

标段编号： 2309-440311-04-01-711829004001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称： 明湖智谷重点产业片区配套公共服务设施地铁第三方监测

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 西北综合勘察设计研究院

日期： 2026年03月16日

投标人资信标情况汇总表

一、企业基本情况				
单位名称		西北综合勘察设计研究院		
投标人具备的资质		工程勘察综合资质甲级		
二、企业承接业绩情况（不超过 5 项）				
序号	工程项目名称	主要合同内容	合同金额 (万元)	合同签订日期 (年、月、日)
1	广东佛盈汇建工程管理有限公司	文华南路(魁奇路至东平路)道路工程对影响地铁二号线、三号线第三方监测, 主要对地铁隧道结构进行变形监测, 从而准确测量出地铁隧道结构在三维方向的局部变形和隧道体的变形值以及变形的准确位置、最大最小值、变形方向和变形速率等。	98.33	2021.07.12
2	佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心	陈村镇中、西部片区污水管网工程涉及地铁 2 号线第三方监测, 主要对地铁隧道结构进行变形监测, 从而准确测量出地铁隧道结构在三维方向的局部变形和隧道体的变形值以及变形的准确位置、最大最小值、变形方向和变形速率等。	39	2021.10.19
3	佛山市顺德区工程建设中心	1、乙方负责自动化监测的基准点、监测点的埋设、自动化监测系统搭建、隧道监测、监测数据分析与报送、出现险情及时报送与参加分析会议等。 2、乙方以总价包干的模式进行包工、包料、包质量、包有效观测数据、分析、预警、提供书面报告的方式承包本项目监测工作。	95.56	2022.11.28
4	广东广佛轨道交通有限公司	本监测项目监测范围为广佛线夏南车辆段出入场线道床及挡墙结构, 监测范围共计 400m, 本工程具体影响里程范围为出入段线	95.63	2022.12.10

		DK1+174.000~DK1+573.938)。对广佛地铁夏南车辆段出入段线增设声屏障工程进行第三方监测(基于地铁保护的地铁出入段线自动化监测服务)。		
5	佛山市顺德区大良街道工程建设管理中心	平面基准网监测、高程基准网监测、沉降位移监测、水平位移监测、地下水位监测、深层水平位移监测、混凝土轴力监测、地铁自动化监测	676 万元	2022.12.29

备注：1. 上述提到的期限详见《资信标要求一览表》，该表未明确的，按“从截标之日起倒推”计取；

2. 要求投标人提供以上资料的原件扫描件，扫描件必须清晰可辨（原件备查）。

经年检的营业执照副本

(扫描件)

		
统一社会信用代码 916100004352021628	<h2>营业执照</h2> <p>(副本)(20-1)</p>	 <p>扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息</p>
名称 西北综合勘察设计研究院	出资额 壹仟伍佰壹拾伍万陆仟元人民币	
类型 内资企业法人	成立日期 1991年06月27日	
法定代表人 燕建龙	住所 陕西省西安市莲湖区习武园9号	
经营范围 工程咨询与项目管理；工程勘察及地质环境综合类；建设场地抗震性能评价；城乡规划、建筑设计、市政设计；水利工程设计；风景园林设计；环境工程设计；施工图审查；工程测量；地籍测绘；地理信息系统开发；土地规划与勘测；基坑支护及降水设计；工程质量安全检测及监测；地基基础工程检测；建筑材料检测试验；土工试验、水质分析；水文、工程、环境地质调查与评价；地球物理勘查；液体、固体矿产资源勘查。 (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)	 <p>登记机关</p>	
		2022年12月12日

国家企业信用信息公示系统网址<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。


国家市场监督管理总局监制

企业资质证书

(扫描件)

 工 程 勘 察 资 质 证 书	企业名称: 西北综合勘察设计院 经济性质: 内资企业法人 资质等级: 工程勘察综合资质甲级。 <small>可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务(海洋工程勘察除外),其规模不受限制(岩土工程勘察丙级项目除外)。*****</small>
	证书编号: B161003738 有效期: 至2030年03月17日
中华人民共和国住房和城乡建设部	发证机关  2025年03月17日 No.BZ 0018398

企业名称	西北综合勘察设计院		
详细地址	陕西省西安市莲湖区习武园9号		
建立时间	1991年06月27日		
注册资本金	1515.6万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	916100004352021628		
经济性质	内资企业法人		
证书编号	B161003738-10/1		
有效期	至2030年03月17日		
法定代表人	燕建龙	职务	院长
单位负责人	燕建龙	职务	院长
技术负责人	赵治海	职称或执业资格	正高级工程师
备注:	原发证日期: 2015年06月17日 原资质证书编号: 260106-KJ		

业 务 范 围
工程勘察综合资质甲级。 可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务(海洋工程勘察除外),其规模不受限制(岩土工程勘察丙级项目除外)。*****
发证机关(章)  2025年03月17日 No.BF 0093357

投标人人员情况一览表

投标人：西北综合勘察设计研究院

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	赵云刚	项目负责人	正高级工程师	佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋鉴定服务 顺德区南顺第二联围水体综合整治工程和顺德区容桂水系水环境综合治理工程-基坑第三方监测 广州市南沙区南沙污水处理厂项目第三方工程监测 光明科学城大科学装置集群科旅之家与多功能馆项目基坑及边坡监测
工程技术负责人	申红军	工程技术负责人	正高级工程师	光明科学城大科学装置集群科旅之家与多功能馆项目基坑及边坡监测
注册测绘工程师	邱晓博	注册测绘工程师	高级工程师	佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋鉴定服务 光明科学城大科学装置集群科旅之家与多功能馆项目基坑及边坡监测
审核	王军	审核	高级工程师	广州市南沙区南沙污水处理厂项目第三方工程监测
审定	赵云刚	审定	正高级工程师	佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋鉴定服务
项目技术人员	郭军科	项目技术人员	高级工程师	顺德区南顺第二联围水体综合整治工程和顺德区容桂水系水环境综合治理工程-基坑第三方监测
安全负责人	陈曼丽	安全负责人	/	/
监测组长	李锡鹏	监测组长	工程师	光明科学城大科学装置集群科旅之家与多功能馆项目基坑及边坡监测
监测员	范兵涛	监测员	工程师	光明科学城大科学装置集群科旅之家与多功能馆项目基坑及边坡监测
监测员	卢维	监测员	工程师	光明科学城大科学装置集群科旅之家与多功能馆项目基坑及边坡监测
监测员	杨海	监测员	助理工程师	航湾大楼项目基坑支护工程监测及项目建筑主体沉降
实验室主任	寇杨军	实验室主任	高级工程师	光明科学城大科学装置集群科旅之家与多功能馆项目基坑及边坡监测
现场负责人	何浪	现场负责人	助理工程师	航湾大楼项目基坑支护工程监测及项目建筑主体沉降

赵云刚

使用有效期: 2025年11月24日
- 2026年05月23日



中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)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: 赵云刚

性别: 男

出生日期: 1977年10月15日

注册编号: AY20126100442

聘用单位: 西北综合勘察设计研究院

注册有效期: 2025年05月20日-2028年05月19日



个人签名:

签名日期: 2025.11.24

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年05月20日

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

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 Civil Engineer(Geotechnical).



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



Ministry of Housing and Urban-Rural Development
The People's Republic of China

编号：
No. : 0014266

11086120130395212



持证人签名：

Signature of the Bearer

管理号：
File No. : 11086120130395212

姓名：
Full Name 赵云刚

性别：
Sex 男

出生年月：
Date of Birth 1977. 10

专业类别：
Professional Type

批准日期：
Approval Date 2011. 09. 18

签发单位盖章：
Issued by

签发日期：
Issued on 2011年5月31日



中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）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 赵云刚

证书编号 AY126100442



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0012850

发证日期 2012年10月17日

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

赵云刚

证件类型	居民身份证	证件号码	430104*****58	性别	男
注册证书所在单位名称	西北综合勘察设计院				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

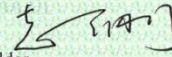
注册土木工程师（岩土）

注册单位: 西北综合勘察设计院 证书编号: AY126100442 电子证书编号: AY20126100442 注册编号/执业印章号: 6100373-AY071

注册专业: 不分专业 有效期: 2028年05月19日

This certifies that the holder is qualified, as the result of an appraisal by the Committee of Technical Post Qualification, for the coverages or endorsements listed hereby.



