

标段编号：2112-440307-04-01-452444004001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：平湖罗山片区污水资源化利用工程二期施工（二次）

投标文件内容：资信标文件

投标人：中交第一航务工程局有限公司

日期：2026年06月25日

资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	企业基本情况	由投标人自行填写《企业基本信息一览表》，字数要求不超过 500 字。
2	投标人近 5 年同类工程业绩	投标人近 5 年（（本项目第一次招标公告发布时间倒推（如公告发布时间为 2025 年 1 月 20 日，则近 5 年的区间范围为 2020 年 1 月 21 日至 2025 年 1 月 20 日），以合同签订时间为准，在此时间已中标暂未签订合同的以中标通知书时间为准），投标人承担同类工程施工业绩（不超过 5 项，并提供目录，超过部分按提供资料前 5 项计取，如目录提供的信息与附件证明材料不一致，以附件证明材料的顺序和内容为准）。 备注： 1、承担：是指在项目合同（或同时提供中标通知书及合同委托方证明）中投标人自身承担的同类工程业绩，同类工程业绩指机电工程施工业绩，优先提供水厂类机电工程施工业绩； 2、提供合同（或同时提供的中标通知书及合同委托方证明）包含多个同类工程业绩的，该合同（或同时提供的中标通知书及合同委托方证明）只能算作一个业绩； 3、业绩证明文件须提供中文版合同关键页（在此时间已中标暂未签订合同的，必须同时提供中标通知书及合同委托方证明，中标通知书、合同委托方证明中的工程名称必须完全一致，如不一致的，在合同委托方证明中需对不一致情况予以说明，否则不予认可），业绩以合同签订时间为准（在此时间已中标暂未签订合同的，以中标通知书时间为准）。合同（或同时提供的中标通知书及合同委托方证明）中必须清晰反映以下内容：工程名称、同类工程施工业绩金额（单独承担的业绩或作为联合体成员单位承担的业绩，均需清晰反映本项目投标人作为同类工程施工单位承担的业绩金额，如施工业绩合同工作内容中含多项专业工程的，需体现机电工程施工部分的业绩金额）、签订时间、工作内容。

		如合同无法清晰体现上述内容，需提供合同委托方证明文件或工程总概算批复文件或工程量清单或相关证明文件（相关证明文件：投标人可自行出具的盖章文件（如提供业绩为联合体承担的，则联合体各方均需盖章），但必须清晰反映工程名称、同类工程施工业绩金额、签订时间、工作内容等上文提到的内容），以上文件中的工程名称必须完全一致，如不一致的，在合同委托方证明中需对不一致情况予以说明。 4、投标人提供的证明材料无法清晰反映招标人清标需求相关内容的，或提供的相关材料模糊不清导致无法清晰辨认导致招标人在清标时根据投标人提供的材料无法核实清标需求相关内容的，由此造成的后果由投标人自行承担； 5、若提供的合同委托方证明材料中的证明单位名称与合同（或中标通知书）中的委托单位名称不一致的，需提供证明单位名称变更的证明文件（合同委托方自行证明亦认可），否则提供的该业绩不予认可； 6、若投标人单位名称变更的，需提供工商主管部门（或其它政府主管部门）出具的名称变更通知书等证明材料，否则提供的该业绩不予认可； 7、投标人必须提供完整资料，否则由此造成的后果由投标人自行承担。
3	项目经理近5年同类业绩	项目经理近5年（本项目第一次招标公告发布时间倒推（如公告发布时间为2025年1月20日，则近5年的区间范围为2020年1月21日至2025年1月20日）（以合同签订时间为准，在此时间已中标暂未签订合同的以中标通知书时间为准），承担的同类工程施工业绩（不超过1项，并提供目录，超过部分按提供资料前1项计取，如目录提供的信息与附件证明材料不一致，以附件证明材料的顺序和内容为准）。备注：1、提供项目经理业绩证明文件，同时提供项目经理任职情况证明材料（在广东政务服务网搜索：企业和人员信用基本信息服务，在弹出窗口选择深圳市，在深圳市住房和建设局在线办理即可）。2、承担过：是指在项目合同（或同时提供中标通知书及业主证明）中以项目经理参与过的同类业绩，同类工程业绩指机电工程施工业绩，优先提供水厂

	类机电工程施工业绩。 3、提供业绩合同（或同时提供的中标通知书及业主证明）包含多个工程独立子项目的，该合同（或未签订合同的同时提供中标通知书及业主证明）只能算作一个业绩。 4、业绩证明文件须提供中文版合同关键页，（在此时间已中标暂未签订合同的，必须同时提供中标通知书及业主证明，中标通知书、业主证明中的工程名称必须完全一致，如不一致的，在业主证明中需对不一致情况予以说明，否则不予认可），业绩以合同签订时间为准（在此时间已中标暂未签订合同的，以中标通知书时间为准）。合同（或同时提供的中标通知书及合同委托方证明）中必须清晰反映以下内容：工程名称、同类工程施工业绩金额（单独承担的业绩或作为联合体成员单位承担的业绩，均需清晰反映本项目投标人作为同类工程施工单位承担的业绩金额，如施工业绩合同工作内容中含多项专业工程的，需体现机电工程施工部分的业绩金额）、签订时间、工作内容、项目经理姓名、拟派项目经理在该业绩中担任的项目经理职位。如合同无法清晰体现上述内容，需提供合同委托方证明文件或工程总概算批复文件或工程量清单或相关证明文件（相关证明文件：可自行出具的盖章文件（如提供业绩为联合体承担的，则联合体各方均需盖章），但必须清晰反映工程名称、同类工程施工业绩金额（业绩金额须清晰反映该业绩中同类工程业绩的金额或总概算批复文件中同类工程业绩的投资额）、签订时间、工作内容等上文提到的内容，所提供业绩涉及联合体投标的，联合体所有单位均需盖章），以上文件中的工程名称必须完全一致，如不一致的，在合同委托方证明中需对不一致情况予以说明。 5、若提供的合同委托方证明材料中的证明单位名称与合同（或中标通知书）中的委托单位名称不一致的，需提供证明单位名称变更的证明文件（合同委托方自行证明亦认可），否则提供的该业绩不予认可。 6、若投标人单位名称变更的，需提供工商主管部门（或其它政府主管部门）出具的名 称变更通知书等证明材料，否则提供的该业绩不予认可。 7、
--	--

		投标人必须提供完整资料，否则由此造成的后果由投标人自行承担。
4	项目管理人员的经验与水平	提供拟投入人员配备表（项目经理和其他人员配置情况，暂按《管理班子拟投入项目最低人员配备表》的人员配置要求提供；中标后，招标人有权要求投标人按招标人的要求设置管理班子组织架构）及对应人员资格或执业证明文件[需提供证书扫描件（必须清晰反映证书中的人员姓名、注册单位、证书有效期，否则不予认可）]； 备注： 1、提供上述人员相关证书（职称证书或注册证书或上岗资格证），提供证书扫描件, 必须清晰反映证书中的人员姓名、注册单位、证书有效时间, 若证书无法体现有效时间，则需提供体现注册有效期的“全国建筑市场监管服务平台”网站截图，否则不予认可； 2、投标人需提供所有拟投入人员的社保情况。（社保部门出具的社保证明文件中的缴费单位名称必须与投标人单位名称一致（投标人没有独立法人机构的分公司或分支机构或主管单位缴纳的社保视同单位缴纳社保），若投标人单位名称变更的，已提供单位名称变更证明文件的，可不再重复提供。3、投标人必须提供完整资料，若投标人提供的证明材料无法清晰反映相关内容的，或提供的相关材料模糊不清无法清晰辨认，导致招标人在清标时根据投标文件提供的材料无法核实清标需求相关内容的，由此造成的后果由投标人自行承担。
5	中小企业划型情况	投标人为中小企业的，需提供《中小企业声明函》，并加盖投标人公章。 备注： 1. 中小企业按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）等规定进行确定。2、投标人需对《中小企业声明函》内容的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

[8]的具体要求源自《深圳市人民政府关于进一步规范建设工程招标投标活动的通知》（深府规〔2024〕8号）第九条。

[9]—[11]的具体要求源自《深圳市人民政府关于进一步规范建设工程招标投标活动的通知》（深府规〔2024〕8号）第五、七、九条，以及《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知》（深府〔2015〕73号）第四十七条。

企业基本情况

一、企业基本信息一览表

企业名称	中交第一航务工程局有限公司（投标人填写）	成立时间	1985 年 6 月 15 日 （投标人填写）
企业类型	（投标人勾选） ☒ 国有企业 ☐ 民营企业	注册资本（万元）	729483.819312（投标人填写）
主营业务范围	许可项目：建设工程勘察、设计、施工及施工专业作业；预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产；特种设备安装、改造、修理；国内船舶管理、船舶制造、改装与修理；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；第三类医疗器械经营、II、III类射线装置销售。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，具体经营项目以审批文件及相关证照为准。 一般项目：对外承包工程、工程管理服务；海洋服务、海底管道运输、渔港渔船泊位建设；园林绿化施工、城市绿化管理；环境监测、水污染治理、污水处理再生利用、水土污染修复、土地整治及生态保护服务；基础地质勘查、工程技术研发试验；开展技术开发、咨询、转让、推广服务，经营技术进出口、货物进出口及进出口代理业务。 同时承接土石方工程、建筑用石加工、交通设施维修；从事机电设备安装维护、砼结构构件制造；开展海上风电系统研发与风电技术服务，生产船舶监控系统、建筑金属配件及金属结构；提供普通货物仓储、各类工程及运输设备租赁维修、房产租赁服务；销售建材、金属材料、机电设备及一、二类医疗器械；提供信息咨询、系统集成、商务策划服务，企业可凭营业执照自主开展除许可外的各类合法经营活动。		

	(投标人填写)			
人员情况	总人数	<u>(投标人填写) 13691 人</u>	具备中级及以上技术职称 或相关执业资格技术人员	<u>(投标人填写) 9837 人</u>

投标人近 5 年同类工程业绩

二、投标人近 5 年同类工程业绩

序号	项目名称	合同金额 (万元)	签订时间	工程类别	建设规模	工程地点	建设单位
1	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程施工总承包	26628.958467	2023-3-17	水厂类机电工程	本工程设计规模7200m3/d，其中设备采购、安装等机电部分施工金额10114.10977 万元。	广东深圳	深圳市龙岗区水务局
2	拉萨市东嘎污水处理厂工程	28247.38	2023-10-14	水厂类机电工程	日处理规模 12 万吨的污水处理厂一座，其中设备采购、安装等机电部分施工金额 11667.43 万元。	西藏自治区拉萨市	拉萨市污水处理基础设施建设运营有限公司
3	盱眙县第二污水处理厂扩建项目工程总承包及运营（EPCO）	14428.55	2024-4-1	水厂类机电工程	新建及改造部分构筑物，增加相应处理设备，改造原进水口，提升处理工艺，建成后达到日处理 2 万吨污水规模。其中设备采购、安装等机电部分施工金额 3500 万元。	江苏省盱眙县经济开发区	江苏盱眙经济开发区管理委员会
4	儋州市两院居污水处理工程（施工）	6119.429832	2022-12-15	水厂类机电工程	主要建设内容包括新建污水处理厂 1 座，近期规模为1400m3/d，设计远期规模为 2100m3/d;新建一体化提升泵站 2 座，规模分别为 600mm3/h 及 250m2/h，其中设备采购、安装等机电部	海南省儋州市	儋州市水务项目建管理中心

					分施工金额 737.480766 万元。		
5	成都市彭 州污泥集 中处置项 目设计- 施工总承 包	20726.7 68498	2021-12- 30	污泥厂类 机电工程	新建污泥处置厂一 座，规模 400t/d(含 水率 80%计，折合 80t/d 干污泥)。其中 设备采购、安装等机 电部分施工金额 13456.908925 万元。	四川 省彭 州市	成都隆 丰兴彭 环保科 技有限 公司
6	泰兴市滨 江污水处 理有限公司扩建改 造工程总 承包 (EPC)	18485.4 85	2022-2-2 4	水厂类机 电工程	污水处理总规模 14 万吨/日。其中东厂 区改造规模 11 万吨/ 日，西厂区改造规模 3 万吨/日。其中设备 采购、安装等机电部 分施工金额 12592.5950 万元。	江苏 省泰 兴市	泰兴市 滨江污 水处理 有限公 司

SFD-2015-06

工程编号: _____

合同编号: _____

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: 平湖辅城坳片区污水资源化利用工程

合同名称: 平湖辅城坳片区污水资源化利用工程施工总
承包合同

工程地点: 深圳市龙岗区

发 包 人: 深圳市龙岗区水务局

承 包 人: (牵头单位) 中交第一航务工程局有限公司//
(成员单位) 宝冶(深圳)建筑科技有限公司

2015 年版

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市龙岗区水务局

承包人(全称): (牵头单位) 中交第一航务工程局有限公司// (成员单位)
宝冶(深圳)建筑科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》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: 平湖辅城坳片区污水资源化利用工程

工程地点: 深圳市龙岗区

核准(备案)证编号:

工程规模及特征: 本工程设计规模 7200m³/d, 工程建设内容为: 1. 污水处理厂新建工程; 2. 配套排水管网工程; 3. 其它相关配套工程。工程总投资为 36925.25 万元, 其中工程费用约 31336.12 万元。

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

包括但不限于: 1、建筑安装工程部分: 土建工程(含厂站、配套排水管网工程等、上盖公园、综合楼等)、设备采购、安装工程(含设备单机调试等)及其他配套工程, 最终以确定的施工图为准;

2、设备调试及试运行: 联合试运转及工程设施试运行、操作指导培训、项目验收及移交等;

3、BIM 管理应用: 施工阶段 BIM 技术的应用(包括 BIM 实施规划方案、BIM 实施管理流程、BIM 教学培训方案、BIM 协同管理平台扩展、施工阶段相关三维模型建立及应用后续 BIM 系统维护阶段相关事宜);

4、工程建设过程中的报批报建办理、各专项验收和竣工验收等相关协调配合工作等, 以及应由总承包单位完成的其他工作。

5、招标人在实施过程中根据本工程实际情况增减的内容以及应由总承包单位完成的其他工作。

三、合同工期

计划开工日期：中标结果公示完成之日起（具体日期以监理单位签发的开工令为准）；

计划竣工日期：2025 年 2 月 27 日；

合同工期总日历天数 730 天。

招标工期总日历天数 730 天。

定额工期总日历天数 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 %（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：须满足国家、广东省、深圳市有关规范、规定要求，质量标准合格。

五、签约合同价

人民币（大写）贰亿陆仟陆佰贰拾捌万玖仟伍佰捌拾肆元陆角柒分（¥266289584.67 元），中标净下浮率 14.60%；

其中：

承包人的投标报价即为本项目的暂定合同价，中标净下浮率为本项目期中支付及结算编制的下浮依据，最终结算价以政府规定的审定程序审定结果作为项目价款结算的依据，以与承包范围对应的概算批复金额为本工程结算上限，即不得超过项目概算批复中建筑安装工程费、BIM 技术应用费、设备及工器具购置费、工程保险费、联合试运转费、弃土场受纳处置费、委托范围内的其他费用及对应预备费之和，其中不可竞争费不参与下浮（不可竞争费包含安全文明施工措施费、暂列金、弃土场受纳处置费、工程保险费）。

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）柒佰叁拾万零叁仟柒佰肆拾贰元壹角捌分（¥7303742.18 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）壹仟肆佰叁拾捌万柒仟叁佰零玖元肆角玖分（¥14387309.49元）。

(5)BIM 技术应用费用：

人民币（大写）贰拾叁万壹仟（¥231000元）。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称：_____

工人工资款支付专用账户开户银行：_____

工人工资款支付专用账户号：_____

七、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。

八、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。

九、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。

十、合同订立与生效

本合同订立时间: 2023 年 3 月 17 日;

订立地点: 深圳市龙岗区

发包人和承包人约定本合同自 双方合同签字盖章完成 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 壹拾 份,承包人

执 陆 份。

发包人: 深圳市龙岗区水务局 (公章)

法定代表人或其委托代理人:
(签字)

统一社会信用代码:
11440307MB2D2805X7

地址: 深圳市龙岗区龙城街道清林中路

承包人牵头单位: 中交第一航务工程局
有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人:
(签字)

统一社会信用代码:
911200001030610685

地址: 天津港保税区跃进路航运服务中

211 号
邮政编码: _____ 邮政编码: 300461
法定代表人: _____ 法定代表人: _____
委托代理人: _____ 委托代理人: _____
电话: _____ 电话: 022-25600500
传真: _____ 传真: 022-25600524
电子信箱: _____ 电子信箱: yhj@ccccvhj.com
开户银行: _____ 开户银行: 中国建设银行天津国际航运
中心支行
账号: _____ 账号: 12001615500050100516

承包人成员单位: (公章) 宝冶 (深圳)
建筑科技有限公司
法定代表人或其委托代理人
(签字)

统一社会信用代码: _
91440300MA5G25T42B
地址: 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社
区龙飞大道 333 号启迪协信 5 栋 A 座
1408
邮政编码: 518172
法定代表人: 魏海军
委托代理人: _____
电话: 0755-23745752
传真: 0755-23745752
电子信箱: _____
开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳铁路支行
账号: 44250100003600003355

其他证明材料

业主证明

中交第一航务工程局有限公司//宝冶(深圳)建筑科技有限公司组成联合体中标平湖辅城坳片区污水资源化利用工程施工总承包项目(以下简称本工程)

建设单位:深圳市龙岗区水务局

合同金额:26628.958467 万元

工程内容:本工程设计规模 7200 m³/d,工程建设内容为:1.污水处理厂新建工程;2.配套排水管网工程;3.其它相关配套工程。

该污水处理厂为工业污水处理厂;其中中交第一航务工程局有限公司主要负责项目总体统筹管理及资源组织,负责污水处理厂新建工程、配套排水管网工程以及除景观绿化以外的其余施工内容。宝冶(深圳)建筑科技有限公司负责实施相关配套工程中的景观绿化工程。

中交第一航务工程局有限公司施工金额:26237.84391 万元(其中成套工艺设备供货及安装金额为:10114.10977 万元)

宝冶(深圳)建筑科技有限公司施工金额:391.1145 万元

特此证明!

