

标段编号：2212-440300-04-01-139474003001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：罗沙路改扩建工程施工2标

投标文件内容：资信标文件

投标人：中铁十八局集团有限公司

日期：2026年04月07日

1、投标人基本情况汇总表

| | | | |
|------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|
| 企业名称 | 中铁十八局集团有限公司 | 企业曾用名 (如有) | 无 |
| 统一社会信用代码 | 9112000010306009X2 | 企业类型 | 有限责任公司 (按营业执照填写) |
| 注册资金(万元) | 352340.35026 | 注册地址 | 天津市津南区 大沽南路 1519 号 |
| 本单位负责人 (法定代表人) | 姓名: 闫广天; 身份证号: 22010419710903265X; 联系方式: 022-60282491 | | |
| 企业所有制 | <input type="checkbox"/> 民营企业 <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业 | | |
| 控股股东/投资人 | 中国铁建股份有限公司 | 出资比 (80.30) % | |
| 非控股股东 /投资人 | 1. 中银金融资产投资有限公司 2. 工银金融资产投资有限公司 | 1. 出资比 (11.82) % 2. 出资比 (7.88) % | |
| 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 | 详见后附“被中铁十八局集团有限公司管理单位情况表” | |
| 是否存在“与招标人 有利害关系”的情况 | <input type="checkbox"/> 是, 与招标人的关系为: <input checked="" type="checkbox"/> 否 | | |

注: 1、本表后需附投标人的股权证明材料, 如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图;

2、控股股东/投资人是指: 其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东; 出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十, 但依其出资额或者或其持有的股份享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东;

3、管理关系单位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;

4、投标人需如实填写上述信息, 如查实上述信息与实际不符, 视为提供虚假证明材料骗取中标, 投标人应承担相应法律后果。

5、如为联合体投标, 联合体各方均需提供。

国家企业信用信息公示系统截图（体现企业信息持股情况）



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



中铁十八局集团有限公司

存续 (在营、开业、在册)



集团名称: 中铁十八局集团 集团简称: 无
统一社会信用代码: 9112000010306009X2
注册号:
法定代表人: 闫广天
登记机关: 天津市市场监督管理委员会
成立日期: 1985年03月06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: 9112000010306009X2
注册号:
类型: 有限责任公司
注册资本: 352340.350260万人民币
登记机关: 天津市市场监督管理委员会
住所: 天津市津南区大沽南路1519号

企业名称: 中铁十八局集团有限公司
法定代表人: 闫广天
成立日期: 1985年03月06日
核准日期: 2025年08月28日
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

经营范围: 建设工程施工; 施工专业作业; 建筑信息模型 (BIM) 设计、技术咨询; 智慧城市及相关城市信息模型 (CIM)、地理信息系统 (GIS) 技术研发、服务和城市运营管理; 装配式建筑工程施工, 住宅工业化技术及相关产品的研发、生产、销售; 装配式建筑构件的生产、销售; 建筑新材料的研发; 软件销售; 软件开发; 人工智能应用软件开发; 人工智能理论与算法软件开发; 竹纤维管道生产; 竹制品制造; 竹制品销售; 生物基材料制造; 生物基材料销售; 合成材料制造 (不含危险化学品); 营林及木竹采伐机械销售; 营林及木竹采伐机械制造; 农林牧副渔业专业机械的制造; 城乡规划、工程勘察、工程设计、工程测绘、工程咨询、工程试验检测; 园林绿化施工、各类型地质灾害治理工程的施工; 非煤矿山矿产资源开采; 选矿; 煤炭开采; 非金属矿及制品销售; 金属矿石销售; 承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目; 对外派遣实施上述境外工程所需劳务人员; 进出口业务 (法律及行政法规另有规定的除外); 爆破作业许可证范围内的设计施工、安全评估、安全监理 (以上有效期限以许可证为准); 预应力铁路桥梁预制; 混凝土预制; 房地产开发、商品房销售及物业管理; 设备的采购与安装; 机械设备及器材的制造、修理和销售; 建筑材料、金属材料销售; 房屋租赁; 劳务服务 (不含劳务派遣); 会务服务; 工程技术的开发、转让、咨询、服务; 发电业务、输电业务、供 (配) 电业务; 输电、供电、受电电力设施的安装、维护和试验; 光伏设备及元器件销售; 风力发电机组及零部件销售; 电池销售; 智能输配电及控制设备销售。 (以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件, 在有效期内经营, 国家有专项专营规定的按规定办理)。

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_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自: 1985年03月06日

营业期限至: 2051年04月17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 | 工银金融资产投资有限公司 | 法人股东 | 企业法人营业执照(公司) | 91320100MA1R80HU09 | 查看 |
| 2 | 中银金融资产投资有限公司 | 法人股东 | 企业法人营业执照(公司) | 91110000MA018TBC9L | 查看 |
| 3 | 中国铁建股份有限公司 | 企业法人 | 企业法人营业执照(公司) | 91110000710935150D | 查看 |

共查询到 3 条记录 共 1 页

首页 < 上一步 < 1 > 下一步 > 末页

主要人员信息

点击或下拉加载更多信息

中铁十八局集团有限公司

存续 (在营、开业、在册)



集团名称: 中铁十八局集团 集团简称: 无
统一社会信用代码: 9112000010306009X2
注册号:
法定代表人: 闫广天
登记机关: 天津市市场监督管理委员会
成立日期: 1985年03月06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: 9112000010306009X2

企业名称: 中铁十八局集团有限公司

股东及出资详细信息

股东信息

| 股东名称 | 工银金融资产投资有限公司 |
|---------|--------------|
| 认缴额(万元) | 27763.250778 |
| 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 | 27763.250778 | 2099年1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 |
|--------|-----------|--------|
|--------|-----------|--------|

营业期限信息

营业期限自: 1985年03月06日

营业期限至: 2051年04月17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 | 工银金融资产投资有限公司 | 法人股东 | 企业法人营业执照(公司) | 91320100MA1R80HU09 | 查看 |
| 2 | 中银金融资产投资有限公司 | 法人股东 | 企业法人营业执照(公司) | 91110000MA018TBC9L | 查看 |
| 3 | 中国铁路股份有限公司 | 企业法人 | 企业法人营业执照(公司) | 91110000710935150D | 查看 |

共查询到 3 条记录 共 1 页

首页 上一页 1 下一页 末页

中铁十八局集团有限公司

存续 (在营、开业、在册)



集团名称: 中铁十八局集团 集团简称: 无
统一社会信用代码: 9112000010306009X2
注册号:
法定代表人: 同广大
登记机关: 天津市市场监督管理委员会
成立日期: 1985年03月06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: 9112000010306009X2 企业名称: 中铁十八局集团有限公司

股东及出资详细信息

■ 股东信息

| 股东名称 | 中银金融资产投资有限公司 |
|---------|--------------|
| 认缴额(万元) | 41644.876167 |
| 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 | 41644.876167 | 2009年1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 |
|--------|-----------|--------|
|--------|-----------|--------|

营业期限信息

营业期限自: 1985年03月06日 营业期限至: 2051年04月17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 | 工银金融资产投资有限公司 | 法人股东 | 企业法人营业执照(公司) | 91320100MA1R80HU09 | 查看 |
| 2 | 中银金融资产投资有限公司 | 法人股东 | 企业法人营业执照(公司) | 91110000MA018TBC9L | 查看 |
| 3 | 中国铁建股份有限公司 | 企业法人 | 企业法人营业执照(公司) | 91110000710935150D | 查看 |

共查询到 3 条记录 共 1 页

首页 < 上一页 > 下一页 > 末页

中铁十八局集团有限公司 存续 (在营、开业、在册)

集团名称: 中铁十八局集团 集团简称: 无
 统一社会信用代码: 9112000010306009X2
 注册号:
 法定代表人: 闫广天
 登记机关: 天津市市场监督管理委员会
 成立日期: 1985年03月06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: 9112000010306009X2 企业名称: 中铁十八局集团有限公司

股东及出资详细信息

■ 股东信息

| 股东名称 | 中国铁建股份有限公司 |
|----------|---------------|
| 认缴额 (万元) | 282932.223315 |
| 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 | 282932.223315 | 2099年1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 |
|--------|-----------|--------|
| | | |

■ 营业期限信息

营业期限自: 1985年03月06日 营业期限至: 2051年04月17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 | 工银金融资产投资有限公司 | 法人股东 | 企业法人营业执照(公司) | 91320100MA1R80HU09 | 查看 |
| 2 | 中银金融资产投资有限公司 | 法人股东 | 企业法人营业执照(公司) | 91110000MA018TBC9L | 查看 |
| 3 | 中国铁建股份有限公司 | 企业法人 | 企业法人营业执照(公司) | 91110000710935150D | 查看 |

共查询到 3 条记录 共 1 页

首页 · 上一页 · 1 · 下一页 · 末页

被中铁十八局集团有限公司管理单位情况表

第 1 页，共 2 页

| 序号 | 单位名称 | 组织机构代码 (统一社会信用代码) |
|--------------------------|----------------------|----------------------|
| 被中铁十八局集团有限公司管理的单位 | | |
| 1 | 中铁十八局集团有限公司天津国际工程分公司 | 91120112MA06EPMK04 |
| 2 | 中铁十八局集团有限公司海南分公司 | 91460100MA5TUW5A79 |
| 3 | 中铁十八局集团有限公司重庆分公司 | 913702117975097518 |
| 4 | 中铁十八局集团有限公司福州分公司 | 91350100565380821X |
| 5 | 中铁十八局集团有限公司南昌分公司 | 91360111058837583U |
| 6 | 中铁十八局集团有限公司廊坊分公司 | 91131000MA0G7E5BXC |
| 7 | 中铁十八局集团有限公司余杭分公司 | 91330110088881294M |
| 8 | 中铁十八局集团有限公司深圳分公司 | 914403007542792713 |
| 9 | 中铁十八局集团有限公司福清分公司 | 91350181MA33C4335N |
| 10 | 中铁十八局集团有限公司四川分公司 | 91510122797837886E |
| 11 | 中铁十八局集团有限公司云南分公司 | 915301025551277507 |
| 12 | 中铁十八局集团有限公司滨海分公司 | 91140105586173784H |
| 13 | 中铁十八局集团有限公司武汉分公司 | 91420100796327497J |
| 14 | 中铁十八局集团有限公司唐山分公司 | 91320507MA1MM6BJ0D |
| 15 | 中铁十八局集团有限公司北京分公司 | 911101083271501901 |
| 16 | 中铁十八局集团有限公司上海分公司 | 91310108664337546J |
| 17 | 中铁十八局集团有限公司哈尔滨分公司 | 91230199571921313N |
| 18 | 中铁十八局集团有限公司河北雄安分公司 | 91130629MA0A0CTF60 |
| 19 | 中铁十八局集团有限公司河池分公司 | 91451200MA5KQDQ74G |
| 20 | 中铁十八局集团有限公司大理分公司 | 91532924MA6PLCPB7A |
| 21 | 中铁十八局集团有限公司三亚分公司 | 91460200MA5TLBYL5F |
| 22 | 中铁十八局集团有限公司长春分公司 | 91220100MA17UKC50D |
| 23 | 中铁十八局集团有限公司广州分公司 | 91440101MA9XU60N1E |
| 24 | 中铁十八局集团有限公司建安分公司 | 91440101MA9XWE3EXF |
| 25 | 中铁十八局集团有限公司南沙分公司 | 91440115MAC3HXHL4P |

被中铁十八局集团有限公司管理单位情况表

第 2 页，共 2 页

| 序号 | 单位名称 | 组织机构代码 (统一社会信用代码) |
|----|-------------------------|----------------------|
| 26 | 中铁十八局集团有限公司赣州分公司 | 91360703MAC4AG14XC |
| 27 | 中铁十八局集团有限公司珠海分公司 | 91440403MACOMC191P |
| 28 | 中铁十八局集团有限公司天津分公司 | 91500119MAACCLF04T |
| 29 | 中铁十八局集团有限公司莆田分公司 | 91350305MA8URM0L85 |
| 30 | 中铁十八局集团有限公司长沙分公司 | 91430102MA7JK0XW87 |
| 31 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 | 91330283MA7DT5KP56 |
| 32 | 中铁十八局集团有限公司北京怀柔第一分公司 | 91110116799046092D |
| 33 | 中铁十八局集团有限公司北京怀柔第二分公司 | 91110116799046068W |
| 34 | 中铁十八局集团有限公司阜平分公司 | 91130624MADN6DY064 |
| 35 | 中铁十八局集团有限公司博野分公司 | 91130637MADMEY5J7W |
| 36 | 中铁十八局集团有限公司重庆忠县制梁场 | 91500233MADKNNM074 |
| 37 | 中铁十八局集团有限公司保定分公司 | 91130607MADJFG441J |
| 38 | 中铁十八局集团有限公司高碑店分公司 | 91130684MADK8L8T8F |
| 39 | 中铁十八局集团有限公司吉林分公司 | 91220521MADGRQNGOR |
| 40 | 中铁十八局集团有限公司达州分公司 | 91511700MADEJ4U76W |
| 41 | 中铁十八局集团有限公司天长分公司 | 91341181MADB6DMA02 |
| 42 | 中铁十八局集团有限公司胶州分公司 | 91370281MAD9X8BJ62 |
| 43 | 中铁十八局集团有限公司亭子镇制梁场 | 91511700MAD90DE62E |
| 44 | 中铁十八局集团有限公司河源分公司 | 91441622MACTL7L7XN |
| 45 | 中铁十八局集团有限公司石家庄分公司 | 91130102MACWHA200M |
| 46 | 中铁十八局集团有限公司勘察设计院 | 91120112581340424F |
| 47 | 中铁十八局集团有限公司徐州地铁四号线工程项目部 | 91320303MACP99H89Y |
| 48 | 中铁十八局集团有限公司双城制梁场 | 91622900MACEP20E8L |
| 49 | 中铁十八局集团有限公司麻城制梁场分公司 | 91421181MADX7HNJ77 |
| 50 | 中铁十八局集团有限公司雁洋制梁场 | 91441403MAEW95C51K |

2、投标人同类业绩情况

1、项目名称：黑白面将军山隧道工程；承包人名称：中国铁建投资集团有限公司、中铁第一勘察设计院集团有限公司、中铁十八局集团有限公司；合同金额：103137.5404万元；隧道单洞长度：3735米。完工时间：2024年11月6日；全国建筑市场监管公共服务平台业绩等级：A级；

2、项目名称：杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）工程；承包人名称：中铁十八局集团有限公司；合同金额：78837.0799万元；隧道单洞长度：1070米。完工时间：2022年1月21日；全国建筑市场监管公共服务平台业绩等级：C级。

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。

1、黑白面将军山隧道工程施工合同关键页扫描件

合同正本

中铁建投2019年第179号
中铁建投资有限公司合同编号章

黑白面将军山隧道工程
勘察设计施工总承包合同

合同编号：SG96-2019-521

发包人：珠海大横琴股份有限公司

承包人：中国铁建投资集团有限公司（联合体主办方）

中铁第一勘察设计院集团有限公司（联合体成员一）

中铁十八局集团有限公司（联合体成员二）

第一篇 合同协议书

珠海大横琴股份有限公司（以下称发包人）与中国铁建投资集团有限公司（联合体主办方）；中铁第一勘察设计院集团有限公司（联合体成员）；中铁十八局集团有限公司（联合体成员）（以下统称承包人）依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及其他有关法律、行政法规、部门规章、地方性法规和规章，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就黑白面将军山隧道工程项目（以下简称本工程）勘察-设计-施工总承包事宜协商一致，订立本合同。

1、工程概况

(1) 工程名称：黑白面将军山隧道工程

(2) 工程地点：珠海市南湾城区

(3) 工程立项批准文号：《关于黑白面将军山隧道工程可行性研究报告的批复》珠横新发改【2017】68号

(4) 资金来源：财政资金

(5) 工程概算：本工程静态总投资为 1,411,296,800.00 元，其中建安工程费 1,071,834,400.00 元、工程建设其他费 88,255,000.00 元、征地拆迁费 191,858,200.00、管线迁改费 1,344,700.00、预备费 58,004,500.00 元。

(6) 工程概况：工程范围由黑白面将军山隧道及接线组成，黑白面将军山隧道及接线范围为 K1+140~K5+000，长 3.86km，主要包含：

1) 主线隧道：西线 YK1+185 至 YK4+920，全长 3735m，东线 ZK1+195 至 ZK4+840，全长 3645m，双洞双向六车道，设计速度 60km/h。

2) 主线涵洞：2 座涵洞。

3) 主线路基：路基 340 米，西线 YK1YK1+140-YK1+185, YK4+920-5+000, 长度 125 米；东线 ZK1+140-ZK1+195, ZK4+840-YK5+000, 长度 215 米。

4)管理中心 1 座。

5)道路景观绿化，管理中心景观绿化。

6)隧道强弱电、通风、照明、给排水及消防工程，接线道路照明、通信、交通工程、给排水、管线迁改、供配电、临时联通道路以及实施项目所需的临时工程等。

2、工程内容、承包范围与要求、承包方式

2.1 工程内容:

本工程内容为设计图纸及合同文件约定范围内的全部工作内容，主要工作内容包括但不限于：工程勘察设计工作（含详勘、管线探测、地形修测、施工图设计等勘察设计任务，详见勘察测绘、设计任务书）配合完成征地拆迁等前期工作，配合完成周边环境调查及鉴定保护工作，负责完成地下障碍物（地下建构筑物、地下管线等）及周边建筑物、构筑物和环境（包括但不限于供水涵洞、高压线塔、毗邻建筑物等）的探测、安全评估、鉴定、迁改及保护工作，地基处理工程，基坑工程、土石方工程、隧道工程、道路工程、涵洞工程、排洪工程、机电工程（给水排水系统、消防系统、高低压变配电系统、通风空调系统）、弱电智能化系统工程、管线工程、景观绿化工程及其他隧道附属工程等所有工程建设任务。

2.2 承包范围及要求

2.2.1 承包范围

由承包人按照本合同约定和勘察、设计任务书等内容实行勘察设计施工总承包，包括但不限于：

（1）勘察工作：完成本工程所需的所有勘察工作，包括但不限于岩土工程详细勘察等，并取得工程勘察成果文件；

（2）设计工作：以发包人提供的设计任务书为依据，按照限额设计的要求完成本工程所有设计工作，包括但不限于施工图设计、编

制施工图预算、负责施工图设计文件通过发包人和审图单位的审查等；

承包人的设计承包范围还应包括：本工程设计红线范围内的水、电、燃气管线、通讯、电力管沟等与附近相应市政管线的接驳设计等；本工程涉及的基坑支护、围堰、导洪渠等临时工程及其它完成永久工程需实施的措施项目等。