持证人签名 
Signature of the holder

编号



No. 0 1 8 3 6 3 9

ZIGEZHENGSHU

ZIGEZHENGSHU

姓名 赵云刚
Name

批准文号 陕人社职字(2019)43号
Approval number

身份证号 430104197710154358
ID No.

授予时间 2019-3-3
Approval date

工作单位 西北综合勘察设计研究院
Work unit

发证时间 2019-4-18
Issue date

资格名称 正高级工程师
Title of qualification



专业名称 地质工程
Speciality



ZIGEZHENGSHU

ZIGEZHENGSHU

陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10026031010785751



姓名:赵云刚 身份证号:430104197710154358 个人编号:61010000867314
现缴费单位名称:西北综合勘察设计研究院

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2025	202501-202502	2155.04	陕西西北综勘院技术咨询有限公司	西安市莲湖区养老保险经办中心
2	2025	202503-202512	10775.2	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处
3	2026	202601-202602	2155.52	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2025-03-10 14:31:16

第11页/共14页

说明:1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过手机扫描左上角二维码,下载“陕西社会保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2026年05月09日,有效期内验证编号可多次使用。

申红军

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）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 申红军

证书编号 AY126100444



NO. AY0012852

发证日期 2012年10月17日

毕业证书



学生申红军系陕西榆林人，性别男，生于一九六九年五月。一九八九年九月至一九九三年七月在本院水文地质与工程地质系水文地质与工程地质专业本科学习，学制四年，修业期满，学完教学计划规定的全部课程，成绩及格，准予毕业。

院长 朱自尊



陕普高毕证字(93) 西地院证字 第 16083 号

一九九三年

This certifies that the holder is qualified, as the result of an appraisal by the Committee of Technical Post Qualification, for the coverages or endorsements listed hereby.



持证人签名

Signature of the holder

编号



No. 0093515

姓名 申红军
Name

批准文号 陕人职字[2013]19号
Approval number

身份证号 610104196911293417
ID

授予时间 2012-12-27
Approval date

工作单位 西北综合勘察设计研究院
Employer

发证时间 2013-02-26
Issue date

资格名称 正高级工程师
Category

专业名称 岩土工程
Speciality





陕西省城镇职工基本养老保险
参保缴费证明

验证编号:10026031010785727



验证二维码



"陕西养老保险"APP

姓名:申红军

身份证号:610104196911293417

个人编号:61010000867286

现缴费单位名称:西北综合勘察设计研究院

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2025	202501-202512	13029.12	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处
2	2026	202601-202602	2172	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2024-03-10 14:31:13

第4页/共14页

说明:1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明,2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过“陕西养老保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2026年05月09日,有效期内验证编号可多次使用。

邱晓博

The Certificate shows that the bearer has passed the appraisal by Commission of the Professional Technical Post Qualification and is qualified for the technical post.



编号
No. 0015954

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 邱晓博
Name

身份证号 610121701205121
ID NO.

资格名称 高级工程师
Title of Qualification

专业名称 工程测量
Specialty


批准文号 陕人职字[2005]142号
Approval No.

授予时间 2004-12-23
Time of grant

发证时间 2005-07-19
Time of issue



姓名 邱晓博
性别 男 民族 汉
出生 1970 年 12 月 5 日
住址 西安市碑林区太白路31号



公民身份号码 610121197012051212



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 西安市公安局碑林分局
有效期限 2006.12.31-2026.12.31

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



National Administration of Surveying, Mapping and Geoinformation

编号:
No.: 0005309



持证人签名:
Signature of the Bearer

管理号:
File No.: 12726120130150206

姓名: 邱晓博
Full Name _____
性别: 男
Sex _____
出生年月: 1970. 12
Date of Birth _____
专业类别: _____
Professional Type _____
批准日期: 2012. 09. 23
Approval Date _____

签发单位盖章:
Issued by

签发日期: 2012年09月23日
Issued on



毕业证书

学生邱晓博系陕西省咸阳市人



一九七〇年十二月生，于一九八九年九月至一九九三年七月在本院勘测系工程测量专业本科学习，学制四年，现已学习期满，成绩合格，准予毕业。

院长



编号：931163

一九九三年七月五日

陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10026031010785725



验证二维码

“陕西养老保险”APP

姓名:邱晓博

身份证号:610121197012051212

个人编号:61010000867369

现缴费单位名称:西北综合勘察设计研究院

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2025	202501-202512	5287.84	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处
2	2025	202501-202502	965.12	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2020-03-10 14:31:13

第3页/共14页

说明:1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过“陕西养老保险”APP,点击“我要证明一参证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2026年05月09日,有效期内验证编号可多次使用。

王军

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）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 王军

证书编号 AY126100440



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0012848

发证日期 2012年10月17日

毕业证书



西地院证字
第924229号

学生王军系陕西西安市人，性别男，生于一九六八年二月。一九八八年九月至一九九二年七月在本院水文地质与工程地质系水文地质与工程地质专业本科学习，学制四年，修业期满，学完教学计划规定的全部课程，成绩及格，准予毕业。

院长 朱自尊



一九九二年七月

The Certificate shows that the bearer has passed the appraisal by Commission of the Professional Technical Post Qualification and is qualified for the technical post.



编号

No. 0078152

持证人签名

Signature of the bearer

姓名 王军
Name

批准文号 陕人职字 [2011] 467
Approval No. 号

身份证号 610113196802220098
ID No.

授予时间 2011-03-06
Time of grant

工作单位 西北综合勘察设计研究院
Work unit

发证时间 2011-07-05
Time of issue

资格名称 正高级工程师
Title of qualification

专业名称 岩土工程
Speciality





陕西省城镇职工基本养老保险
参保缴费证明

验证编号:10026031010785765



姓名:王军

身份证号:610113196802220098

个人编号:61010000867099

现缴费单位名称:西北综合勘察设计研究院

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2025	202501-202512	18089.28	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处
2	2026	202601-202602	3720	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2025-03-10 14:31:17

第14页/共14页

说明:1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过扫描左上角二维码,下载“陕西社会保险”APP,点击“我要证明—参证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2026年05月09日,有效期内验证编号可多次使用。

郭军科



The Certificate shows that the bearer has passed the appraisal by Commission of the Professional Technical Post Qualification and is qualified for the technical post.



编号
No. 0063269

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 郭军科
Name

身份证号 610324197605133432
ID No.

