

## 一、投标人业绩情况

《投标人业绩情况一览表》

序号	建设单位	项目名称	项目地点	合同金额(万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件页码
1	佛山市高明区水利投资建设有限公司	高明区城镇排水设施建设项目监理	广东省佛山市	869.00	施工至保修阶段全过程监理服务	2022.03.28	P2
2	深圳市坪山区建筑工务局	中芯国际集成电路制造(深圳)有限公司12英寸集成电路项目废水深度处理工程(监理)	广东省深圳市	216.1061	施工至保修阶段全过程监理服务	2022.11.10	P43
3	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司	狮山镇工业园截污项目—东南、罗村、务庄、小塘污水处理厂片区监理	广东省佛山市	143.346511	施工至保修阶段全过程监理服务	2021.08.12	P53
4	深圳市宝安区石岩街道办事处	石岩河景观工程(监理) <span style="color:red">(含给排水工程)</span>	广东省深圳市	243.1713	施工至保修阶段全过程监理服务	2022.07.08	P64
5	深圳市南山区建筑工务署	丽康路西段(松白路-鹏城实验室段)II标段(监理) <span style="color:red">(含给排水工程)</span>	广东省深圳市	101.08	施工至保修阶段全过程监理服务	2021.03.15	P88

注：后附业绩证明材料。

## 1、高明区城镇排水设施建设项目监理

### 佛山市高明区建设工程项目中标通知书

GMJ2018047 佛建中[2018]GC2018(GM)XZ0039号

工程名称	高明区城镇排水设施建设项目监理		
招标(建设)单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司		
招标代理机构	建成工程咨询股份有限公司		
工程规模	本工程包括 9 个子项目：包括 DN300-1500 排水管道总长约 82km，新建 2 个城镇污水处理厂（其中杨和镇对川污水处理厂近期建设规模为 0.6 万吨/日；杨和第二污水处理厂近期规模为 1 万吨/日），新建 3 个污水提升泵站等（具体以图纸、工程量清单及业主要求为准），项目总投资约 8.3 亿元，监理费约为 869 万元。		
中标单位	深圳科宇工程顾问有限公司		
项目总监	柳翔	监理工程师证书号	44017920

中标内容：

按招标文件执行。

中标价	53.13%
工期	具体详见招标文件

其它说明：

佛山市公共资源交易中心高明分中心（盖章） 经办人：杨中良 单位负责人： 2018年8月18日	招标(建设)单位（盖章） 法定代表人： 联系电话： 经办人：高文成 2018年8月17日
---------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------

此中标通知书一式六份，此份中标单位存。

打印日期：2018-08-16

( G F - 2012 - 0202 )

## 建设工程监理合同

[GMST2012-021 ( JL )]

项目名称：高明区城镇排水设施建设项目监理

建设单位：佛山市高明区水利投资建设有限公司

监理单位：深圳科宇工程顾问有限公司

签订日期：2018.9.17

住房和城乡建设部

制定

国家工商行政管理总局



## 第一部分 协议书

委托人（全称）：佛山市高明区水利投资建设有限公司

监理人（全称）：深圳科宇工程顾问有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 项目名称：高明区城镇排水设施建设项目监理；

2. 项目地点：高明区荷城街道、杨和镇、明城镇、更合镇四个镇街 9 个污水处理厂纳污区域；

3. 项目规模：本工程包括 9 个子项目(分别是：高明区荷城街道富湾污水处理厂配套管网建设工程、更合镇第二污水处理厂配套管网工程、杨和镇对川片区污水处理厂及配套管网工程(本子项可根据实际需求, 调整为杨和镇对川片区污水提升泵站及配套管网工程, 将污水输送到明城镇污水处理厂处理)、高明区中心城区第二污水处理厂配套管网建设工程、高明区中心城区第三污水处理厂配套管网建设工程、明城镇污水处理厂配套管网工程、杨和污水处理厂管网完善工程、杨和镇第二污水处理厂及配套管网、更合镇合水污水处理厂配套管网)，建设内容包括 DN300-1500 排水管道总长约 82km, 新建 2 个城镇污水处理厂(其中杨和镇对川污水处理厂近期建设规模为 0.6 万吨/日; 杨和第二污水处理厂近期规模为 1 万吨/日)，新建 3 个污水提升泵站等(具体以图纸、工程量清单及业主要求为准)，项目总投资约 8.3 亿元，监理费约为 869 万元。

### 二、词语限定

协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

### 三、组成本合同的文件

1. 协议书；
2. 中标通知书；
3. 投标文件；
4. 专用条件；
5. 通用条件；
6. 在实施过程中双方共同签署的补充与修正文件。

四、监理人向委托人承诺，按照本合同的规定，承担本合同专用条件中议定范围内的业务。

五、委托人向监理人承诺按照本合同注明的期限、方式、币种，向监理人支付报酬。

#### 六、监理期限与服务费

(一) 监理期限包括工程施工准备阶段、施工阶段、工程保修阶段和竣工验收阶段的  
监理服务期：

- ①施工准备期：从签订监理合同之日起至业主下达开工令或开工报告审批之日；
- ②施工阶段监理服务期：从业主下达开工令或开工报告审批之日起至施工项目全部完  
工并办理竣工验收、竣工结算、备案管理为止（其中施工工期预计为 1095 个日历天）；
- ③保修阶段监理服务期：从工程验收合格、备案管理完成之日起并完成保修期服务为  
止；
- ④竣工验收阶段监理服务期：从工程申请竣工验收至通过竣工验收后 10 日。

(二) 监理服务费：

监理服务费：(以区财政审核的建安费最高限价为计算基数×1.39%×0.95) × 53.13%  
(以元为单位)

本项目的监理费不因工程的工程规模变更、工期延长等因素而调整。

#### 七、履约担保：

履约担保形式：中标单位需采用银行保函形式。

- 1、履约担保金额：中标价的 10%（以元为单位保留整数）。
- 2、监理中标价（以区财政审核的建安费最高限价为计算基数×1.39%×0.95) ×53.13%  
(以元为单位) 计算。
- 3、中标人收到中标通知书后，必须在签订工程监理合同前出具保函。
- 4、出具银行保函的银行级别为国有商业银行或股份制商业银行的分行及其以上银行，  
所需的费用由承包人承担。
- 5、银行保函的返还：招标人在工程全部完工并通过初检后退还中标人的保函。
- 6、履约保函的有效期应涵盖本项目整个施工工期，若实际施工工期超过履约保函的  
有效期的，承包人应自行进行履约保函续期，所产生的费用由承包人负责。另外，承包人  
若出现违约情形的，发包人亦可从应付的工程款中直接扣除违约金。

八、本合同书经双方法定代表人或其委托代理人签名（盖章）并加盖本单位公章后生  
效。

#### 九、合同订立

1. 订立时间：2018 年 9 月 17 日。

2. 订立地点：佛山市高明区。

3. 本合同一式 12 份，其中发包人 5 份，监理人 1 份。

委托人名称：  
(盖公章)

监理人名称：  
(盖公章)

法定代表人：  
(或委托代理人)  
经办人：高工

法定代表人：(签字)

地址：深圳市盐田区沙头角街道深盐路 3046 号  
邮政编码：518308  
电 话：0755-82788162  
传 真：0755-82788459  
公司信箱：393374943@qq.com  
开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳  
福田保税区支行  
账 号：44201540600052518476  
开户名称：深圳科宇工程顾问有限公司

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称：高明区城镇排水设施建设项目-高明区荷城街道富  
湾污水处理厂配套管网建设工程

建设单位（公章）：

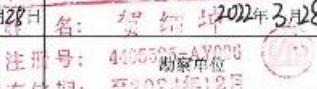
竣工验收日期：2022年3月28日

发出日期：2022年3月29日

**市政基础设施工程**

工程名称	高明区城镇排水设施建设项目—高明区荷城街道富湾污水处理厂配套管网建设工程	工程地点	佛山市高明区荷城街道
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	d200-d1000mm管径:10公里	工程造价(万元)	9648
结构类型	市政	开工日期	2019年4月28日
施工许可证号	440608201909190102-2	竣工日期	2022年3月28日
监督单位	佛山市高明区住房城乡建设和水利局	监督登记号	E2019009
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司	总施工单位	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位(监理)	广东佛水建设有限公司
设计单位	中天设计咨询有限公司	施工单位(设备安装)	广东佛水建设有限公司
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司	工程检测单位	佛山市路宏建设工程检测有限公司 佛山市市政工程质量检测有限公司 佛山市高明区建筑工程质量检测站 广东平胜工程质量检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
<b>专项验收情况</b>			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	2021年10月13日		合格
法律法 规规定 的其他 验收文 件	/		
<b>附有关证明文件</b>			
施工许可证	440608201909190102-2		
施工图设计文件审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘查质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照设计图纸完成施工合同约定的全部施工内容。		
工程质量情况	土建	符合要求	
	设备安装	符合要求	
工程未达到使用功能的部位(范围)	无		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 项目负责人:  2022年3月28日	 (公章) 总监理工程师:  2022年3月28日	 (公章) 项目负责人:  2022年3月28日
	分包单位	 (公章) 设计单位	注册号: 4405505-AV006 质量单位:  有效期: 至2024年12月
(公章)	 项目负责人: (执业资格证章)	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2022年3月28日	
	年 月 日 名: 李 2022年3月28日	注册号: 4400291-005	
		有效期: 至2022年6月	

### 签到表

主讲人:	黄日东		类型	联合验收
日期:	2022.3.28		地点	富湾
议题:	高明区城镇排水设施建设项目—高明区荷城街道富湾污水处理厂配套管网建设工程联合验收			
序号	姓名	单位	职务	联系电话
	黄日东	佛山市高明区水利局(建设单位)	建设单位	13428350407
	黄锦嘉	污水处理公司	建设单位	13427899999
	连志华	区住建水利局		
	孙伟权	区住建水利局	32	13889930567
	李锦权	区住建水利局	主任	13302894600
	吴海平	区住建水利局	主任	13703076562
	陈伟华	佛山市中天设计有限公司	设计	13700750184
	区昌贤	区排水公司	副经理	13192687277
	林锐强	行政服务中心		88621151
	黄国强	区住建水利局		88622009
	孙伟权	区住建水利局		8813078165009
	李锐权	荷塘水利所	工程师	15975713155
	李锐权	佛山市中天设计有限公司		13702424711
	冯博	佛山市中水建设	项目经理	
	吴健强	佛山市中水建设		13860326561
	李群礼	佛山市中水建设		13827780247
	李群礼	佛山市中水建设		13929934842
	黄东权	佛山市中水建设	技术负责人	13702927275
	黄东权	佛山市中水建设		13827740717



**深圳科宇工程顾问有限公司**  
SHENZHEN KEYU GONGCHENG GUWEN YOUNGONGSI

市政峻·进-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

高明区城镇排水设施建设项目—明城镇污水处理厂  
工程名称：配套管网工程

建设单位(公章): 佛山市高明区水利投资建设有限公司

竣工验收日期: 2022 年 3 月 25 日

发出日期: 2022年3月28日



深圳科宇工程顾问有限公司

SHENZHEN KEYU GONGCHENG GUWEN YOULIANGONGSI

## 市政基础设施工程

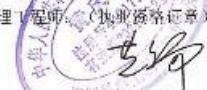
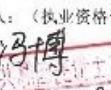
工程名称	高明区城镇排水设施建设项目—明城镇污水处理厂配套管网工程	工程地点	佛山市高明区明城镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	18.395公里	工程造价（万元）	10148.7881
结构类型	市政工程	开工日期	2019年9月20日
施工许可证号	440608201909200102-2	竣工日期	2022年3月25日
监督单位	佛山市高明区住房和城乡建设局	监督登记号	E2019010
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司	总施工单位	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	广东佛水建设有限公司
设计单位	中天设计咨询有限公司	施工单位（设备安装）	广东佛水建设有限公司
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司	工程检测单位	佛山市路宏建设工程检测有限公司 广东平胜工程质量检测有限公司 佛山市市政工程质量检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	

## 专项验收情况

专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工 验收记录	2021年11月15日		合格
法律法规 规定的 其他 验收文			

## 附有关证明文件

施工许可证	440608201909200102-2		
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘查质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程			
工程完成情况	已按照设计图纸完成施工合同约定的全部施工内容。		
工程质量情况	土建	符合要求	
	设备安装	符合要求	
工程未达到使用功能的部位(范围)	无		
参加验收单位意见	建设单位  项目负责人:  2022年3月25日	监理单位  总监理工程师:  2022年3月25日	施工单位  项目负责人:  2022年3月25日
	分包单位  (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日	中天设计咨询有限公司  项目负责人: (执业资格证章) 姓名: 李 2022年3月25日 注册号: 4400291-006 有效期: 至2022年6月	中山市地质工程勘察有限公司  项目负责人: (执业资格证章) 姓名: 刘 2022年3月25日 注册号: 4408040113551 有效期: 至2022年6月

### 签到表

主讲人:	黄东	类型	联合验收
日期:	2022. 3. 25	地点	明桂
议题:	高明区城镇排水设施建设工程—明桂镇污水处理厂雨污管网工程联合验收		
序号	姓名	单位	职务
	江海	佛山市顺德水利投资有限公司	建设单位
	董华富	区水务公司	建设单位
	李永平	澜江水务	监理单位
	朱婉玲	深圳市京华环境工程有限公司	监理单位
	王志远	中天设计咨询有限公司	设计单位
	温锦明	明桂镇水利局	工程师
	孙海明	区住建水利局	
	戴凯峰	区排水公司	
	李志芳	区住建水利局	
	何红伟	区住建水利局	工程师
	刘群英	行政中心	
	周国强	区自然资源局	
	陈丽霞	佛山市排水有限公司	
	尹海青	广东伟水建设有限公司	
	冯博	佛水建设	
	吴健鹏	佛水建设	
	韦群强	佛水建设	13827780247
	李尾平	佛水建设	13929934819
	黄锐	佛水建设	技术负责人 13702927275
	黄红	佛水建设	13827740717

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

高明区城镇排水设施建设项目-高明区中心城区第二污水处理厂配套管网建设工程  
工程名称: \_\_\_\_\_

建设单位(公章): \_\_\_\_\_



竣工验收日期: 2022年1月21日

发出日期: 2022年1月21日

市政基础设施工程			
工程名称	高明区城镇排水设施建设项目—高明区中心城区第二污水处理厂配套管网建设工程		
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	DN300~DN800管径:9.6公里	工程造价（万元）	8317.005
结构类型	市政	开工日期	2019年6月20日
施工许可证号	440608201910180202-2	竣工日期	2022年1月21日
监督单位	佛山市高明区住房城乡建设和水利局	监督登记号	E2019017
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司	总施工单 <sup>位</sup>	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	
设计单位	中天设计咨询有限公司	施工单位（设备安装）	中天设计咨询有限公司
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司	工程检测单位	佛山市路宏建筑工程检测有限公司 佛山市市政工程质量检测有限公司 广东省建设工程质量安全检测总站有限公司 广东平胜工程质量检测有限公司 佛山市高明区建筑工程质量检测站
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位）工程质量竣工验收记录	2020年12月20日		合格
法律法 规规定 的其他 验收文 件	/		
附有关证明文件			
施工许可证	440608201910180202-2		
施工图设计文件审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘查质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程			
工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过		
工程质量情况	土建		
	设备安装		
工程未达到使用功能的部位(范围)	无		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	
	(公章) 项目负责人: 李伟 2022年1月21日	(公章) 总监理工程师: (执业资格证章) 2022年1月21日	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中华人名共和国注册建筑师 注册号: 4400201-005 有效期: 至2022年6月
	分包单位	设计单位	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中天建筑设计有限公司 注册号: 4400201-005 有效期: 至2022年6月
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中华人名共和国注册建筑师 注册号: 4400201-005 年 月 日	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中天建筑设计有限公司 注册号: 4400201-005 年 月 日	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中山市地质工程勘察有限公司 注册号: 4400201-005 年 月 日
			(公章) 注册号: 4400201-005 有效期: 至2022年6月

### 签到表

主讲人:	黄日东	类型	联合验收.		
日期:	2022.1.21	地点	高明区荷城		
议题:	高明区城镇排水设施建设项目——高明区中心城区第二污水处理厂配套管网建设工程联合验收				
序号	姓名	单位	职务	联系电话	备注
	黄家富	区水务局		88981161	
	苏伟华	区水务局			
	连建芳	区排水处(利局)		13P28536699,	
	何伟坚	区排水处(利局)		1307063159	
	吴国权	海中恒工程设计有限公司		13703076562	
	李松烈	街道水利		13928518189	
	李仲明	深创环保公司		13828470353	
	丘伟权	广东佛水建设			
	黄家富	深圳科宇			
	孙耀辉	市政中心			
	仇锐利	古顺公司			
	张俊鹏	高明区排水公司			
	吴健聪	广东佛水建设			
	卢群强	佛水建设			
	孙耀辉	佛水建设			
	冯博	佛水建设			
	李丽华	佛水建设		13929934872	
	何锐波	佛水建设		13702927275	
	黄锐	佛水建设		13820740717	

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

高明区城镇排水设施建设项目-杨和镇洞山片区污水工程名称: \_\_\_\_\_

建设单位(公章): \_\_\_\_\_



竣工验收日期: \_\_\_\_\_ 2022年1月5日

发出日期: \_\_\_\_\_ 2022年1月5日

**市政基础设施工程**

工程名称	高明区城镇排水设施建设项目-杨和镇对川片区污水处理厂及配套管网工程	工程地点	佛山市高明区杨和镇
工程规模(建筑面积、道跨桥梁长度等)	DN400~DN12000管径:11.6公里	工程造价(万元)	8228.4357
结构类型	市政	开工日期	2019年7月2日
施工许可证号	440608201909200302-2	竣工日期	2022年1月5日
监督单位	佛山市高明区住房城乡建设和水利局	监督登记号	2019012
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司	总施工单位	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位(土建)	广东佛水建设有限公司
设计单位	广东中天工程设计有限公司	施工单位(设备安装)	广东中天工程设计有限公司
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司	工程检测单位	佛山市路宏建筑工程检测有限公司 佛山市市政工程质量检测有限公司 广东平胜工程质量检测有限公司 广东省建设工程质量安全检测总站有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/