(3) BIM 工作：承包人应在本工程中根据发包人技术标准要求充分运用 BIM 技术，应用于本工程项目的全部 BIM 技术成果须供发包人及其授权的第三方使用。若承包人无专业能力或发包人认定承包人无专业能力完成 BIM 的开发，承包人应将该项工作分包给具有较强专业能力的单位完成或与具有较强专业能力的单位合作完成；若承包人无专业能力完成 BIM 技术相关应用或不具备较高 BIM 技术应用水平的，发包人也有权要求承包人将该项工作分包给具有专业能力较强的单位完成或要求承包人与具有较强专业能力的单位合作完成。为确保 BIM 技术应用的水平，承包人选择分包单位或合作单位时，须事先征得发包人书面同意，否则发包人对其成果不予认可，且不予支付 BIM 费用。承包人选择分包单位或合作单位完成 BIM 开发和应用的，支付给分包单位或合作单位的费用由承包人自行承担；

(4) 工程施工：按照招标文件和合同约定的范围及发包人批复的初步设计方案、经发包人和审图单位审查合格的施工图进行施工，包括但不限于工程施工、包工、包料、包质量、包安全生产、包绿色施工、包工期、包承包范围内工程竣工验收及竣工验收备案通过、包移交、包保修、包结算、包创优工程的组织实施工作和资料整理、包工程总承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等；

(5) 完成相关报批报建配合服务、竣工备案及合同约定的其它

工作等。

发包人根据项目实施情况,有权对承包人的承包范围及内容进行调整,并按承包人实际完成的承包范围及内容依照专用条款 25.2 约定的结算原则处理,承包人对此无异议。

2.2.2 承包要求

承包须按本合同协议书、专用条款、通用条款及本合同附件的相关规定执行。

2.3 承包方式

本合同采用承包方式为勘察(含详勘)、设计(含 方案设计、 初步设计、 施工图设计)、施工总承包。

3、合同工期

3.1 本工程勘察、设计、施工工期约定如下:

(1) 勘察工期:

按项目进度提供各项目的勘察成果,保证勘察成果资料的提供时间满足项目设计要求。承包人向发包人提交勘察成果的时间按本合同专用条款第 9.2 款的约定执行。

(2) 设计工期:

设计工期以符合合同约定质量的设计成果文件的提交时间为准。承包人向发包人提交设计成果的时间按本合同专用条款第 9.2 款的约定执行。

(3) 施工工期:

本工程施工工期定为1080个日历天,2019年10月20日工程正式开工,2022年8月14日工程全部完工,2022年10月3日竣工验收通过。其中:按照项目总体要求,设定关键工作的时间节点,加强过程管理,

严格考核，主要施工考核节点如下：

| 序号 | 工作内容 | 开始时间 | 完成时间 |
|------|------------------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 施工准备 | 2019年10月1日 | 2019年10月19日 |
| 2 | 临时便道施工 | 2019年10月20日 | 2019年11月2日 |
| 3 | 洞口场平、刷坡及临建 | 2019年11月3日 | 2019年12月31日 |
| 4 | 大临设施施工 | 2019年10月20日 | 2019年12月31日 |
| 5 | 东线南端超前管棚 | 2019年12月1日 | 2019年12月31日 |
| 6 | 西线北端超前管棚 | 2019年12月1日 | 2019年12月31日 |
| 7 | 东线北端超前管棚 | 2020年1月1日 | 2020年1月31日 |
| 8 | 东线南、北端洞身开挖 | 2020年1月1日 | 2021年11月5日 |
| 8.1 | ZK4+835-ZK4+660 | 2020年1月1日 | 2020年4月26日 |
| 8.2 | ZK4+660-ZK4+600 | 2020年4月27日 | 2020年5月16日 |
| 8.3 | ZK4+600-ZK4+560 | 2020年5月17日 | 2020年6月25日 |
| 8.4 | ZK4+560-ZK3+150 | 2020年6月26日 | 2021年10月25日 |
| 8.5 | ZK1+230-ZK1+440 | 2020年2月1日 | 2020年4月14日 |
| 8.6 | ZK1+440-ZK3+150 | 2020年4月15日 | 2021年11月5日 |
| 9 | 西线北端洞身开挖 | 2020年1月1日 | 2022年1月31日 |
| 9.1 | YK1+230-YK1+460 | 2020年1月1日 | 2020年6月2日 |
| 9.2 | YK1+460-YK3+310 | 2020年6月3日 | 2022年1月31日 |
| 10 | 东线-西线横通道开挖 | 2020年5月1日 | 2020年6月14日 |
| 11 | 西线南端洞身开挖 | 2020年6月15日 | 2022年2月10日 |
| 11.1 | YK4+915-YK4+590 | 2020年6月15日 | 2020年11月11日 |
| 11.2 | YK4+590-YK4+550 | 2020年11月12日 | 2020年12月21日 |
| 11.3 | YK4+550-YK3+310 | 2020年12月22日 | 2022年2月10日 |
| 12 | 西线南端超前管棚 | 2021年9月1日 | 2021年9月30日 |
| 13 | 东线仰拱及填充 | 2020年2月1日 | 2021年12月31日 |
| 14 | 西线仰拱及填充 | 2020年2月1日 | 2022年3月31日 |
| 15 | 东线防水及二衬 | 2020年3月1日 | 2022年2月15日 |
| 16 | 西线防水及二衬 | 2020年4月1日 | 2022年5月15日 |
| 17 | 东线路面 | 2021年10月1日 | 2022年5月31日 |
| 18 | 东线边沟、电缆沟 | 2021年11月1日 | 2022年4月30日 |
| 19 | 西线路面 | 2021年12月1日 | 2022年7月31日 |
| 20 | 西线边沟、电缆沟 | 2022年1月1日 | 2022年6月30日 |
| 21 | 隧道洞门结构及绿化施工 | 2022年1月1日 | 2022年6月30日 |
| 22 | 东、西线监控、照明、机电、消防及剩余工程施工 | 2022年3月1日 | 2022年8月31日 |
| 23 | 竣工验收 | 2022年9月1日 | 2022年10月3日 |

注：1）本表为根据2019年10月20日如期进场施工计算得出，若因发包人原因造成实际开工时间滞后，则相应调整施工考核的节点时

间，并以发包人最终批复的施工考核节点时间为准。但施工考核节点时间的延后不得超过6个月，且承包人须全力配合配合发包人协调解决征拆、用地、用林等导致开工时间滞后的问题，若解决不了导致施工考核节点时间的延后超过6个月的，则由承包人按专用条款第38.8款的约定承担违约责任。

2) 本表所考核节点已考虑隧道西线南端房屋短期难以征拆的情况，现场实际进洞时间应根据征拆进度调整，在施工组织设计中反应，进场前报至发包人审核通过后实施。

3.2 发包人有权根据工程实施情况对本合同工程工期（包括关键节点工期和竣工日期）进行调整，并按专用条款第13条的约定处理，承包人必须采取一切有效措施保证竣工验收通过日期不得延误，赶工措施费由承包人自行承担；如不能按经发包人批准或下达的计划完成任务，由承包人按专用条款第38.8（5）款的约定承担违约责任。

4、质量标准 and 目标

4.1 工程设计质量标准

(1) 设计文件必须符合国家工程建设标准强制性规定，应符合现行的设计文件编制深度的相关规定；

(2) 承包人应根据本工程已批复的相关文件开展设计工作，以批复概算建筑安装工程费控制预算建筑安装工程费进行限额设计。

4.2 工程施工质量标准

(1) 质量标准：施工质量满足国家、广东省、珠海市的相关规定及相关行业工程施工质量合格标准，确保一次验收合格。

(2) 质量目标：

1) 施工类:

| 奖项类别 | 序号 | 奖项级别 | 奖项名称 | 评选机构 | 争创 | 确保 | 备注 |
|------|----|------|----------------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 质量类 | 1 | 市级 | 珠海市建设工程优质结构奖 | 珠海市建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 2 | | 珠海市优秀建筑装饰工程奖 | 珠海市建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 3 | | 珠海市建设工程优质奖 | 珠海市建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 4 | | 珠海市市政优良样板工程 | 珠海市市政工程协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 5 | | 珠海市优质水利工程奖 | 珠海市水务协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 6 | 省级 | 广东省建设工程优质奖 | 广东省建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 7 | | 广东省智能建筑优质工程奖 | 广东省建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 8 | | 广东省建筑业绿色施工示范工程 | 广东省建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 9 | | 广东省建设工程优质结构奖 | 广东省建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 10 | | 广东省建设工程金匠奖 | 广东省建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 需同时获得省建设工程优质奖和省房屋市政工程安全生产文明施工示范工地 |
| | 11 | | 广东省优秀建筑装饰工程奖 | 广东省建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 幕墙、装饰设计、装饰类 |
| | 12 | | 广东省土木工程詹天佑故乡杯 | 广东省土木建筑学会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 13 | | 广东省市政金奖 | 广东省市政行业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 需同时获得省市政优良样板工程和省市政工程施工安全生产文明施工示范工地 |



| 奖项类别 | 序号 | 奖项级别 | 奖项名称 | 评选机构 | 争创 | 确保 | 备注 |
|------|----|------|-------------|-------------|--|--|----|
| 质量类 | 14 | | 广东省市政优良样板工程 | 广东省市政行业协会 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 15 | | 广东优质水利工程奖 | 广东省水利水电行业协会 | <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖 <input type="checkbox"/> 三等奖 | <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖 <input type="checkbox"/> 三等奖 | |
| | 16 | 国家级 | 全国市政金杯示范工程 | 中国市政工程协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | 17 | | 中国建筑工程鲁班奖 | 中国建筑业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | 18 | | 中国土木工程詹天佑奖 | 中国土木工程学会 | <input checked="" type="checkbox"/> 普通奖 <input type="checkbox"/> 特别奖 | <input type="checkbox"/> 普通奖 <input type="checkbox"/> 特别奖 | |
| | 19 | | 国家优质工程 | 中国施工企业管理协会 | <input type="checkbox"/> 金奖 <input type="checkbox"/> 银奖 | <input type="checkbox"/> 金奖 <input type="checkbox"/> 银奖 | |
| | 20 | | 优秀园林绿化工程奖 | 中国风景园林学会 | <input type="checkbox"/> 大金 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 银 <input type="checkbox"/> 铜奖 | <input type="checkbox"/> 大金 <input type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 银 <input type="checkbox"/> 铜奖 | |
| | 21 | | 中国水利工程优质奖 | 中国水利工程协会 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

☒2) 勘察设计类:

| 奖项类别 | 序号 | 奖项级别 | 奖项名称 | 评选机构 | 争创 | 确保 | 备注 |
|-----------------|----|------|----------------|---------------|--|--|----|
| 规划 勘察 设计类 | 1 | 市级 | 珠海市优秀规划勘察设计奖 | 珠海市规划勘察设计行业协会 | <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖 <input type="checkbox"/> 三等奖 | <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖 <input type="checkbox"/> 三等奖 | |
| | 2 | | 珠海市优秀水利工程勘测设计奖 | 珠海市水务协会 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | 3 | 省级 | 广东省优秀工程勘察设计奖 | 广东省工程勘察设计行业协会 | <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖 <input type="checkbox"/> 三等奖 | <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖 <input type="checkbox"/> 三等奖 | |
| | 4 | | 广东优秀水利工程勘测设计奖 | 广东省水利水电行业协会 | <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖 <input type="checkbox"/> 三等奖 | <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖 <input type="checkbox"/> 三等奖 | |

| 奖项类别 | 序号 | 奖项级别 | 奖项名称 | 评选机构 | 争创 | 确保 | 备注 |
|-----------------|----|---------|-------------------------|----------------------|---|---|--------------|
| 规划 勘察 设计类 | 5 | 国家 级 | 全国优秀工程勘察 设计奖 | 中国勘察设 计协会 | <input checked="" type="checkbox"/> 金质奖 <input checked="" type="checkbox"/> 银质奖 | <input checked="" type="checkbox"/> 金质奖 <input checked="" type="checkbox"/> 银质奖 | |
| | 6 | | 全国优秀水利水 电工程勘测设计 奖 | 中国水利水 电勘测设计 协会 | <input checked="" type="checkbox"/> 金质奖 <input checked="" type="checkbox"/> 银质奖 <input checked="" type="checkbox"/> 铜质奖 | <input checked="" type="checkbox"/> 金质奖 <input checked="" type="checkbox"/> 银质奖 <input checked="" type="checkbox"/> 铜质奖 | |
| | 7 | | 梁思成建筑奖 | 中国建筑学 会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 每次设 获奖者两名 |

5、职业健康安全管理目标和环境管理目标

(1) 职业健康安全管理目标:

1) 杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故且工伤责任事故死亡人数为零。

2) 具体约定如下:

| 奖项类别 | 序号 | 奖项级别 | 奖项名称 | 评选机构 | 争创 | 确保 | 备注 |
|-------------------|----|---------|-------------------------------|-----------------------|--|--|----|
| 安全生 产文明 施工类 | 1 | 市级 | 珠海市房屋市政 工程安全生产文 明施工示范工地 | 珠海市建筑 安全协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 2 | 省级 | 广东省房屋市政 工程安全生产文 明施工示范工地 | 广东省建筑 安全协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 3 | | 广东省市政工程 安全生产文明施 工示范工地 | 广东省市政 行业协会 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | 4 | 国家 级 | 安全文明标准化 工地 | 中国建筑业 协会建筑安 全分会 | <input checked="" type="checkbox"/> AAA <input checked="" type="checkbox"/> AA <input checked="" type="checkbox"/> A | <input checked="" type="checkbox"/> AAA <input checked="" type="checkbox"/> AA <input checked="" type="checkbox"/> A | |

(2) 环境管理目标:

严格执行本省、市及发包人有关建设项目现场文明施工和环境管理
规定、标准和要求。

确保全国建筑业绿色施工示范工程(中国建筑业协会);

确保广东省建筑业绿色施工示范工程(广东省建筑业协会)。

6、合同暂定价款

6.1 本合同以人民币为报价和结算货币，除非发包人、承包人双方另有约定。

6.2 本合同价款暂定价：人民币壹拾亿叁仟壹佰叁拾柒万伍仟肆佰零肆元零角伍分（大写：1,031,375,404.05元）（含税），其中：

（1）建筑安装工程费暂定价=建筑安装工程费招标预算金额（即有批复概算的按批复概算中的建筑安装工程费，无批复概算的则按可研批复投资估算中的建筑安装工程费）×中标费率，为人民币大写壹拾亿肆仟柒佰壹拾柒万零捌佰肆拾伍元陆角（小写：1,017,170,845.60元）；

（2）勘察费暂定价=勘察费招标预算金额×中标费率，为人民币大写壹佰叁拾伍万壹仟肆佰陆拾元壹角（小写：1,351,460.10元）；

（3）工程设计收费暂定价=工程设计收费招标预算金额×中标费率，人民币大写壹仟零柒拾捌万肆仟捌佰玖拾捌元叁角伍分（小写：10,784,898.35元）；

（4）BIM技术应用费暂定价=BIM技术应用费招标预算金额×中标费率，人民币大写贰佰零陆万捌仟贰佰元整（小写：2,068,200.00元）；

（5）本合同中标费率为：

施工（建安工程）费（费率）：94.90%；

施工图设计费（费率）：99.85%；

BIM技术应用费（费率）：100.00%；

勘察测量费（详勘）（总价）：1,351,460.10元。

本工程建筑安装工程费、勘察费、工程设计收费、BIM技术应用费的具体计取，按本合同专用条款“25.2 合同价款的计取与结算”的约定执行。

7、组成合同的文件

本合同由下列文件组成，并互为补充和解释，如各文件存在冲突之处，以如下排列次序在前者优先适用：

- (1) 相关政府主管部门关于本工程的有关文件；
- (2) 本合同履行期间发包人与承包人双方签订的补充合同（协议）；
- (3) 本合同协议书；
- (4) 本工程中标通知书；
- (5) 本合同专用条款；
- (6) 发包人针对本工程的各种函件、纪要、通知及各项制度、规定（含已印发和工程实施过程中发包人新发布的）；
- (7) 本合同附件（本条第（4）项及第（6）项约定的除外）；
- (8) 合同通用条款；
- (9) 招标文件及补遗；
- (10) 投标文件及澄清文件；
- (11) 国家及广东省、珠海市的标准、规范及有关技术文件；
- (12) 组成本合同的其他文件。

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。

上述第（11）项中的标准、规范、有关的技术文件以及招标文件、投标文件中的技术要求等文件之间有任何差异或矛盾，则以其中标准更高或要求更严格者为准。若没有任何差异或矛盾，则上述各项技术文件将同时适用及互相补充。

通过上述顺序解释仍无法明确的事项，由发包人与承包人协商解决；如协商不成，由发包人按照公平合理和有利于本工程建设的原则

作出决定，如承包人对此决定不服的，应在接到发包人决定之日起三日内提出书面异议。如期满不提出书面异议的，视为同意发包人的决定。发包人收到承包人的书面异议后应作出进一步的决定。如承包人还不服的，按合同专用条款第 40 条的约定处理，但在有关部门没有作出正式裁决之前，承包人必须无条件先行执行发包人的决定。

8、特别约定

8.1 承包人对建设工程的“勘察、设计、采购、施工、验收、移交、审计”整个过程负总责，对建设工程的质量及建设工程的所有专业分包商履约行为负总责。

承包人取得批准分包并不减轻合同规定的承包人的任何责任或义务，承包人应对分包商加强监督和管理，并对分包商的工程质量、违约及疏忽完全负责。承包人就分包商给发包人造成的损失应当承担连带责任。

发包人对承包人与分包商之间的法律与经济纠纷不承担任何责任和义务。

若承包人未按本合同要求及时为其他承包商提供必须的施工条件，由此引起其他承包商提出的索赔给发包人造成损失的，承包人应当承担赔偿责任，赔偿范围为发包人就该事项导致的全部损失，包括但不限于诉讼费、保全费、律师费、赔偿金。

8.2 双方必须严格遵守《珠海市房屋建筑和市政基础设施工程建设领域工资保证金和支付专户管理办法》（珠规建建规〔2017〕1号，下称《工资支付专户管理办法》）。双方须按本合同附件 10《工人工资支付专户开户及监管协议》的格式及内容与监管银行签订三方协议（下称《工资支付专户监管协议》）并按工资支付专户管理办法的规定及本合同的约定缴存工资支付专户资金。

承包人如有违反以上《工资支付专户管理办法》和《工资支付专户监管协议》的规定，须无条件接受政府建设行政主管部门和人力资源社会保障部门的处罚，并按法律及合同的约定向发包人承担违约责任。