工作单位 西北综合勘察设计院
Work unit

资格名称 高级工程师
Title of qualification

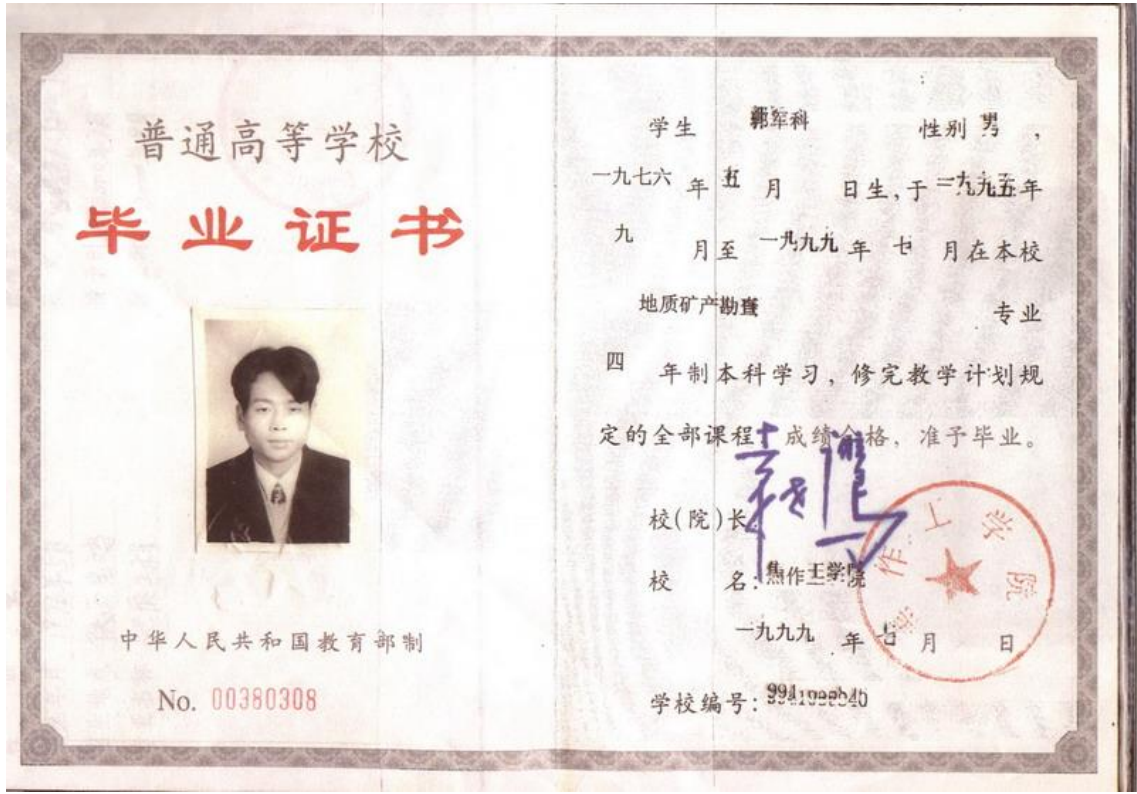
专业名称 岩土工程
Speciality

批准文号 陕人职字[2010]129号
Approval No.

授予时间 2009-11-29
Time of grant

发证时间 2010-02-02
Time of issue





陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10026031010785745



验证二维码

"陕西养老保险"APP

姓名:郭军科

身份证号:610324197605133432

个人编号:61010000867535

现缴费单位名称:西北综合勘察设计研究院

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2025	202501-202512	4464	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处
2	2025	202501-202502	744	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2025-03-10 14:31:15

第9页/共14页

说明:1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过手机扫描二维码,下载“陕西社会保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2026年05月09日,有效期内验证编号可多次使用。

陈曼丽

中华人民共和国
建筑施工企业“安管人员”安全生产考核合格证书

姓名：陈曼丽

身份证号：610526197902160043

证件编号：陕建安C3(2023)0007328

企业名称：西北综合勘察设计院

有效期至：2026年09月01日



本电子证书由陕西省住房和城乡建设厅颁发，本证书表明持证人通过陕西省建筑施工企业安全生产知识考核，成绩合格。



发证单位：陕西省住房和城乡建设厅

发证时间：2023年09月01日

下载时间：2023-12-04



手机APP“陕西住建执业证书”中的“扫一扫”扫描电子证书中的二维码核验



陕西省城镇职工基本养老保险
参保缴费证明

验证编号:10026031010785747



验证二维码

“陕西养老保险”APP

姓名:陈曼丽

身份证号:610526197902160043

个人编号:61014001713103

现缴费单位名称:西北综合勘察设计研究院

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2025	202501-202509	4313.52	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处
2	2025	202510-202512	1437.84	陕西省建筑设备安装质量检测中心有限公司	西安市养老保险经办处
3	2026	202601-202602	969.04	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2025-03-10 14:31:15

第10页/共14页

说明:1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过“陕西养老保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2026年05月09日,有效期内验证编号可多次使用。



毕业证书



证字第 11158127 号

李锡鹏 同志，自二〇〇四年八月至二〇〇六年十二月，在本院本科班经济管理专业修业期满，考试成绩合格，准予毕业。



中共中央党校函授学院

院长 黄士安

二〇〇六年十二月三十一日

范兵涛

陕西省专业技术职称资格证书

管理号: 20201069SZ001005536



本证书表明持证人具有相应专业技术职称任职资格。



签发机关: (盖章)
2020年7月3日

姓名: 范兵涛
身份证号: 610426198701122031
级别: 中级
资格名称: 工程师
专业名称: 土木工程
批准文号: 陕建发〔2020〕1069号
授予时间: 2019-12-18
申报单位: 西北综合勘察设计院

普通高等学校

毕业证书



学生 范兵涛 性别 男 , 一九八七年 一 月 十二 日生, 于二〇〇八年 九 月至二〇一一年 七 月在本校 水文与工程地质 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: 黄河水利职业技术学院

校(院)长: 刘国栋

证书编号: 120581201106003575

二〇一一年 七 月 一 日

姓名 范兵涛
性别 男 民族 汉
出生 1987 年 1 月 12 日
住址 陕西省咸阳市永寿县仪井镇王家咀村23号



公民身份号码 610426198701122031



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 永寿县公安局
有效期限 2017.06.22-2037.06.22

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：范兵涛

社保电脑号：636601874

身份证号码：610426198701122031

页码：1

参保单位名称：西北综合勘察设计院深圳分院

单位编号：317992

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	317992	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			6830.72	3415.36			3163.79	1211.7			302.97						45.36



备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927857afabdcdq ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
- 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
- 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 317992 单位名称 西北综合勘察设计院深圳分院



卢维

陕西省专业技术职称资格证书

管理号: 20201069SZ001005542



本证书表明持证人具有相应专业技术职称任职资格。



签发机关: (盖章)
2020年7月3日

姓名:	<u>卢维</u>
身份证号:	<u>432524198610043216</u>
级别:	<u>中级</u>
资格名称:	<u>工程师</u>
专业名称:	<u>岩土工程</u>
批准文号:	<u>陕建发〔2020〕1069号</u>
授予时间:	<u>2019-12-18</u>
申报单位:	<u>西北综合勘察设计院</u>

普通高等学校

毕业证书

学生 卢维 性别 男, 一九八六年十月四日生, 于二〇一二年三月至二〇一四年七月在本校网络教育 土木工程(岩土工程) 专业 2.5 年制 专升本 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: 中国地质大学(武汉)

证书编号: 104917201405754085



校(院)长: 王焰新

二〇一四年七月一日

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



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：卢维 社保电脑号：614616506 身份证号码：432524198610043216 页码：1
参保单位名称：西北综合勘察设计院深圳分院 单位编号：317992 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	06	317992	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	317992	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			6830.72	3415.36			3163.79	1211.7			302.97						45.36



- 备注：
- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927857afaac2dk ）核查，验证码有效期三个月。
 - 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 - 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 - 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 - 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 - 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 - 单位编号对应的单位名称：
单位编号 317992 单位名称 西北综合勘察设计院深圳分院



杨海

陕西省专业技术职称资格证书

管理号: 20220018SZD002097282 考核认定



本证书表明持证人具有相应专业技术职称任职资格。



签发机关: (盖章)
2022年12月1日

姓名: 杨海

身份证号: 52242619981204785X

级别: 初级

资格名称: 助理工程师

专业名称: 岩土工程

批准文号: 西综勘人〔2022〕18号

授予时间: 2022-08-01

申报单位: 西北综合勘察设计院

普通高等学校

毕业证书



学生 杨海 性别男, 一九九八年十二月四日生, 于一〇一七年九月至二〇二一年七月在本校 勘查技术与工程专业 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: 贵州大学

证书编号: 106571202105005281

校(院)长: 
二〇二一年七月一日

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



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 杨海 社保电脑号: 808584713 身份证号码: 52242619981204785X 页码: 1
参保单位名称: 西北综合勘察设计院深圳分院 单位编号: 317992 计算单位: 元

Table with columns for year, month, unit number, and various insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment) with sub-columns for base, unit contribution, and individual contribution.



备注:

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址: https://sipub.sz.gov.cn/vp/; 输入下列验证码 (33927857afaclai) 核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称: 单位编号 317992 单位名称 西北综合勘察设计院深圳分院



寇杨军

The Certificate shows that the bearer has passed the appraisal by Commission of the Professional Technical Post Qualification and is qualified for the technical post.



编号
No. 0086475

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 寇杨军
Name

批准文号 陕人职字【2012】141号
Approval No.

身份证号 622621197501182011
ID No.