**专项验收情况**

专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	2021年10月9日		合格
法律法规规定的其他验收文件	/		

**附有关证明文件**

施工许可证	440608201909200302-2		
施工图设计文件审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘查质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程			
工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过		
工程质量情况	土建		
	设备安装	<div style="text-align: center; padding: 10px;">             中华人民共和国注册土木工程师(岩土)            姓名: 贺细坤            注册号: 4405525-AY006            有效期: 至2021年12月         </div>	
工程未达到使用功能的部位(范围)	<div style="text-align: center;">      </div>		
参建单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	<div style="text-align: center;">             (公章)            项目负责人: 董改英            2022年1月5日         </div>	<div style="text-align: center;">             (公章)            总监理工程师: (执业资格证书) 一艺坤            2022年1月5日         </div>	<div style="text-align: center;">             (公章)            项目负责人: (执业资格证书) 冯博            2023年4月1日         </div>
分包单位	设计单位	勘察单位	
	<div style="text-align: center;">             (公章)            项目负责人: (执业资格证书) 陈工            2022年1月5日         </div>	<div style="text-align: center;">             (公章)            项目负责人: (执业资格证书) 李工            2022年1月5日         </div>	

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称: 高明区城镇排水设施建设项目-高明区中心城区第三污水处理厂配套管网建设工程

建设单位(公章): 佛山市高明区水利投资建设有限公司

竣工验收日期: 2021年12月21日

发出日期: 2021年12月22日

**市政基础设施工程**

工程名称	高明区城镇排水设施建设项目-高明区中心城区第三污水处理厂配套管网建设工程		工程地点	佛山市高明区荷城街道西安片区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	d300~d2000管径：16.1公里		工程造价（万元）	12345.752
结构类型	市政		开工日期	2019年8月20日
施工许可证号	440608201909200402-2		竣工日期	2021年12月21日
监督单位	佛山市高明区住房城乡建设和水利局		监督登记号	202109013
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司		总施工单位	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院		施工单位（土建）	
设计单位	广东中天工程设计有限公司		施工单位（设备安装）	
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司		工程检测单位	广东和勤建设工程检测有限公司 广东平胜工程质量检测有限公司 广东省建设工程质量安全检测总站有限公司 佛山市市政工程质量检测有限公司
其他主要参建单位			其他主要参建单位	
<b>专项验收情况</b>				
专项验收名称	证明文件发出日期		文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工 验收记录	2021年8月27日			合格
法律法规规定的其他 验收文件				
<b>附有关证明文件</b>				
施工许可证	440608201909200402-2			
施工图设计文件 审查意见	合格			
工程竣工报告	齐全有效			
工程质量评估报告	齐全有效			
勘查质量检查报告	齐全有效			
设计质量检查报告	齐全有效			
工程质量保修书	齐全有效			

市政基础设施工程		
工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过	
工程质量情况	土建	
	设备安装	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">中华人民共和国注册土木工程师(岩土)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">姓名: 贺细坤</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">注册号: 4405525-AY006</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">有效期: 至2021年12月</div>
工程未达到使用功能的部位(范围)	<div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">无</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">中华人民共和国注册土木工程师(岩土)</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">姓名: 贺庆瑞</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">注册号: 440517919</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">有效期: 2024.03.29</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">单位: 深圳市东源工程有限公司</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">建设单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">监理单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">施工单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">项目负责人: 冯博</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">执业资格证章: 44050947100</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">日期: 2023.04.01</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">2021年12月21日</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">单位: 佛山市华源建设有限公司</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">建设单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">监理单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">施工单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">项目负责人: 冯博</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">执业资格证章: 44050947100</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">日期: 2023.04.01</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">2021年12月21日</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">单位: 佛山市地质工程勘察有限公司</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">设计单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">勘察单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">项目负责人: 贺细坤</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">执业资格证章: 4405525-AY006</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">日期: 2021.12.21</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">单位: 深圳市东源工程有限公司</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">分包单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">设计单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">勘察单位</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">项目负责人: (执业资格证章)</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">年 月 日</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">项目负责人: (执业资格证章)</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">2021年12月21日</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">项目负责人: (执业资格证章)</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 5px;">2021年12月21日</div>	

### 签到表

主讲人:	黄启善	类型	联合验收
日期:	2021.12.21	地点	高明区荷城
议题:	高明区城镇排水设施建设项目-高明区中心城区第三污水处理厂配套管网建设工程联合验收		
序号	姓名	单位	职务
	黄启善	区水务公司	88781161
	徐长明	佛山市2基设计有限公司	13077425938
	谢志坚	区住建水利局	88322061
	邱锐强	行政中心	88621131
	刘国伟	高明区住建局市政科	13703065611
	冯博	供水建设	
	何伟华	区住建水利局	1377163159
	苏伟	高明区住建局	13463486646
	丘建善	区住建水利局	13928936699
	邱锐强	广东供水建设	13380293788
	黄启善	佛山供水	13322826003
	李小华	广东供水建设	13702424711
	卢群林	供水建设	
	吴健鹏	供水建设	
	苏伟华	供水建设	13929934892
	何伟华	供水建设	技术负责人 13702922275
	黄启善	供水建设	13827740717

施工单位: 佛山市自来水工程有限公司

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

高明区城镇排水设施建设项目—杨和镇第二污水处  
工程名称：\_\_\_\_\_及配套管网

建设单位（公章）：\_\_\_\_\_



竣工验收日期：\_\_\_\_\_ 2021年12月2日 \_\_\_\_\_

发出日期：\_\_\_\_\_ 2021年12月3日 \_\_\_\_\_



**深圳科宇工程顾问有限公司**

SHENZHEN KEYU GONGCHENG GUWEN YOULIANGONGSI

**市政基础设施工程**

工程名称	高明区城镇排水设施建设项目—杨和镇第二污水处理厂及配套管网	工程地点	佛山市高明区杨和镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	DN300~DN1500管径:7.343公里	工程造价(万元)	5224.4422
结构类型	市政	开工日期	2019年9月8日
施工许可证号	440608201910180202-2	竣工日期	2021年12月2日
监督单位	佛山市高明区住房和城乡建设局	监督登记号	东佛建2019011
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司	总施工单位	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位(土建)	广东中天建设有限公司
设计单位	广东中天工程设计有限公司	施工单位(设备安装)	佛山市路宏建设工程检测有限公司
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司	工程检测单位	广东平胜工程质量检测有限公司 广东省建设工程质量安全检测总站有限公司 佛山市市政工程质量检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/

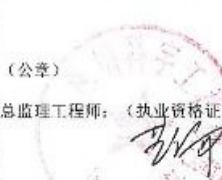
**专项验收情况**

专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	2021年9月3日		合格
法律法规规定的其他验收文件	/		

**附有关证明文件**

施工许可证	440608201910180202-2		
施工图设计文件审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘查质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程

工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过		
工程质量情况	土建	/	
	设备安装	<div style="text-align: center;">             中华人民共和国注册土木工程师(岩土)            姓名: 贺细坤            注册号: 4405525-AY006  <u>有效期: 至2021年12月</u> </div>	
工程未达到使用功能的部位(范围)	无  		
参加竣工验收单位意见	建设单位	监理单位	
	 (公章) 项目负责人: 韩改玲 <u>2021年12月2日</u>	 (公章) 总监理工程师: (执业资格证章) <u>2021年12月2日</u>	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 500803971(00) <u>2021年12月2日</u>
	分包单位	设计单位	勘察单位
(公章) 项目负责人: (执业资格证章)	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) <u>2021年12月2日</u>	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) <u>2021年12月2日</u>	

### 签到表

主讲人:	黄政贤	类型	联合验收		
日期:	2021.12.2	地点	杨和镇		
议题:	高明区城镇排水设施建设项目——杨和镇第二污水处理厂及配套管网联合验收				
序号	姓名	单位	职务	联系电话	备注
	李新权	区政府办	副科长	13889930567	
	黄政贤	高明区水利投资建设有限公司	办事员	13825562463	
	谢锦华	区政府办		1378163159	
	游志坚	区政府办		88212061	
	周国强	高明区住建局		13703062561	
	刘敏海	区政府办		88621151	
	黎桂发	佛山市建设		13380293780	
	谢朝晖	水司		13702450834	
	韦丽华	杨和水利局		13928501827	
	方立	珠中天工程咨询有限公司		13392217006	
	王志云	珠中天工程咨询有限公司		18395699256	
	苏伟明	珠中天工程		13302856093	
	魏培华	广东伟华		13024249717	
	冯博	广东伟水建设			
	吴健聪	广东伟水建设		13010724611	
	韦群强	伟水建设			
	董展华	伟水建设		13929934842	
	何林波	伟水建设		13702927275	

施工单位: 广东伟水建设有限公司

黄政贤 伟水建设

13827740717

### 签到表

主讲人:	黄伟	类型	联合验收		
日期:	2022.1.5	地点	杨和镇对川		
议题:	高明区城镇排水设施建设项目——杨和镇对川片区污水处理厂及配套管网工程联合验收				
序号	姓名	单位	职务	联系电话	备注
1	黄伟	佛山市南海区水利局	建设单位	13428350407	
2	黄政贤	佛山市高明区水利投资建设有限公司	建设单位	13825562463	
3	李志伟	佛山市南海供水公司	环评专家	13392208222	
4	孙伟	该伟水建设有限公司			
5	黄家富	区小浪公司		13417789999	
6	卢群强	佛水建设			
7	何子华	正信建水制局		1371183159	
8	李彦航	~		13889930567	
9	邓海强	河中中心		88621151	
10	李树培	佛山市南海供水公司		888201436	
11	苏友坤	深川种猪场		13302846023	
12	周国强	高明自然资源局		13703062561	
13	冯博	佛水建设			
14	吴健鹏	佛水建设			
15	孙伟	佛水建设		13702424711	
16	黄伟	佛水建设		13929934842	
17	何子华	佛水建设		13702927275	
18	黄志伟	佛水建设		13827740717	

市政峻·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

高明区城镇排水设施建设项目—更合镇第二污水处理厂配套管网工程  
工程名称：

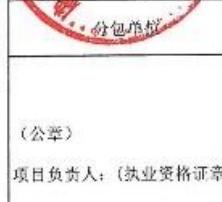
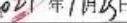
建设单位（公章）： 佛山市高明区水利投资建设有限公司

竣工验收日期： 2021 年 11 月 23 日

发出日期： 2021 年 11 月 24 日

市政基础设施工程			
工程名称	高明区城镇排水设施建设项目—更合镇第二污水处理厂配套管网工程	工程地点	佛山市高明区更合镇
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	6.587公里	工程造价(万元)	4537.5393
结构类型	市政	开工日期	2019年9月27日
施工许可证号	440608201909270102-2	竣工日期	2024年11月23日
监督单位	佛山市高明区住房和城乡建设局	监督登记号	E2019015
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司	总施工单位	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位(主体)	
设计单位	广东中天工程设计有限公司	施工单位(设备安装)	
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司	工程检测单位	佛山市路宏建设工程检测有限公司 深圳市科振建设工程检测有限公司 广东平胜工程质量检测有限公司 佛山市市政工程质量检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位) 工程质量竣工 验收记录	2021年8月20日		合格
法律法规 规定的 其他 验收文	/		
附有关证明文件			
施工许可证	440608201909270102-2		
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
物质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程

工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过	
工程质量情况	土建	/
	设备安装	 符合要求 名: 贺细坤 注册号: 4405525-AY006 有效期: 至2021年12月
工程未达到使用功能的部位(范围)	 	
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	 项目负责人: 李伟强 2021年11月23日	 (公章) 总监理工程师: (执业资格证章)  2021年11月23日
	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  2021年11月23日
	设计单位	勘察单位
	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 

### 签到表

主讲人:	黄政贤	类型	联合验收		
日期:	2021.11.23	地点	更合镇		
议题:	高明区城镇排水设施建设项目—更合镇第二污水处理厂配套管网工程联合验收				
序号	姓名	单位	职务	联系电话	备注
	黄政贤	区水利投资建设有限公司			
	李嘉诚	区城镇水利局	副科长	13889930567	
	卢群强	佛水建设			
	方工	泽中天工程设计有限公司		13392217008	
	魏平	佛水建设			
	李江海	深圳恒宇环境有限公司		133-28465213	
	何振伟	区修建水利局			
	陈锐生	夏村社区		13702850004	
	刘国伟	自然资源局(原规划局)		13703021561	
	赵东芳	区修建水利局		13928536699	
	仲锐强	行政执法局		88621151	
	孙海伦	区修建水利局		88212061	
	宋英伟	深圳科宇工程顾问有限公司	主任	13902809222	
	吴健鹏	佛水建设			
	林伟华	佛水建设			
	冯博	佛水建设			
	李尾华	佛水建设		13929934842	
	陈永波	佛水建设	技术负责人	13702927275	

施工单位: 广东佛水建设有限公司

黄政贤 佛水建设

13827740717

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

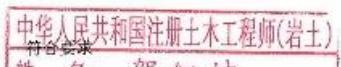
高明区城镇排水设施建设项目一更合镇合水污水处  
工程名称: 理厂配套管网

建设单位(公章): 佛山市高明区水利投资建设有限公司

竣工验收日期: 2021年11月23日

发出日期: 2021年11月24日

市政基础设施工程			
工程名称	高明区城镇排水设施建设项目—更合镇合水污水处理厂配套管网		
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	2.013公里	工程造价（万元）	653.2639
结构类型	市政	开工日期	2019年10月16日
施工许可证号	440608201910160102-2	竣工日期	2021年11月23日
监督单位	佛山市高明区住房城乡建设和水利局	监督登记号	E2019016
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司	总施工单位	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	广东中天工程设计有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司	工程检测单位	佛山市路宏建设工程检测有限公司 广东平胜工程质量检测有限公司 佛山市市政工程质量检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工 验收记录	2021年8月20日		
法律法规 规定的其他 验收文 件	/		
附有关证明文件			
施工许可证	440608201910160102-2		
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘查质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程		
工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过	
工程质量情况	土建	/
	设备安装	<div style="text-align: center;">             姓名: 贺细坤            注册号: 4405525-AY006            有效期: 至2021年12月         </div>
工程未达到使用功能的部位(范围)	<div style="text-align: center;">      </div>	
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	 项目负责人: 贺细坤 2021年11月23日	 总监理工程师: (执业资格证章) 2021年11月23日
	分包单位	设计单位
(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日	 项目负责人: (执业资格证章) 2021年11月23日	 项目负责人: (执业资格证章) 2021年11月23日

### 签到表

主讲人:	黄政贤	类型	联合验收		
日期:	2021.11.23	地点	更合镇		
议题:	高明区城镇排水设施建设项目—更合镇合水污水处理厂配套管网工程联合验收				
序号	姓名	单位	职务	联系电话	备注
	黄政贤	区水利投资公司	办主任	13825552483	
	李景初	区住建水利局	高明办主任	13889990567	
	李群强	佛水建设			
	卢立	广东中天工程设计有限公司		13392217006	
	李坤	佛水建设			
	李志峰	佛山禅城		13322846023	
	陈伟东	区住建水利局			
	陈红生	更合镇政府		13702850009	
	刘国伟	佛山市高明区供水		13703462561	
	赵志豪	区住建水利局		13928536699	
	叶海强	区行政办		88621151	
	许泽明	区住建水利局		88212061	
	宋桂枝	深圳科宇工程顾问有限公司	经理	13902800922	
	吴健聪	佛水建设			
	李坤	佛水建设			
	冯博	佛水建设			
	李属	佛水建设		13929934892	
	陈锐	佛水建设		13702927275	

施工单位: 广东佛水建设有限公司

黄政贤 佛水建设 13827740717

市政竣•通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

高明区城镇排水设施建设项目：杨和污水处理厂管  
工程名称： 网完善工程

建设单位（公章）： 佛山市高明区水利投资建设有限公司

竣工验收日期： 2021年10月28日

发出日期： 2021年10月29日

**市政基础设施工程**

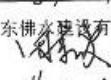
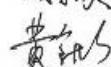
工程名称	高明区城镇排水设施建设项目—杨和污水厂管网完善工程		
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	DN400~DN600管径4.9 公里	工程造价（万元）	3381.9229
结构类型	市政	开工日期	2019年9月20日
施工许可证号	440608201909200502-2	竣工日期	2021年10月28日
监督单位	佛山市高明区住房城乡建设和水利局	监督登记号	2019014
建设单位	佛山市高明区水利投资建设有限公司	总施工单位	广东佛水建设有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位(土建)	广东佛水建设有限公司
设计单位	广东中天工程设计有限公司	施工单位(设备安装)	广东佛水建设有限公司
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司	工程检测单位	佛山市路宏建筑工程检测有限公司
			广东平胜工程质量检测有限公司
			佛山市市政工程质量检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
<b>专项验收情况</b>			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工 验收记录	2021年2月3日		合格
	/		
法律法 规规定 的其他 验收文 件	/		
<b>附有关证明文件</b>			
施工许可证	440608201909200502-2		
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘查质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程			
工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过		
工程质量情况	土建		
	设备安装	 <small>符合要求 姓名: 贺细坤 注册号: 4405525-AY006 有效期: 至2021年12月</small>	
工程未达到使用功能的部位(范围)	 		
参加验收单位意见	<b>建设单位</b>  (公章) 项目负责人: 黄改贤 2021年10月28日	<b>监理单位</b>  (公章) 总监理工程师: (执业资格证章) 2021年10月28日	<b>施工单位</b>  (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 马博 2023.04.01 2021年10月28日
	<b>分包单位</b>  (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日	<b>设计单位</b>  (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2021年10月28日	<b>勘察单位</b>  (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2021年10月28日