8.3 为贯彻落实以上《工资支付专户管理办法》、切实履行《工资支付专户监管协议》，双方就缴存工资支付专户资金相关事宜约定如下：

(1) 本合同项下应缴存至工资支付专户资金的金额为本合同建筑安装工程费暂定金额的10%。

(2) 工资支付专户资金分期分批缴存：凡是发包人向承包人支付每期工程建筑安装工程费预付款和进度款时，均从当期应支付的建筑安装工程费预付款和进度款中扣取10%缴存至工资支付专户。当发包人将扣取的资金缴存至工资支付专户后，即视为承包人已收到了等额的预付款和进度款。发包人存入工资支付专户的全部资金均属于本合同总价款的组成部分，包含在本合同总价款内。

8.4 工资支付专户资金的使用和支出按《工资支付专户监管协议》的相关约定执行。《工资支付专户监管协议》系本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

8.5 承包人同意在履行本合同过程中接受珠海大横琴股份有限公司已制定和将来制定的各项建设工程管理制度和规定（详见附件6，具体内容另册）。

8.6 鉴于国家推行营业税改征增值税，双方特此约定和明确如下：

(1) 本合同项下所指的合同价款及工程进度款等凡是涉及价格条款的内容均为含税款，税款均由承包人承担；如合同履行期间国家增值税税率发生调整，自税率发生调整之日起，支付款的含税金额按

新税率进行调整，即调整后的支付款含税金额=支付款原含税金额÷
(1+原税率)×(1+新税率)。

(2) 承包人领取预付款和进度款及其结算款等款项前均须按发包人的财务管理制度办理有关手续。当符合付款条件时，承包人应向发包人提出书面付款申请。若本合同项下的项目属于发包人企业自筹资金项目的，承包人须开具符合国家有关法律规定要求的等额、有效期内、可抵扣的增值税专用发票；若本合同项下的项目属于政府投资项目的，承包人应向发包人开具符合国家有关法律规定要求的等额、有效的增值税普通发票。

承包人未提出书面付款申请及提供相关发票或提出的书面付款申请及提供的相关发票不合格的，发包人有权拒绝支付且不承担任何延期付款责任。

(3) 承包人应就本合同项下约定之业务向发包人开具真实、合法、有效票据（发票），若因承包人原因或所开票据（发票）存在问题造成发包人日后发生税收风险而产生的经济损失，全部由承包人承担。

(4) 本工程资金来源于财政资金，但发票抬头开具为：珠海大横琴股份有限公司（纳税人识别号：91440400086804199M），承包人对此无异议。

8.7 承包人须在批复的初步设计概算的建筑安装工程费限额内进行施工图设计，施工图预算不得超过批复概算中对应设计范围内的建筑安装工程费，超过时由承包人自行承担；

建筑安装工程费结算价不应超出经批复的施工图预算金额，超过部分不得纳入结算价款。

上述各环节若有超出的，发包人有权不予认可和受理，由此导致

的风险和责任全部由承包人承担。

8.8 各级政府审计部门对本合同项下工程所作出的审计结论，承包人均须遵守，并须按照审计结论的意见和要求进行整改。若领取的工程进度款和结算款超出审计结论的最终审计金额的，承包人须将超出部分退还给发包人，并须按中国人民银行公布的同类同期贷款基准利率，向发包人支付从通知返还之日起至归还之日止的利息。若各级政府审计部门的审计结论不一致的，以级别高的政府审计部门的审计结论为准。

8.9 承包人每年度须完成的投资额按照以下约定执行：

- (1) 2019 年度应完成的投资额暂定人民币 0.6 亿元；
- (2) 2020 年度应完成的投资额暂定人民币 5 亿元；
- (3) 2021 年度应完成的投资额暂定人民币 6 亿元；
- (4) 2022 年度应完成的投资额暂定人民币 4.4 亿元。

以上每年度应完成的投资额最终以横琴新区发改局重大办下发的批复为准。若承包人未能完成当年度投资额的，须按合同专用条款第 38.20 款的约定承担违约责任。

8.10 承包人如系珠海市外企业的，承包人在中标后须按珠海市、横琴新区及发包人的相关规定和要求，在横琴新区设立子公司或分公司。并由其子公司（分公司）向发包人开具增值税发票，向横琴新区缴纳相关税费。若承包人违反本条款约定，不按发包人要求执行的，发包人有权对承包人处以本合同暂定价 5% 的违约金，该违约金在竣工结算价款中直接扣除。

8.11 为响应广东省政府、珠海市政府大气污染防治工作会议精神，承包人应按照《关于印发〈关于在横琴、保税区、洪湾片区一体化区域全面落实“6 个 100%”要求的工作方案〉的通知》（珠横投

[2018]47号)的通知要求,在施工现场须做到“6个100%”,即:施工现场100%围挡、工地砂土不用时100%覆盖、工地路面100%硬化、拆除工程100%洒水压尘、出工地车辆100%冲净车轮车身、施工场地长期裸土100%覆盖或绿化。若承包人未能按照通知要求在施工现场做到“6个100%”的,承包人须按照合同专用条款第38.12款第(5)项的约定承担违约责任。

8.12 承包人必须严格遵守《珠海市横琴新区建设工程企业信用评价动态管理办法》(珠横新建通知【2017】60号)。

《关于2016年横琴新区建设工程企业信用评价动态管理情况的通报》(珠横新建函【2017】105号)中被禁止参加横琴新区政府及其他建设工程的单位应不得参与本工程的投标,若承包人属于通报中的禁止参加本工程投标的企业的,须按照专用条款第38.7款第(12)项的约定承担违约责任。

8.13 为进一步提升工程实体的工程质量水平,发包人有权根据项目需要,对地下工程、隐蔽工程、结构工程等质量容易存在隐患问题的项目,委托第三方质量检测单位进行抽检,根据检测结果修正施工记录工程量,具体要求按照如下约定执行:

(1) 修正计算方式(以水泥搅拌桩为例,举例如下):

设抽检区域第三方质量检测单位抽检得出的水泥搅拌桩工程量数据为: $x_1, x_2, x_3 \dots$, 对应水泥搅拌桩施工记录工程量数据为: $y_1, y_2, y_3 \dots$, 修正系数为 $(x_1/y_1 + x_2/y_2 + x_3/y_3 \dots) / n$;

则抽检区域每根水泥搅拌桩修正后施工记录工程量=修正系数×该区域每根对应原施工记录工程量;

抽检区域水泥搅拌桩施工记录工程量按上述计算方式进行修正,最终结算工程量根据本合同专用条款“25.2 合同价款的计取与结算”

规定计算。

(2) 抽检费用:

根据有关文件、检测单位资质和检测内容,第三方质量检测单位由发包人直接委托检测单位实施。

检测费用根据委托及完成工程量(需监理单位、检测单位、发包人等共同确认)据实结算。若第三方质量检测单位抽检得出的实际工程量大于或等于承包人提供的施工记录工程量的,则抽检产生的检测费用由发包人承担;若第三方质量检测单位抽检得出的实际工程量小于承包人提供的施工记录工程量的,则抽检产生的检测费用由承包人自行承担,发包人不另行支付。

(3) 因第三方质量检测单位抽检得出的实际工程量与承包人提供的施工记录工程量不一致产生的其它问题按相关规定办理。

8.14 承包人完成本合同约定的各项工作及履行本合同约定的各项义务所发生的费用,均含在按本合同专用条款“25.2 合同价款的计取与结算”约定计算的价款内,若在本合同专用条款“25.2 合同价款的计取与结算”中没有计取的费用,发包人均不予另行计取和结算,由此产生的费用全部由承包人承担,但本合同专用条款第 50.7 款若已明确约定给予奖励的除外。

9、其他约定

(1) 承包人应在收到中标通知书之日起 5 日内以书面形式向发包人提交其法定代表人、本工程项目经理(项目负责人)、设计负责人、采购负责人、施工负责人的姓名、身份证复印件、职务、职称、联系方式(包括办公电话、手机、传真号码)、通信地址等信息作为合同附件。

(2) 在本合同有效期内,承包人的单位名称变更的,应及时以



书面形式通知发包人并附上变更登记资料；法定代表人变更的，应在变更后 15 日内向发包人提交新法定代表人的姓名、身份证复印件、职务、职称、联系电话、通信地址等信息。

(3) 在本合同有效期内，承包人更换本工程项目经理（项目负责人）的，除按合同专用条款的有关约定承担违约责任外，还应在更换后 7 日内将新项目经理（项目负责人）的姓名、职务、职称、联系电话、通信地址等信息提交给发包人。

(4) 承包人应建立工程项目各类台账、报表统计电子数据文件及标准信息。承包人应投入足够的人员并具备相关专业知识和能力，确保及时准确地按发包人要求进行信息沟通及管理。

(5) 合同协议书中有关词语含义与合同通用条款、合同专用条款中分别赋予它们的定义相同。

(6) 承包人向发包人承诺按照合同约定进行采购、施工、竣工验收、移交、结算、审计管理及配合服务，并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

(7) 发包人向承包人承诺按照合同约定的方式支付合同价款。

(8) 若承包人为联合体的，联合体各方应共同与发包人签订合同。联合体各方应为履行合同承担连带责任。联合体协议经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。联合体牵头人或联合体授权的代表负责与发包人和监理单位联系并接受指令、负责组织联合体各成员全面履行合同。

(9) 进度付款的工程量仅为付款用，不视为工程已验收合格的依据。

10、合同生效

合同订立地点：广东省珠海市横琴新区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人或委托代理人签字或盖章并加盖单位公章之日起生效。本合同有效期至双方的责任、义务全部履行完毕时终止。

11、合同份数

本合同正本一式四份，发包人执三份、承包人执一份；副本八份，发包人执六份，承包人执二份。合同正、副本具有同等法律效力，但当合同正本与副本的表述不一致时，以合同正本为准。

(本页仅为签署页)

发包人 (盖章):
珠海大横琴股份有限公司



法定代表人:
或委托代理人: 时辉



签订日期: 2019年10月27日

承包人 (盖章):
中国铁建投资集团有限公司
(联合体主办方)



法定代表人:
或委托代理人:

签订日期: 2019年10月27日

承包人 (盖章):
中铁第一勘察设计院集团有限公司
(联合体成员)



法定代表人:
或委托代理人: 九岳迎



签订日期: 2019年10月27日

承包人 (盖章):
中铁十八局集团有限公司
(联合体成员)



法定代表人:
或委托代理人: 周王兴



签订日期: 2019年10月27日

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称： 黑白面将军山隧道工程

建设单位（公章）： 珠海大横琴股份有限公司

竣工验收日期： 2024年11月06日

发出日期： 2024年11月06日

市政基础设施工程

| | | | |
|-----------------------|--------------------|------------|-------------|
| 工程名称 | 黑白面将军山隧道工程 | 工程地点 | 珠海市保税区至南屏 |
| 工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等） | 3836m | 工程造价（万元） | 101776 |
| 结构类型 | 复合式衬砌 | 开工日期 | 2019/10/22 |
| 施工许可证号 | 440405202105190102 | 竣工日期 | 2024/11/6 |
| 监督单位 | 珠海市建设工程质量监测站 | 监督登记号 | |
| 建设单位 | 珠海大横琴股份有限公司 | 总施工单位 | 中铁十八局集团有限公司 |
| 勘察单位 | 中铁第一勘察设计院集团有限公司 | 施工单位（土建） | 中铁十八局集团有限公司 |
| 设计单位 | 中铁第一勘察设计院集团有限公司 | 施工单位（设备安装） | 中铁十八局集团有限公司 |
| 监理单位 | 中铁一院集团南方工程咨询代理有限公司 | 工程检测单位 | |
| 其他主要参建单位 | | 其他主要参建单位 | |
| 专项验收情况 | | | |
| 专项验收名称 | 证明文件发出日期 | 文件编号 | 对验收的意见 |
| 单位（子单位） 工程质量竣工验收记录 | 2024年1月24日 | 市政竣·通-10 | 合格 |
| | 年 月 日 | | |
| | 年 月 日 | | |
| 法律法规规定的 其他验收文件 | 年 月 日 | | |
| | 年 月 日 | | |
| | 年 月 日 | | |
| | 年 月 日 | | |
| | 年 月 日 | | |
| 附有关证明文件 | | | |
| 施工许可证 | | | |
| 施工图设计文件 审查意见 | | | |
| 工程竣工报告 | | | |
| 工程质量评估报告 | | | |
| 勘察质量检查报告 | | | |
| 设计质量检查报告 | | | |
| 工程质量保修书 | | | |

市政基础设施工程

| | | | |
|------------------|--|---|--|
| 工程完成情况 | 已完成工程设计和合同约定的各项内容 | | |
| 工程质量情况 | 土建 | 本工程施工质量满足设计及规范要求，满足安全及使用功能、各分部、分项工程施工资料质量检验评定资料完整、齐全；检测频率满足设计及规范要求。施工质量管理机构运作正常施工过程中未发生质量事故，工程外观检查符合验收要求。经综合评定，本工程评定等级为：合格。 | |
| | 设备安装 | 设备安装符合设计及规范要求，设备运行和调试正常，评定等级为：合格。 | |
| 工程未达到使用功能的部位（范围） | 无 | | |
| 参加验收单位意见 | 建设单位 | 监理单位 | 施工单位 |
| |  (公章) 项目负责人:  2024年11月06日 |  (公章) 总监理工程师:  注册证书编号: 41046192 有效期至: 2026.09.28 年月日 |  (公章) 项目负责人:  执业资格证书章 年月日 |
| | 分包单位 | 设计单位 | 勘察单位 |
| | (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年月日 |  (公章) 项目负责人:  (执业资格证章) 年月日 |  (公章) 项目负责人:  (执业资格证章) 年月日 |

黑白面将军山隧道工程全国建筑市场监管公共服务平台 (https://jzsc.mohurd.gov.cn/home) 业绩截图

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

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

合同登记信息详情

| | | | |
|-----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 项目名称 | 黑白面将军山隧道工程 | | |
| 工程名称 | 黑白面将军山隧道工程 | | |
| 合同登记编号 | 4404102002270001-HZ-001 | 合同编号 | SG96-2019-521 |
| 省级合同备案编号 | 4404102002260201-HZ-001 | | |
| 合同金额(万元) | 103137.54 | 合同类别 | 施工总包 |
| 建设规模 | -- | | |
| 发包单位名称 | 珠海市大横琴股份有限公司 | 发包单位统一社会信用代码 | 08680419-9 |
| 承包单位名称 | 中铁十八局集团有限公司 | 承包单位统一社会信用代码 | 10306009-9 |
| 联合体承包单位名称 | -- | 联合体单位统一社会信用代码 | -- |
| 合同签订日期 | 2019-10-27 | 记录登记时间 | 2020-02-26 |
| 数据来源 | 共享交换 | 数据等级 | C |

关闭

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

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

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

黑白面将军山隧道工程 广东省-珠海市

| | | | |
|----------|------------------|--------------|------------------|
| 项目编号 | 4404102002270001 | 省级项目编号 | 4404102002260201 |
| 建设单位 | 珠海市大横琴股份有限公司 | 建设单位统一社会信用代码 | 08680419-9 |
| 项目分类 | 市政工程 | 建设性质 | 新建 |
| 总面积(平方米) | -- | 总投资(万元) | 206900 |
| 立项级别 | 区县级 | 立项文号 | 珠横新发改(2017)68号 |

项目地址: 南湾城区

工程基本信息 招标投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 **竣工验收** 业绩技术指标

竣工验收备案信息 竣工验收信息

| 数据等级 | 省级竣工验收备案编号 | 实际造价(万元) | 实际面积(平方米) | 实际竣工验收备案时间 | 竣工验收备案编号 | 施工许可证编号 | 详情 |
|------|-------------------------|----------|-----------|------------|-------------------------|---------|----|
| A | 4404102002260201-JX-001 | 101776 | 0.00 | 2025-01-24 | 4404102002270001-JX-001 | -- | 查看 |

十、联合体协议书

联合体共同投标协议

(珠海大横琴股份有限公司)：

中国铁建投资集团有限公司、中铁第一勘察设计院集团有限公司、中铁十八局集团有限公司(所有成员名称)自愿组成联合体投标人,共同参加(黑白面将军山隧道工程勘察设计施工总承包(第二次))投标,现就投标事项签订如下协议:

1. 中国铁建投资集团有限公司(某成员名称)为联合体投标人的主办人。

2. 主办人合法代表联合体投标人负责(黑白面将军山隧道工程勘察设计施工总承包(第二次))的投标活动,处理与之相关的事务,包括资格预审申请文件、投标文件的签署、递交、撤回、修改、澄清、说明、补正,以及合同实施阶段的组织及协调工作。

3. 联合体投标人各方将以主办人名义提交投标保证金。

4. 联合体各方职责分工如下:

(1) 主办人职责分工:中国铁建投资集团有限公司主要负责项目总承包管理;

(2) 成员一职责分工:中铁第一勘察设计院集团有限公司主要负责承担工程勘察(包括测绘、勘探、物探)、工程设计(施工图设计、竣工图编制等);

(3) 成员二职责分工:中铁十八局集团有限公司主要负责承担工程采购、工程施工、以及应由投标人完成的其他工作(招标人已委托的工作内容除外)等工作。

5. 联合体投标人各方将按照以上职责分工承担直接责任及连带责任。

6. 本协议书自签署之日起生效,合同履行完毕之后自动失效。

7. 本协议书一式四份,联合体成员和招标人各执一份。

(说明:本协议书由被授权委托人签署的,应当附法定代表人授权委托书。)

主办人(法人公章):中国铁建投资集团有限公司

法定代表人(签名或签章):

被授权委托人(签名或签章):

成员一(法人公章):中铁第一勘察设计院集团有限公司

法定代表人(签名或签章):

被授权委托人(签名或签章):

成员二(法人公章):中铁十八局集团有限公司

法定代表人(签名或签章):

被授权委托人(签名或签章):

二〇一九年九月十七日

黑白面将军山隧道工程业绩证明

业绩证明

黑白面将军山隧道工程勘察设计施工总承包工程于2019年10月11日已完成定标工作，确定中标单位为如下联合体：

联合体主办方：中国铁建投资集团有限公司，

联合体成员一：中铁第一勘察设计院集团有限公司，

联合体成员二：中铁十八局集团有限公司。

联合体各方职责分工如下：中国铁建投资集团有限公司主要负责本项目的总承包管理；中铁第一勘察设计院集团有限公司主要负责承担工程勘察（包括测绘、勘探、物探）、工程设计（施工图设计、竣工图编制等）；中铁十八局集团有限公司主要承担工程采购、工程施工、以及应由投标人完成的其他工作（招标人已委托的工作内容除外）等工作。

本项目为珠海横琴第三通道重要组成部分，其主要功能为有效连接南湾北部南屏片区、香洲城区与南部国家保税区和横琴自贸区，建设意义重大。

工程位于珠海市南湾城区，南起南琴路，北至屏北一路，下穿现状珠海大道，线路全长3860米，设计时速60公里每小时，隧道全长3735米，为双洞双向6车道城市主干道建设标准，隧道断面超大，洞口段近距离施工，近接高压铁塔，拟采用钻爆法施工。

