

标段编号：2404-440300-04-01-900042008001

# 深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：南山区公共机构（建筑）供水设施提标改造项目（打包立  
项）（施工）V标段

投标文件内容：资信标文件

投标人：中建四局土木工程有限公司

日期：2024年12月02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	投标人综合实力情况	<p>提供投标人的企业基本情况、企业性质、注册资金、近3年纳税情况、投标人办公场所等。注：提供企业基本情况表、企业性质、税务部门开具的近3年纳税证明等证明文件原件扫描件或截图、固定办公场地证明（办公场所的房产证或房屋租赁合同原件扫描件）、营业执照等证明文件原件扫描件或截图。</p>
2	投标人施工业绩情况	<p>提供近3年（从招标公告第一次发布之日起倒推，在建项目以合同签订时间或完工项目以竣工验收报告时间为准）投标人最具代表性的同类工程施工业绩。注： 1、提供中标通知书（若有）、合同（清晰体现合同双方名称、项目名称、项目内容、合同金额、签订时间、项目类型等内容）、竣工验收报告（若有，清晰体现竣工验收时间、竣工验收各方签字盖章页等内容，已中标暂未签</p>

		<p>订合同的，可提供中标通知书)等原件扫描件，原件备查。如无法清晰体现上述内容，需提供业主证明，否则按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。若提供证明材料不齐全或模糊不清，业绩将不予认可。</p> <p>2、一份合同只计算一个业绩，投标人提供业绩不超过3项，若所提供业绩超过3项，统计时只计取前3项业绩。</p> <p>3、同类工程是指“与本次招标内容相近或类似的项目”</p>
3	成套设备生产制造商供货业绩情况	<p>提供近3年（从招标公告第一次发布之日起倒推）成套设备生产制造商最具代表性的同类工程供货业绩。注：</p> <p>1、提供中标通知书（若有）、合同（清晰体现合同双方名称、项目名称、合同金额、安装地点、设备型号和参数及用户联系电话、签订时间等内容）</p>

		<p>等内容的原件扫描件，原件备查。尚未签订合同的，仅提供中标通知书原件扫描件。</p> <p>如无法清晰体现上述内容，需提供加盖用户公章的验收证明或用户使用证明，否则按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。若提供证明材料不齐全或模糊不清，业绩将不予认可。</p> <p>2、一份合同只计算一个业绩，投标人提供业绩不超过3项，若所提供业绩超过3项，统计时只计取前3项业绩。</p> <p>3、同类工程是指“与本次招标内容相近或类似的项目”。</p> <p>4、供货业绩由成套设备生产制造商提供。</p>
4	项目经理业绩情况	<p>提供项目经理近3年（从招标公告第一次发布之日起倒推，以竣工验收报告时间为准）以项目经理职位所承担的最具代表性的</p>

		<p>同类工程业绩。注：</p> <p>1、业绩证明文件须提供项目负责人能力证书（注册资格证书及职称证书，如有）、近三个月社保情况、提供合同关键页（清晰体现合同双方名称、项目名称、项目内容、合同金额、签订时间、项目类型、项目经理信息（合同未体现项目负责人姓名的，可提供业主证明）等内容）、竣工验收报告（清晰体现竣工验收时间、竣工验收各方签字盖章页、项目经理信息等内容）等原件扫描件，原件备查。如无法清晰体现上述内容，需提供业主证明，否则按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。若提供证明材料不齐全或模糊不清，业绩将不予认可。</p> <p>2、一份合同只计算一个业绩，投标人提供业绩不超过3项，若所提供业绩</p>
--	--	--

		<p>超过3项，统计时只计取前3项业绩。</p> <p>3、同类工程是指“与本次招标内容相近或类似的项目”。</p>
5	履约评价情况	<p>提供近3年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以履约评价证明文件时间为准）投标人最具代表性的同类项目履约评价情况。注：</p> <p>（1）提供的业绩不超过3项，若业绩超过3项的，按顺序选择前3项。</p> <p>（2）证明资料为获得建设单位合同甲方履约评价原件扫描件，证明材料能清晰体现项目名称、履约评价情况（优、良、合格等履约评价等级），建设单位或合同甲方、履约评价时间等要素信息，原件备查。若提供证明材料不全或模糊不清造成无法辨认的，按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。</p>

		(3) 同类工程是指“与本次招标内容相近或类似的项目”。
6	科技创新能力	<p>投标人提供自认为与本项目服务或设备相关或类似的最具代表性的专利，需提供专利证书扫描件，原件备查。注：</p> <p>1、优先提供市政领域或行业相关的代表性的专利。</p> <p>2、不超过3项，若所提供专利超过3项，统计时只计取前3项专利。</p> <p>3、未按要求提供相关材料或扫描件不清晰导致无法识别的，不予认可。</p>
7	人员配备情况	<p>提供投标人拟派本项目人员情况一览表（包括项目经理、技术负责人、质量负责人、安全负责人、商务负责人、施工员、安全员、资料员等项目管理成员）注：</p> <p>1、提供相应注册资格证书或上岗证书或职称证书原件扫描件。</p>

		2、提供所配备人员本单位近3个月（从招标公告发布当月的上一个月起倒算连续3个月）社保缴纳情况（社保部门网页或窗口打印资料均可）。
8	企业获奖情况	提供投标人近3年（从招标公告第一次发布之日起倒推，以获奖证书载明时间为准）同类工程获得的奖项情况。注： 1、证明资料为获奖证书原件扫描件，原件备查。2、一个证书计算一个获奖，提供获奖情况不超过3项，超过3项的，统计时只计取前3项。
9	设备品牌情况	投标人按要求对表中的每一类材料设备填报选用品牌（详见第三章“附表八：主要设备品牌一览表”）。
10	其他	投标人可自行提供综合实力证明、体现自身特点的其他证明材料。

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

# 目 录

一、投标人综合实力情况	15
二、投标人施工业绩情况	29
三、成套设备生产制造商供货业绩情况	70
四、项目经理业绩情况	123
五、履约评价情况	128
六、科技创新能力	133
七、人员配备情况	140
八、企业获奖情况	181
九、设备品牌情况	186
十、其他	188

**备注：以上要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。**

投标人资信标情况汇总表（具体要求详见资信标要求一览表）：

投标人基本情况			
投标人企业名称	中建四局土木工程有限公司	法定代表人姓名	张徐
资质类别及等级	市政公用工程施工总承包壹级	项目经理资格、职称类别及等级	一级注册建造师（市政公用工程），安全生产考核合格证B证，中级工程师（市政工程）
企业性质	国有	企业办公场所	广东省深圳市南山区南头街道桃园路193号金桃园大厦二三楼商铺
投标人财务状况	营业收入	2021年： 340,942.28万元； 2022年： 289,833.83万元； 2023年： 305,767.81万元  总计： 936543.92万元	
	纳税额	2021年： 9250.36万元； 2022年： 298.40万元； 2023年： 619.69万元  总计： 10168.45万元	
投标人其他补充说明		中建四局土木工程有限公司2024年三体系认证证书： 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、 职业健康安全管理体系认证证书	

投标人业绩情况						
序号	工程名称	工程类型	合同金额 (万元)	合同签订日期/ 竣工验收时间	备注 (在建/完工)	
1	渔人码头公共配套设施(一期)施工	市政工程	21138.69	竣工验收日期 2023.6.29	完工	
2	佛山里水产业园区零星污水处理厂项目	市政工程	75000	合同签订日期 2021.12.15	在建	
3	湖北省5G通信铁塔建设项目	市政工程	26811.03	合同签订时间 2023.12.28	在建	
成套设备生产制造商供货业绩情况						
序号	项目名称	工程类型	合同金额 (万元)	合同签订 日期	供货设备 型号	备注
1	深圳市坝光水厂-一期工程水泵、鼓风机及起重机设备采购项目	设备采购	395.03	2022年9月	1.单级双吸 离型号: ASP350-360B 2.双吸中开 离心清水泵型 号: ASP300-310A 3.潜水排污泵 型号:CP3045 等	
2	俊峰丽舍等15个小区二次供水设施提标改造工程	市政工程	1308.79	2022年9月30日	1.低压法兰阀 门 型号:DN50 2.软接头(软管 )型号:DN80 3.压力仪表型 号Y-100 0-1.6MPa,疏 水器DN200等	
3	光明水厂深度处理及二期工程机械设备采购	市政工程	4237.85	2023年1月	1.手电两用闸 板阀 BxH=1500x15 00,闸门、门 框、丝杆等材 质SS316L;双 向止水 2.电动蝶阀 DN1200, PN=1.0MPa 3.叠梁闸 DN450 1.0MPa	

					4.导流墙检修门 DN1400, PN1.0MPa,采用SS316L不锈钢材质等	
--	--	--	--	--	--	--

项目经理业绩情况

序号	工程名称	工程类型	合同金额(万元)	竣工验收时间	项目经理姓名	备注
1	无					
...						

履约评价情况

序号	项目名称	评价单位	评价等级	评价日期	备注
1	前海五街坊（1#、5#、6#、7#地块）项目主体总承包工程	前海精集（深圳）实业发展有限公司	优秀A级	2023年12月13日	
2	海愉半岛项目A区建设工程	珠海市海愉置业有限公司	优异	2023年8月3日	
3	万科璞悦山项目	佛山市万科置业有限公司	A	2023年1月13日	

科技创新能力					
序号	专利名称	专利说明	专利颁发机构	专利颁发日期	备注
1	绿色环保泥浆处理系统	/	国家知识产权局	2023年4月2日	
2	一种用于复杂地质条件下核心筒泉涌堵漏方法	/	国家知识产权局	2022年2月1日	
3	一种基于定位系统的灌注机成孔控制方法及系统	/	国家知识产权局	2021年12月28日	

人员配备情况						
序号	拟在本项目从事职务	姓名	职称	注册证/上岗证	社保情况 (*年*月--*年*月)	备注
1	项目经理	陈耀松	工程师	一级建造师证/安全生产考核合格证B证	2023年11月--2024年10月	
2	技术负责人	项东东	工程师	/	2023年11月--2024年10月	
3	质量负责人	李强	助理工程师	上岗证	2023年11月--2024年10月	
4	安全负责人	宋韬	助理政工师	安全生产考核合格证C3	2023年10月--2024年10月	
5	商务负责人	李鸿强	工程师	/	2024年01月--2024年10月	
6	安全员	王敏	/	安全生产考核合格证C3	2023年10月--2024年10月	
7	安全员	方成刚	/	安全生产考核合格证C3	2023年11月--2024年10月	
8	施工员	杨洋	/	上岗证	2023年10月--2024年10月	
9	资料员	张荣芳	助理政工师	上岗证	2023年10月--2024年10月	
10	劳资专管员	朱小玲	/	上岗证	2023年10月--2024年10月	
11	测量工程师	刘德东	助理工程师	上岗证	2023年10月--2024年10月	
12	给排水工程师	张恒	高级工程师	/	2023年10月--2024年10月	
13	土建工程师	郭洁	工程师	/	2023年11月--2024年10月	
14	暖通工程师	朱振波	工程师	/	2023年11月--2024年10月	
15	造价工程师	潘学会	高级工程师	一级注册造价工程师证	2023年10月--2024年10月	

16	质量员	刘子男	/	上岗证	2023年10月--2024年10月	
17	材料员	周言	/	上岗证	2023年10月--2024年10月	
企业获奖情况						
序号	获奖名称	项目名称	获奖级别	颁奖机构	获奖日期	备注
1	鲁班奖	徐州市城市轨道交通3号线一期工程	国家级	中国建筑业协会	2023年11月	
2	2022-2023年度国家优质工程奖	汉京金融中心	国家级	中国施工企业业协会	2023年12月	
3	二〇二二年广东省建设工程优质结构奖	一博科技一站式硬件创新基地	省级	广东省建筑业协会	2023年1月16日	
主要设备品牌一览表						
序号	设备名称	选用品牌				备注
1	水泵机组	杜科或威乐或格兰富				
2	紫外线消毒器	诚源品牌或柯维品牌或威固品牌				
3	不锈钢水箱	大象品牌或舜禹品牌或恒泰品牌				
4	不锈钢管及管件	纯雨品牌或民乐品牌或建恒品牌				
5	球墨铸铁管	新兴品牌或台明品牌或圣戈班品牌				
6	不锈钢闸阀及球阀	苏阀品牌或远大品牌或伟隆品牌				
7	不锈钢遥控浮球阀	苏阀品牌或远大品牌或伟隆品牌				
8	不锈钢减压阀、排气阀及过滤器	伟隆品牌或苏阀品牌或远大品牌				
9	PLC系统	西门子品牌或施耐德品牌或 ABB 品牌				
10	变频器	施耐德品牌或ABB品牌或西门子品牌				
11	低压断路器	施耐德品牌或西门子品牌或ABB品牌				
12	防雷器	OBO品牌或施耐德品牌或艾默生品牌				
13	液位计及压力变送设备	E+H品牌或西门子品牌或丹佛斯品牌				

备注：

1、具体要求详见《资信标要求一览表》（如有）。

2、同类工程是指与本工程类型一致的工程。

3、投标人应如实填写此表。

4、表格不够可自行增加行数、页面。

5、主要设备品牌一览表填报说明：

①投标人可对表中的每一类材料设备填报多个品牌，每类主材或系统填报品牌数量最多不超过三个（含三个），填报的多个品牌的关系为“或”，如：XX品牌或XX品牌或XX品牌。

②投标人所填报的品牌需满足合同专用条款第14.4款的档次要求。

## 一、投标人综合实力情况（不评审）

提供投标人的企业基本情况、企业性质、注册资金、近3年纳税情况、投标人办公场所等。

注：提供企业基本情况表、企业性质、税务部门开具的近3年纳税证明等证明文件原件扫描件或截图、固定办公场地证明（办公场所的房产证或房屋租赁合同原件扫描件）、营业执照等证明文件原件扫描件或截图。

投标人基本情况			
投标人企业名称	中建四局土木工程有限公司	法定代表人姓名	张徐
资质类别及等级	市政公用工程施工总承包壹级	项目经理资格、职称类别及等级	一级注册建造师（市政公用工程），安全生产考核合格证B证，中级工程师（市政公用工程）
企业性质	国有	企业办公场所	广东省深圳市南山区南头街道桃园路193号金桃园大厦二三楼商铺
投标人财务状况	营业收入	2021年： 340,942.28万元； 2022年： 289,833.83万元； 2023年： 305,767.81万元 总计： 936543.92万元	
	纳税额	2021年： 9250.36万元； 2022年： 298.40万元； 2023年： 619.69万元 总计： 10168.45万元	
投标人其他补充说明		中建四局土木工程有限公司2024年三体系认证证书： 环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书	

①企业性质（企业资质）

	
<h1>建筑业企业资质证书</h1> <p>(副本)</p>	
企业名称: 中建四局土木工程有限公司	
详细地址: 深圳市南山区南头街道桃园路193号金桃园大厦二三楼商铺	
统一社会信用代码 (或营业执照注册号): 91440300MA5F83BK5C	法定代表人: 张徐
注册资本: 74218.3万元人民币	经济性质: 有限责任公司(法人独资)
证书编号: D144127506	有效期: 2028年12月22日
资质类别及等级: 建筑工程施工总承包壹级; 市政公用工程施工总承包壹级。 *****	
	 发证机关: 2024年5月6日
	中华人民共和国住房和城乡建设部制
全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <a href="http://jzsc.mohurd.gov.cn">http://jzsc.mohurd.gov.cn</a>	NO.DF 00078748

②近三年纳税证明（2021年-2023年）

2021年纳税证明

**纳税证明**

深税纳证（2021）2114636号

中建四局土木工程有限公司(统一社会信用代码:91440300MA5F83BK5C)在2021年1月1日至2021年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

**一、已缴税费情况:**

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	3,833,369.1	0
2	企业所得税	32,426,051.85	0
3	印花税	1,425,314.2	0
4	教育费附加	1,642,872.47	0
5	增值税	54,762,415.75	0
6	地方教育附加	1,095,248.31	0
7	残疾人就业保障金	324,385.2	0
8	车辆购置税	26,600	0
9	环境保护税	29,925.9	0
合计		95,566,182.78	0
其中,自缴税款		92,503,676.8	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2020年10,236,716.23元,2021年85,329,466.55元。

**二、已退税情况**

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税0元(零圆整),已在上表的“自缴税费”中扣减。

**三、欠缴税费情况**

截至2021年12月16日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: [shenzhen.chinatax.gov.cn](http://shenzhen.chinatax.gov.cn) 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522112162800648528



# 2022年纳税证明

## 纳税证明

深税纳证（2023）35766号

中建四局土木工程有限公司(统一社会信用代码:91440300MA5F83BK5C)在2022年1月1日至2022年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

### 一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	141,164.87	0
2	企业所得税	5,298,889.24	0
3	印花税	1,660,758.67	0
4	车船税	960	0
5	教育费附加	60,499.24	0
6	增值税	-4,204,176.9	0
7	地方教育附加	40,332.82	0
8	残疾人就业保障金	391,225.64	0
9	车辆购置税	29,001.22	0
10	环境保护税	57,485.43	0
	合计	3,476,150.23	0
	其中,自缴税款	2,984,092.53	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2019年-628,550元,2021年-29,773,373.57元,2022年33,878,073.8元。

### 二、已退税费情况

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税费35,368,862.46元(叁仟伍佰叁拾陆万捌仟捌佰陆拾贰圆肆角陆分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

### 三、欠缴税费情况

截至2023年1月7日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: [shenzhen.chinatax.gov.cn](http://shenzhen.chinatax.gov.cn) 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522301070720960690



# 2023年纳税证明

## 纳税证明

深税纳证〔2024〕157543号

中建四局土木工程有限公司(统一社会信用代码:91440300MA5F83BK5C)在2023年1月1日至2023年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

### 一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	394,562.94	0
2	企业所得税	6,978,257.43	0
3	印花税	2,231,931.18	0
4	教育费附加	172,508.86	0
5	增值税	-3,543,598.82	0
6	地方教育附加	115,005.89	0
7	残疾人就业保障金	385,966.57	0
8	车辆购置税	53,163.89	0
9	环境保护税	82,657.22	0
	合计	6,870,455.16	0
	其中,自缴税款	6,196,973.84	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2020年-370,500元,2021年19,847.17元,2022年6,487,995.02元,2023年733,112.97元。

### 二、已退税情况

- (一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。
- (二)除出口退税以外的各类退税9,233,893.83元(玖佰贰拾玖万叁仟捌佰玖拾叁圆捌角叁分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

### 三、欠缴税费情况

截至2024年1月29日,欠缴税费0元(零圆整)。

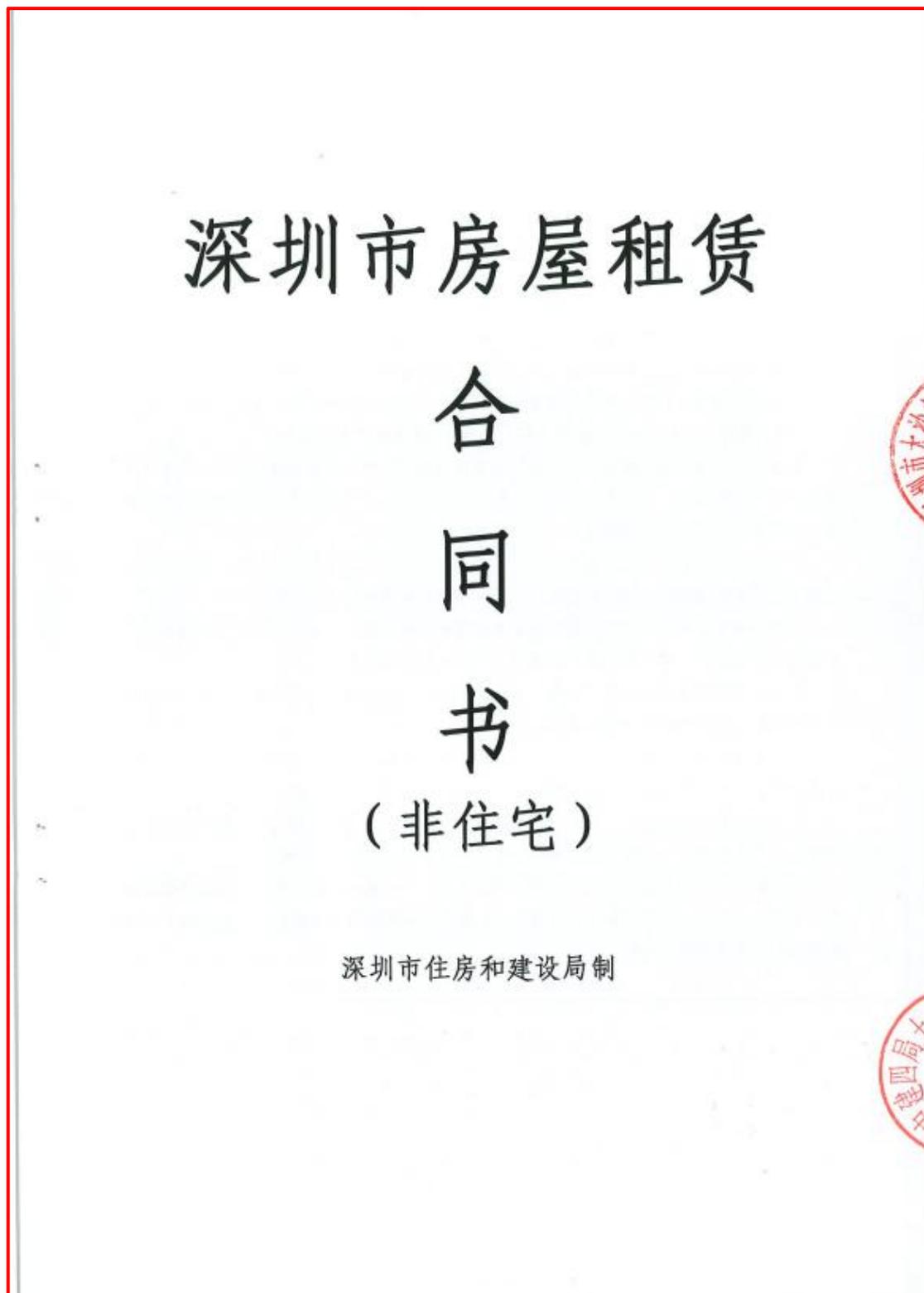
特此证明。

网站查询: [shenzhen.chinatax.gov.cn](http://shenzhen.chinatax.gov.cn) 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522401290224604403



③固定办公场地证明(办公场所的房产证或房屋租赁合同原件扫描件)





### 第一条 租赁房屋基本情况

1.1 甲方出租给乙方的房屋坐落于深圳市南山区金桃园大厦裙楼大厦(工业区)    栋2、3层    号,租赁形式:整租/部分出租,房屋建筑面积:3921.58平方米(其中套内建筑面积:    平方米,公摊面积:    平方米),房屋租赁用途:办公,房屋编码:    。

#### 1.2 房屋权属状况:

不动产权利人或合法使用人为深圳市南山区集体资产发展服务中心,甲方持有:(房屋所有权证或不动产权证书/房屋买卖合同/房屋租赁合同/其他房屋来源证明文件),房屋所有权证或不动产权证书编号:    ,房屋(是/否)设定了抵押。

1.3 房屋装修情况:    。

#### 1.4 房屋内附属设施情况:

房屋内无任何设施设备,是空房。

房屋内安装有设施设备,详见《房屋交付确认书》。

### 第二条 租赁期限

2.1 乙方租赁房屋的期限自2023年7月15日至2026年7月14日止,共计3年0个月(不得超过法律、法规规定的最长期限,单个产业用房租赁合同期限原则上不得少于1年)。

#### 2.2 免租期:

乙方享有    月/    日的免租期(含在租期内),具体时间为    年    月    日至    年    月    日。在该期间,乙方无需向甲方支付租金,但需承担除租金外的水、电、燃气、物业管理费等所有费用。免租期满,不论乙方是否使用租赁房屋,均应当按照合同约定支付租金。

乙方不享有免租期,自甲方交付房屋之日起开始计算租金、管理费及其他各项费用。

### 第三条 租金

3.1 租赁房屋按套内建筑面积/建筑面积计算租金,月租金总额为人民币309804.82元(大写:叁拾万零玖仟捌佰零肆元捌角贰分元整)。

3.2 租金支付时间:租金按月支付,乙方应当于每月12日前向甲方支付租金。甲方在收取乙方租金时,应当向乙方开具收款凭证。

3.3 租金支付方式:乙方应当在约定的支付租金日期前以现金支付/银行转账/其他银行代扣方式将租金交付于甲方。

电子信箱 微信号 手机号 \_\_\_\_\_

上述地址如有变更，应当书面通知对方，否则仍视上述地址为有效地址。一方给另一方的通知或文件以邮寄方式发出的，以收件人签收日为送达日，如按上述地址邮寄文件被退回的，退回之日视为送达日；以电子邮件、微信或短信方式发出的，发出日即视为送达日。

14.2 如通过上述方式无法送达的，在乙方退租前，甲方向本合同租赁房屋所在地发送的通知应当视为有效送达。

#### 第十五条 争议解决

15.1 本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决；协商不成的，可以请求相关行政主管部门、行业协会或其他第三方进行调解，或者：

向深圳国际仲裁院申请仲裁。

向租赁房屋所在地人民法院起诉。

15.2 合同有关争议解决的条款独立存在，合同的变更、解除、终止、无效或者被撤销均不影响其效力。

#### 第十六条 合同的变更

非经双方协商一致，任何一方不得单方变更本合同约定内容。双方可就本合同的变更另行签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

