

目 录

投标文件.....

目 录.....

1 投标函及附录.....

    1.1 投标函.....

    1.2 投标函附录.....

2 法定代表人证明书及授权委托书.....

3 投标报价表.....

    3.1 投标报价汇总表.....

    3.2 投标分项报价表.....

4 资格审查资料.....

    4.1 基本情况表.....

        4.1.1 企业法人营业执照.....

            4.1.1.1 商场主体登记机读资料（含经营范围）.....

            4.1.1.2 企业变更工商证明文件.....

        4.1.2 具备行政主管部门颁发的有效期内测绘甲级测绘资质，且专业范围须同时包括【工程测量、界限与动产测绘】..

    4.2 投标人声明.....

    4.3 已在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）办理企业信息登记.....

    4.4 非联合体投标声明.....

5 企业业绩.....

    5.1 南海外国语学校小学部增建校舍及相关场室项目工程联合测绘.....

    5.2 英豪智能机械厂房项目联合测绘工程.....

    5.3 三水区2022至2023年联合测绘成果审核项目.....

    5.4 锦铂苑项目联合测绘.....

    5.5 陈村镇潭州村委会星英半岛南侧地块联合测绘.....

5.6	顺德润府项目一、二批次联合测绘.....
5.7	金地博裕花园项目联合测绘.....
5.8	容桂街道桂洲大道以北地块之二项目联合测绘.....
5.9	三水区2023年至2024年联合测绘成果审核项目.....
5.10	平洲二中改造提升建设项目联合测绘.....
5.11	三溪科创小镇启动区三期项目S2、S3地块联合测绘.....
5.12	东日物流项目一区联合测绘.....
6	拟投入本项目机构人员一览表.....
7	主要人员简历表.....
7.1	项目负责人——王大成【测绘正高级工程师、注册测绘师】
7.2	技术负责人——吴新宇【测绘高级工程师、注册测绘师】..
7.3	质量负责人——陈国臣【测绘高级工程师】.....
7.4	项目组成员【8人】.....
7.4.1	刘锦新——测绘高级工程师.....
7.4.2	谭军辉——测绘高级工程师.....
7.4.3	李丹——注册测绘师.....
7.4.4	邓旭炼——测绘中级工程师.....
7.4.5	方少涛——测绘中级工程师.....
7.4.6	胡嘉欣——测绘中级工程师.....
7.4.7	黄辉——测绘中级工程师.....
7.4.8	项文——测绘中级工程师.....
8	技术服务方案.....
8.1	对项目的理解及需求分析.....
8.1.1	项目背景、概况及意义.....
8.1.1.1	项目背景.....
8.1.1.2	测区概况.....
8.1.1.3	项目工作内容.....
8.1.2	项目重点难点分析及对策.....



8.1.2.1	报建方案与现场实际存在差异问题.....
8.1.2.2	野外作业人员安全保障问题.....
8.1.2.3	项目实施难度及人员能力匹配问题.....
8.2	技术服务方案.....
8.2.1	项目实施方案.....
8.2.1.1	作业依据.....
8.2.1.2	技术要求.....
8.2.1.3	设备投入.....
8.2.1.4	控制测量.....
8.2.1.5	建筑工程规划放线测量.....
8.2.1.6	建筑工程规划条件核实测量.....
8.2.1.7	人防工程竣工测量.....
8.2.1.8	房产测绘.....
8.2.2	人员组织和分工安排.....
8.3	项目技术路线、工序流程.....
8.3.1	签订项目合同.....
8.3.2	召开项目启动会.....
8.3.3	项目实施.....
8.3.3.1	组织准备.....
8.3.3.2	技术准备.....
8.3.3.3	物资、设备、后勤准备.....
8.3.4	项目验收.....
8.3.5	完成期承诺.....
8.4	项目质量控制目标及措施.....
8.4.1	质量保障计划.....
8.4.2	质量保障措施.....
8.4.3	项目成果质量目标及承诺.....
8.5	项目进度计划及措施.....

8.5.1	进度保障措施.....
8.5.2	实施安全情况.....
8.5.2.1	文件安全保障措施.....
8.5.2.2	作业安全保障措施.....
8.5.2.3	文明作业管理措施.....
8.6	服务承诺及售后服务能力.....
8.6.1	专业化售后服务团队建设.....
8.6.1.1	售后服务内容与流程.....
8.6.1.2	售后服务保障措施.....
8.7	合理化建议.....
9	其他资料.....
9.1	管理体系认证情况.....
9.1.1	质量管理体系认证.....
9.1.2	环境管理体系认证.....
9.1.3	职业健康安全管理体系认证.....
9.1.4	CMA计量认证证书.....
9.2	参与编制不动产权籍调查或相关测绘类规范、标准【3个】..
9.2.1	管线测绘技术设计与技术总结规范.....
9.2.2	地下管线核验测量与竣工测量技术规程.....
9.2.3	地下管线精细探测技术规程.....
9.3	获奖情况【4个】.....
9.3.1	《电白区西部平原、北部山区以及沿海片区镇总体规划及村庄规划编制地形测绘项目》全国优秀测绘工程奖金奖
9.3.2	《新兴县农村土地承包经营权确权登记颁证项目》2020中国地理信息产业优秀工程金奖.....
9.3.3	《阳江市江城区房地一体农村宅基地和集体建设确权》登记发证荣获2024地理信息产业优秀工程银奖.....
9.3.4	《郁南县农村地籍调查项目》全国优秀测绘工程奖银奖.....
9.4	拟投入本项目设备情况.....

- 9.4.1 全站仪【8套】.....
- 9.4.2 GPS接收机【8套】.....
- 9.4.3 手持测距仪（6台）.....
- 9.4.4 平板电脑（10台）.....
- 9.4.5 台式计算机（12台）.....
- 9.4.6 A4打印机【6台】.....



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455

增城开发区宁西家园项目联合测绘服务

(项目名称)

投标文件

投标人：广东绘宇智能科技有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

2025 年 06 月 27 日

# 目 录

目 录.....	1
1 投标函及附录 .....	5
1.1 投标函.....	5
1.2 投标函附录.....	6
2 法定代表人证明书及授权委托书.....	7
3 投标报价表 .....	9
3.1 投标报价汇总表.....	9
3.2 投标分项报价表.....	10
4 资格审查资料 .....	13
4.1 基本情况表.....	13
4.1.1 企业法人营业执照 .....	14
4.1.1.1 商场主体登记机读资料（含经营范围）.....	15
4.1.1.2 企业变更工商证明文件 .....	17
4.1.2 具备行政主管部门颁发的有效期内测绘甲级测绘资质，且专业范围须同时包括【工程测量、界限与动产测绘】 .....	19
4.2 投标人声明.....	20
4.3 非联合体投标声明.....	21
5 企业业绩 .....	23
5.1 南海外国语学校小学部增建校舍及相关场室项目工程联合测绘.....	25
5.2 英豪智能机械厂房项目联合测绘工程.....	31
5.3 三水区 2022 至 2023 年联合测绘成果审核项目.....	38
5.4 锦铂苑项目联合测绘.....	47
5.5 陈村镇潭州村委会星英半岛南侧地块联合测绘.....	54
5.6 顺德润府项目一、二批次联合测绘.....	60
5.7 金地博裕花园项目联合测绘.....	68
5.8 容桂街道桂洲大道以北地块之二项目联合测绘.....	76
5.9 三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目.....	84
5.10 平洲二中改造提升建设项目联合测绘.....	93
5.11 三溪科创小镇启动区三期项目 S2、S3 地块联合测绘.....	97

5.12	东日物流项目一区联合测绘.....	103
6	拟投入本项目机构人员一览表.....	111
7	主要人员简历表 .....	112
7.1	项目负责人——王大成【测绘正高级工程师、注册测绘师】 .....	112
7.2	技术负责人——吴新宇【测绘高级工程师、注册测绘师】 .....	118
7.3	质量负责人——李丹【注册测绘师】 .....	124
7.4	项目组成员【8人】 .....	128
7.4.1	陈国臣——测绘高级工程师 .....	124
7.4.2	刘锦新——测绘高级工程师 .....	128
7.4.3	谭军辉——测绘高级工程师 .....	132
7.4.4	邓旭炼——测绘中级工程师 .....	137
7.4.5	方少涛——测绘中级工程师 .....	146
7.4.6	胡嘉欣——测绘中级工程师 .....	151
7.4.7	黄辉——测绘中级工程师 .....	156
7.4.8	项文——测绘中级工程师 .....	161
8	技术服务方案 .....	166
8.1	对项目的理解及需求分析.....	166
8.1.1	项目背景、概况及意义 .....	166
8.1.1.1	项目背景 .....	166
8.1.1.2	测区概况 .....	166
8.1.1.3	项目工作内容 .....	166
8.1.2	项目重点难点分析及对策 .....	168
8.1.2.1	报建方案与现场实际存在差异问题 .....	168
8.1.2.2	野外作业人员安全保障问题 .....	168
8.1.2.3	项目实施难度及人员能力匹配问题 .....	168
8.2	技术服务方案.....	170
8.2.1	项目实施方案 .....	170
8.2.1.1	作业依据 .....	170
8.2.1.2	技术要求 .....	170
8.2.1.3	设备投入 .....	170

8.2.1.4	控制测量	171
8.2.1.5	建筑工程规划放线测量	171
8.2.1.6	建筑工程规划条件核实测量	172
8.2.1.7	人防工程竣工测量	172
8.2.1.8	房产测绘	173
8.2.2	人员组织和分工安排	174
8.3	项目技术路线、工序流程	176
8.3.1	签订项目合同	176
8.3.2	召开项目启动会	176
8.3.3	项目实施	176
8.3.3.1	组织准备	176
8.3.3.2	技术准备	176
8.3.3.3	物资、设备、后勤准备	176
8.3.4	项目验收	177
8.3.5	完成期承诺	177
8.4	项目质量控制目标及措施	178
8.4.1	质量保障计划	178
8.4.2	质量保障措施	178
8.4.3	项目成果质量目标及承诺	179
8.5	项目进度计划及措施	180
8.5.1	进度保障措施	180
8.5.2	实施安全情况	180
8.5.2.1	文件安全保障措施	180
8.5.2.2	作业安全保障措施	180
8.5.2.3	文明作业管理措施	181
8.6	服务承诺及售后服务能力	182
8.6.1	专业化售后服务团队建设	182
8.6.1.1	售后服务内容与流程	182
8.6.1.2	售后服务保障措施	182
8.7	合理化建议	183

9	其他资料 .....	184
9.1	管理体系认证情况.....	184
9.1.1	质量管理体系认证 .....	184
9.1.2	环境管理体系认证 .....	186
9.1.3	职业健康安全管理体系认证 .....	188
9.1.4	CMA 计量认证证书.....	190
9.2	参与编制不动产权籍调查或相关测绘类规范、标准【3 个】 .....	191
9.2.1	管线测绘技术设计与技术总结规范 .....	191
9.2.2	地下管线核验测量与竣工测量技术规程 .....	198
9.2.3	地下管线精细探测技术规程 .....	205
9.3	获奖情况【4 个】 .....	212
9.3.1	《电白区西部平原、北部山区以及沿海片区镇总体规划及村庄规划编制地形测绘项目》 全国优秀测绘工程奖金奖.....	212
9.3.2	《新兴县农村土地承包经营权确权登记颁证项目》2020 中国地理信息产业优秀工程金 奖 .....	212
9.3.3	《阳江市江城区房地一体农村宅基地和集体建设确权》登记发证荣获 2024 地理信息产 业优秀工程银奖.....	213
9.3.4	《郁南县农村地籍调查项目》全国优秀测绘工程奖银奖.....	213
9.4	拟投入本项目设备情况.....	214
9.4.1	全站仪【8 套】 .....	215
9.4.2	GPS 接收机【8 套】 .....	217
9.4.3	手持测距仪（6 台） .....	219
9.4.4	平板电脑（10 台） .....	220
9.4.5	台式计算机（12 台） .....	220
9.4.6	A4 打印机【6 台】 .....	222



## 1 投标函及附录

### 1.1 投标函

致：广州城祥投资发展有限公司（招标人）

1. 在仔细分析研究了贵单位提供的增城开发区宁西家园项目联合测绘服务（项目名称）招标文件后，我方愿意以总价为人民币（大写）人民币叁佰零肆万玖仟玖佰贰拾叁元叁角壹分（小写 3,049,923.31）作为增城开发区宁西家园项目联合测绘服务服务费的总价，并遵照招标文件的有关规定要求，承担全部服务任务工作。

2. 我方确认的**投标函**是我单位投标文件的组成部分。

3. 如果贵单位接受我方的投标，我方保证按合同规定的期限内开始本工程的检测和监测工作并按投标书中规定的期限内完成合同规定的全部任务。

4. 我方同意在从规定的**递交投标文件截止之日起 90 天**内遵守本投标文件。在此期限届满之前，本投标文件始终将对我们具有约束力并随时接受中标。

5. 在合同协议制定和签署之前，本投标书连同贵单位的中标通知书、双方签认的补充、修正或澄清文件及其他文件和附件应成为约束贵、我双方的合同文件。

6. 我们理解，贵单位不一定接受最低标价的投标文件或可能接受其他任何投标文件，同时也理解，贵单位不负担我们的任何投标费用。

投 标 人：广东绘宇智能科技有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：陈宇（签字或盖章）

地 址：珠海市高新区唐家湾镇白沙路 1 号欧比特科技园研发楼 1 楼 102 房

网 址：/

电 话：

传 真：

邮政编码：519000

2025 年 06 月 27 日

## 1.2 投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目负责人	姓名： <u>王大成</u> 技术职称： <u>测绘正高级工程师、注册测绘师</u> 专业： <u>测绘工程</u>	
2	服务期限	按招标文件要求	
3	合同价款 确定方式	按招标文件要求	
4	质量标准	按招标文件要求	
5	投标总报价	大写：人民币叁佰零肆万玖仟玖佰贰拾叁元叁角壹分 小写： <u>3,049,923.31</u>	以“元”为单位，精确到小数点后2位。
		投标下浮率： <u>5.00</u> %	
6	投标有效期	按招标文件要求	

投标人：（盖章）广东绘宇智能科技有限公司

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）陆总


日期：2025年06月27日

## 2 法定代表人证明书及授权委托书

### 法定代表人证明书

谭军辉现任我单位总经理 职务，为法定代表人（负责人），特此证明。

有效期限：2025 年 06 月 27 日至长期

附：法定代表人（负责人）性别：男 年龄：49 岁 身份证号码：

注册号码：91440106791037335G 企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般项目：软件开发；大数据服务；地质勘查技术服务；信息技术咨询服务；人工智能应用软件开发；信息系统集成服务；地理遥感信息服务；云计算装备技术服务；软件销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；机械设备租赁；市政设施管理；承接档案服务外包。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：测绘服务；劳务派遣服务；国土空间规划编制；建设工程质量检测；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部[批准文件或许可证件为准）


单位：广东绘宇智能科技有限公司（盖章）

2025 年 06 月 27 日

### 授权委托书

兹授权 陈翠芳 为我方委托代理人，其权限是：以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改增城开发区宁西家园项目联合测绘服务（项目编号：JG2025-2549）标段投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

有效期限：2025 年 06 月 27 日至 2025 年 12 月 31 日

附：代理人性别：女 年龄：39 岁 身份证号码：

注册号码：91440106791037335G 企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般项目：软件开发；大数据服务；地质勘查技术服务；信息技术咨询服务；人工智能应用软件开发；信息系统集成服务；地理遥感信息服务；云计算装备技术服务；软件销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；机械设备租赁；市政

设施管理；承接档案服务外包。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：测绘服务；劳务派遣服务；国土空间规划编制；建设工程质量检测；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

法定代表人（负责人）：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

授权单位：（盖章）广东绘宇智能科技有限公司

2025 年 06 月 27 日

注：法定代表人身份证扫描件及委托代理人身份证扫描件。本授权委托书需由投标人加盖单位公章或电子印章并由其法定代表人和委托代理人签字或盖章。

法定代表人身份证复印件



被授权人身份证复印件





3 投标报价表

3.1 投标报价汇总表

项目名称	投标报价（元）	投标下浮率	备注
增城开发区宁西家园项目 联合测绘	大写：人民币叁佰零肆万玖仟玖佰贰拾叁元叁角壹分 小写： 3,049,923.31	5.00 %	/

注：

1、投标报价以“元”为单位，精确到小数点后2位。

投标人：（盖章）广东绘宇智能科技有限公司

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期：2025年06月27日

### 3.2 投标分项报价表

增城开发区宁西家园项目联合测绘服务工程量清单（暂定）

序号	类别	项目	困难类别	预估工作量	单位	投标下浮率	投标综合单价（元）	小计（元）	单项合计（元）	收费项目对应的行政许可事项	收费依据	备注
1	建筑工程规划放线测量	控制测量	II	3	点	5.00%	1940.28	5820.84	242102.72	申请建设工程规划许可证	国测财字[2002]3号 P8	
		极坐标细部点测量	II	80	点	5.00%	45.60	3648.00			国测财字[2002]3号 P36	
		建筑物放线	II	435	点	5.00%	492.92	214420.55			国测财字[2002]3号 P36	
		零星测量-外业	II	30	人工日	5.00%	377.35	11320.43			财建[2009]17号 P27	
		零星测量-内业	II	30	人工日	5.00%	229.76	6892.90			财建[2009]17号 P27	
2	建筑工程规划条件核实测量	控制测量	II	7	点	5.00%	1940.28	13581.96	980037.39	申请建设工程规划条件核实意见书	国测财字[2002]3号 P8	
		野外地形数据采集及成图：数字线划地图（DLG）	II	200000	平方米	5.00%	0.21	41040.00			国测财字[2002]3号 P18（每幅图50000 m²，单价为13456.15元/幅，每m²单价为	

		-1: 500									13456.15/50000=0.27 元)	
		规划面积 测量	II	588023.14	平方米	5.00%	1.54	907202.10			财建[2009]17 号 P27 (1000 平方米 2029.55 元,每平方米 单价为 2029.55/1000=2.03 元)	
		内业 (核对图 纸)	II	30	人工日	5.00%	229.76	6892.90			财建[2009]17 号 P27	
		外业 (核对图 纸)	II	30	人工日	5.00%	377.35	11320.43			财建[2009]17 号 P27	
3	人防 工程 竣工 测量	人防面积 测量	I	23000	平方米	5.00%	1.38	31813.60	31813.60	申请防空地 下室建设意 见书	财建[2009]17 号 P27	
4	房产 测绘	住宅用房	I	119290.84	平方米	5.00%	0.52	61649.51	598656.54	可办理预售 证或在建工	国测财字[2002]3 号 P28	

	(预测) 汇总	商业楼用房	II	31937.92	平方米	5.00%	0.78	24758.28		程抵押	国测财字[2002]3号 P28	
		多功能综合楼用房	III	495596.70	平方米	5.00%	1.03	512248.75			国测财字[2002]3号 P28	
5	房产测绘 (实测) 汇总	住宅用房	I	119290.84	平方米	5.00%	1.03	123299.01	1197313.06	申请不动产权证	国测财字[2002]3号 P28	
		商业楼用房	II	31937.92	平方米	5.00%	1.55	49516.55			国测财字[2002]3号 P28	
		多功能综合楼用房	III	495596.70	平方米	5.00%	2.07	1024497.50			国测财字[2002]3号 P28	
6	合计								3049923.31			

注:

1、采用固定下浮率（单价和合价采用统一下浮率）进行报价。

2、精确到小数点后 2 位。

投标人：广东绘宇智能科技有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

2025 年 06 月 27 日



## 4 资格审查资料

### 4.1 基本情况表

投标人名称	广东绘宇智能科技有限公司						
注册地址	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号 欧比特科技园研发楼1楼102房			邮政编码	519000		
联系方式	联系人	王志丽		电话	[REDACTED]		
	传 真	[REDACTED] 30		网 址	/		
法定代表人	姓名	谭军辉	技术 职称	测绘高级 工程师	电话	[REDACTED]	
技术负责人	姓名	王大成	技术 职称	测绘正高 级工程师	电话	[REDACTED]	
企业资质证书	类型：测绘资质证书 等级：甲级 证书号：甲测资字 44100252						
质量管理体系证书 (如有)	类型：体系证书 等级：/ 证书号：NO:0070023Q54895R2M						
营业执照号	91440106791037335G			员工总人数：162 人			
注册资本	7900.00 万元			其 中	高级职称人员	10 人	
成立日期	2006 年 8 月 12 日				中级职称人员	25 人	
基本账户开户银行	中国建设银行股份有限公司广州员 村支行				技术人员数量	117 人	
基本账户银行账号	44001470503053002792				各类注册人员	10 人	
经营范围	一般项目：软件开发；大数据服务；地质勘查技术服务；信息技术咨询服务；人工智能应用软件开发；信息系统集成服务；地理遥感信息服务；云计算装备技术服务；软件销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；机械设备租赁；市政设施管理；承接档案服务外包。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目：测绘服务；劳务派遣服务；国土空间规划编制；建设工程质量检测；检验检测服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)						
投标人关联企业情况 (包括但不限于 与投标人法定代表 人为同一人或者存 在控股、管理关系 的不同单位)	无						
备注	无						

注：本表后附（1）企业法人营业执照或事业单位法人证书（复印件加盖公章）；（2）其他相关证明材料。

4.1.1 企业法人营业执照



4.1.1.1 商场主体登记机读资料（含经营范围）

2024/7/29 09:1410.4.1.149/app/page/print/print-writ.html?gid=01489e27-e9b2-4075-8de6-6bb3c5458caf&docCode=cp-registerbook-print

市场主体登记机读资料

登记事项	注册号/统一社会信用代码	91440106791037335G	
	名称	广东绘宇智能科技有限公司	
	住所	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房	
	主体类型	其他有限责任公司	
	法定代表人	谭军辉	
	注册资本	7900 万元（人民币）	
	股东	名称(姓名)	认缴出资额(万元)
备案事项		甘肃航宇微大数据有限公司	6241.2 （人民币）
		珠海航宇微科技股份有限公司	1658.8 （人民币）
	章程或章程修正案	44040012300059082_广东绘宇智能科技有限公司-章程-2023年11月28日 2023年11月30日	
	经营范围	一般项目：软件开发；大数据服务；地质勘查技术服务；信息技术咨询服务；人工智能应用软件开发；信息系统集成服务；地理遥感信息服务；云计算装备技术服务；软件销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售；导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；机械设备租赁；市政设施管理；承接档案服务外包。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：测绘服务；劳务派遣服务；国土空间规划编制；建设工程质量检测；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）	
	经营期限	长期	
	董事、监事、高级管理人员	姓名	职务
		谭军辉	执行董事
谭军辉		经理	
	陈政	监事	
经营场所	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房		
歇业信息	歇业期限		
	法律文书送达地址		
相关信息	登记机关	珠海市市场监督管理局	
	登记状态	存续（在营、开业、在册）	
	成立日期	二〇〇六年八月十二日	
	最近一次核准日期	2024年07月26日	

10.4.1.149/app/page/print/print-writ.html?gid=01489e27-e9b2-4075-8de6-6bb3c5458caf&docCode=cp-registerbook-print1/2



年度 报告	年度	年度报告提交情况
	2013年	已提交
	2014年	已提交
	2015年	已提交
	2016年	已提交
	2017年	已提交
	2018年	已提交
	2019年	已提交
	2020年	已提交
	2021年	已提交
	2022年	已提交
	2023年	已提交

\*【以上材料仅供参考，盖章后复印无效】

二〇二四年七月二十九日



4.1.1.2 企业变更工商证明文件

2023/11/30 11:34

核准变更登记通知书

统一社会信用代码  
91440106791037335G



登记通知书

(粤珠)登字(2023)第44040012300059082号

广东绘宇智能科技有限公司:

你单位提交的变更登记申请材料齐全,符合法定形式,我局予以登记。

经核准的变更登记事项如下:

登记事项	变更前内容	变更后内容
名称	广东绘宇智能勘测科技有限公司	广东绘宇智能科技有限公司

特此通知。

(登记机关盖章)

二〇二三年十一月三十日



10.4.1.149/app/page/print/print-write.html?gid=a6076cbdb461459b97d884bd42cf5c8b&docCode=cp-change-regist&source=5&entType=cp&entty... 1/2

## 核准变更登记通知书

高新核变通内字【2017】第zh17020600078号

名称:广东绘宇智能勘测科技有限公司

统一社会信用代码: 91440106791037335G

以上公司于 二〇一七年二月六日经我局核准变更登记, 经核准的变更登记事项如下:

登记事项	变更前内容	变更后内容
企业名称	广州绘宇智能勘测科技有限公司	广东绘宇智能勘测科技有限公司

经核准的备案事项如下:

备案事项	备案前内容	备案后内容
章程(协议)	2017年1月12日绘宇智能勘测	2017年2月6日绘宇智能

特此通知。



4.1.2 具备行政主管部门颁发的有效期内测绘甲级测绘资质，且专业范围须同时包括【工程测量、界限与动产测绘】



## 4.2 投标人声明

### 投标人声明

本招标项目招标人及招标监管机构：

一、本公司保证投标登记材料及其后提供的一切材料都是真实的。如我司成为本项目中标候选人，我司同意并授权招标人将我司投标文件商务部分的电子版（报价清单、方案等涉及商业秘密的内容除外）进行公开。

二、本公司承诺遵循公平公正、公开、诚实信用原则，如实投标，真实反映企业实力，公平竞争，不弄虚作假，不以低于企业成本价竞标而降低服务质量，不与任何建设单位订立违背全过程工程咨询企业成本取费标准及相关规定的“阴阳合同”进行恶性竞争，扰乱市场秩序，不与其他单位串通投标或以行贿手段谋取中标，不出借资质、转包或违法分包测绘业务。

三、本公司不存在招标文件第二章投标人须知第 1.4.3 项所规定的任何一种情形。

四、本公司及其有隶属关系的机构，没有参加本项目招标文件的编写工作；本公司与本次招标的招标代理机构没有隶属关系或其他利害关系。

五、本公司承诺，中标后严格执行安全生产相关管理规定。

本公司违反上述承诺，或本声明陈述与事实不符，经查实，本公司愿意接受公开通报，愿意按照《广州市建筑市场信用管理办法》（穗建规字〔2019〕16号）的规定被记录为失信信息，承担由此带来的一切后果，并自愿停止参加广州市行政辖区内的招标投标活动三个月。

特此声明。

声明企业：广东绘宇智能科技有限公司（企业公章）

法定代表人签字或盖章：

项目负责人（签字）：

日期：2025年06月27日



#### 4.3 已在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）办理企业信息登记



The screenshot displays the website of the Guangzhou Public Resource Trading Center. At the top, there is a navigation bar with various links including '企业信息查询' (Company Information Query), '人员信息查询' (Personnel Information Query), '园林业绩查询' (Garden Performance Query), '园林业绩公示' (Garden Performance Disclosure), '园林人员业绩查询' (Garden Personnel Performance Query), '企业信息公示' (Company Information Disclosure), and '人员异动/恢复公示' (Personnel Change/Recovery Disclosure). A search bar is located below the navigation bar, with the text '统一社会信用代码' (Unified Social Credit Code) and '广东绘宇智能科技有限公司' (Guangdong Xingyu Smart Technology Co., Ltd.) entered. A red star logo is visible in the background of the search bar area.