工程概况：工程范围由黑白面将军山隧道及接线组成，黑白面将军山隧道及接线范围为K1+140~K5+000，长3.86km，主要包含：

1) 主线隧道：西线YK1+185至YK4+920，全长3735m，东线ZK1+195至ZK4+840，全长3645m，双洞双向六车道，设计速度60km/h。

2) 主线涵洞：2座涵洞。

3) 主线路基：路基340米，西线YK1YK1+140-YK1+185, YK4+920-5+000, 长度125米；东线ZK1+140-ZK1+195, ZK4+840-YK5+000, 长度215米。

4) 管理中心1座。

5) 道路景观绿化，管理中心景观绿化。

6) 隧道强弱电、通风、照明、给排水及消防工程，接线道路照明、通信、交通工程、给排水、管线迁改、供配电、临时联通道路以及实施项目所需的临时工程等。

珠海横琴股份有限公司

2019年12月27日



2、杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）工程施工合同关键页扫描件

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 杭州未来科技城建设有限公司

承包人(全称): 中铁十八局集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》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，双方就杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）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：杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）工程。
2. 工程地点：余杭区未来科技城范围内。
3. 工程立项批准文号：余发改中心未[2017]40号。
4. 资金来源：自筹资金，已落实。
5. 工程内容：施工图纸及设计变更联系单的所有内容（设计图纸所示范围内的隧道、道路、排水、桥梁、围护、装饰、照明、标志标线、智能交通、安装、绿化工程等，具体以清单为准）。

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：

施工图纸范围内工程及招标文件所包含的所有内容，含有可能发生的工程变更所引起的工程量增减。

二、合同工期

开工日期： 年 月 日（以开工报告为准）

竣工日期： 年 月 日（以竣工报告为准）

工期总日历天数：900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。

三、质量标准

工程质量符合《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB-50300-2013）“合格”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）柒亿捌仟捌佰叁拾柒万零柒佰玖拾玖元整（¥788370799元）；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币(大写) 壹仟玖佰肆拾陆万玖仟元整 (¥19469000 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) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)。

2. 合同价格形式：综合单价计价法。

五、项目经理

承包人项目经理：李玉松。

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；
- (2) 投标函及其附录；
- (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_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在杭州市余杭区签订。

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

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，发包人执七份，承包人执五份。

发包人：(公章)

承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

(签字)

组织机构代码：913301105526549188

组织机构代码：9112000010306009X2

地 址：浙江省杭州市余杭区仓前

地 址：天津市津南区双港乡

街道文一西路 1500 号

邮政编码：_____

邮政编码：300222

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

电 话：0571-88607676

电 话：022-60282372

传 真：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

电子信箱：_____


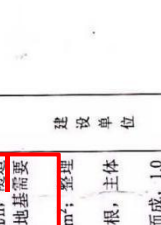
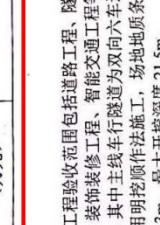
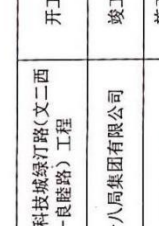
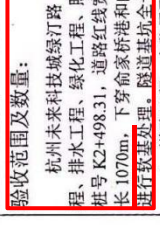
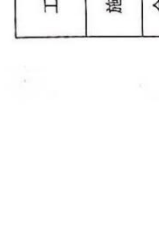
开户银行：中信银行余杭支行

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津河西支行

账 号：7331410182600181741

账 号：12001635400052500506

竣工验收证书

| | | | |
|--|---|--------------|---|
| 工程名称 | 杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程 | 开工日期 | 2023年3月17日 |
| 施工单位 | 中铁十八局集团有限公司 | 竣工日期 | 2023年1月21日 |
| 合同造价 (万元) | 788370799元 | 施工决算 (万元) | |
| <p>验收范围及数量: 杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程验收范围包括道路工程、隧道工程、桥梁工程、河道工程、排水工程、绿化工程、照明工程、机电工程、装饰装修工程、智能交通工程等, 起点桩号K0+020, 终点桩号K2+498.31, 道路红线宽40m, 城市主干路, 其中主线车行隧道为双向六车道, 设计时速60km/h, 隧道长1070m, 下穿俞家桥港和闲林港两条河流, 采用明挖顺作法施工, 场地地质条件较为复杂, 部分地基需要进行软基处理。隧道基坑全长1160m, 最宽处51.3m, 最大开挖深度21.5m。</p> <p>1、道路工程: 水稳层面积48750.27m²; 沥青面积77285.84m²; 花岗岩人行道板面积10885.54m²; 整理绿化用地31666m²。</p> <p>2、隧道工程: 里程为K1+410-K2+480.471, 抗拔桩为1417根, 立柱桩336根, 咬合桩2904根, 主体C35用砼144721m³, 防水卷材143000m², 泵房1座, 配电房1间。</p> <p>3、桥梁工程: 一号桥里程K0+292.091-K0+356.071, 桥面铺装面积2400m², 桥梁分3跨组合而成, 1.0米灌注桩40根; 1.2米灌注桩20根; 混凝土桥台2座; 立柱20根; 盖梁2座; C50预应力筒支梁空心板96片; 栏杆120m; 二号桥里程为K0+911.200-K0+984.900, 桥面铺装面积2984.85m², 桥梁分3跨组合而成, 1.0米灌注桩40根; 1.2米灌注桩40根; 混凝土桥台2座; 现浇C50预应力砼V型刚构箱梁3839.7m²; 栏杆140m。</p> <p>4、排水工程采用钢筋混凝土管, D300-2028m, D400-1653m, D600-410.8m, D800-100m, D1000-442.1m, D1200-483m, 砖砌井104座, 混凝土井9座。</p> <p>5、弱电管道PE管长2108.7m, 钢管483.9m, 检查井29座; 强电管PE管长1210m, 钢管338m, 检查井4座。</p> <p>6、照明灯144套; 标志标线8053m²。</p> <p>7、隧道装饰装修: 装饰石材13430m², 搪瓷钢板17906m², 防火材料36313m²。</p> <p>8、隧道安装工程: 电力电缆51420m, 干式变压器4台, 低压开关柜(屏)19台, 配电箱146台; 消防栓钢管4334m, 离心式通风机18台, 轴流通风机4台。</p> <p>9、智能交通工程: 交通信号控制机2台, 信号灯51组。</p> <p>10、工作联系单(详见具体联系单)。</p> | | | |
| <p>对工程的质量评价</p> <p>杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程经建设单位、设计单位、勘察单位、监理单位、施工单位等, 对工程现场实体质量的测量和工程技术资料的了解, 确定该工程为合格工程, 符合建设单位要求的使用功能。</p> | | | |
| <p>竣工验收日期: 年 月 日</p> | | | |
| <p>参加竣工验收单位意见</p> | | | |
| 建设单位 |  签名: 阮晓 (盖章) | 设计单位 |  签名: C (盖章) |
| 监理单位 |  签名: 孙 (盖章) | 施工单位 |  签名: 李 (盖章) |
| 勘察单位 |  签名: (盖章) | 邀请单位 |  签名: (盖章) |

杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）工程全国建筑市场监管公共服务平台
 (https://jzsc.mohurd.gov.cn/home) 业绩截图

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 >

手机查看

杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）工程

浙江省-杭州市-余杭区

| | | | |
|----------|------------------|--------------|------------------------------|
| 项目编号 | 3301102003180107 | 省级项目编号 | 2017-330110-48-01-041959-000 |
| 建设单位 | 杭州未来科技城建设有限公司 | 建设单位统一社会信用代码 | 9.13301105526549E+17 |
| 项目分类 | 市政工程 | 建设性质 | -- |
| 总面积(平方米) | -- | 总投资(万元) | 104986 |
| 立项级别 | -- | 立项文号 | -- |



工程基本信息 招标投标信息 **合同登记信息** 施工图审查 施工许可 竣工验收 业绩技术指标

| 数据等级 ? | 省级合同备案编号 | 合同类别 | 合同登记编号 | 合同金额(万元) | 发包单位名称 | 承包单位名称 | 详情 |
|--------|-------------------------------------|-------|-------------------------|----------|---------------|-------------|----|
| D | 2017-330110-48-01-041959-000-HG-001 | 工程总承包 | 3301102003180107-HG-001 | 78837.08 | 杭州未来科技城建设有限公司 | 中铁十八局集团有限公司 | 查看 |

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 >

手机查看

杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）工程

浙江省-杭州市-余杭区

| | | | |
|----------|------------------|--------------|------------------------------|
| 项目编号 | 3301102003180107 | 省级项目编号 | 2017-330110-48-01-041959-000 |
| 建设单位 | 杭州未来科技城建设有限公司 | 建设单位统一社会信用代码 | 9.13301105526549E+17 |
| 项目分类 | 市政工程 | 建设性质 | -- |
| 总面积(平方米) | -- | 总投资(万元) | 104986 |
| 立项级别 | -- | 立项文号 | -- |



工程基本信息 招标投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 **竣工验收** 业绩技术指标

竣工验收备案信息

竣工验收信息

| 数据等级 ? | 实际造价(万元) | 实际面积(平方米) | 结构体系 | 施工许可证编号 | 实际竣工验收时间 | 详情 |
|--------|----------|-----------|------|-------------------------|------------|----|
| C | 82244.4 | 110000 | 其他 | 3301102003180107-SX-001 | 2022-01-21 | 查看 |



首页

监管

竣工验收信息详情

相关企业、人员

×

动态核查

项目数据

杭州未来科

项目编号

建设单位

项目分类

总面积
(平方米)

立项级别

工程基本信息

竣工验收备案信息

手机查看

杭州市-余杭区

杭瑞高速

陈家里

| | | | |
|--------------|--|---------------|------------------------------|
| 施工许可证编号 | 3301102003180107-SX-001 | 项目代码 | 2017-330110-48-01-041959-000 |
| 竣工验收编号 | 2017-330110-48-01-041959-000-JX-001 | | |
| 实际造价 (万元) | 82244.4 | 实际面积 (平方米) | 110000 |
| 长度 (米) | -- | 跨度 (米) | -- |
| 实际建设规模 | 1、道路工程：水稳层面积48750.27m ² ；沥青面积77285.84m ² ；花岗岩人行道板面积10885.54m ² ；整理绿化用地31666m ² 。2、隧道工程：里程为K1+410-K2+480.471，抗拔桩为1417根，立柱桩336根，咬合桩2904根，主体C35用砼144721m ³ ，防水卷材143000m ² ，泵房1座，配电房1间。3、桥梁工程：一号桥里程K0+292.091-K0+356.071，桥面铺装面积2400m ² ，桥梁分3跨组合而成，1.0米灌注桩40根；1.2米灌注桩20根；混 | | |
| 结构体系 | 其他 | 记录登记时间 | 2022-02-24 |
| 实际开工日期 | 2019-03-28 | 实际竣工验收日期 | 2022-01-21 |
| | | 备注 | -- |

关闭

数据等级 ?

实际造价(万元)

实际面积(平方米)

结构体系

施工许可证编号

实际竣工验收时间

详情

C

82244.4

110000

其他

3301102003180107-SX-001

2022-01-21

查看

3、投标人工程施工获奖业绩

- 1、获奖项目名称:文一西路(东西大道-荆长大道)提升改造工程一标;奖项名称:2025年度市政工程最高质量水平评价工程;获奖人:中铁十八局集团有限公司;颁奖单位:中国市政工程协会;获奖时间:2025年7月22日;
- 2、获奖项目名称:武汉三阳路越江通道工程;奖项名称:第二十届中国土木工程詹天佑奖;获奖人:中铁十八局集团有限公司;颁奖单位:中国土木工程学会、北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会;获奖时间:2023年12月31日。

注:按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。

1、文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标荣获 2025 年度市政工程最高质量水平评价工程



中国市政工程协会

China Municipal Engineering Association

2025年8月20日 星期三 15:59

搜索

首页 协会概况 政策要闻 行业资讯 教育培训 党建专栏 会员服务 通知公告 信息查询

关于公布2025年度通过市政工程最高质量水平评价工程的通知

发表时间: 2025-07-22 16:27

中国市政工程协会文件

中市协〔2025〕30号

关于公布 2025 年度通过市政工程最高质量水平评价工程的通知

各省、自治区、直辖市市政行业协会，各分支机构，各参评单位：

1/1

附件下载(1):

 附件: 2025年度通过市政工程最高质量水平评价工程名单.docx.pdf 

上一篇 [关于2025年度国际市政工程协会\(中国\)试点奖推荐...](#)

下一篇 [关于举办“2025年全国市政工程质量与安全新质发...](#)

分享到:     

中国市政工程协会文件

中市协（2025）30号

关于公布2025年度通过市政工程最高质量水平评价工程的通知

各省、自治区、直辖市市政行业协会，各分支机构，各参评单位：

按照中国市政工程协会《市政工程最高质量水平评价办法》的规定，经驻会会长办公会审议通过，现将通过2025年度市政工程最高质量水平评价的工程予以公布。

附件：2025年度通过市政工程最高质量水平评价工程名单



抄送：未建立市政行业协会的省、自治区住房和城乡建设厅

附件

2025 年度通过市政工程 最高质量水平评价工程名单

1. 北京地铁十六号线工程土建施工 20 合同段
主申报单位：北京市政建设集团有限责任公司
建设单位：北京城市快轨建设管理有限公司
勘察及设计单位：北京城建勘测设计研究院有限责任公司
中铁第五勘察设计院集团有限公司
北京城建设计发展集团股份有限公司
监理单位：北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：北京市政建设集团有限责任公司
(项目经理：李贺)
参建单位：北京市市政四建设工程有限公司
中铁电气化局集团有限公司
2. 北京地铁十六号线工程土建施工 24 合同段
主申报单位：北京建工集团有限责任公司
建设单位：北京城市快轨建设管理有限公司
勘察及设计单位：北京市勘察设计院有限责任公司
北京市政工程设计研究总院
监理单位：北京华城工程管理咨询有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：北京建工集团有限责任公司
(项目经理：帅玉兵)
3. 西营门城市更新项目完整社区提升改造工程 EPC 工程总承包第五组团提升改造工程
主申报单位：中交第二公路工程局有限公司
建设单位：天津南开城投城市更新产业运营有限公司
勘察及设计单位：天津城建大学建筑设计研究院有限公司
监理单位：天津路驰工程咨询有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：中交第二公路工程局有限公司
(项目经理：段超)
4. 上饶市云碧峰大桥项目
主申报单位：山西三建集团有限公司
建设单位：上饶市城市建设投资开发集团有限公司
勘察及设计单位：江西省勘察设计院

工程总承包或

施工总承包单位：江苏中元控股集团有限公司（原苏州中元建设开发有限公司）
（项目经理：辛磊）

22. 新城水处理二厂10万吨/日扩建工程（新城五期）

主申报单位：江苏远东市政工程有限公司
建设单位：无锡市高新水务有限公司
勘察及设计单位：华昕设计集团有限公司
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
监理单位：江苏华诚工程管理咨询有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：江苏远东市政工程有限公司
（项目经理：刘正彬）

23. 文昌路（广陵大桥-扬州西互通）照明设施改造工程

主申报单位：扬州华光照明工程有限公司
建设单位：扬州市城市照明管理处
勘察及设计单位：神州交通工程集团有限公司
监理单位：扬州市四正工程建设监理有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：扬州华光照明工程有限公司
（项目经理：钱安存）

24. 润扬北路（江平路二期-启扬高速蜀冈互通）快速化改造工程

主申报单位：济南黄河路桥建设集团有限公司
建设单位：扬州市市政设施管理处
勘察及设计单位：华设设计集团股份有限公司
监理单位：扬州市建苑工程监理有限责任公司
工程总承包或
施工总承包单位：济南黄河路桥建设集团有限公司
（项目经理：曹小兵）

25. 常州市武进区武南第二污水处理厂一期工程项目市政总承包

主申报单位：常州市市政建设工程集团有限公司
建设单位：江苏大禹水务有限公司
勘察及设计单位：常州市中达勘察设计有限公司
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司
监理单位：江苏阳湖建设项目管理有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：常州市市政建设工程集团有限公司
（项目经理：蒋红卫）

26. 文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标

主申报单位：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

建设单位：杭州余杭市政公用建设有限公司
勘察及设计单位：浙江省地矿勘察院有限公司
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
监理单位：浙江明康工程咨询有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
(项目经理：吴明明)
中电建路桥集团有限公司
(项目经理：宋秀敏)
中铁十八局集团有限公司
(项目经理：曹玉江)

27. 杭州市闲林水厂一期工程-II 期工程

主申报单位：杭州市路桥集团股份有限公司
建设单位：杭州市水务集团有限公司
勘察及设计单位：浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司
浙江省城乡规划设计研究院
监理单位：杭州天恒投资建设管理有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：杭州市路桥集团股份有限公司
(项目经理：厉建成)
参建单位：浙江水联环科集团有限公司

28. 富春湾大道（一期）工程 EPC 项目

主申报单位：杭州富阳江南新城建设有限公司
建设单位：杭州富阳江南新城建设有限公司
万邦工程管理咨询有限公司（代建单位）
勘察及设计单位：浙江华东建设工程有限公司
中铁第四勘察设计院集团有限公司
监理单位：浙江江南工程管理股份有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：浙江交工集团股份有限公司
(项目经理：邵孙华)

29. 嘉兴经济技术开发区栲李路（创新路~开禧路）道路新建工程

主申报单位：浙江协和建设有限公司
建设单位：嘉兴经济技术开发区建设投资集团有限公司
勘察及设计单位：江苏南京地质工程勘察院
华昕设计集团有限公司
监理单位：浙江嘉宇工程管理有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：浙江协和建设有限公司
(项目经理：戴滢)