#### 第十七条 合同签署、登记备案

17.1 本合同自双方签署之日起生效，一式叁份，甲方执壹份，乙方执壹份，房屋租赁管理部门执壹份，具有同等法律效力。

17.2 本合同附件为本合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

17.3 本合同签署后10日内，双方当事人应当及时到房屋租赁管理主管部门办理房屋租赁登记备案手续（详见《房屋租赁登记备案须知》）。

甲方(签章):



乙方(签章):



法定代表人(签章):

法定代表人(签章):



委托代理人(签章):



签订日期: \_\_\_\_\_ 年 月 日

签订日期: 2023年7月15日

#### ④企业性质（营业执照）

		
统一社会信用代码 91440300MA5F83BK5C	<h1>营业执照</h1> (副本)	
名称 中建四局土木工程有限公司	成立日期 2018年07月20日	
类型 有限责任公司(法人独资)	住所 深圳市南山区南头街道桃园路193号金桃园大厦二 三楼商铺	
法定代表人 张徐		
<b>重要提示</b> 1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。 2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。 3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。		登记机关  2024年 03月 28日
国家企业信用信息公示系统网址： <a href="http://www.gsxt.gov.cn">http://www.gsxt.gov.cn</a>		国家市场监督管理总局监制

⑤投标人其他补充说明中建四局土木工程有限公司2024年三体系认证证书：质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书。

质量管理体系认证证书



深圳市环通认证中心有限公司  
质量管理体系认证证书

编号：02422QJ32010226R1M

兹证明

**中建四局土木工程有限公司**  
(统一社会信用代码：91440300MA5F83BK5C)  
(地址：深圳市南山区南头街道桃园路 193 号金桃园大厦二三楼商铺)

质量管理体系符合标准：  
**GB/T19001-2016/ISO9001:2015**  
**GB/T50430-2017**

质量管理体系覆盖范围：  
**\*建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包\***

发证日期：2022-11-23  
证书有效期至：2025-11-22  
初始获证日期：2019-11-25

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：

签发(主任)：



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C024-M

# 环境管理体系认证证书



## 深圳市环通认证中心有限公司 环境管理体系认证证书

编号：02422E32011043R1M

兹证明

**中建四局土木工程有限公司**

(统一社会信用代码：91440300MA5F83BK5C)

(地址：深圳市南山区南头街道桃园路 193 号金桃园大厦二三楼商铺)

环境管理体系符合标准：

**GB/T24001-2016/ISO14001:2015**

环境管理体系覆盖范围：

**\*建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包及相关管理活动\***

发证日期：2022-11-23

证书有效期至：2025-11-22

初始获证日期：2019-11-25

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：



签发(主任)：



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C024-M

# 职业健康安全管理体系认证证书



## 深圳市环通认证中心有限公司 职业健康安全管理体系认证证书

编号：02422S32010957R1M

兹证明

**中建四局土木工程有限公司**

(统一社会信用代码：91440300MA5F83BK5C)

(地址：深圳市南山区南头街道桃园路 193 号金桃园大厦二三楼商铺)

职业健康安全管理体系符合标准：

**GB/T45001-2020/ISO45001:2018**

职业健康安全管理体系覆盖范围：

**\*建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包及  
相关管理活动\***

发证日期：2022-11-23

证书有效期至：2025-11-22

初始获证日期：2019-11-25

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：



签发(主任)：



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C024-M

## 二、投标人施工业绩情况（不评审）

提供近3年（从招标公告第一次发布之日起倒推，在建项目以合同签订时间或完工项目以竣工验收报告时间为准）投标人最具代表性的同类工程施工业绩。注：

- 1、提供中标通知书（若有）、合同（清晰体现合同双方名称、项目名称、项目内容、合同金额、签订时间、项目类型等内容）、竣工验收报告（若有，清晰体现竣工验收时间、竣工验收各方签字盖章页等内容，已中标暂未签订合同的，可提供中标通知书）等原件扫描件，原件备查。如无法清晰体现上述内容，需提供业主证明，否则按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。若提供证明材料不齐全或模糊不清，业绩将不予认可。
- 2、一份合同只计算一个业绩，投标人提供业绩不超过3项，若所提供业绩超过3项，统计时只计取前3项业绩。
- 3、同类工程是指“与本次招标内容相近或类似的项目”。

投标人业绩情况					
序号	工程名称	工程类型	合同金额 (万元)	合同签订日期/ 竣工验收时间	备注 (在建/完工)
1	渔人码头公共配套设施（一期）施工	市政工程	21138.69	竣工验收时间 2023.6.29	完工
2	佛山里水产业园区零星污水处理厂项目	市政工程	75000	合同签订时间 2021.12.15	在建
3	湖北省5G通信铁塔建设项目	市政工程	26811.03	合同签订时间 2023.12.28	在建

1、渔人码头公共配套设施（一期）施工  
中标通知书

**中 标 通 知 书**

标段编号：44030520180163001001

标段名称：渔人码头公共配套设施（一期）施工  
建设单位：深圳市华侨城新玺发展有限公司  
招标方式：公开招标  
中标单位：中建四局土木工程有限公司

中标价：21138.686085万元  
中标工期：270天  
项目经理(总监)：郭跃斌

本工程于 2020-10-23 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：[Red Seal: 中交保险经纪有限公司]  
法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：[Signature]

招标人(盖章)：[Red Seal: 华侨城新玺发展有限公司]  
法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：[Signature]  
日期：2020-12-29

建伟 [Red Seal]

查验码：1323698399986795  
查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjx

# 施工合同

工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: SG2021001

## 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: 渔人码头公共配套设施(一期)施工

工程地点: 深圳市南山区

发包人: 深圳市华侨城新玺发展有限公司

承包人: 中建四局土木工程有限公司



成全部工程而须执行的可能遗漏的工作。发包人保留发包范围的权利，承包人不得提出异议。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长：米；宽：米；高：米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长：米宽：米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长：米宽：米高：米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长：米宽：米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长：米宽：米高：米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米
<input type="checkbox"/> 其它：			

2. 房屋建筑及配套专业工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程	（ <input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土方 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 主体结构工程	（ <input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 钢管混凝土 <input type="checkbox"/> 型钢混凝土 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程	（ <input type="checkbox"/> 门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙：平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 通风与空调	（ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖	（ <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水管网 <input type="checkbox"/> 其它_____）；

<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 ( <input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input type="checkbox"/> 其它_____ ) ;		
<input type="checkbox"/> 智能建筑 ( <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____ ) ;		
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 ( <input type="checkbox"/> 室外设施 _____ <input type="checkbox"/> 附属建筑 _____ ) ;		
<input type="checkbox"/> 室外环境 _____ ) 。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: _____; 庭院管: _____米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

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

4. 其他工程

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

三、合同工期

计划开工日期: 2020年12月30日(以开工令为准);

计划竣工日期: 2021年09月25日;

合同工期总日历天数 270 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：  达到国家施工验收标准“合格”  

#### 五、签约合同价

本次签约含税合同价为人民币（大写）  贰亿壹仟壹佰叁拾捌万陆仟捌佰陆拾元捌角伍分  （¥211,386,860.85元），不含税合同价为人民币（大写）  壹亿玖仟叁佰玖拾叁万贰仟捌佰玖拾玖元捌角陆分  （¥193,932,899.86元），税金为人民币（大写）  壹仟柒佰肆拾伍万叁仟玖佰陆拾元玖角玖分  （¥17,453,960.99元）；税率：  9%  ，发票类型：  增值税专用发票  

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）  4,663,342.55  （¥肆佰陆拾陆万叁仟叁佰肆拾贰元伍角伍分元）；

(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）  18,270,000.00  （¥壹仟捌佰贰拾柒万元整元）；

(4)暂列金额：

人民币（大写）  11,181,903.58  （¥壹仟壹佰壹拾捌万壹仟玖佰零叁元伍角捌分元）。

#### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

(1)本合同签订后双方新签订的补充协议；

- (2)本合同第一部分的协议书;
- (3)中标通知书及其附件;
- (4)本合同第四部分的补充条款;
- (5)本合同第三部分的专用条款;
- (6)本合同第二部分的通用条款;
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定;
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等);
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件;
- (10)图纸和技术规格书;
- (11)已标价工程量清单;
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

## 七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

## 八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

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

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 九、合同订立与生效

本合同订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日；

订立地点：\_\_\_\_\_

发包人和承包人约定本合同自\_\_\_\_双方签字盖章后\_\_\_\_后成立。

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：（公章） 法定代表人或其委托代理人： （签字） 组织机构代码：_____		承包人：（公章） 法定代表人或其委托代理人： （签字） 组织机构代码：_____	
---	--	---	---

地址：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

# 变更（备案）通知书

22207735215

中建四局土木工程有限公司：

我局已于二〇二二年十一月二日对你企业申请的（法定代表人信息）变更予以核准；对你企业的（其他董事信息、董事成员）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前其他董事信息： 陈涛（董事），张徐（董事），张铁华（董事），朱显均（董事），刘文解（董事）

备案后其他董事信息： 谢贵生（董事），朱显均（董事），陈涛（董事），张铁华（董事），刘文解（董事）

备案前董事成员： 谢贵生（董事长）

备案后董事成员： 张徐（董事长）

变更前法定代表人信息： 谢贵生

变更后法定代表人信息： 张徐

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



# 竣工验收报告

## 深圳市建设工程 竣工验收报告

工程名称： 渔人码头公共配套设施（一期）

验收日期： 2023年6月29日

建设单位（盖章）： \_\_\_\_\_

## 填写说明

- 1、本报告由建设单位负责填写。
- 2、填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、参建单位名称需填写法定名称（全称）。
- 4、本报告原件一式八份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监督站、备案机关机关、城建档案部门各持一份，相关接管单位如需要由建设单位提供复印件。

### 一、工程概况

项目编号	2018-440305-48-01-70402201	项目代码	/
项目名称	渔人码头公共配套设施（一期）	项目曾用名	/
工程地点	深圳市南山区蛇口街道渔人码头		
建筑面积	13765.14 m <sup>2</sup>	工程造价	21138.686085 万元
结构类型	道路	层数	/
立项批准文号	深南发改〔2019〕6号	宗地号	K702-0027
用地规划许可证号	地字第440305202300113	工程规划许可证号	深规划资源建许市政字 NS-2021-0053
施工许可证号	2021-1835	监理许可证号	/
开工日期	2022年2月20日	验收日期	2023年6月29日
监督单位	深圳市南山区建设工程质量监督检验	监督编号	2021196
建设单位	深圳市南山区建筑工务署、 深圳市华侨城新玺发展有限公司（代建）		
勘察单位	中国京冶工程技术有限公司		
设计单位	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司		
总包单位	中建四局土木工程有限公司		
承建单位（土建）	/		
承建单位（设备安装）	/		
承建单位（装修）	/		
监理单位	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司		
施工图审查单位	深圳市大正建设工程咨询有限公司		

## 二、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组,根据工程特点,下设若干个专业组。

#### 1 验收组

组长	孙宗波
副组长	张锐、刘加美、宋杰
组员	王琮、刘世明、曾昭翻、朱旻、林伟钊、谢普发、盘小强、张宁宇、夏云霞、张超虎、魏君、耿永松、张超、赵亚军、曾裕为、曾孟虎、彭丽敏、林少元、张文、颜美芳、陈旭然、陈烈发、唐可成

#### 2 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	刘加美	王琮、谢普发、曾孟虎、耿永松、曾昭翻、朱旻、张超、赵亚军、曾裕为
建设设备安装工程	张锐	刘世明、林伟钊、夏云霞、盘小强、张超虎、魏君、张宁宇、林少元、张文、颜美芳
工程质控资料	宋杰	陈旭然、彭丽敏、陈烈发、唐可成

### (二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。

### 三、工程质量评定

单位工程：渔人码头公共配套设施（一期）项目

分部（系统成套设备）工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
建筑与结构	合格	共 7 项，其中： 经审查符合要求 7 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	合格	共 7 项，其中： 经审查符合要求 7 项 经核实符合要求 7 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	合格	共 4 项，其中： 经审查符合要求 4 项 经核实符合要求 4 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气	合格	共 6 项，其中： 经审查符合要求 6 项 经核实符合要求 6 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑	合格	共 5 项，其中： 经审查符合要求 5 项 经核实符合要求 5 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
电梯	合格	共 2 项，其中： 经审查符合要求 2 项 经核实符合要求 2 项	共 0 项，其中： 资料核查符合要求 0 项 实体抽查符合要求 0 项	共 0 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 0 项
道路工程	合格	共 9 项，其中： 经审查符合要求 9 项 经核实符合要求 9 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
交通工程	合格	共 2 项，其中： 经审查符合要求 2 项 经核实符合要求 2 项	共 0 项，其中： 资料核查符合要求 0 项 实体抽查符合要求 0 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
园林附属工程	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核实符合要求 12 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
绿化工程	合格	共 17 项，其中： 经审查符合要求 17 项 经核实符合要求 17 项	共 0 项，其中： 资料核查符合要求 0 项 实体抽查符合要求 0 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项

注：工程质量评定表应根据项目实际单位工程数量逐项填报。

四、验收人员签名

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
	孙景波	区工务署			孙景波
	沈如更	华侨城			
	潘鹤	中国京沪			潘鹤
	孙银	区工务署			孙银
	朱星	上海城建院			朱星
	魏明	中建四局环	项目经理	中级	魏明
	魏明	华侨城			魏明
	魏明	华侨城			魏明
	侯雪华	华侨城			侯雪华
	曹然	华侨城			曹然
	刘明	华侨城			刘明
	曹然	华侨城			曹然
	王琼	华侨城			王琼
	王东	华侨城			王东
	孙明	四局土木			孙明
	林伟	广东高信地			林伟
	李吉梅	交通建设			李吉梅
	刘明	校南局南山管理			刘明
	李永	中建四局工程		中级	李永

#### 四、验收人员签名

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
	徐石	深圳市恒通建设工程有限公司		高工	徐石
	刘峰	深圳市恒通建设工程有限公司		高工	刘峰
	唐飞	深圳市恒通建设工程有限公司		中级	唐飞
	袁少	中建四局土木工程有限公司			袁少
	江林	中建四局土木工程有限公司	项目经理	中级	江林
	黎永	中建四局土木工程有限公司		高级技师	黎永
	刘明	中建四局土木工程有限公司			刘明
	张超	深圳市恒通建设工程有限公司			张超
	林少	深圳市恒通建设工程有限公司			林少
	何明	深圳市恒通建设工程有限公司			何明

## 五、工程档案核查情况

类别		核查意见	纸质	电子
工程文件	工程准备阶段文件	真实、完整、齐全	√	
	监理文件	真实、完整、齐全	√	
	施工文件	真实、完整、齐全	√	
	各分部（专业）竣工图	真实、完整、齐全	√	
声像文件		已形成		
竣工图 CAD 文件		已形成		
BIM 竣工模型数据		已形成		

□ 已知悉城建档案管理相关规定。建设单位、各参建单位对各自形成工程档案的真实性、完整性及准确性负责，并按要求于限期内向城建档案管理机构移交一套符合规定的建设工程档案；如若违反，须承担由此产生的法律责任。

## 六、各专项验收结论

序号	专项验收	结论
1	人防工程	/
2	特种设备	/
3	水土保持设施	验收合格
4	防雷装置	/
5	环境保护设施	/
6	海绵设施	/
7	通信工程配套	验收合格
8	节水、排水设施	/
9	有线电视网络设施	/
10	涉及国家安全事项的建设 项目	/
11	无障碍设施	/
12	住宅光纤到户	/
13	住宅信报箱	/
14	绿色建筑	/
15	新能源汽车充电设施	/
16	城建档案	验收合格
17	燃气工程	验收合格
18	其它专项	/

### 七、工程验收结论及备注

本工程经验收组对工程实体及竣工文件检查，一致认为本工程已按设计图和施工合同完成。各分部工程验收评定合格，工程符合有关国家法律、法规和工程建设强制性标准和工程验收标准，工程外观好，竣工资料齐备，同意通过验收。

建设单位 审查 情况	经审查，同意本工程竣工验收通过(竣工验收通过日期为2023年6月29日)。 建设单位(公章): 单位(项目)负责人:  孙军波 孙军波 2023年6月29日	
监理单位(公章): 总监理工程师:	  张超庆 2023年6月7日	设计单位(公章): 单位(项目)负责人:
施工单位(公章): 单位(项目)负责人:	  魏秀 142298201906073(00) 市政 2024.12.30 中建四局土木工程有限公司 2023年6月29日	勘察单位(公章): 单位(项目)负责人:

中华人民共和国一级注册结构工程师  
 姓名: 宋 2023年6月29日  
 注册号: 3100455-S054  
 有效期至: 至2024年12月

2、佛山里水产业园区零星污水处理厂项目  
项目施工合同

佛山里水产业园区零星污水处理厂  
设计施工总承包合同

工程名称：佛山里水产业园区零星污水处理厂项目

工程地点：佛山市南海区里水镇

甲方（发包方）：厦门中智海科技有限公司

乙方（承包方）：中建四局土木工程有限公司

# 佛山里水产业园区零星污水处理厂 设计施工总承包合同

甲方：厦门中智海科技有限公司

乙方：中建四局土木工程有限公司

根据《中华人民共和国合同法》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，甲乙双方就佛山里水产业园区零星污水处理厂项目合作事项协商一致，甲方确定乙方为本工程施工总承包合作单位，订立本协议。

## 第一条 合作内容

1.1 甲方指定乙方为甲方的佛山里水产业园区零星污水处理厂项目（以下简称“甲方项目”）工程施工总承包的合作单位。在合作期内，甲方或甲方指定单位可根据本协议选择乙方为甲方项目所在地工程施工总承包单位。

1.2 乙方资质、业绩等方面不能满足需方在建甲方项目的要求，甲方有权选择其他具备相应资质的单位共同实施本项目，同时乙方也可推荐相关单位给甲方备选，已达到项目最优推进。

1.3 在具体甲方项目实施时，由甲方或甲方指定单位根据本协议，结合甲方项目实际开发情况，设定具体合同条款，详见双方签订的具体施工总承包合同。

1.4 本合同有效期为2021年12月15日至2024年6月15日。

## 第二条 合作工程承包范围

2.1 乙方按审查过的工程施工图、有关设计文件、设计说明及施工过程中下发的设计变更、图纸会审记录等规定内容承包，除发包人明确直接发包工程外，均由承包人负责施工，具体内容如下：

2.1.1 设计部分：方案设计、施工图审、各专业施工图纸等。

2.1.2 建筑工程：土石方工程、基坑支护工程、桩基础与地基基础工程、主体结构工程、砌筑工程、屋面工程、电梯安装工程、装饰装修工程、建筑电气工程、建筑给排水工程、室外道路工程、园林绿化工程、配套工程、消防工程、防雷工程等总承包工程等，具体详见施工图。

2.2 未经发包人同意，承包人不得将其承包的全部工程转包给第三方，否则视为承包人违约，发包人有权终止本合同，承包人应承担因此产生的一切损失。

### 第三条 暂定合同价款

本项目位于佛山市南海区里水镇电子信息产业园，园区总规划面积23.8平方公里，东至珠江西岸道、南至里广路、西至里和路、北至金溪河，重点发展云计算、大数据、半导体电子信息等新一代信息技术产业，本次方案内容包括《工业废水处理厂工程》和《零星废水协同处理站》两部分，本项目立足于解决小微企业环保达标排放和工业废水资源化的目的，项目的设计规划符合国家碳中和的目标概念，本项目的建设，有效解决了辖区内小微企业“小散污”的问题，多种类型的工业废水协同处理，废水之间分类组合，相互利用，资源提取，并将副产品循环利用于生产环节当中，本项目出水水质稳定，可作中水回用于路面清洁，绿化和降尘。结合上游企业排水计划，建设规模以满足中期（2025年）水量为目标，项目一期建设规模为2.0万m<sup>3</sup>/d（不考虑变化系数），0.2万m<sup>3</sup>/d 零星废水协同处理厂工程。

本项目首期投资为45700万元（包含预处理站建设费用4700万元，不包含土地费用），其中工程建设投资44400万元（按照自筹方式，其中建设单位自有资金 35%，银行贷款 65%），建设期利息700万元，铺底流动资金600万元。二期升级改造扩建及危废处理能力提升工程投资暂估29300万元。

本项目合同暂定总价（含设计费；价格含税，税率为9%）（大写）：人民币柒亿伍仟万元整。（小写）：¥750,000,000.00元。

#### **第四条 施工工期**

4.1 合同工期总日历天数：913天。开工日期以发包人委托监理工程师下发开工令规定的开工日期为准。项目总体竣工验收合格是指本项目整体工程经由政府部门组织以及发包人、承包人、设计单位、监理单位、勘察单位参与的综合验收合格。

4.2 开工日期以发包人委托监理工程师下发开工令规定的开工日期为准。如果开工令规定的开工日期与计划开工日期不一致时，开工日以开工令载明的日期为准，总工期不变。

4.3 本工程的所有工期均指日历天数，包括所有法定假期（每年农历春节20日历天假期除外），休息日，风雨雾、高温等天气，且已含材料和设备采购、制作、安装及竣工验收合格所需要的时间。

#### **第五条 具体施工总承包合同的签订方式**

5.1 具体设计施工总承包合同由甲方或甲方指定单位与乙方共同签订，以具体施工总承包合同约定为准。

##### **5.2 施工总承包工程价款的计量计价方式**

按广东省2018定额计价，并按双方约定的下浮率3%计算工程的预算总造价，综合单价包干承包方式承包；或按双方确认的工程量清单为准。

##### **5.3 施工总承包工程款的支付方式**

- 1、本项目无预付款；
- 2、每月按监理及甲方现场审核完成工程量的80%支付进度款；
- 3、工程竣工通过五方单位验收合格后付至合同造价的90%；
- 4、工程完成竣工备案并完成双方确认的结算付至结算金额97%；
- 5、本工程最终结算价的3%作为质保金。

以甲方或甲方指定单位与乙方签订的具体施工总承包合同约定为准。

## 第六条 其他

6.1 本协议一式陆份，甲方执叁份，乙方执叁份，具同等法律效力协议，甲乙双方盖章

后生效。

6.2 本协议签订地点为甲方所在地。

6.3 本协议未尽事宜，双方另行协商解决。

(以下无正文)

甲方：

公司名称：厦门中智海科技有限公司

办公地址：厦门火炬高新区(翔安)产业区强业楼201A室 0592-2177863

邮 编：361100

联系电话：0592-2177863

传 真：/

开户银行：兴业银行厦门湖滨支行

银行帐号：129420100100154554

法定代表人或授权代表签署（正楷）：\_\_\_\_\_

乙方：

公司名称：中建四局土木工程有限公司

办公地址：深圳市南山区南头街道桃园路193号金桃园大厦二三楼商铺

邮 编：518000

联系电话：0755-23603996

传 真：0755-82548616

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳铁路支行

银行帐号：4425 0100 0036 0000 2002

法定代表人或授权代表签署（正楷）：\_\_\_\_\_



合同签订时间：2021年12月15日

## 变更（备案）通知书

22207735215

中建四局土木工程有限公司：

我局已于二〇二二年十一月二日对你企业申请的（法定代表人信息）变更予以核准；对你企业的（其他董事信息、董事成员）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前其他董事信息： 陈涛（董事），张徐（董事），张铁华（董事），朱显均（董事），刘文解（董事）

备案后其他董事信息： 谢贵生（董事），朱显均（董事），陈涛（董事），张铁华（董事），刘文解（董事）

备案前董事成员： 谢贵生（董事长）

备案后董事成员： 张徐（董事长）

变更前法定代表人信息： 谢贵生

变更后法定代表人信息： 张徐

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



### 3、湖北省5G通信铁塔建设项目

#### 中标通知书

#### 中标通知书

招标编号: HBSJ-20231106-055001001

湖北省路桥集团有限公司、湖北金楚资环勘测技术有限公司、湖北省建筑设计院有限公司、**中建四局土木工程有限公司**;

你方于2023年12月07日所递交的湖北省 5G 通信铁塔建设项目勘察设计采购施工 (EPC) 总承包湖北省 5G 通信铁塔建设项目勘察设计采购施工 (EPC) 总承包施工的投标文件已被我方接受, 被确定为中标人。

中标价: 268110398.61元

工期: 730日历天。

工程质量: 设计要求的质量标准: 设计符合国家及行业主管部门相关标准、规范及规定。施工要求的质量标准: 合格。

安全目标: /

项目经理: 陈力

技术负责人/总工程师: 牟俊鹏

中标说明:

请你方在接到本通知书后的30日内到湖北省建投智慧城市科技有限公司(指定地点)与我方签订施工承包合同, 在此之前按招标文件第二章“投标人须知”的规定向我方提交履约担保。

随附的投标文件澄清、说明、补正事项纪要(如果有), 是本中标通知书的组成部分。

特此通知。

附: 澄清、说明、补正事项纪要



招标人/招标代理: (盖章)

法定代表人(签字)

张鹏  
42010210181386

2023年12月12日

备注: 空格中填写的内容根据相应行业招标文件示范文本中的规定填写, 不需要填写的, 在空格中用“/”标示。

# 项目施工合同

GF-2020-0216

合同编码: B22ZH-GC-2023-001/0

## 湖北省 5G 通信铁塔建设项目勘察设 计采购施工(EPC)工程总承包合同

发包人: 湖北省建投智慧城市科技有限公司

承包人 1 (牵头方): 湖北省路桥集团有限公司

承包人 2 (成员方): 湖北金楚资环勘测技术有限公司

承包人 3 (成员方): 湖北省建筑设计院有限公司

承包人 4 (成员方): 中建四局土木工程有限公司

签约日期: 2023 年 12 月 28 日

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

## 说 明

为指导建设工程总承包合同当事人的签约行为，维护合同当事人的合法权益，依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》以及相关法律、法规，住房和城乡建设部、市场监管总局对《建设工程总承包合同示范文本（试行）》（GF-2011-0216）进行了修订，制定了《建设工程总承包合同（示范文本）》（GF-2020-0216）（以下简称《示范文本》）。现就有关问题说明如下：