企业信息查询(请输入企业编号、企业名称等查询条件查询)

序号	企业编号	单位名称	统一社会信用代码
1	111975	广东绘宇智能科技有限公司	91440106791037335G

1 - 1 共 1 条

如需查询房屋建筑和市政工程类企业的信息，请移步至广州市住房和城乡建设局企业信息查询页面  
<http://qyk.gzcc.gov.cn/entHome/home?active=9>

关于广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）企业库与广州市房建和市政企业库的区别，详见《关于企业库有关事项的通知》  
<http://www.gzgzzy.cn/jtgg/514338.jhtml>

#### 4.4 非联合体投标声明

##### 声明函

本公司郑重声明：我司为独立参与本项目的投标，非与其他单位联合体。

特此声明。

投标人：（盖章） 广东绘宇智能科技有限公司

日期： 2025 年 06 月 27 日

## 5 企业业绩

企业业绩一览表

序号	项目名称	合同金额	合同签订时间	合同服务期	项目地点	业主单位	联系人及联系电话
1	南海外国语学校小学部增建校舍及相关场室项目工程联合测绘	247,597.74	2022/6/6	30 日历天	广东佛山南海	佛山市南海区桂城投资发展有限公司	郭伟恩： [REDACTED]
2	英豪智能机械厂房项目联合测绘工程	161,962.00	2022/6/29	30 日历天	广东佛山顺德	佛山市英豪环保科技有限公司	梁小姐： [REDACTED]
3	三水区 2022 至 2023 年联合测绘成果审核项目	2,375,000.00	2022/7/20	30 日历天	广东佛山三水	佛山市自然资源局三水分局	曾学平： [REDACTED]
4	锦铂苑项目联合测绘	930,000.00	2022/8/23	30 日历天	广东佛山顺德	佛山新希望置业有限公司	梁工： [REDACTED]
5	陈村镇潭州村委会星英半岛南侧地块联合测绘	841,896.43	2022/10/19	30 工作日	广东佛山顺德	佛山德茂房地产开发有限公司	陈佳俊： [REDACTED]
6	顺德润府项目一、二批次联合测绘	792,048.12	2023/1/12	30 日历天	广东佛山顺德	佛山市顺德区润添房地产开发有限公司	岑文浩： [REDACTED]
7	金地博裕花园项目联合测绘	640,248.18	2023/3/23	60 日历天	广东佛山顺德	佛山市顺德区金物房地产开发有限公司	冯工： [REDACTED]
8	容桂街道桂洲大道以北地块之二项目联合测绘	624,851.43	2023/1/12	60 日历天	广东佛山顺德	佛山市顺德区景琛房地产开发有限公司	冯工： [REDACTED]
9	三水区 2023 年至 2024 年	1,756,000.00	2023/9/26	30 日历天	佛山市三水区	佛山市自然资源局	曾学平 [REDACTED]

序号	项目名称	合同金额	合同签订时间	合同服务期	项目地点	业主单位	联系人及联系电话
	联合测绘成果审核项目					三水分局	
10	平洲二中改造提升建设项目联合测绘	231,632.23	2023/9/20	60 日历天	佛山	佛山市南海区桂城街道办事处	王主任 [REDACTED]
11	三溪科创小镇启动区三期项目 S2、S3 地块联合测绘	426,679.23	2023/11/1	60 日历天	珠海市香洲区	珠海格力香溪建设开发有限公司	沈永岭 [REDACTED]
12	东日物流项目一区联合测绘	313,842.83	2023/12/13	30 日历天	顺德乐从	佛山东日塑料物流有限公司	胡涛 [REDACTED]

(此表可延长)

注：1、本格式仅供参考，投标人可根据实际情况自定。

投标人：(盖章) 广东绘宇智能科技有限公司

法定代表人或授权委托人：(签字或盖章)

日期：2025年06月27日

## 5.1 南海外国语学校小学部增建校舍及相关场室项目工程联合测绘

HYHT[2022]127



# 测量合同书

项目名称：南海外国语学校小学部增建校舍及相关场室项目  
工程联合测绘

委托方：佛山市南海区桂城投资发展公司（甲方）

承揽方：广东绘宇智能勘测科技有限公司（乙方）

签订日期： 2022 年 6 月 16 日

1

根据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国测绘法》的有关规定，经甲、乙双方协商一致，签订本合同，供双方互相监督，共同信守。

### 第一条：测绘范围及工程内容

工程名称：南海外国语学校小学部增建校舍及相关场室项目工程联合测绘

项目地点：南海外国语学校内

测绘范围：对南海外国语学校小学部增建校舍及相关场室项目进行联合验收测绘（规划条件核实测量、人防测量、不动产测绘）

工作内容：

- （1）起算数据引测：控制测量；
- （2）规划条件核实测量：1:500 地形数据采集、验测平面位置（含绿化、道路等测量）、验测高程（高度）、规划面积测量；
- （3）地下管线测量：隐蔽工程测量、管线竣工测量；
- （4）人防竣工测量：人防面积测量；
- （5）不动产测绘：房产面积测量。

### 第二条：执行的技术标准及技术要求

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《工程测量规范》	GB50026-2020	国家标准
2	《城市测量规范》	CJJ/T8-2011	行业标准
3	《全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范》	CH/T2009-2010	国家标准
4	《全球定位系统（GPS）测量规范》	GB/T18314-2009	国家标准
5	《国家基本比例尺地图图式第1部分：1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》	GB/T20257.1-2017	国家标准
6	《国家三、四等水准测量规范》	GB/T12898-2009	国家标准
7	《1:500、1:1000、1:2000 外业数字测图技术规程》	GB/T14912-2005	国家标准
8	《建筑工程建筑面积计算规范》	GB/T50353-2013	国家标准
9	《房产测量规范》	GB/T17986.1-2000	国家标准
10	《人民防空地下室设计规范》	GB 50038-2005	国家标准
11	《测绘成果质量检查与验收》	GB/T24356-2009	国家标准
12	《地籍测绘规范》	CH5002-1994	行业标准
13	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2017	行业标准
14	《中国人民防空标图规定》（新编草案）	/	



15	《佛山市 1:500 1:1000 1:2000 地形图数据标准》	/	地方规定
16	《佛山市地下管线探测及信息化技术规程》	/	地方规定
17	《佛山市地下管线计算机成果数据标准》	/	地方规定
18	《佛山市建筑工程建筑面积计算标准（试行）》	/	地方规定

### 第三条：提交成果资料

1、工程全部完工后，乙方按下表约定向甲方提供全部测绘成果：

序号	资料名称	资料数量	交付时间
1	佛山市建设工程联合测绘成果报告 (规划条件核实测量、不动产测绘)	一式三份	本合同第四条约定的时间交付
2	佛山市建设工程联合测绘成果报告 (人防工程竣工测量)	一式三份	
3	成果资料电子版	一式一份	

甲方如需增加乙方向甲方约定的测绘成果份数，需另行向乙方支付工本费。

### 第四条：服务期限

甲方正式通知进场后 30 天内（不含职能部门审核时间）完成外业及内业工作。测绘成果报告通过联合测绘系统提交政府相关职能部门审核。如因乙方原因致报告被政府相关职能部门退回超过两次，甲方即开始计算罚金。如因甲方现场未满足测绘条件则工期顺延，但乙方须确保在甲方现场符合验收条件后 10 个工作日提交政府相关职能部门审核。

### 第五条：甲方责权

- 1、向乙方提供有关资料和技术要求并保证资料的准确性。
- 2、确保需测绘的建设工程符合以下条件：
  - (1) 建设工程已按审批要求完成土建工程和外墙装修、施工外排栅已拆除；
  - (2) 建设用地红线范围内的各类临时用房、围墙和其他要拆除的建（构）筑物已经全部拆除，施工场地已经清理完毕；
  - (3) 市政、规划公建配套工程（包括附属用房）、绿化建设工程，建设用地范围内的道路以及与其他外部市政道路连接的道路已建设完毕；
  - (4) 按合同商定之付款方式按时间向乙方支付测绘工程费；
  - (5) 甲方有权向乙方了解作业状况（工程进度、质量等）。

#### 第六条：乙方责权

- 1、根据甲方提供的有关资料和技术要求，及时组织测绘工作的实施，根据本合同第四条之工期要求按时完成全部测绘任务；
- 2、应负责对作业小组进行“过程检查”和最终验收；
- 3、根据本合同第三条之要求向甲方提供全部的成果资料，并对成果资料的质量负责；
- 4、成果必须满足相关部门的验收，并配合甲方通过相关部门对此的验收。

#### 第七条：测绘工程价款

暂定合同总价为（小写）RMB 247597.74 元；

（大写）人民币 贰拾肆万柒仟伍佰玖拾柒元柒角肆分。

承包方式：综合单价包干，结算按实结算。

结算方式：结算时，按乙方检测的实际数量乘以合同单价进行结算。

#### 第八条：费用支付方式

- 1、自双方确认进场施测日期，甲方向乙方支付合同总价的 20%；
- 2、自报告成果第一次上传系统后，甲方向乙方支付合同总价的 30%；
- 3、自测绘工程竣工联合验收合格，测绘成果报告出具后，甲方向乙方支付剩余的 50% 工程结算款。
- 4、乙方收款前必须提供等额有效的增值税专用发票，且有效发票必须遵循属地管理的原则。工程款应专款专用，一旦甲方发现工程款被挪作它用，甲方有权采取适当的措施来保证其专款专用。
- 5、乙方如非为佛山市企业的，乙方应严格按税收政策规定，向项目所在地税务机关申报预缴增值税等各项税款，在收取款项时，乙方需向甲方提供项目所在地税款缴纳凭证及发票，否则甲方有权拒绝支付工程款。

注：由于甲方隶属公有企业，款项的审批需由上级审核，款项支付时间以上级主管部门终审同意支付日期为准。

#### 第九条：甲方违约责任

- 1、乙方进场后，若甲方未在工期内给乙方提供必要的工作条件而造成工期延误，由双方重新拟定完工日期；

#### 第十条：乙方违约责任

- 1、在合同履行期间，若乙方擅自中途停止或解除合同，应退回已收到的测绘工程价



款，并按合同总价的 10%作为违约金赔偿甲方；

2、在甲方已提供必要的工作条件，且履行测绘工程价款按时到位的约定时，若乙方未能按合同约定期限提交对应测绘成果时，应向甲方赔偿延期损失费，每延误一天，按合同总价的千分之一进行计费；

3、乙方提供的测绘成果质量不合格的，乙方应负责无偿予以重测或采取补救措施，以达到质量要求。如因乙方原因造成不能通过政府相关职能部门审核次数超过两次的，由此产生的延期责任由乙方承担，自第二次审核不通过之日起每延误一天，甲方有权按每天 1000 元标准进行处罚，超出 10 天的，甲方有权终止合同；由于甲方提供的图纸资料原因造成后果不属于乙方责任范围；

4、对于甲方提供的图纸和技术资料以及属于甲方的测绘成果，乙方有义务保密，不得向第三人转让，否则甲方有权要求乙方赔偿相应损失；

5、乙方擅自转包本合同标的的，甲方有权解除合同，并可要求乙方按合同总价的 10%作为违约金赔偿甲方。

#### **第十一条：其它**

1、本合同自双方签字盖章后生效，合同文本一式捌份，甲方执肆份，乙方执肆份，具同等法律效力。

2、本项目测绘成果的版权属甲方所有。

**第十二条：**针对本合同所发生的争议，由双方协商解决，协商不成，向佛山市南海区人民法院提交诉讼。

附件一 南海外国语学校小学部增建校舍及相关场室项目工程联合测绘报价明细表

(以下无正文)

委托方：佛山市南海区桂城投资发展公司（签章）

法人代表（签字）：

经办人：

电 话：0757-86310551

签订日期：2022 年 6 月 16 日

承揽方：广东绘宇智能勘测科技有限公司（签章）

法人代表（签字）

联系人：

电 话：

户 名：广东绘宇智能勘测科技有限公司


账 号：44001470503053002792

开户行：中国建设银行股份有限公司广州员村支行

签订日期：2022 年 月 日

## 5.2 英豪智能机械厂房项目联合测绘工程

HYHT[2022]128



### 测 绘 服 务 合 同

项 目 名 称：英豪智能机械厂房项目联合测绘工程

工 程 地 点：顺德区伦教街道



合 同 编 号：

测绘证书等级：甲级

委托方（甲方）：佛山市英豪环保科技有限公司

服务方（乙方）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

签 订 日 期：2022 年    月    日

甲方：佛山市英豪环保科技有限公司

乙方：广东绘宇智能勘测科技有限公司

依据《中华人民共和国民法典》和有关法律法规的规定，经双方协商一致，就英豪智能机械厂房项目联合测绘工程签订本《测绘服务合同》。

## 一、测绘工作内容

### 1.1、房产预测绘

开展本项目房产面积预测工作，包括各产权单元套内建筑、用地分摊面积、公建建筑面积分摊等办理预售所需的测量报告文件，同时在预售测量阶段，核查并提供单体方案报建图及施工报建图两套图纸之间的面积报告，控制预售数据的风险。

### 1.2、联合测绘

开展本项目联合测绘工作，工作内容包括规划条件核实测量，地下管线测量，不动产测量等及办理项目验收入库等。

(1)、规划条件核实测量，包括各产权单元套内建筑、用地分摊面积、公建建筑面积分摊、建筑分层平面图绘制、宗地图绘制、现状地形、绿化平面图，地下室面积等测量和计算，及办理区测绘地理信息中心检查入库；

(2)、不动产测量，包括住宅单元、车位等分户图测量，及办理区测绘地理信息中心检查入库；

(3)、地下综合管线竣工测量及入库，包括地下综合管线物探，测量，综合管线图绘制，管线点成果表，技术总结编写等，及办理管线成果资料检查入库。

## 二、技术依据和相关要求

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范》	CH/T2009--2010	行业标准
2	《房产测量规范》	GB/T17986.1-2000	国家标准
3	《城市测量规范》	CJJ/T8-2011	行业标准
4	《国家基本比例尺地图图式 第1部分：1:500 1:1 000 1:2 000 地形图图式》	GB/T 20257.1-2017	国家标准

5	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2017	行业标准
6	佛山市顺德区地下管线成果数据标准（试行）		顺德标准
7	《佛山市顺德区土地房产测绘管理暂行规定》		地方规定

### 三、相关技术要求：

4.1、房产测绘，严格按国家房产规范执行，详细计算单元套内建筑、用地分摊面积、公用分摊建筑面积、共用不分摊面积等；

4.2、管线测量，查清所有综合管线的类别、材质、规格、走向、载体特征、孔数及附属设施和测量管线点位置和高程及沿线带状地形测量。

4.3、本项目所采用的坐标系为佛山 2000 大地坐标系，中央子午线 113°；高程基准为 1985 国家高程基准；与所提供地形图坐标系统一致、高程基准及相关的精度要求等达到相关技术标准的要求。

### 四、测绘工作安排

接到甲方施工令后，乙方应与当天响应，并于 2 日历天内安排开展联合测绘工作，并于 30 日历天内完成所有测绘工作并提交顺德区测绘地理信息中心审核入库，45 日历天内完成审核入库工作。

### 五、成果质量保证和资料提交

5.1、乙方应严格按本合同技术规程及相关要求和本项目工作重点进行施测，保证测绘产品的质量，甲方如发现乙方测绘产品有问题，可向乙方提出异议，乙方承担质量保证的承诺。

5.2、乙方应提交佛山市建设工程联合测绘成果报告（规划条件核实测量、不动产测绘）：包括宗地图，房产分层平面图，房产幢平面图等。

### 六、测绘服务费及付款

6.1、测绘服务费是指乙方提供以上测绘服务所获取的报酬，包含外业测绘、成果资料整理和其它相关费用（含税金）等。

本合同总价（含税）¥161,962.00（大写：人民币壹拾陆万壹仟玖佰陆拾贰元整）。



序号	项目类型	收费明细	单位	工程量	单价（元）	金额（元）	备注
1	房产预测绘	房产预测绘	m²	62481.72	0.4	24,992.69	
2	规划条件核 实测量	1:500 地形采集	m²	32965.25	0.23	7,582.01	
3		验测平面位置	边	8	3,150.59	25,204.72	
4		验测高程、高度	栋	4	2,849.06	11,396.24	
5		规划面积测量	m²	81142.76	1.8	146,056.97	
6	地下管线测 量	管线竣工测量	千米	2	7,283.03	14,566.06	
7	不动产测量	房产面积测量	m²	81142.76	1.16	94,125.60	
8	小计					323,924.29	
9	下浮率					50.00%	
合计						161,962.14	
经甲乙双方友好协商，乙方愿意以包干价¥161,962.00（大写：人民币壹拾陆万壹仟玖佰陆拾贰元整）。							

6.2、付款方式:甲方收到乙方提交的经顺德区测绘地理信息中心审核通过的佛山市建设工程联合测绘成果报告后,甲方于15日历天内支付乙方测绘服务费¥161,962.00(大写:人民币壹拾陆万壹仟玖佰陆拾贰元整)。

6.3、甲方支付测绘服务费前,乙方必须提前向甲方提供同等数值的合格有效的增值税发票,否则甲方有权延付款项。

## 七、双方义务

### (一) 甲方义务

- 1、作业前,须提供乙方必要的相关资料;
- 2、应当保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作,并对乙方进场人员的工作提供必要的条件;
- 3、按本合同约定的期限及时支付测绘费用。



## (二) 乙方义务

(1) 保证完成本合同项下测绘工作的各乙方人员均具备相应的测绘资格，且均有能力承担甲方委托的测绘工作；

(2) 应按国家技术规范、标准、规程和甲方的要求进行技术设计和测绘，按本合同规定的时间如期完成全部测绘工作并提交质量合格的测绘成果资料予甲方，确保成果的准确性并对其负责；

(3) 自行解决测绘工具、运输车辆等测绘工作所需的一切设施、设备；

(4) 于完成本合同项下测绘工作过程中，乙方人员应严格遵守相关安全、技术操作规程、规范，以及甲方的规章制度；

(5) 承担作业的安全责任，采取严格的安全防护措施，作业期间发生的一切人身或财产安全事故概由乙方承担一切法律及经济赔偿责任；

(6) 未经甲方书面同意，乙方不得擅自将本合同项下测绘工作转包或分包，否则甲方有权解除本合同，因此而致的一切损失，由乙方负责赔偿。

## 八、违约责任

1、本合同签订后乙方已开始测绘工作，由于工程停建而终止合同或甲方单方解除合同的，甲方应根据乙方已进行的实际工作量向乙方支付测绘费用；如合同终止或解除时，乙方未开始测绘工作的，甲方可不予支付任何费用。

2、若甲方未在本合同约定期限内支付乙方测绘费用的，则每逾期一日按应付未付金额以中国人民银行同期贷款利率的标准计向乙方支付违约金。

3、合同签订后，乙方单方解除本合同的，应按合同总价款 1 % 的金额向甲方支付违约金，并应赔偿甲方因此而致的一切损失。

4、若乙方未能按期完成本合同项下测绘工作，则每逾期一日按合同总价款的 0.05 % 向甲方支付违约金；逾期超过 30 日仍未能完成的，甲方有权解除本合同并追究乙方相应的违约责任，乙方应赔偿甲方因此而致的一切经济损失。

5、因可归责于乙方原因而给甲方造成的一切损失（包括但不限于第三方索赔、诉讼费及律师费等），概由乙方负责并予全额赔偿。

## 九、知识产权约定

1、乙方保证提交的测绘成果及其他资料不存在任何侵权纠纷，若因上述知识产权侵权纠纷造成甲方损失的，乙方承担全部赔偿责任。

2、乙方提交的测绘成果为甲方所有，未经甲方书面同意，乙方不得将其所提交的测绘成果及其他资料用于本合同以外的其他用途。

#### 十、保密义务

乙方对本合同项下委托事宜相关的全部资料及因履行本合同所知悉的甲方的包括但不限于知识产权、商业秘密和技术秘密等，负有保密义务；未经甲方书面许可，不得向任意第三方提供、泄露或讨论该些资料的全部或部分内容，否则为违约行为并承担相应违约赔偿责任。

#### 十一、合同附则

12.1、甲方、乙方双方如有未尽事宜，可另作协议补充，具有同等法律效力。

12.2、本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，每份均具同等法律效力。

12.3、电子邮件通知与纸质通知具有同等法律效力，一经发送即视为签收。

#### 十二、合同生效

本合同自甲方、乙方双方代表或其委托代理人签字并加盖公章或合同专用章后生效。

（此页以下无正文）

(签署页)

甲方(章): 佛山市英豪环保科技有限公司

单位地址:

法定代表人或委托代理人: 董振发

联系电话:

传真:

签订日期: 2022 年 6 月 29 日

乙方(章): 广东绘宇智能勘测科技有限公司

单位地址: 广州市天河区棠下涌西路 69 号天辉大厦 501 室

法定代表人或委托代理人: 方少涛

经办人员: 方少涛

联系电话

传真: 020-85169080

开户银行: 中国建设银行股份有限公司广州员村支行


账号: 4400 1470 5030 5300 2792

签订日期: 2022 年 月 日

签约地点: 顺德区

### 5.3 三水区 2022 至 2023 年联合测绘成果审核项目

HYHTL2022]138





三水区 2022 至 2023 年联合测绘成果审核  
项目合同书

(联合测绘成果质量检查)

甲方：佛山市自然资源局三水分局  
乙方：广东绘宇智能勘测科技有限公司

签订日期：2022 年 7 月 20 日

甲方（采购人）：佛山市自然资源局三水分局

电话：0757-87781076

传真：0757-87731562

住所：佛山市三水区西南街道环城路 50 号

乙方（中标人）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

电话：020-85169080

传真：020-85169080

住所：珠海市高新区唐家湾镇白沙路 1 号欧比特科技园研发楼 1 楼 102 房

根据三水区 2022 至 2023 年联合测绘成果审核项目（项目编号：440607-2022-01839）合同包 1（联合测绘成果质量审核检查）的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

#### 一、采购标的、数量

序号	采购标的	数量
1	三水区联合测绘成果质量检查	1 个

#### 二、合同金额

合同金额为（大写）：贰佰叁拾柒万伍仟元整（¥2,375,000.00）。

合同金额必须包含但不限于人员服务费用、含税发票、企业利润、由乙方缴纳的本次招标服务费（中标服务费）、合同实施过程中应预见和不可预见等完成合同约定责任和义务、达到合同目的的一切费用。

三、服务期：2022 年 7 月 20 日至 2023 年 7 月 19 日

#### 四、项目服务内容：

1、对三水区联合测绘成果进行质量检验，记录检查过程，出具相应检查报告。一是成果数据真实性检查，检查成果抽查样本与现场的一致性；二是数据误差符合性检查，检查成果是否符合相关标准数学精度，是否满足入库要求；三是成果有效性检查，包含测绘单位是否具备相应测绘资质、从事测绘工作的技术人员是否具有相应资格、成果是否经过“两级检查，一级验收”等；四是测绘成果是否符合佛山市联合测绘数据标准，检查测绘成果是否符合数据入库标准。

2、配合甲方根据需要进行其他测绘成果质检或应急测绘工作。

3、定期收集审核过程存在的问题，形成总结材料，组织联合测绘生产单位开展技术培训。



## 五、人员和设备要求

1. (1) 人员要求。为使项目按质、按量、按时、有序完成，乙方必须组建一个完善且固定的专业技术队伍，投入总人数不少于9人（其中常驻三水区人员不少于8人），投入人员中测绘中级或以上职称人员不少于3人（其中至少含1人高级职称人员），项目负责人必须有五年或以上测绘工作经验（以毕业证上的毕业日期计算，并提供人员工作履历），其他投入人员必须有2年或以上工作经验（以毕业证上的毕业日期计算，并提供人员工作履历），全部人员均要求是乙方人员（项目负责人需提供2年社保证明，其他人员需提供1年社保证明）。乙方需将专业技术队伍常驻三水区人员姓名及联系方式、仪器车辆等设备登记信息报送甲方，常驻人员中标后3个月内除辞职等特殊原因不允许调整。

(2) 设备要求。乙方投入至少3台全站仪（2"级）、3台GPS接收机（≤2.5mm+1.0×10<sup>-6</sup>L）、6台手持测距仪、1台地下管线探测仪、1台水准仪、8台式电脑、3辆工作所需车辆及3个清华山维EPS软件狗（佛山专用），并配备工作所需打印机。乙方需保证设备运行状态良好（提供有效的测绘仪器鉴定证书），车辆的维护费用及油费、高速路通行费、保险费等相关费用均由乙方承担。

2. 本项目常驻三水区人员未经甲方同意不得擅自更换，否则甲方有权将乙方将被清除出场，甲方不支付任何费用。

3. 在项目实施期间，乙方必须承诺所组建的专业技术人员必须是乙方员工，未经甲方书面同意不得调整，否则甲方有权终止合同，乙方须承担由此给甲方造成的全部损失，赔偿金额不超过合同总额。

4. 甲方将对项目负责人和相关技术人员进行定期或不定期抽查（含相关人员社保证明检查），抽查时，除不可抗力因素外，如发现擅离职守的人员达到2人/次，或者人员缺席甲方通知其参加的会议达到3次，甲方有权要求乙方更换技术人员或辞退乙方，且不支付后续任何费用。双方签订合同后，提交常驻人员、设备清单给甲方备案，如提交的备案人员不是乙方单位人员，投入的设备不到位或不符合要求，乙方必须在1周内整改到位，且不能再出现此类情况，否则甲方将解除合同，不再支付任何项目款，甲方将按项目公开招标综合评分得分从高到低的顺序重新选择一个投标单位作为本项目的审核单位。

5. 甲方为乙方提供办公场所，乙方自行负责其他设备、技术人员办公经费、食宿等费用；投入人员必须遵守法律法规、保证廉洁自律、遵守采购人要求的各



项纪律，服从采购人管理，在甲方主导下完成所有工作内容。另外，甲方还将对乙方的审核情况进行定期考核，对在项目执行过程中，发现乙方存在人员不到位、违法违规、管理混乱、技术力量不足等可能导致项目无法按时完成或造成不良社会影响等问题，甲方有权要求乙方进行整改，若拒不整改或整改不到位的，甲方有权单方面终止合同。

6. 乙方承担三水区范围联合测绘成果质量检查工作，必须具备足够的测绘力量保证服务畅顺，确保 5 个工作日内完成内外业联合测绘成果质检工作，对联合测绘成果的数学精度、数据标准、现场一致性、内部图表一致性等内容进行检查。

7. 乙方必须按国家、广东省、佛山市及其行业标准依法执行审核任务，落实安全生产主体责任，防止出现人员、设备、数据等安全事故；乙方对开展项目涉及的联合测绘成果等资料负有不可推卸的保密责任，不得将其进行转让、交换、买卖等经营活动，更不得对外散发。如出现资料泄密，或乙方违反规定对有关联合测绘任务涉及的测绘资料进行转让、交换、买卖等经营活动，甲方有权依法没收其非法所得，取消中标资格、解除合同，不再支付项目服务费，并追究其泄密责任。

8. 乙方应本着公平、公正、公开的原则，乙方保证联合测绘成果质量检查的准确性、真实性、现实性和完整性，履行检查一次告知制度；如在检查过程中，发现测绘成果存在恶意篡改数据，蒙混过关，或非正常误差范围等质量问题时，乙方应及时上报给采购人进行相应处理。

9. 乙方必须按相关规定对主要测绘仪器进行年检和其它验审；乙方不得以任何理由拒绝甲方的监督检查。

10. 甲方不提供控制点、地形图等基础资料，但若乙方被清退或标期已满任务终止，必须交回测量生产单位提交的所有地形图成果、控制点成果、规划图等保密资料，并自觉删除任何备份。

11. 乙方必须遵循单宗联合测绘审核业务“不能既是裁判又是运动员”的原则，且在项目服务期限内不能在三水区范围内承担联合测绘项目，中标前已签订合同承担的联合测绘项目可由甲方 2020 至 2021 年曾委托的联合测绘审核单位负责审核；乙方不能审核测绘资质等级高于乙方的生产单位测绘成果。

12. 因上级政策要求变化等不可抗力，甲方需提前终止合同的，将无偿解除合同。

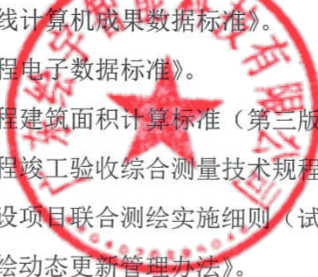
## 六、项目成果要求

1. 乙方为每单联合测绘成果出具一份《佛山市工程建设项目联合测绘成果质量检查报告》；如上级部门对以上项目成果要求有变化，则按上级最新要求执行。

2. 乙方每季度提交一次工程建设项目测量成果质量检查季报，统计各测绘单位联合测绘成果质量情况，协助甲方对严重违纪、错漏的测绘单位提出书面警告、整改通知。

## 七、项目技术依据

1. 《1:500、1:1000、1:2000 外业数字测图技术规程》(GB/T14912-2005)。
2. 《国家基本比例尺地图图式第1部分：1:500 1:1 000 1:2 000 地形图图式》(GB/T 20256.1-2017)。
3. 《工程测量规范》(GB50026-2007)。
4. 《全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范》(GB/T2009-2010)。
5. 《国家三、四等水准测量规范》(GB/T 12898-2009)。
6. 《建筑工程建筑面积计算规范》(GB/T 50353-2013)。
7. 《房产测量规范》(GB/T 17986.1-2000)。
8. 《民用建筑设计术语标准》(GB/T50504—2009)。
9. 《人民防空地下室设计规范》(GB50038-2005)。
10. 《城市居住区规划设计标准》(GB50180-2018)。
11. 《住宅设计规范》(GB50096—2011)。
12. 《信息分类和编码的基本原则与方法》(GB/T7027-2002)。
13. 《不动产权籍调查技术方案(试行)》。
14. 《城市测量规范》(CJJT 8-2011)。
15. 《卫星定位城市测量技术规范》(CJJT 73-2010)。
16. 《城市地下管线探测技术规程》(CJJ61-2017)。
17. 《地籍调查规程》(TDT 1001-2012)。
18. 《广东省地下管线探测技术规程》(DBJ/T15-134-2018)。
19. 《房屋面积测算规范》(DB4401/T 5-2018)。
20. 《佛山市1:500 1:1000 1:2000地形图数据标准》(版本：2018.02.05)。
21. 《佛山市城市规划管理技术规定》。
22. 《佛山市地下管线探测及信息化技术规程》。

- 
23. 《佛山市地下管线计算机成果数据标准》。
24. 《佛山市人防工程电子数据标准》。
25. 《佛山市建筑工程建筑面积计算标准（第三版）》。
26. 《佛山市建筑工程竣工验收综合测量技术规程（第三版）》。
27. 《佛山市工程建设项目联合测绘实施细则（试行）》。
28. 《佛山市联合测绘动态更新管理办法》。
29. 《佛山市建设工程竣工验收综合测量成果指标技术审核规程（试行）》。
30. 《佛山市工程建设项目联合测绘成果质量管理办法（试行）》。
31. 其他有关联合测绘规范或上级下发的通知、指导意见等；