建设单位:深圳市龙岗区水务局

日期:2026 年 1 月 15 日



拉萨市东嘎污水处理厂工程
合同关键页

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

(合同编号: XM-202311-09-10-37)



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：拉萨市污水处理基础设施建设运营有限公司

承包人（全称）：中交第一航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就拉萨市东嘎污水处理厂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：拉萨市东嘎污水处理厂工程。

2.工程地点：西藏自治区拉萨市。

3.工程立项批准文号：拉发改[2023]250号。

4.资金来源：国家投资。

5.工程内容：建设远期（2035年）日处理规模12万吨的污水处理厂一座，包括粗格栅及提升泵房、细格栅及曝气沉砂池、AAO生化池、二沉池、高效沉淀池、滤布滤池、紫外消毒渠及尾水泵房、储泥池、污泥脱水机房及消防泵房鼓风机房及配电间、加药间、机修车间及库房、综合楼、门卫等。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：

施工图纸及工程量清单所含全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2023 年 11 月 15 日。

计划竣工日期：2027 年 4 月 15 日。

工期总日历天数：1247 天（含冬休期）。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。自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起算。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为（工程结算金额浮动 $\pm 3\%$ 以内不予调整）

含税人民币（大写）贰亿捌仟贰佰肆拾柒万叁仟捌佰叁拾叁元柒角壹分（¥282473833.71 元）

不含税人民币（大写）贰亿伍仟玖佰壹拾伍万零叁佰零陆元壹角陆分（¥259150306.16 元）

税率（9%），税额人民币（大写）贰仟叁佰叁拾贰万叁仟伍佰贰拾柒元伍角伍分（¥23323527.55 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟叁佰零陆万壹仟零贰拾贰元伍角肆分（¥13061022.54 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) 壹佰壹拾柒万元整 (¥1170000.00元)。

2.合同价格形式: 固定总价合同形式。

五、项目经理

承包人项目经理: 夏军。

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) 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 2023 年 11 月 9 日签订。

十、签订地点

本合同在西藏自治区拉萨市签订。

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

本合同自合同双方盖章、签字并由承包人向发包人递交履约保函后生效。

十三、合同份数

本合同一式拾份，均具有同等法律效力，发包人执伍份，承包人执伍份。

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: 91540091MAC 组织机构代码: 911200001030610685

6T93POF

地 址: 拉萨经济技术开发区A区天 地 址: 天津港保税区跃进路航运服

区中心 8#楼

文路8号附1号元新水岸康城1栋1层105号

邮政编码: 850000

邮政编码: 300457

法定代表人: _____

法定代表人: 王洪涛

委托代理人: _____

委托代理人: ____/____

电 话: _____

电 话: 022-25600500-1645

传 真: _____

传 真: ____/____

电子信箱: _____

电子信箱: ____/____

开户银行: _____

开户银行: 建行天津国际航运中心

支行

账 号: _____

账 号: 12001615500050100516

000002

拉萨市发展和改革委员会文件

ལྷ་ས་བྱང་ཁྱེད་འཕེལ་རྒྱུ་དང་སྒྲུབ་བཅས་ཁྱུ་ཡོན་ལྷན་ཁང་ཡིག་ཆ།

拉发改〔2023〕250号

关于拉萨市东嘎污水处理厂工程 初步设计及概算的批复

拉萨市住房和城乡建设局：

你局《关于申请下达拉萨市东嘎污水处理厂工程初步设计及概算批复的请示》（拉住建函〔2023〕527号）收悉。经审查，现批复如下：

一、原则同意你单位所报的“拉萨市东嘎污水处理厂工程”初步设计及概算。

二、主要建设内容及规模为：建设远期（2035年）日处理规模12万吨的污水处理厂一座，包括粗格栅及提升泵房、细格栅及曝气沉砂池、AAO生化池、二沉池、高效沉淀池、滤布滤

池、紫外消毒渠及尾水泵房、储泥池、污泥脱水机房及消防泵房、鼓风机房及配电间、加药间、机修车间及库房、综合楼、门卫等。厂外管网约 27.7km，新增厂外泵站 3 座。

三、核定本工程概算总投资 80858.50 万元，其中，工程费用 70088.28 万元，工程建设其他费用 5804.36 万元，预备费 2274.51 万元，建设期贷款利息 2503.55 万元，铺底流动资金 187.79 万元。

四、建设工期 41 个月。

五、同意拉萨市住房和城乡建设局作为项目法人，负责前期建设管理和后期运行。请严格按照基本建设程序办事，认真落实项目法人制、招标投标制、工程监理制、合同管理制。严格按照核定的工程规模及概算，结合中国国际工程咨询公司出具的《拉萨市东嘎污水处理厂工程（初步设计及概算）的咨询评审报告》，编制施工图设计文件，确保工程安全可靠。待项目建设资金落实到位后再行组织实施。在建设过程中应加强现场质量监管，认真做好安全生产、环境保护、节能减排和“双清”工作，严格控制工程投资，做好资金监管，保质、保量、按期完成建设任务并尽早发挥效益。

附件：拉萨市东嘎污水处理厂工程初步设计及概算核定表

拉萨市发展和改革委员会

2023年8月29日



抄送：市财政局、市统计局，本委委领导。

拉萨市发展和改革委员会 2023年8月29日印发

拉萨市东嘎污水处理厂工程概算审核表

序号	工程或费用名称	单位	工程量	概算金额 (万元)	备注
一	第一部分 工程费用			70088.28	
(一)	厂区工程	m3	120000	30716.74	
1	粗格栅、提升泵房 粗格栅间12.15x5.95mx7.0m 提升泵房13.8x16.2mx10.0m 上部建筑798.36m2 H=9.00m 1座			1651.29	
	上部建筑	m2	798.36	159.67	
	粗格栅及进水泵房土石方工程	m3	2741.65	48.14	
	粗格栅及进水泵房下部结构			864.48	
	设备及材料安装			578.99	
2	中格栅及细格栅间 14.6x14.8m,H=2.5m 曝气沉砂池35.2x14.6m,H=4.2m 1座	m3	2698.66	1269.26	
	中格栅及细格栅间曝气池土石方工程			7.23	
	中格栅及细格栅间曝气池下部结构			589.18	
	设备材料安装			672.85	
3	A/A/O生物池 149.20x36.60m, H=8.10m 3座 整体加盖面积(反吊膜) 16382m2 覆土 500mm	m3	132695.50	9039.47	
	生物池土石方工程			585.54	
	生物池土建工程			6661.60	
	AAO生物池设备及安装工程			1710.42	
	顶部绿化(含覆土500mm)	m2	16382.00	81.91	
4	周进周出二沉池D=45.85m, H=4.44m 4 座	m3	29308.35	1965.46	
	周进周出二沉池土石方工程			126.10	
	周进周出二沉池下部结构			1242.78	
	二次沉淀池设备及安装工程			596.58	
5	配水排泥井及污泥提升泵房 D=20.70m, H=7.95m 上部建筑183.22m2 H=9.30m 1座			334.90	
	上部建筑	m2	183.22	36.64	
	配水排泥井及污泥泵房土石方工程	m3	2674.10	18.28	
	配水排泥井及污泥泵房下部结构			279.98	
	设备及安装工程(计入二沉池)			0.00	
6	高效沉淀池71.23x30.85x6.90m 1座	m3	15162.37	1955.92	
	高效沉淀池土石方工程			123.03	
	高效沉淀池土建工程			1342.17	
	设备及安装工程			490.72	
7	滤布滤池32.40x14.8x4.7m 1座	m3	2253.74	1302.01	
	土石方工程			50.64	
	土建工程			481.51	
	设备及安装工程(安装计入紫外消毒 间)			769.86	

8	消毒间、回用水泵房 尾水泵房及在线监测室 38.90x19.40mx4.0 1座 上部建筑1575.93m2 H=8.50m 1座			1201.08	
	上部建筑	m2	1575.93	330.95	
	接触消毒池设备及安装工程			870.13	
9	储泥池13.9x7.1m, H=2.60m 1座	m3	256.59	120.81	
	储泥池土石方工程			3.07	
	储泥池土建工程			86.91	
	设备及安装工程			30.83	
10	污泥脱水车间（含消防泵房） 建筑面积821.68m2 H=11.90m 框架 1座	m2	821.67	1183.87	
11	加氯加药间、机修车间及危废库房 建筑面积1269.92m2 H=10.60m 框架 1座	m2	1269.92	850.20	
12	鼓风机房及配电间 建筑面积944.56m2 H=8.40m 框架 1座	m2	944.56	1194.92	
13	员工宿舍建筑面积381.76m2 H=6.90m 1座	m2	381.76	87.80	
14	生产调度中心 建筑面积1490.46m2 H=8.40m 1座	m2	1490.46	313.00	
15	生产保卫室 建筑面积41.43m2 H=3.40m 1座	m2	41.43	10.77	
16	除臭滤池 叠合在生物池上部			659.27	
	设备及安装			659.27	
17	地磅60吨（脱水车间）	项	1.00	8.00	
18	电动大门B=10m	座	1.00	10.00	
19	侧门B=6m	座	1.00	5.00	
20	次入口	座	1.00	3.00	
21	围墙H=2.4m	m	1464.00	87.84	
22	沥青车行道	m2	10138.00	263.59	
23	运动场地（好像删了，等梁韵改后建筑 总图）	m2	1794.00	0.00	
24	人行道	m2	1794.00	10.76	
25	停车场（上雨棚，下植草砖）面积： 234.10m2	m2	231.40	3.70	
26	透水铺装	m2	6285.00	47.14	
27	厂区绿化	m2	44069.70	220.35	
28	景观亭	m3	55549.04	0.00	
29	场坪土石方（不含构筑物，运距考虑 20km）	m3	55549.04	265.30	
30	厂区挡墙及护坡			700.15	
31	基础处理			1171.15	
32	电缆沟0.9x0.8m	m	1200.00	106.16	
33	厂区管网工程			1403.73	
34	污水处理厂电气工程（电缆计入安装工 程）			1977.15	
35	污水处理厂自控工程			616.25	
36	污水处理厂仪器、仪表			621.00	
37	厂区照明			20.00	
38	厂区标志标牌			15.00	
39	海绵工程			21.44	

(二)	厂外工程			1219.20	
1	电源外线 (厂区)	km	15.00	1150.00	
2	电源外线 (泵站)	km	1.00	69.20	
(三)	泵站(管道计入场外管网)			2369.80	
.1	转输一体化提升泵站90000m³/d	座	1.00	1145.94	
	总图工程 (含井、路面破除及恢复)			15.00	
	转输泵站筒体土建工程 (含人工格栅井)	座	3.00	175.98	
	设备及安装工程			761.75	
	电气工程			193.21	
.2	尾水泵站180000m³/d	座	1.00	1223.86	
	上部建筑	m2	409.51	98.28	
	总图工程 (含污水管、井、路面破除及恢复)			80.00	
	土建工程			297.10	
	设备及安装工程			470.87	
	电气工程			277.61	
(四)	工器具及生产家具购置费			117.00	
(五)	厂外管网			35665.54	
1	污水工程(农科路-污水提升泵站)			6309.35	
	污水工程	m	2953.00	6309.35	
2	污水工程(污水提升泵站-污水重力管)			4499.68	
	污水工程	m	3265.00	3197.97	
	桥梁工程	m	1833.24	1301.71	
3	污水工程 (东嘎污水厂)			5216.24	
	污水工程	m	2588.00	5216.24	
4	污水工程 (南环段)			3144.38	
	污水工程	m	1650.00	3144.38	
5	拉萨市污水处理厂尾水工程			5490.73	
	尾水工程	m	6900.00	5490.73	
6	拉萨市污水处理厂尾水工程(K6+892-K10+473)			2454.81	
	尾水工程	m	3665.00	2454.81	
7	东嘎污水处理厂尾水工程(K0+000-K2+680)			5616.59	
	尾水工程	m	2700.00	1161.29	
	挡土墙工程	m	803.84	4455.30	
8	东嘎污水处理厂尾水工程(K2+680-K6+259)			2244.36	
	尾水工程	m	4937.00	2244.36	
9	拉贡大道跨河管段			269.46	
	污水工程	m	480.00	269.46	
8	一体化污水提升泵站 20000m³/d	座	1.00	419.94	
	土建工程			50.00	
	设备及安装工程			313.60	
	电气工程			56.34	
二	第二部分 工程建设其它费用		3933	5804.36	
(一)	建设用地费			13.93	
1	厂区征地费	亩	150.91	0.00	