### 一、《示范文本》的组成

《示范文本》由合同协议书、通用合同条件和专用合同条件三部分组成。

#### （一）合同协议书

《示范文本》合同协议书共计 11 条，主要包括：工程概况、合同工期、质量标准、签约合同价与合同价格形式、工程总承包项目经理、合同文件构成、承诺、订立时间、订立地点、合同生效和合同份数，集中约定了合同当事人基本的合同权利义务。

#### （二）通用合同条件

通用合同条件是合同当事人根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》等法律法规的规定，就工程总承包项目的实施及相关事项，对合同当事人的权利义务作出的原则性约定。通用合同条件共计 20 条，具体条款分别为：第 1 条 一般约定，第 2 条 发包人，第 3 条 发包人的管理，第 4 条 承包人，

第5条 设计,第6条 材料、工程设备,第7条 施工,第8条 工期和进度,第9条 竣工试验,第10条 验收和工程接收,第11条 缺陷责任与保修,第12条 竣工后试验,第13条 变更与调整,第14条 合同价格与支付,第15条 违约,第16条 合同解除,第17条 不可抗力,第18条 保险,第19条 索赔,第20条 争议解决。前述条款安排既考虑了现行法律法规对工程总承包活动的有关要求,也考虑了工程总承包项目管理的实际需要。

### (三) 专用合同条件

专用合同条件是合同当事人根据不同建设项目的特点及具体情况,通过双方的谈判、协商对通用合同条件原则性约定细化、完善、补充、修改或另行约定的合同条件。在编写专用合同条件时,应注意以下事项:

1. 专用合同条件的编号应与相应的通用合同条件的编号一致;
2. 在专用合同条件中有横道线的地方,合同当事人可针对相应的通用合同条件进行细化、完善、补充、修改或另行约定;如无细化、完善、补充、修改或另行约定,则填写“无”或划“/”;
3. 对于在专用合同条件中未列出的通用合同条件中的条款,合同当事人根据建设项目的具体情况认为需要进行细化、完善、补充、修改或另行约定的,可在专用合同条件中,以同一条款号增加相关条款的内容。

## 二、《示范文本》的适用范围

《示范文本》适用于房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包承发包活动。

### 三、《示范文本》的性质

《示范文本》为推荐使用的非强制性使用文本。合同当事人可结合建设工程具体情况，参照《示范文本》订立合同，并按照法律法规和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：湖北省建投智慧城市科技有限公司

承包人1（牵头方）：湖北省路桥集团有限公司

承包人2（成员方）：湖北金楚资环勘测技术有限公司

承包人3（成员方）：湖北省建筑设计院有限公司

承包人4（成员方）：中建四局土木工程有限公司

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、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就湖北省建投智慧城市科技有限公司的湖北省5G通信铁塔建设项目勘察设计采购施工（epc）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：湖北省5G通信铁塔建设项目。

2. 工程地点：湖北省内。

3. 工程审批、核准或备案文号：详见业主文件。

4. 资金来源：企业自筹。

5. 工程内容及规模：以湖北省为主的5G室外宏站（含拉远）、微站、楼面站为主。工程内容主要包括5G通信铁塔的选址协调、勘察、设计、采购、施工、场地占用（协助发包人在中国移动、中国联通、中国电信、中国广电等单位或相关部门获取铁塔建设点位，并配合办理建设铁塔施工占道和挖掘手续，保障

建设点位 10 年合法使用等工作，先期试点铁塔综合工程量两年建设不少于 1000 座（具体数量以建设期间实际获取点位为准）。

6. 工程承包范围：包含本项目的全部 5G 通信铁塔选址协调、勘察、设计、采购、施工、场地占用（协助发包人在中国移动、中国联通、中国电信、中国广电等单位或相关部门获取铁塔建设点位，并配合办理建设铁塔施工占道和挖掘手续，保障建设点位 10 年合法使用等工作内容。其中，湖北金楚资环勘测技术有限公司负责本项目的勘察工作，主要包含现场踏勘、地勘、物勘、协助铁塔选址工作等。湖北省建筑设计院有限公司负责本项目的设计工作，主要包括设计方案、施工图设计及预算，提供的相关设计图纸及深化设计工作，配合铁塔选址工作等。湖北省路桥集团有限公司与中建四局土木工程有限公司负责本项目的施工建设工作、场地占用（协助发包人在中国移动、中国联通、中国电信、中国广电等单位或相关部门获取铁塔建设点位，并配合办理建设铁塔施工占道和挖掘手续，保障建设点位 10 年合法使用）。主要包括主导铁塔选址工作，经审核通过的设计施工图的铁塔基础工程、机柜基础工程、防雷工程、管网管线预埋工程、钢结构制作与安装工程、配套电力引入工程及附属配套设施的施工建设与质量保修工作。

## 二、合同工期

计划开始工作日期：2024 年 1 月 2 日。

计划开始现场施工日期：2024 年 1 月 2 日。

试点批次计划竣工日期：2025 年 12 月 31 日。

工期总日历天数：730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。

### 三、质量标准

工程质量标准：合格，符合国家相关法律、法规、规范、规程、标准等要求。勘察质量标准：必须满足《建设工程勘察设计管理条例》及相关勘察强制性规范文件；设计质量标准：满足现行的行业标准、设计规范和发包人要求的设计深度；施工质量标准：符合国家现行的工程施工质量验收规范合格标准。

### 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）贰亿陆仟捌佰壹拾壹万零叁佰玖拾捌元陆角壹分（¥ 268110398.61元）。（其中勘察费下浮率为50%、设计费下浮率为37%、建安费下浮率为5%、场地占用费下浮率为5%），最终以结算审计为准。

具体构成详见价格清单。其中：

#### （1）勘察费（含税，税率为6%）

本工程勘察费参照《工程勘察设计收费管理规定》（计价格〔2002〕10号）标准，收费标准下浮50%计算；勘察费暂定为3914118.00元（勘察费暂定价=7828236元×（1-50%）），以经设计单位认可合格的勘察任务成果为基准计费、结算（单座5G通信铁塔勘察费结算价不能超过收费标准下浮率（详见附件

2)，1000座5G通信铁塔勘察费结算价不能超过目前勘察费暂定价)。

(2) 设计费(含税, 税率为6%):

本工程设计费参照《工程勘察设计收费管理规定》(计价格〔2002〕10号)标准, 收费标准下浮37%计算; 设计费暂定为5986494.36元(设计费暂定价=9502372元×(1-37%)), 以最终出具的合格设计文件为基准计费、结算(1000座5G通信铁塔设计费结算价不能超过目前设计费暂定价)。

(3) 建安费(含税, 税率为9%):

按《湖北省建筑工程计价定额》(2018版)、《湖北省安装工程计价定额》(2018版)、《湖北省装饰装修工程计价定额》(2018版)、《湖北省市政工程计价定额》(2018版)、《湖北省园林绿化及仿古工程计价定额》(2018版)(以下简称《湖北省2018版计价定额》)及配套文件规定和设计图纸进行计算, 总价下浮5%计算。建安费暂定为193609786.25元(建安费暂定价=203799775元×(1-5%)), 其中, 不含税价为人民币(大写)壹亿柒仟柒佰陆拾贰万叁仟陆佰伍拾柒元壹角壹分(¥177623657.11), 税率为9%, 税费为人民币(大写)壹仟伍佰玖拾捌万陆仟壹佰贰拾玖元壹角肆分(¥15986129.14)。建安费以最终结算审计为准(1000座5G通信铁塔建安费结算价不能超过目前建安费暂定价)。

(4) 场地占用费(含税):

本工程 10 年场地占用费包干价 64600000 元(人民币大写陆仟肆佰陆拾万元整)，暂定 1000 座信号塔，计取 10 年场地占用总费用为 64600000 元，场地占用费以最终占用点位乘以单塔场地占用费包干价结算。

## 2. 合同价格形式:

合同当事人对合同价格形式的其他约定：场地占用费为包干价，不予以调整。各种类型的铁塔钢结构塔身采用固定综合单价合同（即每种塔型的塔身结构部分价格唯一），铁塔基础据实计量，材料允许调差的合同价格模式。

## 五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：陈力，注册证号：鄂 242212112262。

勘察负责人：吴波，注册证号：AY17310076.

设计负责人：梁海林，注册证号：20154201127.

施工负责人：陈力，注册证号：鄂 242212112262。

技术负责人：牟俊鹏，注册证号：1。

## 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 2023 年 12 月 28 日订立。

#### 九、订立地点

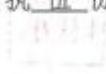
本合同在 湖北省武汉市洪山区 订立。

#### 十、合同生效

本合同经各方签字或盖章后成立,并自各方法定代表人签字(或盖章),并加盖单位公章或合同专用章后生效。

#### 十一、合同份数

本合同一式贰拾伍份,均具有同等法律效力,发包人执伍份,  
其中联合体各成员方分别执伍份。



### 三、成套设备生产制造商供货业绩情况（不评审）

提供近3年（从招标公告第一次发布之日起倒推）成套设备生产制造商最具代表性的同类工程供货业绩。注：

1、提供中标通知书（若有）、合同（清晰体现合同双方名称、项目名称、合同金额、安装地点、设备型号和参数及用户联系电话、签订时间等内容）

等内容的原件扫描件，原件备查。尚未签订合同的，仅需提供中标通知书原件扫描件。如无法清晰体现上述内容，需提供加盖用户公章的验收证明或用户使用证明，否则按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。若提供证明材料不齐全或模糊不清，业绩将不予认可。

2、一份合同只计算一个业绩，投标人提供业绩不超过3项，若所提供业绩超过3项，统计时只计取前3项业绩。

3、同类工程是指“与本次招标内容相近或类似的项目”。

4、供货业绩由成套设备生产制造商提供。

成套设备生产制造商供货业绩情况						
序号	项目名称	工程类型	合同金额 (万元)	合同签订 日期	供货设备 型 号	备注
1	深圳市坝光水厂-一期工程水泵、鼓风机及起重机设备采购项目	设备采购	395.03	2022年9月	3. 单级双吸离心型号: ASP350-360B 4. 双吸中开离心清水泵型号: ASP300-310A 3.潜水排污泵型号: CP3045等	
2	俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标改造工程	市政工程	1308.79	2022年9月30日	1.低压法兰阀门型号: DN50 2.软接头(软管)型号: DN80 3.压力仪表型号 Y-100 0-1.6MPa, 疏水器DN200等	
3	光明水厂深度处理及二期工程机械设备采购	市政工程	4237.85	2023年1月	1.手电两用闸板阀 BxH=1500x1500, 闸门、门框、丝杆等材质 SS316L;双向止水 2.电动蝶阀 DN1200, PN=1.0MPa 3.叠梁闸 DN450 1.0MPa 4.导流墙检修门 DN1400, PN1.0MPa, 采用SS316L不锈钢材质等	

# 1、深圳市坝光水厂一期工程水泵、鼓风机及起重机设备采购项目 中标通知书

**中 标 通 知 书**

标段编号：2019-440327-46-02-104939006001

标段名称：坝光水厂一期工程水泵、鼓风机及起重机设备采购项目

建设单位：深圳市水务(集团)有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市东方深源供水设备有限公司

中标价：395.039022万元

中标工期：90天

项目经理(总监)：

本工程于 2022-06-25 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标， 2022-08-22 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章)：  4403030807147

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)：  子陆

招标人(盖章)：  水务(集团)有限公司

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)：  吴明

日期：2022-09-05

查验码：9359838813958045 查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

# 设备采购合同

深水合字 2022 年第 1990 号

深圳市坝光水厂一期工程水泵、鼓风机及起重设备采购项目

## 合同书

买 方：深圳市水务（集团）有限公司

卖 方：深圳市东方深源供水设备有限公司

合同签订地点：广东深圳

合同签订时间：2022 年 09 月

## 合同协议书

买方：深圳市水务（集团）有限公司

卖方：深圳市东方深源供水设备有限公司

深圳市水务（集团）有限公司在坝光水厂一期工程中所需水泵、鼓风机及起重机电设备经深圳市深水水务咨询有限公司以公开方式招标。经评标委员会评定，确定（中标候选人名称）深圳市东方深源供水设备有限公司为中标人。买、卖双方根据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国招标投标法》等相关法律、法规以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

### 一、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

1. 合同补充协议（如果有）
2. 本合同协议书及附件
3. 中标通知书
4. 招标文件、货物需求书
5. 技术要求
6. 供货方文件、供货方澄清文件及其补充资料（如果有）
7. 合同其他附件（如果有）

### 二、货物种类、数量及价格

1. 本合同总金额为人民币 3950390.22 元（大写：叁佰玖拾伍万零叁佰玖拾元贰角贰分）。其中不含税价为 3514912.30 元（设备费为 3300305.50 元，安装费为 214606.80 元），增值税为 435477.92 元（其中设备费增值税为 429039.72 元，安装费增值税为 6438.20 元）。
2. 合同货物详细清单及销售价格见：合同附件一 设备清单。
3. 本合同价格为按照招标文件要求完成本项目所必须的一切成本和费用，包含了购买货物及其相关服务的费用和所需缴纳的所有税费，并包含了货物发运到指定地点所需的一切费用。包括但不限于以下所有成本：货物（含辅材）的加工制造、深化设计、设计联络、生产监造、制造、工厂检验和试验、出厂检验、包装、运输、装卸、起重机电设备的安装，除起重机电设备外

其它设备的指导安装、调试、指导试运行、培训、质保期、缺陷责任期的服务等全过程所产生的所有成本以及保险、管理费、利润、规费、税金、原材料价格变动及供货期变化等风险，同时还应包含卖方按施工验收规范检验批次进行送检的检测费。

### 三. 质量标准

符合买方招标文件、设计图纸、合同文件的要求。合同货物技术描述见：合同附件二 技术协议。

### 四. 包装

1. 卖方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在运输过程中损坏或变质。包装应采取防震、抗压及防止其它损坏的必要保护措施，从而保护货物能够经受多次搬运、装卸及长途运输。
2. 卖方应承担由于其包装或防护措施不当而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失的责任或费用。

### 五. 装运

1. 卖方负责安排运输并承担运输费、保险费等相关费用。货物发运前，卖方应至少提前7天以书面形式通知买方有关合同号、货物名称、数量、毛重、总体积(立方米)、发票金额、运输工具名称、发运日期及预计抵达日期等情况，并提出合理的现场存放条件以便买方提前做好准备。
2. 卖方应在货物装运后24小时内以传真形式将合同号、货物名称、数量、箱数、毛重、体积和启运日期通知买方。
3. 卖方交由承运人运输的在途货物，毁损、灭失的风险由卖方承担。
4. 卖方必须将送货地址、行车路线等详细告知承运人，如果交接现场无卖方人员，买方有权不予配合。
5. 所有管道、管件、阀门及其它设备的端口必须用保护盖或其他方式妥善防护。
6. 对于特殊物品（易燃、易爆、有毒物品及其它危险品和运输过程中对温度等环境温度和震动有特殊要求的设备或物品）必须特别标明其品名、性质、特殊保护措施、保存方法以及处理意外情况的方法。

### 六. 交货、保险及保管

1. 交货方式：现场交货，交货地点：深圳市大鹏新区坝光水厂。
2. 卖方负责运输和保险，将货物运抵交货地点。有关运输、保险等一切的费用由卖方承担。
3. 卖方应在交货日7日前，向买方提供交货计划（内容包括：合同号、货物名称、数量、价格、箱数、型号规格、重量和体积、拟发运的时间及其他必要的说明），并于发运的同时

通知甲方。

4. 交货期：2022年11月30日前所有合同设备全部到达现场。到货后按招标文件及合同要求完成设备的安装，以及调试、培训并试运行，达到验收标准。买方有权根据项目实际情况适当延长交货期，卖方要充分考虑由此产生的风险并承担由此而增加的费用。
5. 不管合同设备清单中是否列明，卖方供货范围应包括招标文件及合同约定范围内的设备、预埋件、备品备件、开机所需的润滑油脂及耗材、专用工具等。
6. 合同设备交货时，卖方应提供以下随机资料（每套设备1份，同时提供纸质文件和电子化资料）：装箱单、合格证、出厂检测报告、图纸、BIM模型图纸（如有）、说明书（含设备结构、电控、操作及维护说明）。进口设备还须提交报关单、商检证明、原产地证明以及图文资料的中文译本。
7. 保险：货物运抵项目现场移交后的保险责任由买方负责，买方或其指定的安装单位应按卖方通知单上列明的存放条件做好货物的现场保管工作。如卖方负责安装的，则货物运抵现场移交后的保险责任仍由卖方负责。
8. 保管：货物办理现场移交后，买方或其指定的安装单位应按卖方通知单上列明的存放条件做好货物的现场保管工作；若卖方为安装单位，则现场保管工作由卖方负责。

## 七. 检验

### 1. 工厂检验

- (1) 在交货前，卖方应对所有合同设备的质量、规格、性能、数量等按照技术规范要求进行严格的检验，并出具检验结果、数据和正式的出厂合格证书。出厂合格证书不作为货物的最终检验依据。
- (2) 发货前检验：买方有权对主要产品进行发货前的检验，卖方应邀请不少于3人的买方人员到卖方工厂检查制造工艺、原材料质量和产品质量以及产品出厂试验（但不作为最终验收），检查合格产品才允许出厂。卖方应为买方上述检查提供便利条件，相关手续、行程、费用等全部由卖方承担。
- (3) 设备验货、设计联络、技术培训的费用包括在供货方总价中，全程费用包干（含医疗、安全保险费等），时间安排在合同签订时或另行协商确定。

### 2. 商品检验

- (1) 属法定检验商品，卖方负责商检的全部事宜并承担全部费用。
- (2) 对于非法定检验商品，到货后由买方、监理、施工方、卖方共同检验。买方有权指定商检机构或者第三方检测机构进行检验鉴定，若发现问题则相关费用由卖方承担。

(3) 卖方必须安排专人负责合同设备的清点、试验等现场交接事宜。

### 3. 到货检验

到货后由买方、监理、卖方共同检验。买方有权指定商检机构或者第三方检测机构进行检验鉴定，若检测结果不合格则相关费用由卖方承担。

## 八、安装、调试与验收

1. 卖方负责合同设备的指导安装（起重机会安装）和调试。

2. 买方提前 5 个工作日通知卖方到场进行指导安装（起重机会安装）和调试，卖方必须按照买方要求指派专业人员按时到场。

3. 所有合同设备均应在安装后按照技术规范要求进行调试，以证明其适用性和保证值。

货物到货验收：货物到货后由买方负责组织货物开箱验收。

货物单机调试验收：货物全部调试合格并得到买方认可。货物的验收标准按招标文件技术要求执行并参照国家或行业相关标准。

货物通水调试验收：货物通水调试合格并得到买方认可。货物的验收标准按招标文件技术要求执行并参照国家或行业相关标准。

验收合格条件：

- (1) 性能测试和设备调试验收时出现的问题已解决。
  - (2) 已提交了合同规定的全部货物的资料。
  - (3) 招标文件规定的培训任务已经完成。
  - (4) 调试过程中使用的专用工具已全部转移给买方使用。
4. 如果由于卖方的原因导致合同设备的任何部分未能无故障地通过调试，买方有权要求卖方对该部分进行维修或更换，由此产生的一切费用由卖方承担。
5. 合同设备安装调试完毕，检测合格，视为最终验收合格，买方、卖方、业主和监理共同出具验收报告。但该报告不能免除卖方对由于设计、工艺或材料的缺陷而在后续产生的故障或质量问题所应承担的责任。如果买方发现货物内在的、非显而易见的损坏，或者货物的质量与合同规定不符，或者在货物质量保证期内证实货物是有缺陷的（包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等），买方有权要求卖方免费更换有缺陷的货物或部件。买方应在发现该情况之日起三日内以书面形式通知卖方，卖方应在收到买方通知后十日内免费更换有缺陷的货物或部件，相关费用由卖方承担。

### 6. 技术培训

合同设备交接前，卖方应提供人员培训计划，明确培训内容、资料、人员等，保证甲方运行人

员能对设备的维护保养、检修及实际运行操作获得全面的知识了解，能够进行设备的操作、测试和维修，保证系统稳定运行。

卖方承诺按照以下规定为买方提供技术培训，并不收取任何费用。培训时间、培训地点、参加人员、培训标准和要求由买方根据实际情况确定。

#### 7. 资料移交

卖方在完成相关服务后，应提供相应佐证资料。资料目录如下：营业执照、生产许可证、到货验收记录、通水试运行验收记录、技术培训资料、设备移交清单、备品备件清单（包括招标文件及合同约定范围内的预埋件、备品备件、开机所需的润滑油脂及耗材、专用工具）、遗留问题清单等。卖方负责安装的设备还应提供相关材料及人员进场、安装、调试、试运转等记录），安装单位应具备相应施工资质。设备质保期满后，卖方应取得设备运营单位出具的设备质保期完成维保任务的说明，该说明为支付合同质保金的前置条件。卖方须同时提供上述资料的纸质文件及电子化资料。

#### 九. 质量保证

1. 卖方保证所供货物是原厂出产的、全新的、未使用过的、并完全符合买方要求和合同规定。如无相应技术规范，应符合中华人民共和国国家最新标准及规范要求。
2. 卖方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，卖方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。
3. 卖方保证所有技术资料完整、清晰、正确。
4. 质保期：所有合同设备最终调试验收合格之日起 2年。质保期内因卖方的原因导致设备出现质量或技术问题，卖方免费维护、更换产品，如必须完全停止运行，或卖方未能及时维修、替换缺陷设备，该质保期相应延长。更换的零部件的质量保证期从更换之日再延长一年。对于隐蔽性的、合理的检查和试验都不能发现缺陷，即使质量保证期已过，由于其产品本身的设计缺陷、制造缺陷造成的故障，仍由卖方免费负责。
5. 在质保期内发生问题，卖方必须于 24 小时内响应买方的故障通知，并派遣有经验的技术人员携带必备的工具和资料无条件到场服务。逾期处理的，买方有权自行或委托第三方处理，费用由卖方支付。
6. 在质保期满后 30 天内，买方因在质保期内发现合同设备有缺陷而出具的索赔证明仍然有效。
7. 计量单位：除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

#### 十. 侵权与保密

1. 卖方应保证，买方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分，免受第三方提出的侵犯

其专利权、商标权、工业设计权、著作权或其它知识产权的起诉。如果任何第三方对此提出起诉，卖方应负责与之交涉并承担由此引起的一切法律及经济损失。

2. 除了卖方为执行合同所雇人员外，在未经买方书面同意的情况下，卖方不得将合同或任何与合同有关的资料（包括厂站的运行水量和水质等数据）透露给与履行本合同无关的任何人。

#### 十一、 履约担保

1. 卖方应在合同签订后 30 天内，按约定的方式向买方提交合同总价 10% 的履约担保，履约担保用于补偿买方因卖方不能履行其合同义务而蒙受的损失。履约担保应使用本合同货币，担保形式：银行保函。
2. 履约担保在货物通水调试验收合格前应完全有效。如果卖方未能按合同规定履行其义务，买方有权从履约保证金中取得补偿。货物通水调试验收合格后三十(30)天内，买方将把履约保函退还卖方。

#### 十二、 违约和索赔

1. 对于合同设备在装运、检验、指导安装、调试、验收、质保期等任一阶段，由于卖方原因，导致设备出现任何质量问题，买方有权提出索赔。卖方应根据买方要求，承担维修、增补、更换设备所需的一切费用，包括利息、银行费用、运费、保险费、检验费、仓储费、保管费、装卸费等。由于买方原因，卖方负责免费维修，设备材料成本费用由买方承担。
2. 如果买方提出索赔通知后 7 天内卖方未能予以答复，则视为卖方已接受该索赔。
3. 如果卖方因非不可抗力原因未能按合同规定的时间交货时， 买方可要求卖方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，买方有权解除合同。卖方支付违约金后，并不解除其按照合同继续交货的义务。
4. 卖方提供的货物（设备）及零、配件有以下情形的，买方有权退货，且卖方应向买方支付合同总价款 50% 的违约金：
  - (1) 设备及零部件不是买方要求的品牌的；
  - (2) 设备及零部件不是全新的；
  - (3) 设备及零部件侵犯第三人知识产权的；
  - (4) 设备及零部件无合法来源的（合法来源是指能提供有效票据、证明文件等资料）；
5. 卖方提供的设备存在质量、性能问题，并经其更换或维修且安装到位后，三个月内，仍达不到买方招标文件的要求，无法通过验收的，买方有权就以下权利择一行使：
  - (1) 买方退还全部设备，卖方退还买方已支付的设备款，并就买方购买新设备的金额予以赔偿。

(2) 买方不退还设备, 卖方支付全部设备金额的 50%的违约金。

### 十三. 解除及终止合同

#### 1. 违约解除合同

- (1) 在卖方违约的情况下, 买方可向卖方发出书面通知, 部分或全部终止合同。同时保留向卖方追诉的权利。
- (2) 卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内, 提供全部或部分货物, 按合同第十二条第 3 款的规定可以解除合同的。
- (3) 在买方根据上述第十三条第 1 款第 (2) 项的规定, 全部或部分解除合同之后, 应当遵循诚实信用原则, 全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务, 卖方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的, 卖方应继续履行合同中未解除的部分。

#### 2. 破产终止合同

如果卖方破产导致合同无法履行时, 买方可以书面形式通知卖方, 单方终止合同而不给卖方补偿。但买方必须以书面形式告知同级政府采购监督管理部门。该合同的终止将不损害或不影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