### 签到表

主讲人:	黄日东	类型	联合验收		
日期:	2021年10月28日	地点	杨和镇		
议题:	高明区城镇排水设施建设项目——杨和污水处理厂管网完善工程联合验收				
序号	姓名	单位	职务	联系电话	备注
	赵建喜	佛山市水利局		13928336699	
	瞿伟	-		18823128115	
	李新海	-		13889930567	
	谢江华	-		1307862159	
	罗海东	高明区水利局排水股		13428350407	
	刘景林	广东中天工程设计有限公司		13392217995	
	黄冬青	远水投资公司		13420789911	
	李细河	深水环境		13302846003	
	何婉婷	验收办		88621151	
	翁丽萍	佛山市高明区住房和城乡建设局		886620219	
	胡国权	杨和镇		13702950334	
	杨坤华	杨和水利		13928505807	
	李群良	佛水建设		13827780247	
	吴健聪				
	黄合彬	佛水建设		13927740717	
	冯博				
	黄志均	佛水建设		13702424711	
	黄启印	佛水建设		13929934842	

施工单位: 广东佛水建设有限公司

  
 黄志均 佛水建设  
  
 黄启印 佛水建设

13702927275

13827740717

2、中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司 12 英寸集成电路项目废水深度处理工程(监理)

## 中标通知书

标段编号：440300201702070003001

标段名称：中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司12英寸  
集成电路项目废水深度处理工程（监理）

建设单位：深圳市坪山区建筑工务局

招标方式：公开招标

中标单位：深圳科宇工程顾问有限公司

中标价：216.1061万元

中标工期：1000（施工阶段270日历天，保修阶段730日历天  
）

项目经理(总监)：董勤

本工程于 2018-01-11 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招  
标流程。

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



招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2018-03-07



查验码：9181449630446238

查验网址：[www.szjsjy.com.cn](http://www.szjsjy.com.cn)

KYS2-2018-062

工程编号: 440300201702070003001

合同编号: 监理-[2018]179100071

## 深圳市工程监理与相关服务合同

工程名称: 中芯国际集成电路制造(深圳)有限公司 12

英寸集成电路项目废水深度处理工程(监理)

工程地点: 深圳市坪山区

委托人: 深圳市坪山区建筑工务局

受托人: 深圳科宇工程顾问有限公司

## 第一部分 协议书

委托人（全称）：深圳市坪山区建筑工务局

受托人（全称）：深圳科宇工程顾问有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程监理条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司 12 英寸集成电路项目废水深度处理工程(监理)

2. 工程地点：深圳市坪山区

3. 工程规模：本项目位于坪山区启竹二路与丹锦路交叉口西南侧，用地面积约 2.88 万平方米，废水处理量为 4950m<sup>3</sup>/d（其中含氟废水为 2100m<sup>3</sup>/d），包括：高效生物生态处理系统、含氟废水处理系统、污泥处理系统、全自动控制系统等，项目设计出水水质为《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III 类标准。招标范围：施工和保修阶段的监理工作。

4. 工程类别：市政公用工程，工程等级：三级

5. 投资性质：政府投资 100%

6. 工程概算投资额：12038 万元，招标部分工程概算投资额：9896.16 万元

7. 其它：/

### 二、词语含义

协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

### 三、组成本合同的文件

1. 协议书；

2. 中标通知书（标段编号：440300201702070003001）；

3. 投标文件（适用于招标工程）或监理与相关服务建议书（适用于非招标工程）；

4. 专用条件；

5. 通用条件；

6. 附录：附录 A《相关服务的范围和内容》

附录 B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

### 四、项目负责人（总监）

项目负责人（总监）姓名：董勤，身份证号码：511324198506132858，注册号：32020451。

### 五、签约酬金

按照第三部分《专用条件》第 5.1 条《酬金计取》的计取，本工程所有工程监理与相关服

务的签约酬金合计总金额为（大写）：贰佰壹拾陆万壹仟零陆拾壹元整（¥2161061.00 元）。

其中：

服务类型	决策阶段 (万元)	勘察阶段 (万元)	设计阶段 (万元)	施工阶段 (万元)	保修阶段 (万元)	设备监造 (万元)	其他服务 (万元)
工程监理				205.8154	10.2907		
项目管理							
工程监理与项目管理一体化							

#### 六、工作期限

工程监理与相关服务期限自实际开工之日（甲方通知之日）起至工程移交证书签发之日

后贰年期满止，总计1000日历天。其中：

1. 决策阶段：自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止，共\_\_\_\_\_日历天；
2. 勘察阶段：自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止，共\_\_\_\_\_日历天；
3. 设计阶段：自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止，共\_\_\_\_\_日历天；
4. 施工阶段：自实际开工之日（甲方通知之日）起至工程移交证书签发之日止，共270日  
历天；
5. 保修阶段：自工程移交证书签发之日起至贰年期满止，共730日历天；
6. 设备监造：自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止，共\_\_\_\_\_日历天；
7. 其他服务：自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止，共\_\_\_\_\_日历天。

#### 七、双方承诺

1. 监理人向委托人承诺，按照本合同约定提供监理与相关服务。
2. 委托人向监理人承诺，按照本合同约定派遣相应的人员，提供房屋、资料、设备，并按  
本合同约定支付酬金。

#### 八、合同订立

1. 订立时间：\_\_\_\_\_。
2. 订立地点：深圳市坪山区。
3. 本合同正本一式二份，双方各执一份，副本拾份，双方各执伍份，均具有同等法律效力。

双方签字盖章并送建设行政主管部门备案后本合同生效。



委托人: (盖章)



法定代表人:

或其授权代理人:

住所:

邮编:

开户银行:

行

账号:

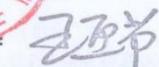
电话:

传真:

电子邮箱:



受托人: (盖章)



法定代表人:

或其授权代理人:

住所:深圳市福田保税区红花路99

号长平商务大厦 1508 室

邮编: 518000

开户银行: 建行深圳分行福保支

账号: 44201540600052518476

电话: 0755-82788459

传真: 0755-82788462

电子邮箱: scb\_keyu@163.com

2018年4月2日

市政验—23

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司  
12英寸集成电路项目废水深度处理工程  
（EPC）

工程名称：\_\_\_\_\_

验收日期：\_\_\_\_\_ 2022年1月10日

建设单位(盖章)：\_\_\_\_\_ 深圳市坪山区建筑工务署

### 一、工程概况

工程名称	中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司12英寸集成电路项目废水深度处理工程（EPC）	工程地点	坪山区启竹二路与丹锦路交叉口西南侧
工程规模	高效立体生态处理系统、含氟废水处理系统、污泥处理系统、全自动控制系统等。	工程造价 (万元)	9800.00万元
结构类型	框架结构	工程用途	污水处理
施工许可证号	2017-440300-01-01-70265501	开工日期	2018年8月16日
监督单位	深圳市坪山区建设工程质量安全监督站	监督登记号	2018039-2
建设单位	深圳市坪山区建筑工务署		
勘察单位	中南勘察基础工程有限公司		B142015611-6/6
设计单位	深圳市环境科学研究院		A244067848
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司		E144007313-8/8
施工单位	深圳市深安企业有限公司		D144045365
	/		/
	/		/
施工图审查单位	深圳市市政工程咨询中心有限公司		19016

## 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，下设若干专业组。

#### 1、验收组

组 长	颜庆虎
副 组 长	尹航、张伟东、刘洋、兀宾、吴志天
组 员	王静静、于泳、张帆、林武、王小江、郭思源、王伟绵、孙小林、庄炳雄 陈国奎、曾锷渭、王小秋

#### 2、专业组

专业组	组 长	组 员
土基与基础工程	颜庆虎	张帆 于泳 孙小林
主体建筑工程	张伟东	庄炳雄 陈国奎 林武
装饰装修工程	兀宾	王静静 郭思源 曾锷渭
给排水工程	刘洋	王小江 王伟绵 庄炳雄
屋面工程	尹航	于泳 郭思源 张帆
电气工程	吴志天	王静静 陈国奎 孙小林
室外工程	刘洋	庄炳雄 于泳 王小秋

### (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

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量评定	评定等级
土基与基础工程	齐全	好	合格	合格
主体结构工程	齐全	良好	合格	合格
装饰装修工程	齐全	一般	合格	合格
给排水工程	齐全	好	合格	合格
屋面工程	齐全	良好	合格	合格
电气工程	齐全	良好	合格	合格
室外工程	齐全	良好	合格	合格

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司12英寸集成电路项目废水深度处理工程（EPC）工程位于坪山区启竹二路与丹锦路交叉口西南侧，用地面积2.88万平方米，主要建设内容为：办公楼、高压配电房、门卫室、设备间，含氯池、立体生态池、人工湿地、中水回用池、废水提升井等，经建设单位组织验收，各责任主体单位对本工程验收形成以下结论：本工程已完成设计图纸和变更的内容及合同约定的内容，工程各部位均符合设计及规范要求，能满足使用功能要求；主要材料全部按规定要求送检，试验报告合格、齐全；施工质量资料完整、齐全；对单位工程质量保证资料、外观质量进行评定，符合现行国家验收规范的要求。

本工程的验收形式、验收程序、执行标准符合要求，各参加单位同意本工程质量评定为“合格”，同意验收。

验收日期：2022 年 11月 10日

建设单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
项目负责人：  日期：2022.11.10	项目总监：  日期：2022.11.10	项目负责人：  日期：2022.11.10	项目负责人：  日期：2022.11.10

3、狮山镇工业园截污项目-东南、罗村、务庄、小塘污水处理厂片区  
监理

## 中 标 通 知 书

工程编号: SS2020001

工程名称	狮山镇工业园截污项目-东南、罗村、务庄、小塘污水处理厂片区监理		
招标(建设)单位	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
招标代理机构	广东建勤工程造价咨询有限公司		
中标单位	深圳科宇工程顾问有限公司		
建设规模	狮山镇工业园截污项目-东南、罗村、务庄、小塘污水处理厂片区估算总投资为9279.23万元。本项目建安工程费为8407.42万元。		
招标内容	狮山镇工业园截污项目-东南、罗村、务庄、小塘污水处理厂片区监理; 本监理项目为本片区总体监理招标, 实际监理项目为本招标片区下的所有施工项目, 施工项目将分期分阶段实施。由于本工程监理服务的工程项目将根据进度要求分期分阶段实施, 每个具体单项工程监理服务期开始时间以招标人发出的监理服务通知为准, 监理服务期包括但不限于以下内容: 派人员参与前期方案调研, 提供方案示意图绘图服务, 提供技术人员驻点业主单位参与本项目的相关前期服务, 施工准备阶段、施工阶段、竣工结算阶段、工程和保修阶段的质量、投资、进度、安全控制; 监督、管理建设工程合同的履行; 监督深基坑监测服务; 施工方案咨询服务; 协调建设单位和工程建设有关各方的工作关系, 以及配合项目移交等规范要求一切与监理相关工作。		
监理服务期	自签订监理合同之日起至项目保修期结束之日。		
中标价(元)	/	中标费率	1.705%
项目负责人姓名	介俊	项目负责人证书号	44015673
其它说明	1、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。2、具体要求按招标文件执行。3、未尽事项详见招标文件和中标人的投标文件。		
招标(建设)单位意见:	镇公共资源交易所意见:		
经评审, 此项目由你单位中标。  法定代表人或授权委托人:  2020年9月14日	已进场完成交易。   业务专用章 2020年9月20日		
备注: 本中标通知书一式八份。			

(G F -2012-0202)

## 建设工程监理合同

住房和城乡建设部  
制定  
国家工商行政管理总局



## 第一部分 协议书

委托人（全称）：佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司

监理人（全称）：深圳科宇工程顾问有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：狮山镇工业园截污项目-东南、罗村、务庄、小塘污水处理厂片区监理；
2. 工程地点：佛山市南海区狮山镇
3. 工程规模：狮山镇工业园截污项目-东南、罗村、务庄、小塘污水处理厂片区估算总投资为 9279.23 万元。本项目建安工程费为 8407.42 万元。

### 二、词语限定

协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

### 三、组成本合同的文件

1. 协议书；
2. 中标通知书；
3. 投标文件；
4. 专用条件；
5. 通用条件；
6. 附录，即：

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

### 四、总监理工程师

总监理工程师姓名：介俊，身份证号码：411122197704167531，注册号：44015673。

### 五、监理费

本项目暂定监理费为人民币（大写）：壹佰肆拾叁万叁仟肆佰陆拾伍元壹角壹分  
(小写)：¥ 1,433,465.11 元。

（本项目暂定监理费= 本项目暂定建安费 8407.42 万元\*本项目监理费费率）

本项目监理费费率 1.705%

本监理项目为本片区总体监理招标，实际监理项目为本招标片区下的所有施工项目，施工项目将分期分阶段实施。

甲方按具体单项工程监理项目进行结算。

每个具体单项工程监理项目服务金额= 具体单项工程建安费预算审核价×监理费中  
标费率

每个具体单项工程监理项目服务费付款方式如下：

- 1、工程监理进场并发出开工通知后，委托人支付具体单项工程监理项目服务费的 10%；
- 2、工程完成 50%时，委托人支付至具体单项工程监理项目服务费的 30%；
- 3、工程完成 80%时，委托人支付至具体单项工程监理项目服务费的 50%；
- 4、完成工程建设并通水使用，且办理工程交工验收后，委托人付至具体单项工程监理项目服务费的 70%。

5、完成工程竣工结算且监理人向委托人递交工程相关的竣工验收资料后，付至具体单项工程监理项目服务费的 97%；余下 3%的监理款在工程保修期期满，认为无质量遗漏问题后结清余款（不计利息）。（按建质[2017]138 号文件《住建部财政部关于印发建设工程质量保证金管理办法的通知》要求执行）。

6、如发生“监理工作履约评价与考核办法”和相关罚款条款中规定的扣除罚款情况，  
相关罚款将直接在当期应收监理费中扣除，扣除部分招标人将不再支付。具体履约评价与  
考核办法按合同附件执行。

本监理合同价款：本工程价款的结算和支付均以人民币为货币单位。

1. 本工程监理费已包含监理单位派驻现场所有人员的住宿费、办公场地费、办公设备费（允许使用施工方的办公场地及办公设备）、水电费、交通费、通讯费、税金、利润等一切因本项目监理服务期及保修期产生的全部费用（含税）。委托人付清余款后并不免除监理人应承担的该工程相关责任。本项目的监理费不因工程的工程规模变更、工期延长、投资额增减等因素而调整。

备注：1、本项目的监理费中标费率、监理费合同金额不因工期延长、工程变更、国家政策调整或其他因素而调整。

2、所有的变更增加的工程费用不另计算监理费。

3. 相关服务酬金： 包含在本项目监理费中。

其中：

- (1) 勘察阶段服务酬金：无。
- (2) 设计阶段服务酬金：无。
- (3) 保修阶段服务酬金：不另计算，包含在监理酬金中。
- (4) 其他相关服务酬金：无。

4. 其他：合理利润、税费等进行本项目监理工作时可预见及不可预见的一切费用。

## 六、期限

监理期限：自签订监理合同之日起至项目保修期结束之日。

## 七、双方承诺

1. 监理人向委托人承诺，按照本合同约定提供监理与相关服务。
2. 委托人向监理人承诺，按照本合同约定派遣相应的人员，提供资料，并按本合同约定支付酬金。

3. 监理人向委托人承诺：/

#### 八、合同订立

1. 订立时间：2020年5月18日。
2. 订立地点：本合同在佛山市南海区狮山镇签订。
3. 本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执肆份。

发包人：佛山市南海区狮山美景

污水处理有限公司（盖章）

法定代表人（签字）：陈伟华

经办人（签字）：陈伟华  
陈文勇

住所：广东省佛山市南海区狮山镇

北园东路佛山金迪水务有限公司

邮政编码：528200

开户银行：

账号：

电话：0757-86681978

电子邮箱：

监理人：深圳科宇工程顾问有限公司

（盖章）

法定代表人（签字）：陈伟华

经办人（签字）：陈伟华

住所：深圳市福田保税区红花路 99 号

长平商务大厦 1501-1508 室

邮政编码：526000

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳

福田保税区支行

账号：44201540600052518476

电话：0755-82788162

电子邮箱：393374943@qq.com

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1



狮山镇工业园截污项目-东南、罗村、务庄、小塘  
污水处理厂片区-下柏工业区良安截洪沟段截污管

工程名称：\_\_\_\_\_道工程

验收日期：2021年8月12日

建设单位（盖章）：佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司



### 一、工程概况

工程名称	狮山镇工业园截污项目-东南、罗村、务庄、小塘污水处理厂片区-下柏工业区良安截洪沟段截污管道工程	工程地点	佛山市南海区狮山镇
工程规模	新建截污管道866m及附属构筑物、接驳现状污水检查井的开挖与修复、现状硬化路面的破除与修复。	工程造价(万元)	241.166634
结构类型	污水管道	工程用途	污水收集及输送
施工许可证证号	/	开工日期	2021年4月23日
监督单位	/	监督登记号	/
建设单位	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
勘察单位	广州市公用事业规划设计院有限责任公司	资质证号	B244016678
设计单位	广州市公用事业规划设计院有限责任公司		A144016671
施工单位	广东中盈建设有限公司		D244128853
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司		E144007313-8/1
施工图审查单位	佛山市正方工程管理有限公司		19025

## 二、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织设计、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，下设若干专业组。