（说明：在项目开展过程中不限于执行以上技术规范，以上级最新要求为准；  
以上技术规范如有修订，按最新的执行。）

## 八、付款方式

### 1、由甲方按下列程序付款：

项目款计划分四期支付，具体如下：

（1）、签订合同生效后，完成技术队伍组建，各类设备到位，完成方案制定，开展各项联合测绘质检和规划条件核实指标复核工作后，支付第一期合同总金额30%；

（2）、完成2022年第三季度审核任务，支付合同总额27%；

（3）、完成2023年上半年审核任务，支付合同总额39%；

（4）、完成项目所有审核任务后，支付合同总额4%；

（具体支付日期以财政资金安排为准）

2、服务期内，乙方于结算期当月25日前向甲方提供与当期实际服务费金额相符的有效发票给甲方，甲方收到发票后30日历天内以转账结算的方式支付给乙方，如遇节假日则提前到上一个工作日。

### 3、乙方凭以下有效文件与甲方结算：

（1）、合同；

（2）、乙方开具的正式发票；

（3）、服务评价表；

（4）、中标通知书。

因甲方使用的是财政资金，甲方在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提



出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

## 九、验收要求

验收以相关规程、合同、供应商的投标文件、会议纪要等为依据。由甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收，验收费用由乙方承担。因成果质量问题发生争议时，由上级主管部门鉴定。成果符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

## 十、服务响应

乙方对甲方的服务通知，应在 1 小时内电话响应，一般问题应在 24 小时内解决。遇到重大技术问题也应在 3 个工作日内提出解决办法、措施或预案，并在一周内彻底解决故障。所有成果维护服务方式均为乙方上门服务，即由乙方派员到成果使用现场维护，由此产生的一切费用均由乙方承担。因测绘单位对联合测绘质检成果报告存在异议的，乙方响应测绘单位申诉要求，并重新质检，因此产生的费用由测绘单位承担。乙方对联合测绘质检成果的准确性、真实性负全部责任，发现错误和纰漏，应及时反馈给甲方，并配合做好后续整顿工作。

## 十一、知识产权归属

乙方应保证本项目的投标技术、服务或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷；如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉或者甲方无法继续享受本合同项下服务的，则甲方有权解除合同，并要求乙方支付本合同总价的 5% 作为违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，则由乙方补足，由此造成一切法律责任由乙方承担。

## 十二、保密责任

1. 本项目涉及的保密数据和资料包括质量检验过程资料、成果资料和项目实施过程中，甲方提供的相关资料和数据。

2. 本项目所涉及的保密数据和资料，仅限于乙方在本项目在合同期内使用，只能用于本项目，不得用于其它用途，不得向第三方提供。乙方负有对所有资料的保密责任，且保密责任不因合同的中止或解除而失效。

3. 乙方须按国家相关法律法规的要求，制定数据安全保密措施，严防泄密，并在项目结束后销毁所有相关数据，不得保留备份。

4. 乙方不得将采购方提供的敏感、保密资料在计算机互联网、政务网等非涉密网络上传输、登载。

5. 乙方发生涉密数据外传、丢失、被盗或者造成泄密事故的，应采取有效措施，及时补救，并及时向甲方报告；造成后果的，由乙方承担所有责任。

### 十三、违约责任与赔偿损失

(1) 乙方提供的服务不符合采购文件、投标文件或本合同约定的，甲方有权拒收；经甲方提出整改要求后仍不能改正的，甲方有权解除合同，不予支付该月费用（已支付的可要求退还）并且乙方须向甲方支付本合同总价 5% 的违约金，由此造成甲方一切经济损失由乙方承担。

(2) 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3% 的数额向甲方支付违约金；逾期 15 天以上（含 15 天）的，甲方有权解除合同，要求乙方支付本合同总价 5% 作为违约金，并且给甲方造成的经济损失由乙方承担赔偿责任。

(3) 甲方无正当理由拒收接受服务，到期拒付服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总价 5% 的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的 3% 向乙方偿付违约金。

(4) 未经甲方书面同意，乙方擅自将本合同合作事宜转让、转委托或转包、分包给他人的，甲方有权解除本合同，不予支付任何费用（已支付的可要求退还），并且乙方须向甲方支付本合同 5% 作为违约金，由此造成甲方一切经济损失由乙方承担。

(5) 乙方及辅助服务人员违反本合同约定的保密义务，则应向甲方支付本合同总价 5% 作为违约金，如违约金不足以弥补甲方的损失的，则由乙方补足。

(6) 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

### 十四、争端的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，甲、乙双方一致同意向甲方所在地人民法院提起诉讼。

### 十五、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承

担违约责任。

#### 十六、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

#### 十七、其它

(1) 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

(2) 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

(3) 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，变更方应对此造成的一切后果承担相应责任。

(4) 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

#### 十八、合同生效

(1) 合同自甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章之日起生效。

(2) 合同壹式拾份，其中甲乙双方各执肆份，采购代理机构执壹份，政府采购监督管理部门壹份。

甲方（盖章）：佛山市自然资源局三水分局 乙方（盖章）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

代表：

代表：[佛山市自然资源局三水分局公章]

代表：

代表：[广东绘宇智能勘测科技有限公司公章]

签定地点：佛山市三水区西南街道  
环城路 50 号

开户名称：广东绘宇智能勘测科技  
有限公司

银行账号：4400 1470 5030 5300 2792

开户行：中国建设银行股份有限公司  
广州员村支行

签定日期：2022 年 7 月 20 日

签定日期：2022 年 7 月 20 日



#### 5.4 锦铂苑项目联合测绘



HHT[2022]141

## 测绘服务合同

项 目 名 称：锦铂苑项目联合测绘

工 程 地 点：佛山市顺德区大良街道苏岗社区德民东路6号

合 同 编 号：FSXXWZYYXGS-X2BPBJ.02-合同-22-08-0390

测绘证书等级：甲级

委托方（甲方）：佛山新希望置业有限公司

服务方（乙方）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

签 订 日 期：2022年8月23日



委托方（甲方）：佛山新希望置业有限公司

服务方（乙方）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

依据《中华人民共和国民法典》和有关法律法规的规定，经双方协商一致，就锦铂苑项目联合测绘签订本《测绘服务合同》。

## 一、测绘工作内容

工作内容包括控制测量、地下管线、人防测量、规划条件核实测量、不动产测量等。

- 1、图根控制点测量；
- 2、规划条件核实测量，包括新建各建筑分层平面图绘制、宗地图绘制、现状地形、绿化平面图等测量，及办理区测绘地理信息中心检查入库；
- 3、不动产测量，新建各建筑物测量，人防及办理区测绘地理信息中心检查入库；
- 4、地下综合管线竣工测量及入库，包括地下综合管线物探，测量，综合管线图绘制，管线点成果表，技术总结编写等，及办理管线成果资料检查入库；
- 5、复线报告。

## 二、技术依据和相关要求

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范》	CH/T2009--2010	行业标准
2	《房产测量规范》	GB/T17986.1-2000	国家标准
3	《城市测量规范》	CJJ/T8-2011	行业标准
4	《国家基本比例尺地图图式 第 1 部分：1:500 1:1 000 1:2 000 地形图图式》	GB/T 20257.1-2017	国家标准
5	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2017	行业标准

## 三、相关技术要求：

本项目联合测绘采用的坐标系统为佛山 2000 坐标系，高程基准为 1985 国家高程基准，相关的精度要求等达到规划验收相关技术标准的要求。

## 四、测绘工作安排

接到甲方施工令后，乙方应于当天响应，并于 2 日历天内安排开展联合测绘工作，并于 30 日历天内完成所有测绘工作并提交顺德区测绘地理信息中心审核入库，60 日历天内完成审核入库工作。

## 五、成果质量保证和资料提交

1、乙方应严格按本合同技术规程及相关要求和本项目工作重点进行施测，保证测绘产品的质量，甲方如发现乙方测绘产品有问题，可向乙方提出异议，乙方承担质量保证的承诺，在甲方要求时限内进行免费整改直至达到甲方要求；

2、乙方应提交佛山市建设工程联合测绘成果报告（规划条件核实测量、不动产测绘）：包括宗地图，房产分层平面图，房产幢平面图等。

## 六、测绘服务费及付款

1、测绘服务费是指乙方提供以上测绘服务所获取的报酬，包含外业测绘、成果资料整理和其它为实现合同目的需支出的一切相关费用等；

序号	项目类型	收费明细	单位	工作量	单价(元)	金额(元)	备注
1	起算数据引测	控制测量	点	3	1636.82	4910.46	
2	规划条件核实测量	1:500 地形采集	平方米	65281	0.27	17625.87	
3		验测平面位置	边	30	3150.59	94517.70	
4		验测高程、高度	栋	15	2849.06	42735.90	
5		规划面积测量	平方米	199476.37	2.03	404937.03	
6	地下管线测量	隐蔽工程测量	千米	6	7283.03	43698.18	
7		管线竣工测量	千米	6	7283.03	43698.18	
8	人防竣工测量	人防面积测量	平方米	9254.47	1.36	12586.08	
9	不动产测量	房产面积测量	平方米	199476.37	2.72	542575.73	
小计						1207285.13	
下浮率						15%	
合计						1026192.36	
包干价						930000.00	

2、付款方式：本合同金额为包干价，增值税税率为6%专用发票，合同含税总价为：¥【930,000.00】元（人民币大写：【玖拾叁万元整】），其中不含税价为¥【877,358.49】元，税金为¥【52,641.51】元。若付款时税率政策发生变化导致税率调增，则约定含税价不变；如果导致税率调减，则含税价亦相应调减【合同价款调整的具体方法为：新税率对应的含税价=旧税率对应的含税价÷（1+旧税率）×（1+新税率）】。乙方应按照新税率向甲方开具发票。如乙方未按约定提供发票的，甲方有权延期付款且不承担违约责任，同时，乙方须按甲方要求采取补开发票等补救措施，若因此导致甲方损失的，乙方还应予以赔偿。

甲方收到乙方提交的经顺德区测绘地理信息中心的联合测绘受理回执及其他付款资料审核无异议后10个工作日内支付总费用的50%即¥465,000.00（大写：人民币肆拾陆万伍仟元整）；甲方收到乙方经顺德区测绘地理信息中心审核通过的佛山市建设工程联合测绘成果报告及其他付款资料审核无异议后，甲方于10个工作日内支付剩余的50%测量费用即¥465,000.00（大写：人民币肆拾陆万伍仟元整）。

3、甲方支付工程款前，乙方必须提前向甲方提供同等数值的合格有效的增值税专用发票，请款资料（包括但不限于受理回执、测绘报告），否则甲方有权延付款项且不承担逾期付款违约责任。乙方开具的发票票面发票专用章单位名称必须与乙方名称一致，增值税发票开具后必须在10日内提交给甲方。如乙方未提供增值税发票或发票不符合规定的（包括但不限于字迹不清楚、压线、错格、盖章不清楚），甲方有权拒收并要求乙方重新开具增值税发票。甲方在收到乙方提交的符合甲方要求发票原件以及付款申请原件后，并在对相关发票原件审核无误后再行付款，若乙方未如期提供符合本合同约定的发票及付款申请原件的，甲方有权将付款时间顺延且不承担违约责任。

## 七、双方义务

### （一）甲方义务

- 1、作业前，须提供乙方必要的相关资料；
- 2、应当保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作，并对乙方进场人员的工作提供必要的条件；
- 3、甲方需确保现场符合顺德区测绘地理信息中心的要求才能审核通过联合测绘成果报告。



4、按本合同约定的期限及条件及时支付测绘费用。

## (二) 乙方义务

1、保证完成本合同项下测绘工作的各乙方人员均具备相应的测绘资格，且均有能力承担甲方委托的测绘工作；

2、应按国家技术规范、标准、规程和甲方的要求进行技术设计和测绘，按本合同规定的时间如期完成全部测绘工作并提交质量合格的测绘成果资料予甲方，确保成果的准确性并对其负责；

3、自行解决测绘工具、运输车辆等测绘工作所需的一切设施、设备；

4、于完成本合同项下测绘工作过程中，乙方人员应严格遵守相关安全、技术操作规程、规范，以及甲方的规章制度；

5、承担作业的安全责任，采取严格的安全防护措施，作业期间发生的一切人身或财产安全事故概由乙方承担一切法律及经济赔偿责任；

## 八、违约责任

1、本合同签订后乙方已开始测绘工作，由于工程停建而终止合同或甲方单方解除合同的，甲方应根据乙方已进行的实际合格工作量向乙方支付测绘费用；如合同终止或解除时，乙方未开始测绘工作的，甲方可不予支付任何费用。

2、若乙方按合同约定完成其义务，甲方因自身原因未在本合同约定期限内支付乙方测绘费用的，则每逾期一日按应付未付金额\*届时银行同业拆借中心公布的一年期贷款利率/365的标准计向乙方支付违约金。

3、合同签订后，乙方单方解除本合同的，应按合同总价款 10 % 的金额向甲方支付违约金，并应赔偿甲方因此而致的一切损失。

4、若乙方未能按期完成本合同项下测绘工作，则每逾期一日按合同总价款的 0.05 % 向甲方支付违约金；逾期超过 30 日仍未能完成的，甲方有权解除本合同并追究乙方相应的违约责任，乙方应按合同总额的20%向甲方支付违约金，违约金不足以弥补给甲方造成的损失，乙方还需就违约金之外的损失向甲方赔偿。

5、因可归责于乙方原因而给甲方造成的一切损失（包括但不限于第三方索赔、诉讼费及律师费等），概由乙方负责并予全额赔偿。

## 九、知识产权约定

1、乙方保证提交的测绘成果及其他资料不存在任何侵权纠纷，若因上述知识产权侵权纠纷造成甲方损失的，乙方承担全部赔偿责任。

2、乙方提交的测绘成果知识产权为甲方所有，未经甲方书面同意，乙方不得将其所提

交的测绘成果及其他资料用于本合同以外的其他用途，否则需按合同总额10%的标准向甲方支付违约金。

#### 十、保密义务

乙方对本合同项下委托事宜相关的全部资料及因履行本合同所知悉的甲方的包括但不限于知识产权、商业秘密和技术秘密等，负有保密义务；未经甲方书面许可，不得向任意第三方提供、泄露或讨论该些资料的全部或部分内容，否则为违约行为并承担相应违约赔偿责任。

#### 十一、合同附则

- 1、甲乙双方如有未尽事宜，可另作协议补充，具有同等法律效力。
- 2、本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，每份均具同等法律效力。
- 3、电子邮件通知与纸质通知具有同等法律效力，一经发送即视为签收。

#### 十二、合同生效及其他

- 1、本合同自甲方、乙方双方加盖公章后生效。
- 2、附件：阳光合作协议

（此页以下无正文）



(签署页)

委托方（甲方）（章）

单位地址：

法定代表人或委托人：

联系电话：

传真：

签订日期：2022 年 月 日

服务方（乙方）（章）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

单位地址：

法定代表人或委托代理人：

经办人员：

联系电话：

传真：

开户银行：中国建设银行股份有限公司广州员村支行

账号：44001470503053002792

签订日期：2022 年 月 日

签约地点：

## 5.5 陈村镇潭州村委会星英半岛南侧地块联合测绘



HHT[2022]188

《 测 绘 合 同 》

项目名称：陈村镇潭州村委会星英半岛南侧地块联合测绘

合同编号：

8d019a627ec84952af3d77eedaa14295-20250624154629455

国家测绘局

制定

国家工商行政管理局

1

甲方：佛山德茂房地产开发有限公司

合同编号：

乙方：广东绘宇智能勘测科技有限公司

签订地点：

乙方测绘资质等级：甲测资字 4400460

签订时间：2022年10月19日

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》和有关法律法规，经双方协商一致签订本合同。

### 第一条 测绘范围（包括测区地点、面积、测区地理位置等）

本项目位于陈村镇潭州村委会星英半岛南侧地块 本项目建设规模 171824.14m<sup>2</sup>。

### 第二条 测绘内容（包括测绘项目和工作量等）

1. 起算数据引测：控制测量；
2. 规划条件核实测量：1:500 地形数据采集、验测平面位置、验测高程（高度）、规划面积测量；
3. 不动产测量：房产面积测量；
4. 人防竣工测量：人防面积测量；
5. 地下管线测量：排水、供水、电力等综合管线竣工测量。

### 第三条 执行技术标准

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《工程测量规范》	GB50026-2007	国家标准
2	《城市测量规范》	CJJT8-2011	行业标准
3	《全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范》	GB/T2009-2010	国家标准
4	《全球定位系统（GPS）测量规范》	GB/T18314-2009	国家标准
5	《1:500、1:1000、1:2000 外业数字测图技术规程》	GB/T14912-2005	国家标准
6	《1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》	GB/T20257.2-2007	国家标准
7	《地籍测绘规范》	CH5002-94	行业标准
8	《建筑工程建筑面积计算规范》	GB/T50353-2013	国家标准
9	《房产测量规范》	GB/T17986.1-2000	国家标准
10	《房屋面积测算规范》	DB4401/T 5-2018	行业标准
11	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2017	行业标准
12	《佛山市 1:500 1:1000 1:2000 地形图数据标准》	/	地方规定
13	《佛山市建筑工程建筑面积计算标准（试行）》	/	地方规定
14	《测绘成果质量检查与验收》	GB/T24356-2009	国家标准

注：以上标准具体条款有不一致时，以标准高、要求高的为准。

#### 第四条 测绘工程费

1. 取费依据：参照财政部、国家测绘局颁布的《测绘工程产品价格》国测字[2002]3号及《测绘生产成本费用定额》财建[2009]17号。

2. 本合同工程采用包干单价的计价方式，合同工程总价为：人民币小写：841896.43元（含税），大写：捌拾肆万壹仟捌佰玖拾陆元肆角叁分。各取费项及工作量详见下表。

序号	项目类型	收费项目明细	单位	优惠单价（元）	工程量	小计（元）	备注
1	起算数据引测	控制测量	点	1245.00	3	3735.00	
2	规划条件核实测量	1:500地形数据采集	平方米	0.20	79499	15899.80	用地线外扩30米
3		验测平面位置	边	2410.00	60	144600.00	每栋建(构)筑物按验测2条边收费
4		验测高程、高度	栋	2175.00	30	65250.00	每栋建(构)筑物按验测1个高程(高度)收费
5		规划面积测量	平方米	1.55	171824.14	266327.42	
6	不动产测量	房产面积测量	平方米	1.56	171824.14	268045.66	
7	地下管线测量	综合管线测量	千米	5550.00	10	55500.00	包括排水、给水、高压、燃气等
8	人防竣工测量	人防面积测量	平方米	1.55	14541	22538.55	
合计						841896.43	

3. 本合同所涉及增值税税票属性：☒专票 ☐普票。

#### 第五条 甲方的义务

1. 甲方向乙方及时提供相关资料并保证资料的准确性，提供资料的时间及资料明细由乙方提供清单后经双方协商确定。

2. 应当保证乙方的测绘队伍顺利进场工作，甲方派专门工作人员负责协调测绘工作。

3. 甲方保证工程款按时到位，以保证工程的顺利进行。

4. 因履行本合同所产生的测绘成果的知识产权归甲方所有，但甲方允许乙方对执行本合同所生产的测绘成果用于项目归档。

5. 甲方应尊重乙方根据国家或行业有关标准规定进行工作的权利，不应提出与国家或行业标准规定

相抵触的要求。

#### 第六条 乙方的义务

1. 自收到甲方的有关材料之日起3日内组织测绘队伍进场作业。
2. 没有获得作业证的人员不得承担甲方委托的测绘任务。
3. 严格按有关技术规定进行测量，确保成果的准确性。
4. 乙方应当根据测量相关技术要求确保测绘项目如期完成，且对成果质量负责，提交测绘成果必须达到100%的合格率，如发现有不符合技术规定或错误的，由乙方负责修改或返工，由此所需费用均由乙方负担。
5. 测量中，测绘人员应注意安全，若测量中出现安全事故，则由乙方负责，若安全事故是由甲方引起的，则由甲方负责。
6. 未经甲方允许，乙方不得将本合同标的全部或部分转包给第三方。

#### 第七条 测绘项目完成工期

序号	测绘内容	完成时间	备注
1	规划条件核实测量	30 个工作日 (同步进场)	测绘现场满足相关验收条件后同步进场施测
2	不动产测量		
3	地下管线测量		
4	人防竣工测量		

#### 第八条 验收标准与要求

1. 乙方应当于工程完工之日起3日内通知甲方向当地相关部门申请验收，对乙方所完工的测绘工程完成验收。
2. 对乙方所提供的测绘成果的质量有争议的，由测区所在地的省级测绘产品质量监督检验机构裁决，其费用由败诉方承担。

#### 第九条 知识产权归属

对乙方测绘成果的所有权、使用权和著作权归属的约定：甲方所有。

#### 第十条 测绘工程费支付日期和方式

1. 甲乙双方签订合同后十五个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 10%，金额为¥84,189.64（人民币大写：捌万肆仟壹佰捌拾玖元陆角肆分）。
2. 乙方提供第一期验收的联合测绘初步成果起十五个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 55%，金额为¥463,043.04（人民币大写：肆拾陆万叁仟零肆拾叁元零肆分）。
3. 联合测绘成果通过佛山市自然资源局联合测绘相关部门检查合格，甲方取得不动产权证之日起十



五个工作日内，甲方向乙方按实际工作量结算并支付剩余费用。

4. 甲方每次向乙方付款前，乙方应提交等额、合法有效的增值税发票，否则甲方有权顺延付款时间，乙方须按以上要求如期提供增值税发票，此发票作为甲方付款的依据之，否则甲方有权延付或拒付，且不承担任何责任。不合同未含税价格固定，总价根据国家税率计算得出，如遇国家税率调整的，应以“原合同价/（1+原税率）\*（1+新税率）”之公式计算调整后的合同总价，已是其发票并支付的，不予调整。

#### 第十一条 成果资料

序号	成果名称	单位	数量	备注
1	佛山市建设工程联合测绘成果报告（规划条件核实测量、不动产测绘）	套	1	
2	佛山市建设工程联合测绘成果报告（人防竣工测量）	套	1	
3	现状地形、综合管线探测成果	套	3	
4	数据光盘	个	1	

乙方向甲方交付约定的测绘成果份。甲方如需增加测绘成果份数，需另行向乙方支付每份工本费 300 元。

#### 第十二条 甲方违约责任

1. 合同签订后，如甲方擅自中途停止或解除合同，甲方须向乙方赔偿本项目违约金 50000 元。
2. 甲方未按要求支付乙方工程费，应按顺延天数和当时银行贷款利息，向乙方支付违约金。影响工程进度的，甲方应承担顺延工期的责任。

#### 第十三条 乙方违约责任

1. 合同签订后，如乙方擅自中途停止或解除合同，乙方须向甲方赔偿本项目违约金 50000 元。
2. 在甲方提供了必要的工作条件，并且保证了工程款按时到位的情况下，乙方未能按合同规定的日期提交测绘成果时，应向甲方赔偿逾期损失费，每天的逾期损失费按 500 元计算。因天气、交通、政府行为、甲方提供的资料不准确等客观原因造成的工程延期，乙方不承担赔偿责任。
3. 乙方提供的测绘成果质量不合格的，乙方应负责无偿予以重测或采取补救措施，以达到质量要求。因测绘成果质量不符合合同要求（而又非甲方提供的图纸资料原因所致）造成后果时，乙方应对因此造成的直接损失负赔偿责任，但最多不超过造成损失部分测量费的 3 倍，并承担相应的法律责任（由于甲方提供的图纸资料原因产生的责任由甲方自己负责）。

#### 第十四条 反商业贿赂

1. 在招标、签约、履约过程中，如甲方员工存在任何形式（包括但不限于给付佣金、回扣、财物等）的索贿行为或甲方员工与第三方串通损害甲方公司利益的，乙方应直接向甲方检举、投诉。

2. 乙方承诺不以任何形式（包括但不限于给付佣金、回扣、财物等）贿赂甲方员工或以任何形式与第三方和/或甲方员工串通损害甲方公司利益，如违反此承诺，乙方同意向甲方支付相当于贿赂金额五倍的违约金，该违约金甲方有权在支付给乙方任何款项中直接扣除或通过法律途径向乙方追索。

#### 第十五条 保密条款

1. 甲、乙双方同意无论甲方向乙方提供的有关信息情报、资料、合同或是乙方向甲方提交的咨询报告及相关条件，均是商业机密文件，未经过对方许可，任何一方不得向第三方出示或泄露。

2. 甲、乙双方承诺，对其因签订和履行本合同而取得的所有任何有关的资料，任何一方均有义务保证其员工严格保守秘密，因一方未尽此义务而导致另一方收到损失的，应赔偿另一方因此受到的损失。

**第十六条** 由于不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

**第十七条** 本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

**第十八条** 因本合同发生争议，由双方当事人协商解决或由双方主管部门调解，协商或调解不成的，双方同意向工程所在地人民法院起诉。

#### 第十九条 附则

1. 本合同由双方代表签字，加盖双方公章或合同专用章即生效。全部成果交接完毕和测绘工程费结算完成后，本合同终止。

2. 本合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份。

以下无合同正文

甲方（盖章）：

佛山德茂房地产开发有限公司

法定代表人（或委托代理人）

签 名：

邮政编码：

联 系 人：

电 话：

联系地址：



乙方（盖章）：

广东绘宇智能勘测科技有限公司

法定代表人（或委托代理人）

签 名：

邮政编码：

联 系 人：

电 话：

联系地址：

Handwritten signature of the representative of Guangdong Huiyu Intelligent Surveying Technology Co., Ltd.