2	一体化泵站征地费	亩	0.75	0.00	
3	草原植被恢复费			3.93	按拉萨市东嘎污水处理厂工程建设用地项目《草原植被恢复费缴纳通知单》，需缴纳费用为3.93万元。
4	新增建设用地土地有偿使用费			0.00	按《关于拉萨市中心城区2018年度第十三批次城市新增建设用地土地有偿使用费准备情况的说明》，删除。
5	农用地转用报告编制费			10.00	参考合同价
(二)	技术咨询费			3919.12	
1	可行性研究报告编制评估费			67.39	
1.1	可行性研究报告编制费			67.39	国家计委价格[1999]1283号
1.2	可行性研究报告评估费（行业调整系数0.7）			0.00	拉萨市发展改革委项目前期咨询评估收费指导性意见（试行）（2019）市财政预算内解决。
2	研究试验费 不计			0.00	
3	工程勘察费设计费			2249.07	
3.1	工程勘察测量费（工程费0.8%）			448.56	参考计价格[2002]10号文计取，后期根据市场调节价为准，按下浮20%考虑
3.2	勘察成果审查费			0.00	
3.2	工程设计费（行业复杂系数1.15）			1800.50	参考计价格[2002]10号文计取，参考市政公用工程复杂程度表，污水处理厂工程为III级，对应计取复杂系数1.15，下浮10%。
4	施工图审查费			116.95	发改价格[2011]534号计取，后期根据市场调节价为准。
5	环境影响咨询收费			40.80	参考合同价
5.1	编制环境影响报告书（含大纲）			40.80	
5.2	评估环境影响报告书（含大纲）			0.00	
6	招标代理服务费			39.90	
6.1	工程招标代理服务费			10.45	计价格[2002]1980号，下浮80%取费
6.2	设备招标代理服务费			8.65	计价格[2002]1980号，下浮80%取费
6.3	设计招标代理服务费			10.40	
6.4	监理招标代理服务费			10.40	计价格[2002]1980号，下浮80%取费
7	工程造价咨询服务费			505.20	
7.1	工程量清单编制			101.15	参考中价协[2013]35号文计取，后期以市场调节为准，下浮20%。
7.2	招标控制价编制			66.10	参考中价协[2013]35号文计取，后期以市场调节为准，下浮20%。
7.3	工程预算编制			0.00	
7.4	工程结算审查			0.00	
7.5	跟踪审计费			337.95	参考拉政法[2016]32号文计取，后期以市场调节为准，下浮20%。
8	初步设计评审费（行业调整系数0.7）			0.00	拉萨市发展改革委项目前期咨询评估收费指导性意见（试行）（2019），市财政预算内解决。
9	工程建设监理费			899.81	发改价格[2007]670号，下浮20%计取
(三)	工程相关费用			295.90	
1	水土保持措施费 （包含工程、绿化、监测、临时措施）			186.55	关于《拉萨市东嘎污水处理厂工程水土保持方案报告书》的批复拉水办发[2023]52号计取，后期以实际发生为准。
2	水保建设管理费			3.73	

3	水土保持方案编制费		48.00	
4	水土保持设施验收费		41.00	
5	水土保持工程监理费		8.00	
6	水保基本预备费		8.62	
(四)	工程建设管理费		700.71	
1	建设项目筹建管理费		700.71	财建[2016]504号
(五)	其他		874.71	
1	场地准备及临时设施费		350.44	市政工程投资概算编制办法 建标[2011]1号,按工程费0.5%计取。
2	工程保险费		210.26	市政工程投资概算编制办法 建标[2011]1号,按工程费0.3%计取。
3	生产准备费及开办费		25.90	市政工程投资概算编制办法 建标[2011]1号。
3.1	生产人员培训费		18.90	市政工程投资概算编制办法 建标[2011]1号,每人1500元计取。
3.2	办公和生活家具购置费		7.00	市政工程投资概算编制办法 建标[2011]1号,每人2000元计取。
4	社会稳定分析报告编制		25.00	参考合同价
5	劳动安全卫生评审费		0.00	
6	联合试运转费		117.00	市政工程投资概算编制办法 建标[2011]1号,按设备费的1%计取。
7	排污口论证费		28.50	参考合同价
8	防洪评价报告编制费		35.00	参考合同价
9	涉河建设方案		0.00	参考合同价
10	节能评估报告		21.60	参考合同价
11	地质灾害危险评估费(即地灾报告)		7.00	参考合同价
12	一案两书编制费(专项债)		25.00	依据建设单位提供文件说明计取。
13	风险评估报告		25.00	参考合同价
14	勘测定界报告(未上会)		4.00	依据建设单位提供文件说明计取。
三	预备费		2274.51	
1	基本预备费3%		2274.51	
IV	建设投资		78167.16	
V	建设期借款利息		2503.55	按30%国家资金,70%专项债,贷款利率 按3.00%计取,建设期按3年考虑。
	动态投资		2503.55	
VI	铺底流动资金		187.79	
VII	总投资合计		80858.50	

盱眙县第二污水处理厂扩建项目工程总承包及运营（EPCO）
中标通知书

中标通知书

中交北水（盱眙）生态环境有限公司（联合体单位：中交第一航务工程局有限公司、南京市市政设计研究院有限责任公司、北控水务（中国）投资有限公司）：

我方江苏盱眙经济开发区管理委员会的盱眙县第二污水处理厂扩建项目工程总承包及运营（EPCO）的评标工作已结束，根据《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规、规章和本工程招标文件的规定，确定贵单位为中标人。请收到本中标通知书后于 **2024 年 4 月 9 日** 前到我单位洽谈合同。在限期内不来草拟合同协议作放弃中标处理。

工程范围和内容	盱眙县第二污水处理厂扩建项目工程总承包及运营（EPCO）		
中标质量要求	(1) 设计要求的质量标准：设计符合设计任务书及行业标准、国家省市相关规定，并通过图纸审查。 (2) 施工要求的质量标准：合格，符合设计图纸及国家有关标准规范要求，工程质量达到国家及行业现行施工验收规范合格标准。 (3) 物资采购质量要求：工程所有物资（材料、设备、构配件等）采购质量需符合有关标准规范的要求，合格率达到 100%。 (4) 运营要求：符合国家、地方及行业现行规范。	中标工期要求 (日历天)	446
中标价（万元）	14428.55		
总承包项目经理	刘周礼	证件号	津 1212014201512140
招标方式	公开招标		
备注			
招标人：（盖章）	招标办备案章：		
2024 年 3 月 26 日		年 月 日	

说明：本中标通知书经建设工程招标投标办公室备案后发出；

本中标通知书一式捌份，招标办、招标人及中标人各持



盱眙县第二污水处理厂扩建项目 总承包合同

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）：江苏盱眙经济开发区管理委员会

承包人（全称）：中交北水（盱眙）生态环境有限公司（联合体牵头单位）

中交第一航务工程局有限公司（联合体成员一）

南京市市政设计研究院有限责任公司（联合体成员二）

北控水务（中国）投资有限公司（联合体成员三）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就工程总承包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：盱眙县第二污水处理厂扩建项目。

2. 工程地点：江苏省盱眙县经济开发区。

3. 工程审批、核准或备案文号： 。

4. 资金来源：财政资金。

5. 工程内容及规模：新建及改造部分构筑物，增加相应处理设备，改造原进水口，提升处理工艺，建成后达到日处理2万吨污水规模。具体为改造扩大原进水口，细化污水处理工艺，新建细格栅及曝气沉砂池、水解酸化池、强化脱氮改良AAO工艺、配水井及污泥泵房、2座二沉池、高效沉淀池、臭氧接触池、曝气生物滤池、紫外消毒渠及巴氏计量槽、污泥浓缩池、除臭设施、活性炭加药间、配电间、电变所；改造应急池、废旧水解酸化池；新增污泥脱水机房、鼓风机房及变配电间、臭氧发生间、液氧站、加药间的设备。

6. 工程承包范围：

本标段施工范围：包括但不限于应急调节池、生化池、二沉池、高效沉淀池、曝气生物滤池、紫外消毒渠及巴氏计量槽、除臭系统等工艺单元及污水处理厂配套工程，以及以上全部工程的施工和相关设施设备的采购、安装，竣工验收备案、整体移交、档案移交、保修期内的缺陷修复和保修工作，直至交付使用。

本次设计内容（包括但不限于）：详细勘察，初步设计及施工图设计，具体范围见设计任务书。

运营范围：对发包人引入的污水进行处理并负责固定设施、设备的日常维护。



二、合同工期

计划开始工作日期：_____。缺陷责任期 24 个月。

计划开始现场施工日期：_____。

计划竣工日期：_____。

工期总日历天数： 466 ，工期总日历天数与根据前述计划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

工程质量标准：勘察设计：符合国家和地方设计技术规范、标准及规程要求，
确保通过相关部门的审批。采购：合格且符合招标文件的要求。施工：合格工程标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）壹亿肆仟肆佰贰拾捌万伍仟伍佰元整（¥144,285,500.00 元）

具体构成详见价格清单。其中：

（1） 勘察设计费（含税）：

人民币（大写）伍佰肆拾玖万元整（¥5,490,000.00 元）；

（2） 设备购置费（含税）：

人民币（大写）叁仟伍佰万元整（¥35,000,000.00 元）；

（3） 建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）捌仟陆佰贰拾肆万元整（¥86,240,000.00 元）；

（4） 暂估价（含税）：

人民币（大写） / （¥元）；

（5） 暂列金额（含税）：

人民币（大写） / （¥元）；

（6） 双方约定的其他费用（含税）：

预备费人民币（大写）壹仟万元整（¥10,000,000.00 元）；

运营费人民币（大写）柒佰伍拾伍万伍仟伍佰元整（¥7,555,500.00 元）；

适用税率：%，税金为人民币（大写）（¥元）。

2. 合同价格形式：

合同价格形式为固定总价合同。



合同当事人对合同价格形式的其他约定：详见专用条款。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：

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) 投标函及投标函附录（如果有）；
- (3) 专用合同条件及《发包人要求》等附件；
- (4) 通用合同条件；
- (5) 承包人建议书；
- (6) 价格清单；
- (7) 双方约定的其他合同文件。

上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。专用合同条件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的设计、采购和施工等工作，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。

八、订立时间

本合同于 年 月 日订立。

九、订立地点

本合同在 江苏省淮安市盱眙县 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字、盖章后成立，并自动生效。



十一、合同份数

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执肆份。

发包人：（盖公章）

法定代表人或委托代理人

（签字或盖法人章）

统一社会信用代码：11320830014346563Q

地址：江苏盱眙企业服务大厦15楼

邮政编码：211700

法定代表人：

委托代理人：

电话：0517-88200086

传真：

电子信箱：

开户银行：江苏银行盱眙支行

账号：10730188000000588

承包人（联合体成员）：（盖公章）

法定代表人或委托代理人

（签字或盖法人章）

承包人（联合体成员单位）：（盖公章）

法定代表人或委托代理人

（签字或盖法人章）

统一社会信用代码：

91320830MA1Y4PMY8J

地址：淮安市盱眙县经济开发区工十路与
葵花大道交汇处

邮政编码：211700

法定代表人：张旭

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：中国建设银行盱眙县支行

账号：32050172803600001187

承包人（联合体成员）：（盖公章）

法定代表人或委托代理人

（签字或盖法人章）

统一社会信用代码: 911200001030610685 统一社会信用代码: 913201004258003374

地址: 天津港保税区跃进路航运服务中心 地址: 南京市玄武区同仁街 31 号

8#楼

邮政编码: 210000

邮政编码: 300461

法定代表人:

法定代表人:

委托代理人:

委托代理人:

电话: 025-57718870

电话: 022-25600500

传真:

传真: 022-25600508

电子信箱:

电子信箱:

开户银行: 建设玄武支行

开户银行: 建设银行天津国际航运中心支行 账号: 32001596736052501516

账号: 12001615500050100516

承包人 (联合体成员) (盖公章)

法定代表人或委托代理人

(签字或盖法人章)

统一社会信用代码:

91110105690802464Y

地址: 北京市朝阳区望京东园七区 18 号

楼 8 层 801 内 808

邮政编码: 100102

法定代表人: 李力

委托代理人:

电话: 010-64138000

传真: (8610)64138100

电子信箱:

开户银行: 北京银行翠微路支行

账号: 01090335900120107007778

联合体协议书

联合体协议书

中交北水（盱眙）生态环境有限公司、中交第一航务工程局有限公司、南京市市政设计研究院有限责任公司、北控水务（中国）投资有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中交北水（盱眙）生态环境有限公司、中交第一航务工程局有限公司、南京市市政设计研究院有限责任公司、北控水务（中国）投资有限公司（联合体名称）联合体，共同参加盱眙县第二污水处理厂扩建项目（项目名称）盱眙县第二污水处理厂扩建项目工程总承包及运营（EPCO）标段施工招标资格预审和投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中交北水（盱眙）生态环境有限公司（某成员单位名称）为 中交北水（盱眙）生态环境有限公司、中交第一航务工程局有限公司、南京市市政设计研究院有限责任公司、北控水务（中国）投资有限公司（联合体名称）牵头人。

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：中交北水（盱眙）生态环境有限公司负责本项目全生命周期的组织协调、管理工作；中交第一航务工程局有限公司负责本项目施工图纸范围内的工程施工建设，确保施工建设完成后取得竣工验收合格证书；南京市市政设计研究院有限责任公司负责本项目的工程勘察、方案设计、施工图设计、深化设计等工作；北控水务（中国）投资有限公司负责本项目扩建的污水处理厂运营管理和维护工作，满足政府方、项目合同文件及项目运维需求。

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、本协议书一式五份，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：中交北水（盱眙）生态环境有限公司（盖单位章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）
成员一名称：中交第一航务工程局有限公司（盖单位章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）
成员二名称：南京市市政设计研究院有限责任公司（盖单位章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）
成员三名称：北控水务（中国）投资有限公司（盖单位章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）
日期：2021年02月26日

儋州市两院居污水处理工程 合 同 书

（合同价：61194298.32 元）

合同编号：儋水建管施（2022）31 号

发 包 人：儋州市水务项目建设管理中心

承 包 人：中交第一航务工程局有限公司

签订地点：海南省儋州市

签订时间：2022 年 12 月 15 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：儋州市水务项目建设管理中心

承包人（全称）：中交第一航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就儋州市两院居污水处理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：儋州市两院居污水处理工程。

2.工程地点：儋州市两院居。

3.资金来源：专项债资金和其它资金。

4.工程内容：本项目对儋州市两院居进行污水处理，主要建设内容包括新建污水处理厂1座，近期规模为1400m³/d，设计远期规模为2100m³/d;新建一体化提升泵站2座，规模分别为600mm³/h及250m³/h;新建污水管总长为11630.98m，其中DN300内肋双波增强型波纹管长为10296.98m，DN400内肋双波增强型波纹管长为189m，DN160PE管长为296m，DN90PE管长为746m，DN300钢管长为103m;新建DN225内肋双波增强型波纹接户管总长为9587.57m，DN160PVC出户管总长为940m。同时配套建设检查井、沉泥井、接

户井、排泥非、改益池等。（具体详见施工图纸及工程量清单）。

5.工程承包范围：施工总承包（具体详见施工图纸及工程量清单）。

二、合同工期

工期总日历天数：365天。工期总日历天数与根据前述计划开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

工程质量要求符合符合现行国家有关工程施工验收规范和标准的要求合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为：陆仟壹佰壹拾玖万肆仟贰佰玖拾捌元叁角贰分（¥61194298.32）。中标下浮率：3.43%。（最终以审核结算价为准。）

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：王冠壹（身份证号码：21142119941600015，联系方式：18617820231）。

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;
- (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2022年12月15日签订。

十、签订地点

本合同在海南省儋州市签订。

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

本合同自双方法定代表人或其授权代表签字并加盖单位公章后生效。

十三、合同份数

一式壹拾叁份，发包人执玖份，承包人执肆份，均具有同等法律效力。

儋州市公共资源交易服务中心交易见证书
冲映版初中

(此页为签署页，后附《中标通知书》《儋州市公共资源交易服务中心交易见证书》及《投标函及投标函附录》。)

发包人(甲方): 儋州市水务项目建设管理中心 承包人(乙方): 中交第一航务工程局有限公司
(公章或合同专用章) (公章或合同专用章)

法定代表人(签字):

法定代表人(签字):

或授权代表(签字):

或授权代表(签字):

统一社会信用代码:

统一社会信用代码: 911200001030610685

地址:

地址: 天津港保税区跃进路航运服务中心
8#楼

邮政编码:

邮政编码: 300461

电话:

电话: 022-25600500

传真:

传真: 022-25600508

电子信箱:

电子信箱: /

开户银行:

开户银行: 建设银行天津国际航运中心支行

账号:

账号: 12001615500050100516

签订日期: 2022 年 12 月 15 日

其他证明材料

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 自控工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 工艺设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