#### 1、验收组

组长	潘应庚
副组长	邱贤哲、介俊、欧浩鑫、吴广宇
组员	唐杰祥、何炳堂、何秋华、何英良、邓浩贤、徐团清、白长权、黄锦亨、陈文龙、黄贺

#### 2、专业组

专业组	组 长	组 员
道路工程	/	/
桥梁工程	/	/
排水工程	/	/
给水工程	/	/
隧道工程	/	/
交通设施工程	/	/
污水处理工程	/	/
防洪工程	/	/
供电及照明工程	/	/
绿化工程	/	/

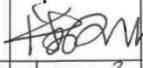
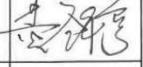
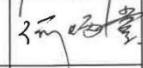
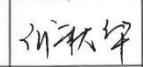
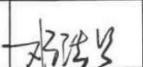
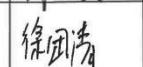
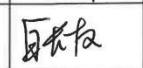
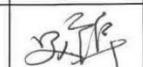
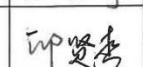
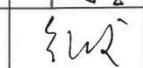
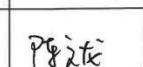
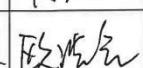
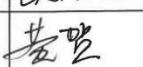
### (二) 验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、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，验收组成员工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量 评 定	评定等级
道路工程	合格	合格	合格	合格
桥梁工程	/	/	/	/
排水工程	合格	合格	合格	合格
给水工程	/	/	/	/
隧道工程	/	/	/	/
交通设施 工 程	/	/	/	/
污水处理 工 程	/	/	/	/
防洪工程	/	/	/	/
供电及照明 工 程	/	/	/	/
绿化工程	/	/	/	/

四、验收（专业）组成员签名

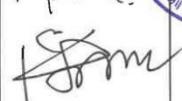
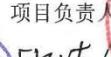
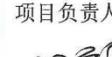
姓 名	工作单位	职 务	签 名
潘应庚	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
黄锦亭	佛山市南海区狮山镇城建和水利办公室(重大项目办)		
唐杰祥	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
何炳堂	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
何秋华	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
何英良	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
邓浩贤	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
徐团清	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
白长权	佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司		
吴广宇	广州市公用事业规划设计院有限责任公司		
邱贤哲	广州市公用事业规划设计院有限责任公司		
介俊	深圳科宇工程顾问有限公司		
陈文龙	深圳科宇工程顾问有限公司	✓	
欧浩鑫	广东中盈建设有限公司	项目负责人	
黄贺	广东中盈建设有限公司	项目负责人	

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按设计图纸和施工合同约定的内容全部施工完毕，工程质量达到国家强制性标准及施工验收规范要求，满足使用功能要求，达到合格标准。工程技术资料齐全、完整、有效。工程质量评定为合格，一致同意通过验收。

验收日期：2021年8月12日

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

## 4、石岩河景观工程（监理）

防伪码：4150795276554156

### 中 标 通 知 书

编号：宝20170124001C

工程编号：4403062016045302

工程名称：石岩河景观工程（监理）

建设单位：深圳市宝安区石岩街道办事处

招标方式：公开招标

开标时间：2017-01-04

中标单位：深圳科宇工程顾问有限公司

中 标 价：[人民币]

243.171300万元(大写:贰佰肆拾叁万壹仟柒佰壹拾叁元)

中标工期：1497日历天

项目总监： 段爱良 资格证书号：00426105

本工程于 2017年01月04日10时00分 在深圳市建设工程交易服务中心宝安分

中心 第一开标室 公开开标，经评标委员会评定并报建设行政主管部门备案。

中标人收到中标通知书后，应在 \_\_\_\_\_ 日前按照

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，签订

合同的地点为：\_\_\_\_\_。

深圳市建设工程交易服务中心  
宝安分中心（盖章）

招标代理机构(签章)：\_\_\_\_\_

招标人(签章)：\_\_\_\_\_

2017年01月24日

本中标通知书，作为中标的唯一凭证，请妥善保管，遗失不补！

石岩街道政府投资项目  
合同审核专用章  
审核人: 叶重武  
日期: 2017年3月20日

副 本

4403062016045

工程编号 : 302

合同编号 : \_\_\_\_\_

石  
审  
日

## 深圳市工程监理与相关服务合同

(示范文本)

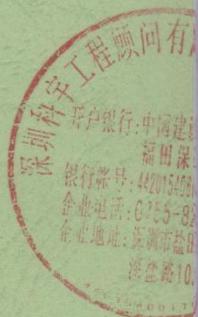
工程名称 : 石岩河景观工程(监理)

工程地点 : 深圳市宝安区石岩街道

委托人 : 深圳市宝安区石岩街道办事处

监理人 : 深圳科宇工程顾问有限公司

2015年7月版





## 第一部分协议书

委托人（全称）：深圳市宝安区石岩街道办事处

监理人（全称）：深圳科宇工程顾问有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程监理条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：石岩河景观工程监理

2. 工程地点：深圳市宝安区石岩街道

3. 工程规模：本项目贯穿石岩街道，是区域内重要的河流，工程范围西起河口拦污闸，东至龙大高速，全长 6.44km，建设面积约 294852 m<sup>2</sup>。建设内容包括：河岸园建、河道景观桥、河岸立面刷新、桥梁装饰、管理中心及配套、绿化景观及给水、景观照明及灯光、外电驳接、视频监控音响弱电配套、水土保持、外电驳接、交通疏解及管线迁改等工程。

4. 工程类别：市政公用工程等级：一级

5. 投资性质：政府资金 100%

6. 工程概算投资额：16305.57 万元 招标部分工程概算投资额：14055.47 万元

7. 其它：

### 二、词语含义

协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

### 三、组成本合同的文件

1. 协议书；

2. 中标通知书（适用于招标工程）或委托书（适用于非招标工程）；

3. 投标文件（适用于招标工程）或监理与相关服务建议书（适用于非招标工程）；

4. 专用条件；

5. 通用条件；

6. 附录：附录 A《相关服务的范围和内容》

附录 B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》

7. 本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

### 四、工程监理服务范围

1. 房屋建筑工程：

2. 市政公用工程：本工程项目的监理服务内容包括“石岩河景观工程”全套施工图所涉及的园林景观、绿化提升、绿化给水、景观照明及灯光、视频监控、水土保持、外电驳接、交通疏解及管线迁改等工程等施工阶段及保修阶段的监理服务。

3. 其他工程：

#### 五、工程监理服务期限

自 2017 年 3 月 1 日起至 2020 年 12 月 30 日止，总计 1497 日历天。其中：

勘察阶段：自年月日起至年月日止，共日历天；

设计阶段：自年月日起至年月日止，共日历天；

设备监造：自年月日起至年月日止，共日历天；

施工阶段：自 2017 年 3 月 1 日起至 2018 年 12 月 31 日止，共 767 日历天；

保修阶段：自 2019 年 1 月 1 日起至 2020 年 12 月 30 日止，共 730 日历天；

其他服务：自年月日起至年月日止，共日历天；

#### 六、工程监理服务酬金

按照第三部分《专用条件》第 20 条《酬金计取》的计取，本工程各阶段监理服务酬金合计总金额为（大写）：壹佰玖拾肆万伍仟叁佰柒拾一元（¥194.5371 万元）。其中：

1. 施工阶段监理服务酬金为 185.2734 万元；

2. 保修阶段服务酬金为 9.2637 万元；

3. 设备采购监造服务酬金为 / 万元；

4. 勘察阶段服务酬金为 / 万元；

5. 设计阶段服务酬金为 / 万元；

6. 其他服务服务酬金为 / 万元。

#### 七、总监理工程师

总监理工程师姓名：段爱良，身份证号码：430526196608183510，注册号：44015672

#### 八、双方承诺

1. 监理人向委托人承诺，按照本合同约定提供监理与相关服务。

2. 委托人向监理人承诺，按照本合同约定提供相应的人员、房屋、资料、设备、设施，并按本合同约定支付工程监理与相关服务酬金。

#### 九、其他

本合同正本一式二份，双方各执一份，副本 捌 份，双方各执 肆 份，均具有同等法律效力。



委托人: 深圳市宝安区石岩街道办事处 (盖章)	监理人: 深圳科宇工程顾问有限公司 (盖章)
法定代表人或其委托代理人:	法定代表人或其委托代理人:
开户银行:	开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳
账号:	账号: 44201540600052518476
住所:	住所: 深盐路102号
邮编:	邮编:
电话:	电话:
传真:	传真:
电子邮箱:	电子邮箱:
合同订立时间:	2017年2月4日

## 石岩河景观工程

石岩河景观工程合同工程完工验收

(合同名称: 石岩河景观工程, 合同编号: /)

## 鉴 定 书

石岩河景观工程合同工程完工验收工作组

2022年 7月 8 日



验收主持单位：深圳市宝安区石岩街道办事处



项目法人：深圳市宝安区石岩街道办事处



设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司



中节能铁汉生态环境股份有限公司



勘察单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司



监理单位：深圳科宇工程顾问有限公司



施工单位：广东如春生态集团有限公司



质量和安全监督机构：深圳市水务工程质量安全管理监督站



验收时间：2022年7月8日

验收地点：石岩街道执法大楼 603 会议室

## 一、合同工程概况

### (一) 合同工程名称及位置

合同工程名称：石岩河景观工程

位        置：深圳市宝安区石岩街道石岩河

### (二) 合同工程主要建设内容

石岩河景观工程分为两个单位工程：石岩河上游段、石岩河下游段。

上游段分为三个分部工程，分别为：电气工程、园建工程、给排水工程。

(1) 电气工程，主要建设内容为：沟槽开挖、电线导管敷设、井室、沟槽回填、监控安装、景观灯安装。

(2) 园建工程，主要建设内容为：广场、园路石材铺装、其他景观附属结构（栏杆、路缘石、台阶、排水沟、树池等）、绿化种植。

(3) 给排水工程，主要建设内容为：绿化管养给水、沟槽开挖、管道基础、管道接口、管道铺设、井室安装、沟槽回填。

下游段分为五个分部工程，分别为：电气工程、园建工程、给排水工程、桥梁工程、附属建筑工程。

(1) 电气工程，主要建设内容为：沟槽开挖、电线导管敷设、井室、沟槽回填、监控安装、景观灯安装。

(2) 园建工程，主要建设内容为：广场、园路石材铺装、其他景观附属结构（栏杆、路缘石、台阶、排水沟、树池等）、绿化种植。

(3) 给排水工程，主要建设内容为：绿化管养给水、沟槽开挖、管道

基础、管道接口、管道铺设、井室安装、沟槽回填。

(4) 桥梁工程，主要建设内容为：钢结构桥，分别为 1#景观桥、4#景观桥、5#景观桥。

(5) 附属建筑工程，主要建设内容为：1#卫生间、控制中心及卫生间、配电房、如意桥下游左岸公厕改造。

### (三) 合同工程建设过程

#### 1、开完工时间

本工程从 2017 年 8 月 30 日开工于 2020 年 11 月 5 日完成施工图所有内容，由于本工程与石岩河综合整治工程，全面消黑工程以及地铁工程存在交叉施工，政策上无条件为其他工程让路，期间又因为疫情、亲子乐园地块征地问题，导致工程一直断续施工，已办理延期申请。

#### 2、主要施工过程

1)、石岩河上游段于 2019 年 10 月 15 日开工，分为 5 个节点，起点从黎光桥至终点三祝里桥，对河道两岸进行改造。改造内容包括电气工程、园建工程、给排水工程，其中电气工程主要分为景观照明、视频监控、光缆敷设、背景音乐以及广播系统等施工内容，施工顺序为沟槽开挖→预埋套管、穿线→井室砌筑→沟槽回填→设备安装→配电箱安装→设备调试；给排水工程主要分为绿化管养给水管、雨污水管安装等施工内容，施工顺序为沟槽开挖→管道安装→闭水试验、水压试验→沟槽回填；园建工程主要分为广场、园路石材铺装、人行道、绿化种植、栏杆、路缘石、台阶、排水沟、景墙、挡墙、树池等施工内容，施工顺序为土方开挖→砼垫层、



级配碎石垫层铺设→砼基础浇筑→石材、透水砖铺装、栏杆安装→绿化种植；

各节点改造完成时间：

三祝里桥下游右岸改造（2020.03.20~2020.04.08）

塘坑桥下游左、右岸改造（2019.12.01~2019.12.24）

官田桥下游左、右岸改造（2019.11.29~2019.12.20）

黎光桥下游左、右岸改造（2019.10.15~2019.12.26）

新建 5#景观桥（2019.12.03~2020.01.10）

2) 石岩河下游段于 2017 年 8 月 30 日开工，分为 14 个节点，起点从河口至终点吉祥桥，对河道两岸进行改造。改造内容包括电气工程、园建工程、给排水工程，桥梁工程、附属建筑工程。其中电气工程主要分为景观照明、视频监控、光缆敷设、背景音乐以及广播系统等施工内容，施工顺序为沟槽开挖→预埋套管、穿线→井室砌筑→沟槽回填→设备安装→配电箱安装→设备调试；给排水工程主要分为绿化管养给水管、雨污水管安装等施工内容，施工顺序为沟槽开挖→管道安装→闭水试验、水压试验→沟槽回填；园建工程主要分为广场、园路石材铺装、人行道、绿化种植、栏杆、路缘石、台阶、排水沟、景墙、挡墙、树池等施工内容，施工顺序为土方开挖→砼垫层、级配碎石垫层铺设→砼基础浇筑→石材、透水砖铺装、栏杆安装→绿化种植；桥梁工程主要包括 1#桥、4#桥、5#桥，桥体均为钢结构，1#桥、4#桥为灌注桩基础，5#为承台基础；1#桥、4#桥施工顺序为定位放线→桩位钻孔→钢筋笼安装→桩砼浇筑→承台钢筋制安→承台模板制安→承台砼浇筑→支墩钢筋制安→支墩模板制安→支墩砼浇筑→桥梁吊

装、焊接→桥面铺装及栏杆焊接；5#桥施工顺序定位放线→土方开挖→砼垫层浇筑→承台钢筋制安→承台模板制安→承台砼浇筑→盖梁钢筋制安→盖梁模板制安→盖梁砼浇筑→桥梁吊装、焊接→桥面铺装及栏杆焊接；附属建筑工程主要施工内容包括新建1#卫生间、新建控制中心及卫生间、新建配电房、如意桥下游左岸公厕改造等，均为混凝土框架结构，施工顺序为土方开挖→地基基础→主体结构→装饰装修→屋面工程→水电及卫具安装；

各节点改造完成时间：

吉祥桥下游左、右岸改造（2019.09.07~2019.10.21）

河滨桥下游左、右岸改造（2019.09.07~2019.10.15）

如意桥下游左、右岸改造（2019.09.26~2019.10.17）

石岩桥下游左、右改造（2019.09.25~2019.10.14）

老街桥下游右岸改造（2019.09.30~2019.10.17）

松白桥上游左、右岸改造（2017.08.30~2019.10.26）

松白桥下游左、右岸改造（2019.10.01~2020.04.18）

儿童活动广场改造（2020.10.16~2020.11.05）

新建1#景观桥（2018.11.04~2019.05.25）

新建4#景观桥（2018.09.20~2019.06.20）

新建1#卫生间（2018.01.31~2018.10.31）

新建配电房（2019.08.09~2019.12.16）

新建控制中心及公厕（2019.03.16~2019.08.04）

如意桥下游公厕改造（2019.09.01~2020.05.17）

## 二、验收范围

本次验收范围为本合同工程经批准的合同文件约定的和设计文件规定的全部内容。

## 三、合同执行情况（包括合同管理、工程完成情况和完成的主要工程量、结算情况等）

### （一）合同管理及结算情况

本工程合同价为 10434.734053 万元，累计支付工程款 8257 万元，支付比例为合同价的 79%。未发生超付和提前支付的现象。结算工程量已经监理审核。

在整个合同履约过程中，我方严格按照合同内容要求执行各项工作。

### （二）主要工程量及完成情况

本工程主要完成工程量如下：

序号	项目名称	单位	工程量	备注
石岩河上游段				
一	电气工程			
1.1	沟槽开挖	m <sup>3</sup>	8355.8	
1.2	电线导管敷设	m	28401.77	
1.3	井室	座	106	
1.4	沟槽回填	m <sup>3</sup>	6807.79	
1.5	图像监视摄像设备安装	台	25	
1.6	景观灯安装	套	624	
二	给排水工程			
2.1	沟槽开挖	m <sup>3</sup>	930.04	

2.2	管道基础	m	1582.69	
2.3	管道接口	个	264	
2.4	管道铺设	m	1582.69	
2.5	井室安装	座	13	
2.6	沟槽回填	m <sup>3</sup>	789.67	
三	园建工程			
3.1	普通混凝土	m <sup>3</sup>	645	
3.2	土方开挖	m <sup>3</sup>	766.8	
3.3	碎石基层	m <sup>2</sup>	12706.57	
3.4	广场与停车场盲道铺砌	m <sup>2</sup>	242.19	
3.5	广场与停车场砌块铺砌	m <sup>2</sup>	1879.19	
3.6	护栏安装	m3	2377.74	
3.7	侧石缘石	m	422.68	
3.8	苗木种植	株	109	
3.9	草坪花卉栽植	m <sup>2</sup>	1334	
3.10	排(截)水沟	m	524.98	
3.11	预制块人行道(园路)	m <sup>2</sup>	18304.36	
3.12	大理石和花岗石面层(台阶)	m <sup>2</sup>	892.74	
3.13	砖砌体	m <sup>2</sup>	130.77	
<b>石岩河下游段</b>				
序号	项目名称	单位	工程量	备注
一	电气工程			
1. 1	沟槽开挖	m <sup>3</sup>	18053.42	
1. 2	电线导管敷设	m	64643.78	
1. 3	井室	座	215	
1. 4	沟槽回填	m <sup>3</sup>	14757.57	
1. 5	图像监视摄像设备安装	台	57	
1. 6	景观灯安装	套	1454	
二	给排水工程			