## 5.6 顺德润府项目一、二批次联合测绘

### 顺德润府项目一、二批次联合测绘合同

合同编号：CRCFS-2023-1410-0001

甲方：佛山市顺德区润添房地产开发有限公司

通讯地址：广东省佛山市顺德区陈村镇锦龙社区锦绣横路15号之一

联络人员：岑文浩

联系电话：

电子邮箱：cenwenhao1@crland.com.cn

乙方：广东绘宇智能勘测科技有限公司

通讯地址：珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房

联络人员：韩聪

联系电话：

电子邮箱：hyzn2020@163.com

佛山市顺德区润添房地产开发有限公司（以下简称“甲方”），现明确委托广东绘宇智能勘测科技有限公司（以下简称“乙方”）承担顺德润府项目一、二批次的联合测绘工作。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》等相关法律法规，甲乙双方经协商一致，就【顺德润府项目一、二批次联合测绘】签订本合同，以便共同遵守。

#### 第一条 测绘范围（包括测区地点、面积、测区地理位置等）：

1. 工程地点：佛山市顺德区陈村镇建设大厦西侧地块；
2. 工程规模：顺德润府项目规划总用地面积117656.57m<sup>2</sup>，项目一批次楼栋范围为：1#楼、2#楼、13#楼、14#楼、中轴以西地下室；二批次楼栋范围为15-18#楼、27#楼、28#楼及南区地下室，一、二批次规划总建筑面积约145892.21平方米。

#### 第二条 测绘内容：

1. 起算数据引测(控制测量)；

2. 规划条件核实测量(包括1:500地形数据采集、验测平面位置、验测高程、高度、规划面积测量);
3. 地下管线测量(管线竣工测量);
4. 人防竣工测量(人防面积测量);
5. 不动产测量(房产面积测量)。

### 第三条 执行技术标准:

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《城市测量规范》	CJJ/T 8-2011	行业标准
2	《工程测量标准》	GB 50026-2020	行业标准
3	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2003	行业标准
4	《测绘成果质量检查与验收》	GB/T24356-2009	行业标准
5	《1:500 1:1000 1:2000地形图图式》	GB/T20257.1-2017	国家标准
6	《全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范》	GB/T2009-2010	国家标准
7	《全球定位系统(GPS)测量规范》	GB/T18314-2009	国家标准

注:以上标准具体条款有不一致时,以标准高、要求高的为准。

### 第四条 测绘工程费:

1. 取费依据:参照财政部、国家测绘局颁布的《测绘工程产品价格》国测字[2002]3号及《测绘生产成本费用定额》财建[2009]17号。

2、取费项目及合同工程暂定总价款

序号	项目类型	收费项	数量	单位	含税单价(元)	含税总价(元)
1	起算数据引测	控制测量	6	点	1400.00	8400.00
2	规划条件核实测量	1:500地形数据采集	165000	m²	0.23	37950.00
3		验测平面位置	24	边	3000.00	72000.00
4		验测高程、高度	12	栋	2800.00	33600.00
5		规划面积测量	145892.21	m²	1.99	290325.50
6	地下管线测量	管线竣工测量	10	km	7200.00	72000.00
7	人防竣工测量	人防面积测量	14670	m²	1.73	25379.10
8	不动产测量	房产面积测量	145892.21	m²	1.73	252393.52
合计						792048.12



本合同采用固定综合单价包干的计价方式，最终测绘工程费结算以实际完成工作量计结。合同工程暂定总价为：含增值税总金额为人民币¥792,048.12元（大写：柒拾玖万贰仟零肆拾捌元壹角贰分），不含增值税金额为人民币¥747,215.21元（大写：柒拾肆万柒仟贰佰壹拾伍元贰角壹分），按6%税率计算的增值税税额为人民币¥44,832.91元（大写：肆万肆仟捌佰叁拾贰元玖角壹分）。除本合同另有明确约定外，乙方不得以任何理由要求调整费用单价或总额，甲方也无需就本合同项下的服务另行支付其他任何费用。

合同价包括完成本项目的人力成本、设备成本、利润、保险、税金费等费用，在内的全部乙方应当计取的费用。除合同另有约定的，甲方不再另付任何费用。

#### 第五条 交付与验收：

5.1 甲方自接到乙方的测绘成果之日起7日内，依据本合同约定使用的技术标准和技术要求，对乙方所完成的测绘工程进行验收；

5.2 对乙方所提供的测绘成果的质量有争议的，由测区所在地的省级测绘产品质量监督检验站裁决，其费用由败诉方承担；

5.3 乙方根据合同的要求向甲方交付全部测绘成果（见下表）。

序号	成果名称	数量/份	备注
1	佛山市建设工程联合测绘成果报告 (规划条件核实测量、不动产测绘)	电子版1份	
2	佛山市建设工程联合测绘成果报告 (人防工程竣工测量)	电子版1份	
3	综合管线竣工测量图及综合管线竣工测量地下管线点成果表	纸质版3份	
4	数据光盘	1个	

#### 第六条 测绘工程费支付日期和方式：

6.1 乙方为满足甲方的进度需求，分批向甲方提供联合测绘报告成果，甲方以联合测绘报告成果实际面积的工程量进行付款；

6.2 乙方完成项目剩余所有测绘工作并提交测绘成果后根据实际完成工作量编制本合同工程结算书，经甲、乙双方共同审定后，作为本工程最终结算依据。乙方提交付款申请后30个工作日内，甲方向乙方一次性结清本合同剩余测绘费用。

6.3 乙方应按合同约定向甲方提供增值税专用发票，否则甲方有权拒收且不承



担逾期付款责任，导致甲方损失的(含未能抵扣的税款)，乙方应予赔偿。

6.4 除本合同另有明确约定外，乙方不得以任何理由要求调整费用单价或总额，甲方也无需就本合同项下的服务另行支付其他任何费用。

6.5 乙方收款账户如下：

户 名：【广东绘宇智能勘测科技有限公司】

开 户 行：【中国建设银行股份有限公司广州员村支行】

银行账号：【44001470503053002792】

#### **第七条 甲方权利义务：**

- 7.1、自合同签订之日起 5 日内向乙方提交有关资料。
- 7.2、应当保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作，并对乙方进场人员的工作提供必要的条件。
- 7.3、甲方保证工程款按时到位，以保证工程的顺利进行。
- 7.4、允许乙方内部使用执行本合同所生产的测绘成果，但对甲方造成影响的责任由乙方承担。
- 7.5、甲方应尊重乙方根据国家或行业有关标准规定进行工作的权利，不应提出与国家或行业标准规定相抵触的要求。

#### **第八条 乙方权利和义务：**

- 8.1、自收到甲方的有关材料之日起3日内组织测绘队伍进场作业。
- 8.2、没有获得上岗证的人员不得承担甲方委托的测绘任务。
- 8.3、严格按有关技术规定进行测量，确保成果的准确性。
- 8.4、乙方对成果质量负责。提交测绘成果必须达到100%的合格率，如发现有不符合技术规定或错误的，由乙方负责修改或返工，由此所需费用均由乙方负担。
- 8.5、测量中，测绘人员应注意安全，若测量中出现安全事故，则由乙方负责，若安全事故是由甲方引起的，则由甲方负责。
- 8.6、未经甲方允许，乙方不得将本合同标的全部或部分转包给第三方。

#### **第九条 知识产权：**

- 9.1 对乙方测绘成果的所有权、使用权和著作权归属的约定：甲方所有。

#### **第十条 特定情形解除终止权：**

- 10.1 本合同签订前，甲方已向乙方充分披露本合同存在因甲方后续决策或合同

相关事宜的不确定性而须提前解除或终止的可能，乙方为提前介入本合同，知悉并自愿承担该等风险。有鉴于此，双方同意：本合同签订后，若甲方后续决策不再履行本合同，或存有合同相关事宜导致本合同履行不必要、不经济，或与甲方合同目的不相符，或有损甲方利益的，甲方有权选择解除或终止本合同，解除或终止自相关通知送达乙方之日或乙方拒收之日起生效。合同解除或终止的，乙方按约履行、合同付款条件达成且经甲方书面确认的款项，甲方应当参照本合同付款约定予以支付，除此之外，乙方无权要求甲方支付其他任何款项或赔偿任何损失。

#### **第十一条 违约责任：**

11.1 甲方未按要求支付乙方工程费，应按顺延天数和当时银行贷款利息，向乙方支付违约金。影响工程进度的，甲方应承担顺延工期的责任。

11.2 合同签订后，如乙方擅自中途停止或解除合同，乙方须向甲方偿付合同工程总价款10%的违约金。

11.3 在甲方提供了必要的工作条件，乙方未能按合同约定的日期提交测绘成果时，应向甲方赔偿拖期损失费，每天的拖期损失费按合同约定的合同工程总价款的0.3% 计算。因天气、交通、政府行为、甲方提供的资料不准确等客观原因造成的工程拖期，乙方不承担赔偿责任。

11.4 乙方提供的测绘成果质量不合格的，乙方应负责无偿予以重测或采取补救措施，以达到质量要求。因测绘成果质量不符合合同要求（而又非甲方提供的图纸资料原因所致）造成后果时，乙方应对因此造成的损失负赔偿责任，并承担相应的法律责任（由于甲方提供的图纸资料原因产生的责任由甲方自己负责）。返工周期为15 天，并向甲方重新提供测绘成果。

11.5 对于甲方提供的图纸和技术资料以及属于甲方的测绘成果，乙方有保密义务，不得向第三人转让，否则，甲方有权要求乙方按合同工程总价款的20%赔偿损失。

11.6 乙方擅自转包本合同标的，甲方有权解除合同，并可要求乙方赔偿合同工程总价款20%的违约金。

#### **第十二条 争议解决**

双方因本合同发生争议，协商不成时，任何一方可将争议提交甲方住所地有管辖权的人民法院诉讼解决。

### 第十三条 通知与送达

13.1 本合同首部所列明的通讯方式系双方、仲裁机构及人民法院为合同的履行、变更、解除和争议解决的有效联系方式；任何一方联系方式的变更均应在变更之日起三日内书面通知对方，否则另一方、仲裁机构及人民法院依然有权向变更前地址进行送达。

13.2 除非本合同另有约定，本合同所要求的或允许作出的所有通知及其他通讯(下称“通知、通讯”)均应以中文书面方式作出，当面转交或者通过快递服务公司邮寄。按本合同约定发出的通知或通讯，以下述日期为送达之日：

13.2.1 当面转交的通知、通讯，以当面转交之日为送达之日；

13.2.2 通过快递服务公司邮寄的通知、通讯，以信件交给快递服务公司之日起第三(3)日为送达之日。

### 第十四条 不可抗力

14.1 若发生不可抗力事件直接影响本合同的履行或使本合同不能履行，遭受不可抗力事件的一方应在事件发生后(因不可抗力事件导致通讯中断的，则为恢复通讯之日后)48小时内通过电话或传真将事件的状况通知另一方，并应在事件发生后10日内向另一方提供事件的详情及证明其不能履行，需延期履行，或只能部分履行本合同的有效证明文件。双方按事件对履行本合同影响的程度，协商决定是否免除履行本合同的部分责任，或者延期履行本合同，或者采取双方均能接受的其他解决办法或补救措施。当不可抗力事件对本合同的影响消除后，遭受事件影响的一方应在不可抗力对本合同的影响消除后的48小时内采取积极措施，继续履行本合同。

14.2 因不可抗力事件影响导致无法实现合同目的的一方有权解除本合同。根据不可抗力的影响，因不可抗力事件而不能履行本合同项下义务的任何一方可部分或者全部免除责任，但该方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

### 第十五条 一般性条款

15.1 甲乙双方充分阅读并理解本合同条款有关各方的权利义务内容，自愿签订并接受本合同条款的约束。

15.2 合同一方没有或部分行使其权利，或未对另一方的违约行为采取行动，不应被视为对该权利的放弃。

15.3 本合同任一条款被认定无效的，不影响其他条款效力；本合同部分内容双

方存在争议的，不影响其他无争议内容的履行。

15.4乙方联系人、授权代表或其他人员在履行合同过程中对甲方所作的任何承诺、通知等信息，均对乙方具有约束力，且非经甲方书面同意不可撤销。

附件1：阳光宣言；

附件2：华润置地与合作方廉洁合同；

附件3：不调价承诺函；

附件4：规范发票行为承诺函；

附件5：华润置地供方EHS诚信承诺书

本合同一式【陆】份，甲方持【肆】份，乙方持【贰】份，☐经双方盖公章/合同专用

章后生效☐经双方盖公章/合同专用章且法定代表人/授权代表签字后生效。

[以下无正文]

2023  
(本页无正文，为以下双方于【2023】年【12】月【12】日关于《顺德润府项目一、二批次联合测绘合同》的签章页)

甲

方:

法定代表人或授权代表:



乙

方:

法定代表人或授权代表:




8d019a627ec84952af3d77eeda22995-20250624154629455



## 5.7 金地博裕花园项目联合测绘

118117[2022] 227

 编号: HN-FS-RG-QT-66

《测绘工程合同》

工 程 名 称: 金地博裕花园项目联合测绘

工 程 地 点: 顺德区北滘镇西海村

合 同 编 号: HN-FS-RG-QT-66

甲 方: 佛山市顺德区金物房地产开发有限公司

乙 方: 广东绘宇智能勘测科技有限公司

签 订 日 期: 2023年 3 月 23 日

国 家 测 绘 局  
国家工商行政管理局

制 定

发包人（甲方）：佛山市顺德区金物房地产开发有限公司

联系地址：佛山市顺德区北滘镇君兰社区金凤路5号金地新翠园7栋103室

联系电话：

承包人（乙方）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

联系地址：广州市天河区棠下涌西路69号天辉大厦501室

联系电话：

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》和有关法律法规，经双方协商一致签订本合同。

### 第一条 测绘范围（包括测区地点、面积、测区地理位置等）

金地博裕花园项目，用地面积 35629.16 平方米，总建筑面积为 112904.66 平方米。

### 第二条 测绘内容（包括测绘项目和工作量等）

#### 2.1、联合测绘

开展金地博裕花园项目联合测绘，工作内容包括控制测量，规划条件核实测量，地下管线测量，不动产测量等及办理项目验收入库等。

（1）、图根控制点测量；

（2）、规划条件核实测量，包括新建各建筑分层平面图绘制、宗地图绘制、现状地形、绿化平面图等测量，及办理区测绘地理信息中心检查入库；

（3）、不动产测量，新建各建筑物测量，人防及办理区测绘地理信息中心检查入库；

（4）、地下综合管线竣工测量及入库，包括地下综合管线物探，测量，综合管线图绘制，管线点成果表，技术总结编写等，及办理管线成果资料检查入库。

### 第三条 技术依据和相关要求：

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范》	CH/T2009--2010	行业标准

2	《房产测量规范》	GB/T17986.1-2000	国家标准
3	《城市测量规范》	CJJ/T8-2011	行业标准
4	《国家基本比例尺地图图式 第1部分： 1:500 1:1 000 1:2 000 地形图图式》	GB/T 20257.1-2017	国家标准
5	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2017	部委标准
6	《关于房屋建筑面积计算与房屋权属登记有关问题的通知》		地方标准

#### 第四条 相关技术要求：

本项目联合测绘采用的坐标系统为佛山 2000 坐标系，高程基准为 1985 国家高程基准，相关的精度要求等达到规划验收相关技术标准的要求。

#### 第五条 测绘工程费：

1、本合同价格中各单项测量项目总价款明细（含税）：

序号	工作内容	单位	工程量	单价(元)	小计	备 注
1	起算数据引测	点	3	1636.82	4,910.46	
2	规划条件核实测量	1:500 地形数据采集	平方米	35629.16	0.27	9,619.87
3		验测平面位置	边	16	3150.59	50,409.44
4		验测高程、高度	栋	8	2849.06	22,792.48
5		规划面积测量	平方米	112904.66	2.03	229,196.46
6	地下管线测量	隐蔽工程测量	千米	15.68	7283.03	114,197.91
		管线竣工测量	千米	15.68	7283.03	114,197.91
7	人防竣工测量	人防面积测量	平方米	9200	1.36	12,512.00
8	不动产测量	房产面积测量	平方米	112904.66	1.36	153,550.34
9	合计				711,386.87	
10	下浮率		90%		640,248.18	

注：最终结算按下浮后单价套用实际工作量结算，测绘服务费是指乙方提

供以上测绘服务所获取的报酬,包含外业测绘、成果资料整理和其它相关费用(含税金)等。

#### 第六条 甲方的义务

- 1、作业前,须提供乙方必要的相关资料;
- 2、应当保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作,并对乙方进场人员的工作提供必要的条件(包括但不限于现场必须满足联合测绘验收条件要求等);
- 3、按本合同约定的期限及时支付测绘费用;
- 4、允许乙方内部使用执行本合同所产生的测绘成果。

#### 第七条 乙方的义务

- 1、保证完成本合同项下测绘工作的各乙方人员均具备相应的测绘资格,且均有能力承担甲方委托的测绘工作;
- 2、应按照国家技术规范、标准、规程和甲方的要求进行技术设计和测绘,按本合同规定的时间如期完成全部测绘工作并提交质量合格的测绘成果资料予甲方,确保成果的准确性并对其负责;
- 3、自行解决测绘工具、运输车辆等测绘工作所需的一切设施、设备;
- 4、于完成本合同项下测绘工作过程中,乙方人员应严格遵守相关安全、技术操作规程、规范,以及甲方的规章制度;
- 5、承担作业的安全责任,采取严格的安全防护措施,作业期间发生的一切人身或财产安全事故概由乙方承担一切法律及经济赔偿责任;
- 6、未经甲方书面同意,乙方不得擅自将本合同项下测绘工作转包或分包,否则甲方有权解除本合同,因此而致的一切损失,由乙方负责赔偿。

#### 第八条 测绘项目完成工期

序号	测 绘 项 目	完成时间/天	备 注
1	联合测绘	60 日历天	现场需满足联合测绘验收条件要求,以甲方通知的开工日期计算起

**第九条** 乙方应当于工程完工后,由乙方配合有关部门进行审核,依据本合同约定使用的技术标准和技术要求,对乙方所完工的测绘工程完成审核入档。

对乙方所提供的测绘成果的质量有争议的,由测区所在地的省级测绘产品质

量监督检验站裁决。其费用由败诉方承担。

**第十条** 对乙方测绘成果的所有权、使用权和著作权归属的约定：甲、乙双方共有。

未经双方协商一致，任何一方不得擅自向第三方转让本合同项下的测绘成果或擅自允许第三方使用测绘成果。

**第十一条** 测绘工程费支付日期和方式。

本项目按每一期实际工作量支付。

1、甲方收到乙方提交的经顺德区测绘地理信息中心的联合测绘受理回执及其他付款资料审核无异议后，甲方于 10 个工作日内支付本期实际费用的 50%。

2、甲方收到乙方经顺德区测绘地理信息中心审核通过的佛山市建设工程联合测绘成果报告及其他付款资料审核无异议后，甲方于 10 个工作日内支付本期剩余的 50%测量费用。

3、乙方确认其纳税类型（☒一般纳税人；☐小规模纳税人）。甲方向乙方支付任何款项前，乙方需按本合同约定发票类型（☒增值税专用发票；☐增值税普通发票）及增值税率（6 %）向甲方开具以甲方为抬头的等额真实有效的增值税发票。如乙方提供发票不符合本合同约定，甲方有权要求乙方更换发票，并有权延期付款直至发票符合本合同约定，且不承担延期付款违约责任，同时有权向乙方追偿因此给甲方造成的一切损失，包括但不限于税款、附加费、罚金、滞纳金和法律费用。

若乙方开具的发票仅存在税率不符合本合同约定的情况，甲方保留对合同价款提出重审的权利，对合同价款进行调整：如果实际发票开具税率低于合同约定，保持不含税价款不变，按照发票税率，重新计算调整税款和含税总价款；如果实际发票开具税率高于合同约定，除特殊情况外，保持含税总价款不变，按照发票税率，重新计算调整税款和不含税价款。前述特殊情况指国家税收政策变动导致实际发票开具税率高于合同约定，甲方届时与乙方重新协商合同价款。

**第十二条**

1、乙方佛山市联合测绘规程的要求向甲方交付全部合格的测绘成果。（见下表）



序号	成果名称	规格	数量	备注
1	佛山市建设工程联合测绘成果报告（规划条件核实测量、不动产测绘）	份	2	加盖测绘成果审核专用章（电子公章）
2	分户图	份	1	加盖测绘成果审核专用章（电子公章）
3	地下管线图	份	1	加盖测绘成果入库章原件
4	上述成果的电子数据光盘	份	1	

2、乙方测绘成果的交付地点为：甲方相关负责人办公场所或者邮寄甲方相关负责人。交付所需的运输及运输产生的费用和责任由乙方承担。

### 第十三条 甲方违约责任

1、乙方进场后，甲方未给乙方提供必要的工作条件造成停窝工时，工期顺延。

2、甲方未按要求支付乙方工程费，影响工程进度的，甲方应承担顺延工期的责任。

3、对于乙方提供的图纸等资料以及属于乙方的测绘成果，甲方有义务保密，不得向第三人提供或用于本合同以外的项目。

### 第十四条 乙方违约责任

1、在甲方提供了必要的工作条件，并且保证了工程款按时到位，乙方未能按合同规定的日期提交测绘成果时，应向甲方赔偿拖期损失费，每天的拖期损失费按合同约定的预算测绘工程费总额的 0.3% 计算。因天气、交通、政府行为、甲方提供的资料不准确等客观原因造成的工程拖期，乙方不承担赔偿责任。

2、乙方提供的测绘成果质量不合格的，乙方应负责无偿予以重测或采取补救措施，以达到质量要求，因测绘成果质量不符合合同要求（而又非甲方提供的图纸资料原因所致）造成后果时，乙方应对因此造成的直接损失负赔偿责任，并承担相应的法律责任（由于甲方提供的图纸资料原因产生的责任由甲方自己负责）。返工周期为 15 天，并向甲方重新提供合格测绘成果。

3、对于甲方提供的图纸和技术资料以及属于甲方的测绘成果，乙方有保密义务，不得向第三人转让，否则，甲方有权要求乙方按本合同测绘工程费总额的20%赔偿损失。

4、乙方擅自转包本合同标的的，甲方有权解除合同，并可要求乙方偿付预算测绘工程费总额30%的违约金。

**第十五条** 由于不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

**第十六条** 与本合同有关的通知、文件等均须采用书面形式发出，并由中国邮政特快专递（EMS）或专人送至本合同首页载明的通讯地址；EMS寄出第3日（无论对方签收与否）或对方签收日视为已送达。一方的地址如发生变更，应及时通知对方，未通知或延迟通知的，由其承担法律后果。

**第十七条** 本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是、友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。

**第十八条** 因本合同发生争议，由双方当事人协商解决或由双方主管部门调解，协商或调解不成的，任何一方当事人均可向项目所在地人民法院起诉。

**第十九条** 附则

1、本合同由双方代表签字，加盖双方公章或合同专用章即生效。全部成果交接完毕和测绘工程费结算完成后，本合同终止。

2、本合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，均具有同等法律效力。

（以下无正文）

甲方（盖章）

佛山市顺德区金物房地产开发有限公司

乙方（盖章）：

广东绘宇智能勘测科技有限公司

法人代表(或委托人)：

法人代表(或委托人)：

户名：

户名：广东绘宇智能勘测科技有限  
公司

开户银行：

开户银行：中国建设银行股份有限  
公司广州员村支行


银行账号：

银行账号：44001470503053002792

合同签订日期：2023年3月22日

## 5.8 容桂街道桂洲大道以北地块之二项目联合测绘

144147(2022)228



编号: HN-FS-RG-QT-01

### 《测绘工程合同》

工 程 名 称: 容桂街道桂洲大道以北地块之二项目联合测绘

工 程 地 点: 容桂街道桂洲大道以北之二地块

合 同 编 号: HN-FS-RG-QT-01



甲 方: 佛山市顺德区景琛房地产开发有限公司

乙 方: 广东绘宇智能勘测科技有限公司

签 订 日 期: 2023年 3 月 23 日

国 家 测 绘 局  
国家工商行政管理局

制定

发包人（甲方）：佛山市顺德区景琛房地产开发有限公司

联系地址：佛山市顺德区容桂街道扁滘社区容桂高新园华滘路 18 号 G 座首层  
13 号

联系电话：

承包人（乙方）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

联系地址：广州市天河区棠下涌西路 69 号天辉大厦 501 室

联系电话：

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》和有关法律、法规，经双方协商一致签订本合同。

**第一条 测绘范围（包括测区地点、面积、测区地理位置等）**

容桂街道桂洲大道以北之二地块，用地面积 32415.22 平方米，总建筑面积为 110199.97 平方米。

**第二条 测绘内容（包括测绘项目和工作量等）**

**2.1、联合测绘**

开展容桂街道桂洲大道以北之二地块联合测绘，工作内容包括控制测量，规划条件核实测量，地下管线测量，不动产测量等及办理项目验收入库等。

（1）、图根控制点测量；

（2）、规划条件核实测量，包括新建各建筑分层平面图绘制、宗地图绘制、现状地形、绿化平面图等测量，及办理区测绘地理信息中心检查入库；

（3）、不动产测量，新建各建筑物测量，人防及办理区测绘地理信息中心检查入库；

（4）、地下综合管线竣工测量及入库，包括地下综合管线物探，测量，综合管线图绘制，管线点成果表，技术总结编写等，及办理管线成果资料检查入库。

**第三条 技术依据和相关要求：**

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《全球定位系统实时动态测量（RTK）技	CH/T2009--2010	行业标准



	术规范》		
2	《房产测量规范》	GB/T17986.1-2000	国家标准
3	《城市测量规范》	CJJ/T8-2011	行业标准
4	《国家基本比例尺地图图式 第1部分： 1:500 1:1 000 1:2 000 地形图图式》	GB/T 20257.1-2017	国家标准
5	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2017	部委标准
6	《关于房屋建筑面积计算与房屋权属登 记有关问题的通知》		地方标准

#### 第四条 相关技术要求：

本项目联合测绘采用的坐标系统为佛山 2000 坐标系，高程基准为 1985 国家高程基准，相关的精度要求等达到规划验收相关技术标准的要求。

#### 第五条 测绘工程费：

1、本合同价格中各单项测量项目总价款明细（含税）：

序号	工作内容		单位	工程量	单价(元)	小计	备 注
1	起算数据引测	控制测量	点	3	1636.82	4,910.46	
2	规划条件核实测量	1:500 地形数据采集	平方米	32415.22	0.27	8,752.11	
3		验测平面位置	边	22	3150.59	69,312.98	
4		验测高程、高度	栋	11	2849.06	31,339.66	
5		规划面积测量	平方米	110199.97	2.03	223,705.94	
6	地下管线测量	隐蔽工程测量	千米	13.31	7283.03	96,937.13	
		管线竣工测量	千米	13.31	7283.03	96,937.13	
7	人防竣工测量	人防面积测量	平方米	9200	1.36	12,512.00	
8	不动产测量	房产面积测量	平方米	110199.97	1.36	149,871.96	
9	合计					694,279.37	
10	下浮率			90%		624,851.43	

注：最终结算按下浮后单价套用实际工作量结算，测绘服务费是指乙方提供以上测绘服务所获取的报酬，包含外业测绘、成果资料整理和其它相关费用（含税金）等。

#### 第六条 甲方的义务

- 1、作业前，须提供乙方必要的相关资料；
- 2、应当保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作，并对乙方进场人员的工作提供必要的条件（包括但不限于现场必须满足联合测绘验收条件要求等）；
- 3、按本合同约定的期限及时支付测绘费用；
- 4、允许乙方内部使用执行本合同所产生的测绘成果。

#### 第七条 乙方的义务

- 1、保证完成本合同项下测绘工作的各乙方人员均具备相应的测绘资格，且均有能力承担甲方委托的测绘工作；
- 2、应按国家技术规范、标准、规程和甲方的要求进行技术设计和测绘，按本合同规定的时间如期完成全部测绘工作并提交质量合格的测绘成果资料予甲方，确保成果的准确性并对其负责；
- 3、自行解决测绘工具、运输车辆等测绘工作所需的一切设施、设备；
- 4、于完成本合同项下测绘工作过程中，乙方人员应严格遵守相关安全、技术操作规程、规范，以及甲方的规章制度；
- 5、承担作业的安全责任，采取严格的安全防护措施，作业期间发生的一切人身或财产安全事故概由乙方承担一切法律及经济赔偿责任；
- 6、未经甲方书面同意，乙方不得擅自将本合同项下测绘工作转包或分包，否则甲方有权解除本合同，因此而致的一切损失，由乙方负责赔偿。

#### 第八条 测绘项目完成工期

序号	测 绘 项 目	完成时间/天	备 注
1	联合测绘	60 日历天	现场需满足联合测绘验收条件要求，以甲方通知的开工日期计算起

第九条 乙方应当于工程完工后，由乙方配合有关部门进行审核，依据本合同约定使用的技术标准和技术要求，对乙方所完工的测绘工程完成审核归档。

对乙方所提供的测绘成果的质量有争议的,由测区所在地的省级测绘产品质量监督检验站裁决。其费用由败诉方承担。

**第十条** 对乙方测绘成果的所有权、使用权和著作权归属的约定:甲、乙双方共有。

未经双方协商一致,任何一方不得擅自向第三方转让本合同项下的测绘成果或擅自允许第三方使用测绘成果。

**第十一条** 测绘工程费支付日期和方式。

本项目按每一期实际工作量支付。

1、甲方收到乙方提交的经顺德区测绘地理信息中心的联合测绘受理回执及其他付款资料审核无异议后,甲方于10个工作日内支付本期实际费用的50%。

2、甲方收到乙方经顺德区测绘地理信息中心审核通过的佛山市建设工程联合测绘成果报告及其他付款资料审核无异议后,甲方于10个工作日内支付本期剩余的50%测量费用。

3、乙方确认其纳税类型(☒一般纳税人;☐小规模纳税人)。甲方向乙方支付任何款项前,乙方需按本合同约定发票类型(☒增值税专用发票;☐增值税普通发票)及增值税率(6%)向甲方开具以甲方为抬头的等额真实有效的增值税发票。如乙方提供发票不符合本合同约定,甲方有权要求乙方更换发票,并有权延期付款直至发票符合本合同约定,且不承担延期付款违约责任,同时有权向乙方追偿因此给甲方造成的一切损失,包括但不限于税款、附加费、罚金、滞纳金和法律服务。

若乙方开具的发票仅存在税率不符合本合同约定的情况,甲方保留对合同价款提出重审的权利,对合同价款进行调整:如果实际发票开具税率低于合同约定,保持不含税价款不变,按照发票税率,重新计算调整税款和含税总价款;如果实际发票开具税率高于合同约定,除特殊情况外,保持含税总价款不变,按照发票税率,重新计算调整税款和不含税价款。前述特殊情况指国家税收政策变动导致实际发票开具税率高于合同约定,甲方届时与乙方重新协商合同价款。

**第十二条**

1、乙方佛山市联合测绘规程的要求向甲方交付全部合格的测绘成果。(见下表)

序号	成果名称	规格	数量	备注
1	佛山市建设工程联合测绘成果报告（规划条件核实测量、不动产测绘）	份	2	加盖测绘成果审核专用章（电子公章）
2	分户图	份	1	加盖测绘成果审核专用章（电子公章）
3	地下管线图	份	1	加盖测绘成果入库章原件
4	上述成果的电子数据光盘	份	1	

2、乙方测绘成果的交付地点为：甲方相关负责人办公场所或者邮寄甲方相关负责人。交付所需的运输及运输产生的费用和责任由乙方承担。

### 第十三条 甲方违约责任

1、乙方进场后，甲方未给乙方提供必要的工作条件造成停窝工时，工期顺延。

2、甲方未按要求支付乙方工程费，影响工程进度的，甲方应承担顺延工期的责任。

3、对于乙方提供的图纸等资料以及属于乙方的测绘成果，甲方有义务保密，不得向第三人提供或用于本合同以外的项目。

### 第十四条 乙方违约责任

1、在甲方提供了必要的工作条件，并且保证了工程款按时到位，乙方未能按合同规定的日期提交测绘成果时，应向甲方赔偿拖期损失费，每天的拖期损失费按合同约定的预算测绘工程费总额的 0.3% 计算。因天气、交通、政府行为、甲方提供的资料不准确等客观原因造成的工程拖期，乙方不承担赔偿责任。

2、乙方提供的测绘成果质量不合格的，乙方应负责无偿予以重测或采取补救措施，以达到质量要求，因测绘成果质量不符合合同要求（而又非甲方提供的图纸资料原因所致）造成后果时，乙方应对因此造成的直接损失负赔偿责任，并承担相应的法律责任（由于甲方提供的图纸资料原因产生的责任由甲方自己负责）。返工周期为 15 天，并向甲方重新提供合格测绘成果。