正本

合同编号：LFXP-XM-2021-12

成都市彭州污泥集中处置项目
设计-施工总承包合同

发包人（全称）：成都隆丰兴彭环保科技有限公司

联合体牵头方（承包人）：中交第一航务工程局有限公司

联合体成员：中交一航局生态工程有限公司

联合体成员：中国市政工程西南设计研究总院有限公司

2021 年 12 月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：成都隆丰兴彭环保科技有限公司

联合体牵头方（承包人）：中交第一航务工程局有限公司

联合体成员：中交一航局生态工程有限公司

联合体成员：中国市政工程西南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就标段有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：成都市彭州污泥集中处置项目

2. 工程地点：彭州市隆丰镇大宝村。

3. 资金来源：国家投资-非政府投资。

4. 工程内容：新建污泥处置厂一座，规模 400t/d（含水率 80%计，折合 80t/d 干污泥）。
污泥处理工艺采用“前处理-调理反应-机械脱水（含水率 93%-95%降至 60%）-快速干化（含水率 60%降至 20%）-制粒”工艺。

建设内容包括建筑工程、设备及安装工程（含 4 套污泥脱水干化系统及配套辅助系统等）、总图工程及外部配套工程。主要建设内容如下：

（1）建筑工程主要包括：1）建筑物：总建筑面积约 5910m²，卸料稀释调理车间、脱水干化车间、水处理综合用房、综合楼、机修仓库、消防泵房、计量站、门卫。2）构筑物：卸料池、调理池及压榨水池、污水处理池（含调节池、生化池、二沉池、中间水池、回用水池等）、清水池和消防水池等。

（2）设备及安装工程主要包括：4 套污泥脱水干化系统（配药调理系统、机械脱水系统、快速干化系统、制粒系统、成品储运系统、中央控制系统）、尾气及臭气处理系统、循环水冷却系统、污水处理系统、净水系统、电气系统、自控系统、消防及其他系统等。

（3）总图工程主要包括：道路、绿化、围墙、管线及管沟、边坡支护等。

（4）外部配套工程主要包括：排水管道工程、取水及给水管道接入工程、燃气管道接入工程、外电工程等

5. 工程承包范围：

5.1 设计工作内容：方案设计、初步设计（含概算）、施工图设计（包含本项目实施范围的所有专业及深化设计）、安全、职业病、消防专篇、后期技术服务等工作。

5.2 设备采购：本项目的设备采购、运输、供货、卸货、技术指导及服务等工作。

5.3 施工内容：经审核的施工图范围内全部工程施工及设备安装施工、三通一平（临时通电、通水、施工便道）、调试等。

5.4 本项目包含设计、施工等文件涉及的专家论证或评审。本项目包含从设计、工程施工直至竣工验收合格及整体移交，工程保修期内的缺陷修复和保修工作。

注：本项目的设计、施工等文件若涉及专家论证或评审的，所产生的费用均含在合同价中。

二、合同工期

计划开工日期：2021 年 12 月 30 日（实际开工日期以监理签署的开工令为准）。

计划竣工日期：2022 年 6 月 22 日。

节点工期：其中设计周期 30 日历天，施工工期 140 日历天（最终工期以各子项工程施工图完成后按工期定额计算工期为准）。

工期总日历天数：170 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

1、施工质量标准：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格。

2、设计质量标准：满足国家及地方相应现行规范要求并通过有关主管部门审查，满足行政主管部门审查的会议纪要及批复等文件要求。

四、签约合同价与合同价格形式

签约合同总价（价税合计）暂定为¥207267684.98 元，大写：人民币贰亿零柒佰贰拾陆万柒仟陆佰捌拾肆元玖角捌分。其中：

1. 工程设计费暂定价为¥4528638 元，大写：人民币肆佰伍拾贰万捌仟陆佰叁拾捌元整。设计费最终结算价以评审后的施工图预算价（扣除暂列金）为计费基数，即：设计费结算价 =（评审后的施工图预算价-暂列金）×设计投标报价）/21219.67 万元；

评审后的施工图预算价不得超过概算中对应的工程费用，也不得超过招标人给定的建筑安装工程费及工艺设备购置费估算金额，若最终评审后的施工图预算价超过招标人给定的建筑安装工程费及工艺设备购置费估算金额，则按招标给定的建筑安装工程费及工艺设备购置费估算金额作为最终的结算计费基数。

注：本项目采用限额设计，本项目所有建设内容的设计范围（包括但不限于建筑工程、设备及安装工程、厂外及配套工程等）的设计概算不得超过 21219.67 万元。

2. 工程建设费暂定价为¥201459546.98 元，大写：人民币贰亿零壹佰肆拾伍万玖仟伍佰肆拾陆元玖角捌分，下浮费率 5.06%（总价下浮），包括但不限于建筑工程、设备及安装工程、总图工程、厂外配套工程等。

最终工程建设费结算价以审计单位审计结果为准。

3. 联合试运转费暂定价为¥1279500 元，大写：人民币壹佰贰拾柒万玖仟伍佰元整，最终以实际发生金额为准。

五、项目经理、施工负责人、设计负责人、机电负责人

项目经理：关怀玉，职业（执业）资格证书编号：00898267；

施工负责人：关怀玉，职业（执业）资格证书编号：00898267；

机电负责人：李仲志，职业（执业）资格证书编号：01028608；

设计负责人：刘波，职业（执业）资格证书编号：CS105100066、133330864；

六、合同文件构成

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 招标文件（含技术标准和要求）及其附件；
- (6) 投标文件及其附件；
- (7) 建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案和设计等文件；
- (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且约定不一致，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并加盖公章。上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致处，以合同约定次序在先者为准。

七、承诺

1、承包人承诺按照法律规定及合同约定承担工程的设计、施工等工作，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。

2、在承包人严格履行本合同约定的全部义务的前提下，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。

3、审计部门将对本工程进行过程跟踪审计，承包人承诺予以无条件配合。

八、词语含义

本协议书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 12 月 30 日签订。

十、签订地点

本合同在彭州市签订。

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、送达

1. 经各方一致确认，发包人的送达地址为：四川省成都市彭州市致和镇健康大道 199 号 1 栋 1 号，承包人（联合体牵头方）的送达地址为：天津港保税区跃进路航运服务中心 8# 楼。该送达地址经各方谨慎确认，为各方接收协议履行过程中的相关文书以及司法、行政机关送达的法律文书的地址，如有变更，变更方应及时告知其他方。一方向前述地址邮寄本协议相关文书或其他文件资料以及司法机关、行政机关以及地址邮寄法律文书并经签收后即视为向对方完成送达。

2. 如因提供的通讯信息不准确或通讯信息变更后未及时告知对方或拒收等原因导致相关文书或其他文件资料未能被实际接收的，以相关文书、文件资料的退回之日为送达之日。未被退回的，相关文书、文件资料发出后 3 个工作日视为送达。

3. 一方行使单方面解除权的，自享有单方解除权的一方解除通知送达之日起，本协议即行解除。

十三、合同生效

本合同由双方法定代表人(签字或盖章)、加盖单位公章，并递交符合发包人要求的见索即付履约担保后生效，发包人、承包人双方责任义务履行完毕后终止。

十四、合同份数

本合同一式贰拾份，正本拾贰份，副本捌份。发包人执正本陆份，副本肆份；承包人执正本陆份，副本肆份；当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

（此页以下为签署页无正文）

发包人（盖章）：成都隆丰兴环保科技有限公司

地 址：四川省成都市彭州市致和镇健康大道 199 号 1 栋 1 层

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：成都银行股份有限公司彭州支行

账 号：1001300000888686

邮 编：611930

电 话：028-86228029

联合体牵头方（盖章）：中交第一航务工程局有限公司

地 址：天津港保税区跃进路航运服务中心 8#楼

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津国际航运中心支行

账 号：12001615500050100516

邮 编：300461

电 话：022-25600500

联合体成员方 1（盖章）：中交一航局生态工程有限公司

地 址：深圳市光明区光明街道东周社区光电北路 18 号金新农大厦 14 层

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳光明支行

账 号：44250100016000001995

联合体成员方 2（盖章）：中国市政工程西南设计研究总院有限公司

地 址：成都市金牛区星辉中路 11 号

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：中国建设银行股份有限公司成都第二支行

账 号：51001426208050125246

签订日期：2021 年 12 月 30 日

彭州市政府投资项目评审中心文件

彭评审核〔2023〕30号

彭州市政府投资项目评审中心 关于成都市彭州污泥集中处置项目施工图预算的 审核意见

成都隆丰兴彭环保科技有限公司：

你单位《关于对成都市彭州污泥集中处置项目施工图预算进行评审的函》收悉。我中心对你单位编制的成都市彭州污泥集中处置项目施工图预算进行了审核，参考意见如下：

成都市彭州污泥集中处置项目施工图预算编制金额 220211440.66 元，核定金额 209940444.32 元（其中暂列金额 9086313.28 元），核减金额 10270996.34 元，占编制金额的 4.66%。

附件：成都市彭州污泥集中处置项目施工图预算审核汇总表


彭州市政府投资项目评审中心
2023年8月1日

附件

成都市彭州污泥集中处置项目施工图预算审核汇总表

工程名称：成都市彭州污泥集中处置项目

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	卸料稀释车间	14948296.77		165900.82	95725.76
2	脱水干化车间	108355981.15		626604.88	349318.07
3	污水处理池	4008354.11		66604.90	38027.54
4	水处理综合用房	12234261.77		257086.52	151798.24
5	消防水池、清水池及泵房	2727424.30		69427.50	40660.40
6	除臭系统	11614155.19		206471.00	117709.11
7	电气工程	12766154.93		84528.16	49934.94
8	总图工程	14458503.19		398991.21	204977.29
9	厂外污水工程	13041405.53		309227.07	142393.74
10	厂外取水工程	1792907.72		51257.66	24665.35
11	设备工程及辅助配套工程	13992999.66		193042.62	108845.31
合 计		209940444.32		2429142.34	1324055.75
注：材料设备价格来源于评审基准期（2022年1月16日）对应的信息价和市场询价，业主应按照实施期价格据实结算。					

信息公开属性：依申请公开

彭州市政府投资项目评审中心

2023年8月1日印发

设计概算总表											
序号	工程项目和费用名称	概算总价值（万元）					技术经济指标			投资比例（%）	备注
		建筑 工程费	设备 购置费	安装 工程费	其他 建设费	总价	单位	数量	造价指标 (元)		
I	工程费用	7525.17	12613.23	1081.11		21219.51	t/d	400	530488	69.64	
1	卸料稀释车间	456.57	932.30	81.74		1470.61	t/d	400	36765	4.83	
1.1	卸料稀释车间-土建	456.57				456.57	m²	729.43	6259	1.50	
1.2	卸料稀释调理车间-工艺		932.30	81.74		1014.04	t/d	400	25351	3.33	
2	脱水干化车间	1989.84	8985.14	295.24		11270.22	t/d	400	281755	36.99	H=19m
2.1	造泥间及投加间-土建	1083.89				1083.89	m²	2155.63	5028	3.56	
2.2	脱水干化车间-土建	905.95				905.95	m²	1883.43	4810	2.97	
2.3	污泥脱水干化车间-工艺		8985.14	295.24		9280.38	t/d	400	232009	30.46	
3	污水处理池	323.41	405.88	66.48		795.77	t/d	400	19894	2.61	
3.1	污水处理池-土建	323.41				323.41	m³	1679.79	1925	1.06	
3.2	污泥处理系统-工艺		405.88	66.48		472.36	t/d	400	11809	1.55	
4	水处理综合用房、吹脱风机房	765.88	167.80	40.38		974.06	t/d	400	24351	3.20	

设计概算总表											
序号	工程项目和费用名称	概算总价值（万元）					技术经济指标			投资比例（%）	备注
		建筑 工程费	设备 购置费	安装 工程费	其他 建设费	总价	单位	数量	造价指标 (元)		
4.1	水处理综合用房-下部	504.28				504.28	m³	3309.65	1524	1.66	
4.2	水处理综合用房-上部	231.67				231.67	m³	965.28	2400	0.76	
4.3	吹脱风机房-土建	29.93				29.93	m²	66.50	4500	0.10	
4.4	处理综合用房、吹脱风机房-工艺		167.80	40.38		208.18	t/d	400	5205	0.68	
5	消防水池、清水池及泵房	132.85	24.60	36.64		194.09	t/d	400	4852	0.64	
5.1	消防水池、清水池及泵房-土建	132.85				132.85	m³	978.59	1358	0.44	
5.2	消防水池、清水池及泵房-工艺		24.60	36.64		61.24	t/d	400	1531	0.20	
6	除臭系统		820.00	115.53		935.53	m³/h	153000.00	61	3.07	
7	电气工程		656.10	301.23		957.33	t/d	400	23933	3.14	
8	自控		543.71	81.56		625.26	t/d	400	15632	2.05	
9	机修、化验		50.00			50.00	t/d	400	1250	0.16	
10	生产辅助用房	214.94				214.94	m²	614.10	3500	0.71	
11	门卫	9.12				9.12	m²	22.80	4000	0.03	

设计概算总表											
序号	工程项目和费用名称	概算总价值（万元）					技术经济指标			投资比例（%）	备注
		建筑工程费	设备购置费	安装工程费	其他建设费	总价	单位	数量	造价指标（元）		
12	总图工程	1427.29	27.70	30.82		1485.81	t/d	400	37145	4.88	
12.1	边坡及挡墙工程	621.37				621.37	t/d	400	15534	2.04	
12.2	小型构、建筑物	192.02				192.02	t/d	400	4801	0.63	
12.3	总图土建工程	613.90				613.90	m²	10661.27	576	2.01	含土石方、管道、道路、绿化等
12.4	总图工艺		27.70	30.82		58.52	m²	10661.27	55	0.19	
13	厂外污水工程	1245.02				1245.02	m	4050.00	3074	4.09	含一体化泵站
14	厂外取水工程	279.92				279.92	m	1100.00	2545	0.92	
15	零星工程费	205.34		31.49		236.83				0.78	根据概算编制办法，本项目取 3%
16	燃气管道接入工程	55.00				55.00				0.18	
17	外电工程	420.00				420.00				1.38	
II	工程建设其他费用				7439.61	7439.61	t/d	400.00	185990	24.42	
1	建设用地费用				5035.00	5035.00				16.52	

设计概算总表											
序号	工程项目和费用名称	概算总价值（万元）					技术经济指标			投资比例（%）	备注
		建筑工程费	设备购置费	安装工程费	其他建设费	总价	单位	数量	造价指标（元）		
1.1	征地费用				1055.00	1055.00				3.46	暂估
1.2	拆迁补偿费				2880.00	2880.00				9.45	暂估
1.3	污泥厂青苗补偿及临时用地费				500.00	500.00				1.64	暂估
1.4	污水管青苗补偿及临时用地费				600.00	600.00				1.97	暂估
2	建设管理费				393.02	393.02				1.29	
2.1	建设单位管理费				298.02	298.02			财建【2016】504号文件	0.98	
2.2	建设工程监理费				95.00	95.00			依据市场询价估算	0.31	监理不含造价控制服务，造价控制计入施工过程中造价咨询费
3	建设项目前期工作咨询费				56.14	56.14			国家计价格[1999]1283号文	0.18	
4	勘察设计费				641.49	641.49				2.11	
4.1	工程勘察费				89.88	89.88			建标（2007）164号，根据本项目情况计算	0.29	
4.2	工程设计费				551.61	551.61			依据计价格（2002）10号文，按项目类型、项目复杂程度规定计算，计算基数为（工程费+联	1.81	