2.1	沟槽开挖	m <sup>3</sup>	2927.34	
2.2	管道基础	m	5930.63	
2.3	管道接口	个	989	
2.4	管道铺设	m	5932.63	
2.5	井室安装	座	60	
2.6	沟槽回填	m <sup>3</sup>	2782.47	
<b>三 园建工程</b>				
3.1	普通混凝土	m <sup>3</sup>	1978.76	
3.2	护栏安装	m	4356.07	
3.3	碎石基层	m <sup>2</sup>	40881.82	
3.4	预制块人行道	m <sup>2</sup>	2138.36	
3.5	砖砌体	m <sup>2</sup>	371.97	
3.6	大理石和花岗石面层	m <sup>3</sup>	42432.94	
3.7	土方开挖	m <sup>3</sup>	2035.95	
3.8	广场与停车场盲道铺砌	m <sup>2</sup>	909.48	
3.9	广场与停车场砌块铺砌	m <sup>2</sup>	9735.24	
3.10	侧石缘石	m	5559.98	
3.11	排(截)水沟	m	1968.11	
3.12	土工布铺设	m <sup>2</sup>	2183.08	
3.13	砂石基层	m <sup>2</sup>	10445.6	
3.14	座椅(凳)、标牌、果皮箱安装	只	28	
3.15	草坪花卉栽植	株	20728	
3.16	苗木种植	株	404	
3.17	塑胶骑行道面层	m <sup>2</sup>	335.31	
3.18	道路沥青混凝土面层	m <sup>2</sup>	2297.9	
3.19	石笼挡墙	m <sup>3</sup>	932	
<b>四 附属建筑工程</b>				
4.1	土方开挖	m <sup>3</sup>	1402.26	
4.2	普通混凝土	m <sup>3</sup>	569.06	
4.3	砂砾料填筑	m <sup>3</sup>	554.36	

4. 4	地面找平层	m <sup>2</sup>	814.47	
4. 5	砖面层	m <sup>2</sup>	404.65	
4. 6	水性涂料涂饰	m <sup>2</sup>	1377.55	
4. 7	屋面找平层	m <sup>2</sup>	1061.57	
4. 8	一般抹灰	m <sup>3</sup>	435.06	
4. 9	饰面砖粘贴	m <sup>2</sup>	1010.09	
4. 10	碎石基层	m <sup>2</sup>	20	
4. 11	细部构造	处	3	
4. 12	防水层	m <sup>2</sup>	280.72	
4. 13	卫生器具安装	套	100	
4. 14	细石混凝土防水层	m <sup>2</sup>	802.24	
4. 15	卷材防水层	m <sup>2</sup>	324.31	
4. 16	护栏和扶手制作与安装	m	10.81	
4. 17	室外排水管道安装	m	49.36	
4. 18	室外排水管沟及井池	m	40	
4. 19	雨水管道及配件安装	m	60	
4. 20	房屋配电箱(盘)安装	个	7	
4. 21	房屋开关、插座、风扇安装	个	200	
4. 22	普通灯具安装	个	210	
4. 23	室内电线导管、电缆导管和线槽敷设	m	1462.53	
4. 24	电线、电缆穿管和线槽敷线检	m	2510.39	
4. 25	填充墙砌体	m <sup>3</sup>	150.04	
4. 26	室内给水管道和配件安装	m	269.6	
4. 27	室内排水管道和配件安装	m	302.18	
4. 28	金属门窗安装	樘	76	
4. 29	接地装置安装	处	50	
4. 30	防雷引下线及接闪器安装	处	33	
4. 31	建筑物等电位联结	处	11	
五	桥梁工程			
5. 1	钻孔灌注桩工程	m	431.71	
5. 2	普通混凝土	m <sup>3</sup>	83.54	
5. 3	土方开挖	m <sup>3</sup>	556.42	

5.4	桥面铺装	m <sup>2</sup>	356.91	
5.5	栏杆安装	m	124.52	
5.6	桥梁工程支座安装	个	26	
5.7	钢梁现场安装	t	137.31	

#### 四、合同工程质量评定

##### (一) 单位工程验收及质量评定

本合同工程，划分为 2 个单位工程，石岩河上游段、石岩河上游段单位工程于 2022 年 4 月 28 日通过验收，所有的单位工程验收合格。评定结果如下：

工程名称	单位工程名称	分部工程名称	单元工程个数	单元工程质量评定	分部工程质量评定	单位工程质量评定
石岩河景观工程	石岩河上游段	电气工程	135	100%合格	合格	合格
		给排水工程	30	100%合格	合格	
		园建工程	153	100%合格	合格	
	石岩河下游段	电气工程	255	100%合格	合格	合格
		给排水工程	108	100%合格	合格	
		园建工程	354	100%合格	合格	
		附属建筑工程	157	100%合格	合格	
		桥梁工程	37	100%合格	合格	

##### (二) 施工质量的检测情况

本工程所用原材料均有出厂合格证，混凝土采用商品混凝土，所有原材料及中间产品均经监理见证送检，检测结果合格。

##### 1、原材料检测结果统计表

序号	检测项目	规格	检测数量	检测结果
1		电气工程		

1. 1	PE 通信管	dn32*2. 0mm	1 组	合格
1. 2	电力电缆	YJV-0. 6/1KV-3*2. 5mm <sup>2</sup>	2 组	合格
1. 3	电力电缆	YJV-0. 6/1KV-5*6mm <sup>2</sup>	2 组	合格
1. 4	电力电缆	YJV-0. 6/1KV-5*10mm <sup>2</sup>	1 组	合格
1. 5	电力电缆	YJV-0. 6/1KV-5*16mm <sup>2</sup>	1 组	合格
1. 6	电力电缆	YJV-0. 6/1KV-5*25mm <sup>2</sup>	1 组	合格
1. 7	电力电缆	YJV22-0. 6/1KV-4*16mm <sup>2</sup>	1 组	合格
1. 8	电力电缆	YJV22-0. 6/1KV-4*35mm <sup>2</sup>	1 组	合格
1. 9	PVC-U 电线导管	Dn32*2. 4mm	1 组	合格
1. 10	阻燃绝缘 PVC 管	PE-Dn32	1 组	合格
1. 11	HDPE 电力管	Dn110*6mm	1 组	合格
1. 12	(24 芯) 层绞式通信光缆	CYTS	1 组	合格
1. 13	(12 芯) 层绞式通信光缆	GYXTW	1 组	合格
2	给排水工程			
2. 1	MU10 蒸压粉煤灰砖	240*115*50mm	1 组	合格
2. 2	PVC-U 排水管材 (A)	dn160*4. 0mm	1 组	合格
2. 3	PVC-U 排水管件	dn160 直通	1 组	合格
2. 4	PVC-U 排水管件	dn160mm45° 弯头	1 组	合格
2. 5	PVC-U 排水管件	Dn110*160mm 补心	1 组	合格
2. 6	热轧带肋钢筋 HRB400	10	1 组	合格
2. 7	热轧带肋钢筋 HRB400E	8	1 组	合格
2. 8	热轧带肋钢筋 HRB400E	12	1 组	合格
2. 9	热轧带肋钢筋 HRB400E	14	1 组	合格
2. 10	热轧带肋钢筋 HRB400E	16	1 组	合格
2. 11	热轧光圆钢筋 HPB300	8	1 组	合格
2. 12	热轧光圆钢筋 HPB300	10	1 组	合格
2. 13	PVC-U 排水管材 (A)	dn315*7. 8mm	1 组	合格
2. 14	PVC-U 排水管件	dn315 直通	1 组	合格

2. 15	HDPE 双壁波纹管材	DN300	1 组	合格		
2. 16	PVC-U 排水管材 (A)	Dn200*4. 9mm	1 组	合格		
2. 17	埋地用聚乙烯 (PE) 双壁 波纹管	DN/ID300SN8	1 组	合格		
2. 18	PVC-U 排水管材 (A)	Dn110*3. 2mm	1 组	合格		
2. 19	管材 PPR	dn25*2. 8mm	1 组	合格		
2. 20	管材 PPR	dn50*5. 6mm	1 组	合格		
2. 21	球墨铸铁井盖	700*800*D400	1 组	合格		
2. 22	球墨铸铁雨水篦	450*750*D400	1 组	合格		
3	园建工程					
3. 1	热轧带肋钢筋 HRB400E	10	2 组	合格		
3. 2	热轧带肋钢筋 HRB400E	12	3 组	合格		
3. 3	热轧带肋钢筋 HRB400E	16	2 组	合格		
3. 4	热轧带肋钢筋 HRB400E	25	3 组	合格		
3. 5	热轧光圆钢筋 HPB300	8	1 组	合格		
3. 6	复合硅酸盐水泥	32. 5R	6 组	合格		
3. 7	石粉渣	0.075-4.75mm	2 组	合格		
3. 8	石材砖	各规格	共 32 组	合格		
3. 9	碎石石粉渣	石子：石粉渣=70%：30%	1 组	合格		
3. 10	MU10 蒸压粉煤灰砖	240*115*50mm	1 组	合格		
3. 11	短纤土工布	400/m <sup>2</sup>	3 组	合格		
3. 12	生态陶瓷透水砖	300*150*55mm	1 组	合格		
3. 13	生态陶瓷透水砖	300*150*55mm	1 组	合格		
3. 14	生态陶瓷透水砖	200*100*55mm	1 组	合格		
3. 15	种植土	/	2 组	合格		
3. 16	人行道砖	230*115*60mm	1 组	合格		
3. 17	普通硅酸盐水泥	P. O 42. 5 R	3 组	合格		
3. 18	河砂	/	3 组	合格		
3. 19	热轧带肋钢筋	HRB400E Φ14	1 组	合格		

3.20	短纤针刺非织造土工布	400g/m <sup>2</sup> 、厚度: 3.0mm、 12.5kN/m	1组	合格
3.21	蒸压灰砂砖	190mm*90mm*50mm	1组	合格
4	附属建筑工程			
4.1	热轧带肋钢筋 HRB400E	8	2组	合格
4.2	热轧带肋钢筋 HRB400E	10	2组	合格
4.3	热轧带肋钢筋 HRB400E	12	2组	合格
4.4	热轧带肋钢筋 HRB400E	16	2组	合格
4.5	热轧带肋钢筋 HRB400E	18	2组	合格
4.6	热轧带肋钢筋 HRB400E	20	2组	合格
4.7	热轧带肋钢筋 HRB400E	22	2组	合格
4.8	热轧带肋钢筋 HRB400E	25	2组	合格
4.9	A5.0(B07)蒸压加气混凝土砌块	600*200*200mm	1组	合格
4.10	PVC-U 排水管材 (A)	dn110*3.2mm	1组	合格
4.11	PVC-U 排水管材 (A)	dn75*2.3mm	1组	合格
4.12	排水管件	各规格	15组	合格
4.13	巧德利地砖	600*600*9.5mm	1组	合格
4.14	一路陶瓷 (墙砖)	400*800*10.5mm	1组	合格
4.15	仿古砖	600*600*10mm	1组	合格
4.16	大理石瓷砖	800*800*10.7mm	1组	合格
4.17	现代仿古砖	600*1200*11.5mm	1组	合格
4.18	热轧带肋钢筋 HRB400E	6	1组	合格
4.19	热轧带肋钢筋 HRB400E	14	1组	合格
4.20	普通硅酸盐水泥	P.O 42.5 R	1组	合格
5	桥梁工程			
5.1	热轧带肋钢筋 HRB400	16	4组	合格
5.2	热轧带肋钢筋 HRB400	22	3组	合格
5.3	热轧带肋钢筋 HRB400E	20	3组	合格
5.4	热轧光圆钢筋 HPB300	10	3组	合格

5. 5	液压式声测管	Φ50mm*1.5mm*6000mm	1 组	合格
5. 6	热轧带肋钢筋 HRB400E	8	1 组	合格
5. 7	热轧带肋钢筋 HRB400E	12	2 组	合格
5. 8	热轧带肋钢筋 HRB400E	18	1 组	合格
5. 9	热轧带肋钢筋 HRB400E	25	1 组	合格
5. 10	低合金高强度结构钢板 Q345C	厚 16mm	1 组	合格
5. 11	低合金高强度结构钢板 Q345C	厚 20mm	1 组	合格
5. 12	低合金高强度结构钢板 Q345C	厚 18mm	1 组	合格
5. 13	低合金高强度结构钢板 Q345C	厚 12mm	1 组	合格
5. 14	低合金高强度结构钢板 Q345C	厚 6mm	1 组	合格
5. 15	主桥梁 1ZL-1	HK1000-20-18*300-10	1 组	合格
5. 16	主桥梁 1ZL-2	HK1000-20-18*300-10	1 组	合格
5. 17	主桥梁 1ZL-3	HK1000-20-18*300-10	1 组	合格
5. 18	主桥梁 1ZL-4	HK1000-20-18*300-10	1 组	合格
5. 19	主桥梁 1ZL-5	HK1000-20-18*300-10	1 组	合格
5. 20	主桥梁 4ZL-1	HK600-20-18*300-10	1 组	合格
5. 21	热轧 H 型钢 Q235B	H588*300*12*20	1 组	合格
5. 22	热轧带肋钢筋	HRB400E Φ14	1 组	合格

## 2、中间产品或实体检测

序号	检测项目	检测数量	检测结果	备注
1	地基承载力检测	41 组	合格	
2	击实或相对密度	27 组	合格	
3	无侧限抗压	2 组	合格	
4	沥青检测	11 组	合格	
5	压实度检测	332 组	合格	
6	C15 砂试块	63 组	合格	试块数理分析合格
7	C20 砂试块	40 组	合格	试块数理分析合格
8	C25 砂试块	69 组	合格	试块数理分析合格
9	C30 砂试块	71 组	合格	试块数理分析合格

10	C35 砼试块	7 组	合格	试块数理分析合格
11	C40 砼试块	6 组	合格	试块数理分析合格
12	M5 砂浆试块	32 组	合格	试块数理分析合格
13	M7.5 砂浆试块	5 组	合格	试块数理分析合格
14	M10 砂浆试块	36 组	合格	试块数理分析合格
15	管道注水压力试验	12 组	合格	
16	管道闭水实验	1 组	合格	
17	植筋拉拔	11 组	合格	
18	钢筋头焊接	11 组	合格	
19	焊缝检测	10 组	合格	
20	桩基检测	5 组	合格	

### (三) 合同工程质量等级评定意见

本合同工程共划分为 2 个单位工程，所有的单位工程验收合格，合同工程未发生安全质量事故；合同工程完工验收资料基本齐全，合同工程质量等级评定为合格。

### 五、历次工程验收遗留问题处理情况

无。

### 六、存在的主要问题及处理意见

无。

### 七、意见和建议

无。

### 八、结论

验收工作组成员察看了施工现场，听取了建设、设计、勘察、施工和监理单位的汇报，查阅了验收资料，验收结论如下：

- 1、本合同工程开工时间为 2017 年 8 月 30 日，完工时间为 2020 年 11 月 5 日，完工验收时间为 2022 年 7 月 8 日。
- 2、本合同工程已按照设计文件和合同文件要求完成了所有建设内容。
- 3、本合同工程所使用的原材料、中间产品经见证送检，检测结果合格。

4、本合同工程共划分为 2 个单位工程，所有的单位工程验收合格。

5、本合同工程施工现场已清理完毕。

6、本合同工程验收资料基本齐全。

7、本合同工程在整个施工过程中未发生质量安全事故。

根据《水利工程建设项目验收管理规定》、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)相关规定，验收工作组同意本合同工程通过验收，工程质量等级为合格。

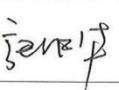
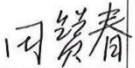
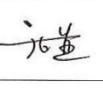
**九、保留意见**

无。

**十、合同工程验收工作组成员签字表（见附表）**

## 石岩河景观工程

### 合同工程完工验收工作组成员签字表

	姓名	单位(全称)	职务和职称	签字
组长	林国亮	深圳市宝安区石岩街道办事处	水务负责人	
副组长	张冲华	深圳市宝安区石岩街道办事处	项目负责人	
成员	李顺	深圳科宇工程顾问有限公司	监理工程师	
成员	田赞春	深圳市水务规划设计院股份有限公司	勘察负责人	
成员	林耿明	中节能铁汉生态环境股份有限公司	高工	
成员	于远燕	深圳市水务规划设计院股份有限公司	设计负责人	
成员	周仲祥	广东如春生态集团有限公司	项目经理	
成员				

**业绩证明表 · 监理类市政公用工程组（补录）**

工程/项目名称	石岩河景观工程（监理）			工程/项目类别	市政公用工程	
建设单位	深圳市宝安区石岩街道办事处			工程/项目地址	深圳市宝安区石岩街道	
实施单位	(盖章) 	监理服务费	243.1713 万元			
承包范围	(请按合同承包范围填写) 本工程项目的监理服务内容包括“石岩河景观工程”全套施工图所涉及的园林景观、绿化提升、绿化给水、景观照明及灯光、视频监控、水土保持、外电驳接、交通疏解及管线迁改等工程阶段及保修阶段的监理服务。					
工程/项目资金来源情况	<input checked="" type="checkbox"/> 政府 <input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 集体					
工程/项目履约情况	<input type="checkbox"/> 优秀 <input checked="" type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格					
合同开工时间	2017年03月01日		合同竣工时间	2020年12月30日		
合同签订时间	2017年02月04日					
建设单位联系人	林工		联系电话	13590465560		
建设单位意见:						
 建设单位 (盖章): 日 期: 2017年06月21日						
说明	1. 本表中内容请您如实填写打印，并与提交资料内容保持一致。 2. 本表设置的内容不得随意更改。 3. 建设单位必须是签订合同的发包人。 4. 近3年（从招标公告发布之日起倒算）业绩时间以合同签订日期为准。					