3、对于甲方提供的图纸和技术资料以及属于甲方的测绘成果，乙方有保密义务，不得向第三人转让，否则，甲方有权要求乙方按本合同测绘工程费总额的20%赔偿损失。

4、乙方擅自转包本合同标的的，甲方有权解除合同，并可要求乙方偿付预算测绘工程费总额30%的违约金。

**第十五条** 由于不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

**第十六条** 与本合同有关的通知、文件等均须采用书面形式发出，并由中国邮政特快专递（EMS）或专人送至本合同首页载明的通讯地址；EMS寄出第3日（无论对方签收与否）或对方签收日视为已送达。一方的地址如发生变更，应及时通知对方，未通知或延迟通知的，由其承担法律后果。

**第十七条** 本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是、友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。

**第十八条** 因本合同发生争议，由双方当事人协商解决或由双方主管部门调解，协商或调解不成的，任何一方当事人均可向项目所在地人民法院起诉。

**第十九条** 附则

1、本合同由双方代表签字，加盖双方公章或合同专用章即生效。全部成果交接完毕和测绘工程费结算完成后，本合同终止。

2、本合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，均具有同等法律效力。

（以下无正文）



甲方（盖章）

佛山市顺德区景琛房地产开发有限公司

乙方（盖章）：

广东绘宇智能勘测科技有限公司

法人代表(或委托人)：

俞新强

法人代表(或委托人)：

薛永

户名：

户名：广东绘宇智能勘测科技有限  
公司

开户银行：

开户银行：中国建设银行股份有限  
公司广州员村支行

银行账号：


银行账号：44001470503053002792

合同签订日期：

年 月 日

## 5.9 三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目

HY47[2023]145



### 三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目合同书

甲方：佛山市自然资源局三水分局

乙方：广东绘宇智能勘测科技有限公司

签订日期：2023 年 9 月 26 日

甲方（采购人）：佛山市自然资源局三水分局  
电 话： 传 真：  
住 所：佛山市三水区西南街道环城路 50 号  
乙方（中标人）：广东绘宇智能勘测科技有限公司  
电 话： 传 真：  
住 所：珠海市高新区唐家湾镇白沙路 1 号欧比特科技园研发楼 1 楼 102 房

根据三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目（项目编号：440607-2023-02077）的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、采购标的、数量

序号	采购标的	数量
1	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目	1 个

二、合同金额

合同金额为（大写）： 壹佰柒拾伍万陆仟元整（¥1,756,000.00）。

合同金额必须包含但不限于人员服务费用、含税发票、企业利润、由乙方缴纳的本次招标服务费（中标服务费）、合同实施过程中应预见和不可预见等完成合同约定责任和义务、达到合同目的的一切费用。

三、服务期：2023 年 9 月 26 日至 2024 年 9 月 25 日

四、项目服务内容：

1、对三水区联合测绘成果进行质量检验，记录检查过程，出具相应检查报告。一是成果数据真实性检查，检查成果抽查样本与现场的一致性；二是数据误差符合性检查，检查成果是否符合相关标准数学精度，是否满足入库要求；三是成果有效性检查，包含测绘单位是否具备相应测绘资质、从事测绘工作的技术人员是否具有相应资格、成果是否经过“两级检查，一级验收”等；四是测绘成果是否符合佛山市联合测绘数据标准，检查测绘成果是否符合数据入库标准。

2、配合甲方根据需要进行其他测绘成果质检或应急测绘工作。

3、定期收集审核过程存在的问题，形成总结材料，组织联合测绘生产单位开展技术培训。

## 五、人员和设备要求

1. (1) 人员要求。为使项目按质、按量、按时、有序完成，乙方必须组建一个完善且固定的专业技术队伍，投入总人数不少于9人（其中常驻三水区人员不少于8人），投入人员中测绘中级或以上职称人员不少于3人（其中至少含1人高级职称人员），项目负责人必须有五年或以上测绘工作经验（以毕业证上的毕业日期计算，并提供人员工作履历），其他投入人员必须有2年或以上工作经验（以毕业证上的毕业日期计算，并提供人员工作履历），全部人员均要求是乙方人员（项目负责人需提供2年社保证明，其他人员需提供1年社保证明）。乙方需将专业技术队伍常驻三水区人员姓名及联系方式、仪器车辆等设备登记信息报送甲方，常驻人员中标后3个月内除辞职等特殊原因不允许调整。

(2) 设备要求。乙方投入至少3台全站仪（2"级）、3台GPS接收机（ $\leq 2.5\text{mm}+1.0\times 10^{-6}\text{L}$ ）、6台手持测距仪、1台地下管线探测仪、1台水准仪、8台式电脑、3辆工作所需车辆及3个山维EPS软件狗，并配备工作所需打印机。乙方需保证设备运行状态良好（提供有效的测绘仪器鉴定证书），车辆的维护费用及油费、高速路通行费、保险费等相关费用均由乙方承担。

2. 本项目常驻三水区人员未经甲方同意不得擅自更换，否则甲方有权将乙方将被清除出场，甲方不支付任何费用。

3. 在项目实施期间，乙方必须承诺所组建的专业技术人员必须是乙方员工，未经甲方书面同意不得调整，否则甲方有权终止合同，乙方须承担由此给甲方造成的全部损失，赔偿金额不超过合同总额。

4. 甲方将对项目负责人和相关技术人员进行定期或不定期抽查（含相关人员社保证明检查），抽查时，除不可抗力因素外，如发现擅离职守的人员达到2人/次，或者人员缺席甲方通知其参加的会议达到3次，甲方有权要求乙方更换技术人员或辞退乙方，且不支付后续任何费用。双方签订合同后，提交常驻人员、设备清单给甲方备案，如提交的备案人员不是乙方单位人员，投入的设备不到位或不符合要求，乙方必须在1周内整改到位，且不能再出现此类情况，否则甲方将解除合同，不再支付任何项目款，甲方将按项目公开招标综合评分得分从高到低的顺序重新选择一个投标单位作为本项目的审核单位。

5. 甲方为乙方提供办公场所，乙方自行负责其他设备、技术人员办公经费、食宿等费用；投入人员必须遵守法律法规、保证廉洁自律、遵守采购人要求的各



项纪律，服从采购人管理，在甲方主导下完成所有工作内容。另外，甲方还将对乙方的审核情况进行定期考核，对在项目执行过程中，发现乙方存在人员不到位、违法违规、管理混乱、技术力量不足等可能导致项目无法按时完成或造成不良社会影响等问题，甲方有权要求乙方进行整改，若拒不整改或整改不到位的，甲方有权单方面终止合同。

6. 乙方承担三水区范围联合测绘成果质量检查工作，必须具备足够的测绘力量保证服务畅顺，确保 5 个工作日内完成内外业联合测绘成果质检工作，对联合测绘成果的数学精度、数据标准、现场一致性、内部图表一致性等内容进行检查。

7. 乙方必须按国家、广东省、佛山市及其行业标准依法执行审核任务，落实安全生产主体责任，防止出现人员、设备、数据等安全事故；乙方对开展项目涉及的联合测绘成果等资料负有不可推卸的保密责任，不得将其进行转让、交换、买卖等经营活动，更不得对外散发。如出现资料泄密，或乙方违反规定对有关联合测绘任务涉及的测绘资料进行转让、交换、买卖等经营活动，甲方有权依法没收其违法所得，取消中标资格、解除合同，不再支付项目服务费，并追究其泄密责任。

8. 乙方应本着公平、公正、公开的原则，乙方保证联合测绘成果质量检查的准确性、真实性、现实性和完整性，履行检查一次告知制度；如在检查过程中，发现测绘成果存在恶意篡改数据、蒙混过关，或非正常误差范围等质量问题时，乙方应及时上报给采购人进行相应处理。

9. 乙方必须按相关规定对主要测绘仪器进行年检和其它验审；乙方不得以任何理由拒绝甲方的监督检查。

10. 甲方不提供控制点、地形图等基础资料，但若乙方被清退或标期已满任务终止，必须交回测量生产单位提交的所有地形图成果、控制点成果、规划图等保密资料，并自觉删除任何备份。

11. 乙方必须遵循单宗联合测绘审核业务“不能既是裁判又是运动员”的原则，且在项目服务期限内不能在三水区范围内承担联合测绘项目，中标前已签订合同承担的联合测绘项目可由甲方 2020 至 2021 年曾委托的联合测绘审核单位负责审核；乙方不能审核测绘资质等级高于乙方的生产单位测绘成果。

12. 因上级政策要求变化等不可抗力，甲方需提前终止合同的，将无偿解除合同。



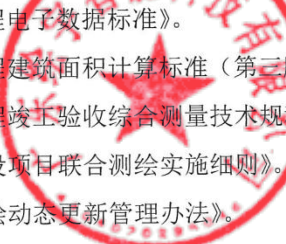
## 六、项目成果要求

1. 乙方为每单联合测绘成果出具一份《佛山市工程建设项目联合测绘成果质量检查报告》；如上级部门对以上项目成果要求有变化，则按上级最新要求执行。

2. 乙方每季度提交一次工程建设项目测量成果质量检查季报，统计各测绘单位联合测绘成果质量情况，协助甲方对严重违纪、错漏的测绘单位提出书面警告、整改通知。

## 七、项目技术依据

1. 《1:500、1:1000、1:2000 外业数字测图技术规程》(GB/T14912-2017)。
2. 《国家基本比例尺地图图式第1部分：1:500 1:1 000 1:2 000 地形图图式》(GB/T 20256.1-2017)。
3. 《工程测量规范》(GB50026-2020)。
4. 《全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范》(GB/T2009-2010)。
5. 《国家三、四等水准测量规范》(GB/T 12898-2009)。
6. 《建筑工程建筑面积计算规范》(GB/T 50353-2013)。
7. 《房产测量规范》(GB/T 17986.1-2000)。
8. 《民用建筑设计术语标准》(GB/T50504—2009)。
9. 《人民防空地下室设计规范》(GB 50038-2005)。
10. 《城市居住区规划设计标准》(GB50180-2018)。
11. 《住宅设计规范》(GB50096—2011)。
12. 《信息分类和编码的基本原则与方法》(GB/T7027-2002)。
13. 《不动产权籍调查技术方案(试行)》。
14. 《城市测量规范》(CJJT 8-2011)。
15. 《卫星定位城市测量技术规范》(CJJT 73-2019)。
16. 《城市地下管线探测技术规程》(CJJ61-2017)。
17. 《地籍调查规程》(TDT 1001-2012)。
18. 《广东省地下管线探测技术规程》(DBJ/T15-134-2018)。
19. 《佛山市1:500 1:1000 1:2000 地形图数据标准》(版本：2018.02.05)。
20. 《佛山市城市规划管理技术规定》(2020 修编版)。
21. 《佛山市地下管线探测及信息化技术规程》。
22. 《佛山市地下管线计算机成果数据标准》。

- 
23. 《佛山市人防工程电子数据标准》。
24. 《佛山市建筑工程建筑面积计算标准（第三版）》。
25. 《佛山市建筑工程竣工验收综合测量技术规程（第三版）》。
26. 《佛山市工程建设项目联合测绘实施细则》。
27. 《佛山市联合测绘动态更新管理办法》。
28. 《佛山市建设工程竣工验收综合测量成果指标技术审核规程（试行）》。
29. 《佛山市入库测绘成果质量管理办法》。
30. 其他有关联合测绘规范或上级下发的通知、指导意见等；

（说明：在项目开展过程中不限于执行以上技术规范，以上级最新要求为准；  
以上技术规范如有修订，按最新的执行。）

## 八、付款方式

### 1、由甲方按下列程序付款：

项目款计划分四期支付，具体如下：

（1）、签订合同生效后，完成技术队伍组建，各类设备到位，完成方案制定，开展各项联合测绘质检工作后，支付第一期合同总金额 30%；

（2）、2023 年底，支付合同总额 20%；

（3）、2024 年上半年，支付合同总额 46%；

（4）、完成项目所有审核任务后，支付合同总额 4%；

（具体支付日期以财政资金安排为准）

2、服务期内，乙方于结算期当月 25 日前向甲方提供与当期实际服务费金额相符的有效发票给甲方，甲方收到发票后 30 日历天内以转账结算的方式支付给乙方，如遇节假日则提前到上一个工作日。

### 3、乙方凭以下有效文件与甲方结算：

（1）、合同；

（2）、乙方开具的正式发票；

（3）、服务评价表；

（4）、中标通知书。

因甲方使用的是财政资金，甲方在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

## 九、验收要求

验收以相关规程、合同、供应商的投标文件、会议纪要等为依据。由甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收，验收费用由乙方承担。因成果质量问题发生争议时，由上级主管部门鉴定。成果符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

## 十、服务响应

乙方对甲方的服务通知，应在 1 小时内电话响应，一般问题应在 24 小时内解决。遇到重大技术问题也应在 3 个工作日内提出解决办法、措施或预案，并在一周内彻底解决故障。所有成果维护服务方式均为乙方上门服务，即由乙方派员到成果使用现场维护，由此产生的一切费用均由乙方承担。因测绘单位对联合测绘质检成果报告存在异议的，乙方响应测绘单位申诉要求，并重新质检，因此产生的费用由测绘单位承担。乙方对联合测绘质检成果的准确性、真实性负全部责任，发现错误和纰漏，应及时反馈给甲方，并配合做好后续整顿工作。

## 十一、知识产权归属

乙方应保证本项目的投标技术、服务或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷；如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉或者甲方无法继续享受本合同项下服务的，则甲方有权解除合同，并要求乙方支付本合同总价的 5% 作为违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，则由乙方补足，由此造成一切法律责任由乙方承担。

## 十二、保密责任

1. 本项目涉及的保密数据和资料包括质量检验过程资料、成果资料 and 项目实施过程中，甲方提供的相关资料和数据。

2. 本项目所涉及的保密数据和资料，仅限于乙方在本项目在合同期内使用，只能用于本项目，不得用于其它用途，不得向第三方提供。乙方负有对所有资料的保密责任，且保密责任不因合同的中止或解除而失效。

3. 乙方须按国家相关法律法规的要求，制定数据安全保密措施，严防泄密，并在项目结束后销毁所有相关数据，不得保留备份。

4. 乙方不得将采购方提供的敏感、保密资料在计算机互联网、政务网等非涉密网络上传输、登载。

5. 乙方发生涉密数据外传、丢失、被盗或者造成泄密事故的，应采取有效措施，及时补救，并及时向甲方报告；造成后果的，由乙方承担所有责任。

### 十三、违约责任与赔偿损失

(1) 乙方提供的服务不符合采购文件、投标文件或本合同约定的，甲方有权拒收；经甲方提出整改要求后仍不能改正的，甲方有权解除合同，不予支付该月费用（已支付的可要求退还）并且乙方须向甲方支付本合同总价 5% 的违约金，由此造成甲方一切经济损失由乙方承担。

(2) 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3% 的数额向甲方支付违约金；逾期 15 天以上（含 15 天）的，甲方有权解除合同，要求乙方支付本合同总价 5% 作为违约金，并且给甲方造成的经济损失由乙方承担赔偿责任。

(3) 甲方无正当理由拒收接受服务，到期拒付服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总价 5% 的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的 3% 向乙方偿付违约金。

(4) 未经甲方书面同意，乙方擅自将本合同合作事宜转让、转委托或转包、分包给他人的，甲方有权解除本合同，不予支付任何费用（已支付的可要求退还），并且乙方须向甲方支付本合同 5% 作为违约金，由此造成甲方一切经济损失由乙方承担。

(5) 乙方及辅助服务人员违反本合同约定的保密义务，则应向甲方支付本合同总价 5% 作为违约金，如违约金不足以弥补甲方的损失的，则由乙方补足。

(6) 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

### 十四、争端的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，甲、乙双方一致同意向甲方所在地人民法院提起诉讼。

### 十五、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

### 十六、税费



在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

## 十七、其它

(1) 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

(2) 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

(3) 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，变更方应对此造成的一切后果承担相应责任。

(4) 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

## 十八、合同生效

(1) 合同自甲乙双方代表或其授权代表签字盖章之日起生效。

(2) 合同壹式拾份，其中甲乙双方各执肆份，采购代理机构执壹份，政府采购监督管理部门壹份。

甲方（盖章）：佛山市自然资源局三水分局 乙方（盖章）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

代表：曾云平

代表：谭辉军

签定地点：佛山市三水区西南街道  
环城路 50 号

开户名称：广东绘宇智能勘测科技  
有限公司

银行账号：4400 1470 5030 5300 2792

开户行：中国建设银行股份有限公司  
广州员村支行

签定日期：2023 年 9 月 26 日

签定日期：2023 年 9 月 26 日



### 5.10 平洲二中改造提升建设项目联合测绘


$$H^1 H^T [Z_{\alpha} 23] 141$$

## 《测绘合同》

测绘合同：平洲二中改造提升建设项目联合测绘



国家测绘局

制定

国家工商行政管理局

发包人（甲方）：佛山市南海区桂城街道办事处

承包人（乙方）：广东绘宇智能勘测科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国测绘法》和有关法律法规，甲乙双方协商一致，签订本合同，具体事宜如下：

### 第一条 测绘范围

本工程具体测绘范围为平洲二中改造提升建设项目红线范围及周边范围。

### 第二条 测绘内容

以规划要求为测绘工作依据，对该项目控制点、1:500地形数据采集、验测平面位置、验测高程、高度、规划面积测量、隐蔽工程测量、管线竣工测量、人防面积测量等进行测绘。

### 第三条 执行技术标准：

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《城市测量规范》	CJJT/8-2011	行业标准
2	《全球定位系统（GPS）测量规范》	GB/T18314-2009	国家标准
3	《全球定位系统城市测量技术规程》	CJJT73-2010	行业标准
4	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2017	行业标准
5	《建筑工程建筑面积计算规范》	GB/T50353-2013	国家标准
6	《佛山市城市规划管理技术规定》 (2015 年修订版)		地方标准
7	《数字测绘成果质量检查与验收》	GB/T18316-2008	国家标准
8	《1:500、1:1000、1:2000 外业数字测图技术规程》	GB/T14912-2005	国家标准
9	国家《1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》	GB/T20257.1-2017	国家标准

其他技术要求：执行佛山市规划局制定的规划测绘技术标准。

平面坐标系统采用佛山 2000 坐标系，高程系统采用 1985 年国家高程基准。

以上标准具体条款有不一致时，以标准高、要求高的为准。

#### 第四条 测绘工程费

本合同测绘工程费为¥231632.23元（即大写：人民币贰拾叁万壹仟陆佰叁拾贰元贰角叁分）。本合同价含税，为包干价。

#### 第五条 甲方的义务

- 1、确保测量项目(建设工程)符合相关联合测绘现场测量条件。
- 2、保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作，甲方派专门工作人员负责协调测绘工作。
- 3、向乙方提供有关资料并保证资料的准确性。
- 4、甲方保证工程费按时到位，以保证工程的顺利进行。

#### 第六条 乙方的义务

- 1、乙方应当根据测量相关技术要求确保测绘项目如期完成。
- 2、乙方应对移交的测绘成果进行校核、签名确认。

#### 第七条 测绘工期和支付方式

1. 根据甲方要求时间进场，甲方提前一天通知乙方进场。甲方现场满足规划验收条件下，预计45个工作日完成全部工作，并提交至南海区测绘成果审核部门进行审核。如现场未能满足规划验收条件时，乙方根据甲方现场情况同步完成测绘工作，过程中造成的延误时间乙方不负责。
2. 乙方交付所有测绘成果并提供相应发票，甲方向财政申请一次性支付全部款项给乙方。（由于财政拨款特殊性，合同款项支付时间以财政拨款支付日期为准）

#### 第八条 测绘成果资料

序 号	成 果 名 称	规 格	数 量	备 注
1	验收、测量报告，宗地图、规划、人防竣工验收成果	A4 纸质版或 PDF 盖电子章	各一式五份	按佛山市联合测绘成果 格式要求提 供资料
2	以上成果资料电子数据光盘	光盘	一份	

#### 第九条 甲方违约责任

合同签订后，由于甲方工程停止而终止合同的，乙方已进入现场工作，甲方应按完成的实际工作量支付相应的价款。

**第十条 乙方违约责任**

乙方提供的测绘成果质量不合格的，乙方应负责无偿予以重测或采取补救措施，以达到质量要求。因测绘成果质量不符合合同要求（而又非甲方提供的图纸资料原因所致）造成后果时，乙方应对因此造成的直接损失承担赔偿责任。

**第十一条** 本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是、友好协商的态度加以解决，双方协商一致的，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

**第十二条** 因本合同发生争议，由双方当事人协商解决；协商不成的，合同双方均可向工程所在地的人民法院起诉。

**第十三条 附则**

- 1、本合同由双方代表签字，加盖双方公章即生效。
- 2、本合同一式 陆 份，甲方 叁 份，乙方 叁 份，均具同等法律效力。

（以下无正文）

甲方：（公章）

佛山市南海区桂城街道办事处

法定代表人/委托代理人：

经办人：

日期：2023年9月20日

乙方：（公章）

广东绘宇智能勘测科技有限公司

法定代表人/委托代理人：

经办人：

日期：2023年9月20日



### 5.11 三溪科创小镇启动区三期项目 S2、S3 地块联合测绘

合同编号：XGZX-2023-09029



## 三溪科创小镇启动区三期项目 S2、S3 地块 联合测绘合同

工程名称：三溪科创小镇启动区三期项目 S2、S3 地块联合测绘

工程地点：珠海市香洲区

甲 方：珠海格力香溪建设开发有限公司

乙 方：广东绘宇智能勘测科技有限公司

签订日期：2023 年 11 月 1 日

中华人民共和国建设部

国家工商行政管理局

监制





甲方：珠海格力香溪建设开发有限公司

乙方：广东绘宇智能勘测科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及国家有关法律法规，结合三溪科创小镇启动区三期项目 S2、S3 地块联合测绘（下称“工程”或“本工程”）的具体情况，为明确责任、协作配合，确保工程勘察质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

### **第一条 工程概况**

1.1 工程名称：三溪科创小镇启动区三期项目 S2、S3 地块联合测绘。

1.2 工程建设地点：珠海市香洲区

1.3 工程规模：三溪科创小镇启动区三期项目 S2、S3 地块位于南中路西侧、梅界路南侧。S2 地块用地面积为 13413.33 平方米、S3 地块用地面积为 12971.29 平方米，合计用地面积 26384.62 平方米。规划计容建筑面积 S2 地块为 53653.16 平方米、S3 地块为 51874.68 平方米，合计计容建筑面积为 105527.84 平方米。S2 地块总建筑面积约为 64056.58 平方米，地下建筑面积为 10403.48 平方米，地上建筑面积约为 53653.16 平方米；S3 地块总建筑面积约为 60353.42 平方米，地下建筑面积为 8478.74 平方米，地上建筑面积约为 51874.68 平方米。S2、S3 地块合计总建筑面积约为 124410 平方米，地上建筑面积约为 105527.84 平方米，地下建筑面积约为 18882.22 平方米。拟建防空地下室建筑面积约 935.36 平方米。建设主要内容为产业用房、产业配套、地下停车库、土石方工程、地基及基础工程、建筑工程、装饰工程、安装工程、电梯工程及其他配套工程等。

工程项目规模以最终批复的工程项目文件载明的为准。

1.4 工程建设内容：

（1）按相关政策法规规定编制珠海市建设工程规划条件核实测量记录册、珠海市人防工程竣工验收测量记录册、珠海市不动产测绘报告及珠海市不动产权籍调查报告。

（2）配合完成规划条件核实测量记录册、人防工程竣工验收测量记录册、不动产测绘报告及不动产权籍调查报告的报批工作，并根据报批结果进行修编直至取得相关部门的批复。

1.5 质量要求：符合国家、广东省及珠海市相关法律法规及有关规定的要求，并按要求通过相关主管部门审批及有关机构审查。

1.6 承包方式：乙方须自行完成本工程所有工作内容，不得分包、转包、挂靠，否则甲方有权解除合同且不支付任何费用。

#### 1.7 工期要求:

在甲方提交所有测绘所需相关资料后 13 个工作日内,提交珠海市建设工程规划条件核实测绘记录册、珠海市人防工程竣工验收测绘记录册、珠海市不动产测绘报告及珠海市不动产权籍调查报告。

#### 第二条 甲方应及时向乙方提供下列文件资料

2.1 甲方将提供自有测绘资料,其余相关资料由乙方自行收集,甲方配合。

#### 第三条 乙方向甲方提交以下勘察成果资料并对其质量负责

3.1 珠海市建设工程规划条件核实测量记录册一式三份及电子版文件(可编辑的 DOC 格式、CAD 格式及 PDF 格式)。

3.2 珠海市人防工程竣工验收测量记录册一式三份及电子版文件(可编辑的 DOC 格式、CAD 格式和 PDF 格式)。

3.3 珠海市不动产测绘报告、珠海市不动产权籍调查报告。一式三份及电子版文件(可编辑的 DOC 格式、CAD 格式和 PDF 格式)。

3.4 最终成果报告应加盖测绘成果资料专用章并由注册测绘师签字盖章。甲方可根据项目实际对上述成果提交要求予以调整,乙方应积极配合。

#### 第四条 收费标准及付费方式

##### 4.1 收费标准

本工程采用固定单价方式,本工程含税暂定合同总价为¥426,679.23元(大写:人民币肆拾贰万陆仟陆佰柒拾玖元贰角叁分)。其中:不含税合同金额为¥402,527.58元,增值税税金为¥24,151.65元,税率6%。

##### 4.2 支付方式

(1) 预付款:无。

(2) 结算款:乙方自工程完工之日起5日内,根据实际工作量编制工程结算书,经甲方、乙方双方共同审定后,做为工程价款结算依据。自《珠海市工程建设项目联合测绘报告》检验通过之日起15日内,甲方根据工程结算书向乙方支付至结算价100%。

注:①凡本合同之有关付款,乙方均须于付款时间前,至少提前五个工作日向甲方提交经有关各方确认的本工程进度确认表、付款申请书和中华人民共和国大陆地区等额有效发票(包括增值税专用发票金额、时间、税率等)并经获甲方审查通过,否则,甲方有权顺延付款或扣除相应的税金后支付,由此造成的付款延误相关的全部损失由乙方承担。

②本工程合同价为含税价格,税率6%,如乙方无法提供该税率的发票,甲

方则在每期款项支付时按照相应税率扣除对应的金额后支付，乙方不得有异议。

#### 4.3 结算方式：

(1) 本工程结算价=中标单价（详见附件1）×实际完成工程量-甲方确认的违约金。

(2) 如本工程纳入审计，则以审计结果为最终结算依据。若审计时费用已超付，甲方有权根据审计结果追讨损失，乙方应无条件接受。

#### 4.4 承包风险：

(1) 乙方的报价应当包含乙方完成本工程测绘工作内容的所有费用、利润及税金等，包括但不限于：技术工作费、人工费、设备费、材料费、机械费、运输费、差旅交通费、通讯费、报告编制费、资料费、管理费、利润、规费、税金、保险费、协调费等全部相关费用，及招标文件、合同约定应当由乙方承担的风险因素及责任等费用。

(2) 乙方依据招标文件提供的数据等资料综合考虑风险因素，合同单价将不会因市场变化因素而得到调整。

(3) 如遇政策性或不可抗力原因造成项目停建或终止，甲方有权终止合同，甲方按乙方实际完成并经甲方书面确认合格的部分进行结算，除另有约定外，甲方不再另行支付其他费用，乙方不能以项目终止导致损失为理由要求甲方予以赔偿。

(4) 乙方应实地查看现场，合同单价被认为是已掌握了施工现场的一切情况所做的承诺。

### 第五条 甲方、乙方责任

#### 5.1 甲方责任

5.1.1 甲方委托任务时，必须以书面形式向乙方明确测绘任务及技术要求。

5.1.2 甲方应及时协助乙方解决测绘现场的工作条件和出现的问题。

5.1.3 由于甲方原因造成乙方停、窝工，除工期顺延外，甲方不再另支付停、窝工费。

#### 5.2 乙方责任

5.2.1 乙方应按国家、广东省及珠海市有关规定技术规范、标准、规程和甲方的任务委托书（若有）要求完成本工程工作，按本合同约定的时间提交满足合同及甲方要求的成果资料，并对其负责。

5.2.2 乙方包括但不限于在现场工作的乙方的工作人员，应遵守甲方的安全保卫及其它有关的规章制度，承担对有关资料的保密义务。



5.2.3 乙方保证其提交的成果文件不侵犯任何第三方的合法权益并对其工作人员在履行合同过程中的人身和财产安全自行承担风险。

#### 第六条 人员要求

6.1 乙方须按招标文件及甲方具体要求配备投入本工程的人员，并在合同签订前将项目管理人员配备情况报甲方备案。其中拟派项目负责人须具有注册测绘师资格。

项目负责人姓名：吴新宇，管理号：20220907244000000042，联系电话：15876544518。

6.2 乙方需配备足够的技术人员队伍，包括能熟练完成委托事项工作的作业人员及专职质量检查员。

6.3 未经甲方同意，乙方不得擅自变更项目负责人，确需变更的必须征得甲方书面同意，且更换后的项目负责人应满足招标文件要求且资历不低于更换前的人员，否则乙方按 2000 元/次支付违约金。