设计概算总表											
序号	工程项目和费用名称	概算总价值（万元）					技术经济指标			投资比例（%）	备注
		建筑工程费	设备购置费	安装工程费	其他建设费	总价	单位	数量	造价指标（元）		
							合试运转费），下浮 20%				
5	设计咨询服务费				45.00	45.00	根据本项目情况参照类似项目计取			0.15	
6	环境影响咨询服务费				32.00	32.00	国家计价格[2002]125 号文件，结合市场情况计取			0.11	
7	场地准备及临时设施费				106.10	106.10	建标[2007]164 号：工程费用的 0.5%			0.35	
8	生产准备费				25.20	25.20	按 6 个月培训期标准为 2000 元/人·月			0.08	
9	办公及生活家具购置费				7.00	7.00	人	35	2000	0.02	
10	工程保险费				63.66	63.66	按第一部分工程费用的 0.3%			0.21	
11	联合试运转费				126.13	126.13	按设备购置费总值的 1%计算			0.41	
12	工器具及生产家具购置费				126.13	126.13	按设备购置费总值的 1%计算			0.41	
13	工程量清单及控制价编制费				77.77	77.77	川价发[2008]141 号文，根据川发改价格[2015]769 号文再结合			0.26	

泰兴市滨江污水处理有限公司扩建改造工程总承包（EPC）
合同关键页

GF-2020-0216

建设项目工程总承包合同

泰兴市滨江污水处理有限公司

扩建改造工程

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家市场监督管理总局 制定



扫描全能王 创建

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：泰兴市滨江污水处理有限公司

承包人（全称）：中机国际工程设计研究院有限责任公司（联合体牵头人）

中交第一航务工程局有限公司（联合体成员）

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就项目工程总承包事宜经协商一致，共同达成如下协议。

一、工程概况

1. 工程名称：泰兴市滨江污水处理有限公司扩建改造工程。
2. 工程地点：滨江镇滨江路西侧，洋思港北侧。
3. 工程审批、核准或备案文号：泰行审批[2021]30314 号。
4. 资金来源：自筹。

5. 工程内容及规模：

污水处理总规模 14 万吨/日。其中东厂区改造规模 11 万吨/日，西厂区改造规模 3 万吨/日。出水水质达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）准Ⅳ类标准。

6. 工程承包范围：

泰兴市滨江污水处理有限公司扩建改造工程总承包（EPC：设计-采购-施工），满足交钥匙工程所需的全部工作。

设计：包括项目实施阶段至使用阶段的全过程勘察设计服务。依据方案设计文件完成初步设计、施工图设计及后续设计工作。包括但不限于所有构（建）筑物建筑、安装等工程设计、工艺设计、厂区配套工程设计等并负责协助招标人施工图审查及安全、环保等各项审查及验收。实施阶段的设计交底、设计变更、各项验收、关键工序及设备的方案技术论证及设备参数确定、各项功能性试验、单机运行、联合试运转、人员培训及操作手册编制、提供项目试运行服务等。

采购：包括本项目所涉及的所有工艺设备（机械设备、电气设备、自控及监控设备）采购；

施工：包括设计文件、合同、工程量清单中注明的土建工程（包括但不限于主体生产设施、配套生产设施、用地红线范围内厂区所有配套工程、现状设施改造出新）、安装工程（包括：机械设备安装（污水处理设备安装、污泥处理设备安装）、电气设备安装、自控及监控监测系统安装工程、管线安装工程（含工艺及配套管线））。

试运行（三个月）：试运行期间内的人员培训服务、技术服务。

二、合同工期

计划开始工作日期：2022 年 03 月 01 日。

计划开始现场施工日期：2022 年 03 月 10 日。

计划竣工日期：2022 年 09 月 17 日。

工期总日历天数：200 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。开工日期以监理单位和发包人发布的开工令为准。

三、质量标准

工程质量标准：合格

设计质量标准：满足现行法律法规、设计标准及规范要求。

施工质量标准：合格

设备质量及安装质量标准：合格

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）壹亿捌仟肆佰捌拾伍万肆仟捌佰伍拾元整（¥184854850.00 元）。

具体构成详见价格清单。其中：

（1）勘察设计费（含税）：

人民币（大写）陆佰柒拾贰万贰仟捌佰元整（¥6722800.00 元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写）叁拾捌万零伍佰叁拾伍元捌角伍分（¥380535.85 元）；

（2）设备购置费（含税）：

人民币（大写）壹亿壹仟肆佰肆拾柒万捌仟壹佰叁拾陆元整（¥114478136.00 元）；适用税率：13%，税金为人民币（大写）壹仟叁佰壹拾柒万零伍拾壹元零肆分（¥13170051.04 元）；

（3）设备安装费（含税）：

人民币（大写）壹仟壹佰肆拾肆万柒仟捌佰壹拾肆元整（¥11447814.00 元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）玖拾肆万伍仟贰佰叁拾贰元叁角伍分（¥945232.35 元）；

（4）现状设施改造出新（含税）：

人民币（大写）柒佰肆拾捌万元整（¥7480000.00 元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）陆拾壹万柒仟陆佰壹拾肆元陆角捌分（¥617614.68 元）；

（5）其他建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）叁仟伍佰玖拾万零肆仟元整（¥35904000.00 元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）贰佰玖拾陆万肆仟伍佰伍拾元肆角陆分（¥2964550.46 元）；

（6）暂估价（含税）：

人民币（大写）___（¥___元）。

（7）暂列金额（含税）：

人民币（大写）伍佰肆拾万元整（¥5400000.00 元）；适用税率：___%，税金为人民币（大写）___（¥___元）；

（8）双方约定的其他费用（含税）：

人民币（大写）叁佰肆拾贰万贰仟壹佰元整（¥3422100.00 元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写）壹拾玖万叁仟柒佰零叁元柒角柒分（¥193703.77 元）；

2. 合同价格形式：

除现状设施改造出新、其他建安工程费为限价下浮，按实结算外，其余部分（勘察设计费，设备购置费，设备安装费，其他费用）均为固定总价。

合同当事人对合同价格形式的其他约定：/。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：许建军。

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) 投标函及投标函附录（如果有）；
- (3) 专用合同条件及《发包人要求》等附件；
- (4) 通用合同条件；
- (5) 承包人建议书；
- (6) 价格清单；
- (7) 双方约定的其他合同文件。

上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。专用合同条件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的设计、采购和施工等工作，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。

八、订立时间

本合同于 2022 年 2 月 日订立。

九、订立地点

本合同在 江苏省泰兴市 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自 双方盖章后 生效。

十一、合同份数

本合同一式 15 份，均具有同等法律效力，发包人执 3 份，承包人执 12 份。

发包人：（公章）
泰兴市滨江污水处理有限公司

法定代表人或其委托代理人：
（签字或盖章）

统一社会信用代码：

地址：

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：

（公章）
中机国际工程设计研究院有限责任公司
（联合体牵头人）

法定代表人或其委托代理人：
（签字或盖章）

统一社会信用代码：914300001448853216

地址：长沙市雨花区韶山中路 18 号

邮政编码：410007

法定代表人：

委托代理人：

电话：0731-85383000

传真：0731-85383000

电子信箱：

开户银行：

账号：

（公章）
中交第一航务工程局有限公司（联合体成员）

法定代表人或其委托代理人：
（签字或盖章）

统一社会信用代码：911200001030610685

地址：天津港保税区跃进路航运服务中心 8#楼

邮政编码：300461

法定代表人：

委托代理人：

电话：022-25600488

传真：022-25600488

电子信箱：

开户银行：

账号：

附件 7 联合体协议书

联合体协议书

中机国际工程设计研究院有限责任公司、中交第一航务工程局有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中机国际工程设计研究院有限责任公司、中交第一航务工程局有限公司（联合体名称）联合体，共同参加嘉兴市武江污水处理有限公司扩建改造工程总承包（EPC）（项目名称）工程总承包投标，现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1、中机国际工程设计研究院有限责任公司（某成员单位名称）为中机国际工程设计研究院有限责任公司、中交第一航务工程局有限公司（联合体名称）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、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、联合体严格遵照招标文件的要求，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：中机国际工程设计研究院有限责任公司：负责项目设计、EPC 总承包管理工作；负责除 MBR 系统及加药系统外的设备采购工作，改造部分鼓风机和 MBBR 系统安装，配合相应的工程报建、验收、调试、验收、检测、竣工验收、缺陷责任期的修复等工作。

中交第一航务工程局有限公司：负责合同范围内的土建及安装工程，负责 MBR 系统及加药系统的供货和安装，施工材料采购，现代设施的改造出新，负责相应的工程报建、验收、调试、验收、检测、竣工验收、缺陷责任期的修复等工作。

- 5、本协议书自签署之日起生效，合同履约完毕后自动失效。
- 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，需法定代表人签字授权（委托书）。

牵头人名称：中机国际工程设计研究院有限责任公司（盖章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）
成员一名称：中交第一航务工程局有限公司（盖章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）
成员二名称：（盖章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）

2022 年 01 月 13 日

项目经理近 5 年同类业绩

三、项目负责人近 5 年同类工程业绩

序号	项目名称	合同金额 (万元)	签订时间	工程类别	建设规模	工程地点	建设单位
1	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程施工总承包	26628.958467	2023-3-17	水厂类机电工程	本工程设计规模7200m3/d，其中设备采购、安装等机电部分施工金额10114.10977 万元。	广东深圳	深圳市龙岗区水务局

项目经理任职情况证明材料

广东政务服务网

企业

与人员信息诚信申报平台

您好，中安*** | 用户中心 | 安全退出 | 帮助反馈 | 电话: 83862112

深圳住建

建筑行业信用数据登记

企业信息

人员信息

任职诚信记录

任职记录

核定记录

任职薪酬申请

建筑市场主体信用评级管理

系统

查看任职记录信息

项目编号	2208-440307-04-01-515529	项目名称	平湖镇城片供水资源综合利用工程
工程编号	2208-440307-04-01-51552901	工程名称	平湖镇城片供水资源综合利用工程
企业编号	103061068	企业名称	中交第一航务工程有限公司
人员编号	360423198505101013	人员名称	刘文斌
任职类型	项目经理	人员资质证号	津1442020202102766
任职主管部门	龙岗区住房和建设局		
任职原因			

主办：深圳市住房和城乡建设局
承办：CP备2023053213号
粤公网安备 44030402002800号
网站标识码：4403000005

联系我们
联系电话：0755-83862112

政府网站
找错

广东政务服务网 企业与人员信息诚信申报平台									
深圳住建									
建筑行业信用信息登记									
企业信息									
人员信息									
任职记录									
信用记录									
任职回避申请									
建筑市场主体信用管理 系统									
7	陈伟	项目经理	44038720180430	光明区全面消除黑臭水体治理工程（光明水净化水厂服务范围）EPC（设计采购施工总承包）	西	2019-03-14	已解任职	中国审核中	
8	钟志荣	项目经理	44031020130040	龙华区龙华街道正本溪路雨污分流工程（第一次、第二次）	西	2019-07-24	任职中	中国解任职	
9	周晋宁	项目经理	44030020160119	深圳市海洋新湾产工业基础配套设施工程2标段（第一阶段污水厂）施工	西	2019-11-05	任职中	中国解任职	
10	李云霞	项目经理	44030020180056	深圳市东部新城新建工程（三期）化工废水总包工程（示范段）	西	2019-08-24	任职中	中国解任职	
11	钟志荣	项目经理	2019-440326-77-01-102579	龙冲排海小微黑臭水体治理工程	西	2019-07-24	已解任职		
12	刘晓明	项目经理	2020-440309-77-01-010090	光明区存量排水设施提质增效工程（光明水净化水厂服务范围）施工	西	2020-09-02	已解任职		
13	陈耀彬	项目经理	44038720180430		西	2021-03-17	已解任职		
14	廖昕斯	项目经理	2206-440307-04-01-515529	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程-地基与桩基工程	西	2023-03-29	已解任职		
15	廖昕斯	项目经理	2206-440307-04-01-515529	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程-施工总承包	西	2023-02-23	已解任职		
16	廖昕斯	项目经理	2206-440307-04-01-515529	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程	西	2023-06-25	已解任职		
17	刘文斌	项目经理	2206-440307-04-01-515529	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程	西	2023-08-30	已解任职		
18	刘文斌	项目经理	2206-440307-04-01-515529	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程	西	2024-01-16	已解任职		
19	郭兴	项目经理	2211-440311-04-01-730640003	西部片区配套道路工程和施工	西	2024-06-21	任职中	中国解任职	
20	张金锐	项目经理	2302-440311-04-01-366271	碧桂园禧二学校（暂定名）建设工程和项目管理	西	2025-08-21	任职中	中国解任职	
21	马得福	项目经理	2902-440306-04-05-371406	盐田区经济生态基础设施建设工程-四期点（EPC）	否	2025-12-03	任职中	中国解任职	
22	张小波	项目经理	4403832024018	深汕特别合作区小漠国际物流港二期工程辅助堆场及装卸场地工程1标段	西	2026-01-26	任职中	中国解任职	

SFD-2015-06

工程编号: _____

合同编号: _____

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: 平湖辅城坳片区污水资源化利用工程

合同名称: 平湖辅城坳片区污水资源化利用工程施工总
承包合同

工程地点: 深圳市龙岗区

发 包 人: 深圳市龙岗区水务局

承 包 人: (牵头单位) 中交第一航务工程局有限公司//
(成员单位) 宝冶(深圳)建筑科技有限公司

2015 年版

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市龙岗区水务局

承包人(全称): (牵头单位) 中交第一航务工程局有限公司// (成员单位)
宝冶(深圳)建筑科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》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: 平湖辅城坳片区污水资源化利用工程

工程地点: 深圳市龙岗区

核准(备案)证编号:

工程规模及特征: 本工程设计规模 7200m³/d, 工程建设内容为: 1. 污水处理厂新建工程; 2. 配套排水管网工程; 3. 其它相关配套工程。工程总投资为 36925.25 万元, 其中工程费用约 31336.12 万元。

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

包括但不限于: 1、建筑安装工程部分: 土建工程(含厂站、配套排水管网工程等、上盖公园、综合楼等)、设备采购、安装工程(含设备单机调试等)及其他配套工程, 最终以确定的施工图为准;

2、设备调试及试运行: 联合试运转及工程设施试运行、操作指导培训、项目验收及移交等;

3、BIM 管理应用: 施工阶段 BIM 技术的应用(包括 BIM 实施规划方案、BIM 实施管理流程、BIM 教学培训方案、BIM 协同管理平台扩展、施工阶段相关三维模型建立及应用后续 BIM 系统维护阶段相关事宜);

4、工程建设过程中的报批报建办理、各专项验收和竣工验收等相关协调配合工作等, 以及应由总承包单位完成的其他工作。

5、招标人在实施过程中根据本工程实际情况增减的内容以及应由总承包单位完成的其他工作。

三、合同工期

计划开工日期：中标结果公示完成之日起（具体日期以监理单位签发的开工令为准）；

计划竣工日期：2025 年 2 月 27 日；

合同工期总日历天数 730 天。

招标工期总日历天数 730 天。

定额工期总日历天数 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 %（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：须满足国家、广东省、深圳市有关规范、规定要求，质量标准合格。

五、签约合同价

人民币（大写）贰亿陆仟陆佰贰拾捌万玖仟伍佰捌拾肆元陆角柒分（¥266289584.67 元），中标净下浮率 14.60%；

其中：

承包人的投标报价即为本项目的暂定合同价，中标净下浮率为本项目期中支付及结算编制的下浮依据，最终结算价以政府规定的审定程序审定结果作为项目价款结算的依据，以与承包范围对应的概算批复金额为本工程结算上限，即不得超过项目概算批复中建筑安装工程费、BIM 技术应用费、设备及工器具购置费、工程保险费、联合试运转费、弃土场受纳处置费、委托范围内的其他费用及对应预备费之和，其中不可竞争费不参与下浮（不可竞争费包含安全文明施工措施费、暂列金、弃土场受纳处置费、工程保险费）。

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）柒佰叁拾万零叁仟柒佰肆拾贰元壹角捌分（¥7303742.18 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）壹仟肆佰叁拾捌万柒仟叁佰零玖元肆角玖分（¥14387309.49元）。

(5)BIM 技术应用费用：

人民币（大写）贰拾叁万壹仟（¥231000元）。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称：_____

