别号: 9142010530000437X5
地址、电话: 武汉市汉阳区汉阳大道512号 027-84670103
开户行及账号: 汉口银行汉阳大道支行339010120102000459

货物或应税劳务、服务名称
*建筑劳务*工程服务

密码区

<1>35+65</*<-8*>85462099-18
57373-4><9-/16/62-+866-5524
*9>><89+6*7*1<*3-80<>45<68<
8910*5167-7><9-/15*7</-<>5+

单位	数量	单价	金额	税率	税额
1		18348623.85	18348623.85	9%	1651376.15
合计			¥18348623.85		¥1651376.15

价税合计(大写) 贰仟万圆整 (小写) ¥20000000.00

名称: 中铁大桥局集团有限公司
纳税人识别号: 91420100177685789E
地址、电话: 武汉市汉阳大道38号027-84596442
开户行及账号: 建行武汉大桥支行42001218074050001390

工程所在地:湖北省武汉市洪山区-项目名称:白沙洲大道(白沙四路~青菱湖北路)快速化改造工程

收款人: 王甜甜

复核: 范方东

开票人: 李建明

销售方: (章)

第一联: 记账联 销售方记账凭证

武汉誉城千里建工有限公司 [2023] 241号上海东港安全印刷有限公司

03478683

4、拟派项目管理班子成员配备

拟派项目管理班子成员配备表

序号	拟任职位	姓名	学历	职称	从业年限	备注
1	技术负责人	汪子鹏	本科	高级工程师	12年	
2	质量负责人	文家丰	本科	高级工程师	30年	
3	安全负责人	程晨	本科	高级工程师	20年	
4	现场负责人	陈小平	本科	高级工程师	29年	

技术负责人资料

技术负责人工程施工管理经验

姓名	汪子鹏	学历	本科
职称	高级工程师	任职单位名称	中铁大桥局集团有限公司
从业年限	12年	社保月份	2024年7-9月
从业经验			
序号	任职时间	项目名称	岗位
1	2012-7-1 至 2015-9-30	广佛江快速通道江顺大桥工程	现场工程师
2	2015-10-01 至 2017-11-28	汕（头）湛（江）高速公路云浮至湛江段及支线工程化湛段云湛高速公路 TJ31 合同段	项目副总工
3	2018-5-8 至 2020-12-31	信宜市环东大道（东镇旺同至丁堡）工程	项目副经理
4	2021-04-12 至 2022-08-12	谢叠大桥维修加固工程	项目经理

姓名 汪子鹏
性别 男 民族 汉
出生 1989年9月15日
住址 湖南省桃江县桃花江镇文
化路88号
公民身份号码 430922198909150515



中华人民共和国
居民身份证



签发机关 桃江县公安局
有效期限 2016.05.27-2036.05.27

普通高等学校

毕业证书



学生 汪子鹏 性别 男，一九八九年 九 月 十五 日生，于
二〇〇八年 九 月至 二〇一二年 六 月在本校 土木工程
专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：湖南城市学院 校（院）长：李建华

证书编号：115271201205001004 二〇一二年 六 月 二十 日



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



姓名 Name 汪子鹏

性别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1989年09月

技术资格 Technical Qualification 高级工程师

工作单位 Place of work 中铁大桥局

系列 Series 工程

专业 Profession 道路与桥梁工程

评审委员会 Evaluation Committee 中国铁路工程集团有限公司
工程系列高级评委会

评审通过时间 Date of Approval 2022年12月

证书编号 Certificate No: 2022050202400

中国铁路工程集团有限公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



业绩证明材料
中标通知书

建设工程中标通知书

中铁大桥局集团有限公司：

信宜市交通投资发展有限公司的信宜市环东大道（东镇旺同至丁堡）工程施工招标（工程交易编号：12017056），工程建设地点位于茂名信宜市。根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》，于2018年1月19日在信宜市公共资源交易中心开标，经评标委员会评定及中标公示，并向有关行政监督部门提交该项目招标投标情况的书面报告，现确定你单位为中标人。中标基本情况如下：

一、中标价为人民币大写：叁亿伍仟柒佰肆拾叁万陆仟柒佰零壹元整（小写：¥357436701元）

二、项目概况：信宜市环东大道（东镇旺同至丁堡）工程由连接线（玉都快线共线段）和主线两段组成，连接线起点桩号LK6+600.294，路线呈由北往南走向，终点桩号为LK7+503.088；主线起点桩号为K0+022.697，路线呈由北往南走向，于K0+274.2附近下穿洛湛铁路，于K1+052附近下穿包茂高速，终点桩号K5+595.510。本项目为一级公路，设计车速采用80km/h，连接线路基宽度为60.0米，为双向八车道，主线路基宽度为36.0米，为双向六车道，水泥混凝土路面。路线全长为6.476公里，共设置桥梁5座，通道涵洞共20道（以上为暂定工程概况，实际施工以招标人提供的经审核的施工图纸及招标工程量清单为准）。

三、工期：24个月。

四、工程质量：符合合格标准。

五、项目经理：高兴泽，注册建造师注册编号：鄂142050804462。

请你方在接到本中标通知书30日内，按照招标文件和投标文件依法与招标人签订合同。

招标人盖章：
法定代表人或其委托代理人签章：



彭虎赖

招标代理机构盖章：
法定代表人或其委托代理人签章：



信宜市公共资源交易中心
二〇一八年一月二十五日



合同协议书

一、合同协议书

合同协议书

信宜市交通投资发展有限公司（以下简称“发包人”）为实施信宜市环东大道（东镇旺同至丁堡）工程（以下简称“本项目”），已接受中铁大桥局集团有限公司（以下简称“承包人”）对该项目施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议：

1. 信宜市环东大道（东镇旺同至丁堡）工程是茂名信宜市区与云浮罗定至茂名信宜（粤桂界）高速公路（下称云茂高速）的丁堡互通立交出口相接的主要公路，由连接线（玉都快线共线段）和主线两段组成，连接线起点拟定在省道S370 线旺同村牌坊附近，通过平面交叉与省道370 线衔接，与玉都快速干线共线，起点桩号LK6+600.294，路线呈由北往南走向，终点拟定在规划红旗东路平交处，连接线段终点桩号为LK7+503.088。主线起点拟定在连接线（玉都快速干线共线段）与规划红旗东路平交处，起点桩号为K0+022.697，路线呈由北往南走向，于K0+274.2 附近下穿洛湛铁路，于K1+052 附近下穿包茂高速，终点拟定在云茂高速丁堡互通立交出口连接线，通过环形平面交叉与云茂高速丁堡互通立交出口连接线（在建）、县道X648 线以及乡道Y272 线衔接，终点桩号K5+595.510。本项目为一级公路，设计车速采用 80km/h，连接线路基宽度为60.0 米，为双向八车道，主线路基宽度为36.0 米，为双向六车道，水泥混凝土路面。路线全长为6.476公里，共设置桥梁5座，通道涵洞共20道（以上为暂定工程概况，实际施工以发包人提供的经审核的施工图纸及工程量清单为准）。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

- （1）本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- （2）中标通知书；
- （3）投标函及投标函附录；
- （4）项目专用合同条款；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术规范；
- （7）已标价工程量清单；
- （8）图纸；
- （9）承包人有关人员、设备投入的承诺及施工组织设计；
- （10）构成合同的其他附件。

3. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者

为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）叁亿伍仟柒佰肆拾叁万陆仟柒佰零壹元整（¥357436701元）。

5. 承包人项目经理：高兴泽。承包人项目总工：段妙奇。

6. 工程质量符合合格标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 24 个月。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

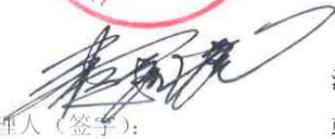
11. 本协议书正本二份、副本六份，合同双方各执正本一份，副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

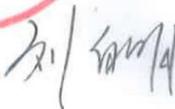
发包人：信宜市交通投资发展有限公司
(盖章)

承包人：中铁大桥局集团有限公司
(盖章)

法定代表人
或其委托代理人（签字）：



法定代表人
或其委托代理人（签字）：



2018 年 2 月 23 日

2018 年 2 月 23 日

交工验收证书

公路工程（合同段）交工验收证书

交工验收时间：2021年5月7日

合同段交工验收证书第 _____ 号

工程名称：信宜市环东大道（东镇旺同至丁堡）工程	合同段名称及编号： / _____			
项目法人：信宜市交通投资发展有限公司	设计单位：湖南省公路设计有限公司			
施工单位：中铁大桥局集团有限公司	监理单位：北京港通路桥工程监理有限责任公司			
<p>本合同段主要工程量：</p> <p>本项目全长 6.476km，一级公路标准，设计车速采用 80km/h，水泥混凝土路面。全线共设置桥梁 697m / 5 座，涵洞 13 道 / 973.26m。由连接线和主线两段组成，连接线长 904.794m，路基宽度为 60.0 米，为双向八车道；主线长 5572.813m，路基宽度为 36.0 米，为双向六车道。主线于 K0+274.2 附近下穿洛湛铁路，于 K1+052 附近下穿包茂高速。施工内容包括路基、路面、桥涵、交通安全设施、机电、绿化及环境保护设施等工程。</p> <p>一、路基工程：路基全长 6.476km，水泥搅拌桩 33.1508 万米，软基换填石屑 16.89 万立方米，换填片石 8.1 万立方米，土石方 245.29 万立方米；</p> <p>二、路面工程：水泥混凝土路面，全长 6.476km，面积 18.46 万平方米；</p> <p>三、桥涵工程：1、洛湛铁路立交桥，桥长 68m，为 2×30mPC 预制组合箱梁，下穿洛湛铁路；2、旺同大桥，桥长 197m，为（5×20m+1×30m+3×20m）PC 预制组合箱梁；3、包茂高速立交桥，桥长 68m，为 2×30mPC 预制组合箱梁，下穿包茂高速；4、六垌大桥，左桥长 147m（为 7×20mPC 预制组合箱梁）、右桥长 167m（8×20mPC 预制组合箱梁）；5、丁堡大桥，左桥长 197m（为 6×20m+1×30m+2×20mPC 预制组合箱梁）、右桥长 217m（为 7×20m+1×30m+2×20mPC 预制组合箱梁）；6、线内涵洞共 12 座，线外涵 1 座；7、预制场：桥梁 PC 预制组合箱梁共 300 片，其中 30m60 片，20m240 片；</p> <p>四、交通安全设施工程、机电工程、绿化及环境保护设施工程：各 6476 延米，包括路面标线 1228.02 m²、路灯 362 套。交通安全设施工程签约合同价为 308.0824 万元、机电工程签约合同价为 778.9077 万元、绿化及环境保护设施工程签约合同价为 435.3055 万元。</p>				
本合同段价款	原合同	35743.6701 万元	实际	36768 万元 (暂估)
本合同段工期	原合同	24 个月	实际	37 个月
<p>对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定</p> <p>1、对工程质量的评价：本合同段工程质量满足设计、施工规范及使用要求；工程质量经自检自评，分项、分部、单位工程合格率为 100%；经监理抽检评定，合同段质量评定为合格。</p> <p>2、对合同执行情况的评价：该工程施工管理规范，承包人管理制度健全，质量保证体系完整有效，施工中能按照有关法律、法规、规范、规章制度及合同文件的要求履行自己的义务，合同执行情况良好。监理工作规范科学、合理有效，对工程质量、进度、投资达到了监督、控制的目的，很好地履行了合同文件规定的职责。该工程主要工作内容已基本完成，合同执行情况良好，工程质量合格，同意交工。</p> <p>3、对遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定：项目经理部负责缺陷责任期的全面工作。</p>				

(施工单位的意见)

申请2021年5月7日交工。

施工单位法人代表或授权人(签字)





单位盖章

2021年5月7日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

同意交工

合同段监理单位法人代表或授权人(签字)





单位盖章

2021年5月7日

(设计单位的意见)

同意交工

设计单位法人代表或授权人(签字)





单位盖章

2021年5月7日

(项目法人的意见)

同意交工

项目法人代表或授权人(签字)





单位盖章

2021年5月7日

(注:表中内容较多时,可用附件。)

业绩证明

业绩证明

信宜市环东大道（东镇旺同至丁堡）工程由中铁大桥局集团有限公司独立承建，工程概况如下：

本项目全长 6.476km，一级公路标准，设计车速采用 80km/h，水泥混凝土路面。全线共设置桥梁 697m /5 座，涵洞 13 道/973.26m。由连接线和主线两段组成，连接线长 904.794m，路基宽度为 60.0 米，为双向八车道；主线长 5572.813m，路基宽度为 36.0 米，为双向六车道。主线于 K0+274.2 附近下穿洛湛铁路，于 K1+052 附近下穿包茂高速。施工内容包括路基、路面、桥涵、交通安全设施、机电、绿化及环境保护设施等工程。

一、路基工程：路基全长 6.476km，水泥搅拌桩 33.1508 万米，软基换填石屑 16.89 万立方米，换填片石 8.1 万立方米，土石方 245.29 万立方米；