30. 西洪大桥及接线工程（环镇北路-北环快速路）施工 II 标段
主申报单位：宏润建设集团股份有限公司
建设单位：宁波通途投资开发有限公司
勘察及设计单位：宁波冶金勘察设计研究股份有限公司
上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司
宁波公路市政设计有限公司
监理单位：宁波市斯正项目管理咨询有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：宏润建设集团股份有限公司
（项目经理：谢斌伟）
31. 宿松路（南二环-深圳路）快速化改造工程 6 标、7 标段
主申报单位：安徽建工公路桥梁建设集团有限公司
建设单位：合肥城建投资控股有限公司
勘察及设计单位：合肥市勘察院有限责任公司
安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司
监理单位：安徽省公路工程建设监理有限责任公司
安徽省高等级公路工程监理有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：安徽建工公路桥梁建设集团有限公司
（项目经理：张林）
安徽省交通建设股份有限公司
（项目经理：吴传龙）
32. 合庐产业新城龙桥路等 8 条市政道路工程
主申报单位：安徽建工建设投资集团有限公司
建设单位：安徽省合庐产业新城建设投资有限公司
勘察及设计单位：安徽省城建设计研究总院股份有限公司
济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司
合肥市规划设计研究院
监理单位：上海三维工程建设咨询有限公司
安徽省公路工程建设监理有限责任公司
上海天佑工程咨询有限公司
工程总承包或
施工总承包单位：中铁隧道局集团有限公司
（项目经理：黄元伟）
安徽建工建设投资集团有限公司
（项目经理：王平英）
安徽建工公路桥梁建设集团有限公司
（项目经理：孙伟）
33. 创业路（向阳路-醉月北路）等 14 条道路工程建设项目
主申报单位：安徽建工建设投资集团有限公司
建设单位：利辛县安建新润投资建设有限公司

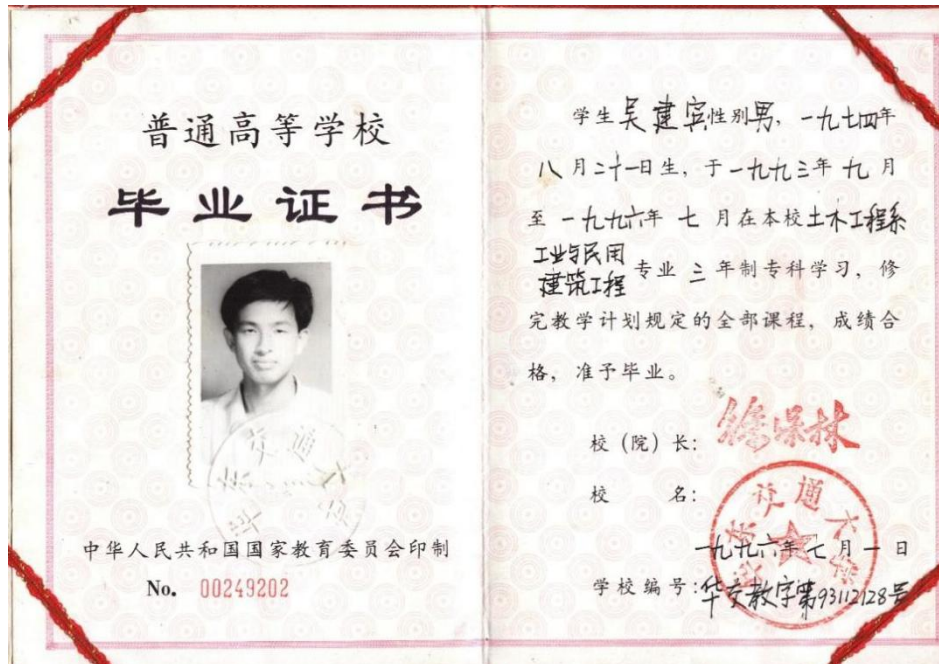
2、武汉三阳路越江通道工程荣获第二十届中国土木工程詹天佑奖



4、拟投入项目经理、项目副经理、技术负责人情况

| (1) 项目经理情况 | | | | | |
|-------------|--|--------|----------|------|----------------|
| 姓名 | 吴建宾 | 大学毕业时间 | 1996.7.1 | 职称 | 高级工程师 |
| 注册证书 | 一级建造师注册证 | 施工管理经验 | 30年 | 社保月份 | 2025.9-2026.2 |
| 代表业绩 | 1、项目名称：鹰潭市余信贵大道（月湖段）工程项目勘察设计采购施工总承包；合同金额：52305.88万元；人员岗位：项目经理；在本项目任职时间：2020年9月7日至2025年10月10日。 注：标注人员在该业绩中担任的职务及任职时间长度。 | | | | |
| (2) 项目副经理情况 | | | | | |
| 姓名 | 周森长 | 大学毕业时间 | 2005.7.5 | 职称 | 高级工程师 |
| 注册证书 | / | 施工管理经验 | 21年 | 社保月份 | 2025.12-2026.3 |
| 代表业绩 | 1、项目名称：济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段；合同金额：79248.1715万元；人员岗位：项目副经理；在本项目任职时间：2019年8月23日至2021年12月28日。 注：标注人员在该业绩中担任的职务及任职时间长度。 | | | | |
| (3) 技术负责人情况 | | | | | |
| 姓名 | 李鹏 | 大学毕业时间 | 2009.7.1 | 职称 | 高级工程师 |
| 注册证书 | / | 施工管理经验 | 17年 | 社保月份 | 2025.12-2026.3 |
| 代表业绩 | 1、项目名称：济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段；合同金额：79248.1715万元；人员岗位：项目副经理。 | | | | |

项目经理吴建宾身份证、毕业证



项目经理吴建宾职称证

| | |
|--|--|
| <p>本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了高级专业技术职务任职资格。</p> <p>This is to certify the senior qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisalment.</p> |  |
|  <p>Approved & authorized by</p> | <p>持证人签名: _____</p> |
| <p>China Railway Construction Corporation Limited</p> | |
| <p>姓 名 <u>吴建宾</u></p> | <p>系 列 <u>工程系列</u></p> |
| <p>性 别 <u>男</u></p> | <p>专 业 <u>工程管理</u></p> |
| <p>出生年月 <u>1972-08</u></p> | <p>评审通过时间 <u>2019-12</u></p> |
| <p>任职资格 <u>高级工程师</u></p> | <p>签发日期 <u>2020-8-5</u></p> |
| <p>工作单位 <u>中铁十八局集团有限公司</u></p> | <p>评审委员会 (章)</p> |
| | <p>编 号: <u>4408003396</u></p> |

项目经理吴建宾一级建造师注册证

使用有效期: 2025年11月26日
2026年05月25日



中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 吴建宾

性别: 男

出生日期: 1972年08月21日

注册编号: 津1122018201901707

聘用企业: 中铁十八局集团有限公司

注册专业: 铁路工程(有效期: 2025-04-27至2028-04-26)
公路工程(有效期: 2024-04-07至2027-04-06)
市政公用工程(有效期: 2023-05-14至2026-05-13)
建筑工程(有效期: 2023-05-14至2026-05-13)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



吴建宾
个人签名: 吴建宾
签名日期: 2025年11月26日



中华人民共和国
住房和城乡建设部
行政审批专用章
签发日期: 2019年07月12日

项目经理吴建宾安全生产考核合格证书

**建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书**

编号：津建安B（2019）0063440

| | | |
|----------|---------------------------|---|
| 姓 名： | 吴建宾 |  |
| 性 别： | 男 | |
| 出 生 年 月： | 1972年08月21日 | |
| 企 业 名 称： | 中铁十八局集团有限公司 | |
| 职 务： | 项目负责人（项目经理） | |
| 初次领证日期： | 2019年11月09日 | |
| 有 效 期： | 2025年10月22日 至 2028年10月22日 | |

发证机关：天津住房和城乡建设委员会

发证日期：2024年11月10日

审批专用章



此件由发证部门提供，在津心办查询时间：2025年10月30日 16时05分40秒

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

项目经理吴建宾社保证明

天津市社会保险个人参保证明



打印日期: 2026年02月26日 校验码: M120589356320260226095310

| | | | | | |
|----------|--------------------|--------|--------------------|--------------------|--------|
| 姓名 | 吴建宾 | 社会保障号 | 360622197208217714 | | |
| 当前参保单位名称 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 | | | | |
| 险种 | 本市缴费起止时间 | 缴费年限 | 险种 | 本市缴费起止时间 | 缴费年限 |
| 基本养老保险 | 自2015年01月至2026年02月 | 11年2个月 | 失业保险 | 自2012年04月至2026年02月 | 10年4个月 |
| 工伤保险 | 自2012年04月至2026年02月 | 11年4个月 | 居民养老保险 | - | 0年0个月 |

天津市城职参保情况

| 起止年月 | 基本养老保险 | | 失业保险 | | 缴费类型 | 缴费单位 |
|---------------|--------|---------|-------|--------|------|------------------|
| | 缴费基数 | 个人缴费 | 缴费基数 | 个人缴费 | | |
| 202303-202312 | 9612 | 768.96 | 9612 | 48.06 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司 |
| 202401-202407 | 23757 | 1900.56 | 23757 | 118.79 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司 |
| 202408-202501 | 25065 | 2005.20 | 25065 | 125.33 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司 |
| 202502-202509 | 25065 | 2005.20 | 25065 | 125.33 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 |
| 202510-202602 | 25620 | 2049.60 | 25620 | 128.10 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 |

备注: 1.本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担。
2.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费。
3.如需鉴定真伪,请在打印后6个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>,进入“证明验证真伪”,录入校验码进行甄别。

项目经理吴建宾工程施工管理经验时间证明

吴建宾工程施工管理经验证明

兹证明吴建宾，身份证号码：360622197208217714，在我单位任职期间曾在以下主要项目任职：

1、2015年2月-2018年8月在榕花大街上跨京九、石德铁路高架桥工程任项目副经理；

2、2018年8月-2019年8月在速滑馆南路、北路道路工程任项目副经理；

3、2019年9月-2025年10月在鹰潭市余信贵大道（月湖段）工程项目勘察设计采购施工总承包任职，其中2020年9月-2025年10月任项目经理。

特此证明。



中铁十八局集团有限公司

2026年2月27日

项目经理吴建宾主要管理职务任职证明

| | | |
|------------|--|---|
| 履约担保 | 担保金额 | 详见招标文件 |
| | 担保期限 | 详见招标文件 |
| | 担保方式 | 详见招标文件 |
| 支付担保 | 担保金额 | 详见招标文件 |
| | 担保期限 | 详见招标文件 |
| | 担保方式 | 详见招标文件 |
| 合同补充条款 | 1. 合理低价法中的“投标人须知”和报价承诺法中的“投标人须知”为施工合同的补充条款。 | |
| 其它需要说明的问题: | 违反《中华人民共和国招标投标法实施条例》第五十七条规定, 订立背离合同实质性内容的其他协议无效。 | |
| 招标单位意见 |  法定代表人:  2018年10月29日 | 招投标监管机构签收  签收人:  2018年10月30日 |

注: 本通知书属“招投标情况书面报告”材料之一

招标投标格式文本十六

江西省房屋建筑和市政基础设施工程施工招标

中标通知书

赣建鹰招字【2018】第23号

江西省建设工程招标投标办公室印制

二〇一七年

中铁十八局集团有限公司-中铁第五勘察设计院集团有限公司(联合体):

经评标委员会评审, 现决定鹰潭市余信贵大道(月湖段)工程项目的勘察设计与施工总承包由你单位中标承建, 希望双方按照招标文件确定的条件, 积极配合, 共同努力完成此建设工程。

请在接到本通知书 30 天内, 到招标单位签订工程承包合同。

工程项目现场组织结构表

| | 姓名 | 证号 | 身份证号码 |
|-----|-------|-------------------------------|-----------------------------------|
| 八大员 | 注册建造师 | 梁晓峰 | 津 112070701881 620105197510191033 |
| | 施工员 | 刘旭琴 | 0209108647 350781198411123228 |
| | 安全员 | 吕衡春 | 项 3121850127 13110219870117341X |
| | 质量员 | 路朋 | 0209107829 622424198904060812 |
| | 材料员 | 乔宇 | 0209108170 120112198703151652 |
| | 标准员 | 袁晓庭 | 0209106576 152626198506152210 |
| | 机械员 | 刘卫 | 0209106892 142723199307070836 |
| | 劳务员 | 黄可为 | 0209106589 43012219920920451X |
| 资料员 | 王彦超 | 0209107189 14058119930514621X | |

特此通知。

招标人:  (章)

法定代表人:  (章)

经办人: 丁先生 联系电话: 0701-6262363

2018年10月29日

中标工程主要约定条件和经济技术指标

| | | | |
|---------------------|-----------------------------|---------|--------------------|
| 中标名称 | 鹰潭市余信贵大道(月湖段)工程项目勘察设计与施工总承包 | | |
| 建筑面积 | / | 建筑结构/层数 | / |
| 工程类别 | 市政工程 | 中标工期 | 910 日历天 |
| 招标控制价 | 42942.38 万元 | 其中: | |
| 竞争条件 | 下浮让利系数 $\mu =$ | 建安费: | 42517.21 万元 |
| | 市场价格调整系数 $\mu =$ | 勘察设计费: | 425.17 万元 |
| 中标总价 | 373598724 元 | 其中: | |
| 投标费率: | 下浮 13% | 建安费: | 369899727 元 |
| | | 投标费率: | 下浮 13% |
| | | 勘察设计费: | 3698997 元 |
| | | 投标费率: | 下浮 13% 勘察设计费率 1.0% |
| 评标办法 | 综合评估法 | 质量等级 | 合格 |
| 中标工程范围 | 详见招标文件 | | |
| 工程质量创优奖励措施 | 详见招标文件 | | |
| 工程款支付办法 | 详见施工合同 | | |
| 投标人对招标人的优惠措施及其它条件说明 | 详见投标文件 | | |
| 备注 | / | | |

注: 本表一式四份, 招投标监管机构、招标单位、中标单位、建管部门各存一份。

第一部分 合同协议书

发包人：鹰潭市公路管理局（全称）

承包人：中铁十八局集团有限公司（联合体牵头人）（全称）

中铁第五勘察设计院集团有限公司（联合体成员方）（全称）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就鹰潭市余信贵大道（月湖段）工程项目勘察设计采购施工总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

1、工程名称：鹰潭市余信贵大道（月湖段）工程项目勘察设计采购施工总承包；

2、工程批准、核准或备案文号：详见《投资项目基本信息表》；

3、工程内容及规模：本项目东起于贵溪市与月湖区交界 K13+000 处，西止于月湖区境内 K18+000 处，全长 5.0km。道路红线宽度 60m，道路分设主、辅车道，主车道为双向六车道；全线共设置 2 处立交，分别与东外环路、角山大道立体交叉；建设内容主要包括道路、桥涵、给水、雨水、污水、照明、绿化、交通设施以及当地道路连接线等工程。

道路主要技术标准：道路等级：城市快速路；

设计时速：主路为 80km/h，辅路为 40km/h；

荷载标准：采用城-A 级及公路 I 级（构筑物），BZZ-100KN（路面）；道路建筑界限：机动车净高 $\geq 5.0\text{m}$ ，人行净高 $\geq 2.5\text{m}$ ；路面结构：沥青混凝土。

3.1 勘察内容：

按招标人提供的有关资料及说明，对该项目建设用地基础地质进行勘察和提交合格且满足施工要求的勘察报告及其后续服务等。

3.2 设计内容：

本项目范围内的市政道路、桥涵、给水、雨水、污水、照明、绿化、交通设施以及当地道路连接线等工程的设计；还有以上未列出、但与本工程密切相关并经业主认可的且必不可少的系统相关工作内容的设计方案、施工图设计及后续服务内容；

3.3 施工内容：

施工图范围内的市政道路、桥涵、给水、雨水、污水、照明、绿化、交通设施以及当地道路连接线等工程施工、竣工、验收及保修期内的保修；

3.4 其他：

包含勘察、设计（包括设计方案、施工图设计、初步设计、技术服务等所有设计服务内容）、采购、施工、调试、竣工试验、验收及保修期内的保修等工程内容，并最终向建设单位“交钥匙”；招标人保留中标后根据工程实际情况进行调整的权力（最终方案以规划部门审批通过方案为准）。

4、工程所在省市详细地址：项目东起于仰潭毛家以西贵溪段终点处（K13+000），西止于土桥村藕湖彭家以北（K17+999.221）。

二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源

发包人提出的工艺需求、技术要求等。具体详见招标文件第五章内容。

三、主要日期

1、规划方案完成时间要求：合同签订后 50 日历天内完成；

2、施工图设计完成时间要求：可行性研究批复后 60 日历天内完成；

3、施工图预算完成时间要求：施工图通过相关部门审查并修改完成后 20 日历天内完成；

4、勘察设计总工期为 130 日历天。以上时间均不含招标时间、必须的专家评审和行政审批时间。施工开工日期（绝对日期或相对日期）：场地移交并收到发包人签发的开工报告之日起竣工日期（绝对日期或相对日期）：日历天（含设计日期）（该时间指竣工验收合格时间）

5、施工工期总工期为 870 日历天；

6、总工期为 1000 日历天。

四、工程质量标准

工程设计质量标准：合格

工程施工质量标准：合格。

五、合同价格和付款货币

合同价格为人民币（大写）：**伍亿贰仟叁佰零伍万捌仟捌佰元整**；523058800 元。

勘察设计费（大写）：**伍佰壹拾柒万捌仟捌佰元整**；5178800 元。

建安工程费（大写）：**伍亿壹仟柒佰捌拾捌万元整**；517880000 元。

注：以上合同额为暂定金额，最终建安费及勘察设计费以财政最终审定的结算价为准。实际施工结算为“建安费 \times (1-13%)”；实际勘察设计结算为“建安费 \times 1.0% \times (1-13%)”。

六、定义与解释

本协议书中有词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

七、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：双方签字并盖章后生效。

(本页无正文)

发包人:

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表:

(签字)

工商注册住所:

企业组织机构代码:

邮政编码:

法定代表人:

授权代表:

电 话:

传 真:

电子邮箱:

开户银行:

账 号:

承包人(联合体牵头方):

(公章或合同专用章)

中铁十八局集团有限公司

法定代表人或其授权代表:

(签字)

工商注册住所:天津市津南区双港乡

企业组织机构代码: 9112000010306009X2

邮政编码: 300222

法定代表人:王兴周

授权代表:

电 话:

传 真:

电子邮箱:

开户银行:

账 号:



(本页无正文)

承包人（联合体成员方）：中铁第五勘察设计院集团有限公司
(公章或合同专用章)



法定代表人或其授权代表：

汤友富

(签字)