5、丽康路西段（松白路-鹏城实验室段）II标段（监理）

## 中 标 通 知 书

标段编号：44030520200005004001

标段名称：丽康路西段（松白路-鹏城实验室段）II标段（监理）（快速发包）

建设单位：深圳市南山区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳科宇工程顾问有限公司

中标价：101.080000万元

中标工期：1095

项目经理(总监)：付鹏



本工程于 2020-07-15 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招  
标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

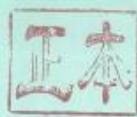
(签字或盖章):

日期: 2020-07-31



查验码: 3411607219683368

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



合同编号: 2020S307JL004

## 深圳市工程监理与相关服务合同

工程名称: 丽康路西段(松白路-鹏城实验室段)II标段(监理)  
工程地点: 深圳市南山区  
委托人: 深圳市南山区建筑工务署  
受托人: 深圳科宇工程顾问有限公司

2016年4月版



## 第一部分协议书

委托人（全称）：深圳市南山区建筑工务署

受托人（全称）：深圳科宇工程顾问有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程监理条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，经公开招标，双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：丽康路西段（松白路-鹏城实验室段）II 标段（监理）

2. 工程地点：深圳市南山区

3. 工程规模：丽康路西段一期工程，总长 0.16km，采用城市次干路的标准设计，计算行车速度 30 公里/小时，规划道路红线宽为 25 米，机动车道双向四车道。道路沿线布设相关给水、雨水、污水、燃气、电力、电信、照明等市政管线。主要工作内容包括：道路工程、隧道工程、路基工程、交通工程、**给排水工程、电气工程、燃气工程、水土保持工程等。**

4. 工程类别：市政公用工程 工程等级：二级

5. 投资性质：政府投资 100%

6. 工程概算投资额：\_\_\_\_\_ 招标部分工程概算投资额：\_\_\_\_\_

7. 其它：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

### 二、词语含义

协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

### 三、组成本合同的文件

1. 协议书；

2. 中标通知书（适用于招标工程）或委托书（适用于非招标工程）；

3. 投标文件（适用于招标工程）或监理与相关服务建议书（适用于非招标工程）；

4. 专用条件；

5. 通用条件；

6. 附录：附录 A《相关服务的范围和内容》

附录 B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

### 四、项目负责人（总监）

项目负责人（总监）姓名：付鹏，身份证号码：430123197503225116，注册号：44016371

### 五、签约酬金

按照第三部分《专用条件》第 5.1 条《酬金计取》的计取，本工程所有工程监理与相关服务的

签约酬金合计总金额为(大写): 壹佰零壹万零捌佰元整(¥1010800.00)。其中:

服务类型	决策阶段 (万元)	勘察阶段 (万元)	设计阶段 (万元)	施工阶段 (万元)	保修阶段 (万元)	设备监造 (万元)	其他服务 (万元)
工程监理				96.27	4.81		
项目管理							
工程监理与项目管理一体化							

#### 六、工作期限

工程监理与相关服务期限自 2020年08月01日起至2023年07月31日止,总计 1095 日历天,  
具体以开工令为准。其中:

1. 决策阶段: 自 \_\_\_\_\_ 起至 \_\_\_\_\_ 止, 共 \_\_\_\_\_ 日历天;
2. 勘察阶段: 自 \_\_\_\_\_ 起至 \_\_\_\_\_ 止, 共 \_\_\_\_\_ 日历天;
3. 设计阶段: 自 \_\_\_\_\_ 起至 \_\_\_\_\_ 止, 共 \_\_\_\_\_ 日历天;
4. 施工阶段: 自 2020年08月01日起至2021年07月31日止,共 365 日历天;
5. 保修阶段: 自 2021年08月31日起至2023年07月31日止,共 730 日历天;
6. 设备监造: 自 \_\_\_\_\_ 起至 \_\_\_\_\_ 止, 共 \_\_\_\_\_ 日历天;
7. 其他服务: 自 \_\_\_\_\_ 起至 \_\_\_\_\_ 止, 共 \_\_\_\_\_ 日历天。

#### 七、双方承诺

1. 受托人向委托人承诺,按照本合同约定提供监理与相关服务。
2. 委托人向受托人承诺,按照本合同约定派遣相应的人员,提供房屋、资料、设备,并按本合同约定支付酬金。

#### 八、合同订立

1. 订立时间: 2020年8月5日。

2. 订立地点: 深圳市。

3. 本合同一式陆份,具有同等法律效力,双方各执叁份。

委托人:  
住所:  
邮编:  
法定代表人或其授权代理人: 王伟 (签章) 法定代表人或其授权代理人: 王伟 (签章)  
开户银行: 中国建设银行  
账号:  
电话:  
传真:  
电子邮箱:

(盖章) 受托人: (盖章)

住所: 邮编: (盖章)

账号: 电话: 传真: 电子邮箱: (盖章)



市政基础设施工程

## 工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称: 丽康路西段(松白路-鹏城实验室段)II标  
段施工

验收日期: 2021.3.15

建设单位(盖章) 深圳市南山区建筑工务署



一、工程概况

工程名称	丽康路西段（松白路-鹏城实验室段）II标段施工	工程地点	深圳市南山区
工程规模	道路全长160m	工程造价 (万元)	3215.6685
结构类型	沥青路面	工程用途	道路
施工许可证证号	/	开工日期	2020年10月13日
监督单位	深圳市南山区施工质量监督站 深圳市南山区施工安全监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市南山区建筑工务署		
勘察单位	中国市政工程东北设计研究总院有限公司	资质证号	122003891
施工单位	深圳市信宇建筑工程有限公司		D244246390
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司		E144007313
设计单位	泛华建设集团有限公司		A111002223-10/1
施工图审查单位			

## 二、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

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，专业组。

#### 1、验收组

组长	薛晓晶
副组长	付鹏
组员	李永强、吴典章、郭凯迪、夏微、李晓东、李岩、李慧婷、周杰、黄本强、陈少东、李中楷

#### 2、专业组

专业组	组 长	组 员
道路工程	薛晓晶	吴典章、李岩、周杰、黄本强
排水工程	付鹏	郭凯迪、李晓东、李慧婷、陈少东
给水工程	付鹏	郭凯迪、李晓东、李慧婷、陈少东
隧道工程		
交通设施工程	薛晓晶	吴典章、李岩、周杰、黄本强
污水处理工程		
防洪工程		
供电及照明工程	李永强	夏微、李中楷
燃气工程		

### (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，验收组成员工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量 评 定	评定等级
道路工程	合格	良好	合格	合格
排水工程	合格	良好	合格	合格
给水工程	合格	良好	合格	合格
隧道工程				
交通设施工 程	合格	良好	合格	合格
污水处理工 程				
防洪工程				
供电及照明工 程	合格	良好	合格	合格
通信工程	合格	良好	合格	合格



#### 四、验收（专业）组成员签名

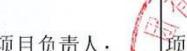


## 五、工程竣工验收结论

#### 竣工验收结论:

本工程施工符合设计及技术规范要求，外观观感良好，施工技术资料齐全，工程质量符合验收标准，满足使用要求，质量评定等级为合格。

验收日期：2021年3月15日

建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工企业 单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
项目负责人:  法人代表: 	付 鹏 注册号44016371 有效期2022.09.06 	项目负责人:  一级建造师执业资格 注册号:441442506938 市政建筑 2021.12.06 	项目负责人:  李岩 	项目负责人:  陈红波 

## 二、投标人获奖情况

《投标人获奖情况表》

序号	建设单位	项目名称	获奖名称	颁发单位	获奖时间	证明文件页码
1	深圳市交通公用设施 建设中心	月亮湾综合车场	广东省建设工程 金匠奖	广东省建筑业协会	2021.05	P99
			广东省建设工程 优质奖	广东省建筑业协会	2021.05	P99
			深圳市优质工程 奖	深圳建筑业协会	2021.01	P100
2	华润置地（深圳）有限 公司	华润城天桥项目（沙 河西大冲人行天桥）	深圳市优质结构 工程奖	深圳建筑业协会	2021.01	P101
3	深圳市深汕特别合作 区住房和水务局	创智路创新大道建设 工程项目（建设北路~ 汕美绿道段）施工	深圳市建设工程 安全生产与文明 施工优良工地奖	深圳建筑业协会	2023.10	P102

注：后附获奖证明材料。



深圳科宇工程顾问有限公司  
SHENZHEN KEYU GONGCHENG GUWEN YOUNXIANGONGSI

## 1、月亮湾综合车场

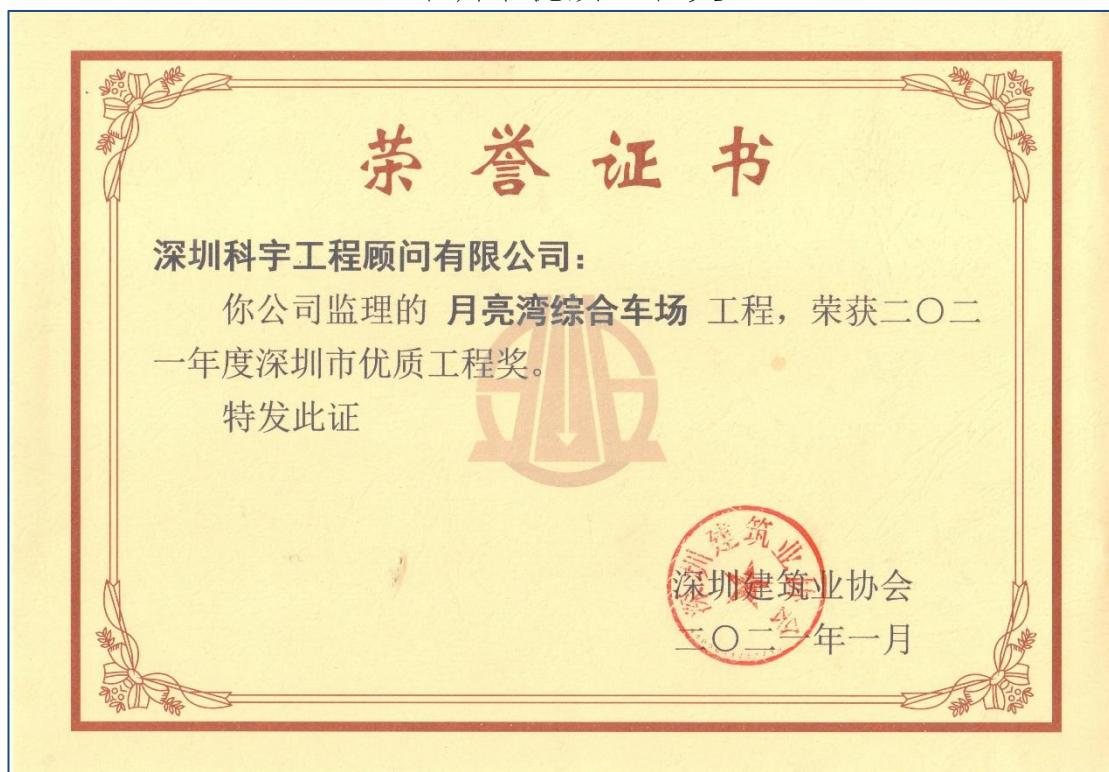
广东省建设工程金匠奖



广东省建设工程优质奖



深圳市优质工程奖



<https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=967617>



The screenshot shows the 'National Construction Market Supervision Public Service Platform' website. At the top, there is a search bar with placeholder text '请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码' and a '搜索' button. Below the search bar, there are navigation links: 首页, 监管动态, 数据服务, 信用建设, 建筑工人, 政策法规, 电子证照, 问题解答, 网站动态. On the left, there is a sidebar with '首页 > 项目数据 > 项目详情 >'. On the right, there is a map of Guangdong province with a red dot indicating the project's location in Nanshan District, Shenzhen. The main content area displays the project details for '月亮湾综合车场工程':

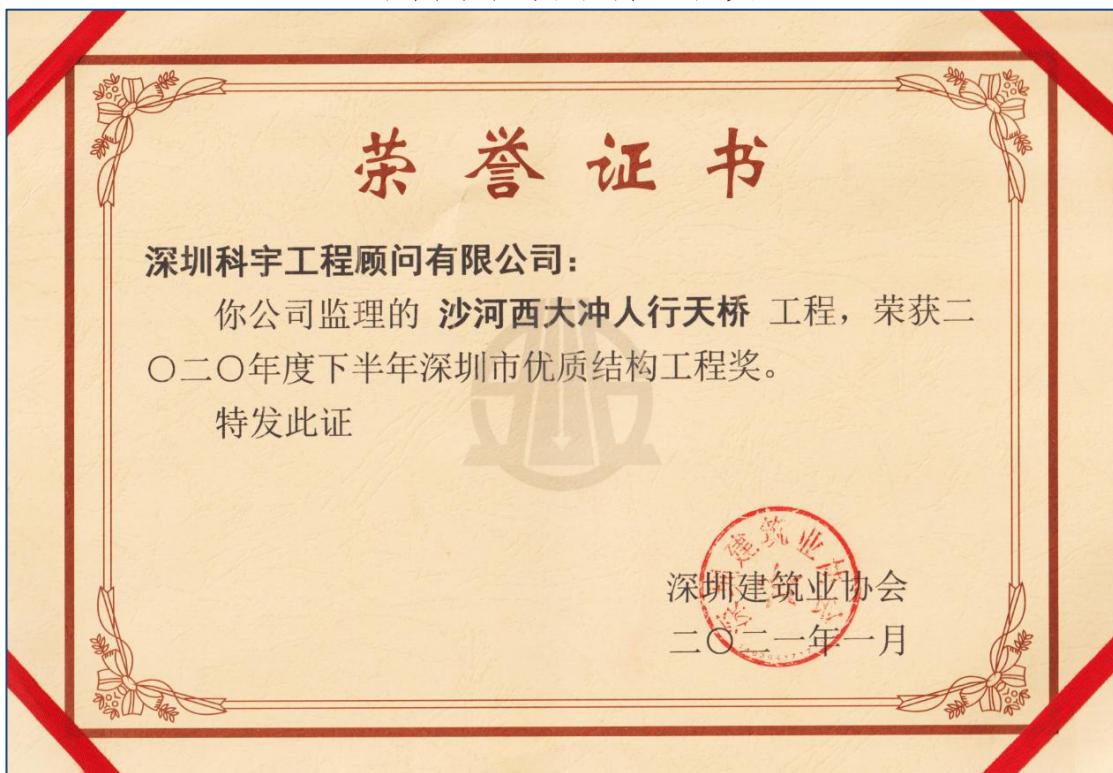
项目编号	4403051801080202	省级项目编号	4403051801080201
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	建设单位统一社会信用代码	69710956-6
项目分类	市政基础设施工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	19465	总投资(万元)	55488
立项级别	地市级	立项文号	--

On the far right, there is a note: '广东省-深圳市-南山区' and '项目地址: --'. Below the table, there are tabs for '工程基本信息', '招投 标信息' (which is underlined), '合同登记信息', '施工图审查', '施工许可', and '竣工验收'. Under the '招投 标信息' tab, there is a table with columns: '数据等级 ?' (Data Level ?), '中标单位' (Bid Winning Unit), '招标类型' (Bidding Type), '招标方式' (Bidding Method), '中标日期' (Award Date), '中标金额(万元)' (Bid Amount (Ten Thousand Yuan)), '中标通知书编号' (Notice of Award Number), '省级中标通知书编号' (Provincial Notice of Award Number), and '详情' (Details). The table contains the following data:

D	深圳科宇工程顾问有限公司	监理	公开招标	2017-03-22	--	4403051801080202-BE-001	4403051801080201-BE-001	<a href="#">查看</a>
---	--------------	----	------	------------	----	-------------------------	-------------------------	--------------------

2、沙河西大冲人行天桥

深圳市优质结构工程奖



3、创智路创新大道建设工程项目（建设北路~汕美绿道段）施工

深圳市建设工程安全生产与文明施工优良工地奖



### 三、项目总监情况

#### 《项目总监简历表》

投标人名称：深圳科宇工程顾问有限公司

姓名	王静静	性别	女	年龄	42
学历及专业	本科 工程管理专业	参加工作年限	18 年	从事项目总监工作年限	14 年
职称	工程师	职称证明文件页码		P105	
主要工作经历		2007. 08 至今就职于深圳科宇工程顾问有限公司，提供监理工程师、总监理工程师			

#### 同类项目业绩

序号	建设单位	项目名称	建设地点	合同金额 (万元)	合同范围及 内容	竣工验 收日期	是否 体现 项目 总监 姓名	证明 文件 页码
1	深圳市坪山区 建筑工务局	中芯国际集成电路制造 (深圳)有限公司 12 英 寸集成电路项目废水深 度处理工程(监理)	深圳市	216. 1061	施工至保修 阶段全过程 监理服务	2022. 11	是	P109

注：后附相关证明材料。



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。



B08183010100001511  
证书编号：

姓名：王静静

性别：女

身份证号：372929198302101522

专业：建筑工程

资格级别：工程师

持证人签名：

授予时间：2018年10月20日



D034



本证书由中华人民共和国住房和城乡建设部批准颁发。

本证书合法持有人有权使用注册监理工程师名称，有权执行注册监理工程师业务，有权在工程监理业务中签署文件。

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国

注册监理工程师  
注册执业证书



发证机关

证书编号：00719403

152



注 册 号 37011932

姓 名 王静婧

性 别 女

出生日期 1983 年 02 月 09 日

注册专业

房屋建筑工程

1. \_\_\_\_\_  
2. 市政公用工程

注册执业单位 深圳科宇工程顾问有限公司

有 效 期 至 2025 年 06 月 08 日

持证人签名 \_\_\_\_\_



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王静静

社保电脑号：627387686

身份证号码：372929198302101522

页码：1

参保单位名称：深圳科宇工程顾问有限公司

单位编号：205447

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	205447	2757.0	413.55	220.56	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2757	6.18	2360	16.52	7.08
2023	11	205447	2757.0	413.55	220.56	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2757	6.18	2360	16.52	7.08
2023	12	205447	2757.0	413.55	220.56	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2757	6.18	2360	16.52	7.08
2024	01	205447	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	7.89	3523	28.18	7.05
2024	02	205447	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	7.89	3523	28.18	7.05
2024	03	205447	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	9.86	3523	28.18	7.05
2024	04	205447	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	9.86	3523	28.18	7.05
2024	05	205447	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	9.86	3523	28.18	7.05
2024	06	205447	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	14.09	3523	28.18	7.05
2024	07	205447	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	14.09	3523	28.18	7.05
2024	08	205447	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	14.09	3523	28.18	7.05
2024	09	205447	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	14.09	3523	28.18	7.05
2024	10	205447	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	14.09	3523	28.18	7.05
合计			6771.76	1062.08	4339.64	1662.38				415.66	130.12	331.36	91.74				