二、路面工程：水泥混凝土路面，全长 6.476km，面积 18.46 万平方米；

三、桥涵工程：1、洛湛铁路立交桥，桥长 68m，为 2×30mPC 预制组合箱梁，下穿洛湛铁路；2、旺同大桥，桥长 197m，为（5×20m+1×30m+3×20m）PC 预制组合箱梁；3、包茂高速立交桥，桥长 68m，为 2×30mPC 预制组合箱梁，下穿包茂高速；4、六垌大桥，左桥长 147m（为 7×20mPC 预制组合箱梁）、右桥长 167m（8×20mPC 预制组合箱梁）；5、丁堡大桥，左桥长 197m（为 6×20m+1×30m+2×20mPC 预制组合箱梁）、右桥长 217m（为 7×20m+1×30m+2×20mPC 预制组合箱梁）；6、线内涵洞共 12 座，线外涵 1 座；7、预制场：桥梁 PC 预制组合箱梁共 300 片，其中 30m60 片，20m240 片；

四、交通安全设施工程、机电工程、绿化及环境保护设施工程：各 6476 延米，包括路面标线 1228.02 m²、路灯 362 套。交通安全设施工程签约合同价为 308.0824 万元、机电工程签约合同价为 778.9077 万元、绿化及环境保护设施工程签约合同价为 435.3055 万元。

特此证明。

后附《项目经理部管理人员任职名单》

信宜市交通投资发展有限公司

联系人：

联系电话：0668-8828889

2021 年 11 月 12 日

项目经理部管理人员任职名单

序号	职务	姓名	任职时间	备注
1	项目经理	王小军	2018年6月13日至2021年5月7日	
2	项目总工	胡南清	2018年6月13日至2021年5月7日	
4	项目副经理	汪子鹏	2018年5月8日至2020年12月31日	
5	工程部门负责人	吴兴富	2018年5月8日至2021年5月7日	
6	安全负责人	宋岱	2018年5月8日至2021年5月7日	
7	财务负责人	华璐	2018年5月8日至2021年5月7日	
8	工经部门负责人	徐嘉威	2018年5月8日至2021年5月7日	
9	物资机械部负责人	巩阳	2018年5月8日至2021年5月7日	

社保



202410235480078056

广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	汪子鹏		证件号码	430922198909150515		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202407	-	202409	中山市:中铁大桥局集团有限公司第九工程分公司	3	3	3
截止		2024-10-23 16:32		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费3个月,缓缴0个月	实际缴费3个月,缓缴0个月	实际缴费3个月,缓缴0个月

备注：

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

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2024-10-23 16:32

质量负责人资料

质量负责人工程施工管理经验

姓名	文家丰	学历	本科
职称	高级工程师	任职单位名称	中铁大桥局集团有限公司
从业年限	30年	社保月份	2024年7-9月
从业经验			
序号	任职时间	项目名称	岗位
1	2005.5至 2007.6	深港西部通道深圳侧接线工程1标	技术负责人
2	2015.8至2016.7	梅观高速公路至贝尔路衔接段二期工程 施工	技术负责人
3	2020-1-16至 2024-1-18	创作路南段市政工程	技术负责人

姓名 文家丰
 性别 男 民族 汉
 出生 1970年4月27日
 住址 广东省深圳市南山区高新南环路31号滨福庭园3号楼1101
 公民身份号码 430103197004274516



中华人民共和国
 居民身份证



签发机关 深圳市公安局南山分局
 有效期限 2009.05.11-2029.05.11

普通高等学校
 毕业证书




学生文家丰性别男 现年24岁
 于一九九〇年九月至一九九四年七月在
 本校土木工程系铁道工程专业
 四年制本科学习，修完教学计划规定的
 全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名
 校(院)长

谷士文

一九九四年七月六日

中华人民共和国国家教育委员会印制

NO: 0205017

证书编号: 940017



姓名 Name 文家丰

性别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1970年4月

技术资格 Technical Qualification 高级工程师

工作单位 Place of work 中铁大桥局

系列 Series 工程

专业 Profession 桥梁工程

评审委员会 Evaluation Committee 总公司高评委

评审通过时间 Date of Approval 2009年8月

证书编号 Certificate No: 3421001201



中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

业绩证明材料

中标通知书

中标通知书

标段编号：2019-440307-48-01-100418002001

标段名称：创作路南段市政工程

建设单位：深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：中铁大桥局集团有限公司

中标价：12416.363817万元

中标工期：735天

项目经理(总监)：刘少军



本工程于 2019-10-01 在深圳市建设工程交易服务中心龙岗分中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2019-11-27



查验码：3376653313585393

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

合同协议书

工程编号: 正本

合同编号: SG-14262

深圳市建设工程
施工(单价)合同
(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称: 创作路南段市政工程

工程地点: 龙岗区布吉街道罗岗社区

发 包 人: 深圳市龙岗区建筑工务署

承 包 人: 中铁大桥局集团有限公司



局 2017 年 7 月版

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市龙岗区建筑工务署

承包人(全称): 中铁大桥局集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法(2011修正)》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例(2004修正)》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,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 创作路南段市政工程

工程地点: 龙岗区布吉街道罗岗社区

核准(备案)证编号: _____

工程规模及特征: 该项目位于布吉街道罗岗片区,道路起点接规划南环路,终点至现状惠康路,道路全长 0.62 公里,规划为城市次干道,采用沥青混凝土路面,设计速度为 30 公里/小时,红线宽度 30 米,双向 4 车道。包括但不限于道路工程(含交通疏解工程)、交通工程、给排水工程、支档工程、电气工程、绿化工程、燃气工程、土石方工程(土石方弃运约 34 万立方米)等工程。

资金来源: 财政投入 100%; 国有资本____%; 集体资本____%; 民营资本____%; 外商投资____%; 混合经济____%; 其他____%。

二、工程承包范围

由浙江西城工程设计有限公司设计的《创作路南段市政工程》施工图范围内所有工程量,包括不限于:道路工程(含交通疏解工程)、交通工程、给排水工程、支档工程、电气工程、绿化工程、燃气工程、土石方工程(土石方弃运约 34 万立方米)等。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input checked="" type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长: 米; 宽: 米; 高: 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input checked="" type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米

<input checked="" type="checkbox"/> 道路工程 长: 米 宽: 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程 长: 米 宽: 米 高: 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程 座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程 长: 米 宽: 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程 长: 米 宽: 米 高: 米	<input checked="" type="checkbox"/> 路灯照明工程 座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input checked="" type="checkbox"/> 绿化工程 米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程 米	<input checked="" type="checkbox"/> 燃气工程 米
<input type="checkbox"/> 其它: 雨水工程、污水工程、电气工程、海绵城市、水土保持工程	

2. 房屋建筑及配套专业工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 (□基础 □基坑支护 □边坡 □土方 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 (□钢筋混凝土 □钢结构 □钢管混凝土 □型钢混凝土 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程 (□门窗 □幕墙: 平方米 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖 (□室内给、排水系统 □室外给、排水管网 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 (□室外电气 □电气照明 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 (□室外设施_____ □附属建筑_____ □室外环境_____);		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: _____; 庭院管: _____ 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统 □其它_____);				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);				
<input type="checkbox"/> 其它:				

4. 其他工程

三、合同工期

计划开工日期：2019年10月30日；

计划竣工日期：2021年11月3日；

合同工期总日历天数 735 天。

招标工期总日历天数 735 天。

定额工期总日历天数 918 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 20 % (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准：合格

五、签约合同价

人民币(大写) 壹亿贰仟肆佰壹拾陆万叁仟陆佰叁拾捌元壹角柒分
(¥ 12416.363817 万元)；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币(大写) 叁佰陆拾捌万肆仟伍佰捌拾元贰角陆分 (¥ 368.458026 万元)；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)；

(4) 暂列金额：

人民币(大写) 陆佰壹拾贰万元 (¥ 612 万元)。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

(1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；

(2) 本合同第一部分的协议书；

(3) 中标通知书及其附件；

(4) 本合同第四部分的补充条款；

(5) 本合同第三部分的专用条款；

- (6)本合同第二部分的通用条款;
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定;
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等);
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件;
- (10)图纸和技术规格书;
- (11)已标价工程量清单;
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

本合同订立时间: _____年____月____日;

订立地点: 深圳市龙岗区建筑工务署

发包人和承包人约定本合同自双方签字盖章并送深圳市龙岗区住房和建设局备案后成立。

本合同一式壹拾陆份,均具有同等法律效力,发包人执拾壹份,承包人执伍份。



发包人：(公章)
 法定代表人或其委托代理人：
 (签字)
 组织机构代码： _____
 地址： 龙岗区清林中路教育综合大厦
 邮政编码： _____
 法定代表人： _____
 委托代理人： _____
 电话： _____
 传真： _____
 电子信箱： _____
 开户银行： _____
 账号： _____



承包人：(公章)
 法定代表人或其委托代理人：
 (签字)
 组织机构代码： _____
 地址： _____
 邮政编码： _____
 法定代表人： 刘自明
 委托代理人： _____
 电话： _____
 传真： _____
 电子信箱： _____
 开户银行： 中国建设银行股份有限公司武
 汉大桥支行
 账号： 42001218074050001390

竣工验收报告

市政基础设施工程

工程竣工验收报告

市政备-1

工程名称： 创作路南段市政工程

验收日期： 2024年1月18日

建设单位(盖章)： 深圳市龙岗区建筑工务署

深圳市建设局、深圳市档案局监制 深圳市档案服务中心印制

一、工程概况

工程名称	创作路南段市政工程	工程地点	龙岗区布吉街道罗岗社区
工程规模	约0.62公里	工程造价 (万元)	12416.36382
结构类型	市政工程	工程用途	
施工 许可证号	2020-0108	开工日期	2020年1月16日
监督单位	深圳市龙岗区工程质量安全监督检验站	监督登记号	LG200019
建设单位	深圳市龙岗区建筑工务署		
勘察单位	中国有色金属工业 昆明勘察设计院有限公司	资 质 证 号	5300102
设计单位	浙江西城工程设计有限公司		A233008300
施工单位	中铁大桥局集团有限公司		D142011583
监理单位	深圳市合创建设工程顾问有限公司		E144002103
施工图 审查单位	深圳市大正建设工程咨询有限公司		19016

深圳市建设局、深圳市档案局监制 深圳市文档服务中心印制

会议签到表

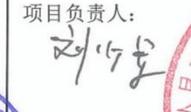
工程名称		创作路南段市政工程		
会议时间	2024.1.18	天气		
会议地点		会议主持人	曹一波	
会议主题		竣工预验收		
签到	签名	会议单位	职务	联系电话
	刘机英	工务署	副科	15914161311
	曹一波	龙岗区建筑工务署	业主代表	13662692132
	黄建成	---	---	89551286
	李科	工务署		89851013
	吴叶山	深圳市首创轨道交通工程顾问	总监	1348470883
	李新	深圳市首创建设工程顾问有限公司	总监	(134)00611
	苏凡志	深圳市首创建设工程顾问有限公司	总监	
	李华	深圳首创建设工程顾问有限公司	总监/副科	13138533280
	吴剑冰	巨城设计		18676702320
	刘作星	中铁大桥局	项目经理	15013431506
	符建华	深圳市首创建设工程顾问有限公司	总监	
	刘强	中国兵器工业集团第六十二研究所	负责人	13714400428
	钟刚	中国兵器工业集团第六十二研究所设计研究院有限公司	负责人	15818556135
	刘巧	中铁大桥局	项目经理	18655622039
	文原	中铁大桥局	总工	13682329262
	孔德松	中铁大桥局	安全主管	18655950289
	蒋俊	深圳首创建设工程顾问有限公司	总监	

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论:

本工程于2024年1月18日组织竣工验收,对竣工验收组织形式、验收程序、验收标准的执行情况,质量评定结果,完全符合工程质量监督验收程序,工程质量符合设计文件,国家现行的有关建设法规和工程建设强制性质量标准,质量评定结果为合格。

验收日期: 2024年1月18日

建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
项目负责人:  法人代表: 	项目总监:  	项目负责人:  法人代表: 	项目负责人: 	项目负责人: 







深圳市建设局、深圳市档案局监制 深圳市文档服务中心印制
 市政水利
 2024.11.18
 中铁大桥局集团有限公司

业绩证明

业绩证明

创作路南段市政工程由中铁大桥局集团有限公司独立施工，本项目签约合同价12416.363817万元。

本合同起讫桩号为K0+000-K0+620.3，全长620.3m。为城市次干路，设计速度30km/h，双向4车道。

1. 路基工程：总长620.3m，红线宽30m。包括路基挖石方209930m³、挖土方96073m³、填土方2351m³。

2. 路面工程：改性沥青混凝土路面，总长620.3m，面积9667m²。其他包括4%水泥稳定碎石10400m²、5%水泥稳定碎石9667m²、透层9667m²、下封层9667m²、粘层9667m²、路缘石3527m、人行道3864m²、自行车道1175m²。

(1) 机动车道采用4CM厚细粒式SBS改性沥青砼(AC-13)上面层+粘层油+7cm厚中粒式改性沥青混凝土(AC-20C)中面层+1cm厚稀浆封层+透层油+30cm厚5%水泥稳定碎石基层+20cm厚4%水泥稳定碎石底基层。

(2) 非机动车道采用无色透明双丙烯酸酯密封材料+4cm厚天然露骨料透水混凝土面层+13cm厚C20透水混凝土+15cm厚级配碎石基层。

(3) 人行道铺装采用6cm厚环保透水砖+2cm厚干硬性水泥砂浆+14cm厚C20透水混凝土+10cm厚级配碎石。

3. 岩土工程：道路西侧边坡支护长度为200m，最大支护高度24m；道路东侧边坡支护长度220m，最大支护高度31m，采用临时放坡喷锚护面处理；紧靠拟开挖形成的边坡设计范围为规划道路毗邻可园学校，开挖形成直立边坡，永久性支护边坡长度约235m。