### 十四. 变更指令及合同修改

1. 买方可以在任何时候书面向卖方发出指令, 在本合同的一般范围内变更下述一项或几项:
  - (1) 本合同项下提供的货物是专为买方制造时, 变更图纸、设计或规格;
  - (2) 货物的数量;
  - (3) 卖方提供的伴随服务;
  - (4) 运输或包装的方法;
  - (5) 交货地点。
2. 如果上述变更使卖方履行合同义务的费用或时间增加或减少, 将对合同价或交货时间或两者进行公平的调整, 同时相应修改合同。卖方根据本条进行调整的要求必须在收到买方的变更指令后 30 日内提出。
3. 货物数量变更, 如果变更部分按原合同单价不超过合同总价的 10%时, 变更部分执行原合同单价。
4. 合同修改: 买方和卖方都不得擅自变更本合同, 但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时, 当事人双方须共同签署合同补充协议。

### 十五. 付款

1. 双方因本合同发生的一切费用均以人民币结算及支付。

2. 每次付款前,乙方须向甲方提供付款申请,并须同时提供相应金额的增值税普通发票及满足付款条件的佐证资料,若付款资料不齐全,甲方有权不予支付。

### 3. 付款方式

(1) 合同签订后 15 个工作日内,卖方向买方提供支付合同总价 30%的预付款银行保函,买方收到卖方付款申请后 15 个工作日内支付合同总价的 30%作预付款,预付款担保必须采用银行出具的不可撤销的履约保函,合同货物到货验收合格后退还预付款银行保函。

(2) 在合同规定的交货期内,合同货物全部交清并验证全部设备文件后,买方在收到卖方付款申请后 15 个工作日内支付合同总价的 30%。

(3) 在合同规定内安装完毕,经买方核查各项功能满足招标文件及合同要求并通水调试验收合格,买方在收到卖方付款申请 15 个工作日内支付合同总价的 37%。

(4) 质保期满后,经使用单位确认已完成维保任务,并办理相关手续后,买方在收到卖方付款申请后 15 个工作日内支付合同总价 3%的质保金。

### 十六. 转让与分包

1. 除买方事先书面同意外,卖方不得部分或全部转让其在本合同项下的义务。

2. 卖方在未得到买方书面同意的情况下,不得进行转包或对合同的任何一部分进行分包。

### 十七. 免责条款

1. 不可抗力指下列事件:战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害,以及本合同各方不可预见、不可防止并不能避免或克服的一切其他事件。

2. 任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务,该方应尽快通知另一方,并须在不可抗力发生后三日内以书面形式向另一方提供详细情况报告及不可抗力对履行本合同的影响程度的说明。

3. 发生不可抗力事件,任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任。但遭受不可抗力影响的一方有责任尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。遭受不可抗力影响的一方对因未尽本项责任而造成的相关损失承担责任。

4. 合同各方应根据不可抗力对本合同履行影响程度,协商确定是否终止本合同,或是继续履行本合同。

### 十八. 合同争议的解决

1. 适用法律:本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

2. 所有与本合同有关的争议,买卖双方应通过友好协商解决,经协商在 30 天内不能达成协议时,

该争议提交买方所在地的人民法院诉讼。

3. 诉讼期间，除正在进行诉讼部分外，合同其它部分应继续执行。
4. 诉讼费用（包括但不限于律师费、差旅费等）应由败诉方负担。

#### 十九、 合同生效及其他

1. 本合同自买卖双方授权代表签字并盖章后即告生效。
2. 本合同的附件以及所有经买卖双方签署确认的文件（包括招标文件、供货方文件、技术协议、图纸、会议纪要、补充协议、往来信函等）均为本合同的有效组成部分，其生效日期为双方签字盖章或确认之日期。除非有特殊说明，本合同所有有效组成部分中相矛盾的条款以生效日期较后的条款为准。本合同附件为：附件一《设备清单》；附件二《技术协议》。
3. 本合同原件一式陆份，买方执肆份，卖方执贰份，均具同等法律效力。

（以下无正文）

买方（公章）： 深圳市水务(集团)有限公司

法定代表人或

授权委托人(签字): 

地址: \_\_\_\_\_

电话: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

卖方（公章）： 深圳市东方深源供水设备有限公司

法定代表人或

授权代表(签字): 

地址: 深圳市龙岗区园山街道龙岗大道 8288  
号大运软件小镇 41 栋 1 楼

电话: 0755-89724099

日期: \_\_\_\_\_

## 附件一：设备清单

## (一) 设备清单

序号	名称	型号/规格	单位	数量	单价(元)	总价(元)
一	水泵					
1	单级双吸离心泵	Q=1225m <sup>3</sup> /h, H=16m, P=90kw 型号: ASP350-360B 品牌: 安德里茨	套	3		
2	双吸中开离心清水泵	Q=710m <sup>3</sup> /h, H=10m, P=30KW 型号: ASP300-310A 品牌: 安德里茨	台	2		
3	双吸中开离心清水泵	Q=680m <sup>3</sup> /h, H=13.5m, P=45KW 型号: ASP300-310B 品牌: 安德里茨	台	3		
4	单级立式离心清水泵	Q=110m <sup>3</sup> /h, H=50m, P=30KW 型号: A1CP65-200.6C 品牌: 安德里茨	套	4		
5	潜污泵	Q=15m <sup>3</sup> /h, H=10m, N=1.2KW 型号: CP3045 品牌: 飞力 (380V/50Hz/3ph)	台	1		
6	潜水泵	Q=10m <sup>3</sup> /h, H=5m, P=1.2KW 型号: CP3045 品牌: 飞力 (380V/50Hz/3ph)	台	2		
7	潜水排污泵	Q=10m <sup>3</sup> /h, H=10m, P=1.2KW 型号: CP3045 品牌: 飞力 (380V/50Hz/3ph)	台	2		
8	潜水泵(2台变频调速)	Q=100m <sup>3</sup> /h, H=45m, N=32KW 型号: NP3202 品牌: 飞力 (380V/50Hz/3ph)	套	4		
9	潜水泵	Q=30m <sup>3</sup> /h, H=10m N=2.4Kw 型号: NP3085 品牌: 飞力 (380V/50Hz/3ph)	台	3		
10	潜水搅拌机	N=5.5KW Ø615mm n=480rpm AISI304 不锈钢 型号: SR4650 品牌: 飞力 (380V/50Hz/3ph)	台	2		
11	潜水搅拌机	搅拌均匀度≥95%, N=2.5KW AISI304 不锈钢 型号: SR4640 品牌: 飞力 (380V/50Hz/3ph)	台	2		
12	双层搅拌机	ø800 功率 N=2.2kW Q=2700~3000m <sup>3</sup> /h, AISI304 品牌: 凯米尼尔 型号: 13MRD-3	台	2		

二	鼓风机				
1	三叶罗茨鼓风机	Q=57m <sup>3</sup> /min, P=0.5bar, P=75KW	台	2	
2	三叶罗茨鼓风机	Q=45m <sup>3</sup> /min, P=0.5bar, P=75KW	台	1	
3	螺杆式空压机	Q=1.5m <sup>3</sup> /min, P=8bar P=15KW	套	3	
4	储气罐	V=1m <sup>3</sup>	套	3	
5	轴流风机(正常)	Q=6500m <sup>3</sup> /h, 全压 P=200Pa, P=1.1KW	套	1	
6	轴流风机(事故)	Q=13000m <sup>3</sup> /h, 全压 P=200Pa, P=1.5KW	套	1	
7	轴流式风机	Q=16639m <sup>3</sup> /h P=236Pa N=1.5kw, 转速 2900r/min	套	6	
8	轴流排风机	5881m <sup>3</sup> /h×113Pa×1450rpm× 25°	套	6	
9	轴流式风机	Q=15297m <sup>3</sup> /h P=220Pa N=1.2kw	套	2	
10	轴流排风机	Q=5566m <sup>3</sup> /h P=65Pa N=0.2kw	套	2	
11	轴流风机	11016m <sup>3</sup> /h, 全压 104Pa, N=0.42kW	套	4	
12	轴流风机	7101m <sup>3</sup> /h, 全压 76Pa, N=0.2kW	套	4	
三	起重机				
1	电动单梁悬挂起重机	T=3t, Lk=6.5m, N=4.5+0.4kW 品牌: 河南豫中	套	1	
2	电动单梁悬挂起重机	S=6.5m, T=5t, H=8m, N=2*0.8+7.5+0.8=9.9KW 品牌: 河南豫中	套	1	
3	电动单梁悬挂起重机	S=7.0m, W=3t, H=9.0m 品牌: 河南豫中	台	1	
4	电动单梁悬挂起重机	S=9.0m, W=2t, H=12m 品牌: 河南豫中	台	1	
5	电动葫芦	MD2-12D, W=2t, H=10m 品牌: 河南豫中	台	1	
6	电动葫芦	起吊重 1.0T, 起吊高度 H=12m 品牌: 河南豫中	套	1	
7	电动葫芦	起吊重 1.0T, 起吊高度 H=9m 品牌: 河南豫中	套	1	
8	电动葫芦	起吊重 1.0T, 起吊高度 H=9m 品牌: 河南豫中	套	1	
	主机和标准附件			1	
1	备品备件		项	1	
2	专用工具		项	1	
3	安装(含调试、检验)		项	1	
总 计					3950390.22

(二) 备品备件

序号	备件名称	型号	数量	单位	单价	合价	备注
1	CP3045 1.2KW	O 型圈包	1	套			飞力
2	CP3045 1.2KW	O 型圈包	2	套			
3	CP3045 1.2KW	O 型圈包	2	套			
4	NP3202 32KW	O 型圈包	4	套			
5	NP3085 2.4KW	O 型圈包	3	套			
6	SR4650 5.5KW	O 型圈包	2	套			
7	SR4640 4.0KW	O 型圈包	2	套			
8	机械密封	送水泵	1	套		安德里茨	
9	轴承	送水泵	2	套			
10	膜片	送水泵	3	套			
11	总价				¥40190.00		

2、俊峰丽舍等15个小区二次供水设施提标改造工程  
设备购销合同

俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标  
改造工程设备购销合同

工程名称：俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标改造工程

采购名称：集成设备购销合同

工程地点：深圳市南山区

甲 方：深圳新美装饰建设集团有限公司

乙 方：深圳市东方深源供水设备有限公司

签约地点：深圳市南山区

签约日期：2022 年 9 月 30 日

## 俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标改造工程

### 集成设备购销合同

甲方（需方）：深圳新美装饰建设集团有限公司

乙方（供方）：深圳市东方深源供水设备有限公司

因甲方承建俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标改造工程项目，依据甲方与乙方在投标前签订的《投标前合作协议》（详见附件一），确定乙方为俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标改造工程的供货单位。为规范甲乙双方购销行为，保护双方的合法权益，明确双方的权利和义务，根据《中华人民共和国合同法》及有关法律、法规，经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便双方共同遵守执行。

#### 1 合同标的物

- 1.1 内容：水泵机组进水总管至出水总管之间的设备、附属配件及控制系统的采购等。

暂定合同金额：大写（人民币）：壹仟叁佰零捌万柒仟玖佰贰拾陆元捌角伍分，小写：¥13087926.85 元，其中不含税合同价为¥11582236.15 元，增值税税金为¥1505690.70 元。乙方提供的增值税发票为第1种（1、增值税专用发票，2、增值税普通发票）。

以上价款包含增值税（税率为 13%）、城市维护建设税、教育费附加、地方教育费附加、等一切应由乙方缴纳的税费。若政府税务部门调整税费，本合同税费也相应调整。

- 1.2 清单的单价及数量为估算数量，最终按监理、业主及审计的单价以及数量确认为准，多退少补。

#### 2 质量要求和技术标准

- 2.1 乙方在材料设备采购时，须得到业主和甲方工程师的确认。为确保工程设备材料质量，乙方采购材料前需提交详细的采购清单、技术资料或证明材料（内容包括但不限于厂家名称、技术标准、品牌、规格、型号、产品合格证、质量保修证书、试验报告、检测报告、资质证书、中文使用说明书等）及样品（必要时还应对生产厂家生产设备、工艺及产品的合格率进行现场调查了解）给业主及甲方，经甲方及业主审

批同意后，乙方方可进行采购；重要材料设备应预先组织有工程师及业主参加的考察或监造或发货前验收（相关费用已包含在合同价内）。未经业主及甲方书面同意的材料和设备不得用于本工程。乙方必须按照投标文件、合同文件约定的厂家、品牌、规格采购。乙方应在材料设备到货前 48 小时通知甲方，到货后参照上述采购清单、证明材料及样品进行验收。若甲方提供了材料设备参考品牌清单，乙方原则上须从中选择品牌型号进行供货安装。乙方应随货提供该批设备的出厂合格证等质量证明文件。

- 2.2 甲方对材料和设备的确认或否决皆不会免除乙方按合同文件所应承担的责任。
- 2.3 乙方未按设计、标准、规范和合同文件约定或业主、甲方确定的样板质量要求进行采购材料设备（包括成品和半成品），乙方需重新进行采购符合本条款约定要求的材料设备，并承担由此造成经济的损失。
- 2.4 在乙方提供的材料经发包人及监理人许可投入本工程使用后，如经有关质量、环保检测部门检验认定不符合合同条款、相关法律法规、验收规范要求，乙方应承担返工、更换合格材料的责任。
- 2.5 乙方不能选用或者向甲方推荐使用任何可能造成甲方侵犯第三人知识产权、技术秘密的产品或者技术，否则由此而引起的一切法律责任均由乙方承担，与发包人及甲方无关。若造成甲方损失的，还应当赔偿一切直接或者间接损失。因为使用该等产品、材料或者技术而发生的一切额外费用，由乙方承担。
- 2.6 乙方在竣工验收合格后需向接收单位提供一套设备安全使用手册，并对维护人员进行培训，其费用由乙方承担。
- 2.7 同一小区同一类型的材料设备，乙方只允许使用同一品牌产品，且在移交时以小区为单位将使用产品的品牌、型号、规格及其他材料参数进行整理并移交给管养接受单位。
- 2.8 为保证工程质量，乙方选择材料设备性能应不低于《深圳市水务（集团）有限公司二次供水相关设备类别品牌》或《深圳市建筑工务署材料设备参考品牌库 A 类》或同等品质产品，并征得甲方确认。
- 2.9 乙方必须保证提供给甲方的设备是全新的产品，符合中华人民共和国的设计和制造生产或行业标准。进口产品应提供质量证明文件和合法的进口手续。
- 2.10 乙方必须保证，其所提供的货物在提供给甲方前具有完全的所有权，保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵

押权、质押权、留置权等。免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。如使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。并在到货收时，必须提供产品合格证、检验报告等质量保证文件。

- 2.11 乙方产品通过交货验收后原则上视为本批次的产品质量为合格产品，但在安装及使用过程中发现产品质量问题乙方有承担其产品质量的责任和义务。
- 2.12 乙方须在甲方通知后应立即做出答复，乙方保证其电话处于 24 小时正常开通状态，甲方将先以电话方式通知乙方。如遇电话无法解决的问题，须派员在 4 小时内赶到现场，并于赶到现场之日起 12 小时内完成由于质量问题所涉及的保修，当乙方在确属产品质量问题而未在规定时间内解决的情况下，甲方有权委托他方处理，因此发生的费用从乙方质量保证金中扣除。
- 2.13 乙方保修工作人员应遵守甲方或甲方物业公司的规章制度，若在户内则应接受业主的监督，并做到现场文明施工，举止礼貌，工完场清。
- 2.14 所有乙方采购的材料、设备的检验费，均由乙方承担，价格已包含至合同价。乙方应配合发包人及甲方委托的各项检测工作，其配合费用由乙方承担。本工程各种设备检测、施工过程中检测和调试等所有检验、检测、测试、专家评审等费用均由乙方承担。因施工原因导致乙方承担的检测项目不合格而增加的检测费全部由乙方承担。如任何检测不合格，乙方必须立即返工或返修，并承担由此产生的费用及再次的检验、验收费用，直至检验合格。如为甲方代付，相关费用从进度款中扣除。
- 2.15 工程试运行：乙方的投料试运行费用应包括联合调试所需的工、料、机、原料、燃料、水电费、修理费等所有相关费用。投料试运行费用由乙方承担，无论出现何种情况，均不予计取。

### 3 供货时间、地点

- 3.1 甲方提前 30 天通知乙方供货，乙方接到通知后必须在甲方规定时间内送达指定送货地点。
- 3.2 送货地点：俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标改造工程 各小区工地现场，如需要更改送货地点时，甲方要提前予以确认。

### 4 运输及保险费用承担

- 4.1 材料运输方式：由乙方负责，运费由乙方承担。
- 4.2 材料在运抵甲方指定地点途中的运输费用、装车费用及保险由乙方承担。
- 4.3 运输途中的毁损、灭失、事故等风险由乙方承担，并由乙方与承运人、承保人办理理赔事宜。
- 4.4 乙方对供货过程所有环节的人员和设备安全负全责，如涉及到安全的重要环节，乙方应制定相应方案，并报甲方同意后执行；乙方进场的人员与设备应满足甲方安全文明施工要求（操作人员配置劳保用品及具有相应资格证书、设备通过相关检测及具有相关合格证书等），服从现场的安全生产管理；如乙方未按照上述要求履行安全义务的，视为违约行为。
- 5 包装及运输要求
- 5.1 包装应符合承运要求，保证成品运输不出现损伤，包装物由乙方提供不再回收。
- 5.2 乙方负责运输，将成品运至工地现场。
- 6 验收标准、方法、提出异议期限及处理方法
- 6.1 货物验收标准
- 货物到达甲方指定位置后，甲方组织相关人员及时按照相关要求标准组织验收。
- 6.2 货物验收方法
- (1) 本合同设备采用计件的计量方式，甲方对乙方所供货物按实际到货数量进行验收。
- (2) 乙方货物在交货时必须随货提供货物的出厂合格证和送货单等配套资料。
- 6.3 质量验收提出异议期限及处理方法
- 工程具备竣工验收条件时，乙方应当无条件配合甲方向本工程的监理和发包人提供设备货物的完整竣工资料。
- 7 结算方式及付款期限
- 7.1 乙方同意甲方在收到建设单位相应的工程款的前提下，按甲方与乙方

签订合同的相关条款进行工程款支付,乙方完全理解甲方在未收到建设单位相应款项无法进行付款。

- 7.2 预付款:预付款比例为签约合同价的30%,甲方收到业主拨款后,三日内将相应比例的款项支付至乙方。
- 7.3 期中结算:“包含水泵机组进水总管至出水总管之间的设备、附属配件及控制系统等”设备到工地现场且验收合格后支付至该部分合同价的50%。甲方收到业主拨款后,三日内将相应比例的款项支付至乙方。
- 7.4 工程竣工验收合格后向甲方报送报送竣工结算资料,结算经第三方造价咨询单位审核并收到建设单位拨款后,支付至85%。甲方收到业主拨款后,三日内将相应比例的款项支付至乙方。
- 7.5 待本工程结算政府审计完成后,付至本合同结算价的97%,其余3%作为工程质量保证金暂时扣留。保修期内无质量缺陷或对出现的质量问题进行了及时维修,待缺陷责任期满后扣除缺陷责任期内的增减费用,返还剩余质量保证金(无息)。甲方收到业主拨款后,三日内将相应比例的款项支付至乙方。

## 8 违约责任

### 8.1 甲方违约

- 8.2 本工程达到甲方根据与深圳市利源水务设计咨询有限公司签订的施工合同约定的竣工验收条件后,甲方应当在乙方的配合下及时向本工程的监理及发包人提交相应的竣工资料。因甲方无故延期提交竣工资料,或甲方收到业主拨款后,三日内未将相应比例的款项支付至乙方。给乙方造成损失的,乙方有权追偿,其造成的经济损失由甲方承担。

### 8.3 乙方违约

(1)乙方不能按时供货或供货质量不合格,给甲方造成损失的,全部损失由乙方承担。

因甲方施工原因导致设备不能及时安装而影响施工工期,乙方不承担责任。

(3)因乙方原因未按期通过验收,除承担甲方相应的损失外,甲方有权终止合同。

(4)因设备质量或供货时间问题导致甲方受业主罚款、违约金、赔偿金等各种经济损失,费用由乙方承担,甲方有权直接从履约保证金或

货款中扣除。

(5) 乙方违反合同约定采购和使用不合格的材料和工程设备的违约责任：乙方应无条件拆除不合格的材料和工程设备，办理材料设备退场。所有损失和费用由乙方承担，造成工期延误，由乙方自行承担。乙方须重新采购，并确保材料设备质量符合该俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标改造工程招标文件和合同要求，征得甲方批准后方可施工，该批准不能减轻或免除乙方对材料设备应负的质量责任。

(6) 因乙方设备质量原因导致工程质量不符合合同要求的违约责任：乙方应无条件返工或返修至合同约定的质量标准，并承担由此产生的费用及相关的检验、验收费用。

## 9 不可抗力

9.1 甲乙双方的任何一方由于不可抗力事件的原因不能履行合同时，应向对方通报不能履行或不能完全履行的理由。在取得有关部门证明，经甲乙双方协商同意后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。但已经履行的部分，对方必须承担偿付责任。

9.2 不可抗力事件是指甲乙双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、瘟疫、洪水、台风、地震等。

## 10 解决合同纠纷的方式

因履行本合同发生争议，当事人双方本着友好协商的原则，妥善解决。如协商不能解决的，双方同意向双方所在地人民法院起诉。

## 11 设备质量缺陷保修范围

11.1 同总包合同：乙方须承诺“包含水泵机组进水总管至出水总管之间的设备、附属配件及控制系统等”免费质保期≥24个月，水泵、电机等主要设备免费质保期≥24个月，免费质保期自项目最终验收之日起。

11.2 质保期内，同一地点、同一产品、同一质量问题连续 2 次维修仍无法正常使用，乙方须免费更换新的同型号合格设备，“包含水泵机组进水总管至出水总管之间的设备、附属配件及控制系统等”。

11.3 供水设备出现故障时，乙方应在 1 小时内作出响应、4 小时内上门维

修，8小时内维修完成，否则需提供备用产品。发生紧急抢修事故情况，乙方接到通知，应当立即到达事故现场抢修；其它情况，乙方应在发包人通知后24小时内赶到现场并于48小时内完成维修。

- 11.4 乙方应具备完善的技术支持与售后服务体系，对甲方的技术与商务请求能在4小时内做出回应，并能采取正确解决问题的措施。
- 11.5 使用单位在使用过程中，乙方免费提供相关方面培训的技术支持与服务。
- 11.6 如因乙方的原因导致货物出现严重质量或技术问题而发生损坏或不能正常工作时，乙方应免费修理或更换并免费提供维修保养服务。更换的零部件的质量保证期从更换之日再延长一年。
- 11.7 工程质量保证金一般不超过合同结算价款的3%，甲乙双方约定本工程的质量保证金为合同结算价款的3%。
- 11.8 采用工程质量保证金方式时，甲方在质保期满后14天内，将工程质量保证金无利息返还给乙方，但并不免除乙方依合同约定应承担的尚未履行完的义务。

## 12 索赔条款

- 12.1 在本合同签订后，除本合同约定的理由外，不得单方面解除合同，否则乙方不履行合同时，应当双倍返还定金；甲方不履行合同时，无权要求返还定金，同时守约方有权进一步追究违约方的违约责任。
- 12.2 乙方负安全连带责任，因乙方产品质量问题而导致发生事故造成甲方或第三方人员、财产伤害的，乙方应承担连带责任。

## 13 已完工程成品保护

乙方应负责照管和维护本合同工程和将用于或安装在本合同工程施工过程的材料、设备、半成品等和完工后成品的保护工作，直至正式移交手续交付给甲方为止，负责所有已完工程成品保护和场地围护工作，在此期间的保护费用由乙方承担；保护期间如发生损坏乙方负责予以修复，费用和相关责任均由乙方承担，工程各系统测试合格、联合调试合格、工程完全竣工验收合格后在监理工程师的监督下移交给建设单位或建设单位指定接收人，以上费用均已在合同单价综合考虑，结算时不作调整。非甲方原因造成的损失由乙方承担。乙方在进行成品保护期间不得影响居民用水，不得影响甲方施工。

14 合同附件

附件一《工程量清单计价表》；

- 14.1 乙方投标文件及乙方相关承诺等均为合同有效组成部分。其中效力高低依次为合同、乙方相关承诺、乙方投标文件、标前协议。
- 14.2 本合同自双方签字盖章起生效，双方权利义务履行完后自行终止。本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份。

甲方：深圳新美装饰建设集团有限公司 (公章)	乙方：深圳市东方深源供水设备有限公司 (公章)
法定代表人： (授权代理人)	法定代表人： (授权代理人)
日期：	日期：
电话：0755-22672687	电话：0755-89724099
地址：深圳市南山区西丽街道同沙路32号新围石岭工业园八栋8108	地址：深圳市龙岗区园山街道龙岗大道8288号大运软件小镇41栋1楼
开户行：中国建设银行深圳西丽支行	开户行：中国建设银行股份有限公司深圳龙城支行
账号：44250100016100001433	账号：44250100009000003371
税号：91440300775585577K	税号：91440300766369792X

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 俊峰丽舍等 15 个小区二次供水设施提标改造工程

合同编号:

发包人: 深圳市利源水务设计咨询有限公司

承包人: 深圳新美装饰建设集团有限公司

工程名称: 俊峰丽舍-安装部分

第 1 页 共 13 页

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
					综合单价	合价
1	离心式泵	低区生活变频主泵 Q=20.8m <sup>3</sup> /h, H=67m, N=5.5KW	台	4		
2	离心式泵	低区生活变频辅泵 Q=8m <sup>3</sup> /h, H=67m, N=3KW	台	1		
3	离心式泵	高区生活变频主泵 Q=19.2m <sup>3</sup> /h, H=88m, N=7.5KW	台	4		
4	离心式泵	高区生活变频辅泵 Q=8m <sup>3</sup> /h, H=88m, N=4KW	台	1		
5	设备支架	3900X700X200mm, δ=3.0mm	kg	384.00		
6	低压法兰阀门	DN50	个	2		
7	低压法兰阀门	DN80	个	8		
8	低压法兰阀门	DN200	个	2		
9	低压法兰阀门	DN80	个	20		
10	软接头(软管)	DN80	个	20		
11	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	4		
12	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	2		
13	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	10		
14	疏水器	DN200	组	2		
15	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN200 壁厚 3mm	m	13.09		
16	低压不锈钢管件	DN200*DN80 不锈钢异径弯头	个	2		
17	低压不锈钢管件	DN200*200 三通	个	2		
18	低压不锈钢法兰	DN200	片	6		
19	低压不锈钢法兰	DN200	片	1		
20	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	8		
21	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	16		
22	低压不锈钢法兰	DN80	片	48		
23	低压不锈钢法兰	DN50	片	16		
24	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1		
25	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1		
26	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1		
27	过程控制管理计算机	W*D*H=800*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1		
小计						

第 9 页 共 23 页

工程名称:岚峰苑-安装  
部分

1	离心式泵	低区生活变频主泵 Q=11.35m <sup>3</sup> /h, H=72.3m, N=4KW	台	3
2	离心式泵	中区生活变频主泵 Q=10m <sup>3</sup> /h, H=98.9m, N=5.5KW	台	3
3	离心式泵	高区生活变频主泵 Q=10.5m <sup>3</sup> /h, H=133.9m, N=7.5KW	台	3
4	设备支架	:6100X700X150mm, δ=3.0mm	kg	278.00
5	低压法兰阀门	DN80	个	6
6	中压法兰阀门	8DN80 PN25	个	3
7	低压法兰阀门	8DN80	个	15
8	中压法兰阀门	S30408DN80 PN25	个	3
9	低压法兰阀门	8DN100	个	2
10	中压法兰阀门	DN100 PN25	个	1
11	软接头(软管)	DN80	个	15
12	软接头(软管)	DN80 PN25	个	3
13	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	4
14	变送器	4-20mA 0-2.5MPa	个	2
15	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	2
16	压力仪表	Y-100 0-2.5MPa	台	1
17	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	6
18	压力仪表	Y-100 0-2.5MPa	台	3
19	疏水器	DN100	组	2
20	疏水器	DN100 PN25	组	1
21	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	5.78
22	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	9
23	低压不锈钢法兰	DN150	片	2
24	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN100 壁厚 2mm	m	2.80
25	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN100 壁厚 4mm	m	1.40
26	低压不锈钢管件	DN100*DN80 不锈钢异径弯头	个	3
27	低压不锈钢管件	DN100×DN100 三通	个	3
28	低压不锈钢管件	DN100×DN80 三通	个	6
29	低压不锈钢法兰	DN100	片	9
30	低压不锈钢管件	DN80 90° C弯头	个	9
31	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	18
32	低压不锈钢法兰	DN80	片	54
33	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
34	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
35	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
36	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1

37	过程控制管理计算机	W*D*H=1000*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称: 桑泰丹华府二三四期-安装部分				
1	离心式泵	低区生活变频主泵 Q=12.3m <sup>3</sup> /h, H=60.4m, N=4KW	台	4
2	离心式泵	中区生活变频主泵 Q=12.3m <sup>3</sup> /h, H=87.7m, N=5.5KW	台	4
3	离心式泵	高区生活变频主泵 Q=12.3m <sup>3</sup> /h, H=118.1m, N=7.5KW	台	3
4	设备支架	7500X700X150mm, δ=3.0mm	kg	334.00
5	低压法兰阀门	DN80	个	11
6	低压法兰阀门	DN80	个	22
7	低压法兰阀门	DN150	个	3
8	软接头(软管)	DN80	个	22
9	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	6
10	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3
11	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	11
12	疏水器	DN150	组	3
13	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	12.77
14	低压不锈钢管件	DN150*80 不锈钢异径弯头	个	3
15	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	3
16	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	19
17	低压不锈钢法兰	DN150	片	7
18	低压不锈钢法兰	DN150	片	1
19	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	11
20	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	22
21	低压不锈钢法兰	DN80	片	66
22	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
23	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
24	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
25	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
26	过程控制管理计算机	W*D*H=1000*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称: 十五峯一期-安装部分				
1	离心式泵	低区生活变频主泵 Q=12.5m <sup>3</sup> /h, H=64m, N=5.5KW	台	4
2	离心式泵	中区生活变频主泵 Q=26.7m <sup>3</sup> /h, H=92m, N=11KW	台	3
3	离心式泵	中区生活变频辅泵 Q=9m <sup>3</sup> /h, H=92m, N=4KW	台	1
4	离心式泵	高区生活变频主泵	台	4

		Q=11m <sup>3</sup> /h, H=127. 1m, N=7. 5KW		
5	设备支架	9500X700X150mm, δ=3. 0mm	kg	414. 00
6	低压法兰阀门	DN50	个	1
7	低压法兰阀门	8DN80	个	7
8	中压法兰阀门	DN80 PN25	个	4
9	低压法兰阀门	8DN50	个	2
10	低压法兰阀门	DN80	个	18
11	中压法兰阀门	DN80 PN25	个	4
12	低压法兰阀门	DN150	个	2
13	中压法兰阀门	DN150 PN25	个	1
14	软接头(软管)	DN50	个	2
15	软接头(软管)	DN80	个	18
16	软接头(软管)	DN80 PN25	个	4
17	变送器	4-20mA 0-1. 6MPa	个	4
18	变送器	4-20mA 0-2. 5MPa	个	2
19	压力仪表	Y-100 0-1. 6MPa	台	2
20	压力仪表	Y-100 0-2. 5MPa	台	1
21	压力仪表	Y-100 0-1. 6MPa	台	8
22	压力仪表	Y-100 0-2. 5MPa	台	4
23	疏水器	DN150	组	2
24	疏水器	DN150 PN25	组	1
25	不锈钢管	DN200 壁厚 3mm	m	8. 98
26	低压不锈钢法兰	DN200	片	2
27	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2. 5mm	m	7. 20
28	低压不锈钢管件	DN150*80 不锈钢异径弯头	个	2
29	低压不锈钢管件	DN150*50 不锈钢异径弯头	个	1
30	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	3
31	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	9
32	低压不锈钢法兰	DN150	片	6
33	低压不锈钢管件	DN80 90° C弯头	个	11
34	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	22
35	低压不锈钢法兰	DN80	片	66
36	低压不锈钢法兰	DN50	片	6
37	配电箱	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
38	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
39	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
40	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
41	过程控制管理计算机	W*D*H=1000*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称:十五章二期-安装部分				
1	离心式泵	低区生活变频主泵 Q=14m <sup>3</sup> /h, H=51. 5m, N=4KW	台	2

2	离心式泵	中区生活变频主泵 Q=15m <sup>3</sup> /h, H=79.5m, N=5.5KW	台	3	
3	离心式泵	高区生活变频主泵 Q=15.6m <sup>3</sup> /h, H=102.5m, N=7.5KW	台	2	
4	设备支架	5500X700X150mm, δ=3.0mm	kg	254.00	
5	低压法兰阀门	DN80	个	7	
6	低压法兰阀门	DN80	个	16	
7	低压法兰阀门	DN100	个	1	
8	软接头(软管)	DN80	个	14	
9	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	6	
10	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3	
11	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	7	
12	疏水器	DN80	组	2	
13	疏水器	DN100	组	1	
14	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	4.95	
15	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	7	
16	低压不锈钢法兰	DN150	片	2	
17	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN100 壁厚 2mm	m	1.60	
18	低压不锈钢管件	DN100*DN80 不锈钢异径弯头	个	1	
19	低压不锈钢管件	DN100×DN100 三通	个	1	
20	低压不锈钢管件	DN100×DN80 三通	个	2	
21	低压不锈钢法兰	DN100	片	2	
22	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN80 壁厚 2mm	m	1.60	
23	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	9	
24	低压不锈钢管件	DN80×DN80 三通	个	4	
25	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	14	
26	低压不锈钢法兰	DN80	片	46	
27	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1	
28	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1	
29	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1	
30	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1	
31	过程控制管理计算机	W*D*H=1000*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1	
小计					
工程名称:水木华庭-安装部分					
1	离心式泵	生活变频主泵 Q=14.96m <sup>3</sup> /h, H=67.19m, N=5.5KW	台	4	
2	设备支架	3100X700X200mm, δ=3.0mm	kg	160.00	
3	低压法兰阀门	DN80	个	4	
4	低压法兰阀门	DN80	个	8	
5	低压法兰阀门	DN150	个	1	
6	软接头(软管)	DN80	个	8	

7	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
9	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	4
10	疏水器	DN100	组	1
11	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	5.10
12	低压不锈钢管件	DN150*80 不锈钢异径弯头	个	1
13	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	1
14	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	7
15	低压不锈钢法兰	DN150	片	3
16	低压不锈钢法兰	DN150	片	1
17	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	4
18	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	8
19	低压不锈钢法兰	DN80	片	24
20	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
21	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
22	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1

小计

工程名称:中爱花园-安装部分

1	离心式泵	加压区生活变频主泵 Q=24.35m <sup>3</sup> /h, H=90m, N=11.0kW	台	4
2	离心式泵	加压区生活变频辅泵 Q=8.0m <sup>3</sup> /h, H=90m, N=4.0KW	台	1
3	设备支架	5600X600X150mm, δ=5.0mm	kg	254.00
4	低压法兰阀门	DN80	个	4
5	低压法兰阀门	DN50	个	1
6	低压法兰阀门	8DN150	个	1
7	低压法兰阀门	DN80	个	8
8	低压法兰阀门	DN50	个	2
9	软接头(软管)	DN80	个	8
10	软接头(软管)	DN50	个	2
11	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
12	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
13	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	5
14	疏水器	DN150	组	1
15	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	6.50
16	低压不锈钢管件	DN150×DN50 不锈钢异径弯头	个	1
17	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	1
18	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	8
19	低压不锈钢法兰	DN150	片	3
20	低压不锈钢法兰	DN150	片	1
21	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	4

第 14 页 共 23 页

22	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	8
23	低压不锈钢法兰	DN80	片	24
24	低压不锈钢法兰	DN50	片	6
25	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
26	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
27	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称:西丽体育中心附楼-安装部分				
1	离心式泵	生活变频主泵 Q=10m <sup>3</sup> /h, H=85m, N=4.0KW	台	3
2	设备支架	2300X700X150mm, δ=5.0mm	kg	126.00
3	低压法兰阀门	DN80	个	3
4	低压法兰阀门	DN80	个	6
5	低压法兰阀门	DN100	个	1
6	软接头(软管)	DN80	个	6
7	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
9	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3
10	疏水器	DN100	组	1
11	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN100 壁厚 2mm	m	2.96
12	低压不锈钢管件	DN100×DN80 不锈钢异径弯头	个	1
13	低压不锈钢管件	DN100×DN100 三通	个	1
14	低压不锈钢管件	DN100×DN80 三通	个	5
15	低压不锈钢法兰	DN100	片	3
16	低压不锈钢法兰	DN100	片	1
17	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	3
18	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	6
19	低压不锈钢法兰	DN80	片	18
20	配电箱	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
21	低压开关柜(屏)	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
22	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称:梅州大厦-安装部分				
1	离心式泵	生活变频主泵 Q=13.92m <sup>3</sup> /h, H=94m, N=7.5KW	台	3
2	设备支架	2100X700X200mm, δ=3.0mm	kg	120.00
3	低压法兰阀门	DN80	个	3
4	低压法兰阀门	DN80	个	6
5	软接头(软管)	DN80	个	6
6	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2

7	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3
9	疏水器	DN150	组	1
10	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	2.80
11	低压不锈钢管件	DN150*80 不锈钢异径弯头	个	2
12	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	1
13	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	4
14	低压不锈钢法兰	DN150	片	3
15	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	3
16	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	6
17	低压不锈钢法兰	DN80	片	18
18	配电箱	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
19	低压开关柜(屏)	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
20	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1

小计

工程名称:文光丽景大厦-安装部分

1	离心式泵	生活变频主泵 Q=13.85m <sup>3</sup> /h, H=94.27m, N=7.5KW	台	3
2	设备支架	2000X700X200mm, δ=3.0mm	kg	116.00
3	低压法兰阀门	DN80	个	3
4	低压法兰阀门	DN150	个	1
5	低压法兰阀门	DN80	个	6
6	软接头(软管)	DN80	个	6
7	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
9	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3
10	疏水器	DN80	组	1
11	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	2.89
12	低压不锈钢管件	DN150 90° 弯头	个	1
13	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	1
14	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	5
15	低压不锈钢法兰	DN150	片	3
16	低压不锈钢法兰	DN150	片	1
17	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	3
18	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	6
19	低压不锈钢法兰	DN80	片	18
20	配电箱	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
21	低压开关柜(屏)	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
22	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1

小计

工程名称:留仙居北1栋-安装部分				
1	离心式泵	生活变频主泵 Q=10.3m <sup>3</sup> /h, H=63.4m, N=3KW	台	3
2	设备支架	2100X700X150mm, δ=3.0mm	kg	118.00
3	低压法兰阀门	DN80	个	3
4	低压法兰阀门	DN80	个	6
5	软接头(软管)	DN80	个	6
6	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
7	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3
9	疏水器	DN100	组	1
10	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN100 壁厚 2mm	m	2.89
11	低压不锈钢管件	DN100 90° C弯头	个	1
12	低压不锈钢管件	DN100×DN100 三通	个	1
13	低压不锈钢管件	DN100×DN80 三通	个	5
14	低压不锈钢法兰	DN100	片	3
15	低压不锈钢法兰	DN100	片	1
16	低压不锈钢管件	DN80 90° C弯头	个	3
17	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	6
18	低压不锈钢法兰	DN80	片	18
19	配电箱	W600×D600×H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
20	低压开关柜(屏)	W600×D600×H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
21	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称:留仙居北10栋-安装部分				
1	离心式泵	生活变频主泵 Q=9.9m <sup>3</sup> /h, H=66.7m, N=3KW	台	3
2	设备支架	2100X700X150mm, δ=3.0mm	kg	118.00
3	低压法兰阀门	DN80	个	3
4	低压法兰阀门	DN80	个	6
5	软接头(软管)	DN80	个	6
6	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
7	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3
9	疏水器	DN100	组	1
10	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN100 壁厚 2mm	m	2.80
11	低压不锈钢管件	DN100 90° C弯头	个	1
12	低压不锈钢管件	DN100×DN100 三通	个	1
13	低压不锈钢管件	DN100×DN80 三通	个	5
14	低压不锈钢法兰	DN100	片	3
15	低压不锈钢管件	DN80 90° C弯头	个	3
16	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	6
17	低压不锈钢法兰	DN80	片	18

18	配电箱	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
19	低压开关柜(屏)	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
20	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称:留仙居南 A 区-安装部分				
1	离心式泵	生活变频主泵 Q=17.9m <sup>3</sup> /h, H=78.8m, N=7.5KW	台	4
2	离心式泵	生活变频辅泵 Q=7.5m <sup>3</sup> /h, H=78.8m, N=3KW	台	1
3	设备支架	3500X700X150mm, δ=3.0mm	kg	174.00
4	低压法兰阀门	DN50	个	1
5	低压法兰阀门	DN80	个	4
6	低压法兰阀门	DN50	个	2
7	低压法兰阀门	DN80	个	8
8	低压法兰阀门	DN150	个	1
9	软接头(软管)	DN50	个	2
10	软接头(软管)	DN80	个	8
11	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
12	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
13	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	5
14	疏水器	DN150	组	1
15	不锈钢管	DN150 壁厚 2.5mm	m	5.84
16	低压不锈钢管件	DN150*80 不锈钢异径弯头	个	1
17	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	1
18	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	7
19	低压不锈钢法兰	DN150	片	3
20	低压不锈钢法兰	DN150	片	1
21	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	4
22	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	8
23	低压不锈钢法兰	DN80	片	24
24	低压不锈钢法兰	DN50	片	8
25	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
26	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
27	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称:留仙居南 3 栋-安装部分				
1	离心式泵	生活变频主泵 Q=14.5m <sup>3</sup> /h, H=61.8m, N=5.5KW	台	4
2	设备支架	2800X700X150mm, δ=3.0mm	kg	146.00
3	低压法兰阀门	DN80	个	4
4	低压法兰阀门	DN150	个	1
5	低压法兰阀门	DN80	个	8

6	软接头(软管)	DN80	个	8
7	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
9	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	4
10	疏水器	DN150	组	1
11	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	4.20
12	低压不锈钢管件	DN150*80 不锈钢异径弯头	个	1
13	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	1
14	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	7
15	低压不锈钢法兰	DN150	片	3
16	低压不锈钢法兰	DN150	片	1
17	低压不锈钢管件	DN80 90° C弯头	个	4
18	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	8
19	低压不锈钢法兰	DN80	片	24
20	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
21	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
22	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称:留仙居南 8 栋-安装部分				
1	离心式泵	生活变频主泵 Q=8.5m <sup>3</sup> /h, H=76.3m, N=3KW	台	3
2	设备支架	2100X700X150mm, δ=3.0mm	kg	118.00
3	低压法兰阀门	DN80	个	3
4	低压法兰阀门	DN80	个	6
5	低压法兰阀门	DN100	个	1
6	软接头(软管)	DN80	个	6
7	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
9	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3
10	疏水器	DN100	组	1
11	不锈钢管	DN100 壁厚 2mm	m	3.04
12	低压不锈钢管件	DN100*DN80 不锈钢异径弯头	个	1
13	低压不锈钢管件	DN100×DN80 三通	个	5
14	低压不锈钢法兰	DN100	片	2
15	低压不锈钢管件	DN80 90° C弯头	个	3
16	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	6
17	低压不锈钢法兰	DN80	片	18

18	配电箱	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
19	低压开关柜(屏)	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
20	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称: 东方新地苑-安装部分				
1	离心式泵	低区生活变频主泵 Q=12.01m <sup>3</sup> /h, H=87.76m, N=5.5KW	台	4
2	离心式泵	高区生活变频主泵 Q=14.47m <sup>3</sup> /h, H=120.63m, N=11KW	台	3
3	设备支架	:2700X700X200mm, δ=3.0mm	kg	144.00
4	设备支架	形式:2000X700X200mm, δ=3.0mm	kg	116.00
5	低压法兰阀门	DN80	个	7
6	低压法兰阀门	DN80	个	14
7	低压法兰阀门	DN150	个	2
8	软接头(软管)	DN80	个	14
9	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	4
10	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	2
11	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	7
12	疏水器	DN150	组	2
13	低压法兰阀门	DN20	个	2
14	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	9.81
15	低压不锈钢管件	DN150 90° 弯头	个	1
16	低压不锈钢管件	DN150*80 不锈钢异径弯头	个	2
17	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	3
18	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	12
19	低压不锈钢法兰	DN150	个	5
20	低压不锈钢法兰	DN150	片	5
21	低压不锈钢法兰	DN150	片	2
22	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	7
23	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	14
24	低压不锈钢法兰	DN80	片	42
25	配电箱	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
26	低压开关柜(屏)	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
27	低压开关柜(屏)	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
28	过程控制管理计算机	W*D*H=800*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称: 南景苑大厦-安装部分				
1	离心式泵	低区生活变频主泵 Q=11.2m <sup>3</sup> /h, H=89.6m, N=5.5kW	台	4
2	离心式泵	高区生活变频主泵	台	3

		Q=11.7m <sup>3</sup> /h, H=142m, N=7.5kW		
3	设备支架	4700X600X150mm, δ=3.0mm	kg	144.60
4	低压法兰阀门	DN80	个	4
5	中压法兰阀门	DN80 PN25	个	3
6	低压法兰阀门	DN80	个	11
7	中压法兰阀门	DN80 PN25	个	3
8	低压法兰阀门	DN100	个	1
9	低压法兰阀门	DN150	个	1
10	软接头(软管)	DN80	个	11
11	软接头(软管)	DN80 PN25	个	3
12	压力仪表	Y-100 0-2.5MPa	台	3
13	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	4
14	疏水器	DN100 PN25	组	1
15	疏水器	DN100	组	1
16	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	7.41
17	低压不锈钢管件	DN150*80 不锈钢异径弯头	个	1
18	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	1
19	低压不锈钢管件	DN150*80 三通	个	9
20	低压不锈钢法兰	DN150	片	3
21	低压不锈钢法兰	DN150	片	1
22	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN100 壁厚 2mm	m	2.20
23	低压不锈钢管件	DN100*DN80 不锈钢异径弯头	个	1
24	低压不锈钢管件	DN100×DN80 三通	个	3
25	低压不锈钢管件	DN100×DN100 三通	个	1
26	低压不锈钢法兰	DN100	片	2
27	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	7
28	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	14
29	低压不锈钢法兰	DN80	片	42
30	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
31	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
32	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
33	过程控制管理计算机	W*D*H=800*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
工程名称:恒立听海花园-安装部分				
1	离心式泵	低区生活变频主泵 Q=20.1m <sup>3</sup> /h, H=67m, N=5.5KW	台	3
2	离心式泵	低区生活变频辅泵 Q=7m <sup>3</sup> /h, H=67m, N=2.2KW	台	1
3	离心式泵	高区生活变频主泵 Q=19.4m <sup>3</sup> /h, H=97m, N=7.5KW	台	3
4	离心式泵	不锈钢恒压变频水泵高区生活变频辅泵 Q=7m <sup>3</sup> /h, H=97m, N=3KW	台	1

5	设备支架	2750×700×150mm, δ=3mm	kg	288.00
6	低压法兰阀门	DN50	个	8
7	低压法兰阀门	DN50	个	8
8	低压法兰阀门	DN80	个	8
9	低压法兰阀门	DN150	个	2
10	软接头(软管)	DN80	个	8
11	软接头(软管)	DN50	个	8
12	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	4
13	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	2
14	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	8
15	疏水器	DN150	组	2
16	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN200 壁厚 3mm	m	5.93
17	低压不锈钢管件	DN200 90° 弯头	个	1
18	低压不锈钢管件	DN200*DN80 不锈钢异径弯头	个	2
19	低压不锈钢管件	DN200*200 三通	个	1
20	低压不锈钢法兰	DN200	片	1
21	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN150 壁厚 2.5mm	m	4.40
22	低压不锈钢管件	DN150*50 不锈钢异径弯头	个	2
23	低压不锈钢管件	DN150*150 三通	个	2
24	低压不锈钢管件	DN150*50 三通	个	6
25	低压不锈钢法兰	DN150	片	4
26	不锈钢管	S31603 不锈钢 DN80 壁厚 2mm	m	6.48
27	低压不锈钢法兰	DN80	片	18
28	低压不锈钢法兰	DN50	片	30
29	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
30	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
31	低压开关柜(屏)	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
32	过程控制管理计算机	W*D*H=800*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1

小计

工程名称:花果山大厦-安装部分

1	离心式泵	生活变频主泵 Q=15m <sup>3</sup> /h, H=106m, N=7.5KW	台	3
2	设备支架	2000X800X200mm, δ=3.0mm	kg	120.00
3	低压法兰阀门	DN80	个	3
4	低压法兰阀门	DN80	个	6
5	低压法兰阀门	DN100	个	1
6	软接头(软管)	DN80	个	6
7	变送器	4-20mA 0-1.6MPa	个	2
8	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	1
9	压力仪表	Y-100 0-1.6MPa	台	3
10	疏水器	DN100	组	1
11	不锈钢管	S31603.不锈钢 DN100 壁厚 2mm	m	3.20

12	低压不锈钢管件	DN100*DN80 不锈钢异径弯头	个	1
13	低压不锈钢管件	DN100×DN100 三通	个	5
14	低压不锈钢法兰	DN100	片	4
15	低压不锈钢法兰	DN100	个	17
16	低压不锈钢管件	DN80 90° C 弯头	个	3
17	低压不锈钢管件	DN80×DN50 异径管	个	6
18	低压不锈钢法兰	DN80	片	18
19	配电箱	W800*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
20	低压开关柜(屏)	W600*D600*H2000, IP54, 304 不锈钢烤漆	台	1
21	过程控制管理计算机	W*D*H=600*600*2000, 304 不锈钢烤漆, IP54	套	1
小计				
总计				

### 3、光明水厂深度处理及二期工程机械设备采购 中标通知书

<h1>中 标 通 知 书</h1>	
标段编号: 2020-440309-46-02-014105005001	
标段名称: 光明水厂深度处理及二期工程机械设备采购	
建设单位: 深圳市深水光明水务有限公司	
招标方式: 公开招标	
中标单位: 深圳市东方深源供水设备有限公司	
中标价: 4237.850300万元	
中标工期: 120天	
项目经理(总监):	
本工程于 <u>2022-11-03</u> 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标投标业务分公司)进行招标, <u>2022-12-13</u> 完成招标流程。	
招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。	
招标代理机构(盖章): 法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章): 	招标人(盖章): 法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章):  日期: 2022-12-28
查验码: 4497151928972132	查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy

# 光明水厂深度处理及二期工程机械设备采购合同

合同编号：

光明水厂深度处理及二期工程机械

设  
备  
采  
购  
合  
同

甲方：深圳市深水光明水务有限公司

乙方：深圳市东方深源供水设备有限公司

日期：2023年01月 日



甲方：深圳市深水光明水务有限公司

乙方：深圳市东方深源供水设备有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，甲乙双方就货物采购事项协商一致，订立本合同。