授予时间 2011-12-17
Time of grant

工作单位 西北综合勘察设计研究院
Work unit

发证时间 2012-05-09
Time of issue

资格名称 高级工程师
Title of qualification

专业名称 岩土工程
Speciality







陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10026031010785721



验证二维码

"陕西养老保险"APP

姓名:寇杨军

身份证号:622621197501182011

个人编号:61010000867539

现缴费单位名称:西北综合勘察设计研究院

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2025	202501-202512	884.32	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处
2	2026	202601-202602	842.4	西北综合勘察设计研究院	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2025-03-10 14:31:13

第2页/共14页

说明: 1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过“陕西养老保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2026年05月09日,有效期内验证编号可多次使用。

何浪

成人高等教育

毕业证书



学生 **何浪** 性别 **男**，1998 年 8 月 23 日生，于 2017 年 3 月至 2020 年 3 月在本校 **建筑工程技术** 专业 **业余** 学习，修完 **专** 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：**重庆科技学院** 校（院）长：**尹华川**

批准文号：教成厅【1990】009号
证书编号：115515202006001199

二〇二〇年一月三十日

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

陕西省专业技术职称资格证书

管理号：20220018SZD002097251 考核认定



姓 名：何浪

身份证号：522121199808231410

级 别：初级

资格名称：助理工程师

专业名称：工程测量

批准文号：西综勘人〔2022〕18号

授予时间：2022-08-01

申报单位：西北综合勘察设计院

本证书表明持证人具有相应专业技术职称任职资格。

签发机关：(盖章)
2022年12月1日





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：何浪

社保电脑号：803145690

身份证号码：522121199808231410

页码：1

参保单位名称：西北综合勘察设计院深圳分院

单位编号：317992

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	317992	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	317992	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	317992	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	317992	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	317992	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	317992	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	317992	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	317992	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	317992	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			6830.72	3415.36			908.82	302.97			302.97		90.72	361.44		45.36	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>；输入下列验证码（ 33927857afb7c53r ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 317992 单位名称 西北综合勘察设计院深圳分院



投标人相关项目业绩表

投标人：西北综合勘察设计研究院

建设单位	项目名称	建设地点	建设规模	开竣工日期	合同价格(万元)	备注
广东佛盈汇建工程管理有限公司	文华南路（魁奇路至东平路）道路工程涉地铁监测	广东省	/	2021.07.12-2022.08.10	98.33	
佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心	陈村镇中、西部片区污水管网工程涉及地铁2号线第三方监测	广东省	/	2021.10.19-2022.06.24	39	
佛山市顺德区工程建设中心	顺德区伦桂路工程（林上路-横一路段、横五路-文登路段）一标段施工过程涉地铁保护监测服务	广东省	/	2022.11.28-2023.11.20	95.56	
广东广佛轨道交通有限公司	广佛地铁夏南车辆段出入段线增设声屏障工程项目第三方监测	广东省	/	2022.12.10-2026.01.10	95.63	
佛山市顺德区大良街道工程建设管理中心	佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋鉴定服务	广东省	/	2022.12.29-2025.12.25	676	

提示：要求附项目证明材料扫描件（如合同扫描件、用户证明等）。

1、文华南路（魁奇路至东平路）道路工程涉地铁监测

合同编号：2019SZ-008-JC19

文华南路（魁奇路至东平路）道路工程涉地
铁监测

合同文件

委托方（甲方）：广东佛盈汇建工程管理有限公司

受托方（乙方）：西北综合勘察设计研究院

签订时间：2024年7月12日

委托方（甲方）：广东佛盈汇建工程管理有限公司

受托方（乙方）：西北综合勘察设计研究院

鉴于甲方已委托乙方为文华南路（魁奇路至东平路）道路工程涉地铁监测提供服务，为明确双方在合同期间的义务、责任、权力和利益，兹就以下事项达成协议：

一、项目概况

- 1、项目名称：文华南路（魁奇路至东平路）道路工程涉地铁监测
- 2、工程地址：佛山市禅城区。
- 3、工程内容：文华南路（魁奇路至东平路）道路工程对影响地铁二号线、三号线第三方监测，主要对地铁隧道结构进行变形监测，从而准确测量出地铁隧道结构在三维方向的局部变形和隧道体的变形值以及变形的准确位置、最大最小值、变形方向和变形速率等。
- 4、资金来源：财政资金。

二、工程监测范围

监测范围：文华南路（魁奇路至东平路）道路工程对影响地铁二号线、三号线第三方监测，具体方案详见附件1，最终以经评审后报相关部门批准的为准。

三、监测服务期

至桩基完成后地铁隧道结构及附属结构变形稳定。

四、监测服务费

1、监测服务费总价：¥983366.00 元（大写：人民币玖拾捌万叁仟叁佰陆拾陆元整），该合同价包括但不限于评审费、会务费、人工费、材料费、机械设备费、检（监）测试验费、基准点埋设与观测费用、测点埋设和损坏修复费（并且包括相关检测频率不得少于设计文件和规范要求所规定的频率）、各项措施费、报告编写费、配合协调费、工程保险费、风险费、管理费、驻场生活费、办公费、规费、利润、税金等所有的一切相关可预见费用及不可预见费用。结算时，按合同价总价包干。

2、支付阶段

2.1 双方签订本监测合同并提交支付申请 14 天内，拨付监测服务费 20%的动员预付款。

2.2 乙方完成方案评审并报相关地铁保护部门后，甲方向乙方支付至监测服务费的 70%。

2.3 乙方提交监测总结报告并完成服务评价后 28 天内向乙方支付余下费用。

2.4 乙方请款时应同时提供等额的有效发票。

2.5 以上支付时间指财政资金落实到位情况下，若财政资金未落实到位，则支付时间顺延。合同履行完成后，甲方应对乙方就本项目服务质量、服务效率、服务态度、服务收费和服务规范等方面进行考核评价（详见附件 2）。原则上，甲方对乙方进行一次考核评分。当乙方的考核评分大于等于 85 分时，按照合同约定报酬的 100% 支付结算款；当乙方的考核评分大于等于 70 分且低于 85 分时，按照合同约定报酬的 90% 支付结算款；当乙方的考核评分大于等于 60 分且低于 70 分时，按照合同约定报酬的 80% 支付结算款；当乙方的服务质量评分低于 60 分时，按照合同约定报酬的 50% 支付结算款；若过程中已付金额超过最终考核后的结算金额，则要求乙方退还超付部分；若乙方在工作过程中出现重大失误，给甲方造成严重影响的，除不支付相关费用之外，还将追究相关责任。

五、下列文件是本协议书的组成部分，应作为协议书的有效内容予以遵守和执行。

- 1、图纸资料。
- 2、行业技术规范。
- 3、监测方案。

六、甲方、乙方责任

1、甲方责任

1.1 开工前，甲方应办理完毕开工许可、工作场地使用、青苗、树木赔偿、坟地迁移、房屋构筑物拆迁、障碍物清除等工作，及解决扰民和影响正常工作进行的有关问题，并承担费用；

1.2 以书面形式向乙方提供水准点和坐标控制点；

1.3 甲方负责完成施工单位对监测点（包括测斜孔）进行妥善保护，不得在监测点处堆放建材或其他障碍物。否则，因乙方原因监测点受到破坏或堆放建材而妨碍对该点进行监测，乙方不承担责任。如监测点因上述原因受到破坏，需重新进行埋设，其费用由破坏负责人承担。

1.4 甲方应保护乙方的报告书、文件、设计成果、专利技术、特殊工艺和合理化建议，未经乙方同意，甲方不得复制泄露或向第三人转让或用于本合同外的项目，如发生以上情况，甲方应负法律责任，乙方有权索赔。

1.5 本合同中有关条款规定和补充协议中甲方应负的责任。

2、乙方责任

2.1 乙方应对其向甲方提供的资料文件的完整性、正确性及及时性负责；

2.2 乙方对报告、成果、文件出现的遗漏或错误负责修改补充；由于乙方的遗漏、错误造成工程质量事故，乙方除负法律责任和负责采取补救措施外，应减收或免收直接受损失部分的工程施工监测费，并根据受损失程度向甲方支付赔偿金：