#### 第七条 违约责任

7.1 乙方应按合同约定提供服务，如因乙方原因未能按时提交成果文件的，每延期一天处以 2000 元/天的违约金，累计延误 5 天，甲方有权终止合同，并不支付任何费用。

7.2 乙方在本工程过程中所获知的有关本工程信息及本工程成果文件，未经甲方同意不得向第三方泄露本工程任何信息或将以上资料提供给任何第三方或将以上资料用于本工程以外的目的，否则甲方有权保留追究乙方相应法律责任的权利。

7.3 乙方应确保其履行本合同（包括但不限于提交的任何资料、文件、成果及所使用的技术、专利等）未侵犯第三方合法权益，并保证甲方和甲方免受任何第三方的索赔或诉讼。乙方在合同履行过程中使用他人专利、专用技术等费用由乙方自行承担。因违反本条产生的一切纠纷，由乙方负责解决，并承担全部赔偿责任。本约定长期有效，不受合同终止及效力约束。

7.4 任何一方违约，除上述违约责任外，守约方为维护权益而支出的维权费用（包括但不限于诉讼费、保全费、公告费、差率费、律师费等）均由违约方承担。

**第八条** 本合同发生争议，甲方、乙方应及时协商解决，也可由当地建设行政主管部门调解，协商或调解不成时，甲方、乙方同意提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

### 第九条 其它事项

经甲方支付费用的工作成果，其所有权和知识产权归甲方所有。未经甲方书面同意，乙方无权将所涉及的工作成果使用于合同之外的任何其它商业目的，否则须赔偿甲方一切损失。

**第十条** 本合同自双方法定代表人或委托代理人签章并加盖公章或合同章时生效；甲方、乙方履行完合同约定的义务后，本合同终止。本合同未尽事宜，经甲方与乙方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

**第十一条** 本合同一式捌份，甲方肆份、乙方肆份，具有同等法律效力。

附件 1：乙方分项报价表

附件 2：项目管理人员配备表

附件 3：廉政协议书

甲方：珠海格力香溪建设开发有限公司

乙方：广东绘景智能勘测科技有限公司

法定代表人

法定代表人

或委托代理人：

或委托代理人：

地址：珠海市香洲区福田路 18 号 1 栋 1 层 103-018 室（集中办公区）

地址：珠海市高新区唐家湾镇白沙路 1 号欧比特科技园研发楼 1 楼 102 房

电话：

电话：

开户银行：中国建设银行股份有限公司  
珠海五洲支行

开户银行：中国建设银行股份有限公司  
广州员村支行

帐号：4405 0164 6341 0000 0083

账号：44001470503053002792

统一社会信用代码：

统一社会信用代码：

91440400MA4X8R634E

91440106791037335G



### 5.12 东日物流项目一区联合测绘



## 《测绘工程合同》

工程名称: 东日物流项目一区联合测绘

工 程 地 点: 顺德区乐从镇

合 同 编 号: \_\_\_\_\_

甲 方: 佛山东日塑料物流有限公司

乙 方： 广东绘宇智能科技有限公司

签 订 日 期: 2023年 12 月 13 日

国家测绘局

制定

国家工商行政管理局

发包人（甲方）：佛山东日塑料物流有限公司

联系地址：佛山市顺德区乐从镇乐从居委会东区建设路 64-66 号地德富塑料  
城商务中心 D 座 2 号四层之一（住所仅作办公用途）

联系电话：

承包人（乙方）：广东绘宇智能科技有限公司

联系地址：广州市天河区棠下涌西路 69 号天辉大厦 501 室

联系电话：

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》和有关法律法  
规，经双方协商一致签订本合同。

### 第一条 测绘范围（包括测区地点、面积、测区地理位置等）

东日物流项目，一区用地面积 109315.41 平方米，包括 3 栋物流仓储，1 栋  
装卸货平台及 1 栋盘道，总建筑面积为 261501.99 平方米。

### 第二条 测绘内容（包括测绘项目和工作量等）

#### 2.1、地块前期测绘

##### （1）基准点测量

在测区周边布设 3 个一级控制点，控制点精度须满足相关规范要求。

##### （2）规划放线及验线

完成本项目规划放线，建设工程规划放线技术报告编写及规划部门验线。

#### 2.2、联合测绘

开展东日物流项目一区联合测绘，工作内容包括规划条件核实测量，地下管  
线测量，不动产测量等及办理项目验收入库等。

（1）规划条件核实测量，包括新建各建筑分层平面图绘制、宗地图绘制、  
现状地形、绿化平面图等测量，及办理区测绘地理信息中心检查入库；

（2）不动产测量，新建各建筑物测量，人防及办理区测绘地理信息中心检  
查入库；

（3）地下综合管线竣工测量及入库，包括地下综合管线物探，测量，综合  
管线图绘制，管线点成果表，技术总结编写等，及办理管线成果资料检查入库。

### 第三条 技术依据和相关要求：

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范》	CH/T2009--2010	行业标准
2	《房产测量规范》	GB/T17986.1-2000	国家标准
3	《城市测量规范》	CJJ/T8-2011	行业标准
4	《国家基本比例尺地图图式 第1部分: 1:500 1:1 000 1:2 000 地形图图式》	GB/T 20257.1-2017	国家标准
5	《城市地下管线探测技术规程》	CJJ61-2017	部委标准

#### 第四条 相关技术要求:

本项目联合测绘采用的坐标系统为佛山 2000 坐标系,高程基准为 1985 国家高程基准,相关的精度要求等达到规划验收相关技术标准的要求。

#### 第五条 测绘工程费:

##### 1、本合同价格中各单项测量项目总价款明细(含税):

序号	工作内容	单位	工程量	单价(元)	小计	备注
1	起算数据引测	控制测量点	3	1200.00	3,600.00	
2	规划放验线	规划定桩测量点	25	290.00	7,250.00	
3	规划条件核实测量	1:500 地形数据采集	平方米	109315.41	0.13	14,211.00
4		验测平面位置	边	8	2500.00	20,000.00
5		验测高程、高度	栋	4	2300.00	9,200.00
6		规划面积测量	平方米	261501.99	0.46	120,290.92
7	地下管线测量	管线竣工测量	千米	5	3800.00	19,000.00

序号	工作内容		单位	工程量	单价(元)	小计	备注
8	不动产 测量	房产面积 测量	平方米	261501.99	0.46	120,290.92	
9	合计					313,842.83	

注：本项目按总价包干，甲方不再支付额外测绘服务费、及其他费用（双方有特别约定的除外），测绘服务费是指乙方提供以上测绘服务所获取的报酬，包含外业测绘、成果资料整理和其它相关费用（含税金）等。

#### 第六条 甲方的义务

- 1、作业前，须提供乙方必要的相关资料，现场需满足佛山市建设工程联合测绘相关规定要求；
- 2、应当保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作，并对乙方进场人员的工作提供必要的条件（包括但不限于现场必须满足联合测绘验收条件要求等）；
- 3、按本合同约定的期限及时支付测绘费用；
- 4、允许乙方内部为履行本合同之需要使用测绘成果。

#### 第七条 乙方的义务

- 1、保证乙方拥有从事测绘的相应资质，保证完成本合同项下测绘工作的乙方人员均具备相应的测绘资格，且均有能力承担甲方委托的测绘工作；
- 2、应按国家技术规范、标准、规程和甲方的要求进行技术设计和测绘，按本合同规定的时间如期完成全部测绘工作并提交质量合格的测绘成果资料予甲方，确保成果的准确性并对其负责；
- 3、自行解决测绘工具、运输车辆等测绘工作所需的一切设施、设备；
- 4、于完成本合同项下测绘工作过程中，乙方人员应严格遵守相关安全、技术操作规程、规范，以及甲方的规章制度；
- 5、承担作业的安全责任，采取严格的安全防护措施，作业期间发生的一切人身或财产安全事故概由乙方承担一切法律及经济赔偿责任；
- 6、未经甲方书面同意，乙方不得擅自将本合同项下测绘工作转包或分包，否则甲方有权解除本合同，因此而致的一切损失，由乙方负责赔偿。

#### 第八条 测绘项目完成工期

序号	测绘项目	完成时间/天	备注
----	------	--------	----



1	规划放验线	25 日历天	现场场地平整，达到规划放验线条件，以甲方通知的开工日期计算起。
2	联合测绘	50 日历天	现场需满足联合测绘验收条件要求，以甲方通知的开工日期计算起。

**第九条** 乙方应当于工程完工后，由乙方配合有关部门进行审核，依据本合同约定使用的技术标准和技术要求，对乙方所完工的测绘工程完成审核入档。

**第十条** 对乙方测绘成果的所有权、使用权和著作权归属的约定：甲方所有。

未经双方协商一致，乙方不得擅自向第三方披露本合同项下的测绘成果或擅自允许第三方使用测绘成果。

**第十一条** 测绘工程费支付日期和方式。

1、甲方收到乙方经顺德区测绘地理信息中心审核通过的佛山市建设工程联合测绘成果报告及其他付款资料（包括乙方开具的发票）并审核无异议后，甲方于 10 个工作日内一次性支付本项目测绘费用。

3、甲方向乙方支付任何款项前，乙方需按国家规定的行业税率开具以甲方为抬头的等额真实有效的增值税发票。如乙方未能提供符合甲方要求的增值税发票，甲方有权要求乙方更换发票，并有权延期付款直至发票符合本合同约定，且不承担延期付款违约责任，同时有权向乙方追偿因此给甲方造成的一切损失，包括但不限于税款、附加费、罚金、滞纳金和法律费用。

若乙方开具的发票仅存在税率不符合国家规定的行业税率的情况，甲方保留对合同价款提出重审的权利，对合同价款进行调整：如果实际发票开具税率低于行业税率，保持不含税价款不变，按照发票税率，重新计算调整税款和含税总价款；如果实际发票开具税率高于行业税率，除特殊情况外，保持含税总价款不变，按照发票税率，重新计算调整税款和不含税价款。前述特殊情况指国家税收政策变动导致的情况，甲方届时与乙方重新协商合同价款。

**第十二条**

1、乙方佛山市联合测绘规程的要求向甲方交付全部合格的测绘成果。（见下表）





序号	成果名称	规格	数量	备注
1	佛山市建设工程联合测绘成果报告（规划条件核实测量、不动产测绘）	份	2	加盖测绘成果审核专用章（电子公章）
2	地下管线图	份	1	加盖测绘成果入库章原件
3	上述成果的电子数据光盘	份	1	

2、乙方测绘成果的交付地点为：甲方相关负责人办公场所或者邮寄甲方相关负责人。交付所需的运输及运输产生的费用和责任由乙方承担。

#### 第十三条 甲方违约责任

1、乙方进场后，甲方未给乙方提供必要的工作条件造成停窝工时，工期顺延。

2、对于乙方提供的图纸等资料以及属于乙方的测绘成果，甲方有义务保密，不得向第三人提供或用于本合同以外的项目。

#### 第十四条 乙方违约责任

1、在甲方提供了必要的工作条件，并且保证了工程款按时到位，乙方未能按合同规定的日期提交测绘成果时，应向甲方赔偿拖期损失费，每天的拖期损失费按合同约定的预算测绘工程费总额的 0.3% 计算。因天气、交通、政府行为、甲方提供的资料不准确等客观原因造成的工程拖期，乙方不承担赔偿责任。

2、乙方提供的测绘成果质量不合格的，乙方应负责无偿予以重测或采取补救措施，以达到质量要求，因测绘成果质量不符合合同要求（而又非甲方提供的图纸资料原因所致）造成后果时，乙方应对因此造成的直接损失负赔偿责任，并承担相应的法律责任（由于甲方提供的图纸资料原因产生的责任由甲方自己负责）。返工周期为 15 天，并向甲方重新提供合格测绘成果。

3、对于甲方提供的图纸和技术资料以及属于甲方的测绘成果，乙方有保密义务，不得向第三人转让，否则，甲方有权要求乙方按本合同测绘工程费总额的 20% 支付违约金、并赔偿甲方一切损失。

4、乙方擅自分包或转包本合同测绘工作的，甲方有权解除合同，要求乙方退还全部已收取的款项，并可要求乙方偿付预算测绘工程费总额 30%的违约金，及赔偿给甲方造成的损失。

**第十五条** 由于不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

**第十六条** 与本合同有关的通知、文件等均须采用书面形式发出，并由中国邮政特快专递（EMS）或专人送至本合同首页载明的通讯地址；对方签收日视为已送达。一方的地址如发生变更，应及时通知对方，未通知或延迟通知的，由其承担法律后果。

**第十七条** 本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是、友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。

**第十八条** 因本合同发生争议，由双方当事人协商解决或由双方主管部门调解，协商或调解不成的，任何一方当事人均可向项目所在地人民法院起诉。因此产生的诉讼费、保全费、律师费、鉴定费、测绘费等费用由败诉方承担。

**第十九条** 附则

1、本合同由双方代表签字/盖章，加盖双方公章或合同专用章即生效。全部成果交接完毕和测绘工程费结算完成后，本合同终止。

2、本合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，均具有同等法律效力。

（以下无正文）

甲方（盖章）  
佛山东日塑料物流有限公司

乙方（盖章）：  
广东绘宇智能科技有限公司

法人代表(或委托人)：



法人代表(或委托人)：

蒋小君

户名：广东绘宇智能科技有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司广州员村支行

银行账号：44001470503053002792

合同签订日期：2023 年12 月13 日

6 拟投入本项目机构人员一览表

序号	姓名	职称	专业	工作年限	在本项目担任的职务	备注
1.	王大成	测绘正高级工程师、注册测绘师	测绘	28 年	项目负责人	
2.	吴新宇	测绘高级工程师、注册测绘师	测绘	18 年	技术负责人	
3.	陈国臣	测绘高级工程师职称	测绘	25 年	质量负责人	
4.	刘锦新	测绘高级工程师职称	测绘	18 年	外业负责人	
5.	谭军辉	测绘高级工程师职称	测绘	22 年	内业负责人	
6.	李丹	注册测绘师	测绘	9 年	作业组长	
7.	邓旭炼	测绘中级工程师职称	测绘	12 年	作业组成员	
8.	方少涛	测绘中级工程师职称	测绘	14 年	作业组成员	
9.	胡嘉欣	测绘中级工程师职称	测绘	11 年	作业组成员	
10.	黄辉	测绘中级工程师职称	测绘	10 年	作业组成员	
11.	项文	测绘中级工程师职称	测绘	10 年	作业组成员	

## 7 主要人员简历表

### 7.1 项目负责人——王大成【测绘正高级工程师、注册测绘师】

姓 名	王大成	年龄	53	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘正高级工程师、注册测绘师
职 称	测绘正高级工程师	学历	本科	拟在本项目任职	项目负责人
工作年限	28 年			从事工作年限	30 年
毕业学校	1991 年 9 月年毕业于武汉测绘科技大学学校测量工程专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			项目负责人	曾学平 <div></div>

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。



# 广东省职称证书

姓名: 王大成

身份证号: [REDACTED]



职称名称: 正高级工程师

专业: 测绘

级别: 正高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2023年08月21日

评审组织: 广州市工程系列自然资源工程测绘、国土  
专业技术人才高级职称评审委员会

证书编号: 2301001118582

发证单位: 广州市人力资源和社会保障局

发证时间: 2023年11月06日



查询网址: <http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



姓名: 王大成  
Full Name  
性别: 男  
Sex  
出生年月: 1971年12月  
Date of Birth  
专业类别: \_\_\_\_\_  
Professional Type  
批准日期: 2016年09月25日  
Approval Date

持证人签名:  
Signature of the Bearer

管理号: 2016072440722016449906000348  
File No.

签发单位盖章:  
Issued by

签发日期: 2017年09月13日  
Issued on

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘地理信息局批准颁发。  
它表明持证人通过国家统一组织的考试, 取得注册测绘师资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor.



Ministry of Human Resources and Social Security  
The People's Republic of China



编号: CH 00010691  
No.



## 中华人民共和国注册测绘师

注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名：王大成

证书编号：174400889(00)



证书流水号：81414

有效期至：2026-06-08

## 普通高等学校 毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制

NO: 0508243

学生王大成 性别男 现年二十三岁  
于一九九一年九月至一九九五年七月在  
本校测量工程系测量工程专业  
四年制本科学习，修完教学计划规定的  
全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名 武汉测绘科技大学

校(院)长



一九九五年七月 日

证书编号：069513177



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：王大成

证件号码

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	200801	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	200801	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	199901	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个人 账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149：广州市：广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）



证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455



## 7.2 技术负责人——吴新宇【测绘高级工程师、注册测绘师】

姓 名	吴新宇	年龄	42	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘高级工程师、注册测绘师
职 称	测绘高级工程师	学历	本科	拟在本项目任职	技术负责人
工作年限	20 年			从事工作年限	18 年
毕业学校	2013 年 3 月年毕业于武汉大学学校工程测量专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目		担任职务		委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合 测绘成果审核项目		技术负责人		曾学平 

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。

# 广东省职称证书



姓 名：吴新宇

身份证号：[REDACTED]



职称名称：高级工程师

专 业：测绘

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月13日

评审组织：广州市工程系列自然资源专业高级职称评审委员会

证书编号：2201001071867

发证单位：广州市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月22日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



## 注册测绘师

Registered Surveyor

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、自然资源部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师职业资格。



中华人民共和国人力资源和社会保障部

中华人民共和国自然资源部



姓名：吴新宇

证件号码：[REDACTED]

性别：男

出生年月：1982年04月

批准日期：2022年09月18日

管理号：20220907244000000042



## 中华人民共和国注册测绘师

### 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：吴新宇

证书编号：234402695(00)



自然资源部

证书流水号：81413

有效期至：2026-08-29



# 金粤自然资源科学技术奖

为表彰 2024 年度金粤自然资源科学技术奖获得者，特颁发此证书。

奖项类别：工程与规划设计奖（工程奖）

项目名称：横琴新区排水设施清淤及病害治理服务采购项目（B包组）

奖励等级：三等

获奖者：吴新宇

证书号：JY2024-GC-051-3-R01

金粤自然资源科学技术奖励办公室

2024年11月

成人高等教育

## 毕业证书



学生 吴新宇 性别男，一九八二年四月八日生，于二〇一六年三月至二〇一八年七月在本校 测绘工程

专业 函授 学习，修完 专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：武汉大学

校（院）长：



批准文号：

证书编号：104865201805200558

二〇一八年七月一日

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



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：吴新宇

证件号码：

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201112	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201112	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201112	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149：广州市：广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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



5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）



证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455

7.3 质量负责人——陈国臣【测绘高级工程师】

姓 名	陈国臣	年龄	52	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘高级工程师
职 称	测绘高级工程师	学历	本科	拟在本项目任职	质量负责人
工作年限	25 年			从事工作年限	25 年
毕业学校	1992 年 9 月年毕业于 长春地质学院 学校 地质学专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			技术员	曾学平

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。



陈国臣 于二〇〇六年  
十二月，经甘肃省水利工程专  
业技术职务高级任职资格

评审委员会评审通过，  
具备测绘高级工程师  
资格。特发此证



粤高证字第 1400101064872Q 号



发证机关 广东省人力资源和社会保障厅  
二〇一四年一月二十日





## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：陈国臣

证件号码：

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	200706	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	200706	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	200706	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149：广州市：广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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



5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）



证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455

## 7.4 项目组成员【8人】

### 7.4.1 刘锦新——测绘高级工程师

姓 名	刘锦新	年龄	40	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘高级工程师
职 称	测绘高级工程师	学历	本科	拟在本项目任职	外业负责人
工作年限	15 年			从事工作年限	15 年
毕业学校	1992 年 9 月年毕业于 长春地质学院 学校 地质学专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			技术员	曾学平

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。

# 广东省职称证书



姓名：刘锦新

身份证号：



职称名称：高级工程师

专业：测绘

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年08月21日

评审组织：广州市工程系列自然资源工程测绘、国土  
专业技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2301001118549

发证单位：广州市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年11月06日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：刘锦新

证件号码：

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	200904	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	200904	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	200904	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个人 账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149：广州市：广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455



7.4.2 谭军辉——测绘高级工程师

姓 名	谭军辉	年龄	40	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘高级工程师
职 称	测绘高级工程师	学历	本科	拟在本项目任职	作业组长
工作年限	22 年			从事工作年限	22 年
毕业学校	1995 年 9 月年毕业于 长春科技大学 学校 高等数学专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			技术员	曾学平

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。

# 广东省职称证书



姓名：谭军辉

身份证号：



职称名称：高级工程师

专业：测绘

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年06月30日

评审组织：广州市工程系列自然资源专业高级职称评审委员会

证书编号：2001001051539

发证单位：广州市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年08月14日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

普通高等学校		学生	谭军辉	性别	男
毕业证书		一九七六年八月二十六日生,于一九九五年			
		九月至一九九九年七月在本校			
		应用数学		专业	
		肆年制本科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。			
中华人民共和国教育部制		校(院)长:		校名:	
No. 00116111		一九九九年七月三日		990540572	
		学校编号:			



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：谭军辉

证件号码：[REDACTED]

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	200110	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	200201	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	200201	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149：广州市：广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）



证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455



7.4.3 李丹——注册测绘师

姓 名	李丹	年龄	30	执业资格证书（或上岗证书）名称	注册测绘师
职 称	注册测绘师	学历	本科	拟在本项目任职	质量负责人
工作年限	9 年			从事工作年限	10 年
毕业学校	2012 年 9 月年毕业于湖北民族学院科技学院 学校人文地理与城乡规划专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			技术员	曾学平 [REDACTED]

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。





## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：李丹

证件号码：[REDACTED]

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	202001	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	202001	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	202001	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个人 账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149：广州市：广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）



证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455

7.4.4 邓旭炼——测绘中级工程师

姓 名	邓旭炼	年龄	35	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘中级工程师
职 称	测绘中级工 程师	学历	本科	拟在本项目任职	技术员
工作年限	12 年			从事工作年限	12 年
毕业学校	2013 年 3 月年毕业于河南大学学校测绘工程专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘 成果审核项目			技术员	曾学平

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。



# 广东省职称证书

姓名：邓旭炼

身份证号：



职称名称：工程师

专业：测绘

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月27日

评审组织：广州市工程系列自然资源专业中级职称评审委员会

证书编号：2201003072253

发证单位：广州市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月27日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>





## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：邓旭炼

证件号码：4

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201501	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201501	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201501	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个人 账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149: 广州市: 广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455

7.4.5 方少涛——测绘中级工程师

姓 名	方少涛	年龄	39	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘中级工程师
职 称	测绘中级工程师	学历	专科	拟在本项目任职	技术员
工作年限	14 年			从事工作年限	14 年
毕业学校	2008 年 9 月年毕业于广东工贸职业技术学院学校工程测量技术专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			技术员	曾学平

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。



# 广东省职称证书



姓名：方少涛

身份证号：[REDACTED]

职称名称：工程师

专业：测绘

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2020年11月05日

评审组织：广州市工程系列自然资源专业中级职称评审委员会

证书编号：2001003056198

发证单位：广州市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年12月17日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

普通高等专科学校

# 毕业证书



学生 方少强 性别 男，一九八七年 九 月 二十七日生，于二〇〇八年

九月至二〇一一年 六 月在本校 工程测量技术 专业

三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校

名：广东工贸职业技术学院 校（院）长：

证书编号：129591201106814216

二〇一一年 六 月二十五日



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：方少涛

证件号码：

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201202	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201202	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201202	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费划入统筹 部分)	单位缴费 划入个人账户	个人缴费 (划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149：广州市：广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455

7.4.6 胡嘉欣——测绘中级工程师

姓 名	胡嘉欣	年龄	33	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘中级工程师
职 称	测绘中级工程师	学历	本科	拟在本项目任职	技术员
工作年限	11 年			从事工作年限	11 年
毕业学校	2011 年 39 月年毕业于广州大学学校地理信息系统专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			技术员	曾学平

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。



# 广东省职称证书



姓名：胡嘉欣

身份证号：



职称名称：工程师

专业：测绘

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年08月24日

评审组织：广州市工程系列自然资源工程测绘、国土  
专业技术人员中级职称评审委员会

证书编号：2301003119993

发证单位：广州市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年11月07日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

智能科技学院  
普通高等学校

毕业证书

学生 胡嘉欣 性别 女，一九九二年 八 月十七 日生，于二〇一一年  
九月至二〇一五年 六 月在本校 地理信息系统 专业  
四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 广州大学 校（院）长： 祁采荣

证书编号：110781201505063430 二〇一五年 六 月 十九 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：胡嘉欣

证件号码：[REDACTED]

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201508	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201508	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201508	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个人 账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149: 广州市: 广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）



证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455

7.4.7 黄辉——测绘中级工程师

姓 名	黄辉	年龄	35	执业资格证书(或上岗证书)名称	测绘中级工程师
职 称	测绘中级工程师	学历	本科	拟在本项目任职	技术员
工作年限	10 年			从事工作年限	10 年
毕业学校	2019 年 9 月年毕业于河滁州学院学校地理信息系统专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			技术员	曾学平

注：附注册证、职称证、岗位培训证明（如有）、其他相关证书（如有）、投标截止时间前 1 个月社保证明等。



# 广东省职称证书



姓名：黄辉

身份证号：[REDACTED]



职称名称：工程师

专业：测绘

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月27日

评审组织：广州市工程系列自然资源专业中级职称评审委员会

证书编号：2201003072305

发证单位：广州市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月27日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

普通高等学校

毕业证书

学生 黄辉 性别 男 , 一九九〇年 三 月 三 日生, 于 二〇〇九  
年 九 月至 二〇一三年 七 月在本校 地理信息系统  
专业 四 年制 本 科学学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合  
格, 准予毕业。

校 名: 滁州学院

校(院)长: 陈志才

证书编号: 103771201305000540

二〇一三年 七 月 一 日

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



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：黄辉

证件号码：[REDACTED]

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201308	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201308	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201308	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个人 账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202405	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202406	110394018149	5284	792.6	0	422.72	2300	18.4	4.6	9.2	
202407	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202408	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202409	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202410	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202411	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202412	110394018149	5500	825	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202501	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202502	110394018149	5500	880	0	440	2300	18.4	4.6	9.2	
202503	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202504	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	
202505	110394018149	5500	880	0	440	2500	20	5	10	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110394018149: 广州市: 广东绘宇智能科技有限公司广州分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-11-26，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）



证明日期:2025年05月30日



8d019a627ec84952af3d77eedaa14a95-20250624154629455

7.4.8 项文——测绘中级工程师

姓 名	项文	年龄	35	执业资格证书（或上岗证书）名称	测绘中级工程师
职 称	测绘中级工程师	学历	本科	拟在本项目任职	技术员
工作年限	10 年			从事工作年限	10 年
毕业学校	2023 年 6 月年毕业于河湘潭大学学校测绘工程专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话
2023/9/26	三水区 2023 年至 2024 年联合测绘成果审核项目			技术员	曾学平



# 广东省职称证书



姓名：项文

身份证号：



职称名称：工程师

专业：测绘

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2020年11月05日

评审组织：广州市工程系列自然资源专业中级职称评审委员会

证书编号：2001003056230

发证单位：广州市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年12月17日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

3000



# 成人高等教育 毕业证书



项文，男，1987年11月26日生，于2021年3月  
至2023年6月在本校 测绘工程 专业  
函授学习，修完专升本教学计划规定的全部课程，成绩  
合格，准予毕业。

湘潭大学



校长

潘碧君

批准文号: 83 教成字 002

证书编号: 105305202305611221

2023年6月24日

珠海市职工社会保险缴费记录

社会保障号: 姓名: 性别: 男  
打印范围: 2024年05月至2025年05月的缴费记录 打印日期: 2025年05月30日

单位名称	险种	开始 年月	结束 年月	单位 应缴	个人 应缴	单位 划入	缴费 工资	缴费 类型
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202405	202407	2045.70	1091.04	0.00	4546	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202407	202408	66.30	35.36	0.00	221	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202408	202409	1363.80	727.36	0.00	4546	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202409	202409	33.15	17.68	0	221	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202410	202410	681.90	363.68	0	4546	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202410	202410	33.15	17.68	0	221	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202411	202411	681.90	363.68	0	4546	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202411	202412	66.30	35.36	0.00	221	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202412	202412	681.90	363.68	0	4546	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	职工养老	202501	202505	3813.60	1906.80	0.00	4767	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	失业	202405	202505	218.40	54.60	0.00	2100	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	基本医疗	202405	202501	2137.32	534.33	0.00	3958.00	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	基本医疗	202502	202505	1091.04	272.76	0.00	4546.00	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	工伤	202405	202505	52.50	0.00	0.00	2100	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	生育	202405	202501	0.00	0.00	0.00	3958.00	正常缴
广东绘宇智能科技有限公司	生育	202502	202505	0.00	0.00	0.00	4546.00	正常缴
基本养老保险								
缴费年限合计: 1年1个月		单位缴费合计: 9467.70		个人缴费合计: 4922.32		缴费合计: 14390.02		
失业保险								
缴费年限合计: 1年1个月		单位缴费合计: 218.40		个人缴费合计: 54.60		缴费合计: 273.00		
基本医疗保险								
缴费年限合计: 1年1个月		单位缴费合计: 3228.36		个人缴费合计: 807.09		缴费合计: 4035.45		
工伤保险								
缴费年限合计: 1年1个月		单位缴费合计: 52.50		个人缴费合计: 0.00		缴费合计: 52.50		
生育保险								
缴费年限合计: 1年1个月		单位缴费合计: 0.00		个人缴费合计: 0.00		缴费合计: 0.00		
补助医疗保险								
缴费年限合计: 0年0个月		单位缴费合计: 0.00		个人缴费合计: 0		缴费合计: 0		
		单位缴总计: 12966.96		个人缴总计: 5784.01				
异地转入医保年限合计: 0年0个月								
异地转入养老年限合计: 0年0个月								