### 第一条 货物清单

序号	名称	型号/规格	单位	数量	单价(元)	总价(元)
阀门、闸门类						
1	手电两用闸板阀	BxH=1500x1500, 闸门、门框、丝杆等材质 SS316L; 双向止水	台	6		
2	手电两用闸板阀	BxH=1200x1500 闸门、门框、丝杆等材质 SS316L; 双向止水	台	2		
3	硬密封闸阀	DN400, P=0~1MPa, AISI304	个	1		
4	双法兰限位伸缩节	DN400, P=0~1MPa, AISI304	个	1		
5	硬密封闸阀	DN500, P=0~1MPa, AISI304	个	1		
6	双法兰限位伸缩节	DN500, P=0~1MPa, AISI304	个	1		
7	电动蝶阀	DN1200, PN=1.0MPa	个	2		
8	双法兰限位伸缩器	DN1200, PN=1.0MPa	个	2		
9	电动蝶阀	DN400, PN1.0MPa	个	6		
10	气动蝶阀(可调)	DN600, PN1.0MPa	个	6		
11	气动蝶阀	DN700, PN1.0MPa	个	6		
12	气动蝶阀	DN700, PN1.0MPa	个	6		
13	双法兰限位伸缩器	DN400, PN1.0MPa	个	12		
14	双法兰限位伸缩器	DN400, PN1.0MPa	个	6		
15	双法兰限位伸缩器	DN700, PN1.0MPa	个	6		
16	手动闸板	DN600, PN1.0MPa	个	6		
17	气动闸板	B*H=550*550mm, H=2.40m, 闸门、门框、丝杆等材质 SS316L	个	6		
18	气动闸板	B*H=800*800mm, H=3.80m, 闸门、门框、丝杆等材质 SS316L	个	6		
19	拍门	B*H=400*400mm, H=2.40m, 闸门、门框、丝杆等材质 SS316L	个	1		
20	导流墙检修门	DN1400, PN1.0MPa, 采用 SS316L 不锈钢材质	套	5		
21	不锈钢电动闸门	1000*1000, 采用 SS316L 不锈钢材质	套	5		
22	不锈钢电动闸门	L×B=1500×1500, 闸门、门框、丝杆等材质 SS304, 双向止水	套	1		
23	双法兰限位伸缩器	L×B=2500×1200, 闸门、门框、丝	个	6		

		杆等材质 SS304, 双向止水			
24	拍门	DN800, PN1.0MPa, 铸铁	个	6	
25	气动法兰式蝶阀	DN800, PN1.0MPa, 铸铁	台	8	
26	双法兰限位伸缩器	DN800 1.0MPa	个	3	
27	双法兰限位伸缩器	DN900, PN1.0MPa, 铸铁	个	3	
28	双法兰限位伸缩器	DN700, PN1.0MPa 铸铁	个	1	
29	双法兰限位伸缩器	DN900, PN1.0MPa 铸铁	个	12	
30	手动法兰式蝶阀	DN1000, PN1.0MPa, 铸铁	台	3	
31	橡胶瓣止回阀	DN900, 1.0MPa, 铸铁	台	3	
32	气动法兰式蝶阀	DN700, 1.0MPa, 铸铁	台	3	
33	手动法兰式蝶阀	DN700, 1.0MPa, 铸铁	台	12	
34	拍门	DN1000, 1.0MPa, 铸铁	个	7	
35	气动法兰式蝶阀	1000x1000, 316L	台	2	
36	止回阀	DN450 1.0MPa 铸铁	台	2	
37	安全阀	DN450 1.0MPa 铸铁	台	2	
38	双法兰限位伸缩器	DN450 1.0MPa 铸铁	个	3	
39	气动闸门	DN450, PN1.0MPa	台	21	
40	法兰式气动蝶阀	L×B=800×800, 闸门、门框、丝杆等材质 SS304	个	15	
41	双法兰限位伸缩接头	DN900 1.0MPa	个	15	
42	法兰式气动调节蝶阀	DN900 1.0MPa	个	15	
43	双法兰限位伸缩接头	DN600 1.0MPa	个	15	
44	法兰式气动蝶阀	DN600 1.0MPa	个	15	
45	双法兰限位伸缩接头	DN900 1.0MPa	个	15	
46	法兰式气动蝶阀	DN900 1.0MPa	个	30	
47	法兰式气动蝶阀	DN400 1.0MPa	个	15	
48	双法兰限位伸缩接头	DN450 1.0MPa	个	15	
49	叠梁闸	DN450 1.0MPa	台	2	
50	双法兰限位伸缩接头	BxH=2930x3000, 316L	个	6	
51	拍门	DN450, PN1.0MPa	个	1	
52	导流墙检修门	DN1400, SS316L 不锈钢	个	6	
53	静音式止回阀	1000*1000, 316L	个	2	
54	静音式止回阀	DN900, PN=1.0MPa	个	1	
55	双法兰传力伸缩器	DN500, PN=1.6MPa	个	2	
56	双法兰传力伸缩器	DN1200, PN=1.0MPa	个	2	
57	双法兰传力伸缩器	DN900, PN=1.0MPa	个	1	
58	双法兰传力伸缩器	DN600, PN=1.0MPa	个	1	
59	软密封偏心法兰式	DN500, PN=1.6MPa	个	1	

	手动蝶阀				
60	软密封偏心法兰式手动蝶阀	DN1000, PN=1.0MPa	个	2	
61	软密封偏心法兰式手动蝶阀	DN900, PN=1.0MPa	个	1	
62	软密封偏心法兰式手动蝶阀	DN600, PN=1.6MPa	个	1	
63	软密封偏心法兰式电动蝶阀	DN500, PN=1.6MPa	个	2	
64	软密封偏心法兰式电动蝶阀	DN900, PN=1.0MPa	个	1	
65	静音式止回阀	DN500, PN=1.6MPa	个	1	
66	双法兰传力伸缩器	DN1000, PN=1.0MPa	个	1	
67	双法兰传力伸缩器	DN1200, PN=1.0MPa	个	1	
68	软密封偏心法兰式手动蝶阀	DN1000, PN=1.0MPa	个	1	
69	软密封偏心法兰式手动蝶阀	DN1200, PN=1.0MPa	个	1	
70	电动法兰蝶阀	DN1000, PN=1.0MPa	个	1	
71	手电两用闸板阀	DN1000, PN=1.0MPa	个	4	
72	电动蝶阀	BxH=600x600, H=4.9m/6.7m, 闸门、门框、丝杆等材质 SS304	个	2	
73	双法兰限位伸缩器	DN1200, PN=1.0MPa	个	2	
74	电动蝶阀	DN1200, PN=1.0MPa	个	1	
75	双法兰限位伸缩器	DN800, PN=1.0MPa	个	1	
76	手动蝶阀	DN800, PN=1.0MPa	个	3	
77	双法兰限位伸缩器	DN600, PN=1.0MPa	个	3	
78	电动蝶阀	DN600, PN=1.0MPa	个	1	
79	双法兰限位伸缩器	DN2000, PN=1.0MPa	个	1	
80	电动调节蝶阀	DN2000, PN=1.0MPa	个	6	
81	电动蝶阀	DN1800, PN=1.0MPa	个	3	
82	双法兰限位伸缩器	DN1800, PN=1.0MPa	个	9	
83	电动蝶阀	DN1800, PN=1.0MPa	个	1	
84	电动蝶阀	DN1800, PN=1.0MPa	个	2	
85	双法兰限位伸缩器	DN1600, PN=1.0MPa	个	2	
86	电动蝶阀	DN1600, PN=1.0MPa	个	2	
87	双法兰限位伸缩器	DN1400, PN=1.0MPa	个	2	
88	电动蝶阀	DN1400, PN=1.0MPa	个	2	
89	双法兰限位伸缩器	DN800, PN=1.0MPa	个	2	
90	电动蝶阀	DN800, PN=1.0MPa	个	1	
91	电动蝶阀	DN600, PN=1.0MPa	个	2	
92	双法兰限位伸缩器	DN500, PN=1.0MPa	个	2	
93	电动蝶阀	DN500, PN=1.0MPa	个	1	
94	双法兰限位伸缩器	DN1000, PN=1.0MPa	个	1	

95	电动蝶阀	DN1000, PN=1.0MPa	个	2	
96	电动蝶阀	DN800	个	1	
<b>水泵搅拌机类</b>					
1	双吸中开离心清水泵	Q=5450m <sup>3</sup> /h, H=24m	台	2	
2	双吸中开离心清水泵配套电机		台	2	
3	双吸中开离心清水泵	Q=875m <sup>3</sup> /h, H=59m	台	1	
4	双吸中开离心清水泵配套电机		台	1	
5	混合水泵(立式离心泵)	Q=56m <sup>3</sup> /h, H=45m	台	6	
6	潜水泵	Q=20m <sup>3</sup> /h, H=10m	台	2	
7	潜水泵	Q=20m <sup>3</sup> /h H=10m	台	2	
8	立式斜流泵	Q=3700m <sup>3</sup> /h H=7.0m, 110KW	台	6	
9	反冲洗水泵(双吸中开离心泵)	Q=2600m <sup>3</sup> /h H=10m	台	3	
10	潜水排污泵	Q=15m <sup>3</sup> /h H=15m	台	2	
11	潜水排污泵	Q=20m <sup>3</sup> /h, H=10m	台	2	
12	端吸离心泵	Q= 6562.5m <sup>3</sup> /h, H=3~14m, 額定揚程 14m	台	1	
13	端吸离心泵配套电机		台	1	
14	潜水泵	Q=480m <sup>3</sup> /h H=20m	台	5	
15	潜水泵	Q=90m <sup>3</sup> /h H=18m	台	3	
16	潜水搅拌机	攪拌均勻度 ≥95%, AISI304	台	6	
17	潜水搅拌机	攪拌均勻度 ≥95%	台	4	
18	潜水泵	Q=23m <sup>3</sup> /h, H=15m	台	14	
19	潜水泵	Q=30m <sup>3</sup> /h, H=15m	台	2	
20	潜水泵	Q=23m <sup>3</sup> /h, H=15m	台	2	
<b>起重机类</b>					
1	电动葫芦	T=1t, 起吊高度 9m, 1.5Kw	套	1	
2	LD-A 型电动单梁桥式起重机	10t S=8.6m H=18.0m N=7.5+0.8+2×0.8k	台	1	
3	LD-A 电动单梁桥式起重机	5t S=8.1m H=9.0mN=7.5+0.8+2×0.8kW	台	1	
4	LD-A 电动单梁桥式起重机	5t S=8.5m H=9.0m N=7.5+0.8+2×0.8kW	台	1	
5	LX 型电动悬挂式起重机	LX 型, 2T, 轨道长度 70m 跨度 3.5m, 起吊高度 7m	台	1	
6	LX 型电动悬挂式起重机	LX 型, 2T, 轨道长度 70m 跨度 6.9m, 起吊高度 7m	台	1	

7	电动单轨吊车	Q=1.0t, H=12m, N=1.5+0.2kW	台	2	
综合楼					
1	气压给水泵组	型号: KL25-160, $\phi$ 600 气压罐	台	2	
2	给水泵	型号: KL40-200(I)B, N=3Kw, H=34M, Q=13m <sup>3</sup> /h	台	4	
3	给水手摇泵	型号: SH-38, Q=15-59L/min	台	2	
4	潜水泵	型号: 50JYWQ15-15-1200-1.5, Q=15M <sup>3</sup> /h, H=15m, N=1.5KW	台	7	
5	手摇排水泵	型号: CS-32H	台	3	
6	通风方式控制台	型号: RFACm, 暗装	台	2	
7	通信设备柜		台	2	
8	手动密闭阀	D441 (DN400)	个	3	
9	手电两用密闭阀	D666 (DN600)	个	4	
10	手电两用密闭阀	D560 (DN500)	个	4	
11	手电两用密闭阀	D441 (DN400)	个	7	
12	换气堵头	D441 (DN400)	个	3	
13	消防水泵控制柜 PG1	规格: 800*600*2000	台	1	
14	消防水泵控制柜 PG2	规格: 800*600*2000	台	1	
15	消防水泵控制柜 PG3	规格: 800*600*2000	台	1	
16	水泵房集水坑潜污泵控制箱	型号: B1AC-Q-S, 墙上暗装 H=1.6m	台	1	
17	室内消火栓稳压泵	规格: ADL3-5, Q=1L/s H=20m N=0.37kW	台	4	
18	自动喷淋加压泵	规格: Q=35L/S H=60m N=37KW	台	2	
19	室内消火栓加压泵	规格: Q=15L/S H=65m N=18.5KW	台	2	
20	消防报警联动控制柜	型号: 按系统图定制, 落地安装	台	1	
综合楼电气					
1	高压进线柜 1GH1	型号: 8DJ20 型共箱式环网柜 -03 (3RK); 规格: 1060x775x1760; 附件: 3 个避雷器 HY5WZ-17/50; 槽 钢#10 基础	台	1	
2	高压馈线柜 1GH2	型号: 8DJ20 型共箱式环网柜 -03 (3RK); 规格: 1060x775x1760; 附件: 隔离开关 630A/20kA/4s 63kA; 槽钢#10 基础	台	1	
3	高压馈线柜 1GH3	型号: 8DJ20 型共箱式环网柜 -03 (3RK); 规格: 1060x775x1760; 附件: 隔离开关 630A/20kA/4s 63kA; 槽钢#10 基础	台	1	
4	高压进线柜 2GH1	型号: 8DJ20 型共箱式环网柜 -02 (1RK); 规格: 750x775x1760; 附件: 3 个避雷器 HY5WZ-17/50; 槽	台	1	

		槽钢#10 基础			
5	高压馈线柜 2GH2	型号: 8DJ20 型共箱式环网柜-02 (1RK); 规格: 750x775x17609; 附件: 隔离开关 630A/20kA/4s 63kA; 槽钢#10 基础	台	1	
6	干式变压器	型号: SCB14-500KVA/10-NX2; TM-B1	台	1	
7	干式变压器	型号: SCB14-500KVA/10-NX2; TM-B2	台	1	
8	干式变压器	型号: SCB14-630KVA/10-NX2; TM-E1	台	1	
9	低压进线柜	型号: E1AA1; 规格: 采用供电局指定表计; 槽钢#10 基础	台	1	
10	无功功率自动补偿柜	型号: E1AAC1; 规格: 柜深 1000mm, 210Kvar; 槽钢#10 基础	台	1	
11	低压馈线柜	型号: E1AA2; 规格: 柜深 1000mm; 槽钢#10 基础	台	1	
12	低压进线柜	型号: B1AA1; 规格: 采用供电局指定表计; 槽钢#10 基础	台	1	
13	无功功率自动补偿柜	型号: B1AAC1; 规格: 柜深 1000mm, 175Kvar; 槽钢#10 基础	台	1	
14	低压馈线柜	型号: B1AA2; 规格: 柜深 1000mm; 槽钢#10 基础	台	1	
15	低压馈线柜	型号: B1AA3; 规格: 柜深 1000mm; 槽钢#10 基础	台	1	
16	低压馈线柜	型号: B1AA4; 规格: 柜深 1000mm; 槽钢#10 基础	台	1	
17	始端箱、分线箱	母线槽软连接箱 1000A/5P	套	6	
18	母线槽	母线槽 1000A/5P	m	10	
19	始端箱、分线箱	母线槽软连接箱 1250A/5P	套	2	
20	母线槽	母线槽 1250A/5P	m	5	
21	低压联络柜	型号: B1AAL; 规格: 柜深 1000mm; 槽钢#10 基础	台	1	
22	低压进线柜	型号: B2AA1; 规格: 采用供电局指定表计; 槽钢#10 基础	台	1	
23	无功功率自动补偿柜	型号: B2AAC1; 规格: 柜深 1000mm, 175Kvar; 槽钢#10 基础	台	1	
24	低压馈线柜	型号: B2AA2; 规格: 柜深 1000mm; 槽钢#10 基础	台	1	
25	低压馈线柜	型号: B2AA3; 规格: 柜深 1000mm; 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 基础	台	1	
26	低压馈线柜	型号: B2AA4; 规格: 柜深 1000mm;	台	1	

		基础型钢形式、规格：槽钢#10基础			
污泥部分					
1	料仓	仓体 80m <sup>3</sup>	套	1	
2	卸料用双向螺旋输送机	11KW	台	2	
3	钢架平台		项	1	
4	液压油缸		个	1	
5	液压卸料平板阀		个	2	
6	卸料滑架		套	2	
7	料位计	0-10m	个	1	
8	滑架液压驱动包动力系统	11KW（参考）	项	1	
9	现场控制柜	料仓配套	台	1	
10	稀释水装置	制备能力 2000L/h	套	1	
11	絮凝剂投配装置	6kg/h	套	1	
合同总金额（大写人民币）：					42378503.00

备注：本清单并非详尽无疑，乙方所供产品需满足功能包及设备整体要求，最终清单以二次深化设计图纸为准。

#### 第二条 合同金额及支付方式

1. 本合同金额为人民币：肆仟贰佰叁拾柒万捌仟伍佰零叁元整（大写），  
¥42,378,503.00元。

2. 合同金额包括本合同的货物、包装、运输保险费、装卸费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费及培训所需费用及税金等所有费用。

##### 3. 付款方式

3.1 预付款：合同签订后七个工作日内，乙方向甲方提供支付合同总价 30%的预付款银行保函，甲方收到保函后十五个工作日内支付合同总价的 30%作为预付款。预付款担保须采用银行出具的不可撤销的履约保函，预付款全部抵充货款后退还预付款银行保函。

3.2 设备到货款：甲方收到货物后十五个工作日内，甲方向乙方支付至合同总价的 70%；

3.3 货物调试完成款：货物最终验收合格后十五个工作日内，甲方向乙方支付至合同总价的 95%；

3.4 质保金：质保期满且无质量问题后十五个工作日内，甲方向乙方支付至合同总

价的100%。

4. 甲方向乙方支付每笔款项前，乙方应向甲方提供等额的增值税发票。税率\_\_%

### **第三条 包装与装运**

1. 乙方应提供货物运至合同约定地所需要的包装，包装应采取防震、抗压及防止其他损坏的必要保护措施，以防止货物在运输过程中损坏或变质。

2. 乙方应承担由于其包装或防护措施不当而引起货物锈蚀，毁损和灭失的法律责任。

3. 乙方负责安排运输并承担运输费、保险费等相关费用，乙方交由承运人运输的在途货物，其毁损、丢失的风险由乙方承担。

4. 乙方应在货物装运后24小时内以传真形式将承运合同号、货物名称、数量、箱数、毛重和启运日期通知甲方。

### **第四条 交货与风险转移**

1. 100日历天（自甲方以书面形式发出中标通知书之日起至货物运抵现场时间）。与土建有关的安装附件要求在中标通知书发出60天内运抵工地现场。乙方根据项目实际进度将货物送达甲方指定的场所，实际交货时间以甲方通知的时间为准。

2. 乙方应向甲方提供装箱单、合格证（进口货物提供出厂测试报告）、检测报告、图纸、说明书、操作维护手册。进口货物还须提交报关单、商检证明、原产地证明以及图文资料的中文译本。

3. 开箱验收通过前，货物毁损、丢失的风险由乙方承担；开箱验收通过后，货物毁损、丢失的风险由甲方承担。

### **第五条 检验**

1. 在交货前，乙方应对所有货物的质量、规格、性能、数量等按照技术规范要求进行严格的检验，并出具检验结果、数据和正式的出厂合格证书。出厂合格证书不作为货物的最终检验依据。

2. 对于法定检验商品，乙方负责商检的全部事宜并承担全部费用；对于非法定检验商品，到货后由甲乙双方共同检验，甲方有权指定商检机构或者第三方检测机构进行检验鉴定，相关费用由乙方承担。

### **第六条 安装、调试与验收**

乙方不负责设备的安装工作，但需要安排专业技术人员配合进行指导安装、调试工作及图纸的深化设计等工作。

### **第七条 技术培训**

乙方应免费对甲方相关人员提供技术培训，保证甲方相关人员能对货物的维护保养、检修及实际运行操作获得全面的了解，能够熟悉操作、测试和维护。甲方有权安排人员（不少于6人）到关键设备制造厂监造及到厂考察培训，乙方应为甲方进行上述检查提供交通、餐饮、住宿等便利的条件，发生的费用由乙方承担。

#### **第八条 质量保证**

1. 乙方保证所供货物是原厂出产的、全新的、未使用过的、并完全符合甲方要求和合同约定。如无相应技术规范，应符合国家最新标准及规范要求。

2. 乙方保证所有技术资料完整、清晰、正确。

3. 所有合同货物的质保期自开箱验收之日起 24 个月。质保期内货物出现质量或技术问题，乙方免费维护、更换产品，更换的零部件的质量保证期从更换之日延长一年。

4. 在质保期内，货物出现质量和技术问题，乙方应在 24 小时内响应甲方的故障通知，并派遣有经验的技术人员携带必备的工具和资料到场服务。逾期未处理的，甲方有权自行或委托第三方处理，费用由乙方承担。

5. 质保期满后 30 日内，甲方因在质保期内发现货物有缺陷而出具的索赔证明仍然有效。

#### **第九条 侵权与保密**

1. 乙方保证，甲方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、工业设计权、著作权或其它知识产权的起诉。如果任何第三方对此提出起诉，乙方负责与之交涉并承担由此引起的一切法律责任。

2. 乙方对甲方的商业秘密和技术秘密应严格保密，不得擅自复制。因履行本合同需要复制的，合同履行完成后，乙方应予以销毁。未经甲方书面许可，乙方不得以任何方式泄露甲方的商业秘密和技术秘密。

#### **第十条 违约责任**

1. 乙方未按合同约定的交货日期向甲方交货时，每逾期一日，乙方应向甲方支付合同总额万分之三的逾期违约金，但违约金的总数不超过合同总额的 10%。如逾期时间超过 60 天，甲方有权解除合同，乙方应在十个工作日内返还甲方所支付的所有款项，并赔偿甲方损失。

2. 乙方提供的货物有以下情形的，乙方应向甲方支付合同总额的 20% 的违约金：

- (1) 设备及零部件不是甲方要求的品牌的；
- (2) 设备及零部件不是全新的或存在质量问题的；

- (3) 设备及零部件侵犯第三人知识产权的；
  - (4) 设备及零部件无合法来源的（合法来源是指能提供有效票据、证明文件等资料）；
  - (5) 工艺、系统达不到乙方承诺保证的。
3. 乙方违反本合同所规定的保密义务，乙方应向甲方支付按本合同总额的 10% 违约金。如甲方实际损失超过该违约金的，乙方应予以赔偿。
4. 甲方未按合同规定的期限付款，每逾期 1 天，甲方应向乙方支付合同总额万分之三的违约金，但逾期违约金不超过合同总额的 10%。

#### **第十一条 不可抗力**

- 1. 不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括由自然力量引起的水灾、风灾、旱灾、地震等；由社会原因引起的战争、封锁、政府禁令等。
- 2. 任何一方由于不可抗力不能如期或无法履行合同时，应及时通知对方，以减轻损失。在取得有关机构证明后，双方协商延期履行或者不履行合同，并根据情况部分或全部免于追究对方违约责任。

#### **第十二条 合同的组成文件及优先解释顺序**

- 1. 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- 2. 合同协议书及其附件；
- 3. 中标通知书；
- 4. 招标文件；
- 5. 投标文件；
- 6. 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- 7. 甲方和乙方双方有关软件开发事项的变更、洽商、索赔等书面文件及组成合同的其他文件。

#### **第十三条 合同的生效、变更、终止和解除**

- 1. 甲方和乙方约定本合同自双方签字并加盖公章后生效。
- 2. 双方协商一致，可以变更或解除合同。变更或解除合同的通知或协议应当采取书面形式，新的协议未达到之前，原合同仍然有效。
- 3. 双方履行完本合同全部义务后，除本合同保密条款继续生效，本合同即告终止。
- 4. 乙方无法交货时，甲方可无条件解除合同，并要求乙方承担因此所受的损失费用。

#### **第十四条 争议解决**

1. 合同在履行过程中发生争议，双方应及时友好协商解决，经协商在 30 天内不能达成协议的，任何一方均可依法向甲方所在地人民法院起诉。诉讼过程中发生的诉讼费、律师费、调查取证费等合理费用由败诉方承担。

2. 诉讼期间，除正在进行诉讼部分外，合同其它部分应继续履行。

第十五条 其它

1. 本合同订立时间：2023 年 01 月 日；订立地点：深圳市光明区。

2. 本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，甲方执 肆 份，乙方执 肆 份。

3. 如一方通讯地址、联系电话、传真号码等信息有变更，应在变更后三日内书面通知对方，否则应承担相应不利后果。

甲方：深圳市深水光明水务有限公司

(合同章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

地址：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

乙方：深圳市东方深源供水设备有限公司

(合同章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

地址：深圳市龙岗区园山街道龙岗大道

8288 号大运软件小镇 41 栋 1 楼

电话：0755-89724099

传真：0755-89724066

电子信箱：2318074117@qq.com

开户银行：中国建设银行股份有限公司深

圳龙城支行

账号：44250100009000003371

#### 四、项目经理业绩情况（不评审）

提供项目经理近3年（从招标公告第一次发布之日起倒推，以竣工验收报告时间为准）以项目经理职位所承担的最具代表性的同类工程业绩。注：

1、业绩证明文件须提供项目负责人能力证书（注册资格证书及职称证书，如有）、近三个月社保情况、提供合同关键页（清晰体现合同双方名称、项目名称、项目内容、合同金额、签订时间、项目类型、项目经理信息（合同未体现项目负责人姓名的，可提供业主证明）等内容）、竣工验收报告（清晰体现竣工验收时间、竣工验收各方签字盖章页、项目经理信息等内容）等原件扫描件，原件备查。如无法清晰体现上述内容，需提供业主证明，否则按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。若提供证明材料不齐全或模糊不清，业绩将不予认可。

2、一份合同只计算一个业绩，投标人提供业绩不超过3项，若所提供业绩超过3项，统计时只计取前3项业绩。

3、同类工程是指“与本次招标内容相近或类似的项目”。

项目经理业绩情况						
序号	工程名称	工程类型	合同金额(万元)	竣工验收时间	项目经理姓名	备注
1	无					
...						