赔偿损失：

赔偿金=直接社会经济损失及甲方直接经济损失

2.3 乙方不得向第三人扩散、转让第二条中甲方提供的技术资料、文件。发生上述情况，乙方应负法律责任，甲方有权索赔。

2.4 遵守国家及当地有关部门对工作现场的有关管理规定，做好工作现场保卫和环卫工作，并按甲方提出的保护要求（措施），保护好工作现场周围的建、构筑物，古树、名木和地下管线（管道）、文物等。

2.5 本合同有关条款规定和补充协议中乙方应负的责任。

2.6 乙方在工程设计要求的观测范围内，严格按照国家有关规范、规定和标准并根据本项目设计单位的设计要求进行观测，并遵循独立、客观、公正、合法的原则，采取法定的监测标准、程序和方法完成受委托工作。

2.7 在签订本合同后，乙方须按设计及相关规范要求安排工作人员到现场布点监测。

2.8 乙方在进场作业前，须向施工方、监理、甲方提交监测方案，该方案必须满足工程支护监测要求，应符合国家、地方及行业规范的要求。

2.9 乙方在监测期间，若发现相关测量数据超出报警值，必须第一时间通知监理、甲方，并提出可行的处理建议。具体按照国家、地方及行业规范执行。

七、违约责任

1、由于甲方提供的资料、文件错误、不准确，造成工期延误或返工时，工期顺延。

2、由于乙方原因延误工期或未按规定时间交付报告、成果、文件，每延误一天罚款合同总额的 2%的违约金（逾期超过 15 天，甲方有权终止合同，并组织其他单位进场完成收尾工作，所产生的费用在乙方尾款中扣除；同时，甲方有权不再向乙方支付本项目监测费用尾款，并赔偿给甲方因乙方延误工期所造成的一切损失）。违约金不足以弥补损失的，乙方应按全额赔偿。

(本页为签署页)

委托方(甲方): 广东佛盈汇建工程管理有限公司(盖章)	受托方(乙方): 西北综合勘察设计研究院(盖章)
代表人: 	代表人: 
单位地址: 佛山市禅城区轻工南六街六号	单位地址: 陕西省西安市莲湖区习武园9号
邮 编: 528000	邮 编: 710003
电 话:	电 话: 029-87321343
传 真:	传 真:
开户银行:	开户银行: 中国建设银行西安莲湖路支行
账 号:	账 号: 61001711100050015504

佛山市公共资源交易中心禅城分中心

佛山市网上中介服务超市公开选取 中介服务机构中选通知书

西北综合勘察设计研究院:

广东佛盈汇建工程管理有限公司通过佛山市网上中介服务超市对中介服务事项进行公开选取,公开选取方式为直接选取,现确定贵单位为以下项目的中选服务机构。

项目名称	文华南路(魁奇路至东平路)道路工程涉地铁监测
项目编号	ZC2021(CC)ZX02541
服务费用	¥983,366.00元
费用说明	合同价包干。
服务期限	无要求,按照合同双方自行约定。

请贵单位领取通知书后尽快与项目业主接洽,并按照采购公告确定的内容15个工作日内签订合同,合同签订后2个工作日内在市网上中介服务超市进行合同备案登记,并依合同约定完成工作。

佛山市公共资源交易中心禅城分中心
2021年07月06日

签收单位:西北综合勘察设计研究院
签收人:张嘉伟
签收日期:2021年7月16日
份数:3

2、陈村镇中、西部片区污水管网工程涉及地铁 2 号线第三方监测

13J01

合同编号:



H-KC-QTHT-2110-11027-0

陈村镇中、西部片区污水管网工程涉及地铁 2 号线第三方监测合同

委托方（甲方）：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心

受托方（乙方）：西北综合勘察设计研究院

签订时间：2021年 10 月 19日



委托方（甲方）：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心

受托方（乙方）：西北综合勘察设计院

鉴于甲方已委托乙方为陈村镇中、西部片区污水管网工程涉及地铁2号线第三方监测提供服务，为明确双方在合同期间的义务、责任、权力和利益，兹就以下事项达成协议：

一、项目概况

1、项目名称：陈村镇中、西部片区污水管网工程涉及地铁2号线第三方监测

2、工程地址：佛山市顺德区。

3、工程内容：陈村镇中、西部片区污水管网工程涉及地铁2号线第三方监测，主要对地铁隧道结构进行变形监测，从而准确测量出地铁隧道结构在三维方向的局部变形和隧道体的变形值以及变形的准确位置、最大最小值、变形方向和变形速率等。

4、资金来源：财政资金。

二、工程监测范围

监测范围：陈村镇中、西部片区污水管网工程涉及地铁2号线第三方监测具体方案。

三、监测服务期

至桩基完成后地铁隧道结构及附属结构变形稳定。

四、监测服务费

1、监测服务费总价：**¥396513.38**元（大写：人民币叁拾玖万陆仟伍佰壹拾叁元叁角捌分），该合同价包括但不限于评审费、会务费、人工费、材料费、机械设备费、检（监）测试验费、基准点埋设与观测费用、测点埋设和损坏修复费（并且包括相关检测频率不得少于设计文件和规范要求所规定的频率）、各项措施费、报告编写费、配合协调费、工程保险费、风险费、管理费、驻场生活费、办公费、规费、利润、税金等所有的一切相关可预见费用及不可预见费用。结算时，按合同价总价包干。

2、支付阶段

2.1 双方签订本监测合同并提交支付申请30天内，甲方向乙方支付监测服务费20%。

2.2 乙方完成方案评审并报相关地铁保护部门后，甲方向乙方支付监测服务费的

60%。

2.3 乙方提交监测总结报告后 30 天内向乙方支付余下费用。

2.4 乙方请款时应同时提供等额的有效发票。

2.5 以上支付时间指财政资金落实到位情况下，若财政资金未落实到位，则支付时间顺延。

注：

(1) 承包人收款时必须提供有效发票。

(2) 承包人应理解政府部门付款的相关程序，因发包人使用的是财政资金，发包人在前述规定的付款时间为向政府财政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。因政府财政支付审批流程及办理手续而造成项目支付进度有所推延，而导致发包人逾期付款的，发包人不承担逾期付款违约责任。

(3) 本合同款项的拨付须经由发包人及相关主管部门审核及拨付，故相关款项的实际拨付时间须按相关主管部门的审批、拨付流程规定执行。承包人须对此予以理解，且不得以此为由停工、怠工或拒绝履行合同义务。

五、下列文件是本协议书的组成部分，应作为协议书的有效内容予以遵守和执行。

- 1、图纸资料。
- 2、行业技术规范。
- 3、监测方案。

六、甲方、乙方责任

1、甲方责任

1.1 开工前，甲方应办理完毕开工许可、工作场地使用、青苗、树木赔偿、坟地迁移、房屋构筑物拆迁、障碍物清除等工作，及解决扰民和影响正常工作进行的有关问题，并承担费用；

1.2 以书面形式向乙方提供水准点和坐标控制点；

1.3 甲方负责完成施工单位对监测点（包括测斜孔）进行妥善保护，不得在监测点处堆放建材或其他障碍物。否则，因甲方原因监测点受到破坏或堆放建材而妨碍对该点进行监测，乙方不承担责任。如监测点因上述原因受到破坏，需重新进行埋设，其费用由破坏负责人承担。

1.4 甲方应保护乙方的报告书、文件、设计成果、专利技术、特殊工艺和合理化

(本页为签署页)

委托方(甲方): 佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心(盖章)	受托方(乙方): 西北综合勘察设计研究院(盖章)
代表人:  	代表人:   
单位地址: 佛山市顺德区陈村镇南涌居委会白陈路南涌路段建设大厦	单位地址: 陕西省西安市莲湖区习武园9号
邮 编: 528000	邮 编: 710003
电 话:	电 话: 029-87321343
传 真:	传 真:
开户银行:	开户银行: 中国建设银行西安莲湖路支行
账 号:	账 号: 61001711100050015504