工程量包括人工挖孔桩73根1547m、桩间面板2150m²、连梁200m、冠梁280m、挂网喷锚14800m²；挖孔桩护壁混凝土2700m³；挖孔桩、冠梁、连梁混凝土5938m³；钢筋667.5t；毛石混凝土挡墙71m。

4. 交通工程：护栏275m、标志32个、标线683m²。

5. 给排水工程：给水球墨铸铁管781m；雨水管道927m；污水管道616m。

6. 电气工程：新建电缆沟476m；新建通信管道693m；新建路灯43套。

7. 燃气工程：新建PE燃气管道659m；新建无缝钢管燃气管道329m。

8. 水土保持工程：新建盖板边沟640m。

本项目开工日期 2020 年 1 月 16 日，竣工验收日期 2024 年 1 月 18 日。该项目在施工过程中履约情况评价优秀，无质量安全事故发生，我们对于该公司在施工过程中的表现非常满意。

项目经理（项目负责人）：刘少军（2020 年 1 月 16 日至 2024 年 1 月 18 日）

项目总工（项目技术负责人）：文家丰（2020 年 1 月 16 日至 2024 年 1 月 18 日）

项目副经理：韩江龙（2021 年 11 月 1 日至 2023 年 4 月 30 日）

梁晓麒（2020 年 1 月 16 日至 2024 年 1 月 18 日）

蒋朝辉（2021 年 9 月 1 日至 2024 年 1 月 18 日）

肖翰文（2021 年 3 月 16 日至 2024 年 1 月 18 日）

安全总监（安全负责人）：张振乾（2020 年 1 月 16 日至 2024 年 1 月 18 日）

安质部部长：朱世安（2020 年 1 月 16 日至 2024 年 1 月 18 日）

工程部部长：朱庆彬（2020 年 1 月 16 日至 2024 年 1 月 18 日）

特此证明。

深圳市龙岗区建筑工务署

联系人：

联系电话：0755-89551288

2024 年 5 月 22 日

深圳市社会保险参保证明

参保人姓名：文家丰

有效证件号码：430103197004274516

社保电脑号：604052217

(一) 历年参保年限

险种	养老保险	医疗保险	生育保险	生育医疗	工伤保险	失业保险
累计月数	248	247	116	131	227	227

(二) 近两年参保缴费明细

缴费时段	单位编号	养老保险	医疗保险		生育保险/生育医疗		工伤保险	失业保险
		缴费基数	缴费基数	档次	缴费基数	险种	缴费基数	缴费基数
202211	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202212	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202301	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202302	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202303	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202304	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202305	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202306	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202307	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202308	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202309	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202310	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202311	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202312	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	2360
202401	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202402	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202403	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202404	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202405	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202406	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202407	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202408	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202409	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400
202410	60024264	8400	8400	1	8400	1	8400	8400

备注：1、本《参保证明》可作为参保人在我市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（33915fac2c31596a）核查，验证码有效期三个月。

2、上述“缴费明细”表中带“*”标识的为补缴，空行为断缴。

3、医疗险种“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。

4、生育险种“1”为生育保险、“2”为生育医疗。

5、带“#”特指退役士兵补缴时段。

6、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。

7、单位信息：（单位编号）/（单位名称）

60024264 / 中铁大桥局集团有限公司深圳分公司



安全负责人资料

安全负责人工程施工管理经验

姓名	程晨	学历	本科
职称	高级工程师	任职单位名称	中铁大桥局集团有限公司
从业年限	20年	社保月份	2024年7-9月
从业经验			
序号	任职时间	项目名称	岗位
1	2017-10-01 至 2021-08-31	广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段 施工 S4 标	项目安全总 监兼项目副 总工
2	2021. 9. 1 至 2024. 10. 20	广州新白云国际机场第二高速公路南段工程 SG10 标段	项目安全总 监

姓名 程晨
 性别 男 民族 汉
 出生 1982年7月27日
 住址 武汉市武昌区民主路
 596-1-62号
 公民身份号码 420625198207270011



中华人民共和国
 居民身份证



签发机关 武汉市公安局武昌分局
 有效期限 2018.02.05-2038.02.05

普通高等学校

毕业证书



学生 程晨 性别 男,一九八二年七月二十日生,于二〇〇〇年九月
 至二〇〇四年六月在本校 工程管理 专业 四年制
 本科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名: 武汉科技大学 (校(院)长: 刘光临)

证书编号: 104881200405003471 二〇〇四年六月三十日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制



姓名 Name 程 晨

性别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1982 年 07 月

技术资格 Technical Qualification 高级工程师

工作单位 Place of work 中铁大桥局

系列 Series 工 程

专业 Profession 桥梁工程

评审委员会 Evaluation Committee 中国铁路工程集团有限公司
工程系列高级评委会

评审通过时间 Date of Approval 2020 年 12 月

证书编号 Certificate No: 2020031614

中国铁路工程总公司
 职称改革领导小组办公室颁发
 Issued by Office of Leading Group
 for Reform of Professional Titles of
 China Railway Engineering Corporation



建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2018）0025253

姓 名：程晨

性 别：男

出生年月：1982年7月27日

企业名称：中铁大桥局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2018年10月23日

有效 期：2022年6月30日 至 2025年6月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2022年6月30日



中标通知书

广州公资交(建设)字[2017]第[05824]号

中铁大桥局集团有限公司:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工S4标的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,中标价为人民币壹拾壹亿柒仟壹佰伍拾贰万叁仟陆佰陆拾肆元(¥117152.3664万元)。

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:



招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:



2017年7月4日

广州公共资源交易中心

见证(盖章)

2017年7月4日



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

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866095
ADD: 广州市天河区天寿路333号 510630
WWW.GZGGZY.CN



正本

广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段
佛山段施工S4标

施工合同书

发包人：_____ 佛山市广佛肇高速公路有限公司 _____

承包人：_____ 中铁大桥局集团有限公司 _____

二〇一七年七月

A. 合同协议书

佛山市广佛肇高速公路有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工 S4 标，已接受中铁大桥局集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程内容：S4 标段起于西乐公路西侧洞溪附近，起点桩号 K35+112.5，本合同段终点桩号 K42+436.896（=肇庆段 GFZKS-03 合同段 K47+229.677），路线全长 7.324km。采用设计速度 100km/h 的高速公路技术标准。主线桥梁全长 7324.396m/4 座，其中特大桥 7324.396m/4 座（含互通式立交 1 座），天桥 1 座；其中跨北江特大桥上部采用左幅 23×25+3×30+(40+70+40)+(55+2×50)+(115+215+115)+35.25+3×40+39.9+3×39.75+35.6+(65+115+65)m 预应力混凝土简支小箱梁、连续 T 梁、连续梁、连续刚构，右幅 23×25+3×30+(40+70+40)+3×50+(115+215+115)+40.25+3×40+39.9+3×39.75+35.6+(65+115+65)m 预应力混凝土简支小箱梁、连续 T 梁、连续梁、连续刚构，桥梁全长为 2010m，桥梁起点桩号为 K40+426.896，终点桩号为 K42+436.896。工程内容包括主线及匝道的路基、桥涵、绿化等工程施工。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

(1) 本协议书及附件(含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料，发包人与承包人签订的《廉政合同》、《安全生产合同》、《建设工程农民工工资支付保证书》、《工程资金监管协议》)；

(2) 中标通知书；

(3) 投标函及投标函附录；

(4) 项目专用合同条款；

(5) 公路工程专用合同条款；

(6) 通用合同条款；

(7) 技术规范；

(8) 图纸；

(9) 已调整的工程量清单；

(10) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币

(大写) 壹拾壹亿柒仟壹佰伍拾贰万叁仟陆佰陆拾肆元 (¥1,171,523,664.00)。

5. 承包人项目经理: 于宏伟, 项目总工: 孙纬。

6. 工程质量: 标段工程交工验收的质量评定: 合格, 且工程交工验收工程质量评分值大于 90 分; 竣工验收的质量评定: 优良。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工, 工期为 1066 日历天。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后, 由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本八份, 合同双方各执正本一份, 发包人副本六份, 承包人副本二份, 当正本与副本的内容不一致时, 以正本为准。

12. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人: 佛山市广佛肇高速公路有限公司

承包人: 中铁大桥局集团有限公司

法定代表人:

法定代表人或其授权的代理人

签字: 谢心田

签字: 刘自明

地 址: 佛山市禅城区魁奇二路 18 号一座

地 址: 武汉市汉阳区汉阳大道 38 号

电 话: 0757-83961609

电 话: 13380888274

日 期: 2017 年 8 月 25 日

日 期: 2017 年 8 月 24 日

交工验收证书

公路工程（广佛肇高速公路 S4 合同段）交工验收证书

交工验收时间：2021 年 08 月 31 日

合同段交工验收证书第（2021-10）号

工程名称：广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段		合同段名称及编号：广佛肇高速公路佛山段路基桥涵工程 S04 标		
项目法人：佛山市广佛肇高速公路有限公司		设计单位：中交公路规划设计院有限公司		
施工单位：中铁大桥局集团有限公司		监理单位：重庆中宇工程咨询监理有限责任公司		
<p>本次交工段主要工程量：</p> <p>三水服务区 A 匝道、三水服务区 B 匝道，三水服务区人行天桥，声屏障工程，云东海互通涵洞、路基边坡和排水。</p> <p>本交验段的主要工程数量如下：桩基 103 根，承台（系梁）46 个，墩柱 83 根，盖梁 64 个，预制梁 186 片，现浇梁 1 联，整体化层 38 跨，防撞护栏 38 跨，伸缩缝 18 道，声屏障 250m。</p>				
本合同段价款	原合同	117152.3664 万元	实际	以结算金额为准
本合同段工期	原合同	1066 天	实际	以批准工期为准
<p>对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定：</p> <p>一、合同执行情况</p> <p>承包人按照合同要求设置项目管理机构，派驻数量充足的技术、管理和施工人员，积极配合业主完成征地拆迁工作，投入满足施工需求的机械设备，使用符合要求的施工材料，按照业主施工计划组织施工，施工图和技术规范完成施工内容并验收合格，按要求验工计价并提供相关资料，遵循法律法规和业主要求使用项目资金，积极开展“品质工程”“平安工地”等活动，在受征拆的影响进度滞后时加大人员和机械设备的投入，按照业主工期要求完成施工任务，期间未发生质量安全事故。</p> <p>二、工程质量评价</p> <p>桥梁工程外观质量良好，路基稳定、顺直，软土路基处理得当，质量保证资料齐全，按照《公路工程质量检验评定标准》及相关规定的要求对工程质量评定合格，满足交工验收条件。</p> <p>三、质量缺陷及遗留问题处理意见</p> <p>结合不合格台账及交工检测报告中提出的意见和遗留问题，及时整改完善。所有遗留、缺陷工程要求尽快完成并经验收合格。</p> <p>四、其它决定事项</p> <p>承包人需尽快完善工程变更及竣工资料，并按有关规定整理归档，按合同认真履行缺陷责任期、保修期内的一切责任。</p>				

交工意见:

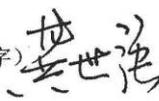


施工单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2011年8月31日

交工意见:



合同段监理单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2011年8月31日

交工意见:



设计单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2011年8月31日

交工意见:



项目法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2011年8月31日

(注:表中内容较多时,可用附件。)

业绩证明

业绩证明

广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工 S4 标, 由中铁大桥局集团有限公司独立承建, 标段工程概况为:

本标段起点桩号 K35+112.5, 终点桩号 K42+436.896, 路线全长 7.324km。主线桥梁全长 7324.396m (三水服务区主线桥、兴云路高架桥、云东海互通主线桥、北江大桥) 均为特大桥, 互通式立交 1 座, 服务区 1 处, 匝道桥梁全长 2134.4m/10 座, 人行天桥 1 座; 涵洞 4 道; 收费站场坪一处, 服务区场坪一处; 路基挖方数量 12 万 m³, 路基填方数量为 68 万 m³; 另外, 本标段还包含附属、排水、绿化、声屏障等工程。

1、主线特大桥 4 座

(1) 三水服务区主线桥全长 1665m, 全桥左右幅各十八联: $(4 \times 25\text{m}) \times 2 + (3 \times 25\text{m}) \times 2 + (4 \times 25\text{m}) \times 6 + (25\text{m} + 2 \times 20\text{m} + 35\text{m}) + (2 \times 20\text{m} + 2 \times 25\text{m}) + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + (3 \times 25\text{m}) \times 3$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁, 桥面连续; 下部构造采用预应力盖梁 π 型墩、门架墩, 基础采用桩基础。

(2) 兴云路高架桥全长 2400m, 全桥左右幅各二十四联: $(4 \times 25\text{m}) \times 24$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁, 桥面连续; 下部构造采用预应力盖梁 π 型墩, 基础采用承台+桩基础。

(3) 云东海互通主线桥全长 1249.3m, 全桥左右幅各十四联: 左幅 $4 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + 2 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 3 \times 25\text{m} + (2 \times 25\text{m} + 34.396\text{m} + 25\text{m}) + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2$; 右幅 $4 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + 2 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 2 \times 25\text{m}$ 预应力砼现浇连续梁+ $(3 \times 25\text{m} + 34.396\text{m}) + (4 \times 25\text{m}) \times 5$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁、预应力砼现浇连续梁; 下部构造采用柱式墩和预应力盖梁门式墩, 基础采用桩基础。