珠海市职工社会保险缴费记录

社会保障号: 姓名: 性别: 打印范围: 2024年05月至2025年05月的缴费记录 打印日期: 2025年05月30日

单位名称	险种	开始 年月	结束 年月	单位 应缴	个人 应缴	单位 划入	缴费 工资	缴费 类型
------	----	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

异地转入失业年限合计: 0年0个月

备注:

1、经办人: 自助设备打印。

2、此记录仅反映参保人参保缴费情况。

3、以上各种缴费年限、缴费金额(含单位缴、个人缴、合计、总计)不包括“已转出”、“已结算”、“已领补助”、“并入农保”、“并入居保”的年限和金额。

4、欢迎拨打珠海市人力资源和社会保障咨询电话12345或登陆珠海市人力资源和社会保障网上服务平台<https://wsfw.zhhsj.zhuhai.gov.cn/zhhsClient>查询。

温馨提示: 可凭右上角的验证码访问<https://wsfw.zhhsj.zhuhai.gov.cn/zhhsClient/external.do>进行验证, 查验有效期为6个月。





## 9 其他资料

投标人认为有必要提交的其他资料，格式自定。

### 9.1 管理体系认证情况

#### 9.1.1 质量管理体系认证





全国认证认可信息公共服务平台

首页

认证结果

从业机构

从业人员

认证规则

数据统计

检验检测

科技标准

政策信息

当前位置: 认证结果 (/CertECloud/result/skipResultList) / 证书详情

声明: 认证结果信息由颁发证书的认证机构提供, 数据的真实性、准确性由认证机构负责, 如有疑问请联系认证机构, 如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

• 证书编号 0070023Q54895R2M

• 颁证日期 2023-12-26

• 初次获证日期 2023-12-26

• 监督次数 0

• 认证项目 质量管理体系认证 (ISO9001)

• 认证依据 GB/T 19001-2016/ISO9001:2015

• 认证覆盖的业务范围 工程测量 (资质范围内)、界线与不动产测绘 (包括地籍测绘、房产测绘)、地图编制、应用软件开发 (包括地理信息软件开发)、计算机系统集成 (包括地理信息系统工程)、大地测量; 测绘航空摄影; 摄影测量与遥感; 海洋测绘; 管道检测; 工程物探; 城乡规划编制服务, 档案数字化和信息化技术服务

• 是否覆盖多场所 否

• 认证覆盖的场所名称及地址 注册地址: 广东省珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房; 办公地址: 广东省广州市天河区棠下二社涌边路69号501房

• 证书使用的认可标识 CNAS

• 换证日期 2025-06-16

• 证书状态 有效

• 证书到期日期 2026-12-25

• 信息上报日期 2025-06-17

• 再认证次数 1

打印

获证组织基本信息

• 组织名称 广东绘宇智能科技有限公司

• 统一社会信用代码/组织机构代码 91440106791037335G

• 所在国别地区 中国 广东省

• 本证书体系覆盖人数 10

• 组织地址 注册地址: 广东省珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房; 办公地址: 广东省广州市天河区棠下二社涌边路69号501房

发证机构信息

• 机构名称 中鉴认证有限责任公司

• 有效期 2030-12-10

• 网址 www.gzcc.org.cn

• 地址 广州大道中路227号4楼

• 业务范围 产品认证  
农林 (牧) 渔; 中药  
加工食品、饮料和烟草  
化工类产品  
服务认证  
建筑工程和建筑物服务  
批发业和零售业服务

• 机构批准号 CNCA-R-2002-007

• 机构状态 有效

证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
3	特殊审核 (如扩大范围等)	审核之后做出如下变更: 变更内容: 扩大业务范围; 变更日期: 2025-06-04; 换证日期: 2025-06-16;	2025-06-08 -- 2025-06-09	林宇敏 (2024-N1QMS-5091065, 审核员, 特殊审核) 曾艳 (2024-N1QMS-4086873, 审核员, 特殊审核)	2025-06-17	
2	监督审核		2024-12-17 -- 2024-12-19	林宇敏 (2024-N1QMS-5091065, 审核员, 监督审核) 陈明 (2022-N1QMS-7087056, 审核员, 监督审核) 王玮 (2024-N1QMS-4073722, 审核员, 监督审核)	2025-01-24	
1	再认证审核	换证日期: 2023-12-26;	2023-12-20 -- 2023-12-22	林宇敏 (2021-N1QMS-4091065, 审核员, 再认证二阶段) 王玮 (2021-N1QMS-3073722, 审核员, 再认证二阶段) 童庆华 (2023-N1QMS-5081766, 审核员, 再认证二阶段) 郑榕梅 (2023-N1QMS-6087974, 审核员, 再认证二阶段)	2023-12-30	

在线客服

9.1.2 环境管理体系认证



全国认证认可信息公共服务平台

首页认证结果从业机构从业人员认证规则数据统计检验检测科技标准政采信息

当前位置：认证结果 (/CertECloud/result/skipResultList) / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

• 证书编号 0070023E50273R2M

• 颁证日期 2023-02-16

• 初次获证日期 2023-02-16

• 监督次数 0

• 认证项目 环境管理体系认证

• 认证依据 GB/T 24001-2016/ISO14001:2015

• 认证覆盖的业务范围 工程测量（资质范围内）、界线与不动产测绘（包括地籍测绘、房产测绘）、地图编制、应用软件设计开发（包括地理信息软件开发）、计算机系统集成（包括地理信息系统工程）、大地测量、测绘航空摄影；摄影测量与遥感；海洋测绘；管道检测；工程物探；城乡规划编制服务，档案数字化和信息化技术服务及相关管理活动

• 是否覆盖多场所 否

• 认证覆盖的场所名称及地址 注册地址：广东省珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房；办公地址：广东省广州市天河区棠下二社涌边路69号501房

• 证书使用的认可标识 CNAS

• 换证日期 2025-06-16

• 证书状态 有效

• 证书到期日期 2025-12-24

• 信息上报日期 2025-06-17

• 再认证次数 1

打印

获证组织基本信息

• 组织名称 广东绘宇智能科技有限公司

• 统一社会信用代码/组织机构代码 91440106791037335G

• 所在国别地区 中国 广东省

• 本证书体系覆盖人数 10

• 组织地址 注册地址：广东省珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房；办公地址：广东省广州市天河区棠下二社涌边路69号501房

发证机构信息

• 机构名称 中鉴认证有限责任公司

• 有效期 2030-12-10

• 网址 www.gzcc.org.cn

• 地址 广州大道中路227号4楼

• 业务范围 产品认证

• 机构批准号 CNCA-R-2002-007

• 机构状态 有效

农林（牧）渔；中药

加工食品、饮料和烟草

化工类产品

服务认证

建筑工程和建筑物服务

批发业和零售业服务

证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
4	特殊审核（如扩大范围等）	审核之后做出如下变更： 变更内容：扩大业务范围； 变更日期：2025-06-04； 换证日期：2025-06-16；	2025-06-08 -- 2025-06-09	林宇敏（2023-N1EMS-4091065，审核员，特殊审核） 曾艳（2024-N1EMS-4086873，审核员，特殊审核）	2025-06-17	
3	监督审核		2024-12-17 -- 2024-12-19	林宇敏（2023-N1EMS-4091065，审核员，监督审核） 陈明（2023-N1EMS-2087056，审核员，监督审核） 王玮（2024-N1EMS-5073722，审核员，监督审核）	2025-01-24	
2	监督审核	审核之后做出如下变更： 变更内容：组织更名； 变更日期：2023-12-21； 换证日期：2023-12-26；	2023-12-20 -- 2023-12-22	林宇敏（2023-N1EMS-4091065，审核员，监督审核） 郑榕梅（2021-N1EMS-3087974，审核员，监督审核） 王玮（2021-N1EMS-4073722，审核员，监督审核） 童庆华（2021-N1EMS-4081766，审核员，监督审核）	2023-12-30	
1	再认证审核	换证日期：2023-02-16；	2022-12-26 -- 2022-12-28	林宇敏（2019-N1EMS-3091065，审核员，再认证二阶段） 刘志刚（2022-N1EMS-4021163，审核员，再认证二阶段） 唐艳青（2022-N1EMS-4091000，审核员，再认证二阶段）	2023-02-17	

在线客服



9.1.3 职业健康安全管理体系认证



全国认证认可信息公共服务平台

首页 认证结果 从业机构 从业人员 认证规则 数据统计 检验检测 科技标准 政采信息

当前位置: 认证结果 (/CertECloud/result/skipResultList) / 证书详情

声明: 认证结果信息由颁发证书的认证机构提供, 数据的真实性、准确性由认证机构负责, 如有疑问请联系认证机构, 如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

• 证书编号 0070023S50274R2M

• 颁证日期 2023-02-16

• 初次获证日期 2023-02-16

• 监督次数 0

• 认证项目 中国职业健康安全管理体系认证

• 认证依据 GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018

• 认证覆盖的业务范围 工程测量（资质范围内）、界线与不动产测绘（包括地籍测绘、房产测绘）、地图编制、应用软件开发设计开发（包括地理信息软件开发）、计算机系统集成（包括地理信息系统工程）、大地测量、测绘航空摄影；摄影测量与遥感；海洋测绘；管道检测；工程物探；城乡规划编制服务，档案数字化和信息化技术服务及相关管理活动

• 是否覆盖多场所 否

• 认证覆盖的场所名称及地址 注册地址：广东省珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房；办公地址：广东省广州市天河区棠下二社涌边路69号501房

• 证书使用的认可标识 CNAS

• 换证日期 2025-06-16

• 证书状态 有效

• 证书到期日期 2025-12-24

• 信息上报日期 2025-06-17

• 再认证次数 1

打印

获证组织基本信息

• 组织名称 广东绘宇智能科技有限公司

• 统一社会信用代码/组织机构代码 91440106791037335G

• 所在国别地区 中国 广东省

• 本证书体系覆盖人数 10

• 组织地址 注册地址：广东省珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房；办公地址：广东省广州市天河区棠下二社涌边路69号501房

发证机构信息

• 机构名称 中鉴认证有限责任公司

• 有效期 2030-12-10

• 网址 www.gzcc.org.cn

• 地址 广州大道中路227号4楼

• 业务范围 产品认证  
农林（牧）渔；中药  
加工食品、饮料和烟草  
化工类产品  
服务认证  
建筑工程和建筑物服务  
批发和零售业服务

• 机构批准号 CNCA-R-2002-007

• 机构状态 有效

证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
4	特殊审核（如扩大范围等）	审核之后做出如下变更： 变更内容：扩大业务范围； 变更日期：2025-06-04； 换证日期：2025-06-16；	2025-06-08 -- 2025-06-09	林宇敬（2023-N10HSMS-4091065，审核员，特殊审核） 曾艳（2024-N10HSMS-4086873，审核员，特殊审核）	2025-06-17	
3	监督审核		2024-12-17 -- 2024-12-19	林宇敬（2023-N10HSMS-4091065，审核员，监督审核） 陈明（2024-N10HSMS-2087056，审核员，监督审核） 王伟（2024-N10HSMS-5073722，审核员，监督审核）	2025-01-24	
2	监督审核	审核之后做出如下变更： 变更内容：组织更名； 变更日期：2023-12-21； 换证日期：2023-12-26；	2023-12-20 -- 2023-12-22	林宇敬（2023-N10HSMS-4091065，审核员，监督审核） 王伟（2021-N10HSMS-4073722，审核员，监督审核） 童庆华（2021-N10HSMS-4081766，审核员，监督审核） 郑榕梅（2022-N10HSMS-3087974，审核员，监督审核） 林宇敬（2020-N10HSMS-3091065，审核员，再认证二阶段）	2023-12-30	
1	再认证审核	换证日期：2023-02-16；	2022-12-26 -- 2022-12-28	刘志刚（2019-N10HSMS-3021163，审核员，再认证二阶段） 唐艳青（2022-N10HSMS-4091000，审核员，再认证二阶段）	2023-02-17	



9.1.4 CMA 计量认证证书



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号：201719120801

名称：广东绘宇智能科技有限公司

地址：珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力（含食品）及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由广东绘宇智能科技有限公司承担。

发证日期：2024年01月10日

有效期至：2029年01月25日

发证机关：

许可使用标志



201719120801

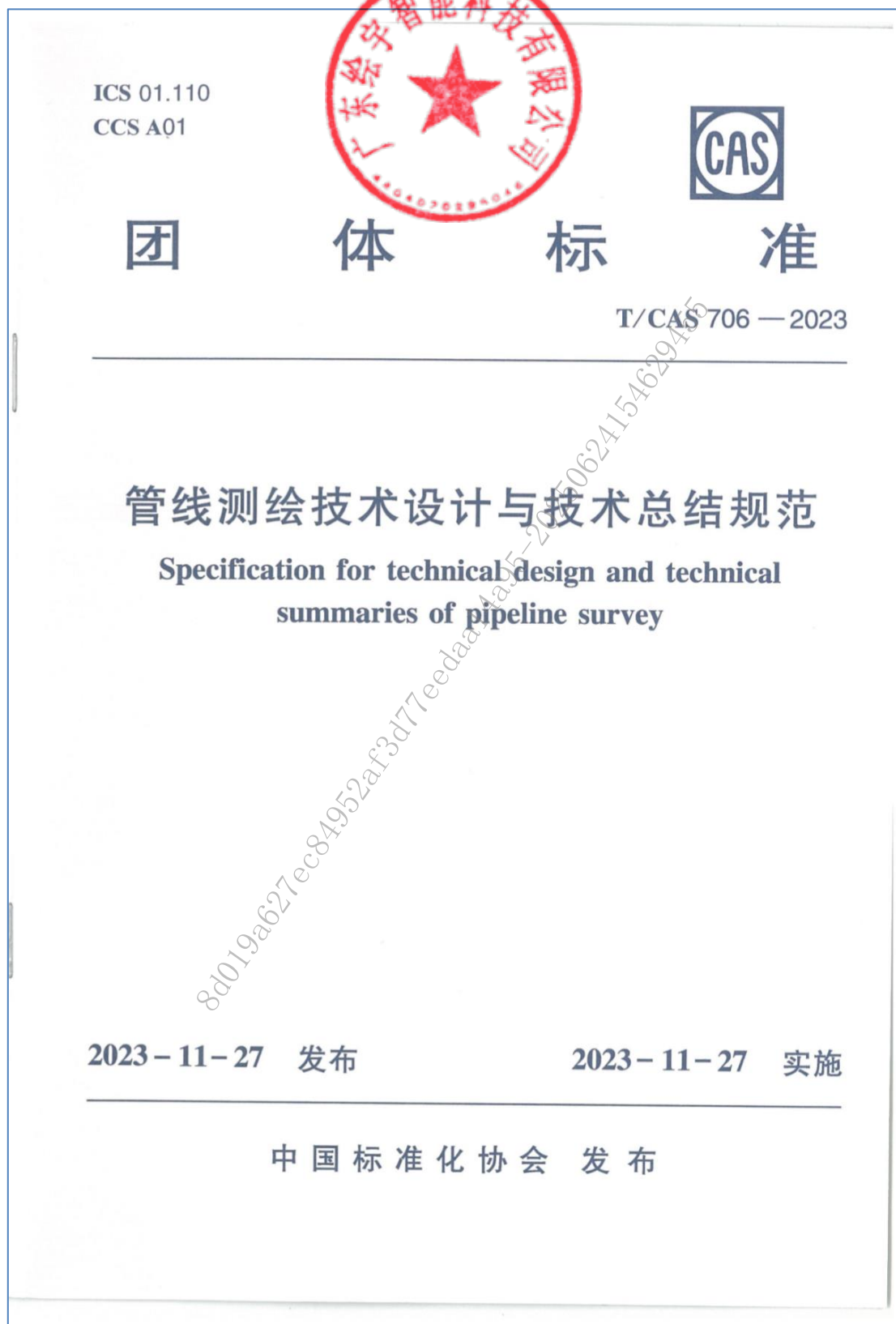
注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期3个月前提出申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

变更

## 9.2 参与编制不动产权籍调查或相关测绘类规范、标准【3个】

### 9.2.1 管线测绘技术设计与技术总结规范



T/CAS 706—2023

中国标准化协会（CAS）是组织开展国内、国际标准化活动的全国性社会团体。制定中国标准化协会标准（以下简称：中国标协标准），满足市场需要，增加标准有效供给，是中国标准化协会的工作内容之一。中国境内的团体和个人，均可提出制、修订中国标协标准的建议并参与有关工作。

中国标协标准按《中国标准化协会标准管理办法》进行制定和管理。

中国标协标准草案经向社会公开征求意见，并得到参加审定会议的 75% 以上的专家、成员的投票赞同，方可作为中国标协标准予以发布。

在本标准实施过程中，如发现需要修改或补充之处，请将意见和有关资料寄给中国标准化协会，以便修订时参考。

本标准版权为中国标准化协会所有，除了用于国家法律或事先得到中国标准化协会的许可外，不得以任何形式或任何手段复制、再版或使用本标准及其章节，包括电子版、影印件，或发布在互联网及内部网络等。

中国标准化协会地址：北京市海淀区增光路 33 号中国标协写字楼

邮政编码：100048 电话：010-68487160 传真：010-68486206

网址：www.china-cas.org 电子信箱：cas@china-cas.org





T/CAS 706—2023

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 基本要求 .....	2
5 技术设计过程 .....	3
5.1 一般要求 .....	3
5.2 设计策划 .....	4
5.3 设计输入 .....	4
5.4 设计输出 .....	5
5.5 设计验证 .....	5
5.6 设计评审 .....	6
5.7 设计审核审批 .....	6
6 技术设计书内容 .....	7
6.1 一般要求 .....	7
6.2 项目概述 .....	7
6.3 作业区自然地理概况和已有资料可利用情况 .....	7
6.4 技术依据文件 .....	8
6.5 项目时空基准、主要技术指标和规格 .....	8
6.6 设计方案 .....	8
6.7 项目组织管理 .....	8
6.8 进度安排及保障措施 .....	9
6.9 质量管理及保证措施 .....	9
6.10 安全保密管理及保障措施 .....	9

I

6.11 拟提交的成果资料	10
6.12 附录	10
7 技术总结过程	10
7.1 一般要求	10
7.2 技术总结输入	11
7.3 技术总结输出	11
7.4 技术总结审核	12
8 技术总结报告内容	12
8.1 一般要求	12
8.2 项目概述	12
8.3 已有资料的利用情况	13
8.4 技术依据文件	13
8.5 项目时空基准、主要技术指标和规格	13
8.6 技术设计执行情况	13
8.7 项目组织管理	13
8.8 安全保密管理	13
8.9 成果质量检查与评价	14
8.10 遗留问题及建议	14
8.11 提交的成果资料	14
附录 A (资料性) 管线测绘技术设计书封面	15
附录 B (资料性) 管线普查项目技术设计书示例	17
附录 C (资料性) 管线测绘技术总结报告封面	23
附录 D (资料性) 管线普查项目技术总结报告示例	25
参考文献	29





本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件起草单位：南京市城市地下管线数字化管理中心、中国测绘学会地下管线专业委员会、南京市测绘勘察研究院股份有限公司、沈阳地球物理勘察院有限责任公司、河北九华勘查测绘有限责任公司、武汉市勘察设计有限公司、北京航空航天大学、沈阳市勘察测绘研究院有限公司、深圳市新通物探工程有限公司、南京捷鹰数码测绘有限公司、中煤（西安）地下空间科技发展有限公司、湖北省国土测绘院、武汉市测绘研究院、浙江华东测绘与工程安全技术有限公司、长江空间信息技术工程有限公司（武汉）、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司、广东零偏科技有限公司、南京雷迪仪器仪表有限公司、安徽同发设备股份有限公司、深圳市工勘岩土集团有限公司、宁波市测绘和遥感技术研究院、航天规划设计集团有限公司、北京瀚博林遥感测图信息工程研究院、广东绘宇智能科技有限公司、广东电网有限责任公司东莞供电局、广东银浩智能技术有限公司。

本文件起草人：严建国、刘会忠、侯宜军、周亮、李江飞、李凤之、崔英良、谭智、张军香、王野、冷冬灵、朱恒、陶玉明、黄虎文、王祥、陈传辉、赵风雷、罗凌燕、宋华、韩加平、焦祥静、闫肖飞、赵伟娟、李杰、梁长秀、李国桥、夏云峰、何冬平、罗振丽、陈钧。

考虑到本文件中的某些条款可能涉及专利，中国标准化协会不负责对其任何该类专利的鉴别。

本文件为首次制定。

## 管线测绘技术设计与技术总结规范

### 1 范围

本文件规定了管线测绘技术设计与技术总结的基本要求、技术设计过程、技术设计书内容、技术总结过程、技术总结报告内容等内容。

本文件适用于管线测绘项目的技术设计与技术总结。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

CH/T 1001 测绘技术总结编写规定

CH/T 1004 测绘技术设计规定

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

##### **管线 pipeline**

用于传递能源、信息和排泄废物等的管道（沟、廊）、线缆等及其附属设施。按功能可分为给水、排水、燃气、热力、电力、通信、工业、综合管廊（沟）等。

〔来源：CJJ 61—2017，2.1.1，有修改〕



T/CAS 706—2023

团体标准  
管线测绘技术设计与技术总结规范  
T/CAS 706—2023

Specification for technical design and technical  
summaries of pipeline survey

\*

中国建筑工业出版社出版、发行（北京海淀三里河路9号）  
各地新华书店、建筑书店经销  
北京红光制版公司制版  
河北鹏润印刷有限公司印刷

\*

开本：850 毫米×1168 毫米 1/32 印张：1 1/8 字数：27 千字  
2024 年 2 月第一版 2024 年 2 月第一次印刷

定价：22.00 元

统一书号：15112·42377

版权所有 翻印必究

如有质量问题，可寄本社读者服务中心退换

电话：(010)58337283（邮政编码 100037）

本社网址：<http://www.cabp.com.cn>

网上书店：<http://www.china-building.com.cn>



1 5 1 1 2 4 2 3 7 7

9.2.2 地下管线核验测量与竣工测量技术规程

ICS 01. 120  
A00





团 体 标 准

T/CAS 427—2020

地下管线核验测量与竣工测量  
技 术 规 程

Technical specification for verification survey and  
completion survey of underground pipeline

2020-07-31 发布

2020-09-15 实施

中国标准化协会 发布



前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 基本规定 .....	3
4.1 地下管线核验测量与竣工测量要求 .....	3
4.2 测量基准与精度要求 .....	4
4.3 技术准备 .....	5
5 地下管线点测量 .....	6
5.1 一般规定 .....	6
5.2 控制测量 .....	6
5.3 地下管线点设定 .....	8
5.4 平面与高程测量 .....	10
5.5 地下管线属性调查 .....	11
6 地下管线核验测量 .....	12
6.1 地下管线核验测量要求 .....	12
6.2 地下管线核验测量报告编制 .....	13
7 地下管线竣工测量 .....	14
7.1 直埋管线竣工测量 .....	14
7.2 非开挖管线竣工测量 .....	17
7.3 地下管线竣工测量报告编制 .....	20
8 综合管廊竣工测量 .....	22
8.1 一般规定 .....	22
8.2 综合管廊调查 .....	22



8.3 综合管廊测量	23
8.4 综合管廊测量报告编制	24
9 数据处理	25
9.1 一般规定	25
9.2 地下管线数据库文件建立	26
10 成果质量检查	27
11 成果提交	27
附录 A (规范性附录) 地下管线核验测量与 竣工测量安全保护规定	29
附录 B (规范性附录) 地下管线类别、代号、 代码及颜色表	30
附录 C (资料性附录) 地下管线核验测量成果表	32
附录 D (资料性附录) 地下管线核验测量成果样图	插页
附录 E (资料性附录) 地下管线竣工测量成果表	插页
附录 F (资料性附录) 综合管线竣工测量样图	插页
附录 G (资料性附录) 专业管线竣工测量样图	插页
附录 H (资料性附录) 综合管廊平面样图	插页
附录 J (资料性附录) 综合管廊纵断面样图	插页
附录 K (资料性附录) 综合管廊横断面样图	插页
参考文献	33



T/CAS 427—2020

## 前言

本标准依据 T/CAS 1.1—2017《团体标准的结构和编写指南》的有关要求编写。

本标准起草单位：合肥市地下管网建设管理办公室、中国城市规划协会地下管线专业委员会、合肥市测绘设计研究院、南京市城市地下管线数字化管理中心、重庆市城市管线综合管理事务中心、株洲市城建档案馆、昆明市城市地下空间规划管理办公室、广州市城市规划勘测设计研究院、深圳市市政设计研究院有限公司、昆明市测绘研究院、南京市测绘勘察研究院股份有限公司、武汉市测绘研究院、武汉市勘察设计院有限公司、宁波市测绘设计研究院、福州市勘测院、济南市勘察测绘研究院、珠海市测绘院、沈阳地球物理勘察院、沈阳市勘察测绘研究院有限公司、清华大学合肥公共安全研究院、北京航空航天大学、北京一呼通网络科技有限公司、正元地理信息集团股份有限公司、河北九华勘查测绘有限责任公司、武汉科岛地理信息工程有限公司、河北天元地理信息科技工程有限公司、厦门精图信息技术有限公司、温州华夏测绘信息有限公司、成都沃特地下管线探测有限责任公司、山东正元地球物理信息技术有限公司、广州市天驰测绘技术有限公司、**广东绘宇智能勘测科技有限公司**、广东龙泉科技有限公司、华东冶金地质勘查局测绘总队、北京零偏科技有限责任公司、深圳市水务工程检测有限公司、河南省地质矿产勘查开发局测绘地理信息院、广东银浩智能技术有限公司、上海潜业市政工程有限公司、福建探路者环境工程有限公司、伟志股份公司、中国标准化协会城镇基础设施分会。

本标准起草人：李彬、刘会忠、黄北新、严建国、汤旭、

III

T/CAS 427—2020

颜春成、李照永、王清泉、王益民、张君华、沈益清、翟永珩、杨江波、何文峰、连光辉、王鹏、丁建勋、杨胜彬、王野、许令顺、张军香、许晋、裴振家、苑志刚、杨谈政、蔺杰、乔志勇、朱博、郭强、史美纯、肖顺、王大成、林继贤、李少平、宋华、于会来、魏磊、何冬平、范国华、林蕊、李振麟、王璠、刘保生、罗振丽、王宣强、应晓路、宋超。

考虑到本标准中的某些条款可能涉及专利，中国标准化协会不负责任对任何该类专利的鉴别。

本标准首次制定。



T/CAS 427—2020

# 地下管线核验测量与竣工测量技术规程

## 1 范围

本标准规定了地下管线核验测量与竣工测量的基本规定、地下管线点测量、地下管线核验测量、地下管线竣工测量、综合管廊竣工测量、数据处理、成果质量检查与成果提交。

本标准适用于地下管线核验测量和竣工测量工作。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本标准的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本标准。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本标准。

GB/T 20257.1 国家基本比例尺地图图式 第1部分：1：500  
1：1000 1：2000 地形图图式

GB/T 24356 测绘成果质量检查与验收

GB/T 24422 信息与文献 档案纸 耐久性和耐用性要求

CJJ/T 8 城市测量规范

CJJ 61 城市地下管线探测技术规程

CJJ/T 73 卫星定位城市测量技术标准

CH/T 1033 管线测量成果质量检验技术规程

CH/T 2009 全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范

CH/Z 3017 地面三维激光扫描作业技术规程

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。





T/CAS 427—2020

团体标准  
地下管线核验测量与竣工测量技术规程  
T/CAS 427—2020

Technical specification for verification survey and  
completion survey of underground pipeline

\*

中国建筑工业出版社出版、发行（北京海淀三里河路9号）  
各地新华书店、建筑书店经销  
北京红光制版公司制版  
天津翔远印刷有限公司印刷

\*

开本：850 毫米×1168 毫米 1/32 印张：1¼ 插页：4 字数：43 千字

2020 年11月第一版 2020 年11月第一次印刷

定价：25.00 元

统一书号：15112·36201

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题，可寄本社图书出版中心退换  
（邮政编码 100037）

本社网址：<http://www.cabp.com.cn>

网上书店：<http://www.china-building.com.cn>



1511236201



9.2.3 地下管线精细探测技术规程



T/CAS 515—2021

中国标准化协会（CAS）是组织开展国内、国际标准化活动的全国性社会团体。制定中国标准化协会标准（以下简称：中国标协标准），满足市场需求，增加标准有效供给，是中国标准化协会的工作内容之一。中国境内的团体和个人，均可提出制、修订中国标协标准的建议并参与有关工作。