3、顺德区伦桂路工程（林上路-横一路段、横五路-文登路段）一标段施工过程涉地铁保护监测服务

202262-101

顺德区伦桂路工程（林上路-横一路段、横五
路-文登路段）一标段施工过程涉地铁保护监测
服务

委托合同

委托方（甲方）：佛山市顺德区工程建设中心

住所地：佛山市顺德区

受托方（乙方）：西北综合勘察设计研究院

住所地：陕西省西安市莲湖区习武园9号

签订时间：2022年11月

签订地点：佛山市



甲方：佛山市顺德区工程建设中心

乙方：西北综合勘察设计研究院

一、工程概况

顺德区伦桂路工程（林上路—横一路段、横五路—文登路段）一标段为林上路—横一路段：起点位于北滘镇林上路南（K9+100），顺接现有伦桂路，连续上跨林上路和人昌路后落地，终点至横一路附近（K9+100-K11+270），路线长度 2.170km。新建跨线桥 671m/1 座、改造利用桥梁 30.24m/1 座，利用涵洞 1 道，新建天桥 1 座。

工程地点：广东省佛山市顺德区北滘镇。

二、承包范围和方式

1、乙方负责自动化监测的基准点、监测点的埋设、自动化监测系统搭建、隧道监测、监测数据分析与报送、出现险情及时报送与参加分析会议等。

2、乙方以总价包干的模式进行包工、包料、包质量、包有效观测数据、分析、预警、提供书面报告的方式承包本项目监测工作。

3、监测合同工期：初定 12 个月，最终地铁管理（地保）部门要求为准，合同总价不予改变。

三、监测依据及规范

依据本项目设计文件的要求，本次监测技术服务须达到但不限于下列现行主要的中华人民共和国以及省、市或行业的监测技术标准或规范的要求。

监测方案必须满足设计文件以及国家现行技术规范的要求，观测点布置及数量必须满足本工程涉及地铁保护安全监测的要求。所有观测或监测均应有详细的书面报告。

监测单位应遵照下列（但不限于）技术标准，下列技术标准如有更新版本的，遵照新版本执行。

- 1、《城市轨道交通结构安全保护技术规范》（CJJ/T202-2013）；
- 2、《城市轨道交通既有结构保护技术规范》（DBJ/T15-120-2017）；
- 3、《城市轨道交通工程监测技术规范》（GB50911-2013）；
- 4、《广州城市轨道交通既有结构安全保护监测技术标准》（Q/GZMTR-JS-JL-JG-001-2018）；
- 5、《城市轨道交通工程测量规范》（GB/T50308-2017）；

- 6、《工程测量标准》（GB50026—2020）；
- 7、《建筑变形测量规范》（JGJ8—2016）；
- 8、《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）；
- 9、《广州地区建筑技术规定》（GJB 02—98）；
- 10、《国家一、二等水准测量规范》（GBT 12897-2006）；
- 11、《城市轨道交通既有结构保护监测技术标准》（DBJ/T15-231-2021）；
- 12、本项目相关设计图纸及其他现行的相关规范、技术标准。

四、轨道监测技术要求

根据顺德区伦桂路工程（林上路—横一路段、横五路—文登路段）一标段外部作业影响等级，根据《城市轨道交通结构安全保护技术规范》（CJJ/T202-2013），确定本工程监测的项目及布点原则，佛山地铁3号线既有结构地铁保护性监测范围布设22个断面，每个断面5个点，广州地铁7号线顺德段地铁保护监测范围布设52个断面，伦桂路路基换填施工影响7号线明挖段隧道差异性沉降监测根据现场实际情况进行布设。主要监测项目为隧道结构竖向位移、水平位移、明挖隧道差异性沉降、结构裂缝。

五、双方权利与义务：

1. 甲方权利与义务：
 - 1.1 开工前7天向乙方提供相关资料。
 - 1.2 指派甲方代表负责合同履行。对轨道监测进度进行监督检查、变更手续和其他事宜。
 - 1.3 委托进行轨道监测工程监理，监理公司职责在监理合同中应明确。
 - 1.4 为乙方的监测人员顺利进入现场提供条件。
 - 1.5 协调好施工和监测设备埋设间的相互干扰。将检测设备的埋设计划列入工程施工进度控制计划中。及时提供工作面，保证监测设备的埋设并进行保护；提供监测场地，确保观测工作的正常进行。
 - 1.6 甲方有责任要求施工单位保护观测设备、设施、凡因施工单位应保护的观测设备、设施，在施工场地受到损坏，甲方应要求施工单位进行恢复。
 - 1.7 协调有关部门做好现场保卫工作和施工协调工作。
 - 1.8 按合同约定向乙方支付合同价款。
 - 1.9 对乙方不服从管理的违规行为可以500-3000元每次的罚款。
 - 1.10 甲方有权要求乙方调换甲方认为不适宜于本项目工作的乙方项目管理人员。乙方以下人员，经甲方要求，须在48小时内调离本工程范围，同时，乙方应在48小时内用经

甲方批准的合格人员代替调离的任何人员。乙方未按甲方要求调离人员的，每天每人向甲方支付违约金 500 元。

a) 甲方确认无法胜任工作者，包括对部分项工程进度及施工质量达不到合同要求负有责任的施工人员、不熟悉熟练本专业工作的施工人员、工作责任心不强的施工人员等；

b) 不能积极配合甲方正常工作（包括销售）者；

c) 违反甲方或乙方工地现场管理规定者；

d) 无证上岗者（适用于规定必须有上岗证者）；

e) 与本合同规定名册不符者；

f) 与本工程施工无关的人员。

2. 乙方权利与义务

2.1 指定为乙方施工代表（联系电话：）负责合同履行。按要求组织检查、监测、保质、保量按期完成监测任务，解决由乙方负责的各项事宜。

2.2 负责监测所需仪器设备，且应采用目前较为先进的观测仪器（测量仪器必须通过计量部门的检验）和观测方法进行观测。

2.3 按时向有关单位缴纳水电费。

2.4 收到甲方提供的一套轨道施工图之日起 3 天向甲方和监理单位提供轨道监测方案和监测小组人员名单，并经甲方和监理审批通过后方能实施。但甲方的批准并不能免除乙方应附的责任。

2.5 严格执行监测、测量规范、安全操作规程、环境保护规定。

2.6 乙方必须对提交的监测方案的合理性负责，建立专业监测小组，由具有丰富的监测经验及分析能力的工程技术人员组成；除及时收集、整理各项监测资料外，并对这些资料进行计算、分析对比，以便指导施工。当监测数据出现异常时，对原因进行初步判断，并同设计、监理、施工单位、甲方各方分析原因，如因乙方未能及时发现问题并知会甲方所造成的后果由乙方承担。

2.7 乙方监测人员在施工现场应服从甲方管理。

2.8 监测点布置、监测时间间隔及监测次数应依据轨道施工图纸和经甲方批准的技术方案确定，且应满足现行规范要求。

2.9 乙方应对监测点按时、准确地观测，对所提供的监测数据负责。并根据工程进度和变形情况，按照甲方指令实施经常性定期观测和必要的加密监测。

2.10 乙方应始在甲方的直接监督下进行全部监测工作；乙方监测人员应与甲方密切配

合工作，及时向甲方主管工程师或项目监理方报告情况和问题，并提供有关切实的数据记录。对观测点的监测按设计要求和工程需要进行。

2.11 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，否则视为乙方违约。

2.12 乙方应向甲方支付的报告、成果、文件。

2.13 乙方必须按照合同约定的观测频率进行轨道监测，若有特殊原因需加大或减小观测频率时，需提前征得现场甲方主管工程师或监理工程师同意后方可进行。乙方承诺在接到甲方通知后 12 小时内到达现场进行轨道监测，否则承担由于观测延误引起的一切后果。

六、工程停建或缓建

1. 因政策调整、不可抗力及甲、乙双方之外原因导致停、缓建，使合同不能继续履行，双方应签订工程停、缓建协议。

2. 工程停、缓建后，乙方应妥善做好已购材料、设备的保护工作，按甲方要求将自有设备、人员撤出施工现场。按已完成工作比例结算。

七、合同价款、支付与结算

1. 合同价

本合同采用总价包干形式，合同含税价为：

人民币（大写）：玖拾伍万伍仟陆佰贰拾捌元整，小写：¥955628.00 元。

2. 付款方式：

2.1 预付款：乙方于合同签订生效后，支付本合同总价的 30%；

2.2 进度款：按季度进行付款，后续分别于乙方进场开展监测工作后，第一、二、三、四季度每季度支付清本合同总价的 15%，乙方请款时须提供合法有效等额发票、支付申请、监测报告（月度）等相关支撑材料。