工人工资款支付专用账户开户银行：_____

工人工资款支付专用账户号：_____

七、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。

八、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。

九、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。

十、合同订立与生效

本合同订立时间: 2023 年 3 月 17 日;

订立地点: 深圳市龙岗区

发包人和承包人约定本合同自 双方合同签字盖章完成 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 壹拾 份,承包人

执 陆 份。

发包人: 深圳市龙岗区水务局 (公章)

法定代表人或其委托代理人:
(签字)

统一社会信用代码:
11440307MB2D2805X7

地址: 深圳市龙岗区龙城街道清林中路

承包人牵头单位: 中交第一航务工程局
有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人:
(签字)

统一社会信用代码:
911200001030610685

地址: 天津港保税区跃进路航运服务中

211 号
邮政编码: _____ 邮政编码: 300461
法定代表人: _____ 法定代表人: _____
委托代理人: _____ 委托代理人: _____
电话: _____ 电话: 022-25600500
传真: _____ 传真: 022-25600524
电子信箱: _____ 电子信箱: yhj@cccccjh.com
开户银行: _____ 开户银行: 中国建设银行天津国际航运
中心支行
账号: _____ 账号: 12001615500050100516

承包人成员单位: (公章) 宝冶 (深圳)
建筑科技有限公司
法定代表人或其委托代理人
(签字)

统一社会信用代码: _
91440300MA5G25T42B
地址: 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社
区龙飞大道 333 号启迪协信 5 栋 A 座
1408
邮政编码: 518172
法定代表人: 魏海军
委托代理人: _____
电话: 0755-23745752
传真: 0755-23745752
电子信箱: _____
开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳铁路支行
账号: 44250100003600003355

其他证明材料

业主证明

中交第一航务工程局有限公司//宝冶(深圳)建筑科技有限公司组成联合体中标平湖辅城坳片区污水资源化利用工程施工总承包项目(以下简称本工程)

建设单位:深圳市龙岗区水务局

合同金额:26628.958467 万元

工程内容:本工程设计规模 7200 m³/d,工程建设内容为:1.污水处理厂新建工程;2.配套排水管网工程;3.其它相关配套工程。

该污水处理厂为工业污水处理厂;其中中交第一航务工程局有限公司主要负责项目总体统筹管理及资源组织,负责污水处理厂新建工程、配套排水管网工程以及除景观绿化以外的其余施工内容。宝冶(深圳)建筑科技有限公司负责实施相关配套工程中的景观绿化工程。

中交第一航务工程局有限公司施工金额:26237.84391 万元(其中成套工艺设备供货及安装金额为: 10114.10977 万元)

宝冶(深圳)建筑科技有限公司施工金额:391.1145 万元

特此证明!

建设单位:深圳市龙岗区水务局

日期:2026 年 1 月 15 日



市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称： 平湖辅城坳片区污水资源化利用工程

建设单位（公章）： 深圳市龙岗区水务局

竣工验收日期： 2025年6月25日

发出日期： 2025年6月25日

市政基础设施工程

填写说明

- 1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
- 2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
- 3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。



一、竣工



二、竣工



三、竣工

四、竣工



五、竣工



市政基础设施工程

工程名称	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程	工程地点	深圳市龙岗区平湖街道，平龙路与清平高速交叉111西南侧	
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	14069m²	工程造价（万元）	26628.96	
结构类型	市政工程（半地下式结构）	开工日期	2023 年 3 月 29 日	
施工许可证号	2024-0069	竣工日期	年 月 日	
监督单位	深圳市龙岗区建设工程质量安全监督站	监督登记号	2208-440307-04-01-51552902	
建设单位	深圳市龙岗区水务局	总施工单位	中交第一航务工程局有限公司//宝冶（深圳）建筑科技有限公司	
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	施工单位（土建）	中交第一航务工程局有限公司//宝冶（深圳）建筑科技有限公司	
设计单位	中国市政工程中南设计总院有限公司	施工单位（设备安装）	中交第一航务工程局有限公司//宝冶（深圳）建筑科技有限公司	
监理单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司	工程检测单位	深圳市华太检测有限公司 深圳市恒义建筑技术有限公司	
第三方监测单位	深圳市深水咨询有限公司	全过程造价咨询单位	深圳市普利工程咨询有限公司	
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-加药罐区	2025 年 2 月 21 日	市政竣·通-10 2025年第1号	合格	
单位（子单位）工程质量竣工验收记录-进出水管网工程	2025 年 3 月 14 日	市政竣·通-10 2025年第2号	合格	
单位（子单位）工程质量竣工验收记录-地下及半地下构筑物	2025 年 3 月 20 日	市政竣·通-10 2025年第3号	合格	
单位（子单位）工程质量竣工验收记录-厂区附属及配套工程	2025 年 3 月 20 日	市政竣·通-10 2025年第4号	合格	
法律法规规定的其他验收文件	建设项目海绵设施竣工巡查意见表	2025 年 2 月 25 日	2025025	现场海绵设施（透水铺装、绿色屋顶、雨水花园、湿塘）可发挥滞蓄作用，海绵设施合格
	绿色建筑专项验收报告	2025 年 4 月 14 日	/	满足《绿色建筑评价标准》（GB/T50378-2019）一星级的要求
	竣工档案验收意见书	2025 年 4 月 16 日	深龙城建档验【2025】38号	已通过竣工档案验收审查
	生产建设项目水土保持设施验收鉴定书	2025 年 3 月 11 日	深龙岗水土保持备案（2023）24 号	同意该项目水土保持设施通过验收
	雷电防护装置检测报告	2025 年 1 月 7 日	徐雷新检字【2025】XF-SZ-01003号	符合技术规范要求
	电梯监督检验报告	2025 年 1 月 9 日	TJ2024313746	合格
	龙岗区水务局关于平湖辅城坳片区工程排水专项验收意见	2025 年 5 月 16 日	/	同意该项目排水设施专项验收
	无障碍设施试用评测报告	2025 年 4 月 23 日	评测WZA2025042305号	符合无障碍国家规范及标准要求
附有关证明文件				
施工许可证	2024 年 1 月 16 日	2024-0069	本建筑工程符合施工条件，准予施工	
施工图设计文件审查意见	2023 年 5 月 22 日	JD-SZ-2022036	本工程施工图设计文件合格	
竣工验收申请报告	2025 年 3 月 28 日	市政管-4	同意办理竣工验收手续	
工程质量评估报告	2025 年 3 月 29 日	市政竣·通-6 2025年第1号	满足设计及规范要求，同意验收	
勘察质量检查报告	2025 年 3 月 18 日	市政竣·通-6 2025年第1号	符合相关规范要求，可以通过质量验收	
设计质量检查报告	2025 年 3 月 18 日	市政竣·通-7 2025年第1号	总体评价设计文件基本符合国家及地方相关法规、标准和技术规范，与现场施工情况相符	
工程质量保修书	2023 年 3 月 17 日	JGHT-J079-2023-008	已签署	

市政基础设施工程

工程完成情况	平湖辅城埭片区污水资源化利用工程项目占地面积约1.39万m²，水厂建筑面积约1.4万m²，是一座服务于辅城埭生产基地及中科谷生产基地的工业废水处理厂。目前已实现设计规模7200m³/d（其中综合废水规模4800m³/d，含氟废水规模2400m³/d）的废水处理能力，主要实施内容为： 1、建筑安装工程部分：土建工程（含处理能力7200m³/d厂站一座、配套排水管网工程约1.9km、上盖景观绿化湿地公园一处、二层综合楼一座、适配8吨的直升机停机坪一处等）、工业污水厂设备采购、安装工程（含设备单机调试等）及其他配套工程； 2、设备调试及试运行：联合试运转及工程设施试运行、操作指导培训等； 3、BIM管理应用：施工阶段 BIM 技术的应用（包括BIM实施规划方案、BIM实施管理流程、BIM教学培训方案、BIM协同管理平台扩展、施工阶段相关三维模型建立及应用后续BIM系统维护阶段相关事宜）。 综上所述：该项目已圆满完成设计和合同约定的各项工作任务，合同内所有施工内容全部完成并验收通过。		
工程质量情况	土建 符合设计及施工验收规范要求。 中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓名：李瑞成 注册号：4200125-CS085 有效期至：至2025年12月	中华人民共和国注册土木工程师（岩土） 姓名：周洪涛 注册号：4404678-AY042 有效期至：至2025年6月	
工程未达到使用功能的部位（范围）	设备 安装 符合设计及施工验收规范要求。 中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓名：李瑞成 注册号：4200125-CS085 有效期至：至2025年12月		
参加验收单位意见	建设单位 （公章） 项目负责人：[签名] 2025年6月25日	监理单位 （公章） 总监理工程师：[签名] 2025年6月25日	施工单位 （公章） 项目负责人：[签名] 2025年6月25日
	分包单位 （公章） 项目负责人：[签名] 2025年6月25日	设计单位 （公章） 项目负责人：[签名] 2025年6月25日	勘察单位 （公章） 项目负责人：[签名] 2025年6月25日

项目经理变更证明

深圳市建设工程施工许可（提前开工核准）变更登记、延期、
停工登记、复工申请表

工程名称	平湖辅城坳片区污水资源化利用工程				
项目编号	2208-440307-04-01-515529	工程编号	/	施工许可序号	/
申请单位（应填写所有建设单位）（请加盖公章）				法定代表人	
深圳市龙岗区水务局				李家康	
经办人（被授权委托人）	尹威	联系电话	13145805864	身份证号码	430407199803032012
通讯地址	广东省深圳市龙岗区清林路 211 号				
单位名称变更	☐ 建设单位名称变更				
	变更前的____单位名称				
	变更后的____单位名称				
	市场监督管理部门出具的单位名称变更证件号码				
	☐ 施工单位名称变更、 ☐ 监理单位名称变更				
	变更前的____单位名称				
	变更后的____单位名称				
	市场监督管理部门出具的单位名称变更证件号码				
	☐ 勘察单位名称变更、 ☐ 设计单位名称变更				
	变更前的____单位名称				
变更后的____单位名称					
市场监督管理部门出具的单位名称变更证件号码					
☐	☐ 施工单位变更、 ☐ 监理单位变更				

单 位 变 更	变更前的____单位			
	变更后的____单位			
	变更前的____单位			
	变更后的____单位			
	变更后项目经理(注册建造师)		姓名:	注册证书号:
	变更后项目总监(注册监理工程师)		姓名:	注册证书号:
	☐ 勘察单位变更、 ☐ 设计单位变更			
	变更前的____单位			
	变更后的____单位			
	变更前的____单位			
	变更后的____单位			
	施工图审查合格证编号			
人 员	☐ 建设单位项目负责人变更、 ☒ 项目经理(注册建造师)变更、 ☐ 项目总监(注册监理工程师) (注:变更后注册人员的资质等级应不低于变更前注册人员的资质等级)			
	变更前建设单位项目负责人	/	变更后建设单位项目负责人	姓名
				身份证号码
				移动电话

变 更	变更前项目经理 (注册建造师)	濮阳炘	资格等级	一级建造师	注册证书 号	津 112201 520151 1060	
	变更后项目经理 (注册建造师)	刘文斌	资格等级	一级建造师	注册证书 号	津 144202 020210 2766	
					移动电话	185155 85581	
	变更前项目总监 (注册监理工程师)	/				注册证书 号	
	变更后项目总监 (注册监理工程师)	/				注册证书 号	
					移动电话		
变更后的项目经理或项目总监有无同时担任其他项目的 项目经理或项目总监；若有，列出项目名称。							无
变更理由及变更人员所在单位意见：  (单位盖章) 2023年2月17日 监理单位对项目经理变更意见：  (单位盖章) 2023年2月17日							
工 程 名 称 变 更	变更前的工程名称：		变更后的工程名称：				
	市规划国土委地名办的更名批复						
☐ 在建工程变更 施工许可范围、建设规模 登记	☐ 减少施工范围		☐ 增加施工范围		☐ 建设规模		
	原施工许可范围						
	变更后施工许可范围						
	变更前建设规模				变更后建设规模		

项目管理人员的经验与水平

项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	刘文斌	高级工程师	中华人民共和国一级建造师注册证书	一级	津 14420202021 02766	机电工程
技术负责人	李双陆	高级工程师	职称证	高级	粤高职称字第 05001010461 57	给水排水
质量负责人	张坤	高级工程师	职称证	高级	4202687	市政与给水排水工程
安全负责人	黄致凯	工程师	注册安全工程师证	中级	20181003337 0000720	建筑施工安全
机电安装专业工程师	王胜放	工程师	职称证	中级	Z1230284	设备管理
机电安装专业工程师	马俊超	高级工程师	职称证	高级	4212651	设备管理
安全员	张振	/	安全生产考核合格证书	C3 级	津建安 C3(2024)924 0195	/
安全员	丁赖福	/	安全生产考核合格证书	C3 级	津建安 C3(2023)900 0181	/
安全员	黄朝斌	/	安全生产考核合格证书	C3 级	津建安 C3(2024)924 0196	/
劳资专管员	张文波	工程师	岗位证	/	06224113000 63000119	劳务员

项目经理
身份证



学历证书



职称证

经中华人民共和国人力资源 和社会保障部授权批准，由中国 交通建设集团有限公司统一印制 本证书。它表明持证人通过颁发 单位专业技术职务任职资格评审 委员会评审，由评审单位颁发， 具有相应的专业技术资格水平。 This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.	 姓 名 刘文斌 Name 性 别 男 Sex 出生年月 1985.5 Date of Birth 工作单位 中交一航局生态工 Company Name 程有限公司 编 号 8210286 Number
系列名称 工程系列 Category 资格名称 高级工程师 Competent for 专业名称 市政给水排水 Speciality 评审时间 2021.10.13 Date of Appraisal  中国交通建设集团有限公司 专业技术资格 评审委员会 (章) APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE	中国交通建设集团有限公司制发 Designed and Issued by China Communications Construction Group



使用有效期: 2026年03月03日
- 2026年08月30日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 刘文斌

性 别: 男

出生日期: 1985年05月10日

注册编号: 津1442020202102766

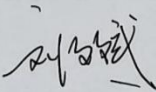
聘用企业: 中交第一航务工程局有限公司

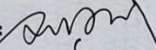
注册专业: 市政公用工程(有效期: 2023-05-25至2026-05-24)
机电工程(有效期: 2024-12-30至2027-12-29)
水利水电工程(有效期: 2023-06-09至2026-06-08)
建筑工程(有效期: 2023-05-25至2026-05-24)
公路工程(有效期: 2024-01-11至2027-01-10)





请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 
签名日期: 2026年3月3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: 2026年05月25日

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 (2023) 9005268

姓 名: 刘文斌

性 别：男

出生年月: 1985年05月10日

企业名称: 中交第一航务工程局有限公司

职 务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2021年09月28日

有效期: 2024年09月24日 至 2027年09月24日



发证机关：天津市住房和城乡建设委员会

发证日期：2024年09月25日



社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘文斌

社保电脑号：641276090

身份证号码：360423198505101013

页码：1

参保单位名称：中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号：30234980

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	30234980	27100.0	4336.0	2168.0	1	27100	1355.0	542.0	1	27100	135.5	27100	271.0	27100	216.8	54.2
2025	05	30234980	27100.0	4336.0	2168.0	1	27100	1355.0	542.0	1	27100	135.5	27100	271.0	27100	216.8	54.2
2025	06	30234980	27100.0	4336.0	2168.0	1	27100	1355.0	542.0	1	27100	135.5	27100	271.0	27100	216.8	54.2
2025	07	30234980	24636.24	3941.8	1970.9	1	24636	1231.81	492.72	1	24636	123.18	24636	246.36	24636	197.09	49.27
2025	08	30234980	24636.24	3941.8	1970.9	1	24636	1231.81	492.72	1	24636	123.18	24636	246.36	24636	197.09	49.27
2025	09	30234980	24636.24	3941.8	1970.9	1	24636	1231.81	492.72	1	24636	123.18	24636	246.36	24636	197.09	49.27
2025	10	30234980	24636.24	3941.8	1970.9	1	24636	1231.81	492.72	1	24636	123.18	24636	246.36	24636	197.09	49.27
2025	11	30234980	24636.24	3941.8	1970.9	1	24636	1231.81	492.72	1	24636	123.18	24636	246.36	24636	197.09	49.27
2025	12	30234980	24636.24	3941.8	1970.9	1	24636	1231.81	492.72	1	24636	123.18	24636	246.36	24636	197.09	49.27
2026	01	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	36682	366.82	36682	293.46	73.36
2026	02	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	36682	366.82	36682	293.46	73.36
2026	03	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	36682	366.82	36682	293.46	73.36
2026	04	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	36682	366.82	36682	293.46	73.36
2026	05	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	36682	366.82	36682	293.46	73.36
合计			58698.0	29349.0			21545.76	7945.62			1986.43	4125.26		3300.24		825.02	