工商注册住所：北京市大兴区黄村镇康庄路9号

企业组织机构代码：911000040000238XD

邮政编码：102600

法定代表人：汤友富

授权代表：

电 话：

传 真：

电子邮箱：

开户银行：中国工商银行股份有限公司北京大兴支行

账 号：0200011409014417028

合同订立时间：2019年8月16日

合同订立地点：江西省鹰潭市

工程竣工验收报告

| 一、工程基本情况 | | | |
|---|------------------------------|------|-------------|
| 工程名称 | 鹰潭市余信贵大道（月湖段）工程项目勘察设计采购施工总承包 | 工程地点 | 鹰潭市月湖区境内 |
| 建设单位 | 鹰潭市公路事业发展中心 | 工程类型 | 市政道路 |
| 施工许可证号 | 360600202107090102 | 质监号 | 2021-L-036 |
| 施工单位 | 中铁十八局集团有限公司 | 开工日期 | 2019年9月2日 |
| | | 竣工日期 | 2025年10月10日 |
| 二、竣工验收内容 | | | |
| <p>余信贵大道（月湖段）位于鹰潭市月湖区境内，东起于仰潭毛家西侧 K13+000 处，沿线与东外环路立体交叉，在村南侧折向西，终点位于土桥村西侧桩号 K17+999.221，全长约 5km，合同价 5.23 亿元。</p> <p>按照城市快速路标准建设，道路宽度 60m。道路分设主、辅车道，其中主线双向 6 车道，设计速度 80km/h，辅道双向 2 车道，设计速度 40km/h。主要工程量有：路基填土方 191 万立方米，224m 跨东外环大桥一座，26m 毛院中桥一座，箱涵 5 座，圆管涵 15 座，混凝土圬工 7.2 万立方米，给排水 5000 延米，沥青混凝土路面 248000m²。</p> <p>验收内容为道路工程、桥涵工程、给排水工程、照明工程、交通工程、绿化工程。</p> | | | |

注：本表由建设单位组织填写

| 三、验收意见 | | | |
|--|---|---|---|
| 施工单位 | 监理单位 | 设计单位 | 勘察单位 |
| 合格  项目经理 李进 验收人员 李进 2025年10月10日（单位公章） | 合格  项目负责人 周学 验收人员 周学 2025年10月10日（单位公章） | 合格  项目负责人 李进 验收人员 李进 2025年10月10日（单位公章） | 合格  签字 李进 2025年10月10日（单位公章） |
| | | | 建设单位  项目负责人 李进 验收人员 李进 2025年10月10日（单位公章） |

联合体投标协议书

(中铁十八局集团有限公司、中铁第五勘察设计院集团有限公司) 自愿组成(中铁十八局集团有限公司-中铁第五勘察设计院集团有限公司)联合体, 共同参加(鹰潭市余信贵大道(月湖段)工程项目勘察设计采购施工总承包) 投标。

现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、(中铁十八局集团有限公司)为(中铁十八局集团有限公司-中铁第五勘察设计院集团有限公司)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, 并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示, 并处理与之一切事务, 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、联合体各成员单位内部的职责分工如下: 中铁十八局集团有限公司负责施工图范围内的市政道路、桥涵、给水工程、排水工程、照明、绿化、交通设施等工程施工、采购、竣工、验收及保修期内的保修; 中铁第五勘察设计院集团有限公司负责全部勘察和设计。

5、本协议书自签署之日起生效, 合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式三份, 联合体成员和招标人各执一份。

注: 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。

牵头人名称: 中铁十八局集团有限公司 (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)

成员一名称: 中铁第五勘察设计院集团有限公司 (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: (签字或盖章)

2018年8月30日

注册建造师变更情况备案表

| | | | | |
|---|----------------------------------|---|------|--|
| 项目名称 | 鹰潭市余信贵大道（月湖段）工程 EPC 总承包 | | 工程地点 | 鹰潭市月湖区董家镇 |
| 建设单位名称 | 鹰潭市公路局 | | 建设规模 | 线路全长约 5 公里，其中，路堤共建设约 1.4 公里 |
| 施工单位名称 | 中铁十八局集团有限公司 | | | |
| 项目工期起止时间 | 2019 年 8 月 16 日至 2022 年 5 月 12 日 | | | |
| 变更前注册建造师 | 姓名 | 梁晓峰 | 证书编号 | 市政注册证书编号：00019602 建安 B 证：津建安 B（2010） 0020677 |
| | 专业等级 | 市政公用工程一级 | 身份证号 | 620105197510191033 |
| 变更后注册建造师 | 姓名 | 吴建宾 | 证书编号 | 市政注册证书编号：00892586 建安 B 证：津建安 B（2019） 0063440 |
| | 专业等级 | 市政公用工程一级 | 身份证号 | 360622197208217714 |
| <p>变更需提供的资料： 1、中标通知书；2、变更前、变更后的证书；3、公司聘书；4、身份证；5、提供变更证明；6、社保证明（半年以上）；7、其他。</p> | | | | |
|  建设单位意见 （公章） | |  监理单位意见 （公章） | |  主管部门意见 （盖章） |

备注：此表由施工单位填写，经建设单位签字同意，报主管部门。

鹰潭市公路事业发展中心

www.ytsglj.com.cn

无障碍 | 简 | 繁 进入大环境

请输入关键词

首页
概况信息
工作动态
公告公示
规划计划
人事信息
政策文件
财政信息
专题专栏

首页 > 概况信息 > 机构职能

鹰潭市公路事业发展中心机构职能

发布日期：2020年05月22日

鹰潭市公路事业发展中心成立于1983年11月，前身为鹰潭公路分局，为省公路局条管单位，2003年8月全省公路管理体制改后，下放归鹰潭市政府管理，更名为鹰潭市公路管理局，属正县级差额拨款事业单位。2019年7月，全市公路建设养护体制改革后，重新组建市公路管理局，2021年7月更名为鹰潭市公路事业发展中心，为市政府直属公益一类事业单位，正处级，经费保障形式为财政全额拨款。主要负责全市普通国省干线和农村公路建设养护工作。

中心机关内设职能科室10个，包括：党委办公室、行政办公室、综合规划科、国省干线科、农村公路科、工程技术科、安全监察科、人事科、财务审计科、教育培训科。

有分支机构4个，包括：鹰潭市公路事业发展中心贵溪中心、鹰潭市公路事业发展中心余江中心、鹰潭市公路事业发展中心龙虎山中心、鹰潭市公路事业发展中心月湖中心。

有直属单位1个，包括：鹰潭市公路路网监控中心。

中心共核定编制数205名，有县级领导职数5名。现有职工450人，其中在职218人。有技术人员138人。

中心共管养公路5367.193公里，其中国省道450.249公里，农村公路4916.944公里，全市境内公路串连了所有区（市）、乡镇和重要村庄，基本形成了布局合理、密度适合的公路网络。

项目副经理周森长身份证、毕业证



项目副经理周森长职称证

本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了高级专业技术职务任职资格。

This is to certify the senior qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisalment.



持证人签名: _____



Approved & authorized by
China Railway Construction Corporation Limited

| | | | |
|------|-------------|--------|------------|
| 姓名 | 周森长 | 系列 | 工程系列 |
| 性别 | 男 | 专业 | 市政工程 |
| 出生年月 | 1981-09 | 评审通过时间 | 2016-12 |
| 任职资格 | 高级工程师 | 签发日期 | 2017-4-27 |
| 工作单位 | 中铁十八局集团有限公司 | 编号 | 4408002609 |



项目副经理周森长社保证明

天津市社会保险个人参保证明



打印日期: 2026年04月03日 校验码: M100128523420260403144320

| | | | | | |
|----------|--------------------|--------|--------------------|--------------------|--------|
| 姓名 | 周森长 | 社会保障号 | 131128198109146010 | | |
| 当前参保单位名称 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 | | | | |
| 险种 | 本市缴费起止时间 | 缴费年限 | 险种 | 本市缴费起止时间 | 缴费年限 |
| 基本养老保险 | 自2005年08月至2026年03月 | 20年8个月 | 失业保险 | 自2018年05月至2026年03月 | 7年11个月 |
| 工伤保险 | 自2010年10月至2026年03月 | 15年6个月 | 居民养老保险 | - | 0年0个月 |

天津市城职参保情况

| 起止年月 | 基本养老保险 | | 失业保险 | | 缴费类型 | 缴费单位 |
|---------------|--------|---------|-------|-------|------|------------------|
| | 缴费基数 | 个人缴费 | 缴费基数 | 个人缴费 | | |
| 202305-202312 | 9486 | 758.88 | 9486 | 47.43 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司 |
| 202401-202404 | 11102 | 888.16 | 11102 | 55.51 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司 |
| 202405-202407 | 11102 | 888.16 | 11102 | 55.51 | 正常应缴 | 中铁十八局集团市政工程有限公司 |
| 202408-202410 | 11102 | 888.16 | 11102 | 55.51 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司 |
| 202411-202412 | 11102 | 888.16 | 11102 | 55.51 | 正常应缴 | 中铁十八局集团市政工程有限公司 |
| 202501-202503 | 19696 | 1575.68 | 19696 | 98.48 | 正常应缴 | 中铁十八局集团市政工程有限公司 |
| 202504-202512 | 19696 | 1575.68 | 19696 | 98.48 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 |
| 202601-202603 | 17627 | 1410.16 | 17627 | 88.14 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 |
| 202604-202604 | - | - | - | - | - | - |

备注: 1.本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担。
2.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费。
3.如需鉴定真伪,请在打印后6个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>,进入“证明验证真伪”,录入校验码进行甄别。

项目副经理周森长工程施工管理经验时间证明

周森长工程施工管理经验证明

兹证明周森长，身份证号码：131128198109146010，在我单位任职期间曾在以下主要项目任职：

- 1、2014年2月-2017年1月在余杭区星河路隧道土建II标（隧道及道路）任项目副经理；
- 2、2017年2月-2018年9月在乔司至东湖连接线工程三标段、乔司至东湖连接线工程（海宁段）工程任项目副经理；
- 3、2019年8月-2021年12月在济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段任项目副经理。

特此证明。



中铁十八局集团有限公司

2026年2月27日

项目副经理周森长主要管理职务任职证明

济宁市快速路一期工程施工总承包四标段（施工）

第一部分 协议书

发包人（全称）：济宁公用快速路建设工程有限公司

承包人（全称）：中铁十八局集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》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，双方就济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段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：济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段。

2. 工程地点：济宁大道，西起公路路以东约 355m，东至洸府河以东约 1.25km。

3. 工程立项批准文号：济发改许可【2018】91 号。

4. 资金来源：自筹。

5. 工程内容：包括跨洸府河桥、主路高架、匝道、地面道路、横向过路箱涵、排水管线等工程；布置出入口匝道 4 对，分别位于运河路西、运河路东、火炬路西、火炬路东（接地点出入口）。沿线跨越老运河、洸府河；含 2 座横向过街通道，分别位于洸府河两侧。本工程高架桥梁除桩基承台外，采用全预制拼装施工，具体详见图纸及工程量清单。

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：土石方工程、道路工程、桥涵工程、排水工程、交通设施工程等，具体详见图纸及工程量清单。

二、合同工期

计划开工日期：2019 年 8 月 23 日。

计划竣工日期：2020 年 11 月 15 日。

工期总日历天数：450 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。

三、质量标准

工程质量符合被评为山东省市政金杯示范工程或泰山杯标准。

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）柒亿玖仟贰佰肆拾捌万壹仟柒佰壹拾伍元零玖分（¥792481715.09元）。（其中合同金额¥727047445.04元、增值税税额¥65434270.05元），增值税税率为9%；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）叁仟叁佰陆拾柒万柒仟玖佰伍拾玖元叁角柒分（¥33677959.37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）陆佰捌拾万元整（¥6800000.00元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同

五、项目经理

承包人项目经理：姜学军。

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）承包人投标文件
- （3）投标函及其附录（如果有）；
- （4）专用合同条款及其附件；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术标准和要求；
- （7）图纸；
- （8）已标价工程量清单或预算书；

(9) 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 2019 年 8 月 6 日签订。

十、签订地点

本合同在 济宁 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之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执柒份，承包人执伍份。

济宁市快速路一期工程施工总承包四标段（施工）

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：91370800MA3NRCRQ84

地 址：济宁北湖荷花路京投总部大厦 A 座

邮政编码：272100

法定代表人：李鲁

委托代理人：丁磊

电 话：0537-2356756

传 真：0537-2356757

电子信箱：KSL2019@126.com

开户银行：农行济宁市中支行

账 号：15461101040025627

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：9112000010306009X2

地 址：天津市津南区双港乡

邮政编码：300222

法定代表人：王兴周

委托代理人：_____

电 话：022-60282373

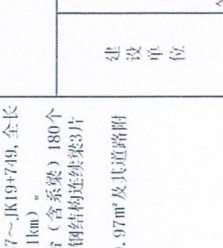
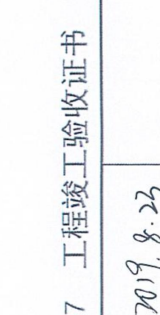
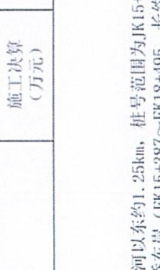
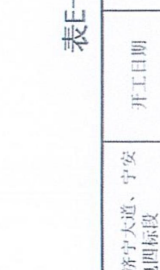
传 真：022-60282373

电子信箱：ztsbjgw@qq.com

开户银行：中国建设银行股份有限公司
天津河西支行

账 号：12001635400052500506

表E-07 工程竣工验收证书

| | | | | |
|---|---|--------------|---|------------|
| 工程名称 | 济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段 | 开工日期 | 2019.8.23 | 对工程的质量评价 |
| 施工单位 | 中铁十八局集团有限公司 | 竣工日期 | 2021.12.28 | |
| 合同造价 (万元) | 79248.17 | 施工决算 (万元) | | |
| <p>验收范围及数量：</p> <p>本工程西起公主路以东约355m，东至流府河以东约1.25km，桩号范围为JK15+387~JK19+749，全长约4.36km，辅路起点相同，终点位于流府河桥东岸（FK15+387~FK18+495，长约3.11km）。 桥梁工程：包含流府河新建辅道桥、主路高架、老运河排桥；桩基1138根、承台（含系梁）180个、墩柱289根、盖梁133个、预制小箱梁575片、空心板梁368片、钢混组合梁52片、钢结构连续梁3片。 道路工程：路基填方约60407方、挖方约51142方、水稳37799.3m³、沥青311149.97m²及其道路附属工程。 给排水管道工程：管道全长7785m，新建、翻建雨水检查井180座。 给排水构筑物工程：泵站2套、排水箱涵长24.5米。 地下通道工程：2座横向过街通道</p> | | | | |
| <p>存在问题及处理意见：</p> | | | | |
| 竣工验收日期 | | 年 月 日 | | |
| 建设单位 |  签名：李勋 (盖章) | 设计单位 |  签名：张勋 (盖章) | 参加竣工验收单位意见 |
| 监理单位 |  签名：张勋 (盖章) | 施工单位 |  签名：周军 (盖章) | |

业主证明文件

兹证明中铁十八局集团有限公司施工的济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段，主线路长 4.36Km，西起公主路以东约 355m，东至洸府河以东约 1.25km，桩号范围为 JK15+387~JK19+749。辅路起点相同，终点位于洸府河桥东岸，桩号范围为 FK15+387~FK18+495，长约 3.1km。工程包含跨洸府河桥、主路高架、匝道、地面道路、横向过路箱涵、排水管线等工程；布置出入口匝道 3 对，分别为春华路口南北两侧，河都路口南北两侧，老运河桥南北两侧。沿线跨越老运河、洸府河；含 2 座横向过街通道，分别位于洸府河两侧。

设计车速：主路，80km/h；辅路，50km/h；出入口匝道，40km/h。

合同金额：792481715.09 元，开工日期：2019 年 8 月 23 日，竣工日期：2021 年 12 月 28 日。

主要工程量：①、桥梁工程：包含洸府河新建辅道桥、主路高架、老运河拼桥；桩基 1138 根，承台（含系梁）180 个，墩柱 289 根，盖梁 133 个。预制小箱梁 575 片、空心板梁 368 片、钢混组合梁 52 片。钢结构连续梁 3 片。②、道路工程：路基填方约 60407 方、挖方约 51142 方，水稳 37799.3m³，沥青 311149.97m³ 及其道路附属工程。③、给排水管道工程：管道全长 7785m，新建、翻建雨水检查井 180 座。④、给排水构筑物工程：泵站 2 套、排水箱涵接长 24.5 米。⑤、地下通道工程：2 座横向过街通道。

本项目施工期间主要管理人员及职务如下：

项目经理：姜学军；技术负责人：陈庆章；项目副经理：周森长、李鹏；安全总监（安全负责人）：王竞翔；质量总监（质量负责人）：张卫涛；项目副总工：张熙鹏；工程部长：王彬彬；安质部长：柴学成。

建设单位：济宁公用快速路建设工程有限公司（盖章）

2026 年 2 月 3 日



项目技术负责人李鹏身份证、毕业证



项目技术负责人李鹏职称证

本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了高级专业技术职务任职资格。

This is to certify the senior qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisal.