(4) 北江大桥全长 2010m, 全桥左右幅各十三联:

左幅 $(4 \times 25\text{m}) \times 5 + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + (40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(55+2 \times 50)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构+ $(35.25+3 \times 40)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(39.9+3 \times 39.75+35.6)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁;

右幅 $(4 \times 25\text{m}) \times 5 + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + (40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $3 \times 50\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构+ $(40.25+3 \times 40)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(39.9+3 \times 39.75+35.6)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁。

上部结构第 1~7 联采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁、第 8 联采用 $(40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁跨越北江佛山侧大堤、第 9 联采用 $50(55)\text{m}+50\text{m}+50\text{m}$ 预应力砼现浇连续梁连接主桥、第 10 联主桥采用 $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构跨越北江、第 11~12 联采用预应力连续 T 梁、第 13 联采用 $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁跨越北江肇庆侧大堤连接广佛肇高速公路肇庆段。 $(40+70+40)\text{m}$ 、 $(115+215+115)\text{m}$ 、 $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁采用挂篮悬臂浇筑法施工。 $50(55)\text{m}+50\text{m}+50\text{m}$ 预应力砼连续梁采用支架现浇

法施工。

下部构造采用柱式墩、花瓶墩、双肢薄壁墩，基础采用桩基础，其中主桥连续刚构主墩基础钻孔桩共 28 根，桩径 2.8m，最大桩长 83m，最大钻孔孔深约 101m。主墩单个承台采用钢板桩围堰法施工，基坑平面尺寸 34.02×30.6m，深约 15m。

2、云东海互通立交：

云东海互通立交，含匝道桥 6 座，桥梁全长 1148.4m（A 匝道桥 235.5m，B 匝道桥 118.197m，C 匝道 1 号桥 200m，C 匝道 2 号桥 70.074m，D 匝道桥 296.8m，E 匝道桥 227.8m）；上部结构采用预应力砼（后张）简支小箱梁、连续箱梁；下部构造采用柱式墩，基础采用桩基础。

3、三水服务区：

三水服务区，含匝道桥梁 4 座，人行天桥 1 座，桥梁全长 1071.7m（A 匝道 1 号桥 227.8m，A 匝道 2 号桥 383.6m，B 匝道 1 号桥 127.8m，B 匝道 2 号桥 246.8m，人行天桥 85.7m）；上部结构采用预应力砼（后张）简支小箱梁、桥面连续，基础采用桩基础。

4、路基工程

路基工程，全线路基全长 2184m，挖方数量 12 万 m³，填方数量为 68 万 m³。软基处理方式包含抛石挤淤、沉降土方、超载预压、土工格栅、水泥搅拌桩等，其中抛石挤淤约 9 万 m³、沉降土方约 4 万 m³、超载预压约 10 万 m³、土工格栅约 16 万 m²、水泥搅拌桩约 31 万 m。

5、绿化及环境保护设施

绿化及环保工程，包含绿化种植 3.2 万 m²，声屏障 500m²，合计 489.3 万元。

6、预制梁场：

本标段建设预制梁场 1 座，梁场位于云东海互通内；本标段共有预制梁 2895 片，其中预制箱梁 2769 片，梁长 20~35m，预制 T 梁 126 片，梁长 35.25~40.25m。

特此证明。

后附《项目经理部管理人员任职名单》



联系人：景铭明

联系电话：13702444414

项目经理部管理人员任职名单

序号	职位	姓名	任职时间	身份证号	备注
1	项目经理	尚庆果	2018.5.14至2021.8.31	320721198111165416	
2	项目总工	杨先玉	2018.5.14至2021.8.31	510722198011095774	
3	项目副经理	王青云	2017.10.1至2021.8.31	420111197602024013	
4	项目副经理	高月伟	2017.10.1至2021.8.31	220281198206180091	
5	项目副经理	薛理家	2017.10.1至2021.8.31	350128198403062432	
6	项目副经理	陈小平	2017.10.1至2020.7.31	422421197203203031	
7	项目副经理	周浔	2017.10.1至2021.8.31	420105197806012033	
8	项目副经理	朱军	2017.10.1至2021.8.31	142602198609064018	
9	项目副经理	冯亚龙	2017.10.1至2021.8.31	62050219881109383X	
10	项目副经理	卢祖红	2017.10.1至2021.8.31	413025198409072417	
11	项目副总工	刘建	2017.10.1至2021.8.31	420204198010156510	
12	项目副总工	程晨	2017.10.1至2021.8.31	420625198207270011	
13	项目副总工	杨如科	2018.1.1至2021.8.31	452428198510102219	
14	项目副总工	胡世伟	2017.10.1至2021.8.31	420625197105032018	
15	项目副总工	雷志春	2017.10.1至2021.8.31	42210119850318551X	
16	项目副总工	刘伟良	2017.10.1至2021.8.31	440114198005200012	
17	项目副总工	侯雪青	2017.10.1至2021.8.31	632122198010020013	
18	项目副总工	陈金良	2017.10.1至2021.8.31	632123198112213154	
19	项目副总工	禹福坤	2017.10.1至2021.8.31	51052419880209549X	
20	工程部门负责人	杨峰	2017.10.1至2021.8.31	42900419920911423X	
21	质检部门负责人	曾美林	2017.10.1至2021.8.31	430481198410246414	
22	安全部门负责人	蒋朝辉	2017.10.1至2021.8.31	430522199111254932	

社保



202410177434022094

广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	程晨		证件号码	420625198207270011		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202407	-	202409	中山市:中铁大桥局集团有限公司第九工程分公司	3	3	3
截止		2024-10-17 16:59		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费3个月,缓缴0个月	实际缴费3个月,缓缴0个月	实际缴费3个月,缓缴0个月

网办业务专用章

备注：

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2024-10-17 16:59

现场负责人资料

现场负责人工程施工管理经验

姓名	陈小平	学历	本科
职称	高级工程师	任职单位名称	中铁大桥局集团有限公司
从业年限	29 年	社保月份	2024 年 7-9 月
从业经验			
序号	任职时间	项目名称	岗位
1	2014. 5. 20 至 2017. 9. 30	厦门海沧隧道本岛端接线工程（第一阶段）	项目经理
2	2017-10-01 至 2020-07-31	广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山 段施工 S4 标	项目副经理

姓名 陈小平
 性别 男 民族 汉
 出生 1972 年 3 月 20 日
 住址 江西省九江市浔阳区白水湖路20号9栋单元302室
 公民身份号码 422421197203203031



中华人民共和国
 居民身份证



签发机关 九江市公安局浔阳分局
 有效期限 2008.10.30-2028.10.30

成人高等教育

毕业证书



学生 陈小平 性别 男 ，一九七二年三月二十日生，于二〇〇三年九月至二〇〇六年七月在本校 建筑工程专业 函授 学习，修完 本科 教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：  校（院）长： 

批准文号： (86)教高3字004号
 证书编号： 105005200605700205

二〇〇六年 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>



普通高等学校 毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制

NO: 0610766

学生 陈小平 性别 男 现年 23 岁
于一九九二年九月至一九九五年六月在
本校 公路与城市道路工程 专业
三 年制专科学习, 修完教学计划规定的
全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名 湖北工学院

校(院)长

李 杰
印

一九九五年 六月 二十

证书编号: 279500828





中国铁路工程总公司
China Railway Engineering Corporation



姓名 Name 陈小平
性别 Sex 男
出生年月 Date of Birth 1972年3月
技术资格 Technical Qualification 高级工程师
工作单位 Place of work 中铁大桥局

系列 Series 工程
专业 Profession 桥梁工程
评审委员会 Evaluation Committee 中铁股份公司高评委
评审通过时间 Date of Approval 2009年10月

证书编号 Certificate No. 3421050085

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

聘任登记
Records for Appointment

日期 Date	备注 Remarks
自 年 至 年 From to	

中标通知书

广州公资交(建设)字[2017]第[05824]号

中铁大桥局集团有限公司:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工S4标的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,中标价为人民币壹拾壹亿柒仟壹佰伍拾贰万叁仟陆佰陆拾肆元(¥117152.3664万元)。

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2017年6月30日

山海谢

招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2017年7月4日

玲孙印茜

广州公共资源交易中心

见证(盖章)

2017年7月4日

公共资源交易中心
(2)
交易确认章



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

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866095
ADD: 广州市天河区天寿路333号 510630
WWW.GZGGZY.CN



正本

广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段
佛山段施工S4标

施工合同书

发包人：_____ 佛山市广佛肇高速公路有限公司 _____

承包人：_____ 中铁大桥局集团有限公司 _____

二〇一七年七月

A. 合同协议书

佛山市广佛肇高速公路有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工 S4 标，已接受中铁大桥局集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程内容：S4 标段起于西乐公路西侧洞溪附近，起点桩号 K35+112.5，本合同段终点桩号 K42+436.896（=肇庆段 GFZKS-03 合同段 K47+229.677），路线全长 7.324km。采用设计速度 100km/h 的高速公路技术标准。主线桥梁全长 7324.396m/4 座，其中特大桥 7324.396m/4 座（含互通式立交 1 座），天桥 1 座；其中跨北江特大桥上部采用左幅 23×25+3×30+(40+70+40)+(55+2×50)+(115+215+115)+35.25+3×40+39.9+3×39.75+35.6+(65+115+65)m 预应力混凝土简支小箱梁、连续 T 梁、连续梁、连续刚构，右幅 23×25+3×30+(40+70+40)+3×50+(115+215+115)+40.25+3×40+39.9+3×39.75+35.6+(65+115+65)m 预应力混凝土简支小箱梁、连续 T 梁、连续梁、连续刚构，桥梁全长为 2010m，桥梁起点桩号为 K40+426.896，终点桩号为 K42+436.896。工程内容包括主线及匝道的路基、桥涵、绿化等工程施工。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

(1) 本协议书及附件(含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料，发包人与承包人签订的《廉政合同》、《安全生产合同》、《建设工程农民工工资支付保证书》、《工程资金监管协议》)；

(2) 中标通知书；

(3) 投标函及投标函附录；

(4) 项目专用合同条款；

(5) 公路工程专用合同条款；

(6) 通用合同条款；

(7) 技术规范；

(8) 图纸；

(9) 已调整的工程量清单；

(10) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币

(大写) 壹拾壹亿柒仟壹佰伍拾贰万叁仟陆佰陆拾肆元 (¥1,171,523,664.00)。

5. 承包人项目经理: 于宏伟, 项目总工: 孙纬。

6. 工程质量: 标段工程交工验收的质量评定: 合格, 且工程交工验收工程质量评分值大于 90 分; 竣工验收的质量评定: 优良。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工, 工期为 1066 日历天。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后, 由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本八份, 合同双方各执正本一份, 发包人副本六份, 承包人副本二份, 当正本与副本的内容不一致时, 以正本为准。

12. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人: 佛山市广佛肇高速公路有限公司

法定代表人:

签 字:

谢心田

承包人: 中铁大桥局集团有限公司

法定代表人或其授权的代理人

签 字:

刘自明

地 址: 佛山市禅城区魁奇二路 18 号一座

地 址: 武汉市汉阳区汉阳大道 38 号

电 话: 0757-83961609

电 话: 13380888274

日 期: 2017 年 8 月 25 日

日 期: 2017 年 8 月 24 日

交工验收证书

公路工程（广佛肇高速公路 S4 合同段）交工验收证书

交工验收时间：2021 年 08 月 31 日

合同段交工验收证书第（2021-10）号

工程名称：广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段		合同段名称及编号：广佛肇高速公路佛山段路基桥涵工程 S04 标		
项目法人：佛山市广佛肇高速公路有限公司		设计单位：中交公路规划设计院有限公司		
施工单位：中铁大桥局集团有限公司		监理单位：重庆中宇工程咨询监理有限责任公司		
<p>本次交工段主要工程量：</p> <p>三水服务区 A 匝道、三水服务区 B 匝道，三水服务区人行天桥，声屏障工程，云东海互通涵洞、路基边坡和排水。</p> <p>本交验段的主要工程数量如下：桩基 103 根，承台（系梁）46 个，墩柱 83 根，盖梁 64 个，预制梁 186 片，现浇梁 1 联，整体化层 38 跨，防撞护栏 38 跨，伸缩缝 18 道，声屏障 250m。</p>				
本合同段价款	原合同	117152.3664 万元	实际	以结算金额为准
本合同段工期	原合同	1066 天	实际	以批准工期为准
<p>对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定：</p> <p>一、合同执行情况</p> <p>承包人按照合同要求设置项目管理机构，派驻数量充足的技术、管理和施工人员，积极配合业主完成征地拆迁工作，投入满足施工需求的机械设备，使用符合要求的施工材料，按照业主施工计划组织施工，施工图和技术规范完成施工内容并验收合格，按要求验工计价并提供相关资料，遵循法律法规和业主要求使用项目资金，积极开展“品质工程”“平安工地”等活动，在受征拆的影响进度滞后时加大人员和机械设备的投入，按照业主工期要求完成施工任务，期间未发生质量安全事故。</p> <p>二、工程质量评价</p> <p>桥梁工程外观质量良好，路基稳定、顺直，软土路基处理得当，质量保证资料齐全，按照《公路工程质量检验评定标准》及相关规定的要求对工程质量评定合格，满足交工验收条件。</p> <p>三、质量缺陷及遗留问题处理意见</p> <p>结合不合格台账及交工检测报告中提出的意见和遗留问题，及时整改完善。所有遗留、缺陷工程要求尽快完成并经验收合格。</p> <p>四、其它决定事项</p> <p>承包人需尽快完善工程变更及竣工资料，并按有关规定整理归档，按合同认真履行缺陷责任期、保修期内的一切责任。</p>				