中国标协标准按《中国标准化协会标准管理办法》进行制定和管理。

中国标协标准草案经向社会公开征求意见，并得到参加审定会议的 75% 以上的专家、成员的投票赞同，方可作为中国标协标准予以发布。

在本标准实施过程中，如发现需要修改或补充之处，请将意见和有关资料寄给中国标准化协会，以便修订时参考。

本标准版权为中国标准化协会所有，除了用于国家法律或事先得到中国标准化协会的许可外，不得以任何形式或任何手段复制、再版或使用本标准及其章节，包括电子版、影印件，或发布在互联网及内部网络等。

中国标准化协会地址：北京市海淀区增光路 33 号中国标协写字楼  
邮政编码：100048 电话：010-68487160 传真：010-68486206  
网址：www.china-cas.org 电子信箱：cas@china-cas.org



T/CAS 515—2021

前言 ..... II

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 基本规定 ..... 3

5 技术准备 ..... 5

6 地下管线详查 ..... 6

7 地下管线专项探测 ..... 10

8 地下管线测量 ..... 20

9 数据处理与成果编制 ..... 23

10 质量检查与验收 ..... 29



本文件依据 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则》编写。

本文件起草单位：广州市天驰测绘技术有限公司、中国城市规划协会地下管线专业委员会、保定金迪地下管线探测工程有限公司、广州长地空间信息技术有限公司、深圳市市政设计研究院有限公司、沈阳地球物理勘察院、广州市城市规划勘测设计研究院、福州市勘测院、南京市测绘勘察研究院股份有限公司、济南市勘察测绘研究院、广东省地质物探工程勘察院、广东绘宇智能科技有限公司、佛山市测绘地理信息研究院、河南省地球物理工程勘察院、上海雷迪机械仪器有限公司、上海市岩土工程检测中心、广州地铁设计研究院股份有限公司、武汉市测绘研究院、沈阳市勘察测绘研究院有限公司、河北九华勘查测绘有限责任公司（华北地质勘查局五一九大队）、广东龙泉科技有限公司、厦门精图信息技术有限公司、上海易泰勘测技术有限公司、香港管线专业学会、国际管线专业学会、深圳市新通物探工程有限公司、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司、武汉安耐捷科技工程有限公司、伟志股份有限公司、上海翔查管线工程技术有限公司、佛燃能源集团股份有限公司、绍兴市炬鑫勘测规划设计有限公司、西安捷通智创仪器设备有限公司、保定市长信地下管线探测有限公司、浙江远望土地勘测规划设计有限公司、中石化石油工程地球物理有限公司地理地质信息勘察分公司。

本文件起草人：张永命、肖顺、郑启炳、刘会忠、刘春明、姜文青、陈鸿、李凤之、彭飞、钟洪德、田庆福、邵士成、温永辉、谭军辉、丁孝兵、宋凯、毕恒、毛欣荣、汪传斌、

刘传逢、王野、崔英良、林继贤、乔志勇、江诒志、黄敬、冷冬灵、罗凌燕、黄志华、贾向炜、蒋波、李大海、尹祥、张曙路、王朝阳、赖刘保、杨望、薛奎哲、熊伯全、陈建国、李妍皎。

考虑到本文件中的某些条款可能涉及专利，中国标准化协会不负责对其任何专利的鉴别。

本文件首次制定。





## 1 范围

本文件规定了地下管线精细探测的基本规定、技术准备、地下管线详查、地下管线专项探测、地下管线测量、数据处理与成果编制和质量检查与验收的要求。

本文件适用于地下管线详查探测、地下管线专项探测。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 24356 测绘成果质量检查与验收  
CJJ 61—2017 城市地下管线探测技术规程  
CJJ/T 7 城市工程地球物理探测标准  
CJJ 181 城镇排水管道检测与评估技术规程  
CJJ/T 8 城市测量规范  
CJJ/T 73 卫星定位城市测量技术标准

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**地下管线探测** **underground pipelines detection**

确定地下管线空间位置、空间关系和属性的过程。

### 3.2

**地下管线精细探测** **accurate detection of underground pipelines**

为满足工程建设规划、设计和施工的需要，采用相应技术措施提高探测精度和获取资料完整性的地下管线探测。

### 3.3

**地下管线详查** **detailed survey of underground pipelines**

为满足工程建设要求，采用适当的技术方法，对指定区域内



T/CAS 515 — 2021

团体标准  
地下管线精细探测技术规程  
T/CAS 515—2021

Technical specification for accurate detection of  
underground pipelines

\*

中国建筑工业出版社出版、发行（北京海淀三里河路9号）  
各地新华书店、建筑书店经销  
北京红光制版公司制版  
廊坊市海涛印刷有限公司印刷

\*

开本：850 毫米×1168 毫米 1/32 印张：1 1/8 字数：29 千字  
2021 年 9 月第一版 2021 年 9 月第一次印刷

定价：18.00 元

统一书号：15112 · 37516

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题，可寄本社图书出版中心退换  
（邮政编码 100037）

本社网址：<http://www.cabp.com.cn>

网上书店：<http://www.china-building.com.cn>



1 5 1 1 2 3 7 5 1 6

### 9.3 获奖情况【4个】

#### 9.3.1 《电白区西部平原、北部山区以及沿海片区镇总体规划及村庄规划编制地形测绘项目》全国优秀测绘工程奖金奖



#### 9.3.2 《新兴县农村土地承包经营权确权登记颁证项目》2020 中国地理信息产业优秀工程金奖





9.3.3 《阳江市江城区房地一体农村宅基地和集体建设确权》登记发证荣获 2024 地理信息产业优秀工程银奖



9.3.4 《郁南县农村地籍调查项目》全国优秀测绘工程奖银奖



#### 9.4 拟投入本项目设备情况

序号	设备名称	数量及单位	自有/租赁	备注
1	全站仪	8台	自有	
2	GPS接收机	8套	自有	
3	手持测距仪	7台	自有	
4	平板电脑	10台	自有	
5	台式计算机	12台	自有	
6	A4打印机	6台	自有	



# 9.4.1 全站仪【8套】

		4400182130		广东增值税专用发票		No 15102603		4400182130 15102603	
						开票日期: 2018年10月08日			
购买方	名称:	广东绘宇智能勘测科技有限公司			纳税人识别号:	91440106791037335G			密
	地址、电话:	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号数亿科技园研发楼102房 020-85169080			地址、电话:	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号数亿科技园研发楼102房 020-85169080			区
	开户行及账号:	建行广州市员村支行 44001470503053002792			开户行及账号:	建行广州市员村支行 44001470503053002792			区
	货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额	
	*大地测量仪器*全站仪	ES-52	台	2	20268.62069	40517.24	16%	6482.76	
合计						¥40517.24		¥6482.76	
价税合计(大写)		肆万柒仟圆整				(小写) ¥47000.00			
销售方	名称:	广州佳和科技仪器有限公司			纳税人识别号:	91440101MA5ARP4H5X			备
	地址、电话:	广州市白云区宏景街92号二、三楼A211房 020-66251803			地址、电话:	广州市白云区宏景街92号二、三楼A211房 020-66251803			注
	开户行及账号:	交通银行广州金迪支行 441168596018800008405			开户行及账号:	交通银行广州金迪支行 441168596018800008405			注
	收款人:	钟定威			复核:	钟幸杏			开票人:
								销售方: 佳和科技仪器有限公司	

		4400172130		广东增值税专用发票		No 10767257		4400172130 10767257	
						开票日期: 2017年10月11日			
购买方	名称:	广东绘宇智能勘测科技有限公司			纳税人识别号:	91440106791037335G			密
	地址、电话:	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号数亿科技园研发楼102房 020-85169080			地址、电话:	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号数亿科技园研发楼102房 020-85169080			区
	开户行及账号:	建行广州市员村支行 44001470503053002792			开户行及账号:	建行广州市员村支行 44001470503053002792			区
	货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额	
	全站仪	ES-52	套	1	24358.97	24358.97	17%	4141.03	
合计						¥24358.97		¥4141.03	
价税合计(大写)		贰万捌仟伍佰圆整				(小写) ¥28500.00			
销售方	名称:	广州恩格玛精密仪器有限公司			纳税人识别号:	91440101078439187Q			备
	地址、电话:	广州市越秀区东风东路745号1306房020-83755605			地址、电话:	广州市越秀区东风东路745号1306房020-83755605			注
	开户行及账号:	交通银行广州五羊支行 441162398018010055321			开户行及账号:	交通银行广州五羊支行 441162398018010055321			注
	收款人:	钟定威			复核:	邓毓红			开票人:
								销售方: 恩格玛精密仪器有限公司	

4400134140		广东增值税专用发票		No 24759418	
开票日期: 2014年12月15日					
称: 广州绘宇智能勘测科技有限公司		密: 5309+-5/8991->1530/5		加密版本: 01	
纳税人识别号: 440100791037335		码: 8433<*<809755-46>-29<		4400134140	
地址、电话: 广州市天河区棠下二社涌边路69号501房 020-85169080		区: 62784/19/-2/92*<3<9*0		24759418	
开户行及帐号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792					
货物或应税劳务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额
全站仪	NTS-382R6L	台	1	27905.98	27905.98
				税率	税额
				17%	4744.02
合 计					¥ 27905.98
					¥ 4744.02
价税合计 (大写)		叁万贰仟陆佰伍拾圆整		(小写) ¥ 32650.00	
销 名	称: 广州南方测绘仪器有限公司广州分公司	备 注		T, 1205019	
货 纳税人识别号:	440101712420142				
单 地址、电话:	广州市天河区黄埔大道中156号101号铺 (020) 85583505				
位 开户行及帐号:	建设银行广州黄埔大道中路支行 44001450045052501174				
收款人: 唐惠兰		复核: 关国东		开票人: 唐惠兰	

4400172130		广东增值税专用发票		No 10767258	
开票日期: 2017年10月11日					
称: 广州绘宇智能勘测科技有限公司		密: 03>-69/5//0422<6944>*05>5*27		4400172130	
纳税人识别号: 91440106791037335G		码: 77*42-081*7<4/1->/13108*4<04		10767258	
地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙滩1号欧比特科技园研发楼102房 020-85169080		区: 9*757+0/7+7>*-<-34+81848*083+			
开户行及帐号: 建行广州市员村支行44001470503053002792		/2>>9439820153*30356>791/346			
货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额
全站仪	GTS-1002	套	1	67692.31	67692.31
				税率	税额
				17%	11507.69
合 计					¥ 67692.31
					¥ 11507.69
价税合计 (大写)		柒万玖仟贰佰圆整		(小写) ¥ 79200.00	
销 名	称: 广州思格玛精密仪器有限公司	备 注			
货 纳税人识别号:	91440101078439187Q				
单 地址、电话:	广州市越秀区东风东路745号1306房020-83755605				
位 开户行及帐号:	交通银行广州五羊支行441162398018010055321				
收款人: 钟定威		复核: 邓毓红		开票人: 李冬茵	



4400193130		广东增值税专用发票		No 12392783	
开票日期: 2020年02月24日		4400193130 12392783			
购买方	名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司 纳税人识别号: 91440106791037335G 地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼102房 020-85169080 开户行及账号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792				
销售方	名称: 广州佳和科技仪器有限公司 纳税人识别号: 91440101MA5ARP4H5X 地址、电话: 广州市白云区宏景街92号二、三楼A211房 020-66251803 开户行及账号: 交通银行广州金迪支行 441168596018800008405				
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价
*大地测量仪器*拓普康全站仪		GM52	台	1	26548.672566
金 额		税率		税 额	
26548.67		13%		3451.33	
合 计				¥26548.67	
价税合计(大写)		叁万圆整		(小写) ¥30000.00	
收款人: 钟定威		复核: 钟幸杏		开票人: 钟定威	

#### 9.4.2 GPS接收机【8套】

4400194130		广东增值税专用发票		No 16184010	
开票日期: 2020年05月14日		4400194130 16184010			
购买方	名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司 纳税人识别号: 91440106791037335G 地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼102房 020-85169080 开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司广州员村支行44001470503053002792				
销售方	名称: 佛山星测地理信息技术有限公司 纳税人识别号: 91440606MA4W3YM45K 地址、电话: 佛山市顺德区大良南华居委会南国中路岭岗花园紫翠轩10号南楼13711213792 开户行及账号: 中国农业银行股份有限公司顺德丽景支行44465701040005960				
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价
*大地测量仪器*测量型GNSS接收机		IRTK5	套	4	18761.0619469
金 额		税率		税 额	
75044.25		13%		9755.75	
合 计				¥75044.25	
价税合计(大写)		捌万肆仟捌佰圆整		(小写) ¥84800.00	
收款人: 丁显彤		复核: 袁慧		开票人: 欧阳婉华	

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 A B C D E F G H I J K		 <b>4400184130</b>		<b>广东增值税专用发票</b>		<b>No 15013605</b> 4400184130 15013605									
开票日期: 2019年04月29日		第三联: 发票联 购买方记账凭证													
购买方 名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司 纳税人识别号: 91440106791037335G 地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房 020-85169080 开户行及账号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792		密码: 9825+<7739*>*-7>+695/166*/8 657/8747/-/-4861*-9972>19-< *58>-*92-896*+*2*><9>4+59/2 6<98275*0336>-/77-710-*><4-													
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*智能RTK接收机		规格型号 iRTK2(经典版)		单位 套		数量 3		单价 18584.070796		金额 55752.21		税率 13%		税额 7247.79	
合计										￥55752.21				￥7247.79	
价税合计(大写)		陆万叁仟圆整								(小写) ￥63000.00					
销售方 名称: 广州中海达测绘科技有限公司广州分公司 纳税人识别号: 91440101MA5CC14944 地址、电话: 广东省广州市番禺区东环街番禺大道北555号番禺节能环保科技园内天安科技大厦1004室 02022885274 开户行及账号: 招商银行股份有限公司广州天安支行 120914497210902		备注:		收款人: 詹少旋		复核: 李必红		开票人: 郑冬梅		销售方:					

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 A B C D E F G H I J K		 <b>4400163130</b>		<b>广东增值税专用发票</b>		<b>No 23826425</b> 4400163130 23826425									
开票日期: 2017年04月11日		第三联: 发票联 购买方记账凭证													
购买方 名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司 纳税人识别号: 91440106791037335G 地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房 020-85169080 开户行及账号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792		密码: 643414+1+</+>-2/+2+63227417 59167/+512395>5//402*64-8-* 124/408332405//7>><<-2-6303 755-2-37>9/432356*4/14545+0													
货物或应税劳务、服务名称 智能RTK接收机		规格型号 iRTK2(经典版)		单位 套		数量 2		单价 19658.119658		金额 39316.24		税率 17%		税额 6683.76	
合计										￥39316.24				￥6683.76	
价税合计(大写)		肆万陆仟圆整								(小写) ￥46000.00					
销售方 名称: 广州市中海达测绘仪器有限公司广州分公司 纳税人识别号: 91440101331420157B 地址、电话: 广州市番禺区番禺大道北555号番禺节能环保科技园内天安科技创新大厦1001 1 8613098047 开户行及账号: 招商银行股份有限公司广州天安支行120909365210701		备注:		收款人: 郑冬梅		复核: 李必红		开票人: 郑冬梅		销售方:					



### 9.4.3 手持测距仪（6台）

4400133140		广东增值税专用发票		No 07209249			
		开票日期: 2014年06月13日					
购名	称: 广州绘宇智能勘测科技有限公司	密	--8>>7+137*-0>7+36+/- 加密版本:01				
货	纳税人识别号: 440100791037335	码	30-8-02*>6<96127609>>				
单	地址、电话: 广州市天河区棠下二社涌边路69号501房 020-85169080	区	40/1*8+4033632>89<+>8 4400133140				
位	开户行及帐号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792		344+678++4*5-/3/3>>06 07209249				
货物或应税劳务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
徕卡手持测距仪	X310	台	2	1623.9316239	3247.86	17%	552.14
南方手持测距仪	PD54	台	16	598.23059829	9572.65	17%	1627.35
瑞得光学水准仪	DSZ-32	套	3	803.41880342	2410.26	17%	409.74
合 计					¥ 15230.77		¥ 2589.23
价税合计(大写)		壹万柒仟捌佰贰拾圆整		(小写) ¥ 17820.00			
销名	称: 广州南方测绘仪器有限公司广州分公司	备	注: 17, 1203773				
货	纳税人识别号: 440101712420142						
单	地址、电话: 广州市天河区黄埔大道中156号101号铺 (020) 85583505						
位	开户行及帐号: 建设银行广州黄埔大道中路支行 44001450045052501174						
收款人: 唐惠兰		复核: 关国东		开票人: 唐惠兰		销售单位发票专用章	

第三联: 发票联 购货方记帐凭证

4400133140		广东增值税专用发票		No 07209249			
		开票日期: 2014年06月13日					
购名	称: 广州绘宇智能勘测科技有限公司	密	--8>>7+137*-0>7+36+/- 加密版本:01				
货	纳税人识别号: 440100791037335	码	30-8-02*>6<96127609>>				
单	地址、电话: 广州市天河区棠下二社涌边路69号501房 020-85169080	区	40/1*8+4033632>89<+>8 4400133140				
位	开户行及帐号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792		344+678++4*5-/3/3>>06 07209249				
货物或应税劳务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
徕卡手持测距仪	X310	台	2	1623.9316239	3247.86	17%	552.14
南方手持测距仪	PD54	台	16	598.23059829	9572.65	17%	1627.35
瑞得光学水准仪	DSZ-32	套	3	803.41880342	2410.26	17%	409.74
合 计					¥ 15230.77		¥ 2589.23
价税合计(大写)		壹万柒仟捌佰贰拾圆整		(小写) ¥ 17820.00			
销名	称: 广州南方测绘仪器有限公司广州分公司	备	注: 17, 1203773				
货	纳税人识别号: 440101712420142						
单	地址、电话: 广州市天河区黄埔大道中156号101号铺 (020) 85583505						
位	开户行及帐号: 建设银行广州黄埔大道中路支行 44001450045052501174						
收款人: 唐惠兰		复核: 关国东		开票人: 唐惠兰		销售单位发票专用章	

第三联: 发票联 购货方记帐凭证



#### 9.4.4 平板电脑 (10 台)

4400202130		广东增值税专用发票		No 39998199		4400202130 39998199	
开票日期: 2020年10月22日							
购买方名称:	广东绘宇智能勘测科技有限公司			纳税人识别号:	91440106791037335G		
地址、电话:	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房 020-85169080			开户行及账号:	建行广州市员村支行44001470503053002792		
货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*电子计算机*平板电脑	华为86 4064G (7)-L125P3	台	10	1902.6549873	19026.55	13%	2473.45
合 计					¥19026.55		¥2473.45
价税合计 (大写)					贰万壹仟伍佰圆整		
价税合计 (小写)					¥21500.00		
销售方名称:	广州汇之卓计算机科技有限公司			纳税人识别号:	91440106576034035X		
地址、电话:	广州市天河区石牌西路8号展盟数码广场第一层A235号铺 (不可作厂房使用) 020-89281143			开户行及账号:	中国工商银行广州市建基路支行 3602097109200075068		
收款人: 陈洁	复核: 黄爱丽	开票人: 上官林荣	销售方: 发票专用章				

#### 9.4.5 台式计算机 (12 台)

4400203130		广东增值税专用发票		No 24805961		4400203130 24805961	
开票日期: 2020年12月15日							
购买方名称:	广东绘宇智能勘测科技有限公司			纳税人识别号:	91440106791037335G		
地址、电话:	珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房 020-85169080			开户行及账号:	建行广州市员村支行44001470503053002792		
货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*电子计算机*电脑	AOC E2270	台	4	2796.460177	11185.84	13%	1454.16
*计算机外部设备*液晶显示器	AOC E2270	台	4	522.12389381	2088.50	13%	271.50
合 计					¥13274.34		¥1725.66
价税合计 (大写)					壹万伍仟圆整		
价税合计 (小写)					¥15000.00		
销售方名称:	广州汇之卓计算机科技有限公司			纳税人识别号:	91440106576034035X		
地址、电话:	广州市天河区石牌西路8号展盟数码广场第一层A235号铺 (不可作厂房使用) 020-89281143			开户行及账号:	中国工商银行广州市建基路支行 3602097109200075068		
收款人: 陈洁	复核: 黄爱丽	开票人: 上官林荣	销售方: 发票专用章				

4400201130		广东增值税专用发票		No 29841943		4400201130 29841943		
开票日期: 2020年07月09日								
购买方	名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司 纳税人识别号: 91440106791037335G 地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼102房 020-85169080 开户行及账号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792			密码区	*//<2--51>5>/324*-3+8>7614 +96*3<96*06080>*04*534+8904 +>1+<969+/54<*52*-<1++*3+> 66/0>-4/-+<7<06*-3<***493+0<			
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*电子计算机*电脑			台	4	6946.9026549	27787.61	13%	3612.39
*计算机外部设备*液晶显示器		AOC 24B1HX	台	4	575.22123894	2300.88	13%	299.12
合 计						¥30088.49		¥3911.51
价税合计(大写)						叁万肆仟圆整 (小写) ¥34000.00		
销售方	名称: 广州汇之卓计算机科技有限公司 纳税人识别号: 91440106576034035X 地址、电话: 广州市天河区石牌西路6号展盟数码广场新楼一层第A235号铺(不可作厂房使用) 020-89281143 开户行及账号: 中国工商银行广州市建基路支行 3602097109200075068			备注	I7-9700K/32G/SSD 500G+4T HDD/独显 MSI GTX 1660 6G/AOC 23.8寸 91440106576034035X			
收款人: 陈洁		复核: 黄爱丽		开票人: 上官林荣		销售方: 发票专用章		

4400201130		广东增值税专用发票		No 03386594		4400201130 03386594		
开票日期: 2020年05月15日								
购买方	名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司 纳税人识别号: 91440106791037335G 地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼102房 020-85169080 开户行及账号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792			密码区	16/*6*237<***117>421/1167179 -287/59*<<47-</98/5*24377> 4+*9326-<+*28/*109+231/126 61-/<0+651</*<4-8/*5883590			
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*电子计算机*电脑			台	4	3761.0619469	15044.25	13%	1955.75
*计算机外部设备*液晶显示器		AOC 24B1XH(23.8寸)	台	4	575.22123894	2300.88	13%	299.12
合 计						¥17345.13		¥2254.87
价税合计(大写)						壹万玖仟陆佰圆整 (小写) ¥19600.00		
销售方	名称: 广州汇之卓计算机科技有限公司 纳税人识别号: 91440106576034035X 地址、电话: 广州市天河区石牌西路6号展盟数码广场新楼一层第A235号铺(不可作厂房使用) 020-89281143 开户行及账号: 中国工商银行广州市建基路支行 3602097109200075068			备注	电脑: I7-7700/16G/2T/显卡GT730 2G/23.8寸 91440106576034035X			
收款人: 陈洁		复核: 黄爱丽		开票人: 上官林荣		销售方: 发票专用章		



# 9.4.6 A4 打印机【6 台】

4400152130		广东增值税专用发票		No 07731486		4400152130 07731486	
机器编号 499902956998				开票日期: 2015年09月06日			
<b>购买方</b> 名称: 广州绘宇智能勘测科技有限公司 纳税人识别号: 440100791037335 地址、电话: 广州市天河区棠下二社涌边路69号501房 020-85160080 开户行及账号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792		<b>销售方</b> 名称: 广州市商文计算机科技有限公司 纳税人识别号: 440100795538938 地址、电话: 广州市天河区天河路549号1905房020-85510546 开户行及账号: 中国民生银行股份有限公司广州越华支行0307014170005556		密码: 03<0<717//73>>+*035><97*4721 123806>20-681238>-73/10/2>5< 13013<<812//930*16*>6885791- 8-<2>+6+8+01/87403873376487/			
<b>货物或应税劳务、服务名称</b> 惠普打印机		<b>规格型号</b> P1106		<b>单位</b> 台		<b>数量</b> 1	
				<b>单价</b> 683.76		<b>金额</b> 683.76	
						<b>税率</b> 17%	
						<b>税额</b> 116.24	
合 计						¥ 683.76	
价税合计 (大写)		捌佰圆整		(小写) ¥ 800.00			
<b>收款人: 秦镜滔</b> <b>复核: 庄涛</b> <b>开票人: 谢晓敏</b>						第三联: 发票联 购买方记账凭证 广州市商文计算机科技有限公司 440100795538938 发票专用章 销售方(章)	

4400163130		广东增值税专用发票		No 32061839		4400163130 32061839	
机器编号: 499902956998				开票日期: 2017年05月02日			
<b>购买方</b> 名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司 纳税人识别号: 91440106791037335G 地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙滩1号欧比特科技园研发楼1楼102室 020-85169100 开户行及账号: 建行广州市员村支行 44001470503053002792		<b>销售方</b> 名称: 广州市商文计算机科技有限公司 纳税人识别号: 91440106795538938Q 地址、电话: 广州市天河区天河路549号1905房020-85510546 开户行及账号: 中国民生银行股份有限公司广州越华支行0307014170005556		密码: 035>65/3348>/-<79456677<->7> 14010<9<0<>*26>*79720<45*11/ -*7>/7*8<<33477/*<<91-21-/<2 */4*10688001*87/03<32*<34506			
<b>货物或应税劳务、服务名称</b> 佳能激光打印机 台式组装电脑		<b>规格型号</b> LRP2900		<b>单位</b> 台		<b>数量</b> 1	
				<b>单价</b> 1025.64		<b>金额</b> 1025.64	
				<b>税率</b> 17%		<b>税额</b> 174.36	
				<b>数量</b> 2		<b>金额</b> 8769.23	
				<b>税率</b> 17%		<b>税额</b> 1490.77	
合 计						¥ 9794.87	
价税合计 (大写)		壹万壹仟肆佰陆拾圆整		(小写) ¥ 11665.13			
<b>收款人: 秦镜滔</b> <b>复核: 吕宁</b> <b>开票人: 陈玫丹</b>						第三联: 发票联 购买方记账凭证 广州市商文计算机科技有限公司 91440106795538938Q 发票专用章 销售方(章)	

4400201130		广东增值税专用发票		No 29895721					
4400201130		29895721		开票日期: 2020年08月28日					
名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司		纳税人识别号: 91440106791037335G		地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房 020-85169080					
开户行及账号: 建行广州市员村支行44001470503053002792		密码: +<*9<4<<*>7*+*/3>1487410/0<+/-/8>--7492688449904>44449-29/8+7<620>3*71-41690487711/*+>>9*0-*+549<5-9489*6/40		区					
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额	
*计算机配套产品*电脑配件		WD 2T 硬盘	个	2	323.00894956	646.02	13%	83.98	
*计算机配套产品*电脑配件		KST 16G/DDR4 内存	条	1	371.69141583	371.68	13%	48.32	
*计算机配套产品*电脑配件		250G SSD M.2	个	1	349.55752212	349.56	13%	45.44	
*计算机配套产品*电脑配件		CPU 风扇	个	1	20.35382301	20.35	13%	2.65	
*计算机外部设备*打印机		EPSON L4168	台	1	1398.2300885	1398.23	13%	181.77	
合计						¥2785.84		¥362.16	
价税合计(大写)		叁仟壹佰肆拾捌圆整			(小写) ¥3148.00				
名称: 广州汇之卓计算机科技有限公司		纳税人识别号: 91440106576034035X		地址、电话: 广州市天河区石牌西路6号展盛数码广场第一层第A235号铺(不可作厂房使用) 020-89281143		开户行及账号: 中国工商银行广州市建基路支行 3602097109200075068		备注	
收款人: 陈洁		复核: 黄爱丽		开票人: 上官林荣		销售方发票专用章		第三联: 发票联 购买方记账凭证	

4400201130		广东增值税专用发票		No 03386477					
4400201130		03386477		开票日期: 2020年03月20日					
名称: 广东绘宇智能勘测科技有限公司		纳税人识别号: 91440106791037335G		地址、电话: 珠海市高新区唐家湾镇白沙路1号欧比特科技园研发楼1楼102房 020-85169080					
开户行及账号: 建行广州市员村支行44001470503053002792		密码: 12+9<1549512+38<23+00-221><28<-4<4*-+242857//>>9>61924737*<361<67-5661>--4-42+0082313+7+*+*+3/9+281-471/+>605		区					
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额	
*计算机外部设备*打印机		EPSON L3118	台	3	929.20353982	2787.61	13%	362.39	
*计算机配套产品*电脑耗材		L3118 黑色墨盒	个	15	40.707964602	610.62	13%	79.38	
*计算机配套产品*电脑耗材		L3118 红色墨盒	个	5	40.707964602	203.54	13%	26.46	
合计						¥3601.77		¥468.23	
价税合计(大写)		肆仟零柒拾圆整			(小写) ¥4070.00				
名称: 广州汇之卓计算机科技有限公司		纳税人识别号: 91440106576034035X		地址、电话: 广州市天河区石牌西路6号展盛数码广场第一层第A235号铺(不可作厂房使用) 020-89281143		开户行及账号: 中国工商银行广州市建基路支行 3602097109200075068		备注	
收款人: 陈洁		复核: 黄爱丽		开票人: 上官林荣		销售方: (章) 发票专用章		第三联: 发票联 购买方记账凭证	