Approved & authorized
by
China Railway Construction Corporation

持证人签名: _____

姓名 李鹏

系列 工程系列

性别 男

专业 市政工程

出生年月 1987-09

评审通过时间 2022-12

签发日期 2023-5-19

任职资格 高级工程师

工作单位 中铁十八局集团有限公司

编号: 4408004278



天津市社会保险个人参保证明

打印日期: 2026年04月03日

校验码: M120380674820260403145316

| | | | | | |
|----------|--------------------|--------|--------------------|--------------------|--------|
| 姓名 | 李鹏 | 社会保障号 | 371526198709150834 | | |
| 当前参保单位名称 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 | | | | |
| 险种 | 本市缴费起止时间 | 缴费年限 | 险种 | 本市缴费起止时间 | 缴费年限 |
| 基本养老保险 | 自2010年02月至2026年03月 | 16年2个月 | 失业保险 | 自2018年05月至2026年03月 | 7年11个月 |
| 工伤保险 | 自2010年10月至2026年03月 | 15年6个月 | 居民养老保险 | - | 0年0个月 |

天津市城职参保情况

| 起止年月 | 基本养老保险 | | 失业保险 | | 缴费类型 | 缴费单位 |
|---------------|--------|---------|-------|--------|------|------------------|
| | 缴费基数 | 个人缴费 | 缴费基数 | 个人缴费 | | |
| 202512-202512 | 11168 | 893.44 | 11168 | 55.84 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 |
| 202601-202603 | 22293 | 1783.44 | 22293 | 111.47 | 正常应缴 | 中铁十八局集团有限公司市政分公司 |
| 202604-202604 | - | - | - | - | - | - |

备注: 1.本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担。
2.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费。
3.如需鉴定真伪,请在打印后6个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>,进入“证明验证真伪”,录入校验码进行甄别。

项目技术负责人李鹏工程施工管理经验时间证明

李鹏工程施工管理经验证明

兹证明李鹏，身份证号码：371526198709150834，在我单位任职期间曾在以下主要项目任职：

1、2016年5月-2018年7月在和平路高架西延（中华大街-西二环）二标段工程任项目副经理；

2、2018年8月-2019年8月在速滑馆南路、北路道路工程任项目副经理；

3、2019年8月-2021年12月在济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段任项目副经理。

特此证明。



中铁十八局集团有限公司

2026年2月27日

项目技术负责人李鹏主要管理职务任职证明

济宁市快速路一期工程施工总承包四标段（施工）

第一部分 协议书

发包人（全称）：济宁公用快速路建设工程有限公司

承包人（全称）：中铁十八局集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》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，双方就济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段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：济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段。

2. 工程地点：济宁大道，西起公路路以东约 355m，东至洸府河以东约 1.25km。

3. 工程立项批准文号：济发改许可【2018】91 号。

4. 资金来源：自筹。

5. 工程内容：包括跨洸府河桥、主路高架、匝道、地面道路、横向过路箱涵、排水管线等工程；布置出入口匝道 4 对，分别位于运河路西、运河路东、火炬路西、火炬路东（接地点出入口）。沿线跨越老运河、洸府河；含 2 座横向过街通道，分别位于洸府河两侧。本工程高架桥梁除桩基承台外，采用全预制拼装施工，具体详见图纸及工程量清单。

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：土石方工程、道路工程、桥涵工程、排水工程、交通设施工程等，具体详见图纸及工程量清单。

二、合同工期

计划开工日期：2019 年 8 月 23 日。

计划竣工日期：2020 年 11 月 15 日。

工期总日历天数：450 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。

三、质量标准

工程质量符合被评为山东省市政金杯示范工程或泰山杯标准。

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）柒亿玖仟贰佰肆拾捌万壹仟柒佰壹拾伍元零玖分（¥792481715.09元）。（其中合同金额¥727047445.04元、增值税税额¥65434270.05元），增值税税率为9%；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）叁仟叁佰陆拾柒万柒仟玖佰伍拾玖元叁角柒分（¥33677959.37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）陆佰捌拾万元整（¥6800000.00元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同

五、项目经理

承包人项目经理：姜学军。

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）承包人投标文件
- （3）投标函及其附录（如果有）；
- （4）专用合同条款及其附件；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术标准和要求；
- （7）图纸；
- （8）已标价工程量清单或预算书；

(9) 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 2019 年 8 月 6 日签订。

十、签订地点

本合同在 济宁 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之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执柒份，承包人执伍份。

济宁市快速路一期工程施工总承包四标段（施工）

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：91370800MA3NRCRQ84

地 址：济宁北湖荷花路京投总部大厦 A 座

邮政编码：272100

法定代表人：李鲁

委托代理人：丁磊

电 话：0537-2356756

传 真：0537-2356757

电子信箱：KSL2019@126.com

开户银行：农行济宁市中支行

账 号：15461101040025627

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：9112000010306009X2

地 址：天津市津南区双港乡

邮政编码：300222

法定代表人：王兴周

委托代理人：_____

电 话：022-60282373

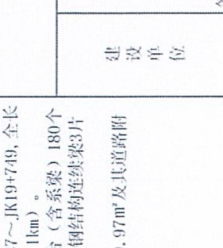

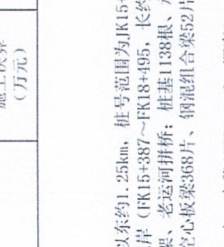
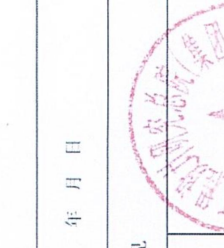
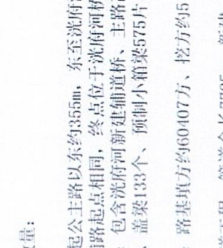
传 真：022-60282373

电子信箱：ztsbjgw@qq.com

开户银行：中国建设银行股份有限公司
天津河西支行

账 号：12001635400052500506

表E-07 工程竣工验收证书

| | | | | |
|---|--|--|---|------------|
| 工程名称 | 济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段 | 开工日期 | 2019.8.23 | 对工程的质量评价 |
| 施工单位 | 中铁十八局集团有限公司 | 竣工日期 | 2021.12.28 | |
| 合同造价 (万元) | 79248.17 | 施工决算 (万元) | | |
| <p>验收范围及数量：</p> <p>本工程西起公主路以东约355m，东至流府河以东约1.25km，桩号范围为JK15+387~JK19+749，全长约4.36km，辅路起点相同，终点位于流府河桥东岸（FK15+387~FK18+495，长约3.11km）。 桥梁工程：包含流府河新建辅道桥、主路高架、老运河排桥；桩基1138根、承台（含系梁）180个、墩柱289根、盖梁133个、预制小箱梁575片、空心板梁368片、钢混组合梁52片、钢结构连续梁3片。 道路工程：路基填方约60407方、挖方约51142方、水稳37799.3m³、沥青311149.97m²及其道路附属工程。 给排水管道工程：管道全长7785m，新建、翻建雨水检查井180座。 给排水构筑物工程：泵站2套、排水箱涵长24.5米。 地下通道工程：2座横向过街通道</p> | | | | |
| <p>存在问题及处理意见：</p> | | | | |
| 竣工验收日期 | | 年 月 日 | | |
| 建设单位 |  李永福 (盖章) | 设计单位 |  孙和坤 (盖章) | 参加竣工验收单位意见 |
| 监理单位 |  林林 (盖章) | 施工单位 |  周广平 (盖章) | |
| | |  林林 (盖章) | | |

业主证明文件

兹证明中铁十八局集团有限公司施工的济宁市快速路一期工程（济宁大道、宁安大道）施工总承包四标段，主线路长 4.36Km，西起公主路以东约 355m，东至洸府河以东约 1.25km，桩号范围为 JK15+387~JK19+749。辅路起点相同，终点位于洸府河桥东岸，桩号范围为 FK15+387~FK18+495，长约 3.1km。工程包含跨洸府河桥、主路高架、匝道、地面道路、横向过路箱涵、排水管线等工程；布置出入口匝道 3 对，分别为春华路口南北两侧，河都路口南北两侧，老运河桥南北两侧。沿线跨越老运河、洸府河；含 2 座横向过街通道，分别位于洸府河两侧。

设计车速：主路，80km/h；辅路，50km/h；出入口匝道，40km/h。

合同金额：792481715.09 元，开工日期：2019 年 8 月 23 日，竣工日期：2021 年 12 月 28 日。

主要工程量：①、桥梁工程：包含洸府河新建辅道桥、主路高架、老运河拼桥；桩基 1138 根，承台（含系梁）180 个，墩柱 289 根，盖梁 133 个。预制小箱梁 575 片、空心板梁 368 片、钢混组合梁 52 片。钢结构连续梁 3 片。②、道路工程：路基填方约 60407 方、挖方约 51142 方，水稳 37799.3m³，沥青 311149.97m³ 及其道路附属工程。③、给排水管道工程：管道全长 7785m，新建、翻建雨水检查井 180 座。④、给排水构筑物工程：泵站 2 套、排水箱涵接长 24.5 米。⑤、地下通道工程：2 座横向过街通道。

本项目施工期间主要管理人员及职务如下：

项目经理：姜学军；技术负责人：陈庆章；项目副经理：周森长、李鹏；安全总监（安全负责人）：王竞翔；质量总监（质量负责人）：张卫涛；项目副总工：张熙鹏；工程部长：王彬彬；安质部长：柴学成。

建设单位：济宁公用快速路建设工程有限公司（盖章）

2026 年 2 月 3 日



5、其他项目成员（不含项目经理）情况承诺函

致：深圳市交通公用设施建设中心

若我方有幸中标，我方承诺按照附表《拟派项目管理团队成员（不含项目经理）》配置本项目团队成员，且附表中的人员均为本单位自有人员。

承诺人：中铁十八局集团有限公司（盖章）

时间：2026年4月7日



附表 1:

拟派项目管理团队成员 (不含项目经理)

| 序号 | 姓名 | 拟任岗位 | 资格 (或职称) 证书 | 证书专业 | 其他 | 备注 |
|----|-----|-------|--------------|--------|--------------------------------|----------|
| 1 | 郑海全 | 安全负责人 | 注册安全工程师证 | 建筑施工安全 | 社保号: 231121198201 140817 | 满足招标文件要求 |
| | | | 工程师 | 交通土建工程 | | |
| 2 | 张雷 | 质量负责人 | 工程师 | 道路桥梁 | 社保号: 222426198203 061116 | 满足招标文件要求 |
| 3 | 高飞 | 安全工程师 | 安全生产考核合格 C 证 | 安全管理 | 社保号: 622822198409 08391X | 满足招标文件要求 |
| | | | 工程师 | 土木工程 | | |
| 4 | 张坤 | 安全工程师 | 安全生产考核合格 C 证 | 安全管理 | 社保号: 372928198807 043915 | 满足招标文件要求 |
| | | | 工程师 | 设备管理 | | |
| 5 | 王彬彬 | 安全工程师 | 安全生产考核合格 C 证 | 安全管理 | 社保号: 410523198908 217571 | 满足招标文件要求 |
| | | | 工程师 | 市政工程 | | |
| 6 | 刘强 | 质量工程师 | 工程师 | 路桥 | 社保号: 132404197710 227016 | 满足招标文件要求 |
| 7 | 张卫涛 | 质量工程师 | 工程师 | 道路桥梁 | 社保号: 412728198801 152872 | 满足招标文件要求 |
| 8 | 李攀 | 造价工程师 | 一级注册造价工程师 | 土木建筑工程 | 社保号: 411424198709 10754X | 满足招标文件要求 |
| 9 | 郭萌 | 造价工程师 | 一级注册造价工程师 | 土木建筑工程 | 社保号: 131121199403 050212 | 满足招标文件要求 |
| 10 | 黄福 | 道路工程师 | 工程师 | 公路工程 | 社保号: 362133198303 240013 | 满足招标文件要求 |
| 11 | 穆永奎 | 道路工程师 | 工程师 | 公路工程 | 社保号: 130981198208 105294 | 满足招标文件要求 |

| | | | | | | |
|----|-----|---------|-------|---------|--------------------------------|----------|
| 12 | 栾国法 | 隧道工程师 | 工程师 | 隧道工程 | 社保号： 412721198311 275437 | 满足招标文件要求 |
| 13 | 秦勇 | 隧道工程师 | 工程师 | 隧道与地下工程 | 社保号： 370481198806 050630 | 满足招标文件要求 |
| 14 | 齐威 | 隧道工程师 | 工程师 | 地下工程 | 社保号： 210804198803 092514 | 满足招标文件要求 |
| 15 | 卢洪强 | 隧道工程师 | 工程师 | 隧道与地下工程 | 社保号： 372526198107 175912 | 满足招标文件要求 |
| 16 | 金雪芹 | 给排水工程师 | 工程师 | 给排水工程 | 社保号： 370613197912 226222 | 满足招标文件要求 |
| 17 | 黄金山 | 给排水工程师 | 工程师 | 市政工程 | 社保号： 513021199207 255656 | 满足招标文件要求 |
| 18 | 龙刚 | 机电工程师 | 高级工程师 | 电气与智能化 | 社保号： 130633198603 246436 | 满足招标文件要求 |
| 19 | 杜金峰 | 机电工程师 | 工程师 | 电气自动化 | 社保号： 220203198811 201517 | 满足招标文件要求 |
| 20 | 丁彦东 | 测量工程师 | 工程师 | 测绘工程 | 社保号： 532201198105 131816 | 满足招标文件要求 |
| 21 | 张林星 | 测量工程师 | 工程师 | 测绘工程 | 社保号： 411282199205 20401X | 满足招标文件要求 |
| 22 | 赵治富 | 测量工程师 | 工程师 | 工程测量 | 社保号： 131128198608 296013 | 满足招标文件要求 |
| 23 | 张云霞 | 绿化景观工程师 | 工程师 | 环境工程 | 社保号： 132902197409 103123 | 满足招标文件要求 |
| 24 | 赵帅 | 绿化景观工程师 | 工程师 | 建筑环境 | 社保号： 522125198808 081310 | 满足招标文件要求 |
| 25 | 刘振方 | 施工员 | 施工员证 | 施工管理 | 社保号： 410522198001 116813 | 满足招标文件要求 |

| | | | | | | |
|----|-----|-------|--------------|------|--------------------------------|----------|
| 26 | 朱呈彪 | 安全员 | 安全生产考核合格 C 证 | 安全管理 | 社保号： 130206198411 180013 | 满足招标文件要求 |
| 27 | 曾光洪 | 材料员 | 材料员证 | 材料管理 | 社保号： 522322199509 20433X | 满足招标文件要求 |
| 28 | 张晖 | 资料员 | 资料员证 | 资料管理 | 社保号： 430528199104 25588X | 满足招标文件要求 |
| 29 | 刘亚斌 | 资料员 | 资料员证 | 资料管理 | 社保号： 612101197102 124418 | 满足招标文件要求 |
| 30 | 万阳阳 | 劳资专管员 | 劳务员证 | 劳务管理 | 社保号： 360425199310 282819 | 满足招标文件要求 |
| 31 | 朱媛 | 劳资专管员 | 劳务员证 | 劳务管理 | 社保号： 622427199309 063780 | 满足招标文件要求 |

注：无需提供人员的资格证书、业绩经验、社保证明等证明资料。

6、拟投入机械设备情况承诺函

致：深圳市交通公用设施建设中心

若我方有幸中标，我方承诺按照附表《拟投入机械设备情况表》配置本项目机械设备。

承诺人：中铁十八局集团有限公司（盖章）

时间：2026年4月7日



附表 1:

拟投入机械设备情况表

| 序号 | 设备 |
|----|---|
| 1 | 悬臂式掘进机（切割围岩强度不低于 30MPa） |
| 2 | 混凝土湿喷机（喷射效率不低于 10m ³ /h） |
| 3 | 智能数字化浇筑衬砌台车 |
| 4 | 锚杆钻注一体机（装机功率不低于 60kW，能实现全方位钻孔） |
| 5 | 多功能作业车（两~三臂能满足隧道拱架、钢筋网片安装及排险等其他洞内外相关作业需求） |
| 6 | 双液注浆设备（注浆压力不低于 5MPa） |
| 7 | MJS 多管旋喷钻机（具备水平 360° 摆喷施工能力） |
| 8 | 3D 智能摊铺设备（最大摊铺宽度 7m；最大摊铺厚度 50cm） |

注：无需提供设备的相关证明资料。

投标人说明：若我方有幸中标，将按照拟投入机械设备情况表、主要施工机械设备表提供拟投入设备，并按照施工进度及招标人要求增减。

主要施工机械设备表（与技术标书一致）

| 序号 | 机械设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 额定功率 (KW) | 生产能力 | 备注 |
|----|-------------|--|----|-------|------|-----------|--|-------------------------------------|
| 1 | 悬臂式掘进机 | EBZ260H, 切割围岩强度 $\geq 30\text{MPa}$ | 4 | 中国-湖南 | 2023 | 260 | 最大截割宽度 6.8m、截割高度 5.2m | 隧道洞身机械开挖, 适配富水地层浅埋暗挖隧道施工 |
| 2 | 混凝土湿喷机 | TK961, 喷射效率 $\geq 10\text{m}^3/\text{h}$ | 8 | 中国-河南 | 2023 | 75 | $\geq 30\text{m}^3/\text{h}$, 工作压力 0.6~1.0MPa | 隧道初期支护专用, 骨料最大粒径 16mm |
| 3 | 智能数字化浇筑衬砌台车 | 标准段定制 (适配 9.0m 宽断面) | 1 | 中国-陕西 | 2023 | / | 适配 9.0m 宽断面, 模板厚度 $\geq 12\text{mm}$ | 隧道二次衬砌施工 (标准段、加宽段) |
| 4 | 智能数字化浇筑衬砌台车 | 大跨段定制 (适配 21.2m 宽断面) | 1 | 中国-陕西 | 2023 | / | 适配 21.2m 宽断面, 模板厚度 $\geq 14\text{mm}$ | 隧道二次衬砌施工 (合流大跨渐变段、连拱段) |
| 5 | 锚杆钻注一体机 | MGL-150, 装机功率 $\geq 60\text{kW}$, 全方位钻孔 | 8 | 中国-河北 | 2023 | 60 | 钻孔直径 42~168mm、钻孔深度 $\leq 5\text{m}$ | 隧道超前支护及初期支护, 推进力 $\geq 80\text{kN}$ |
| 6 | 多功能作业车 | 两~三臂 | 4 | 中国-江苏 | 2023 | 110 | 满足隧道拱架、钢筋网片安装及排险等作业 | 洞内外多用途作业 |
| 7 | 双液注浆设备 | ZJS-60/70 型, 注浆压力 $\geq 5\text{MPa}$ | 3 | 中国-山东 | 2023 | 45 | 注浆压力 $\geq 5\text{MPa}$, 可切换单液/双液注浆模式 | 隧道超前注浆加固、地连墙接头注浆、渗漏封堵 |
| 8 | MJS 多管旋喷钻机 | XPL-60A, 具备水平 360° 摆喷施工能力 | 1 | 日本 | 2022 | 185 | 水平 360° 摆喷, 压力稳定 ($\leq 20\text{MPa}$) | 地层加固、止水施工, 桩位偏差 $\leq 50\text{mm}$ |
| 9 | 3D 智能摊铺设备 | 最大摊铺宽度 7m; 最大摊铺厚度 50cm | 2 | 中国-安徽 | 2023 | 160 | 最大摊铺宽度 7m, 最大摊铺厚度 50cm | 路面面层施工 |
| 10 | 挖掘机 | PC200-8, 斗容 1m^3 | 4 | 日本 | 2022 | 110 | 斗容 1m^3 、挖掘力 $\geq 150\text{kN}$ | 基坑开挖、土石方清运、洞内辅助开挖 |
| 11 | 挖掘机 | 斗容 1.2m^3 | 3 | 中国-广西 | 2023 | 130 | 斗容 1.2m^3 | 顶管基坑开挖 |
| 12 | 装载机 | 柳工 CLG856H, 载重 $\geq 5\text{t}$ | 2 | 中国-广西 | 2023 | 162 | 载重 $\geq 5\text{t}$ | 配合挖掘机作业、物料转运、场地平整、泥浆池清理 |
| 13 | 装载机 | ZL50GN, 额定载重量 5t、铲斗容量 3m^3 | 4 | 中国-山东 | 2023 | 160 | 额定载重量 5t、铲斗容量 3m^3 | 洞内渣石清运、材料转运 |