备注：

1.本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927b6762260b00 ）核查，验证码有效期三个月。

2.生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

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

5.居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7.单位编号对应的单位名称：

单位编号30234980

单位名称中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单

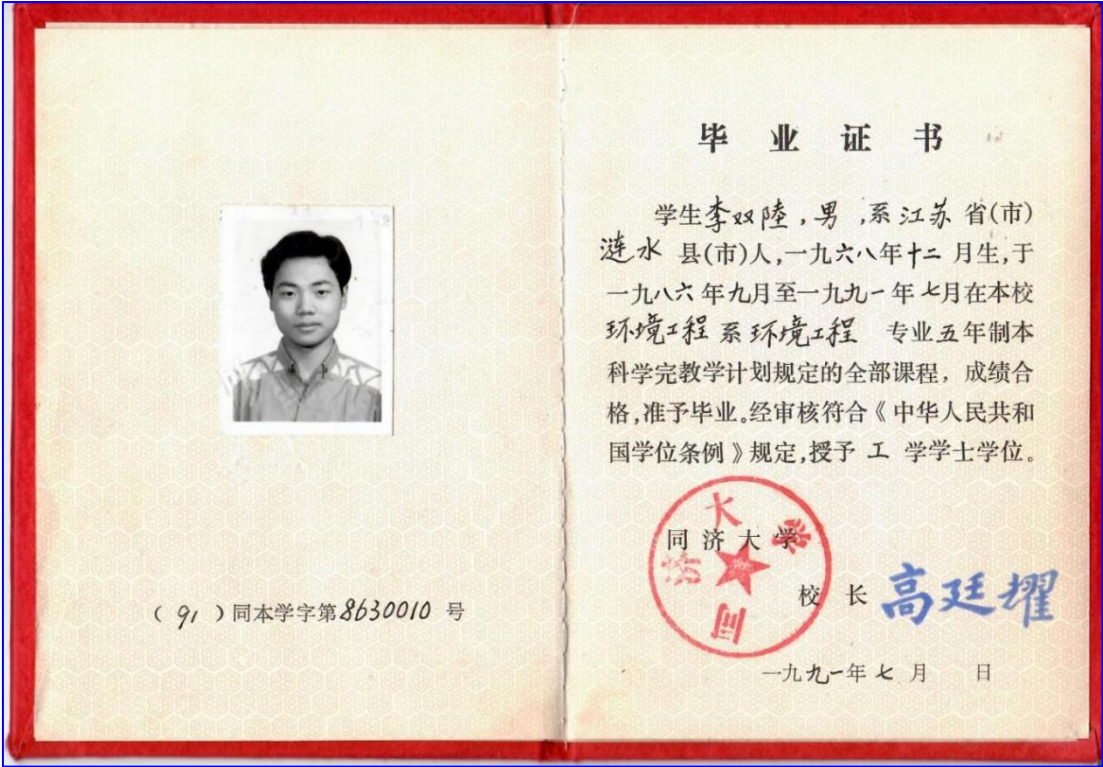
打印日期：2026年3月20日

证明专用章

技术负责人
身份证



学历证书



职称证

  粤高职称字第 0500101046157 号	李双陆 于二〇〇四年 十二月，经 广东省建筑工程 技术高级工程师资格第一 评审委员会评审通过， 具备 给水排水高级工程师 资格。特发此证 发证机关： 广东省人事厅 二〇〇五年一月三十一日
---	---

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李双陆

社保电脑号：635546070

身份证号码：321019196811017555

页码：1

参保单位名称：中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号：30234980

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	30234980	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	55500	555.0	43659	349.27	87.32
2025	05	30234980	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	55500	555.0	43659	349.27	87.32
2025	06	30234980	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	55500	555.0	43659	349.27	87.32
2025	07	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	40021	400.21	40021	320.17	80.04
2025	08	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	40021	400.21	40021	320.17	80.04
2025	09	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	40021	400.21	40021	320.17	80.04
2025	10	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	40021	400.21	40021	320.17	80.04
2025	11	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	40021	400.21	40021	320.17	80.04
2025	12	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	40021	400.21	40021	320.17	80.04
2026	01	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	32767	1966.0	655.33	1	32767	163.83	32767	327.67	32767	262.13	65.53
2026	02	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	32767	1966.0	655.33	1	32767	163.83	32767	327.67	32767	262.13	65.53
2026	03	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	32767	1966.0	655.33	1	32767	163.83	32767	327.67	32767	262.13	65.53
2026	04	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	32767	1966.0	655.33	1	32767	163.83	32767	327.67	32767	262.13	65.53
2026	05	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	32767	1966.0	655.33	1	32767	163.83	32767	327.67	32767	262.13	65.53
合计			61686.72	30843.36				24979.7	9336.53			2334.12	5704.61		279.48	1069.85	

备注：

1.本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927b63a5dfba0j ）核查，验证码有效期三个月。

2.生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

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

5.居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7.单位编号对应的单位名称：
单位编号
30234980

单位名称
中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保费缴纳清单
证明专用章

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2026年8月19日

质量负责人
身份证



学历证



职称证书

本证书由中国交通建设集团
有限公司统一印制，由评审
单位颁发。它表明持证人通过
颁发单位专业技术职务任职
资格评审委员会评审，具有相
应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by
China Communications Construction Group
(Ltd.) and issued by the Competent Appraising
and Approval Committee, proving the holder
has been appraised and duly approved thereafter
by the said Committee and found to have met
the prescribed professional and technical
requirements and thus have the competence for
jobs relating thereto.



姓 名 张坤
Name _____

性 别 男
Sex _____

出生年月 1985.10
Date of Birth _____

工作单位 中交一航局生态工
Company Name 程有限公司

编 号 4202687
Number _____

系列名称
Category 工程系列

专业名称
Speciality 市政与给排水工程

资格名称
Competent for 高级工程师

评审时间
Date of Appraisal 2020.10.16



专业技术资格
评审委员会
(章)

APPAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group (Ltd.)

社保

姓名: 张坤
参保单位名称: 中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保电脑号: 803242920
单位编号: 30234980

身份证号码: 370724198510283872
计算单位: 元

页码: 1

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	30234980	18235.0	2917.6	1458.8	1	18235	911.75	364.7	1	18235	91.18	18235	182.35	18235	145.88	36.47
2025	05	30234980	18235.0	2917.6	1458.8	1	18235	911.75	364.7	1	18235	91.18	18235	182.35	18235	145.88	36.47
2025	06	30234980	18235.0	2917.6	1458.8	1	18235	911.75	364.7	1	18235	91.18	18235	182.35	18235	145.88	36.47
2025	07	30234980	14591.53	2334.64	1167.32	1	14592	729.58	291.83	1	14592	72.96	14592	145.92	14592	116.73	29.18
2025	08	30234980	14591.53	2334.64	1167.32	1	14592	729.58	291.83	1	14592	72.96	14592	145.92	14592	116.73	29.18
2025	09	30234980	14591.53	2334.64	1167.32	1	14592	729.58	291.83	1	14592	72.96	14592	145.92	14592	116.73	29.18
2025	10	30234980	14591.53	2334.64	1167.32	1	14592	729.58	291.83	1	14592	72.96	14592	145.92	14592	116.73	29.18
2025	11	30234980	14591.53	2334.64	1167.32	1	14592	729.58	291.83	1	14592	72.96	14592	145.92	14592	116.73	29.18
2025	12	30234980	14591.53	2334.64	1167.32	1	14592	729.58	291.83	1	14592	72.96	14592	145.92	14592	116.73	29.18
2026	01	30234980	18261.39	2921.82	1460.91	1	18261	1095.68	365.23	1	18261	91.31	18261	182.61	18261	146.09	36.52
2026	02	30234980	18261.39	2921.82	1460.91	1	18261	1095.68	365.23	1	18261	91.31	18261	182.61	18261	146.09	36.52
2026	03	30234980	18261.39	2921.82	1460.91	1	18261	1095.68	365.23	1	18261	91.31	18261	182.61	18261	146.09	36.52
2026	04	30234980	18261.39	2921.82	1460.91	1	18261	1095.68	365.23	1	18261	91.31	18261	182.61	18261	146.09	36.52
2026	05	30234980	18261.39	2921.82	1460.91	1	18261	1095.68	365.23	1	18261	91.31	18261	182.61	18261	146.09	36.52
合计			37369.74	18684.87			12591.13	4671.23			1167.85		2355.62		1868.47		467.09

备注:
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33927b6762260433) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴, 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
单位编号
30234980
单位名称
中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

打印日期: 2026年3月20日

安全负责人
身份证



学历证



职称证

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。 它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。	 姓 名 黄致凯 性 别 男 出生年月 1987.1 工作单位 中交一航局生态工程有限公司 编号 ZR1200047
--	---

系列名称	工程
专业名称	安全工程
资格名称	工程师
评审时间	2020.6.24



专业技术资格
评审委员会(章)

注册安全工程师证

190-0293	
	
本人签名 <u>黄致凯</u>	姓名 <u>黄致凯</u>
职业资格 证书管理号 <u>201810033370000720</u>	性别 <u>男</u>
	证件号码 <u>37078219870108209X</u>
	级别 <u>中管级</u>
	执业证号 <u>19200235024</u>
	发证日期 <u>2020年11月10日</u>

注册安全工程师
注册专用章
1101020334400

190-0293	
<u>注册记录</u>	<u>注册记录</u>
黄致凯 37078219870108209X	B0035 黄致凯 37078219870108209X
注册类别: 建筑施工安全	注册类别: 建筑施工安全
聘用单位: 中交一航局生态工程有限公司	聘用单位: 中交第一航务工程局有限公司深圳分公司
有效期至: 2025年3月13日	有效期至: 2023年4月15日至2025年3月13日
	Y0047 黄致凯 37078219870108209X
	注册类别: 建筑施工安全
	聘用单位: 中交第一航务工程局有限公司深圳分公司
	有效期至: 2025年3月13日至2030年3月13日

注册安全工程师
注册专用章
1101020334400

社保

姓名: 黄致凯
参保单位名称: 中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保电脑号: 803797621
单位编号: 30234980

身份证号: 37078219870108209X
单位编号: 30234980

页码: 1
计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	30234980	20388.0	3262.08	1631.04	1	20388	1019.4	407.76	1	20388	101.94	20388	203.88	20388	163.1	40.78
2025	05	30234980	20388.0	3262.08	1631.04	1	20388	1019.4	407.76	1	20388	101.94	20388	203.88	20388	163.1	40.78
2025	06	30234980	20388.0	3262.08	1631.04	1	20388	1019.4	407.76	1	20388	101.94	20388	203.88	20388	163.1	40.78
2025	07	30234980	23781.89	3805.1	1902.55	1	23782	1189.09	475.64	1	23782	118.91	23782	237.82	23782	190.26	47.56
2025	08	30234980	23781.89	3805.1	1902.55	1	23782	1189.09	475.64	1	23782	118.91	23782	237.82	23782	190.26	47.56
2025	09	30234980	23781.89	3805.1	1902.55	1	23782	1189.09	475.64	1	23782	118.91	23782	237.82	23782	190.26	47.56
2025	10	30234980	23781.89	3805.1	1902.55	1	23782	1189.09	475.64	1	23782	118.91	23782	237.82	23782	190.26	47.56
2025	11	30234980	23781.89	3805.1	1902.55	1	23782	1189.09	475.64	1	23782	118.91	23782	237.82	23782	190.26	47.56
2025	12	30234980	23781.89	3805.1	1902.55	1	23782	1189.09	475.64	1	23782	118.91	23782	237.82	23782	190.26	47.56
2026	01	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	29509	1770.53	590.18	1	29509	147.54	29509	295.09	29509	236.07	59.02
2026	02	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	29509	1770.53	590.18	1	29509	147.54	29509	295.09	29509	236.07	59.02
2026	03	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	29509	1770.53	590.18	1	29509	147.54	29509	295.09	29509	236.07	59.02
2026	04	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	29509	1770.53	590.18	1	29509	147.54	29509	295.09	29509	236.07	59.02
2026	05	30234980	27549.0	4407.84	2203.92	1	29509	1770.53	590.18	1	29509	147.54	29509	295.09	29509	236.07	59.02
合计			54656.04	27328.02			19045.39	7028.02			1756.98					2811.21	702.8

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明, 向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33927b676225fe79) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

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

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:
单位编号
30234980

单位名称
中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保费缴纳清单

证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单

打印日期: 2026年6月20日

证明专用章

机电安装专业工程师
身份证



学历证



职称证

经中华人民共和国人力资源 和社会保障部授权批准，由中国 交通建设集团有限公司统一印制 本证书。它表明持证人通过颁发 单位专业技术职务任职资格评审 委员会评审，由评审单位颁发， 具有相应的专业技术资格水平。	 姓 名 王胜放 性 别 男 出生年月 1992.10 工作单位 中交一局局生态工程 有限公司 编号 Z1230284
--	---

系列名称 工 程
资格名称 工程师
专业名称 设备管理
评审时间 2023.07.12


社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王胜放

社保电话号：805712649

身份证号码：372923199210033530

页码：1

参保单位名称：中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号：30234980

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	04	30234980	13556.0	2168.96	1084.48	1	13556	677.8	271.12	1	13556	67.78	13556	135.56	13556	108.45	27.11
2025	05	30234980	13556.0	2168.96	1084.48	1	13556	677.8	271.12	1	13556	67.78	13556	135.56	13556	108.45	27.11
2025	06	30234980	13556.0	2168.96	1084.48	1	13556	677.8	271.12	1	13556	67.78	13556	135.56	13556	108.45	27.11
2025	07	30234980	13380.35	2140.86	1070.43	1	13380	669.02	267.61	1	13380	66.9	13380	133.8	13380	107.04	26.76
2025	08	30234980	13380.35	2140.86	1070.43	1	13380	669.02	267.61	1	13380	66.9	13380	133.8	13380	107.04	26.76
2025	09	30234980	13380.35	2140.86	1070.43	1	13380	669.02	267.61	1	13380	66.9	13380	133.8	13380	107.04	26.76
2025	10	30234980	13380.35	2140.86	1070.43	1	13380	669.02	267.61	1	13380	66.9	13380	133.8	13380	107.04	26.76
2025	11	30234980	13380.35	2140.86	1070.43	1	13380	669.02	267.61	1	13380	66.9	13380	133.8	13380	107.04	26.76
2025	12	30234980	13380.35	2140.86	1070.43	1	13380	669.02	267.61	1	13380	66.9	13380	133.8	13380	107.04	26.76
2026	01	30234980	11407.81	1825.25	912.62	1	11408	684.47	228.16	1	11408	57.04	11408	114.08	11408	91.26	22.82
2026	02	30234980	11407.81	1825.25	912.62	1	11408	684.47	228.16	1	11408	57.04	11408	114.08	11408	91.26	22.82
2026	03	30234980	11407.81	1825.25	912.62	1	11408	684.47	228.16	1	11408	57.04	11408	114.08	11408	91.26	22.82
2026	04	30234980	11407.81	1825.25	912.62	1	11408	684.47	228.16	1	11408	57.04	11408	114.08	11408	91.26	22.82
2026	05	30234980	11407.81	1825.25	912.62	1	11408	684.47	228.16	1	11408	57.04	11408	114.08	11408	91.26	22.82
合计			28478.29	14239.12				9469.87	3559.82			889.94	1775.88	1423.89		355.99	