备注：

- 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（33915fb76b72f328）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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  
205447

单位名称  
深圳科宇工程顾问有限公司



深圳市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期：2024年10月25日  
证明专用章

1. 中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司 12 英寸集成电路项目废水  
深度处理工程(监理)

KYS2-2018-062

工程编号: 440300201702070003001

合同编号: 监理-[2018]179100071

## 深圳市工程监理与相关服务合同

工程名称: 中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司 12  
英寸集成电路项目废水深度处理工程(监理)

工程地点: 深圳市坪山区

委托人: 深圳市坪山区建筑工务局

受托人: 深圳科宇工程顾问有限公司



## 第一部分 协议书

委托人（全称）：深圳市坪山区建筑工务局

受托人（全称）：深圳科宇工程顾问有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程监理条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司 12 英寸集成电路项目废水深度处理工程（监理）

2. 工程地点：深圳市坪山区

3. 工程规模：本项目位于坪山区启竹二路与丹锦路交叉口西南侧，用地面积约 2.88 万平方米，废水处理量为 4950m<sup>3</sup>/d（其中含氟废水为 2100m<sup>3</sup>/d），包括：高效生物生态处理系统、含氟废水处理系统、污泥处理系统、全自动控制系统等，项目设计出水水质为《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III 类标准。招标范围：施工和保修阶段的监理工作。

4. 工程类别：市政公用工程，工程等级：三级

5. 投资性质：政府投资 100%

6. 工程概算投资额：12038 万元，招标部分工程概算投资额：9896.16 万元

7. 其它：无

### 二、词语含义

协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

### 三、组成本合同的文件

1. 协议书；
2. 中标通知书（标段编号：440300201702070003001）；
3. 投标文件（适用于招标工程）或监理与相关服务建议书（适用于非招标工程）；
4. 专用条件；
5. 通用条件；
6. 附录：附录 A《相关服务的范围和内容》  
附录 B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

### 四、项目负责人（总监）

项目负责人（总监）姓名：董勤，身份证号码：511324198506132858，注册号：32020451。

### 五、签约酬金

按照第三部分《专用条件》第 5.1 条《酬金计取》的计取，本工程所有工程监理与相关服

务的签约酬金合计总金额为(大写): 贰佰壹拾陆万壹仟零陆拾壹元整(¥2161061.00元)。  
其中:

服务类型	决策阶段 (万元)	勘察阶段 (万元)	设计阶段 (万元)	施工阶段 (万元)	保修阶段 (万元)	设备监造 (万元)	其他服务 (万元)
工程监理				205.8154	10.2907		
项目管理							
工程监理与项目管理一体化							

#### 六、工作期限

工程监理与相关服务期限自实际开工之日(甲方通知之日)起至工程移交证书签发之日起贰年期满止,总计1000日历天。其中:

1. 决策阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;
2. 勘察阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;
3. 设计阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;
4. 施工阶段:自实际开工之日(甲方通知之日)起至工程移交证书签发之日起止,共270日历天;
5. 保修阶段:自工程移交证书签发之日起起至贰年期满止,共730日历天;
6. 设备监造:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;
7. 其他服务:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天。

#### 七、双方承诺

1. 监理人向委托人承诺,按照本合同约定提供监理与相关服务。
2. 委托人向监理人承诺,按照本合同约定派遣相应的人员,提供房屋、资料、设备,并按本合同约定支付酬金。

#### 八、合同订立

1. 订立时间:\_\_\_\_\_。
2. 订立地点:深圳市坪山区。
3. 本合同正本一式二份,双方各执一份,副本拾份,双方各执伍份,均具有同等法律效力。

双方签字盖章并送建设行政主管部门备案后本合同生效。



委托人: (盖章)



法定代表人:

或其授权代理人:

住所:

邮编:

开户银行:

行

账号:

电话:

传真:

电子邮箱:

受托人: (盖章)

法定代表人:

或其授权代理人:

住所:深圳市福田保税区红花路99号长平商务大厦1508室

邮编: 518000

开户银行: 建行深圳分行福保支

账号: 44201540600052518476

电话: 0755-82788459

传真: 0755-82788462

电子邮箱: scb\_keyu@163.com

2018年4月2日

市政验—23

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司  
12英寸集成电路项目废水深度处理工程  
（EPC）

工程名称：

验收日期：

2022年1月10日

建设单位(盖章)：深圳市坪山区建筑工务署

一、工程概况

工程名称	中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司12英寸集成电路项目废水深度处理工程（EPC）	工程地点	坪山区启竹二路与丹锦路交叉口西南侧
工程规模	高效立体生态处理系统、含氟废水处理系统、污泥处理系统、全自动控制系统等。	工程造价 (万元)	9800.00万元
结构类型	框架结构	工程用途	污水处理
施工许可证号	2017-440300-01-01-70265501	开工日期	2018年8月16日
监督单位	深圳市坪山区建设工程质量安全监督站	监督登记号	2018039-2
建设单位	深圳市坪山区建筑工务署		
勘察单位	中南勘察基础工程有限公司		B142015611-6/6
设计单位	深圳市环境科学研究院		A244067848
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司		E144007313-8/8
施工单位	深圳市深安企业有限公司		D144045365
	/		/
	/		/
施工图审查单位	深圳市市政工程咨询中心有限公司		19016

## 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，下设若干专业组。

#### 1、验收组

组长	颜庆虎
副组长	尹航、张伟东、刘洋、兀宾、吴志天
组员	王静静、于泳、张帆、林武、王小江、郭思源、王伟绵、孙小林、庄炳雄 陈国奎、曾锝渭、王小秋

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
土基与基础工程	颜庆虎	张帆 于泳 孙小林
主体建筑工程	张伟东	庄炳雄 陈国奎 林武
装饰装修工程	兀宾	王静静 郭思源 曾锝渭
给排水工程	刘洋	王小江 王伟绵 庄炳雄
屋面工程	尹航	于泳 郭思源 张帆
电气工程	吴志天	王静静 陈国奎 孙小林
室外工程	刘洋	庄炳雄 于泳 王小秋

### (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

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量评定	评定等级
土基与基础工程	齐全	好	合格	合格
主体结构工程	齐全	良好	合格	合格
装饰装修工程	齐全	一般	合格	合格
给排水工程	齐全	好	合格	合格
屋面工程	齐全	良好	合格	合格
电气工程	齐全	良好	合格	合格
室外工程	齐全	良好	合格	合格

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

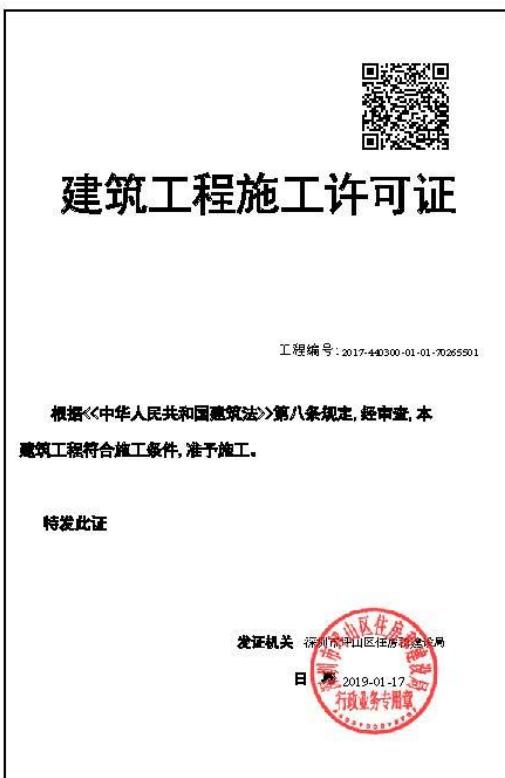
中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司12英寸集成电路项目废水深度处理工程（EPC）工程位于坪山区启竹二路与丹锦路交叉口西南侧，用地面积2.88万平方米，主要建设内容为：办公楼、高压配电房、门卫室、设备间、含氟池、立体生态池、人工湿地、中水回用池、废水提升井等，经建设单位组织验收，各责任主体单位对本工程验收形成以下结论：本工程已完成设计图纸和变更的内容及合同约定的内容，工程各部位均符合设计及规范要求，能满足使用功能要求；主要材料全部按规定要求送检，试验报告合格、齐全；施工质量资料完整、齐全；对单位工程质量保证资料、外观质量进行评定，符合现行国家验收规范的要求。

本工程的验收形式、验收程序、执行标准符合要求，各参加单位同意本工程质量评定为“合格”，同意验收。

验收日期：2022 年 11月 10日

建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
项目负责人：  日期：2022.11.10	项目总监：  日期：2022.11.10	项目负责人：  日期：2022.11.10	项目负责人：  日期：2022.11.10	项目负责人：  日期：2022.11.10

总监变更证明文件



证书附图号: 2019-0095	
建设单位	深圳市坪山区住房和建设局
工程名称	中芯国际集成电路制造(深圳)有限公司12英寸集成电路项目废水深度处理工程
建设地址	坪山区同竹二路与丹佛斯交叉口西南侧
建设规模	9922.71 平方米 合同价格 9800 万元
设计单位	深圳市环境科学研究院
施工单位	深圳市深安企业有限公司
监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司
合同开工日期	2018-08-16
	合同竣工日期 2019-02-12
项目经理	王静 预期竣工日期: 2019-02-12
备注	项目总监: 王静 预期竣工日期: 2019-02-12 说明: (9小3大)从钢管工程;
变更登记	◆◆◆ 2022-10-19项目总监由董勤(32020451)变更为主管 静(37011932)

注意事项:

- 一、本证放置施工现场，作为准予施工的凭证。
- 二、未经发证机关许可，本证的各项内容不得变更。
- 三、建设行政主管部门可以对本证进行查验。
- 四、本证自核发之日起三个月内应予施工，逾期未办理延期手续，不妨碍施工或延期次数、时间超过法定时间的，本证自行废止。
- 五、凡未取得本证擅自施工的属违法建设，将按《中华人民共和国建筑法》的规定予以处罚。

## 四、项目总监获奖情况

《项目总监获奖情况》

序号	建设单位	项目名称	获奖名称	颁发单位	获奖时间	证明文件页码
1	/	/	/	/	/	/

注：后附获奖证明材料。

## 五、投标人履约评价情况

《投标人履约评价情况一览表》

投标人履约评价情况	1	项目名称：龙潭公园北侧用房改造工程 评价单位：深圳市龙岗区建筑工务署 评价结果：良好（履约评价等级分为：良好、合格、不合格） 评价日期：2023.01.17
	2	项目名称：香港中文大学（深圳）安全隐患设施修缮改造工程 评价单位：深圳市龙岗区建筑工务署 评价结果：优秀/92分（通报表扬） 评价日期：2025.08.08
	3	项目名称：赤湾三路（华英路至赤湾六路段）道路工程监理 评价单位：深圳市南山区建筑工务署 评价结果：中等 评价日期：2025.08.22
	说明： 近五年（从招标公告发布之日起倒算，时间以履约评价时间为准）投标人最具代表性的同类项目履约评价情况（不超过5项，若超过5项，以前5项为准）。证明文件：建设单位出具的履约评价证明，原件扫描件。	



## 1、龙潭公园北侧用房改造工程

### 龙岗区建设工程承包商单项工程履约评价报告书

评价形式	<input type="checkbox"/> 单项工程定期履约评价 <input checked="" type="checkbox"/> 单项工程最终履约评价				
建设单位 (评价单位)	深圳市龙岗区建筑工务署		评价期限	2022年10月27日至2023年4月20日	
承包商 (评价对象)	深圳科宇工程顾问有限公司		承包商类别	<input type="checkbox"/> 勘察 <input type="checkbox"/> 设计 <input type="checkbox"/> 施工 <input checked="" type="checkbox"/> 监理 <input type="checkbox"/> 造价咨询 <input type="checkbox"/> 招标代理 <input type="checkbox"/> 审图机构	
承包商 资质等级	甲级		承包商地址	深圳龙岗如意路187号中粮祥云广场2栋A座16楼	
法定代表人	王苏夏	电话	17722968709	项目负责人	王静静
工程名称	龙潭公园北侧用房改造工程		承包范围	本工程建设内容包括土建工程、安装工程、室外工程	
工程地点	深圳市龙岗区龙城街道龙潭公园北侧		工程合同价	15.880220(万元)	
合同开工日期	2022年10月1日		合同竣工日期	2022年12月20日	
实际开工日期	2022年10月27日		实际竣工日期	2023年4月20日	
实际工期			合同工期	80(天)	
实际工期			实际工期	176(天)	
履约评价分项内容及得分情况					
序号	分项内容			得分	总得分
1	2022年第四季度考核科室评价分数			88	88.5
2	2023年第一季度考核科室评价分数			89	
3					
4					
5					
6					
监理单位意见(适用于施工履约评价):					
监理单位(公章): 2023年1月27日					
建设单位对承包商履约的总体评价:					
建设单位(公章): 2023年1月27日					
评价等级	<input checked="" type="checkbox"/> 良好(85分≤总分) <input type="checkbox"/> 合格(60≤总分<84分) <input type="checkbox"/> 不合格(总分<59分)				
承包商(评价对象)签认或拒签说明	年 月 日				
备注	1. 建设单位应如实填写本《报告书》，对其评价结果负责。 2. 建设单位应将本《报告书》告知评价对象，并由评价对象签认。评价对象拒绝签认的，应在本《报告书》上注明情况。 3. 建设单位在申报履约评价结果的同时上传本《报告书》。				

## 2、香港中文大学（深圳）安全隐患设施修缮改造工程

# 深圳市龙岗区建筑工务署

## 龙岗区建筑工务署 2025 年第二季度 履约评价情况通报

为进一步促进各参建单位诚信履约，奖优罚劣提升项目建设质量，我署组织开展了 2025 年第二季度履约评价工作，对施工、监理、全过程咨询、工程总承包、造价咨询、设计、勘察、代建、技术服务类等 695 个项目合同、239 家参建单位进行了合同履约评价。现对 17 个项目（17 家参建单位）进行通报表扬。