交工意见:

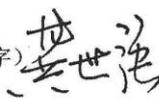


施工单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2011年8月31日

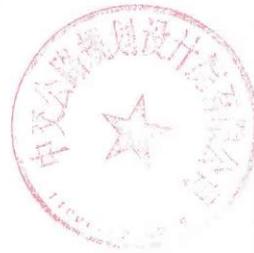
交工意见:



合同段监理单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2011年8月31日

交工意见:



设计单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2011年8月31日

交工意见:



项目法人代表或授权人(签字)  单位盖章

2011年8月31日

(注:表中内容较多时,可用附件。)

业绩证明

业绩证明

广佛肇高速公路广州石井至肇庆大旺段佛山段施工 S4 标, 由中铁大桥局集团有限公司独立承建, 标段工程概况为:

本标段起点桩号 K35+112.5, 终点桩号 K42+436.896, 路线全长 7.324km。主线桥梁全长 7324.396m (三水服务区主线桥、兴云路高架桥、云东海互通主线桥、北江大桥) 均为特大桥, 互通式立交 1 座, 服务区 1 处, 匝道桥梁全长 2134.4m/10 座, 人行天桥 1 座; 涵洞 4 道; 收费站场坪一处, 服务区场坪一处; 路基挖方数量 12 万 m³, 路基填方数量为 68 万 m³; 另外, 本标段还包含附属、排水、绿化、声屏障等工程。

1、主线特大桥 4 座

(1) 三水服务区主线桥全长 1665m, 全桥左右幅各十八联: $(4 \times 25\text{m}) \times 2 + (3 \times 25\text{m}) \times 2 + (4 \times 25\text{m}) \times 6 + (25\text{m} + 2 \times 20\text{m} + 35\text{m}) + (2 \times 20\text{m} + 2 \times 25\text{m}) + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + (3 \times 25\text{m}) \times 3$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁, 桥面连续; 下部构造采用预应力盖梁 π 型墩、门架墩, 基础采用桩基础。

(2) 兴云路高架桥全长 2400m, 全桥左右幅各二十四联: $(4 \times 25\text{m}) \times 24$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁, 桥面连续; 下部构造采用预应力盖梁 π 型墩, 基础采用承台+桩基础。

(3) 云东海互通主线桥全长 1249.3m, 全桥左右幅各十四联: 左幅 $4 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + 2 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 3 \times 25\text{m} + (2 \times 25\text{m} + 34.396\text{m} + 25\text{m}) + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2$; 右幅 $4 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + 2 \times 25\text{m} + 3 \times 25\text{m} + (4 \times 25\text{m}) \times 2 + 2 \times 25\text{m}$ 预应力砼现浇连续梁+ $(3 \times 25\text{m} + 34.396\text{m}) + (4 \times 25\text{m}) \times 5$; 上部结构采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁、预应力砼现浇连续梁; 下部构造采用柱式墩和预应力盖梁门式墩, 基础采用桩基础。

(4) 北江大桥全长 2010m, 全桥左右幅各十三联:

左幅 $(4 \times 25\text{m}) \times 5 + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + (40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(55+2 \times 50)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构+ $(35.25+3 \times 40)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(39.9+3 \times 39.75+35.6)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁;

右幅 $(4 \times 25\text{m}) \times 5 + 3 \times 25\text{m} + 3 \times 30\text{m} + (40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $3 \times 50\text{m}$ 预应力砼连续梁+ $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构+ $(40.25+3 \times 40)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(39.9+3 \times 39.75+35.6)\text{m}$ 预应力连续 T 梁+ $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁。

上部结构第 1~7 联采用预应力砼 (后张) 简支小箱梁、第 8 联采用 $(40+70+40)\text{m}$ 预应力砼连续梁跨越北江佛山侧大堤、第 9 联采用 $50(55)\text{m}+50\text{m}+50\text{m}$ 预应力砼现浇连续梁连接主桥、第 10 联主桥采用 $(115+215+115)\text{m}$ 预应力砼连续刚构跨越北江、第 11~12 联采用预应力连续 T 梁、第 13 联采用 $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁跨越北江肇庆侧大堤连接广佛肇高速公路肇庆段。 $(40+70+40)\text{m}$ 、 $(115+215+115)\text{m}$ 、 $(65+115+65)\text{m}$ 预应力砼连续梁采用挂篮悬臂浇筑法施工。 $50(55)\text{m}+50\text{m}+50\text{m}$ 预应力砼连续梁采用支架现浇

法施工。

下部构造采用柱式墩、花瓶墩、双肢薄壁墩，基础采用桩基础，其中主桥连续刚构主墩基础钻孔桩共 28 根，桩径 2.8m，最大桩长 83m，最大钻孔孔深约 101m。主墩单个承台采用钢板桩围堰法施工，基坑平面尺寸 34.02×30.6m，深约 15m。

2、云东海互通立交：

云东海互通立交，含匝道桥 6 座，桥梁全长 1148.4m（A 匝道桥 235.5m，B 匝道桥 118.197m，C 匝道 1 号桥 200m，C 匝道 2 号桥 70.074m，D 匝道桥 296.8m，E 匝道桥 227.8m）；上部结构采用预应力砼（后张）简支小箱梁、连续箱梁；下部构造采用柱式墩，基础采用桩基础。

3、三水服务区：

三水服务区，含匝道桥梁 4 座，人行天桥 1 座，桥梁全长 1071.7m（A 匝道 1 号桥 227.8m，A 匝道 2 号桥 383.6m，B 匝道 1 号桥 127.8m，B 匝道 2 号桥 246.8m，人行天桥 85.7m）；上部结构采用预应力砼（后张）简支小箱梁、桥面连续，基础采用桩基础。

4、路基工程

路基工程，全线路基全长 2184m，挖方数量 12 万 m³，填方数量为 68 万 m³。软基处理方式包含抛石挤淤、沉降土方、超载预压、土工格栅、水泥搅拌桩等，其中抛石挤淤约 9 万 m³、沉降土方约 4 万 m³、超载预压约 10 万 m³、土工格栅约 16 万 m²、水泥搅拌桩约 31 万 m。

5、绿化及环境保护设施

绿化及环保工程，包含绿化种植 3.2 万 m²，声屏障 500m²，合计 489.3 万元。

6、预制梁场：

本标段建设预制梁场 1 座，梁场位于云东海互通内；本标段共有预制梁 2895 片，其中预制箱梁 2769 片，梁长 20~35m，预制 T 梁 126 片，梁长 35.25~40.25m。

特此证明。

后附《项目经理部管理人员任职名单》



佛山市广佛肇高速公路有限公司

2022年4月21日

联系人：景铭明

联系电话：13702444414

项目经理部管理人员任职名单

序号	职位	姓名	任职时间	身份证号	备注
1	项目经理	尚庆果	2018.5.14至2021.8.31	320721198111165416	
2	项目总工	杨先玉	2018.5.14至2021.8.31	510722198011095774	
3	项目副经理	王青云	2017.10.1至2021.8.31	420111197602024013	
4	项目副经理	高月伟	2017.10.1至2021.8.31	220281198206180091	
5	项目副经理	薛理家	2017.10.1至2021.8.31	350128198403062432	
6	项目副经理	陈小平	2017.10.1至2020.7.31	422421197203203031	
7	项目副经理	周浔	2017.10.1至2021.8.31	420105197806012033	
8	项目副经理	朱军	2017.10.1至2021.8.31	142602198609064018	
9	项目副经理	冯亚龙	2017.10.1至2021.8.31	62050219881109383X	
10	项目副经理	卢祖红	2017.10.1至2021.8.31	413025198409072417	
11	项目副总工	刘建	2017.10.1至2021.8.31	420204198010156510	
12	项目副总工	程晨	2017.10.1至2021.8.31	420625198207270011	
13	项目副总工	杨如科	2018.1.1至2021.8.31	452428198510102219	
14	项目副总工	胡世伟	2017.10.1至2021.8.31	420625197105032018	
15	项目副总工	雷志春	2017.10.1至2021.8.31	42210119850318551X	
16	项目副总工	刘伟良	2017.10.1至2021.8.31	440114198005200012	
17	项目副总工	侯雪青	2017.10.1至2021.8.31	632122198010020013	
18	项目副总工	陈金良	2017.10.1至2021.8.31	632123198112213154	
19	项目副总工	禹福坤	2017.10.1至2021.8.31	51052419880209549X	
20	工程部门负责人	杨峰	2017.10.1至2021.8.31	42900419920911423X	
21	质检部门负责人	曾美林	2017.10.1至2021.8.31	430481198410246414	
22	安全部门负责人	蒋朝辉	2017.10.1至2021.8.31	430522199111254932	

社保



202410177382519255

广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	陈小平		证件号码	422421197203203031		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202407	-	202409	广州市:中铁大桥局集团有限公司广州分公司	3	3	3
截止		2024-10-17 16:57		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费3个月,缓缴0个月	实际缴费3个月,缓缴0个月	实际缴费3个月,缓缴0个月



备注：

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2024-10-17 16:57

5、投标人控股及管理关系情况

投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳市光明科学城发展建设有限公司

我方参加深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光项目一期工程东、西区土石方及边坡工程（I 标段）的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，现就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	中铁大桥局集团有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓 名	张敏
	身份证号	511125196511014019
控股股东/投资人名称及出资比例	投资人名称：中国中铁股份有限公司 出资比例：100%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	无	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	<p>全资子公司：中铁大桥局集团第一工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团第二工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团第四工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团第五工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团第六工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团第七工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团第八工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局第九工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局武汉桥梁特种技术有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团（广州）工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局（东莞）工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团南昌智能建造有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局武汉商业运营管理有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局上海工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团物资有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团武汉置业发展有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局科学研究院有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团芜湖久安建设工程有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局武汉桥梁传媒有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团西藏工程有</p>

		<p>限公司，持股比例 100%；武汉市亚桥国际贸易有限公司，持股比例 100%；武汉桥梁建筑工程监理有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局集团深圳实业公司，持股比例 100%；中铁桥研科技有限公司，持股比例 100%；中铁大桥局吉林工程有限公司，持股比例 100%。</p> <p>其他控股公司：中铁大桥局集团武汉地产有限公司，持股比例 66.67%；武汉墨北路桥有限公司，持股比例 50%；武汉鹦鹉洲大桥有限公司，持股比例 50%；中铁汉中恒信投资发展有限公司，持股比例 50%；</p>
备注	/	

注：1) 控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足 50%，但享有公司股东会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2) 管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3) 本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4) 如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5) 如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6) 本表编入资信标书中。



投标人： 中铁大桥局集团有限公司 （加盖公章）

法定代表人或其委托代理人： 张敏 （签字或盖私章）



2024 年 10 月 29 日

中铁大桥局集团有限公司投资人关系相关证明材料

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团有限公司

存续 (在营、开业、在册) 企业信用同盟成员

集团名称: 中铁大桥局集团 集团简称:
统一社会信用代码: 91420100177685789E
注册号:
法定代表人: 张敏
登记机关: 武汉市市场监督管理局
成立日期: 2001年04月20日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91420100177685789E 企业名称: 中铁大桥局集团有限公司
注册号: 法定代表人: 张敏
类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资) 成立日期: 2001年04月20日
注册资本: 427845.260000万人民币 核准日期: 2023年01月18日
登记机关: 武汉市市场监督管理局 登记状态: 存续(在营、开业、在册)
住所: 汉阳区汉阳大道38号
经营范围: 铁路、公路、市政公用工程施工总承包特级; 工程设计铁道行业甲(II)级、公路行业甲级、市政行业甲级; 工程测绘; 可承接建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务; 建筑、电力、冶金、机电工程施工总承包; 桥梁、隧道、公路路基、公路路面、铁路铺轨架梁、港口与海岸、特种工程、环保工程、海洋石油、输变电、钢结构、地基基础、起重设备安装、电子与智能化、消防设施、防水防腐保温、建筑装饰装修、建筑机电安装、建筑幕墙、古建筑、城市及道路照明、园林绿化工程施工和项目管理; 桥梁工程勘测、设计、科研、施工、监理、咨询、检测评估、故障诊断、维修加固和改造、桥梁养护; 机械设备租赁及安装、工程机械修理、机电设备及配件批发零售; 建筑工程机械、钻探机械、水泥混凝土制品、预制构件、大型钢结构建造及安装; 船舶建造、修理、运输、租赁; 承包境外各类工程施工及所需的设备、材料出口和对外派遣实施上述工程所需劳务人员; 货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外); 住宿、餐饮、会务服务及特种设备安装、改造、维修(仅限持证分支机构经营)。(涉及许可经营项目,应取得相关部门许可后方可经营)
提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzjc/art/2023/art_9c671139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自: 2001年04月20日 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中国中铁股份有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	91110000710935003U	查看

共查询到1条记录共1页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)
中国中铁股份有限公司	427845.26	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	427845.26	2020年11月2日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

中铁大桥局集团有限公司与其全资或控股子公司关系的相关证明材料

(1) 中铁大桥局集团第一工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团第一工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91410100170070060X