2.2 结算款：监测完成，提交有效报告成果，双方办理并完成相应轨道监测结算之日起 14 天内，支付清本合同的结算余款（即合同总价的 10%）。乙方请款时须提供合法有效等额发票、支付申请、监测报告等相关支撑材料。

八、违约责任

1. 本合同生效后，甲、乙双方须严格执行。未经双方同意，任何一方不得违反或更改合同有关条款。若某一方擅自违反或更改本合同有关条款，又或者不履行本合同，由违约方承担一切违约责任，赔偿对方因此发生的一切损失。

2. 乙方提供的监测成果质量不合格（测试精度，监测频率不符合规范要求），乙方应

经甲方同意擅自更换的，每更换一次项目负责人，甲方有权扣减本合同总额 10%作为违约金。

11. 乙方违反本合同其他约定的，则每违反 1 次，应向甲方支付相当于本合同总额 5%的违约金。

12. 在本合同有效期内，乙方的单位名称变更的，应及时以书面形式通知甲方；乙方法定代表人变更的，应在变更后 15 个日历日内向甲方提交新法定代表人的职务、职称、联系电话、通信地址等信息。否则视为乙方违约，乙方应向甲方支付 5000 元作为违约金。

13. 本合同所称之损失包括实际损失和合同履行后可以获得的利益及合理的调查费、律师费、诉讼费用等相关法律费用。

九、争议的解决

双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，合同任何一方可以向佛山市顺德区人民法院提起诉讼。

十、其他约定

1. 本合同在执行过程中，如有未尽事宜，可共同协商解决，补充条款实施。
2. 本合同经双方签章后生效，合同一式八份，甲乙双方各执四份。

（此页为合同附件，请妥善保管）

甲方（盖章）：佛山市顺德区工程建设中心

乙方（盖章）：西北综合勘察设计院

法定代表人

法定代表人

或签约代表（签字）：

或签约代表（签字）：

联系地址：

联系地址：陕西省西安市莲湖区习武园9号

邮 编：

邮 编：710000

联系电话：

联系电话：029-87315401

传 真：

传 真：029-87315401

联系人：

联系人：王博

开户行：

开户行：中国建设银行西安莲湖路支行

银行账号：

银行账号：61001711100050015504



4、广佛地铁夏南车辆段出入段线增设声屏障工程项目第三方监测（地铁保护监测）服务

中标通知书

广州公资交(建设)字〔2022〕第〔06162〕号

西北综合勘察设计研究院：

经评标委员会推荐，招标人确定你单位为广佛地铁夏南车辆段出入段线增设声屏障工程第三方监测(地铁保护监测)【JG2022-15391】的中标单位，承包内容为招标文件所规定的发包内容，中标价：人民币（大写）玖拾伍万陆仟叁佰肆拾玖元整(¥95.6349万元)。

其中：

项目负责人姓名：王博


招标人（盖章）
法定代表人或其委托代理人签章：
2022年10月9日

昌俊蔡


招标代理机构（盖章）
法定代表人或其委托代理人签章：
2022年10月9日

肖莺


广州公共资源交易中心
日期：2022-10-10
见证（盖章）
交易确认章



广州公共资源交易中心
GZTC

Tel: 020-29066888 Fax: 020-29066895
Add: 广州市海珠区阅江中路 510620
WWW.GZTC.GOV.CN



广佛地铁夏南车辆段出入段线增设声屏障工程
第三方监测(地铁保护监测)服务

委托合同

委托方（业主）：广东广佛轨道交通有限公司
住所地：佛山市南海区广佛地铁夏南综合基地

受托方（乙方）：西北综合勘察设计研究院
住所地：陕西省西安市莲湖区习武园9号
签订时间：2022年11月
签订地点：佛山市



第一章 合同协议书

甲方：广东广佛轨道交通有限公司

乙方：西北综合勘察设计院

一、工程概况

广佛地铁夏南车辆段是珠江三角洲城际快速轨道交通广州至佛山段工程首通段（魁奇路到西塱段）配套车辆段。该项目 2007 年 6 月开工建设，2010 年 11 月开通运营。

车辆段出入段线两侧万科金域名都、万科金域中央分三期建成，最早始建于 2013 年，最晚一期于 2017 年底建造完成。南侧万科金域名都为高层住宅，与夏南车辆段出入段线隔五丫口水道相望；北侧万科金域中央为公寓+商业高层建筑。为减小车辆段出入段线露天部分噪音排放对居民小区的影响，改善出入段线噪声环境质量，在小区范围内出入段线设置声屏障。

工程地点：广东省佛山市南海区夏南车辆段。

工程规模：本项目建设范围 400m，影响地铁 400m。

二、承包范围和方式

1、乙方负责自动化监测的基准点、监测点的埋设、自动化监测系统搭建、隧道监测、监测数据分析与报送、出现险情及时报送与参加分析会议等。

2、乙方以总价包干的模式进行包工、包料、包质量、包有效观测数据、分析、预警、提供书面报告的方式承包本项目监测工作。

3、暂定监测合同期为 15 个月，合同总价不予改变。

三、监测依据及规范

依据本项目设计文件的要求，本次招标监测技术服务须达到但不限于下列现行主要的中华人民共和国以及省、市或行业的监测技术标准或规范的要求。

监测方案必须满足设计文件以及国家现行技术规范的要求，观测点布置及数量必须满足本工程涉及到地铁保护安全监测的要求。所有观测或监测均应有详细的书面报告。

监测单位应遵照下列（但不限于）技术标准，下列技术标准如有更新版本的，遵照新版本执行。

- 1、《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T202-2013);
- 2、《城市轨道交通既有结构保护技术规范》(DBJ/T15-120-2017);
- 3、《城市轨道交通工程监测技术规范》(GB50911-2013);
- 4、《广州城市轨道交通既有结构安全保护监测技术标准》(Q/GZMTR-JS-JL-JG-001-2018);
- 5、《城市轨道交通工程测量规范》(GB/T50308-2017);
- 6、《工程测量标准》(GB50026-2020);
- 7、《建筑变形测量规范》(JGJ8-2016);
- 8、《建筑地基基础设计规范》(GB50007-2011);
- 9、《广州地区建筑技术规定》(GJB 02-98);
- 10、《国家一、二等水准测量规范》(GBT 12897-2006)
- 11、本项目相关设计图纸及其他现行的相关规范、技术标准。

四、轨道监测技术要求

根据本工程的对广佛线夏南车辆段入场线外部作业影响等级，根据《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T202-2013)，确定本工程监测的项目及布点原则，墙顶 41 个断面，间距 10m，每个断面 2 个点；道床 21 个断面，间距 20m，每个断面 4 个点，布点里程范围为 DK1+174.000~DK1+573.938。主要监测项目为隧道结构竖向位移、水平位移、相对收敛、左右轨道道床横向高差、结构裂缝。

本监测项目的预警值及控制值如下：

城市轨道交通既有结构安全控制指标值

序号	监测项目	控制值 (mm)
1	轨道道床横向高差	
2	隧道竖向位移 (Z 轴)	
3	隧道水平位移 (X、Y 轴)	
4	左右线隧道径向收敛	
5	裂缝张开量	

根据《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T202-2013)规定，本工程预警等级规定如下：

序号	报警状态描述 (报警等级判定标准)	预警等级
1	变形值在控制值的60%~80% 隧道结构出现异常情况时 (如开裂、渗漏等)	黄色预警 (B)

方案确定，且应满足现行规范要求。

2.9 乙方应对监测点按时、准确的观测，对所提供的监测数据负责。并根据工程进度和变形情况，按照甲方指令实施经常性定期观测和必要的加密监测。

2.10 乙方应始在甲方的直接监督下进行全部监测工作；乙方监测人员应与甲方密切配合工作，及时向甲方主管工程师或项目监理方报告情况和问题，并提供有关切实的数据记录。对观测点的监测按设计要求和工程需要进行。