### 一、通报表扬名单如下（排名不分先后）：

#### （一）施工单位

中铁七局集团有限公司

〔麦坑山塘生态修复工程〕

深圳市华与科工集团有限公司、济南城建集团有限公司

〔平湖街道平湖北九年一贯制学校周边配套路工程〕

深圳中绿环境集团有限公司

〔南湾郊野公园入园主要通道交通改善工程〕

中国建筑第八工程局有限公司

〔深圳市龙岗区耳鼻咽喉医院迁址重建工程〕

中国建筑第五工程局有限公司、中建五局水利能源建设有限公司

〔养老护理院重新选址建设工程项目〕

中国五冶集团有限公司



〔国际低碳城会展中心消防安全隐患整治工程〕

**(二) 监理单位**

深圳科宇工程顾问有限公司

〔香港中文大学（深圳）安全隐患设施修缮改造工程〕

**(三) 设计单位**

中国中元国际工程有限公司

〔深圳市龙岗区耳鼻喉医院迁址重建工程〕

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

〔①东林三路、罗山一路、罗山二路、新厦大道（二期）、  
理光路等 5 条市政道路工程，②园山街道简一路拓宽及东延工  
程〕

深圳市市政设计研究院有限公司

〔协力路（友谊路）盐龙大道立交拓宽改造工程〕

中国建筑西南设计研究院有限公司

〔深圳市公安局宝岗派出所迁址重建工程〕

**(四) 技术服务类单位**

中国建筑西南勘察设计研究院有限公司

〔龙岗区良白路-铁东路-丹白路道路工程（第三方监测）〕

深圳市大正建设工程咨询有限公司

〔①坪南路（永勤路-康贤路）新建工程（施工图审查），  
②平湖街道河包围九年一贯制学校新建工程（施工图审查）〕

深圳瑞捷技术股份有限公司

〔2024-2026 年度龙岗区建筑工务署建设项目第三方质量工

作技术咨询服务】

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

〔2024-2026年度龙岗区建筑工务署建设项目第三方安全工作技术咨询服务〕

特此通报。



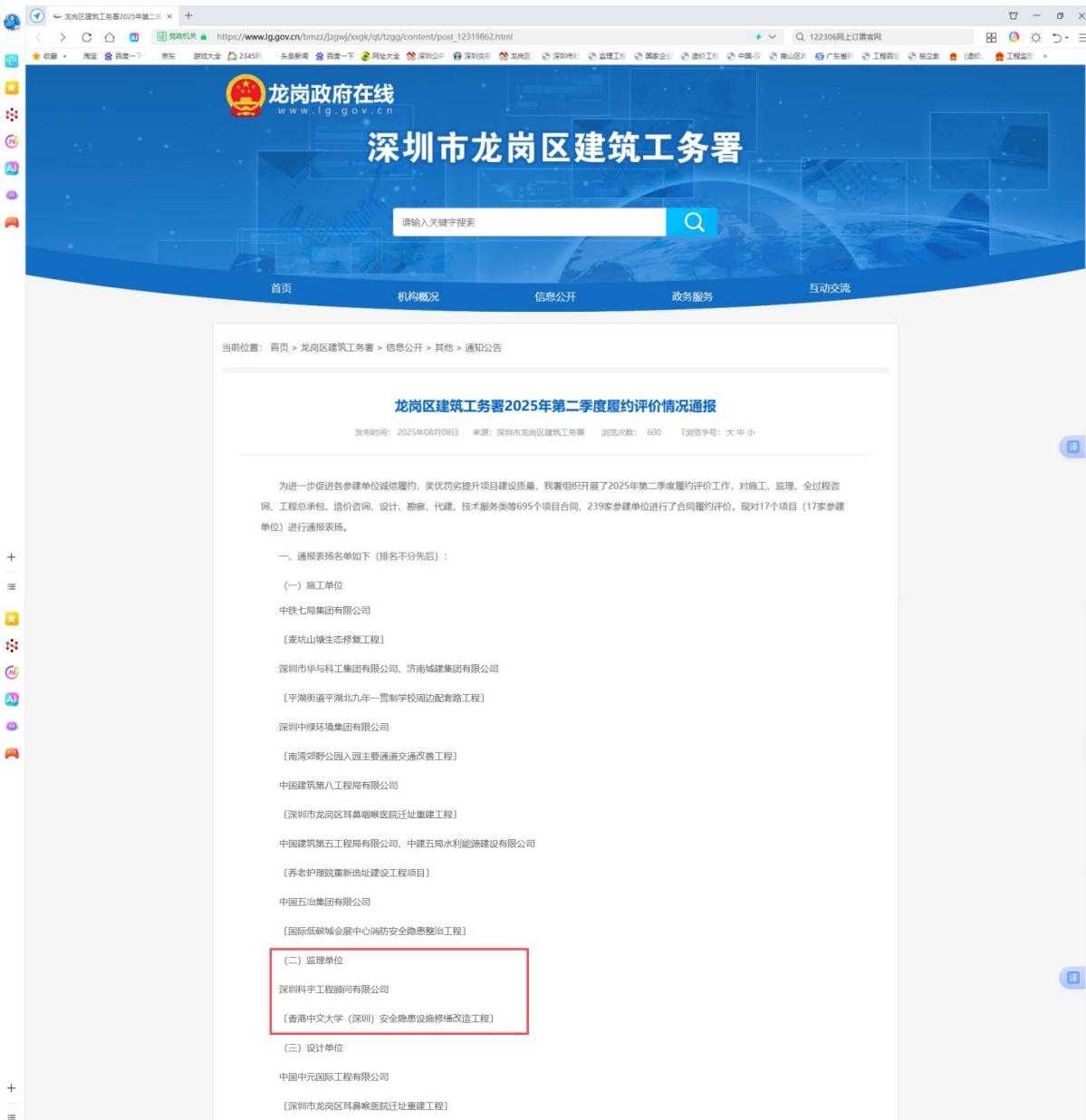
龙岗区建筑工务署2025年第二季度履约评价得分登记表（监理类）

序号	工程项目名称		履约评价单位	综合评分
1	如意路南延接东部过境通道市政工程	监理	深圳市合创建设工程顾问有限公司	89.00
2	园山街道简一路拓宽及东延工程（一期）	监理	重庆联盛建设项目建设管理有限公司	86.60
3	坪南路（永勤路-康贤路）新建工程	监理	深圳市合创建设工程顾问有限公司	85.90
4	坪地北重点项目地块场平工程（一期）	监理	重庆赛迪工程咨询有限公司	85.00
5	儿童公园配套连接通道工程	监理	深圳市霍克建设监理有限公司	84.00
6	龙翔大道东延段	监理	江西中昌工程咨询监理有限公司	82.67
7	深圳市龙岗区横岗街道办梧桐山南路市政工程	监理	深圳市建控地盘监理有限公司	82.09
8	龙岗区坪地街道环城南路改造工程（深惠路-同心中路段）监理	监理	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	84.16
9	深圳市社会福利救助综合服务中心“六合一”项目周边配套道路工程—正坪一路	监理	江西中昌工程咨询监理有限公司	83.63
10	龙岗区蛇岭大道-坪地中心路道路工程（一期）A段	监理	江西中昌工程咨询监理有限公司	85.02
11	协力路（友谊路）盐龙大道立交拓宽改造工程	监理	江西中昌工程咨询监理有限公司	87.61
12	宝同路东段、新能源四路东段、宝龙六路北段工程	监理	四川元丰建设项目建设管理有限公司	81.72
13	富华路（盐龙大道-龙凤路）工程	监理	名扬宇恒工程管理集团有限公司	88.16

第 16 页，共 50 页

序号	工程项目名称		履约评价单位	综合评分
74	龙岗区疾控中心公共卫生应急指挥中心	监理	五洲千城工程顾问（深圳）有限公司	85.00
75	龙岗国际艺术中心及配套项目	监理	浙江江南工程管理股份有限公司	88.23
76	龙岗国际艺术中心东广场	监理	浙江江南工程管理股份有限公司	88.00
77	布吉公园及地下停车场项目	监理	广州珠江工程建设监理有限公司	80.00
78	龙岗区RWB（新营区）建设工程	监理	深圳科宇工程顾问有限公司	82.33
79	龙岗交警大队龙城中队营房建设工程（机训）	监理	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	84.77
80	龙岗交警大队坂田中队营房建设工程	监理	四川元丰建设项目建设管理有限公司	85.58
81	布吉公园地下停车场与东站地下停车场连接工程	监理	广州珠江监理咨询集团有限公司	81.28
82	香港中文大学（深圳）安全隐患设施修缮改造工程	监理	深圳科宇工程顾问有限公司	92.00
83	干部人事档案智能库房建设项目	监理	深圳科宇工程顾问有限公司	83.00
84	布吉街道百鸽笼九年一贯制学校新建工程	监理	广州珠江监理咨询集团有限公司	83.89
85	坂田街道宝岗小学改扩建工程	监理	中咨工程管理咨询有限公司	78.73

第 21 页，共 50 页



The screenshot shows a web browser displaying the official website of the Shenzhen Longgang Construction Bureau. The main title is "深圳市龙岗区建筑工务署" (Shenzhen Longgang Construction Bureau). Below it, a sub-section title reads "龙岗区建筑工务署2025年第二季度履约评价情况通报" (Report on Contract Fulfillment Evaluation for the Second Quarter of 2025). The page content details the evaluation results for various construction projects across different categories: contractors, supervisors, and designers. A specific entry for "深圳科宇工程顾问有限公司" (Shenzhen Keyu Engineering Consulting Co., Ltd.) under the supervisor category is highlighted with a red box.



深圳科宇工程顾问有限公司  
SHENZHEN KEYU GONGCHENG GUWEN YOUNGONGSI

中国市政工程中南设计研究总院有限公司  
(①东林三路、罗山一路、罗山二路、新置大道(二期)、理光路等5条市政道路工程, ②圆山街道简一路拓宽及东延工程)

深圳市市政设计研究院有限公司  
(协力路(友谊路)盐龙大道立交拓宽改造工程)

中国建筑西南设计研究院有限公司  
(深圳市公安局宝岗派出所迁址重建工程)

(四) 技术服务类单位

中国建筑西南勘察设计研究院有限公司  
(龙岗区白石路-铁东路-丹白路道路工程 (第三方监测))

深圳市大正建设工程咨询有限公司  
(①坪南路(永勤路-康贤路)新建工程 (施工图审查), ②平湖街道河包围九年一贯制学校新建工程 (施工图审查))

深圳瑞捷技术股份有限公司  
(2024-2026年度龙岗区建筑工务署建设项目第三方质量工作技术咨询服务)

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司  
(2024-2026年度龙岗区建筑工务署建设项目第三方安全工作技术咨询服务)

特此通报。

如有异议请在五个日历天内通过区建筑工务署政务邮箱申诉, 申诉材料以书面形式并加盖公司公章 (需包含联系人、联系电话), 逾期视为无异议。

(申诉邮箱地址: jzgwshtk@lg.gov.cn; 联系人: 合同预算科谢工; 联系电话: 0755-89551011)

深圳市龙岗区建筑工务署  
2025年8月8日

**相关附件:**  
[龙岗区建筑工务署2025年第二季度履约评价情况通报.pdf](#)  
[龙岗区建筑工务署2025年第二季度履约评价得分表记录.pdf](#)

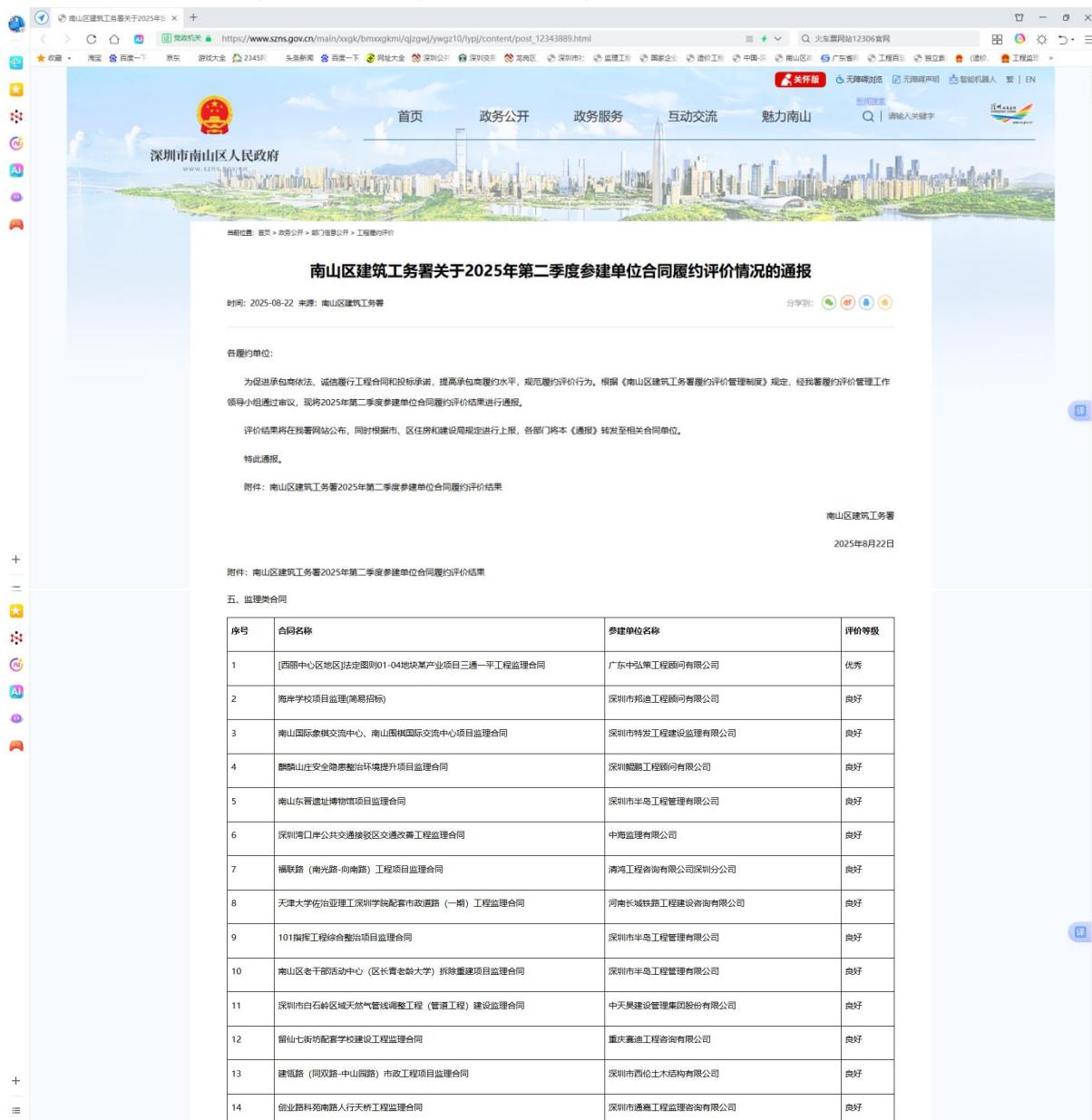
【返回顶部】 【打印页面】 【关闭本页】

扫一扫在手机打开并扫描

龙岗政府在线  
www.lg.gov.cn

邮政编码: 518100  
技术支持: 龙岗区政务服务和数据管理局  
  
主办: 深圳市龙岗区人民政府办公室  
备案序号: 深ICP备05027862号-1  
网站标识码: 4403070005  
咨询投诉电话: 0755-12345  
(建议使用IE9以上版本浏览器访问本网站)  
网站地图 | 东深保护 | 隐私声明 | 在线帮助

### 3、赤湾三路（华英路至赤湾六路段）道路工程监理



The screenshot shows a government website for the Shenzhen Nanshan Construction Bureau. The main header features the Chinese national emblem and the text "深圳市南山区人民政府". Below the header is a large banner image of the Shenzhen skyline. The page title is "南山区建筑工务署关于2025年第二季度参建单位合同履约评价情况的通报". The content area contains several paragraphs of text, including the evaluation criteria, the evaluation results, and the evaluation report. At the bottom, there is a table titled "五、监理类合同" (Five, Supervision Category Contracts) listing 14 supervision contracts with their respective names and evaluation grades.

序号	合同名称	参建单位名称	评价等级
1	[西丽中心区地区]法定图则01-04地块某产业项目三通一平工程监理合同	广东中弘策工程顾问有限公司	优秀
2	海岸学校项目监理(简易招标)	深圳市邦迪工程顾问有限公司	良好
3	南山国际象棋交流中心、南山围棋国际交流中心项目监理合同	深圳市特发工程建设监理有限公司	良好
4	麒麟山庄安全隐患整治环境提升项目监理合同	深圳鲲鹏工程顾问有限公司	良好
5	南山西丽遗址博物馆项目监理合同	深圳市半岛工程管理有限公司	良好
6	深圳口岸公共交通安全设施交通改善工程监理合同	中海监理有限公司	良好
7	福联路(南光路-向南路)工程项目监理合同	清鸿工程咨询有限公司深圳分公司	良好
8	天津大学佐治亚理工深圳学院配套市政道路(一期)工程监理合同	河南长城铁路工程建设咨询有限公司	良好
9	101指挥工程综合整治项目监理合同	深圳市半岛工程管理有限公司	良好
10	南山区老干部活动中心(区长青老年大学)拆除重建项目监理合同	深圳市半岛工程管理有限公司	良好
11	深圳市白石岭区域天然气管线调整工程(管道工程)建设监理合同	中天建筑设计集团股份有限公司	良好
12	留仙七街坊配套学校建设工程监理合同	重庆森迪工程咨询有限公司	良好
13	建领路(同双路-中山公园)市政工程项目监理合同	深圳市西伦土木结构有限公司	良好
14	创业路科苑南路行人天桥工程监理合同	深圳市通嘉工程监理咨询有限公司	良好

40	十五运会南山赛区场馆改造提升工程一标段（深圳湾体育中心）监理合同	重庆嘉迪工程咨询有限公司	中等
41	原深铁石场西侧斜坡地质灾害治理工程监理合同	深圳市半岛工程管理有限公司	中等
42	逸湖四街（逸景二路-中心路）项目工程监理与相关服务合同	深圳市龙建建设监理有限公司	中等
43	深圳市工程监理与相关服务合同-南山科技创新中心（留仙洞六街坊）工程监理一标段	深圳华西建设工程管理有限公司	中等
44	山海逸居二期保障房项目监理	深圳市中联建工程项目管理有限公司	中等
45	环山西路海绵道（一期）非示范段项目监理II标段（美易招标）工程监理与相关服务合同	深圳市施友建设监理有限公司	中等
46	赤湾三路（华英路至赤湾六路段）道路工程监理合同	深圳市科宇工程顾问有限公司	中等
47	大汪山社康中心（南侨花园）改造项目工程监理与相关服务合同	深圳市龙建建设监理有限公司	中等
48	“十四五”期间第一批老旧小区住宅改造项目（二标段）（一组）（监理）合同	深圳市鲁班建设监理有限公司	中等
49	深圳市工程监理与相关服务合同-西丽医院改扩建代建监理	深圳市首嘉工程顾问有限公司	中等
50	赤湾二路（赤湾五路至左炮台路）道路工程监理合同	深圳嘉鼎工程顾问有限公司	中等
51	深圳市第三十高级中学项目全过程监理合同	深圳市京圳工程咨询有限公司	中等
52	南山区残疾人联合会康复就业文体等残疾人功能用房改造项目监理合同	深圳市西伦土木结构有限公司	中等
53	大沙河国际网球交流中心项目监理合同	深圳嘉鼎工程顾问有限公司	中等
54	深圳市公安消防支队赤湾消防站（上盖保障性住房）项目监理合同	深圳华西建设工程管理有限公司	合格



深圳科宇工程顾问有限公司  
SHENZHEN KEYU GONGCHENG GUWEN YOUXIANGONGSI

## 六、承诺函

### 承诺函

本人刘立鹏（身份证号码：231085199604140513）代表深圳科宇工程顾问有限公司参加深圳湾超级总部基地供排水安全保障提升工程(监理)项目（项目编号：2506-440305-04-01-451141001001）投标。在此，本人郑重承诺，本人与本项目其他投标方不存在雇佣关系或其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

深圳科宇工程顾问有限公司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，深圳科宇工程顾问有限公司愿意无条件接受：

1. 宣布深圳科宇工程顾问有限公司投标废标。
2. 取消深圳科宇工程顾问有限公司的中标资格。
3. 列入投标黑名单。
4. 不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人(盖章)：

法定代表人(签字/盖章)：

投标人代表(签字)：

出具日期：

深圳科宇工程顾问有限公司

2025年11月26日



刘立鹏  
刘立鹏