注册号:

法定代表人: 钱兵

登记机关: 郑州市金水区市场监督管理局

成立日期: 2001年06月29日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91410100170070060X

注册号:

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

注册资本: 25606.348284万人民币

登记机关: 郑州市金水区市场监督管理局

住所: 郑州市金水区丰乐路67号

企业名称: 中铁大桥局集团第一工程有限公司

法定代表人: 钱兵

成立日期: 2001年06月29日

核准日期: 2021年02月18日

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

经营范围: 桥梁工程、公路工程总承包壹级、公路路基工程专业承包壹级、地基与基础工程、钢结构工程、混凝土预制构件、预应力工程、工程测量、工程材料与工程结构检测 (凭资质证经营); 建筑物销售及建筑设备、材料租赁、中介服务; 运输中介服务、钢结构、机械加工、机械设备维修 (专营除外); 房屋租赁、机械租赁、仓储、装卸; 住宿。 (住宿仅 供分公司经营) (以上经营范围中, 法律法规规定应经审批方可经营的项目, 凭有效许可证或资质证核定的范围经营, 未获批准的不得经营。)

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

营业期限信息

营业期限自: 2001年06月29日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	25606.348284
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	25606.348284	2027年11月9日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(2) 中铁大桥局集团第二工程有限公司，持股比例 100%；



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

[企业信用信息](#) | [经营异常名录](#) | [严重违法失信名单](#)

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号 



中铁大桥局集团第二工程有限公司

存续 (在营、开业、在册) 特种设备获证企业

统一社会信用代码: 9132010013488020X7

注册号:

法定代表人: 陈攀

登记机关: 南京市市场监督管理局

成立日期: 1990年10月18日

发送报告

信息分享

信息打印

[基础信息](#) | [行政许可信息](#) | [行政处罚信息](#) | [列入经营异常名录信息](#) | [列入严重违法失信名单 \(黑名单\) 信息](#) | [公告信息](#)

营业执照信息

统一社会信用代码: 9132010013488020X7

企业名称: 中铁大桥局集团第二工程有限公司

注册号:

法定代表人: 陈攀

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期: 1990年10月18日

注册资本: 40111.228374万人民币

核准日期: 2023年10月17日

登记机关: 南京市市场监督管理局

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

住所: 南京市鼓楼区燕江路66号

经营范围: 桥梁工程施工; 钢结构工程的制作与安装; 混凝土预制件生产; 地基与基础工程施工; 工程试验检测; 工程测量; 机械设备租赁、维修; 混凝土生产、运输、泵送; 混凝土设备安装、租赁; 房屋建筑工程施工总承包; 建筑材料租赁、销售、运输; 房屋、场地租赁; 道路货物运输。(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) 许可项目: 特种设备安装改造修理; 建设工程设计; 建设工程施工; 输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验 (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) 具体经营项目以审批结果为准) 一般项目: 工程管理服务 (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)

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

营业期限信息

营业期限自: 1990年10月18日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

[首页](#) | [' 上一页](#) | [1](#) | [下一页](#) | [末页](#)

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	40111.228374
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	40111.228374	2022年12月30日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(3) 中铁大桥局集团第四工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团第四工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91320100134875312N

注册号:

法定代表人: 王立忠

登记机关: 南京市市场监督管理局

成立日期: 1990年08月09日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91320100134875312N

注册号:

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

注册资本: 35010.584687万人民币

登记机关: 南京市市场监督管理局

住所: 南京市浦口区迎江路40号

企业名称: 中铁大桥局集团第四工程有限公司

法定代表人: 王立忠

成立日期: 1990年08月09日

核准日期: 2022年06月27日

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

经营范围: 铁路工程施工 (一级); 公路工程施工 (一级); 航务工程施工 (一级); 机械施工 (二级); 水泥预制构件制造; 金属结构及其构件制造; 装卸搬运货物及仓储; 联运服务; 码头装卸服务; 电气设备安装; 液化气销售 (限取得许可证的分支机构经营); 路桥技术咨询; 木业制作、销售; 可承担8层以下, 18米跨度以下的房屋建筑物, 高度30米以下的构筑物的建筑施工; 市政桥梁工程施工; 模板、钢管桩、模具加工、制作; 混凝土生产、加工、销售; 普通机械、施工设备租赁及提供劳务服务; 建筑设备安装; 铁路专用器材、金属制品、建筑材料 (不含油漆)、电器机械及器材、汽车配件、普通机械及配件、水暖器材、橡胶制品、劳保用品 (不含特种劳保用品)、纺织品、五金交电、塑料制品销售; 汽车货运; 汽车修理 (一级); 普通机械及配件加工、维修; 起重机械安装、改造、维修; 工程测量、土地测量、房产测量; 对外经济合作业务; 检验检测; 道路货物运输。 (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)

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

营业期限信息

营业期限自: 2001年06月15日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	420100000021796	查看

共查询到1条记录共1页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	35010.584687
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	35010.584687	2017年8月25日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

283

(4) 中铁大桥局集团第五工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团第五工程有限公司

存续 (在营、开业、在册) 特种设备获证企业

统一社会信用代码: 9136040015930345XM

注册号: 9136040015930345XM

法定代表人: 侍刚

登记机关: 九江市市场监督管理局

成立日期: 2001年06月16日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 9136040015930345XM
- 注册号: 9136040015930345XM
- 类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
- 注册资本: 40291.400000万人民币
- 登记机关: 九江市市场监督管理局
- 住所: 江西省九江市浔阳区白水湖路20号
- 经营范围: 桥梁工程建筑、铁路、公路及市政、地基与基础工程施工, 工程测量, 工程机械修理及其配件, 机械、设备租赁, 桥梁工程勘察设计, 码头港口工程建筑, 金属结构制造安装, 装潢及装饰材料, 土石方工程, 水电安装、通讯设备安装及维修、起重安装及货物装卸, 橡胶制品, 汽车配件及维修, 建筑材料、钢材、五金交电批发零售, 汽车货运; 进口贸易; 承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目, 对外派遣实施其境外工程所需的劳务人员 (凭中华人民共和国对外承包工程资格证书有效期经营); 建设工程质量检测 (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)**

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2001年06月16日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	420100000021796	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	40291.4	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	40291.4	2017年9月18日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(5) 中铁大桥局集团第六工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团第六工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91420000730857364X

注册号:

法定代表人: 王磊

登记机关: 湖北省市场监督管理局

成立日期: 2001年08月13日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91420000730857364X

注册号:

类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

注册资本: 39079.000000万人民币

登记机关: 湖北省市场监督管理局

住所: 武汉市蔡甸区铁铺村新农工业园区

企业名称: 中铁大桥局集团第六工程有限公司

法定代表人: 王磊

成立日期: 2001年08月13日

核准日期: 2024年03月08日

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

经营范围: 许可项目: 建设工程施工; 输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验; 地质灾害治理工程施工; 文物保护工程施工; 房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包; 民用核安全设备安装; 燃气燃烧器具安装、维修; 电气安装服务; 住宅室内装饰装修; 施工专业作业; 建筑劳务分包; 建筑物拆除作业 (爆破作业除外); 预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产; 建设工程质量检测 (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) 一般项目: 承接总公司工程建设业务; 对外承包工程; 园林绿化工程施工; 体育场设施工程施工; 普通机械设备安装服务; 土石方工程施工; 金属门窗工程施工; 砼结构构件制造; 建筑工程机械与设备租赁; 专用设备修理; 渔港渔船泊位建设; 金属结构制造; 金属结构销售; 建筑材料销售; 国内货物运输代理; 装卸搬运; 国内集装箱货物运输代理; 陆路国际货物运输代理; 海上国际货物运输代理; 航空国际货物运输代理; 报关业务; 货物进出口; 技术进出口; 国际货物运输代理 (除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)

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

营业期限信息

营业期限自: 2001年08月13日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	39079	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
--------	-----------	--------

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(6) 中铁大桥局第七工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局第七工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91420100572001367K

注册号:

法定代表人: 孟钢

登记机关: 武汉经济技术开发区市场监督管理局

成立日期: 2011年03月17日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91420100572001367K

企业名称: 中铁大桥局第七工程有限公司

注册号:

法定代表人: 孟钢

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期: 2011年03月17日

注册资本: 36029.787800万人民币

核准日期: 2023年07月11日

登记机关: 武汉经济技术开发区市场监督管理局

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

住所: 武汉经济技术开发区总港区桥梁产业园

经营范围: 建筑工程、市政公用工程、公路工程、铁路工程、水利水电工程、港口与航道工程、电力工程、矿山工程、石油化工工程、冶金工程、通信工程、机电工程、桥梁工程、钢结构工程、隧道工程、地基基础工程、建筑机电安装工程、起重设备安装工程、电子智能化工程、消防设施工程、建筑装饰装修工程、建筑幕墙工程、古建筑工程、城市及道路照明工程、防水防腐保温工程、公路路基工程、公路路面工程、公路交通工程、铁路铺轨架梁工程、铁路电气化工程、铁路电务工程、港口与海岸工程、航道工程、通航建筑物工程、港航设备安装及水上交管工程、海洋石油工程、核工程、机场跑道工程、机场空管及机场弱电工程、机场目视助航工程、输变电工程、环保工程、河湖整治工程、水利水电机电安装工程、水工金属结构制作与安装、特种工程专业承包施工; 建筑工程、市政工程、桥梁工程和基础设施工程设计; 桥梁工程维修、加固及检测; 公路工程养护与维修; 城市基础设施工程养护与维修; 机械设备租赁; 房屋租赁; 工程材料销售与租赁; 工程测量; 工程设计、科研与咨询; 工程材料与工程结构检测及试验; 商品混凝土及混凝土预制构件生产与销售。(涉及许可经营项目, 应取得相关部门许可后方可经营)

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

营业期限信息

营业期限自: 2011年03月17日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	36029.7878	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	36029.7878	2020年12月21日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(7) 中铁大桥局集团第八工程有限公司，持股比例 100%；



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

[企业信用信息](#) | [经营异常名录](#) | [严重违法失信名单](#)

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号



中铁大桥局集团第八工程有限公司

存续(在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91500109573405793Y

注册号:

法定代表人: 李芳军

登记机关: 重庆市江北区市场监督管理局

成立日期: 2011年04月19日

发送报告

信息分享

信息打印

[基础信息](#) | [行政许可信息](#) | [行政处罚信息](#) | [列入经营异常名录信息](#) | [列入严重违法失信名单\(黑名单\)信息](#) | [公告信息](#)

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91500109573405793Y
- 企业名称: 中铁大桥局集团第八工程有限公司
- 注册号:
- 法定代表人: 李芳军
- 类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
- 成立日期: 2011年04月19日
- 注册资本: 12256.775991万
- 核准日期: 2021年01月08日
- 登记机关: 重庆市江北区市场监督管理局
- 登记状态: 存续(在营、开业、在册)
- 住所: 重庆市江北区港城东路6号1幢1-1、2-1、3-1、4-1、6-1号
- 经营范围: 一般项目: 从事建筑相关业务(凭相关资质证书承接业务); 桥梁技术开发(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)

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2011年04月19日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	420100000021796	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额(万元)	12256.775991
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	12215.799234	2017年8月30日
其他	40.976757	2017年8月30日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(8) 中铁大桥局第九工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局第九工程有限公司

在营 (开业) 企业

统一社会信用代码: 91442000684478012N

注册号:

法定代表人: 郑大超

登记机关: 中山市市场监督管理局

成立日期: 2009年03月02日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91442000684478012N

企业名称: 中铁大桥局第九工程有限公司

注册号:

法定代表人: 郑大超

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期: 2009年03月02日

注册资本: 11676.737266万

核准日期: 2024年02月05日

登记机关: 中山市市场监督管理局

登记状态: 在营 (开业) 企业

住所: 中山市翠亨新区和裕路9号

经营范围: 承接桥梁工程、铁路工程、公路工程、市政工程、城市轨道交通工程、港口码头工程、水利工程; 制梁业务和生产、销售商品混凝土及混凝土制品; 大型钢结构制造安装、设备安装、机械设备租赁; 货物进出口、技术进出口 (法律行政法规禁止的除外; 法律行政法规限制的项目需取得许可后方可经营)。(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)

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

营业期限信息

营业期限自: 2009年03月02日

营业期限至: 2059年02月27日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	营业执照	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	11676.737266
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	11676.737266	2023年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

288

(9) 中铁大桥局武汉桥梁特种技术有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局武汉桥梁特种技术有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914201005683790178

注册号:

法定代表人: 王波

登记机关: 武汉东湖新技术开发区市场监督管理局

成立日期: 2011年02月28日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 914201005683790178
- 注册号:
- 类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
- 注册资本: 12084.143340万人民币
- 登记机关: 武汉东湖新技术开发区市场监督管理局
- 住所: 武汉市东湖新技术开发区高新六路97号
- 经营范围: 桥梁工程维修加固、改造; 公路、桥梁养护; 桥梁数字化综合管养; 斜拉索工程; 桥梁顶推工程技术; 桥梁新技术及产品研发; 海上桥梁耐久性技术研发。(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)
- 企业名称: 中铁大桥局武汉桥梁特种技术有限公司
- 法定代表人: 王波
- 成立日期: 2011年02月28日
- 核准日期: 2024年03月28日
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2011年02月28日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	12084.14334
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	12084.14334	2023年12月5日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