备注：

1.本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927b63a5df2eb7 ）核查，验证码有效期三个月。

2.生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

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

5.居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7.单位编号对应的单位名称：
单位编号
30234980

单位名称
中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单

打印日期：2026年3月19日

证明专用章

机电安装专业工程师
身份证



学历证书



职称证

经中华人民共和国人力资源 和社会保障部授权批准，由中国 交通建设集团有限公司统一印制 本证书。它表明持证人通过颁发 单位专业技术职务任职资格评审 委员会评审，由评审单位颁发， 具有相应的专业技术资格水平。 This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.	 姓 名 马俊超 Name 性 别 男 Sex 出生年月 1984.9 Date of Birth 工作单位 中交一航局生态工 Company Name 程有限公司.. 编 号 4212651 Number
--	---

系列名称 工程系列 Category 资格名称 高级工程师 Competent for 专业名称 设备管理 Speciality 评审时间 2021.10.13 Date of Appraisal  APPAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE	中国交通建设集团有限公司制发 Designed and Issued by China Communications Construction Group
---	--

社保

姓名: 马俊超
参保单位名称: 中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保电脑号: 806724009
单位编号: 30234980

身份证号: 23010419840912371X
计算单位: 元

页码: 1

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	03	30234980	19487.0	3117.92	1558.96	1	19487	974.35	389.74	1	19487	97.44	19487	194.87	19487	155.9	38.97
2025	04	30234980	19487.0	3117.92	1558.96	1	19487	974.35	389.74	1	19487	97.44	19487	194.87	19487	155.9	38.97
2025	05	30234980	19487.0	3117.92	1558.96	1	19487	974.35	389.74	1	19487	97.44	19487	194.87	19487	155.9	38.97
2025	06	30234980	19487.0	3117.92	1558.96	1	19487	974.35	389.74	1	19487	97.44	19487	194.87	19487	155.9	38.97
2025	07	30234980	17659.95	2825.59	1412.8	1	17660	883.0	353.2	1	17660	88.3	17660	176.6	17660	141.28	35.32
2025	08	30234980	17659.95	2825.59	1412.8	1	17660	883.0	353.2	1	17660	88.3	17660	176.6	17660	141.28	35.32
2025	09	30234980	17659.95	2825.59	1412.8	1	17660	883.0	353.2	1	17660	88.3	17660	176.6	17660	141.28	35.32
2025	10	30234980	17659.95	2825.59	1412.8	1	17660	883.0	353.2	1	17660	88.3	17660	176.6	17660	141.28	35.32
2025	11	30234980	17659.95	2825.59	1412.8	1	17660	883.0	353.2	1	17660	88.3	17660	176.6	17660	141.28	35.32
2025	12	30234980	17659.95	2825.59	1412.8	1	17660	883.0	353.2	1	17660	88.3	17660	176.6	17660	141.28	35.32
2026	01	30234980	11037.87	1766.06	883.03	1	11038	662.27	220.76	1	11038	55.19	11038	110.38	11038	88.3	22.08
2026	02	30234980	11037.87	1766.06	883.03	1	11038	662.27	220.76	1	11038	55.19	11038	110.38	11038	88.3	22.08
2026	03	30234980	11037.87	1766.06	883.03	1	11038	662.27	220.76	1	11038	55.19	11038	110.38	11038	88.3	22.08
2026	04	30234980	11037.87	1766.06	883.03	1	11038	662.27	220.76	1	11038	55.19	11038	110.38	11038	88.3	22.08
合计			36489.46	18244.76			11844.48	4561.2			1140.32	2287.6		1824.48		456.12	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33927b45ae0bd8dx) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

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

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:
单位编号
30234980

单位名称
中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保费缴纳清单
证明专用章

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
打印日期: 2026年03月11日
证明专用章

安全员
身份证



学历证书



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书	
编号：津建安C3（2024）9240195	
姓 名：张振	
性 别：男	
出 生 年 月：2001年04月29日	
企 业 名 称：中交第一航务工程局有限公司	
职 务：专职安全生产管理人员	
初次领证日期：2023年10月07日	
有 效 期：2024年01月18日 至 2026年10月06日	
	发证机关：天津市住房和城乡建设委员会 发证日期：2024年01月18日
中华人民共和国住房和城乡建设部 监制	

社保

姓名: 张振

社保电脑号: 813126811

身份证号码: 230102200104290012

页码: 1

参保单位名称: 中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号: 30234980

计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	30234980	7824.0	1251.84	625.92	1	7824	391.2	156.48	1	7824	39.12	7824	78.24	7824	62.59	15.65
2025	05	30234980	7824.0	1251.84	625.92	1	7824	391.2	156.48	1	7824	39.12	7824	78.24	7824	62.59	15.65
2025	06	30234980	7824.0	1251.84	625.92	1	7824	391.2	156.48	1	7824	39.12	7824	78.24	7824	62.59	15.65
2025	07	30234980	8465.44	1354.47	677.24	1	8465	423.27	169.31	1	8465	42.33	8465	84.65	8465	67.72	16.93
2025	08	30234980	8465.44	1354.47	677.24	1	8465	423.27	169.31	1	8465	42.33	8465	84.65	8465	67.72	16.93
2025	09	30234980	8465.44	1354.47	677.24	1	8465	423.27	169.31	1	8465	42.33	8465	84.65	8465	67.72	16.93
2025	10	30234980	8465.44	1354.47	677.24	1	8465	423.27	169.31	1	8465	42.33	8465	84.65	8465	67.72	16.93
2025	11	30234980	8465.44	1354.47	677.24	1	8465	423.27	169.31	1	8465	42.33	8465	84.65	8465	67.72	16.93
2025	12	30234980	8465.44	1354.47	677.24	1	8465	423.27	169.31	1	8465	42.33	8465	84.65	8465	67.72	16.93
2026	01	30234980	8476.01	1356.16	678.08	1	8476	508.56	169.52	1	8476	42.38	8476	84.76	8476	67.81	16.95
2026	02	30234980	8476.01	1356.16	678.08	1	8476	508.56	169.52	1	8476	42.38	8476	84.76	8476	67.81	16.95
2026	03	30234980	8476.01	1356.16	678.08	1	8476	508.56	169.52	1	8476	42.38	8476	84.76	8476	67.81	16.95
2026	04	30234980	8476.01	1356.16	678.08	1	8476	508.56	169.52	1	8476	42.38	8476	84.76	8476	67.81	16.95
2026	05	30234980	8476.01	1356.16	678.08	1	8476	508.56	169.52	1	8476	42.38	8476	84.76	8476	67.81	16.95
合计			18663.14	9331.6			6256.02	2332.9			583.24		1166.42		333.14		233.28

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33927b63a5dfc196) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

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

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号30234980

单位名称中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保费缴纳清单证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单证明专用章

打印日期: 2026年3月19日

安全员
身份证



学历证书



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号: 津建安C3 (2023) 9000181

姓 名: 丁 赖 福

性 别: 男

出 生 年 月: 1999年01月12日

企 业 名 称: 中交第一航务工程局有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2022年11月29日

有 效 期: 2025年11月04日 至 2028年11月04日





发证机关: 天津市住房和城乡建设委员会

发证日期: 2023年 月 日

审批专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

姓名: 丁赖福

社保电脑号: 810696215

身份证号码: 360731199901122634

参保单位名称: 中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号: 30234980

页码: 1

计算单位: 元

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	30234980	9081.0	1452.96	726.48	1	9081	454.05	181.62	1	9081	45.41	9081	90.81	9081	72.65	18.16
2025	05	30234980	9081.0	1452.96	726.48	1	9081	454.05	181.62	1	9081	45.41	9081	90.81	9081	72.65	18.16
2025	06	30234980	9081.0	1452.96	726.48	1	9081	454.05	181.62	1	9081	45.41	9081	90.81	9081	72.65	18.16
2025	07	30234980	9108.6	1457.38	728.69	1	9109	455.43	182.17	1	9109	45.54	9109	91.09	9109	72.87	18.22
2025	08	30234980	9108.6	1457.38	728.69	1	9109	455.43	182.17	1	9109	45.54	9109	91.09	9109	72.87	18.22
2025	09	30234980	9108.6	1457.38	728.69	1	9109	455.43	182.17	1	9109	45.54	9109	91.09	9109	72.87	18.22
2025	10	30234980	9108.6	1457.38	728.69	1	9109	455.43	182.17	1	9109	45.54	9109	91.09	9109	72.87	18.22
2025	11	30234980	9108.6	1457.38	728.69	1	9109	455.43	182.17	1	9109	45.54	9109	91.09	9109	72.87	18.22
2025	12	30234980	9108.6	1457.38	728.69	1	9109	455.43	182.17	1	9109	45.54	9109	91.09	9109	72.87	18.22
2026	01	30234980	9480.97	1516.96	758.48	1	9481	568.86	189.62	1	9481	47.4	9481	94.81	9481	75.85	18.96
2026	02	30234980	9480.97	1516.96	758.48	1	9481	568.86	189.62	1	9481	47.4	9481	94.81	9481	75.85	18.96
2026	03	30234980	9480.97	1516.96	758.48	1	9481	568.86	189.62	1	9481	47.4	9481	94.81	9481	75.85	18.96
2026	04	30234980	9480.97	1516.96	758.48	1	9481	568.86	189.62	1	9481	47.4	9481	94.81	9481	75.85	18.96
2026	05	30234980	9480.97	1516.96	758.48	1	9481	568.86	189.62	1	9481	47.4	9481	94.81	9481	75.85	18.96
合计			20687.96	10343.98			6939.03	2585.98			646.47		1235.02	634.42		258.6	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 (33927b63a5df2ecv) 核查, 验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

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

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:
单位编号
30234980

单位名称
中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保费缴纳清单

证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单

打印日期: 2026年3月19日

证明专用章

安全员
身份证



学历证书



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：津建安C3（2024）9240196

姓 名：黄朝斌

性 别：男

出 生 年 月：1999年12月13日

企 业 名 称：中交第一航务工程局有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年10月07日

有 效 期：2024年01月18日 至 2026年10月06日



发证机关：天津市住房和城乡建设委员会

发证日期：2024年01月18日



社保

姓名: 黄朝斌
参保单位名称: 中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保电脑号: 813126820
单位编号: 30234980

身份证号码: 452624199912132816
单位编号: 30234980

页码: 1
计算单位: 元

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	30234980	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	78.23	7823	62.58	15.65
2025	05	30234980	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	78.23	7823	62.58	15.65
2025	06	30234980	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	78.23	7823	62.58	15.65
2025	07	30234980	8688.67	1390.19	695.09	1	8689	434.43	173.77	1	8689	43.44	8689	86.89	8689	69.51	17.38
2025	08	30234980	8688.67	1390.19	695.09	1	8689	434.43	173.77	1	8689	43.44	8689	86.89	8689	69.51	17.38
2025	09	30234980	8688.67	1390.19	695.09	1	8689	434.43	173.77	1	8689	43.44	8689	86.89	8689	69.51	17.38
2025	10	30234980	8688.67	1390.19	695.09	1	8689	434.43	173.77	1	8689	43.44	8689	86.89	8689	69.51	17.38
2025	11	30234980	8688.67	1390.19	695.09	1	8689	434.43	173.77	1	8689	43.44	8689	86.89	8689	69.51	17.38
2025	12	30234980	8688.67	1390.19	695.09	1	8689	434.43	173.77	1	8689	43.44	8689	86.89	8689	69.51	17.38
2026	01	30234980	8564.88	1370.38	685.19	1	8565	513.89	171.3	1	8565	42.82	8565	85.65	8565	68.52	17.13
2026	02	30234980	8564.88	1370.38	685.19	1	8565	513.89	171.3	1	8565	42.82	8565	85.65	8565	68.52	17.13
2026	03	30234980	8564.88	1370.38	685.19	1	8565	513.89	171.3	1	8565	42.82	8565	85.65	8565	68.52	17.13
2026	04	30234980	8564.88	1370.38	685.19	1	8565	513.89	171.3	1	8565	42.82	8565	85.65	8565	68.52	17.13
2026	05	30234980	8564.88	1370.38	685.19	1	8565	513.89	171.3	1	8565	42.82	8565	85.65	8565	68.52	17.13
合计			18948.08	9474.01			6349.48	2368.5			592.1		1164.28		947.4		236.88

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33927b63a5df1clu) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

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

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:
单位编号
30234980

单位名称
中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

社保费缴纳清单
证明专用章

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
打印日期: 2026年3月19日
证明专用章

劳资专管员
身份证



学历证书



职称证

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。 它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。	 姓 名 张文波 性 别 男 出生年月 1973.02 工作单位 中交一航局第五工程有限公司 编号 Z1190281
系列名称 工程 专业名称 桥梁工程 资格名称 工程师 评审时间 2019.7.5  专业技术资格 评审委员会(章)	

证书编码: 0622411300063000119

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 张文波

身份证号: 130323197302023614

岗位名称: 劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 定西市安定区建安职业技能培训学校有
限公司

发证时间: 2024年05月14日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张文波

社保电脑号：803242918

身份证号码：130323197302023614

页码：1

参保单位名称：中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号：30234980

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	30234980	22307.0	3569.12	1784.56	1	22307	1115.35	446.14	1	22307	111.54	22307	223.07	22307	178.46	44.61
2025	05	30234980	22307.0	3569.12	1784.56	1	22307	1115.35	446.14	1	22307	111.54	22307	223.07	22307	178.46	44.61
2025	06	30234980	22307.0	3569.12	1784.56	1	22307	1115.35	446.14	1	22307	111.54	22307	223.07	22307	178.46	44.61
2025	07	30234980	20527.82	3284.45	1642.23	1	20528	1026.39	410.56	1	20528	102.64	20528	205.28	20528	164.22	41.06
2025	08	30234980	20527.82	3284.45	1642.23	1	20528	1026.39	410.56	1	20528	102.64	20528	205.28	20528	164.22	41.06
2025	09	30234980	20527.82	3284.45	1642.23	1	20528	1026.39	410.56	1	20528	102.64	20528	205.28	20528	164.22	41.06
2025	10	30234980	20527.82	3284.45	1642.23	1	20528	1026.39	410.56	1	20528	102.64	20528	205.28	20528	164.22	41.06
2025	11	30234980	20527.82	3284.45	1642.23	1	20528	1026.39	410.56	1	20528	102.64	20528	205.28	20528	164.22	41.06
2025	12	30234980	20527.82	3284.45	1642.23	1	20528	1026.39	410.56	1	20528	102.64	20528	205.28	20528	164.22	41.06
2026	01	30234980	22244.94	3559.19	1779.6	1	22245	1334.7	444.9	1	22245	111.22	22245	222.45	22245	177.96	44.49
2026	02	30234980	22244.94	3559.19	1779.6	1	22245	1334.7	444.9	1	22245	111.22	22245	222.45	22245	177.96	44.49
2026	03	30234980	22244.94	3559.19	1779.6	1	22245	1334.7	444.9	1	22245	111.22	22245	222.45	22245	177.96	44.49
2026	04	30234980	22244.94	3559.19	1779.6	1	22245	1334.7	444.9	1	22245	111.22	22245	222.45	22245	177.96	44.49
2026	05	30234980	22244.94	3559.19	1779.6	1	22245	1334.7	444.9	1	22245	111.22	22245	222.45	22245	177.96	44.49
合计			48210.01			24105.06			16177.89			6026.28			1506.56		

备注：

1.本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927b676226278s ）核查，验证码有效期三个月。

2.生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

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

5.居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7.单位编号对应的单位名称：
单位编号
30234980

单位名称
中交第一航务工程局有限公司深圳分公司

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单

证明专用章

打印日期：2025年3月20日

中小企业划型情况

无