### 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：粤建安B（2023）0042263

姓 名：陈耀松

性 别：男

出 生 年 月：1987年07月18日

企 业 名 称：中建四局土木工程有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2023年10月31日

有 效 期：2023年10月31日 至 2026年10月30日





发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年10月31日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 一级建造师注册证书



使用有效期: 2024年08月01日  
- 2025年01月28日

## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 陈耀松

性别: 男

出生日期: 1987年07月18日

注册编号: 粤1442022202308608

聘用企业: 中建四局土木工程有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2023-08-31至2026-08-30)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

陈耀松

个人签名:

陈耀松

签名日期:

2024.8.1

中华人民共和国  
住房和城乡建设部

一级建造师行政许可  
签发日期: 2024年8月31日

## 职称证书

本证书由湖南省人力资源和社会保障厅批准颁发，它表明持证人通过全省专业技术统一考试具有的资格水平。



证书编号: B08183081000000080



持证人签名:



姓 名: 陈耀松

性 别: 男

身份证号: 432522198707187010

专 业: 市政公用工程

资格级别: 工程师

授予时间: 2018 年 10 月 20 日



## 五、履约评价情况（不评审）

提供近3年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以履约评价证明文件时间为准）投标人最具代表性的同类项目履约评价情况。注：

（1）提供的业绩不超过3项，若业绩超过3项的，按顺序选择前3项。

（2）证明资料为获得建设单位合同甲方履约评价原件扫描件，证明材料能清晰体现项目名称、履约评价情况（优、良、合格等履约评价等级），建设单位或合同甲方、履约评价时间等要素信息，原件备查。若提供证明材料不齐全或模糊不清造成无法辨认的，按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。

（3）同类工程是指“与本次招标内容相近或类似的项目”。

履约评价情况					
序号	项目名称	评价单位	评价等级	评价日期	备注
1	前海五街坊（1#、5#、6#、7#地块）项目主体总承包工程	前海精集（深圳）实业发展有限公司	优秀A级	2023年12月13日	
2	海愉半岛项目A区建设工程	珠海市海愉置业有限公司	优异	2023年8月3日	
3	万科璞悦山项目	佛山市万科置业有限公司	A	2023年1月13日	

## 1、前海五街坊（1#、5#、6#、7#地块）项目主体总承包工程

### 前海精集(深圳)实业发展有限公司

#### 表扬信

中建四局土木工程有限公司：

贵司在前海五街坊（1#、5#、6#、7#地块）项目主体总承包工程施工过程中，整个项目团队发挥艰苦奋斗的精神，积极筹备，缜密部署，合理安排工期。面对项目施工场地狭小受限，近期降雨频繁，诸多不利条件，项目部迎难而上，增加汽车吊，现场工人24小时加班抢节点，积极推进生产工作，提前完成1#地块底板浇筑节点目标，为下一步展示区开放施工打下良好的基础。

在2023年11月27日参加四季度地下阶段瑞捷第三方评估中，1#地块优秀A级的成绩；另外，在2023年三季度地下阶段瑞捷第三方评估中1#地块也为优秀A级，在金地商置集团全国参评项目中连续两个季度瑞捷第三方评估均排名第一。

在此，向贵司表示衷心的感谢，尤其是项目部全体管理人员辛勤付出与攻坚克难的精神，为项目的建设做出了努力和贡献，特向贵司提出表扬，以兹鼓励。

望贵司一如既往的支持本工程建设，项目团队继续发扬优良作风，在后续施工中顺利竣工，完美履约。

前海精集(深圳)实业发展有限公司

2023年12月13日



## 2、海愉半岛项目A区建设工程

### 表扬信

致：中建四局土木工程有限公司

贵司承建的海愉半岛项目 A 区建设工程，在贵司各级领导的高度重视和项目全体员工的共同努力下，在 2023 年 6 月 30 日如约完成 1#楼、2#楼交付的目标；并在交付评估中取得优异的成绩。

其中，在贵司项目经理廖修齐同志的带领下，张洁、李正国、陈博、阳贵成、冯力等项目管理人员持续奋战，完成了所有收尾工作，积极与各方单位联系沟通，为工程的交付评估提供了先决条件，发挥了贵司“唯冠必争、唯旗必夺、唯战必胜”的企业作风。

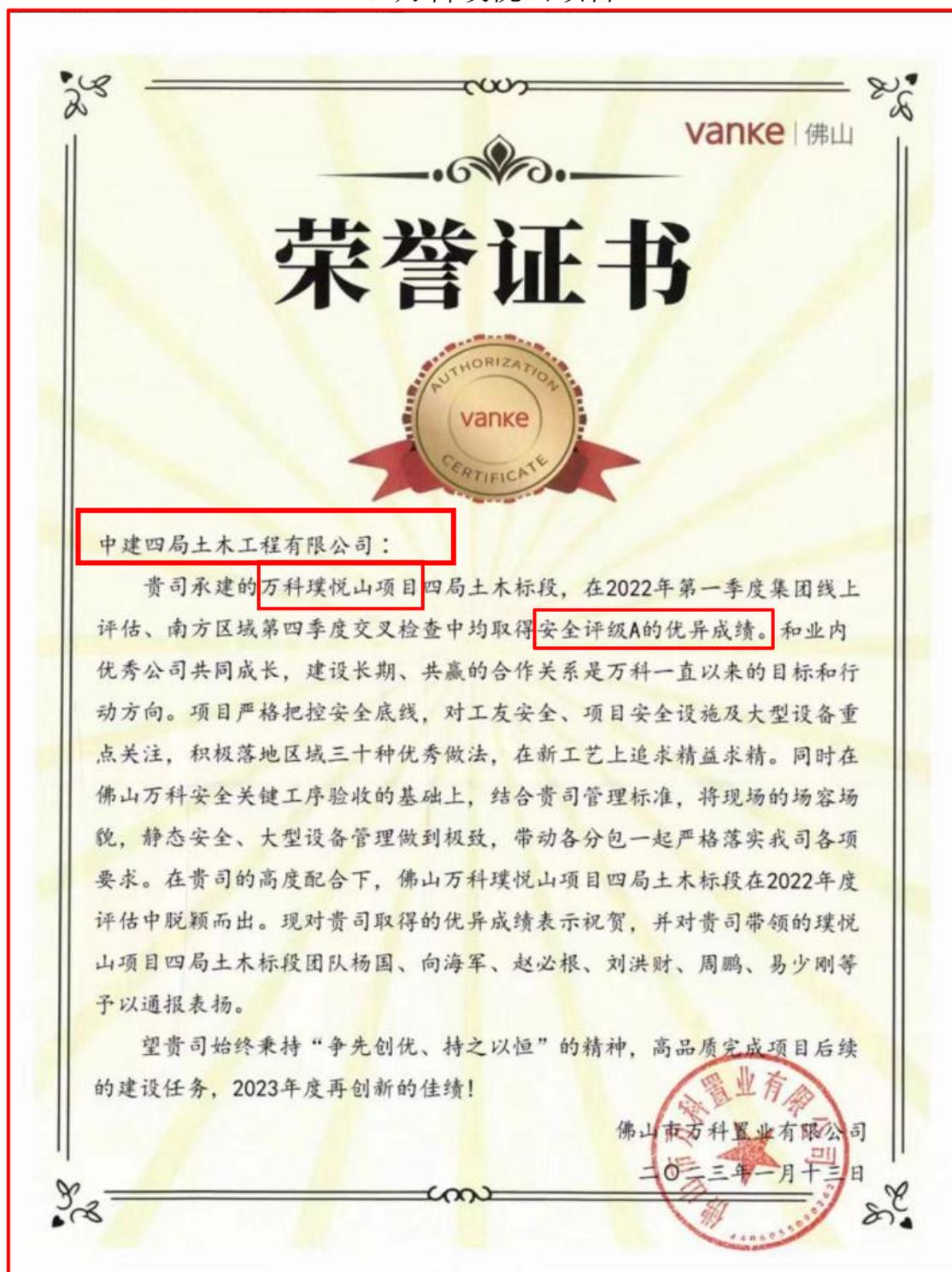
鉴于贵司项目团队所付出的努力，特向贵司发送此表扬信，以资鼓励！

珠海市海愉置业有限公司

2023年8月3日



### 3、万科璞悦山项目



## 六、科技创新能力（不评审）

投标人提供自认为与本项目服务或设备相关或类似的最具代表性的专利，需提供专利证书扫描件，原件备查。注：

- 1、优先提供市政领域或行业相关的代表性的专利。
- 2、不超过3项，若所提供专利超过3项，统计时只计取前3项专利。
- 3、未按要求提供相关材料或扫描件不清晰导致无法识别的，不予认可。

科技创新能力					
序号	专利名称	专利说明	专利颁发机构	专利颁发日期	备注
1	绿色环保泥浆处理系统	/	国家知识产权局	2023年4月2日	
2	一种用于复杂地质条件下核心筒泉涌堵漏方法	/	国家知识产权局	2022年2月1日	
3	一种基于定位系统的灌注机成孔控制方法及系统	/	国家知识产权局	2021年12月28日	

# 1、绿色环保泥浆处理系统

 <b>国家知识产权局</b>	
<b>610065</b> 四川省成都市锦江区锦东路 668 号 1 栋 14 层 1403 号 成都烟邦鼎立专利代理有限公司 姚家龙 (028-86926879)	发文日： <b>2023 年 04 月 02 日</b>
	
<b>申请号：202011118606.7</b>	<b>发文序号：2023040200149480</b>
<b>申请人：中建四局土木工程有限公司</b>	
<b>发明创造名称：绿色环保泥浆处理系统</b>	
<b>授予发明专利权通知书</b>	
<p>1. 根据专利法第 39 条及实施细则第 54 条的规定，上述发明专利申请经实质审查，没有发现驳回理由，现作出授予专利权的通知。</p> <p>申请人收到本通知书后，还应当依照办理登记手续通知书的内容办理登记手续。</p> <p>申请人按期办理登记手续后，国家知识产权局将作出授予专利权的决定，颁发发明专利证书，并予以登记和公告。</p> <p>期满未办理登记手续的，视为放弃取得专利权的权利。</p> <p>法律、行政法规规定相应技术的实施应当办理批准、登记等手续的，应依照其规定办理。</p>	
<p>2. 授予专利权的上述发明专利申请是以下列申请文件为基础的： <input type="checkbox"/> 原始申请文件。 <input type="checkbox"/> 分案申请递交日提交的文件。 <input checked="" type="checkbox"/> 下列申请文件： 申请日提交的摘要附图、说明书摘要、说明书附图；2023 年 3 月 27 日提交的权利要求第 1-3 项、说明书第 1-27 段。</p>	
<p>3. 授予专利权的上述发明专利申请的名称： <input type="checkbox"/> 未变更。 <input checked="" type="checkbox"/> 由新型绿色环保泥浆处理系统变更为上述名称。</p>	
<p>4. <input type="checkbox"/> 申请人于 _____ 年 _____ 月 _____ 日提交专利号为 _____ 的“放弃专利权声明”，经审查： <input type="checkbox"/> 进入放弃专利权的程序。 <input type="checkbox"/> 未进入放弃专利权的程序。理由是：申请人声明放弃的专利与本发明专利申请不属于相同的发明创造。</p>	
<p>5. <input type="checkbox"/> 审查员依职权对申请文件修改如下：</p>	
<p>6. <input type="checkbox"/> 申请人在申请日后补交了实验数据，该数据未包含在授权公告文本中。</p>	
<p>注：在本通知书发出后收到的申请人主动修改的申请文件，不予考虑。</p>	
审查员：朱玲 联系电话：022-84867982	审查部：专利审查协作天津中心 
<p>210413 纸件申请，回函请寄：100088 北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 国家知识产权局专利局受理处收 2022.10 电子申请，应当通过电子专利申请系统以电子文件形式提交相关文件。除另有规定外，以纸件等其他形式提交的文件视为未提交。</p>	

## 2、一种用于复杂地质条件下核心筒泉涌堵漏方法

证书号第 4915601 号



# 发明专利证书

发明名称：一种用于复杂地质条件下核心筒泉涌堵漏方法

发明人：邱伟;李攀;丁兴;季杨;成孝权;韵金亮;向海军;汪彬  
张亚辉

专利号：ZL 2020 1 0628408.9

专利申请日：2020年07月02日

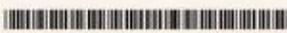
专利权人：中建四局土木工程有限公司

地址：518000 广东省深圳市南山区南头街道桃园路 193 号金桃园大厦二三楼

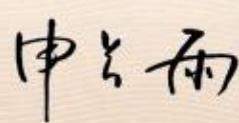
授权公告日：2022年02月01日 授权公告号：CN 111676992 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第 4915601 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 07 月 02 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中建四局土木工程有限公司

发明人：

邱伟；李攀；丁兴；李杨；戚孝权；鞠金亮；向海军；汪彬；张亚辉

### 3、一种基于定位系统的灌注机成孔控制方法及系统

证书号第 4872428 号



## 发明专利证书

发明名称：一种基于定位系统的灌注桩机成孔控制方法及系统

发明人：张星;幸厚冰;刘文解;郑爽;陈亮;罗墨民;朱兵

专利号：ZL 2020 1 0650955.7

专利申请日：2020 年 07 月 08 日

专利权人：中建四局土木工程有限公司

地址：518052 广东省深圳市南山区南头街道桃园路 193 号金桃园大厦三楼

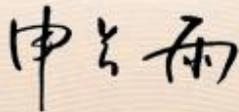
授权公告日：2021 年 12 月 28 日      授权公告号：CN 111963053 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第 4872428 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 07 月 08 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中建四局土木工程有限公司

发明人：

张星；李厚冰；刘文解；郑爽；陈亮；罗国民；朱兵

## 七、人员配备情况（不评审）

提供投标人拟派本项目人员情况一览表（包括项目经理、技术负责人、质量负责人、安全负责人、商务负责人、施工员、安全员、资料员等项目管理成员）

注：

- 1、提供相应注册资格证书或上岗证书或职称证书原件扫描件。
- 2、提供所配备人员本单位近6个月（从招标公告发布当月的上一个月起倒算连续6个月）社保缴纳情况（社保部门网页或窗口打印资料均可）。

人员配备情况						
序号	拟在本项目从事职务	姓名	职称	注册证/上岗证	社保情况 (*年*月--*年*月)	备注
1	项目经理	陈耀松	工程师	一级建造师证/安全生产考核合格证B证	2023年11月--2024年10月	
2	技术负责人	项东东	工程师	/	2023年11月--2024年10月	
3	质量负责人	李强	助理工程师	上岗证	2023年11月--2024年10月	
4	安全负责人	宋韬	助理政工师	安全生产考核合格证C3	2023年10月--2024年10月	
5	商务负责人	李鸿强	工程师	/	2024年01月--2024年10月	
6	安全员	王敏	/	安全生产考核合格证C3	2023年10月--2024年10月	
7	安全员	方成刚	/	安全生产考核合格证C3	2023年11月--2024年10月	
8	施工员	杨洋	/	上岗证	2023年10月--2024年10月	
9	资料员	张荣芳	助理政工师	上岗证	2023年10月--2024年10月	
10	劳资专管员	朱小玲	/	上岗证	2023年10月--2024年10月	
11	测量工程师	刘德东	助理工程师	上岗证	2023年10月--2024年10月	
12	给排水工程师	张恒	高级工程师	/	2023年10月--2024年10月	
13	土建工程师	郭洁	工程师	/	2023年11月--2024年10月	
14	暖通工程师	朱振波	工程师	/	2023年11月--2024年10月	
15	造价工程师	潘学会	高级工程师	一级注册造价工程师证	2023年10月--2024年10月	
16	质量员	刘子男	/	上岗证	2023年10月--2024年10月	
17	材料员	周言	/	上岗证	2023年10月--2024年10月	

项目经理-陈耀松

身份证



毕业证



# 职称证

本证书由湖南省人力资源和社会保障厅批准颁发，它表明持证人通过全省专业技术统一考试具有的资格水平。



证书编号: B08183081000000080



姓名: 陈耀松

性别: 男

身份证号: 432522198707187010

专业: 市政公用工程

资格级别: 工程师

授予时间: 2018年10月20日

持证人签名:

陈耀松

# 一级建造师注册证书



使用有效期: 2024年08月01日  
- 2025年01月28日

## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 陈耀松

性别: 男

出生日期: 1987年07月18日

注册编号: 粤1442022202308608

聘用企业: 中建四局土木工程有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2023-08-31至2026-08-30)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

陈耀松

个人签名:

陈耀松

签名日期:

2024.8.1

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
一级建造师行政许可

签发日期: 2024年8月31日

# 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：粤建安B（2023）0042263

姓 名：陈耀松

性 别：男

出生年月：1987年07月18日

企业名称：中建四局土木工程有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2023年10月31日

有效 期：2023年10月31日 至 2026年10月30日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年10月31日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



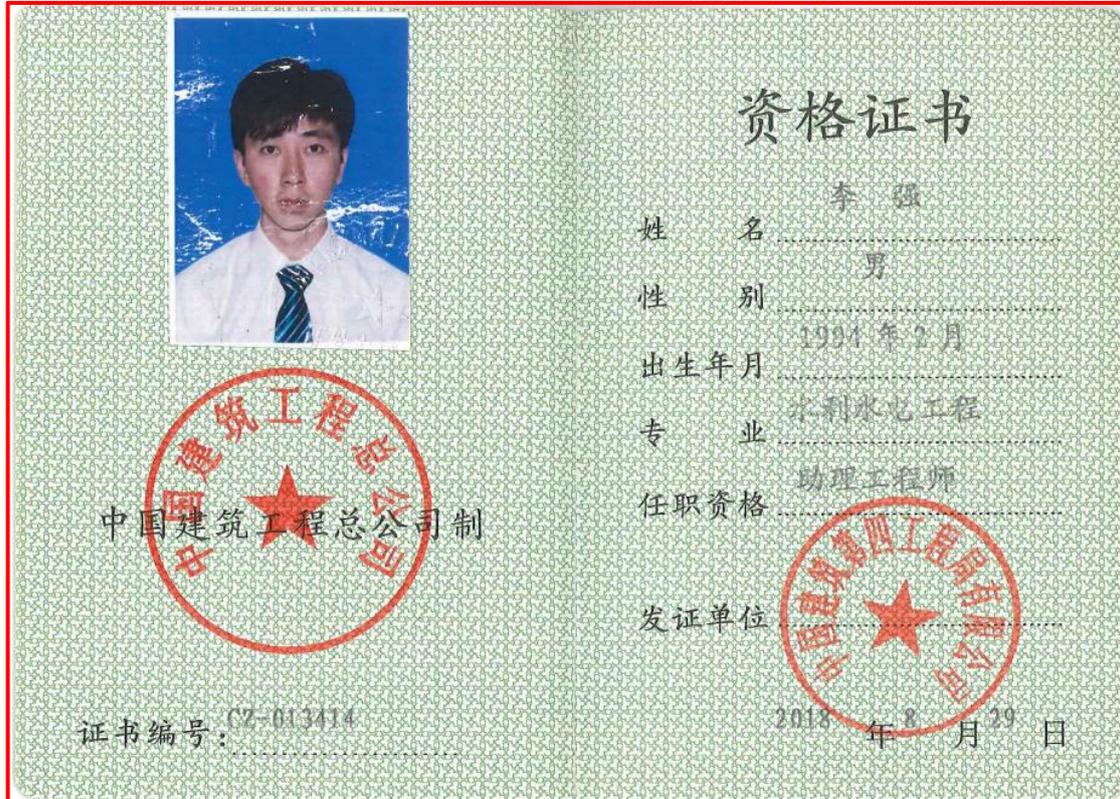
技术负责人-项东东  
职称证书

姓名 Name	项东东	
性别 Sex	男	
出生日期 Date of Birth	1994年11月	
专业 Specialty	土木工程	
职称 Professional Title	工程师	
证书编号 Certificate No.	(2022)12040445	
		职称评审委员会(章) Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence
		发证单位: Issued by
		 2023年5月24日



质量负责人-李强

职称证



资格证书

姓名 李强

性别 男

出生年月 1994年2月

专业 水利水电工程

任职资格 助理工程师

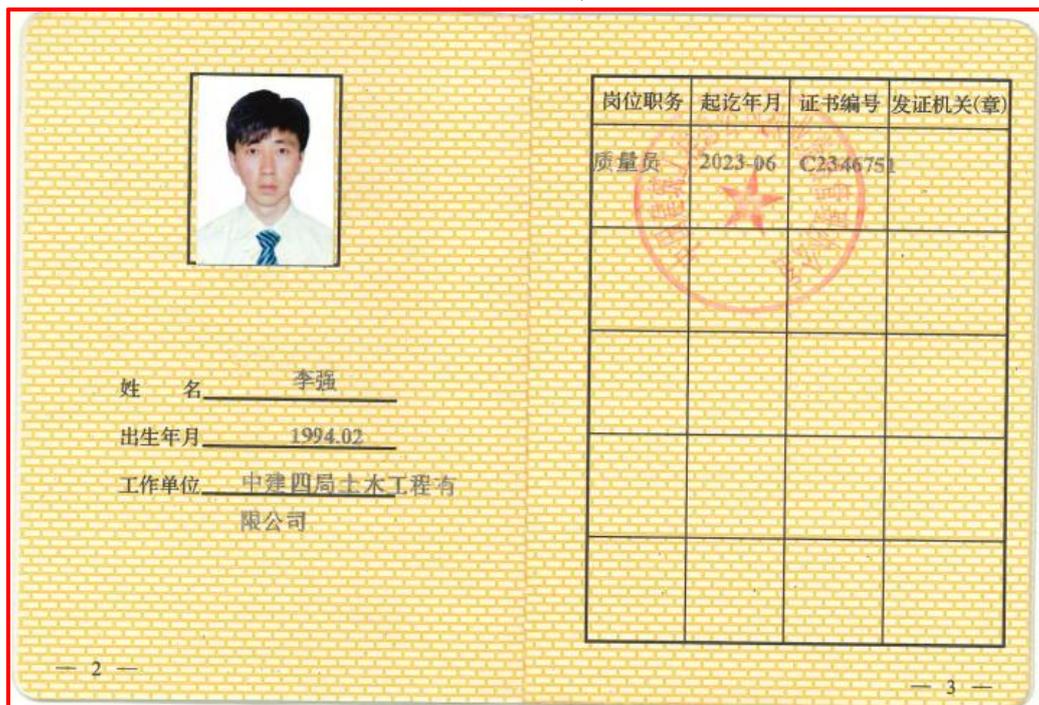
发证单位 中建四局土木工程有  
限公司

2018年8月29日

证书编号: CZ-013414

中国建筑工程总公司制

岗位证书



姓名 李强

出生年月 1994.02

工作单位 中建四局土木工程有  
限公司

岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
质量员	2023-06	C2346751	

— 2 —

— 3 —

# 社保缴费凭证

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李强      社保电脑号: 802156017      身份证号码: 622726199402241078      页码: 1  
 参保单位名称: 中建四局土木工程有限公司      单位编号: 30033623      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		
2023	11	30033623	5804.0	812.56	464.32	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	5804	22.64	2360	16.52	7.08
2023	12	30033623	5804.0	812.56	464.32	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	5804	22.64	2360	16.52	7.08
2024	01	30033623	5804.0	812.56	464.32	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5804	22.64	5804	46.43	11.61
2024	02	30033623	5804.0	812.56	464.32	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5804	22.64	5804	46.43	11.61
2024	03	30033623	5804.0	812.56	464.32	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5804	45.27	5804	46.43	11.61
2024	04	30033623	5804.0	870.6	464.32	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5804	45.27	5804	46.43	11.61
2024	05	30033623	5804.0	870.6	464.32	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5804	45.27	5804	46.43	11.61
2024	06	30033623	5804.0	870.6	464.32	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5804	45.27	5804	46.43	11.61
2024	07	30033623	6248.0	937.2	499.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6248	62.48	6248	49.98	12.5
2024	08	30033623	6248.0	937.2	499.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6248	62.48	6248	49.98	12.5
2024	09	30033623	6248.0	937.2	499.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6248	62.48	6248	49.98	12.5
2024	10	30033623	6248.0	937.2	499.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6248	62.48	6248	49.98	12.5
合计			10423.4	5713.92			3972.26	1539.92			385.04				317.54		133.82



**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 ( 33916133f4bce60k ) 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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:
 

单位编号	单位名称
30033623	中建四局土木工程有限公司



安全负责人-宋韬

职称证

	<h2>资格证书</h2>
 <p>中国建筑工程总公司制</p>	姓名 ..... 宋韬
	性别 ..... 男
	出生年月 ..... 1995年8月
	专 业 ..... 环境工程
	任职资格 ..... 助理政工师
证书编号: (2019) 1304446	发证单位  2019年 7月 31日

# 安全生产考核合格证书

## 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:粤建安C3(2020)0003014

姓 名: 宋韬  
性 别: 男  
出 生 年 月: 1995年08月31日  
企 业 名 称: 中建四局土木工程有限公司  
职 务: 专职安全生产管理人员  
初次领证日期: 2020年01月14日  
有 效 期: 2023年06月15日 至 2026年06月20日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年06月15日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