289

(10) 中铁大桥局集团（广州）工程有限公司，持股比例 100%；



中铁大桥局集团（广州）工程有限公司

在营（开业）企业

统一社会信用代码：91440118MADBDW2Q4N

注册号：

法定代表人：郑大超

登记机关：广州市增城区市场监督管理局

成立日期：2024年01月25日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码：91440118MADBDW2Q4N

注册号：

类型：有限责任公司(法人独资)

注册资本：5000.000000万人民币

登记机关：广州市增城区市场监督管理局

住所：广州市增城区永宁街金融大道8号1栋1006单元

经营范围：建设工程施工；

企业名称：中铁大桥局集团（广州）工程有限公司

法定代表人：郑大超

成立日期：2024年01月25日

核准日期：2024年01月25日

登记状态：在营（开业）企业

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

营业期限信息

营业期限自：2024年01月25日

营业期限至：

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	法人股东	营业执照	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页

上一页

1

下一页

末页

股东及出资详细信息



股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	5000
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	5000	2024年1月19日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(11) 中铁大桥局（东莞）工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局（东莞）工程有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码：91441900MADRMFWE4N

注册号：

法定代表人：代强波

登记机关：东莞市市场监督管理局

成立日期：2024年07月12日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码：91441900MADRMFWE4N

企业名称：中铁大桥局（东莞）工程有限公司

注册号：

法定代表人：代强波

类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立日期：2024年07月12日

注册资本：2000.000000万

核准日期：2024年07月12日

登记机关：东莞市市场监督管理局

登记状态：存续（在营、开业、在册）

住所：广东省东莞市厚街镇康乐南路3号512室

经营范围：许可项目：建设工程施工。（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）一般项目：工程管理服务；市政设施管理。（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）

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

营业期限信息

营业期限自：2024年07月12日

营业期限至：

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	营业执照	91420100177685789E	查看

共查询到1条记录共1页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额(万元)	实缴额(万元)
中铁大桥局集团有限公司	2000	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	2000	2029年6月30日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(12) 中铁大桥局集团南昌智能建造有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团南昌智能建造有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91360125MACXBML6H

注册号:

法定代表人: 待刚

登记机关: 南昌市红谷滩区市场监督管理局

成立日期: 2023年09月26日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91360125MACXBML6H
- 企业名称: 中铁大桥局集团南昌智能建造有限公司
- 注册号:
- 法定代表人: 待刚
- 类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
- 成立日期: 2023年09月26日
- 注册资本: 5000.000000万人民币
- 核准日期: 2023年09月26日
- 登记机关: 南昌市红谷滩区市场监督管理局
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
- 住所: 江西省南昌市红谷滩区锦江路99号商联中心B2栋34楼3402室
- 经营范围: 许可项目: 建设工程施工 (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, 具体经营项目和许可期限以相关部门批准文件或许可证件为准)

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2023年09月26日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	5000
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	5000	2023年9月3日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

292

(13) 中铁大桥局武汉商业运营管理有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局武汉商业运营管理有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 9142010005573698XY
注册号:
法定代表人: 丁仁志
登记机关: 武汉市市场监督管理局
成立日期: 2012年11月22日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 9142010005573698XY
- 企业名称: 中铁大桥局武汉商业运营管理有限公司
- 注册号:
- 法定代表人: 丁仁志
- 类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
- 成立日期: 2012年11月22日
- 注册资本: 500.000000万人民币
- 核准日期: 2023年07月25日
- 登记机关: 武汉市市场监督管理局
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
- 住所: 武昌区中南路街宝通寺路20号百瑞景中央生活区五期 (西区) 4栋4层5-6室
- 经营范围: 商业经营管理; 不动产租赁; 房地产信息咨询; 房地产经纪; 不动产销售及代理服务; 营销策划推广; 物业管理; 对学前教育的投资; 文化艺术咨询服务; 运动健身服务; 体育场馆管理。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2012年11月22日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	其他	420100000021796	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	500	500

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额 (万元)	认缴出资日期
其他	500	2012年11月13日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期
货币	500	2012年11月13日

(14) 中铁大桥局上海工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局上海工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 913101205887177227
注册号: 310120001967825
法定代表人: 周开富
登记机关: 奉贤区市场监督管理局
成立日期: 2012年01月13日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 913101205887177227
企业名称: 中铁大桥局上海工程有限公司
注册号: 310120001967825
法定代表人: 周开富
类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
成立日期: 2012年01月13日
注册资本: 14939.964300万人民币
核准日期: 2022年06月28日
登记机关: 奉贤区市场监督管理局
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
住所: 上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢

经营范围: 许可项目: 建设工程施工; 施工专业作业; 建筑劳务分包; 预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产。(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) 一般项目: 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理; 普通机械设备安装服务; 砼结构构件制造【分支机构经营】; 金属结构制造【分支机构经营】; 工程和技术研究和试验发展; 机械设备租赁; 砼结构构件销售; 金属结构销售; 市政设施管理; 工程管理服务; 国内船舶代理; 园林绿化工程施工。(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)

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

营业期限信息

营业期限自: 2012年01月13日
营业期限至: 2062年01月12日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	420100000021796	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	14939.9643	2683.2663

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	14939.9643	2022年4月11日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
货币	683.2663	2013年12月24日
货币	2000	2012年1月5日

(15) 中铁大桥局集团物资有限公司，持股比例 100%；



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号



中铁大桥局集团物资有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914201003000336992

注册号:

法定代表人: 李汉江

登记机关: 武汉市市场监督管理局

成立日期: 2002年12月26日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 914201003000336992

注册号:

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

注册资本: 14171.610000万人民币

登记机关: 武汉市市场监督管理局

住所: 汉阳区莲花湖路特1号

企业名称: 中铁大桥局集团物资有限公司

法定代表人: 李汉江

成立日期: 2002年12月26日

核准日期: 2023年11月13日

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

经营范围: 一般项目: 轨道交通工程机械及部件销售; 建筑工程机械与设备租赁; 建筑工程用机械销售; 金属结构销售; 金属丝绳及其制品销售; 砼结构构件销售; 租赁服务 (不含许可类租赁服务); 机械设备租赁; 建筑用金属配件制造; 普通机械设备安装服务; 普通货物仓储服务 (不含危险化学品等需许可审批的项目); 特种劳动防护用品销售; 金属矿石销售; 非金属矿及制品销售; 金属材料销售; 电子元器件与机电组件设备销售; 五金产品零售; 木材销售; 建筑材料销售; 汽车零配件零售; 橡胶制品销售; 石油制品销售 (不含危险化学品); 专用化学产品销售 (不含危险化学品); 货物进出口; 技术进出口; 招投标代理服务; 非居住房地产租赁; 物业管理; 软件开发; 物联网设备销售; 人工智能应用软件开发; 软件销售; 装卸搬运; 港口货物装卸搬运活动。 (除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目) 许可项目: 水泥生产; 住宿服务; 餐饮服务; 检验检测服务。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

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

营业期限信息

营业期限自: 2002年12月26日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到1条记录共1页

首页

上一页

1

下一页

末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	14171.61
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	14171.61	2021年8月13日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(16) 中铁大桥局集团武汉置业发展有限公司，持股比例 100%；



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

[企业信用信息](#) | [经营异常名录](#) | [严重违法失信名单](#)





中铁大桥局集团武汉置业发展有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914201003000371552

注册号:

法定代表人: 刘勇

登记机关: 武汉市市场监督管理局

成立日期: 2002年04月15日

发送报告

信息分享

信息打印

[基础信息](#) | [行政许可信息](#) | [行政处罚信息](#) | [列入经营异常名录信息](#) | [列入严重违法失信名单 \(黑名单\) 信息](#) | [公告信息](#)

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 914201003000371552
- 注册号:
- 类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
- 注册资本: 29958.673300万人民币
- 登记机关: 武汉市市场监督管理局
- 住所: 汉阳区建桥新村3 2 栋
- 经营范围: 百货、五金、交电、文化办公机械、金属材料、建筑材料、摩托车及配件批发兼零售; 劳保用品批发兼零售; 房地产开发及中介服务; 模型、模具、机械加工及修理 (国家有专项规定的项目经审批后方可经营)。

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2002年04月15日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	其他	420100000021796	

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

(17) 中铁大桥科学研究院有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥科学研究院有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91420100177573250A

注册号:

法定代表人: 郑平伟

登记机关: 武汉市市场监督管理局

成立日期: 2003年09月24日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91420100177573250A

注册号:

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

注册资本: 14887.612531万人民币

登记机关: 武汉市市场监督管理局

住所: 武汉市硚口区建设大道103号

企业名称: 中铁大桥科学研究院有限公司

法定代表人: 郑平伟

成立日期: 2003年09月24日

核准日期: 2021年07月28日

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

经营范围: 铁路、公路、市政、水运、港口、码头、管道、建筑、岩土工程、桥梁、隧道、材料的检验检测、监测、工程测量、评估咨询; 桥梁和土木工程的新结构、新材料、新技术、新工艺及有关计算理论的应用研究; 桥梁建设和世界桥梁期刊出版及广告发布; 桥隧健康与安全技术服务、工程安全风险评估、软件开发、工程信息化服务、大数据技术服务; 计算机系统集成。(涉及许可经营项目, 应取得相关部门许可后方可经营)

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

营业期限信息

营业期限自: 1992年07月20日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	内资企业法人	91420100177685789E	查看

共查询到1条记录共1页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	14887.612531
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	14887.612531	2020年9月1日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

297

(18) 中铁大桥局集团芜湖久安建设工程有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团芜湖久安建设工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91340222MADBT5MC0F

注册号:

法定代表人: 张玮

登记机关: 繁昌区人民法院

成立日期: 2024年02月05日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91340222MADBT5MC0F

企业名称: 中铁大桥局集团芜湖久安建设工程有限公司

注册号:

法定代表人: 张玮

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期: 2024年02月05日

注册资本: 2000.000000万人民币

核准日期: 2024年02月05日

登记机关: 繁昌区人民法院

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

住所: 安徽省芜湖市繁昌区荻港镇渡江路194号

经营范围: 许可项目: 建设工程施工; 建设工程质量检测; 测绘服务; 建设工程设计; 公路工程监理; 建设工程勘察; 特种设备安装改造修理; 施工专业作业; 预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产; 船舶修理; 船舶制造 (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) 一般项目: 承接总公司工程建设业务; 对外承包工程; 土石方工程施工; 工程管理服务; 市政设施管理; 工程造价咨询业务; 公路水运工程试验检测服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 会议及展览服务; 信息技术咨询服务; 城市绿化管理; 普通机械设备安装服务; 消防技术服务; 建筑工程机械与设备租赁; 砼结构构件制造; 砼结构构件销售; 水泥制品制造; 水泥制品销售; 金属结构制造; 金属结构销售; 建筑砌块制造; 机械设备租赁 (除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)

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

营业期限信息

营业期限自: 2024年02月05日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	2000	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	2000	2029年2月28日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(19) 中铁大桥局武汉桥梁传媒有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局武汉桥梁传媒有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91420105077740269C

注册号:

法定代表人: 舒智明

登记机关: 武汉市汉阳区市场监督管理局

成立日期: 2013年10月18日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91420105077740269C
- 企业名称: 中铁大桥局武汉桥梁传媒有限公司
- 注册号:
- 法定代表人: 舒智明
- 类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
- 成立日期: 2013年10月18日
- 注册资本: 3000.000000万人民币
- 核准日期: 2023年09月26日
- 登记机关: 武汉市汉阳区市场监督管理局
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
- 住所: 武汉市汉阳区汉阳大道48-5号1、2层
- 经营范围: 广告设计、制作、代理、发布; 计算机软硬件开发; 工程动画制作服务; 桥梁技术信息咨询; 会议会展服务; 摄影服务; 网页设计; 工艺礼品 (象牙及其制品除外)、日用百货、办公用品、体育用品、五金水暖、建筑材料、办公设备批发、零售; 建筑工程、装饰工程设计、施工; 书刊及音像制品零售; 文化艺术交流活动策划; 影视策划; 对影视业的投资; 文学创作; 图文设计; 知识产权服务; 舞台设备、多媒体设备安装、批发、零售; 《桥梁建设报》、《世界桥梁》、《桥梁建设》的编辑出版 (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)。

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2013年10月18日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	3000	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额 (万元)	认缴出资日期
货币	3000	2023年9月14日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期
--------	------------	--------

(20) 中铁大桥局集团西藏工程有限公司，持股比例 100%；



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

中铁大桥局集团西藏工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)



统一社会信用代码: 91540091MA6T16B22L
注册号:
法定代表人: 甘君
登记机关: 拉萨经济技术开发区市场监督管理局
成立日期: 2016年03月10日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91540091MA6T16B22L
- 企业名称: 中铁大桥局集团西藏工程有限公司
- 注册号:
- 法定代表人: 甘君
- 类型: 有限责任公司 (自然人投资或控股的法人独资)
- 成立日期: 2016年03月10日
- 注册资本: 20000.000000万人民币
- 核准日期: 2019年07月12日
- 登记机关: 拉萨经济技术开发区市场监督管理局
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
- 住所: 拉萨市经济技术开发区阳光新城B区5栋一单元5-1
- 经营范围: 铁路工程、公路工程、市政工程、桥梁工程、隧道工程、港口与海岸工程、城市轨道交通工程; 机场路面工程、通信、信号、电力、电气化工程设计、施工; 桥梁工程勘测、设计、施工、监理; 机械设备租赁及销售; 船舶修造、运输、租赁【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】。