| 序号 | 机械设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 额定功率 (KW) | 生产能力 | 备注 |
|----|--------|--------------------------|----|-------|------|-----------|---------------------------|-------------------------|
| 14 | 起重机 | 25t 汽车吊 (QY25K5C) | 6 | 中国-河南 | 2022 | 162 | 作业半径 8-15m, 额定起重量 25t | 辅助抬吊、吊具转运、临时支撑安装、小型构件吊装 |
| 15 | 起重机 | 50t 汽车吊 | 4 | 中国-安徽 | 2022 | 243 | 作业半径≤15m, 额定起重量 50t | 小型桥梁 (边防通道桥)、附属构件吊装 |
| 16 | 起重机 | 100t 汽车吊 | 3 | 中国-江苏 | 2022 | 420 | 作业半径≤20m, 额定起重量 100t | 通道、庵坭坑箱涵构件吊装 |
| 17 | 起重机 | 200t 汽车吊 | 2 | 中国-上海 | 2021 | 680 | 额定起重量 200t | 仙台天桥钢箱梁吊装, 配专用吊具 |
| 18 | 塔式起重机 | QTZ63, 最大起重量 6t | 2 | 中国-浙江 | 2022 | 45 | 最大起重量 6t, 工作幅度 50m | 明挖隧道及桥梁工程垂直运输 |
| 19 | 汽车式起重机 | QUY150 履带起重机, 额定起重量 150t | 2 | 中国-上海 | 2021 | 560 | 额定起重量 150t, 工作半径 10-20m | 主吊机械, 用于钢梁节段吊装 |
| 20 | 汽车式起重机 | 260t 履带吊 | 1 | 中国-江苏 | 2020 | 780 | 额定起重量 260t | 罗沙莲塘跨线桥大跨径段吊装、地连墙钢筋笼吊装 |
| 21 | 电动葫芦 | CD1-10t, 起重量 10t | 6 | 中国-河北 | 2023 | 7.5 | 起重量 10t, 起升高度 12m | 小型构件吊装、设备提升 |
| 22 | 卷扬机 | 5t | 6 | 中国-河南 | 2023 | 11 | 额定拉力 5t | 辅助吊装、构件牵引, 配导向滑轮 |
| 23 | 卷扬机 | 10t | 4 | 中国-河南 | 2023 | 22 | 额定拉力 10t | 重型构件辅助吊装 |
| 24 | 钢筋切断机 | GQ40 | 4 | 中国-浙江 | 2023 | 5.5 | 切断钢筋直径≤40mm、切断速度 20 次/min | 钢筋加工专用 |
| 25 | 钢筋弯曲机 | GW40 | 4 | 中国-浙江 | 2023 | 3 | 弯曲钢筋直径≤40mm、弯曲角度 0~180° | 钢筋加工专用 |
| 26 | 电焊机 | ZX7-400 型 | 12 | 中国-上海 | 2023 | 16 | 直流逆变, 焊接电流 10~400A | 钢筋连接、钢结构焊接、钢筋笼拼接、钢板桩焊接 |

| 序号 | 机械设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 额定功率 (KW) | 生产能力 | 备注 |
|----|----------|-------------------|----|-------|------|-----------|-------------------------------------|-------------------------|
| 27 | 电焊机 | BX1-500 | 4 | 中国-山东 | 2023 | 38.5 | 额定输入容量 50KVA, 空载电压 60~70V | 钢筋焊接、台车检修、钢结构连接 |
| 28 | 电焊机 | 交流弧焊机, 功率≥30kW | 20 | 中国-广东 | 2023 | 30 | 焊接电流 300~500A | 吊点加固、钢结构连接, 配焊接防护用具 |
| 29 | 混凝土搅拌运输车 | 8m ³ | 6 | 中国-湖北 | 2022 | 280 | 罐车转速 2~4r/min, 载重量 8m ³ | 混凝土运输, 防离析装置完好 |
| 30 | 混凝土输送泵 | HBT60 型 | 4 | 中国-湖南 | 2022 | 110 | 额定压力≥16MPa, 输送量 60m ³ /h | 混凝土浇筑输送, 覆盖各施工区域 |
| 31 | 插入式振捣棒 | ZN-50 | 6 | 中国-浙江 | 2023 | 1.5 | 振捣深度 50cm | 混凝土振捣密实 |
| 32 | 平板式振捣器 | ZB-11 | 2 | 中国-浙江 | 2023 | 2.2 | 振捣面积 1.5m×1.5m | 底板、顶板混凝土振捣 |
| 33 | 抽水机 | ISG150-315 | 16 | 中国-上海 | 2023 | 75 | 流量 100m ³ /h、扬程 125m | 基坑排水、隧道涌水处理、洞内排水 |
| 34 | 抽水机 | 潜水泵 Φ150 | 8 | 中国-广东 | 2023 | 15 | 流量 50m ³ /h、扬程 30m | 基坑降水, 双路电源保障 |
| 35 | 抽水机 | QY100-15-7.5 | 8 | 中国-江苏 | 2023 | 7.5 | 流量 100m ³ /h、扬程 15m | 基坑降水、排水 |
| 36 | 潜水泵 | 5.5kW | 20 | 中国-浙江 | 2023 | 5.5 | 扬程≥20m, 流量 30m ³ /h | 基坑积水抽排、泥浆池排水 |
| 37 | 深井降水设备 | SJ-200, 井径 Φ600mm | 12 | 中国-山东 | 2023 | 15 | 降水深度≤50m | 深基坑降水作业 |
| 38 | 轻型井点降水设备 | JD-10, 井点间距 1.5m | 8套 | 中国-江苏 | 2023 | 7.5 | 降水深度≤6m | 浅基坑降水作业 |
| 39 | 切割机 | J3G-400 型 | 6 | 中国-广东 | 2023 | 3 | 切割直径≤400mm | 钢筋加工、钢板桩矫正、方木、钢管、槽钢切割加工 |

| 序号 | 机械设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 额定功率 (KW) | 生产能力 | 备注 |
|----|----------|---------------------|----|-------|------|-----------|------------------------|-----------------------------------|
| 40 | 便携式切割机 | J3G-400 型 | 6 | 中国-广东 | 2023 | 2.2 | 切割直径≤400mm | 钢筋笼加工、钢板桩矫正 |
| 41 | 金刚石绳锯切割机 | 功率≥30kW | 8 | 中国-上海 | 2022 | 30 | 切割速度 0.5~1m/h | 桥梁、通道、箱涵主体结构分段切割，含冷却液循环系统 |
| 42 | 等离子切割机 | 切割厚度≥50mm | 10 | 中国-江苏 | 2022 | 22 | 切割厚度≤100mm | 钢箱梁、钢结构构件切割，配套消防设施 |
| 43 | 风镐 | G10 | 8 | 中国-浙江 | 2023 | / | 气压稳定 (0.6~0.8MPa) | 老桩切除、小型附属构件拆除、缝隙破碎 |
| 44 | 风镐 | 气动式 | 20 | 中国-浙江 | 2023 | / | 气压稳定 (0.6~0.8MPa) | 小型附属构件拆除、缝隙破碎，配空压机 |
| 45 | 破碎锤 | 15t | 3 | 中国-山东 | 2022 | / | 冲击能量 1800J | 混凝土结构破碎 (墩柱、承台、附属构件)，配套挖掘机使用 |
| 46 | 破碎锤 | 20t | 5 | 中国-山东 | 2022 | / | 冲击能量 2500J | 大型混凝土结构破碎 (跨线桥下部结构) |
| 47 | 压路机 | XS263J, 工作质量 26t | 3 | 中国-江苏 | 2022 | 162 | 压实宽度 2.13m, 压实深度 30cm | 路基、路面压实 |
| 48 | 平地机 | PY180, 铲刀长度 4.2m | 2 | 中国-江苏 | 2022 | 132 | 作业宽度 4.2m, 刮土深度 30cm | 路基平整作业 |
| 49 | 沥青摊铺机 | ABG8620, 最大摊铺宽度 12m | 2 | 德国 | 2021 | 260 | 最大摊铺宽度 12m, 摊铺厚度 ≤30cm | 沥青路面摊铺 |
| 50 | 发电机 | 200kW | 3 | 中国-福建 | 2022 | 200 | 输出电压 380V, 续航≥8h | 临时供电、应急供电 (钻孔、注浆、照明), 1 台主供、2 台备用 |
| 51 | 发电机 | 150kW | 2 | 中国-福建 | 2023 | 150 | 自动切换响应≤30s, 输出电压 380V | 应急供电 |
| 52 | 发电机 | 120kW | 2 | 中国-广东 | 2023 | 120 | 输出电压稳定, 续航≥10h | 应急供电, 配备防雨隔音罩 |

| 序号 | 机械设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 额定功率 (KW) | 生产能力 | 备注 |
|----|--------|--------------------------------|----|-------|------|-----------|--|----------------------------|
| 53 | 发电机 | 100kW | 5 | 中国-广东 | 2023 | 100 | 输出电压 380V, 自动稳压 | 临时供电 (大型设备、施工现场), 自动稳压 |
| 54 | 发电机 | 50kW | 5 | 中国-浙江 | 2023 | 50 | 输出电压 380V/220V | 临时供电 (小型设备、照明), 柴油发电机组 |
| 55 | 全站仪 | 徕卡 TS06 | 3 | 瑞士 | 2022 | / | 测量误差 $\leq 2\text{mm}$ | 施工测量、定位放线、桩位、槽段轴线定位, 垂直度复核 |
| 56 | 全站仪 | 徕卡 TS60 | 2 | 瑞士 | 2021 | / | 测角精度 $\leq 2''$, 测距精度 $\leq (2+2\text{ppm}\times D)\text{mm}$ | 吊装定位监测、轴线偏差检测、变形监测 |
| 57 | 水准仪 | DS05 | 4 | 中国-江苏 | 2023 | / | 每公里往返测高差中误差 $\leq 0.5\text{mm}$ | 高程测量、沉降观测、护筒、导架标高监控 |
| 58 | 水准仪 | DS05 | 3 | 中国-江苏 | 2023 | / | 每公里往返测高差中误差 $\leq 0.5\text{mm}$ | 标高测量、模板标高校正 |
| 59 | 管线探测仪 | RD8100 | 2 | 英国 | 2022 | / | 探测精度 $\leq 1\text{cm}$ | 地下管线探测、复核、保护监测 |
| 60 | 注浆机 | ZJB-6.3 | 12 | 中国-河南 | 2023 | 15 | 工作压力 0~16MPa、流量 $6.3\text{m}^3/\text{h}$ | 管棚、小导管、掌子面注浆 |
| 61 | 注浆机 | 注浆泵 (额定压力 $\geq 2\text{MPa}$) | 2 | 中国-山东 | 2023 | 7.5 | 排量 0~ $5\text{m}^3/\text{h}$ | 拱顶压浆、缝隙填充 |
| 62 | 顶管设备 | 泥水平衡顶管机 (适配 DN300~DN1600) | 2 | 中国-上海 | 2022 | 185 | 具备纠偏、压力监测功能, 顶进速度 5~ $10\text{mm}/\text{min}$ | 给排水管线顶管施工 |
| 63 | 定向钻机 | XZ320, 最大回拖力 320kN | 2 | 中国-江苏 | 2022 | 162 | 最大钻孔深度 30m | 管线迁改非开挖施工 |
| 64 | 高压旋喷桩机 | GP-30 型 | 5 | 中国-湖南 | 2022 | 110 | 桩径 800mm, 桩长 $\leq 20\text{m}$ | 高压旋喷桩止水帷幕施工, 配套三重管喷头、高压注浆泵 |
| 65 | 高压旋喷桩机 | 单管法, 桩径 700mm | 1 | 中国-湖南 | 2023 | 75 | 桩径 700mm, 桩长 $\leq 15\text{m}$ | 止水帷幕施工, 压力控制精度达标 |

| 序号 | 机械设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 额定功率 (KW) | 生产能力 | 备注 |
|----|---------|-------------------------|----|-------|------|-----------|---|------------------------------|
| 66 | 钻孔灌注桩钻机 | GPS-15 型 | 8 | 中国-江苏 | 2022 | 110 | 单台日成孔 12 根, 钻孔直径 8001000mm | 排桩、抗拔桩钻孔作业 |
| 67 | 全套管钻机 | RT-200 型 | 4 | 中国-上海 | 2021 | 185 | 单台日成孔 0.8~1 根, 套管直径 1000mm | 咬合桩成孔 (切割 A 桩侧墙), 配套液压抓斗、套管 |
| 68 | 振动沉桩机 | DZ-60 型 | 3 | 中国-山东 | 2022 | 60 | 单台日打设 30~40m, 激振力 600kN | 钢板桩打设/拔除, 可兼顾静压功能, 适配硬土层 |
| 69 | 液压抓斗成槽机 | 三一重工 SG40A | 2 | 中国-湖南 | 2021 | 260 | 单台日完成 11.5 个槽段, 槽宽 6001000mm | 地下连续墙成槽作业, 配套超声波测壁仪 |
| 70 | 空气压缩机 | 1.2m ³ /min | 5 | 中国-浙江 | 2023 | 7.5 | 提供稳定气压 (0.7~1.0MPa), 排气量 1.2m ³ /min | 高压旋喷桩空气喷射、清孔作业, 与高压旋喷钻机一一配套 |
| 71 | 泥浆搅拌桶 | 2m ³ | 10 | 中国-广东 | 2023 | 5.5 | 带自动搅拌功能, 配备滤网, 容积 2m ³ | 钻孔/成槽泥浆制备、旋喷桩水 泥浆搅拌 |
| 72 | 空气吸泥机 | QX-10 型 | 8 | 中国-江苏 | 2023 | 11 | 吸泥量 10m ³ /h | 钻孔、成槽后沉渣清理 (二次清孔), 适配不同孔径/槽宽 |
| 73 | 超声波检测仪 | CTS-2020 型 | 2 | 中国-上海 | 2022 | / | 检测深度≤50m | 地连墙槽壁垂直度检测、桩身完整性检测, 带数据存储功能 |
| 74 | 测斜仪 | CX-03 | 3 | 中国-江苏 | 2023 | / | 测量范围±30°, 精度 0.01mm/m | 施工过程中支护结构变形监测, 实时监控排桩、地连墙变形 |
| 75 | 测斜仪 | / | 10 | 中国-江苏 | 2023 | / | 测量范围±30°, 精度 0.01mm/m | 基坑边坡、临时支撑变形监测 |
| 76 | 沉降观测仪 | 百分表 (精度±0.01mm) | 8 | 中国-上海 | 2023 | / | 测量范围 0~10mm, 精度 ±0.01mm | 吊机支腿沉降、临时支撑沉降监测 |
| 77 | 混凝土破碎机 | 移动式 | 4 | 中国-山东 | 2022 | 90 | 破碎能力 50t/h, 配钢筋分离装置 | 切割后混凝土构件破碎、废渣处理, 配钢筋分离装置 |
| 78 | 河道导流泵 | 流量≥100m ³ /h | 10 | 中国-浙江 | 2023 | 37 | 流量 100m ³ /h, 扬程 15m | 庵坭坑河道临时导流、基坑排水, 耐腐蚀材质 |

| 序号 | 机械设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 额定功率 (KW) | 生产能力 | 备注 |
|----|----------------|---------------------------------|----|-------|------|-------------|---|-----------------------------------|
| 79 | 污水处理设备 | 处理量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ | 5套 | 中国-广东 | 2023 | 7.5 | 处理量 $5\text{m}^3/\text{h}$, 含沉淀、过滤、消毒模块 | 施工污水净化处理, 含沉淀、过滤、消毒模块 |
| 80 | 洒水车 | 5m^3 | 1 | 中国-湖北 | 2023 | 92 | 配备高压水枪, 容积 5m^3 | 场地降尘、混凝土养护, 施工期间每日降尘 3~4 次 |
| 81 | 雾炮机 | 射程 $\geq 30\text{m}$ | 10 | 中国-广东 | 2023 | 3 | 可 360° 旋转, 射程 30m | 拆除作业面降尘 |
| 82 | 扭矩扳手 | $0-100\text{N}\cdot\text{m}$ | 6 | 中国-上海 | 2023 | / | 测量范围 $0-100\text{N}\cdot\text{m}$, 精度 $\pm 2\%$ | 扣件、螺栓紧固力矩检测 |
| 83 | 扭矩扳手 | M36 | 4 | 中国-上海 | 2023 | / | 测量范围 $0-1000\text{N}\cdot\text{m}$, 精度 $\pm 2\%$ | 高强螺栓拧紧 |
| 84 | 手拉葫芦 | 2t | 4 | 中国-河北 | 2023 | / | 额定起重量 2t, 起升高度 3m | 辅助调整部件位置, 起重链条完好 |
| 85 | 千斤顶 | 50t | 8 | 中国-江苏 | 2023 | / | 额定起重量 50t, 行程 100mm | 钢梁对位微调 |
| 86 | 千斤顶 | 50t 带自锁装置 | 24 | 中国-江苏 | 2022 | / | 校验合格 (有效期 ≤ 6 个月), 额定起重量 50t | 同步顶升, 带过载保护, 自锁可靠性达标 |
| 87 | 千斤顶 | 50t | 6 | 中国-江苏 | 2023 | / | 液压式, 额定起重量 50t | 主机卸车及调整, 液压式 |
| 88 | 应急照明 | 定制 | 10 | 中国-广东 | 2023 | 1 | 光照强度 $\geq 150\text{lx}$ | 夜间施工照明、应急照明 |
| 89 | 防爆 LED 灯 (36V) | / | 20 | 中国-广东 | 2023 | ≥ 0.05 | 光照强度 $\geq 200\text{lx}$ | 作业照明 |
| 90 | 临时配电箱 | 一级/二级/三级 | 10 | 中国-浙江 | 2023 | / | 防护等级 IP54 | 临时用电供电, 一级箱距总电源 $\leq 30\text{m}$ |
| 91 | 临时配电箱 | 三级配电规格 | 30 | 中国-浙江 | 2023 | / | 防护等级 IP54 | 施工现场用电分配, 防雨防尘 |
| 92 | 地质雷达 | SIR-4000 | 1 | 美国 | 2021 | / | 探测深度 $\leq 6\text{m}$, 分辨率 $\leq 5\text{cm}$ | 管线探测复核 (租赁) |

| 序号 | 机械设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 额定功率 (KW) | 生产能力 | 备注 |
|----|---------|-------------------------------|----|-------|------|-----------|--|----------------------------|
| 93 | 沉降观测仪 | / | 2 | 中国-江苏 | 2023 | / | 测量精度 $\pm 0.01\text{mm}$ | 监测场地沉降 |
| 94 | 裂缝宽度观测仪 | 测量范围 0.02~2.00mm | 5 | 中国-上海 | 2022 | / | 测量范围 0.02~2.00mm, 精度 $\pm 0.01\text{mm}$ | 周边结构裂缝监测, 带拍照记录功能 |
| 95 | 噪声监测仪 | 测量范围 30~130dB(A) | 8 | 中国-广东 | 2023 | / | 测量范围 30~130dB(A), 精度 $\pm 1\text{dB}$ | 施工噪声监测, 符合 GB12523-2011 标准 |
| 96 | 粉尘监测仪 | 测量范围 0.01~10mg/m ³ | 10 | 中国-广东 | 2023 | / | 测量范围 0.01~10mg/m ³ , 精度 $\pm 0.01\text{mg/m}^3$ | 施工扬尘浓度监测, 实时数据传输 |