商务负责人-李鸿强

职称证书

姓名 Name	李鸿强	
性别 Sex	男	
出生日期 Date of Birth	1993. 10	
专业 Specialty	森林工程 (起重运输工程)	职称评审委员会 (章) Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence
职称 Professional Title	工程师	 发证单位: Issued by
证书编号 Certificate No.	(2020) 12040291	

# 社保缴费凭证

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李鸿强      社保电脑号: 814562021      身份证号码: 210623199310013251      页码: 1  
 参保单位名称: 中建四局土木工程有限公司      单位编号: 30033623      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
2024	01	30033623	8542.0	1195.88	683.36	1	8542	427.1	170.84	1	8542	42.71	8542	33.31	8542	68.34	17.08
2024	02	30033623	8542.0	1195.88	683.36	1	8542	427.1	170.84	1	8542	42.71	8542	33.31	8542	68.34	17.08
2024	03	30033623	8542.0	1195.88	683.36	1	8542	427.1	170.84	1	8542	42.71	8542	66.63	8542	68.34	17.08
2024	04	30033623	8542.0	1281.3	683.36	1	8542	427.1	170.84	1	8542	42.71	8542	66.63	8542	68.34	17.08
2024	05	30033623	8542.0	1281.3	683.36	1	8542	427.1	170.84	1	8542	42.71	8542	66.63	8542	68.34	17.08
2024	06	30033623	8542.0	1281.3	683.36	1	8542	427.1	170.84	1	8542	42.71	8542	66.63	8542	68.34	17.08
2024	07	30033623	8615.0	1292.25	689.2	1	8615	430.75	172.3	1	8615	43.08	8615	36.15	8615	68.92	17.23
2024	08	30033623	8615.0	1292.25	689.2	1	8615	430.75	172.3	1	8615	43.08	8615	36.15	8615	68.92	17.23
2024	09	30033623	8615.0	1292.25	689.2	1	8615	430.75	172.3	1	8615	43.08	8615	36.15	8615	68.92	17.23
2024	10	30033623	8615.0	1292.25	689.2	1	8615	430.75	172.3	1	8615	43.08	8615	36.15	8615	68.92	17.23
合计			12600.54	6856.96			4285.6	1714.24			428.58						171.4



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( 33916133f4bec9aa ) 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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:
 

单位编号	单位名称
30033623	中建四局土木工程有限公司



安全员-王敏

安全生产考核合格证书

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:粤建安C3(2023)0032345

姓名:王敏

性别:男

出生年月:1993年07月10日

企业名称:中建四局土木工程有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2023年09月01日

有效期:2023年09月01日至2026年08月31日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年09月01日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 社保缴费凭证

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 王敏      社保电脑号: 802251773      身份证号码: 430421199307104176      页码: 1  
 参保单位名称: 中建四局土木工程有限公司      单位编号: 30033623      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
2023	10	30033623	8295.0	1161.3	663.6	1	8295	497.7	165.9	1	8295	41.48	8295	32.35	2360	16.52	7.08
2023	11	30033623	8295.0	1161.3	663.6	1	8295	497.7	165.9	1	8295	41.48	8295	32.35	2360	16.52	7.08
2023	12	30033623	8295.0	1161.3	663.6	1	8295	497.7	165.9	1	8295	41.48	8295	32.35	2360	16.52	7.08
2024	01	30033623	8295.0	1161.3	663.6	1	8295	414.75	165.9	1	8295	41.48	8295	32.35	8295	66.36	16.59
2024	02	30033623	8295.0	1161.3	663.6	1	8295	414.75	165.9	1	8295	41.48	8295	32.35	8295	66.36	16.59
2024	03	30033623	8295.0	1161.3	663.6	1	8295	414.75	165.9	1	8295	41.48	8295	64.7	8295	66.36	16.59
2024	04	30033623	8295.0	1244.25	663.6	1	8295	414.75	165.9	1	8295	41.48	8295	64.7	8295	66.36	16.59
2024	05	30033623	8295.0	1244.25	663.6	1	8295	414.75	165.9	1	8295	41.48	8295	64.7	8295	66.36	16.59
2024	06	30033623	8295.0	1244.25	663.6	1	8295	414.75	165.9	1	8295	41.48	8295	64.7	8295	66.36	16.59
2024	07	30033623	9398.0	1409.7	751.84	1	9398	469.9	187.96	1	9398	46.99	9398	93.98	9398	75.18	18.8
2024	08	30033623	9398.0	1409.7	751.84	1	9398	469.9	187.96	1	9398	46.99	9398	93.98	9398	75.18	18.8
2024	09	30033623	9398.0	1409.7	751.84	1	9398	469.9	187.96	1	9398	46.99	9398	93.98	9398	75.18	18.8
2024	10	30033623	9398.0	1409.7	751.84	1	9398	469.9	187.96	1	9398	46.99	9398	93.98	9398	75.18	18.8
合计			16339.35	8979.76			5861.2	2244.94			561.28		196.41	748.44		195.98	



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 ( 339160e563113b9p ) 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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 30033623      单位名称: 中建四局土木工程有限公司



安全员-方成刚

安全生产考核合格证书

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:粤建安C3(2023)0902495

姓名:方成刚

性别:男

出生年月:1999年04月24日

企业名称:中建四局土木工程有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2023年11月13日

有效期:2023年11月13日至2026年11月12日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年11月13日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



# 施工员-杨洋

## 岗位证

236



姓名 杨洋  
出生年月 1994.04  
工作单位 中建四局土木工程有限  
公司

岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
施工员	2020-07	A2041891	

— 2 —

— 3 —

学 历 情 况			
学历	专业	起止日期	毕 业 学 校

— 12 —

### 复 检 验 证 情 况 记 录

 验收单位 (盖章) 2022年7月2日
 验收单位 (盖章) 2024年9月2日

— 13 —

# 社保缴费凭证

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 杨洋      社保电脑号: 800704723      身份证号码: 522528199404180035      页码: 1  
 参保单位名称: 中建四局土木工程有限公司      单位编号: 30033623      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
2023	10	30033623	6119.0	856.66	489.52	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	6119	23.86	2360	16.52	7.08
2023	11	30033623	6119.0	856.66	489.52	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	6119	23.86	2360	16.52	7.08
2023	12	30033623	6119.0	856.66	489.52	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	6119	23.86	2360	16.52	7.08
2024	01	30033623	6119.0	856.66	489.52	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6119	23.86	6119	48.95	12.24
2024	02	30033623	6119.0	856.66	489.52	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6119	23.86	6119	48.95	12.24
2024	03	30033623	6119.0	856.66	489.52	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6119	47.73	6119	48.95	12.24
2024	04	30033623	6119.0	917.85	489.52	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6119	47.73	6119	48.95	12.24
2024	05	30033623	6119.0	917.85	489.52	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6119	47.73	6119	48.95	12.24
2024	06	30033623	6119.0	917.85	489.52	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6119	47.73	6119	48.95	12.24
2024	07	30033623	7414.0	1112.1	593.12	1	7414	370.7	148.28	1	7414	37.07	7414	74.14	7414	59.31	14.83
2024	08	30033623	7414.0	1112.1	593.12	1	7414	370.7	148.28	1	7414	37.07	7414	74.14	7414	59.31	14.83
2024	09	30033623	7414.0	1112.1	593.12	1	7414	370.7	148.28	1	7414	37.07	7414	74.14	7414	59.31	14.83
2024	10	30033623	7414.0	1112.1	593.12	1	7414	370.7	148.28	1	7414	37.07	7414	74.14	7414	59.31	14.83
合计			12341.91	6778.16			4527.44	1737.5			434.42		606.78	580.5			154.0



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 ( 339160e56310b03t ) 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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 30033623      单位名称: 中建四局土木工程有限公司



资料员-张荣芳

职称证

姓名 Name	张荣芳	
性别 Sex	女	
出生日期 Date of Birth	1995年06月	
专业 Specialty	行政管理	
职称 Professional Title	助理政工师	
证书编号 Certificate No.	(2022) 43040116	
		职称评审委员会(章) Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence
		发证单位: Issued by
		 2022年12月15日

岗位证

	姓名	张荣芳
	出生年月	1995.06
	工作单位	中建四局土木工程有 限公司
	岗位职务	资料员
	起讫年月	2023-06
	证书编号	M2342669
	发证机关(章)	

— 2 —

— 3 —



劳资专管员-朱小玲

岗位证

	姓名	朱小玲		
	出生年月	1995.07		
	工作单位	中建四局土木工程有限 公司		
	岗位职务	起迄年月	证书编号	发证机关(章)
	劳资员	2024.06	112440145	

— 2 —

— 3 —



# 测量工程师-刘德东

## 职称证书

姓名 Name	刘德东	 <p>职称评审委员会(章) Appraising and Approval Committee for Professional &amp; Technical Competence</p> <p>发证单位: Issued by</p> <p>2019 年 11 月 8 日</p>
性别 Sex	男	
出生日期 Date of Birth	1988.09	
专业 Specialty	工业工程	
职称 Professional Title	助理工程师	
证书编号 Certificate No.	(2019) 1304591	

## 岗位证书

 <p>姓名 刘德东</p> <p>出生年月 1988.09</p> <p>工作单位 中建四局土木工程有限 公司</p>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
	测量员	2020-07	B2040551	

学历情况			
学历	专业	起止日期	毕业学校

复检验证情况记录	
<p>2022</p>  <p>验收单位 (盖章) 2022年7月28日</p>	
<p>2024</p>  <p>验收单位 (盖章) 2024年4月24日</p>	



给排水工程师-张恒

职称证书

	<h2>资格证书</h2>
 <p>中国建筑工程总公司制</p>	姓名.....张恒
	性别.....男
	出生年月.....1986年6月
	专业.....给排水工程
	任职资格.....高级工程师
证书编号:.....(2019) 11040029	发证单位.....  2019年12月16日



土建工程师-郭洁

职称证书

	<h1>资格证书</h1>	
	姓名	郭洁
	性别	女
	出生年月	1978年11月
	专业	土木工程
	任职资格	工程师
	发证单位	第四工程局有限公司
	证书编号	BZ-004377
		2019年1月24日

中国建筑工程总公司制



# 社保缴费凭证

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 郭洁      社保电脑号: 802155955      身份证号码: 210113197811273220      页码: 1  
 参保单位名称: 中建四局土木工程有限公司      单位编号: 30033623      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		
2023	11	30033623	8142.0	1139.88	651.36	1	8142	488.52	162.84	1	8142	40.71	8142	31.75	2360	16.52	7.08
2023	12	30033623	8142.0	1139.88	651.36	1	8142	488.52	162.84	1	8142	40.71	8142	31.75	2360	16.52	7.08
2024	01	30033623	8142.0	1139.88	651.36	1	8142	407.1	162.84	1	8142	40.71	8142	31.75	8142	65.14	16.28
2024	02	30033623	8142.0	1139.88	651.36	1	8142	407.1	162.84	1	8142	40.71	8142	31.75	8142	65.14	16.28
2024	03	30033623	8142.0	1139.88	651.36	1	8142	407.1	162.84	1	8142	40.71	8142	63.51	8142	65.14	16.28
2024	04	30033623	8142.0	1221.3	651.36	1	8142	407.1	162.84	1	8142	40.71	8142	63.51	8142	65.14	16.28
2024	05	30033623	8142.0	1221.3	651.36	1	8142	407.1	162.84	1	8142	40.71	8142	63.51	8142	65.14	16.28
2024	06	30033623	8142.0	1221.3	651.36	1	8142	407.1	162.84	1	8142	40.71	8142	63.51	8142	65.14	16.28
2024	07	30033623	8050.0	1207.5	644.0	1	8050	402.5	161.0	1	8050	40.25	8050	30.5	8050	64.4	16.1
2024	08	30033623	8050.0	1207.5	644.0	1	8050	402.5	161.0	1	8050	40.25	8050	30.5	8050	64.4	16.1
2024	09	30033623	8050.0	1207.5	644.0	1	8050	402.5	161.0	1	8050	40.25	8050	30.5	8050	64.4	16.1
2024	10	30033623	8050.0	1207.5	644.0	1	8050	402.5	161.0	1	8050	40.25	8050	30.5	8050	64.4	16.1
合计			14193.3	7786.88			5029.64	1946.72			486.68		703.01		651.48		176.24



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( 33916133f4a6d53g ) 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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 30033623      单位名称: 中建四局土木工程有限公司



暖通工程师-朱振波

职称证书

	<h2>资格证书</h2>
 中国建筑工程总公司制	姓名.....朱振波
	性别.....男
	出生年月.....1976年09月
	专业.....暖通
	任职资格.....工程师
证书编号: BZ-002818	发证单位.....  2004年12月31日

# 社保缴费凭证

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 朱振波      社保电脑号: 639836423      身份证号码: 342221197609284037      页码: 1  
 参保单位名称: 中建四局土木工程有限公司      单位编号: 30033623      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		
2023	11	30033623	11655.0	1631.7	932.4	1	11655	699.3	233.1	1	11655	58.28	11655	45.45	2360	16.52	7.08
2023	12	30033623	11655.0	1631.7	932.4	1	11655	699.3	233.1	1	11655	58.28	11655	45.45	2360	16.52	7.08
2024	01	30033623	11655.0	1631.7	932.4	1	11655	582.75	233.1	1	11655	58.28	11655	45.45	11655	93.24	23.31
2024	02	30033623	11655.0	1631.7	932.4	1	11655	582.75	233.1	1	11655	58.28	11655	45.45	11655	93.24	23.31
2024	03	30033623	11655.0	1631.7	932.4	1	11655	582.75	233.1	1	11655	58.28	11655	90.91	11655	93.24	23.31
2024	04	30033623	11655.0	1748.25	932.4	1	11655	582.75	233.1	1	11655	58.28	11655	90.91	11655	93.24	23.31
2024	05	30033623	11655.0	1748.25	932.4	1	11655	582.75	233.1	1	11655	58.28	11655	90.91	11655	93.24	23.31
2024	06	30033623	11655.0	1748.25	932.4	1	11655	582.75	233.1	1	11655	58.28	11655	90.91	11655	93.24	23.31
2024	07	30033623	11660.0	1749.0	932.8	1	11660	583.0	233.2	1	11660	58.3	11660	116.6	11660	93.28	23.32
2024	08	30033623	11660.0	1749.0	932.8	1	11660	583.0	233.2	1	11660	58.3	11660	116.6	11660	93.28	23.32
2024	09	30033623	11660.0	1749.0	932.8	1	11660	583.0	233.2	1	11660	58.3	11660	116.6	11660	93.28	23.32
2024	10	30033623	11660.0	1749.0	932.8	1	11660	583.0	233.2	1	11660	58.3	11660	116.6	11660	93.28	23.32
合计			20399.25	11190.4			7227.1	2797.6			699.44		1071.84	963.6		247.3	



**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( 33916133f4be9ed5 ) 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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 30033623      单位名称: 中建四局土木工程有限公司



# 造价工程师-潘学会

## 职称证

专业技术系列 <u>工程技术</u> Professional Series	
专业名称 <u>道路与桥梁</u> Specialty	(加盖区、县、局、总公司钢印有效)
资格名称 <u>高级工程师</u> Professional Title	姓名 <u>潘学会</u> Full Name
评审委员会 Appraisal Committee	性别 <u>男</u> Sex
授予时间 <u>2017年12月29日</u> Date of Conferment	出生年月 <u>1981年04月</u> Date of Birth
证书编号 <u>s 056808</u> Certificate No.	颁证时间 <u>2018年03月15日</u> Date of Issue
	颁证机关 Issued by

## 一级注册造价工程师证

	姓名: <u>潘学会</u>
	身份证号码: <u>120225198104183916</u>
	性别: <u>男</u>
	专业: <u>土木建筑</u>
	聘用单位: <u>中建四局土木工程有限 公司</u>
证书编号: <u>建[造]111144400019812</u>	颁证机关盖章: 
初始注册日期: <u>2014</u> 年 <u>10</u> 月 <u>11</u> 日	发证日期: <u>2022</u> 年 <u>标准定额司</u> <u>23</u> 日

查询网址:

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person/detail?id=002303160124803657

The screenshot displays the '全国建筑市场监管公共服务平台' (National Building Market Supervision Public Service Platform) website. The page shows the profile of a person named '潘学会' (Pan Xuehui). The profile includes the following information:

- 姓名:** 潘学会
- 证件类型:** 居民身份证
- 证件号码:** 130225\*\*\*\*\*16
- 性别:** 男
- 注册证书所在单位名称:** 中建四局土木工程有限公司

Below the profile, there is a section for '执业注册信息' (Professional Registration Information) for a '一级注册造价工程师' (Level 1 Registered Cost Engineer). The registration details are as follows:

- 注册单位:** 中建四局土木工程有限公司
- 证书编号:** 赣[审]11144400019812
- 注册编号/执业印章号:** B11144400019812
- 注册专业:** 土建
- 有效期:** 2026年12月31日

A timeline of registration events is shown below:

- 2022-12-20: 延续注册 (Renewal registration) at 中建四局土木工程有限公司 (China Construction Fourth Engineering Bureau Civil Engineering Co., Ltd.)
- 2019-09-11: 机构外变更 (Institutional change) at 中建四局土木工程有限公司 (China Construction Fourth Engineering Bureau Civil Engineering Co., Ltd.)



质量员-刘子男

岗位证

	岗位职务	起始年月	证书编号	发证机关(章)
姓名 <u>刘子男</u>	质量员	2023.12	C2349244	
出生年月 <u>1999.12</u>				
工作单位 <u>中建四局土木工程有限 公司</u>				

— 2 —

3



材料员-周言

岗位证

	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
	材料员	2023-12	F2343853	
姓名 <u>周言</u>				
出生年月 <u>1994.04</u>				
工作单位 <u>中建四局土木工程有限</u> 公司				

— 2 —

— 3 —



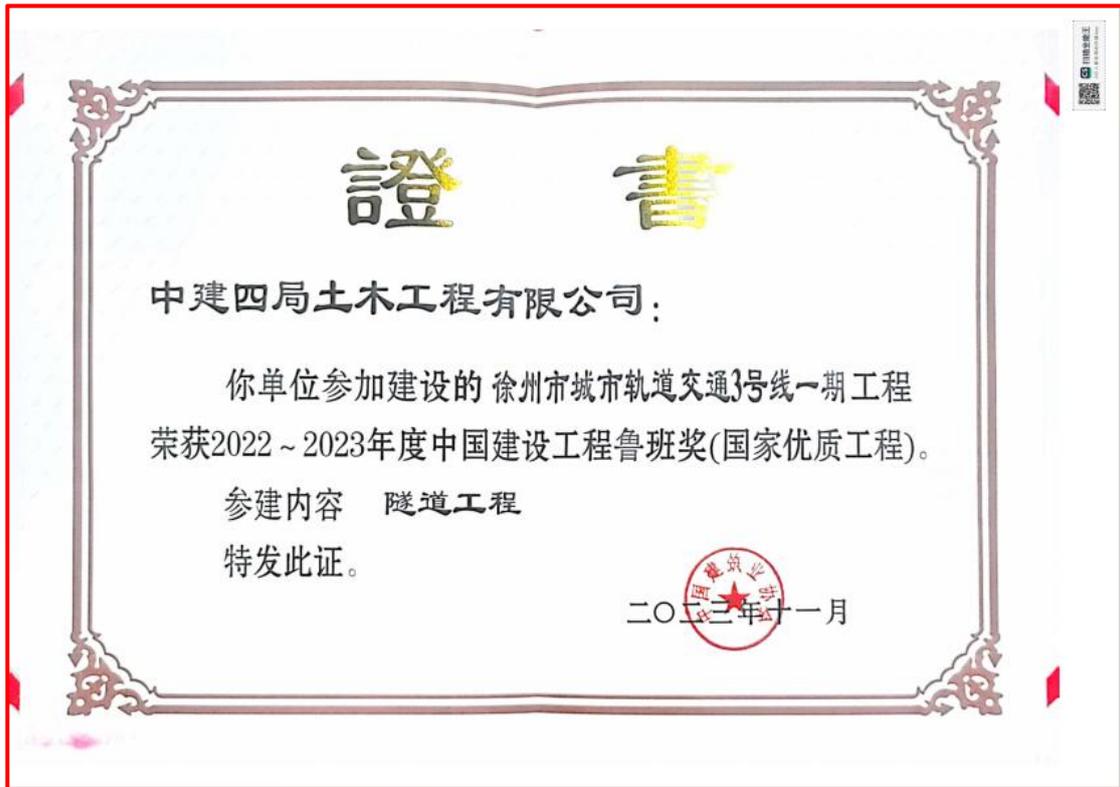
## 八、企业获奖情况（不评审）

提供投标人近3年（从招标公告第一次发布之日起倒推，以获奖证书载明时间为准）同类工程获得的奖项情况。注：

- 1、证明资料为获奖证书原件扫描件，原件备查。
- 2、一个证书计算一个获奖，提供获奖情况不超过3项，超过3项的，统计时只计取前3项。

企业获奖情况						
序号	获奖名称	项目名称	获奖级别	颁奖机构	获奖日期	备注
1	鲁班奖	徐州市城市轨道交通3号线一期工程	国家级	中国建筑业协会	2023年11月	
2	2022-2023年度国家优质工程奖	汉京金融中心	国家级	中国施工企业业协会	2023年12月	
3	二〇二二年广东省建设工程优质结构奖	一博科技一站式硬件创新基地	省级	广东省建筑业协会	2023年1月16日	

## 1、鲁班奖



## 2、2022-2023年度国家优质工程奖



3、二〇二二年广东省建设工程优质结构奖



## 广东省建设工程优质结构奖证书

中建四局土木工程有限公司承建的  
一博科技一站式硬件创新基地 工程评定为  
二〇二二年广东省建设工程优质结构奖。

特发此证

粤建工程优质结构证字（2022）410A号

二〇二三年九月十六日



## 九、设备品牌情况（不评审）

投标人按要求对表中的每一类材料设备填报选用品牌（详见第三章“附表八：主要设备品牌一览表”）。

主要设备品牌一览表			
序号	设备名称	选用品牌	备注
1	水泵机组	杜科或威乐或格兰富	
2	紫外线消毒器	诚源品牌或柯维品牌或威固品牌	
3	不锈钢水箱	大象品牌或舜禹品牌或恒泰品牌	
4	不锈钢管及管件	纯雨品牌或民乐品牌或建恒品牌	
5	球墨铸铁管	新兴品牌或台明品牌或圣戈班品牌	
6	不锈钢闸阀及球阀	苏阀品牌或远大品牌或伟隆品牌	
7	不锈钢遥控浮球阀	苏阀品牌或远大品牌或伟隆品牌	
8	不锈钢减压阀、排气阀及过滤器	伟隆品牌或苏阀品牌或远大品牌	
9	PLC系统	西门子品牌或施耐德品牌或 ABB 品牌	
10	变频器	施耐德品牌或ABB品牌或西门子品牌	
11	低压断路器	施耐德品牌或西门子品牌或ABB品牌	
12	防雷器	OBO品牌或施耐德品牌或艾默生品牌	
13	液位计及压力变送设备	E+H品牌或西门子品牌或丹佛斯品牌	

备注：

1、具体要求详见《资信标要求一览表》（如有）。

2、同类工程是指与本工程类型一致的工程。

3、投标人应如实填写此表。

4、表格不够可自行增加行数、页面。

5、主要设备品牌一览表填报说明：

①投标人可对表中的每一类材料设备填报多个品牌，每类主材或系统填报品牌数量最多不超过三个（含三个），填报的多个品牌的关系为“或”，如：XX品牌或XX品牌或XX品牌。

②投标人所填报的品牌需满足合同专用条款第14.4款的档次要求。

## 十、其 他（不评审）

投标人可自行提供综合实力证明、体现自身特点的其他证明材料。

中建四局土木工程有限公司2024年三体系认证证书：质量管理体系认证证书、  
环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书

# 质量管理体系认证证书



## 深圳市环通认证中心有限公司 质量管理体系认证证书

编号：02422QJ32010226R1M

兹证明

**中建四局土木工程有限公司**

(统一社会信用代码：91440300MA5F83BK5C)

(地址：深圳市南山区南头街道桃园路 193 号金桃园大厦二三楼商铺)

质量管理体系符合标准：

**GB/T19001-2016/ISO9001:2015**

**GB/T50430-2017**

质量管理体系覆盖范围：

**\*建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包\***

发证日期：2022-11-23

证书有效期至：2025-11-22

初始获证日期：2019-11-25

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：



签发(主任)：



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C024-M

# 环境管理体系认证证书



## 深圳市环通认证中心有限公司 环境管理体系认证证书

编号：02422E32011043R1M

兹证明

**中建四局土木工程有限公司**

(统一社会信用代码：91440300MA5F83BK5C)

(地址：深圳市南山区南头街道桃园路 193 号金桃园大厦二三楼商铺)

环境管理体系符合标准：

**GB/T24001-2016/ISO14001:2015**

环境管理体系覆盖范围：

**\*建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包及相关管理活动\***

发证日期：2022-11-23

证书有效期至：2025-11-22

初始获证日期：2019-11-25

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：



签发(主任)：



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C024-M

# 职业健康安全管理体系认证证书



## 深圳市环通认证中心有限公司 职业健康安全管理体系认证证书

编号：02422S32010957R1M

兹证明

**中建四局土木工程有限公司**

(统一社会信用代码：91440300MA5F83BK5C)

(地址：深圳市南山区南头街道桃园路 193 号金桃园大厦二三楼商铺)

职业健康安全管理体系符合标准：

**GB/T45001-2020/ISO45001:2018**

职业健康安全管理体系覆盖范围：

**\*建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包及  
相关管理活动\***

发证日期：2022-11-23

证书有效期至：2025-11-22

初始获证日期：2019-11-25

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：



签发(主任)：



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C024-M