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2016年03月10日
- 营业期限至: 2046年03月09日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	420100000021796	

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

(21) 武汉市亚桥国际贸易有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

武汉市亚桥国际贸易有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91420105728272543W

注册号:

法定代表人: 李汉江

登记机关: 武汉市汉阳区市场监督管理局

成立日期: 2001年06月28日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91420105728272543W

企业名称: 武汉市亚桥国际贸易有限公司

注册号:

法定代表人: 李汉江

类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期: 2001年06月28日

注册资本: 1280.000000万人民币

核准日期: 2023年11月24日

登记机关: 武汉市汉阳区市场监督管理局

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

住所: 汉阳区莲花湖路1号

经营范围: 一般项目: 轨道交通工程机械及部件销售; 建筑工程机械与设备租赁; 建筑工程用机械销售; 金属结构销售; 金属丝绳及其制品销售; 砼结构构件销售; 租赁服务 (不含许可类租赁服务); 机械设备租赁; 建筑用金属配件制造; 普通机械设备安装服务; 普通货物仓储服务 (不含危险化学品等需许可审批的项目); 金属矿石销售; 非金属矿及制品销售; 金属材料销售; 电子元器件与机电组件设备销售; 五金产品零售; 木材销售; 建筑材料销售; 汽车零配件零售; 橡胶制品销售; 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理; 软件开发; 物联网设备销售; 人工智能应用软件开发; 软件销售。 (除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目) 许可项目: 检验检测服务。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

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

营业期限信息

营业期限自: 2001年06月28日

营业期限至: 2051年06月28日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	1280
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
其他	1280	2017年10月27日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

301

(22) 武汉桥梁建筑工程监理有限公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

武汉桥梁建筑工程监理有限公司

存续 (在营、开业、在册)

营业执照

统一社会信用代码: 914201003000331542
注册号:
法定代表人: 王波
登记机关: 武汉市市场监督管理局
成立日期: 1993年02月16日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 914201003000331542
注册号:
类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
注册资本: 3000.000000万人民币
登记机关: 武汉市市场监督管理局
住所: 硚口区建设大道103号
企业名称: 武汉桥梁建筑工程监理有限公司
法定代表人: 王波
成立日期: 1993年02月16日
核准日期: 2023年11月03日
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

经营范围: 铁路工程、公路工程、桥梁工程、市政公用工程 (不含燃气)、工业与民用建筑工程建设监理; 市政公用工程 (道路、桥梁) 咨询。(国家有专项规定的项目经审批后方可经营)

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

营业期限信息

营业期限自: 1993年02月16日
营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到1条记录 共1页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	3000
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	3000	2020年8月25日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(23) 中铁大桥局集团深圳实业公司，持股比例 100%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团深圳实业公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300192175429A
注册号: 440301104117896
法定代表人: 刘少军
登记机关: 深圳市市场监督管理局
成立日期: 1989年01月30日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91440300192175429A
注册号: 440301104117896
类型: 全民所有制
出资额: 1112.000000万人民币
登记机关: 深圳市市场监督管理局
住所: 深圳市南山区南头街道同乐社区建工村29号101
经营范围: 一般经营项目是: 提供房屋租赁服务, 承接总公司工程建设业务。(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), 许可经营项目是: 房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包; 各类工程建设活动。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)
提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgnr/djzcyj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

企业名称: 中铁大桥局集团深圳实业公司
法定代表人: 刘少军
成立日期: 1989年01月30日
核准日期: 2022年08月19日
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

营业期限信息

营业期限自: 1989年01月30日
营业期限至: 2024年07月10日

主管部门 (出资人) 信息

序号	主管部门名称	主管部门类型	证照/证件类型	证照/证件编号	公示日期
1	中铁大桥局集团有限公司	其他投资者	非公示项	非公示项	

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

(24) 中铁桥研科技有限公司，持股比例 100%；



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

[企业信用信息](#) | [经营异常名录](#) | [严重违法失信名单](#)

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号 



中铁桥研科技有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91420100177676145B
注册号:
法定代表人: 王波
登记机关: 武汉市硚口区市场监督管理局
成立日期: 1992年04月22日

[发送报告](#)
[信息分享](#)
[信息打印](#)

[基础信息](#) | [行政许可信息](#) | [行政处罚信息](#) | [列入经营异常名录信息](#) | [列入严重违法失信名单 \(黑名单\) 信息](#) | [公告信息](#)

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91420100177676145B
- 注册号:
- 类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
- 注册资本: 5000.000000万人民币
- 登记机关: 武汉市硚口区市场监督管理局
- 住所: 武汉市硚口区汉西路29号
- 经营范围: 混凝土构件及水泥、金属构件及材料、结构工程检验检测; 桥梁结构减振及测试设备的研发、制造、销售、代理、安装; 桥梁结构新材料、超高性能混凝土、自密实混凝土、混凝土外加剂、粘度改性材料等建筑材料的研发、生产、施工及销售; 桥梁、隧道及建筑工程设计、结构预制、施工; 桥梁、隧道、码头等建筑工程结构的维修、加固、养护及纠偏、平移; 特殊设备的起重吊装、特种防雷设施安装; 桥梁结构智能检测设备的研发、制造和销售; 软件开发、工程信息化服务、计算机信息系统集成; 设备租赁、工程技术服务、广告发布; 货物或技术进出口 (国家或行政审批有专项规定的货物或技术进出口除外)。(涉及许可经营项目,应取得相关部门许可后方可经营)
- 提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

- 营业期限自: 1992年04月22日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	内资企业法人	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

[首页](#) | [上一页](#) | [1](#) | [下一页](#) | [末页](#)

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	5000
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	5000	2019年10月30日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(25) 中铁大桥局吉林工程有限公司，持股比例 100%。

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局吉林工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91220284MA17XB6030

注册号:

法定代表人: 王朋

登记机关: 磐石市市场监督管理局

成立日期: 2021年01月22日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91220284MA17XB6030
- 注册号:
- 类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
- 注册资本: 100.000000万
- 登记机关: 磐石市市场监督管理局
- 住所: 吉林市磐石市经开总部经济大厦十五层1517室
- 经营范围: 桥梁工程、铁路工程、公路工程、市政公用工程、城市轨道交通工程、港口与航道工程、水利水电工程、给排水工程、房屋建筑工程、钢结构工程、机电设备安装工程施工与维护; 桥梁工程勘测; 园林绿化工程施工; 建筑机械设备租赁; 建筑材料 (不含木材) 销售。 (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)。
- 企业名称: 中铁大桥局吉林工程有限公司
- 法定代表人: 王朋
- 成立日期: 2021年01月22日
- 核准日期: 2022年05月25日
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2021年01月22日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中铁大桥局集团有限公司
认缴额 (万元)	100
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	100	2025年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

305

(26) 中铁大桥局集团武汉地产有限公司，持股比例 66.67%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁大桥局集团武汉地产有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91420100781983045G

注册号:

法定代表人: 丁仁志

登记机关: 武汉市武昌区市场监督管理局

成立日期: 2005年12月30日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91420100781983045G

企业名称: 中铁大桥局集团武汉地产有限公司

注册号:

法定代表人: 丁仁志

类型: 其他有限责任公司

成立日期: 2005年12月30日

注册资本: 30000.000000万人民币

核准日期: 2023年08月09日

登记机关: 武汉市武昌区市场监督管理局

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

住所: 武汉市武昌区宝通寺路8号

经营范围: 房地产开发; 物业管理; 房屋租赁。(国家有专项规定的项目经审批后方可经营)

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

营业期限信息

营业期限自: 2005年12月30日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	其他	4201001102459	查看
2	湖北五矿实业投资股份有限公司	企业法人	其他	4200001100859	查看

共查询到 2 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	20000	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额 (万元)	认缴出资日期
其他	20000	2007年2月16日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期
--------	------------	--------

(27) 武汉墨北路桥有限公司，持股比例 50%；



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

[企业信用信息](#) | [经营异常名录](#) | [严重违法失信名单](#)

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号 



武汉墨北路桥有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91420105086605712C

注册号:

法定代表人: 戚玉明

登记机关: 武汉市汉阳区市场监督管理局

成立日期: 2013年12月16日

[发送报告](#)

[信息分享](#)

[信息打印](#)

[基础信息](#) | [行政许可信息](#) | [行政处罚信息](#) | [列入经营异常名录信息](#) | [列入严重违法失信名单 \(黑名单\) 信息](#) | [公告信息](#)

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91420105086605712C
- 注册号:
- 类型: 有限责任公司(自然人投资或控股)
- 注册资本: 8640.000000万人民币
- 登记机关: 武汉市汉阳区市场监督管理局
- 住所: 武汉市汉阳区马路路6号中青假日酒店8208室
- 经营范围: 对路桥工程投资; 城市建设管理; 城镇化建设 (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)。

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

营业期限信息

- 营业期限自: 2013年12月16日
- 营业期限至: 2028年12月16日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	武汉武船投资控股有限公司	企业法人	其他	91420100572045191L	查看
2	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	其他	91420100177685789E	
3	法尔胜泓昇集团有限公司	企业法人	其他	91320281749411565F	查看
4	柳州欧维姆机械股份有限公司	企业法人	其他	91450200198596873Q	查看

共查询到 4 条记录 共 1 页

[首页](#) | [« 上一页](#) | [1](#) | [下一页 »](#) | [末页](#)

股东及出资详细信息

×

■ 股东信息

股东名称	柳州欧维姆机械股份有限公司
认缴额 (万元)	432
实缴额 (万元)	

■ 认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
其他	432	2013年11月15日

■ 实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

股东及出资详细信息

×

■ 股东信息

股东名称	武汉武船投资控股有限公司
认缴额 (万元)	3024
实缴额 (万元)	

■ 认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
其他	3024	2013年12月12日

■ 实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

股东及出资详细信息

×

■ 股东信息

股东名称	法尔胜泓昇集团有限公司
认缴额 (万元)	864
实缴额 (万元)	

■ 认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
其他	864	2013年12月5日

■ 实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

(28) 武汉鹦鹉洲大桥有限公司，持股比例 50%；

 **国家企业信用信息公示系统**
National Enterprise Credit Information Publicity System

[企业信用信息](#) | [经营异常名录](#) | [严重违法失信名单](#)

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号 

 **武汉鹦鹉洲大桥有限公司** 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 9142010057204739X5
注册号:
法定代表人: 戚玉明
登记机关: 武汉市市场监督管理局
成立日期: 2011年05月09日

[发送报告](#)
[信息分享](#)
[信息打印](#)

[基础信息](#) | [行政许可信息](#) | [行政处罚信息](#) | [列入经营异常名录信息](#) | [列入严重违法失信名单 \(黑名单\) 信息](#) | [公告信息](#)

营业执照信息

统一社会信用代码: 9142010057204739X5
企业名称: 武汉鹦鹉洲大桥有限公司
注册号:
法定代表人: 戚玉明
类型: 其他有限责任公司
成立日期: 2011年05月09日
注册资本: 23111.600000万人民币
核准日期: 2024年10月15日
登记机关: 武汉市市场监督管理局
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
住所: 武汉市汉阳区马鹦路6号
经营范围: 对建筑业的投资; 城市建设管理; (国家有专项规定的凭许可证方可经营)。

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

营业期限信息

营业期限自: 2011年05月09日
营业期限至: 2027年05月09日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	武汉市汉阳市政建设集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	914201054413664384	查看
2	武汉武船投资控股有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100572045191L	查看
3	中铁大桥局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91420100177685789E	查看

共查询到 3 条记录 共 1 页

[首页](#) | [上一页](#) | [1](#) | [下一页](#) | [末页](#)

股东及出资详细信息 ×

股东信息

股东名称	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)
中铁大桥局集团有限公司	11555.8	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	11555.8	2011年5月3日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

(29) 中铁汉中恒信投资发展有限公司，持股比例 50%；

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁汉中恒信投资发展有限公司

开业 该企业被列入经营异常名录，点击查看详情

统一社会信用代码: 91610780MA6YXA2T67

注册号:

法定代表人: 周丽

登记机关: 汉中市市场监督管理局汉中经济技术开发区分局

成立日期: 2019年12月13日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91610780MA6YXA2T67

企业名称: 中铁汉中恒信投资发展有限公司

注册号:

法定代表人: 周丽

类型: 其他有限责任公司

成立日期: 2019年12月13日

注册资本: 10000.000000万人民币

核准日期: 2020年06月15日

登记机关: 汉中市市场监督管理局汉中经济技术开发区分局

登记状态: 开业

住所: 陕西省汉中市经济开发区汉河物流园区内

经营范围: 对基础设施工程、市政道路工程、生产性综合服务项目、管网及绿化工程的投资和经营管理;对道路桥梁、地下管廊、文化旅游、水利水电、交通、铁路、港口、机场、码头、轨道交通、大坝等其他项目的设计、投资、融资和运营维护(限自有资金);城市建设管理、城镇化建设管理及运营维护。(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)

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

营业期限信息

营业期限自: 2019年12月13日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁大桥局集团有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)		查看
2	汉中汉河物流园区滨河建设投资开发有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)		查看
3	西安市第二市政工程公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)		查看
4	中铁大桥局第七工程有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)		查看

共查询到4条记录共1页

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额(万元)	实缴额(万元)
中铁大桥局集团有限公司	4999.9999	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	4999.9999	2020年6月1日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------