2.11 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，否则视为乙方违约。

2.12 乙方应向甲方支付的报告、成果、文件详见附件 1。

2.13 乙方必须按照合同约定的观测频率进行轨道监测，若有特殊原因需加大或减小观测频率时，需提前征得现场甲方主管工程师或监理工程师同意后方可进行。乙方承诺在接到甲方通知后 12 小时内到达现场进行轨道监测，否则承担由于观测贻误引起的一切后果。

六、工程停建或缓建

1. 因政策调整、不可抗力及甲、乙双方之外原因导致停、缓建，使合同不能继续履行，双方应签订工程停、缓建协议。

2. 工程停、缓建后，乙方应妥善做好已购材料、设备的保护工作，按甲方要求将自有设备、人员撤出施工现场。按已完成工作比例结算。

七、合同价款、支付与结算

1. 合同价

本合同采用总价包干形式，合同含税价为：人民币(大写)：玖拾伍万陆仟叁佰肆拾玖元整，小写：¥956349.00；不含税价为：人民币(大写)：玖拾万贰仟贰佰壹拾陆元零肆分，小写：¥902216.04；税率为 6%，税金为：人民币(大写)：伍万肆仟壹佰叁拾贰元玖角陆分，小写：¥54132.96。

2. 付款方式：

2.1 按季度进行付款。乙方于合同签订生效后，从进场工作监测点布置并观测出具第一份简报起，该季度末支付清本合同总价的 20%；后续分别于第二、三、四季度每季度支付清本合同总价的 20%，第五季度支付本合同总价的 15%；乙方请款时须提供合法有效等额发票、支付申请、监测报告（月度）等相关支撑材料。

2.2 监测完成，提交有效报告成果，双方办理并完成相应轨道监测结算之日起 14 天内，支付清本合同的结算余款（即合同总价的 5%）。乙方请款时须提供合法有效等额发票、支

8. 由于乙方的监测、观测工作不及时或监测、观测资料不准确而导致事故发生，甲方有权单方解除合同，并要求乙方向甲方支付本合同总额 20% 的违约金。若因此造成甲方损失，乙方还须赔偿相关损失。

9. 乙方擅自分包或者转包项目的，甲方有权单方部分解除合同或全部解除合同，并要求乙方承担本合同总额 20% 的违约金，若因此造成甲方损失，乙方还须赔偿相关损失。

10. 乙方投入的人员与本合同约定、监测及观测工作方案、投标文件的承诺不符或未经甲方同意擅自更换的，每更换一次项目负责人，甲方有权扣减本合同总额 10% 作为违约金。

11. 乙方违反本合同其他约定的，则每违反 1 次，应向甲方支付相当于本合同总额 5% 的违约金。

12. 在本合同有效期内，乙方的单位名称变更的，应及时以书面形式通知甲方；乙方法定代表人变更的，应在变更后 15 个日历日内向甲方提交新法定代表人的职务、职称、联系电话、通信地址等信息。否则视为乙方违约，乙方应向甲方支付 5000 元作为违约金。


13. 本合同所称之损失包括实际损失和合同履行后可以获得的利益及合理的调查费、律师费、诉讼费用等相关法律费用。

九、其他约定


1. 本合同在执行过程中，如有未尽事宜，可共同协商解决，补充条款实施。

2. 本合同经双方签章后生效，合同一式六份，正本两份、副本四份。甲乙双方各执正本一份，副本二份。正本和副本具有同等法律效力，若正本与副本有不同之处，以副本为准。

3. 本合同双方签字盖章后生效。

甲方（盖章）： 广东广佛轨道交通有限公司

法定代表人

或签约代表（签字）：

联系地址：

邮 编：

乙方（盖章）： 西北综合勘察设计研究院

法定代表人

或签约代表（签字）：

联系地址：陕西省西安市莲湖区习武园 9 号

邮 编：710000

5、佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋鉴定服务

中标通知书

编号:440606-2022-13546

西北综合勘察设计院(联合体成员:佛山市金平建筑工程质量检测有限公司):

佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋鉴定服务(440606-2022-13546)采用公开招标采购方式进行采购,按规定程序进行了开标、评标。经评审委员会评审,采购人确认,贵单位为本项目中标供应商,中标项目内容为佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋鉴定服务,中标金额为人民币陆佰柒拾陆万零柒佰捌拾壹元壹角伍分(¥6760781.15元)。

请贵单位接此通知书后在二十日内依照《采购法》、《民法典》的规定并按采购文件确定的事项和投标文件的承诺与采购人签订政府采购书面合同。待采购人自采购合同签订之日起七个工作日内,将合同副本报同级政府采购监督管理部门备案生效后,按合同约定履行。

特此通知。

采购代理机构联系人:关小姐	联系电话:0757-83130272
采购人联系人:张先生	联系电话:0757-29938520
中标人联系人:谭小姐	联系电话:18675187561

广州金良工程咨询有限公司

二〇二二年十二月九日

注1:本通知书一式五份,广州金良工程咨询有限公司存两份、采购人两份、成交单位、佛山市顺德区公共资源交易中心大良分中心各存一份。

注2:请中标(成交)供应商特别注意,供应商中标或者成交后无正当理由拒绝与采购人签订政府采购合同的行为属于违法行为,将被处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由工商行政管理机关吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任。

供应商政府采购合同融资相关政策:参与政府采购的中小微企业可凭借中标(成交)通知书或政府采购合同,利用“省中小融”、“粤信融”、“中征应收账款融资服务平台”等平台向金融机构申请融资,获得无财产抵押贷款。



HB221 2008

佛山市政府采购项目 (服务类) 合同书

项目编号：440606-2022-13546

项目名称：佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋
鉴定服务

甲 方：佛山市顺德区大良街道工程建设管理中心

乙 方：西北综合勘察设计研究院(联合体成员：佛山市金平
建筑工程质量检测有限公司)

签订日期：2022年12月29日



HB2212008

佛山市政府采购项目合同书

项目名称：佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目第三方安全监测与房屋鉴定服务
项目编号：440606-2022-13546
甲方：佛山市顺德区大良街道工程建设管理中心
乙方：西北综合勘察设计院(联合体成员：佛山市金平建筑工程质量检测有限公司)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》和本项目采购文件的要求，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、项目主要内容及实现功能目标：

1、工程概况

本项目位于佛山市顺德区凤山东路北侧、文秀路东侧、人民礼堂东侧、县东路南侧，本项目位于现状钟楼公园内。总用地面积为 37149 m²，总建筑基底面积为 26348 m²，主要建筑为地下三层建筑，地下室总高度 17m，开挖深度约 16.90m，设计室外地坪标高为 4.4m。

项目周边涉及的建（构）筑物包括：人民礼堂、文秀钟楼、地铁三号线右线以及其他建筑物。

1.1 人民礼堂

人民礼堂位于 1958 年始建，曾作为顺德县（市）会堂场所，结构形式为砖混结构，总建筑面积 14100 平方米。主体建筑上盖为跨度 55 米、高 25 米的钢筋混凝土薄壳拱顶，周围的建筑高 5 层（正面 6 层）。堂内水泥台阶，以砖混柱子支承。人民礼堂曾是顺德标志性建筑，记录了顺德建国以来的发展历程，具有重要的历史价值，属于佛山市文物保护单位。经鉴定机构评定，该建筑物存在坍塌风险，属于本项目其中一个安全管理重点。

1.2 文秀钟楼

文秀钟楼位于广东省佛山市顺德区大良街道文秀居委钟楼公园内。兴建于明嘉靖三年（1524），坐南向北，总宽 8.6 米，总深 9.2 米。钟楼是顺德仅存的古代钟楼，且建筑和铜钟保存情况较好，具有重要的艺术和历史价值。属于佛山市文物保护单位。因文秀钟楼建设年代久远，基本尺寸详细资料不详，基坑开挖可能对基础存在不可预见的扰动，属于本项目其中一个安全管理重点。

1.3 地铁三号线

地铁三号线已完成结构部分的建设，本项目是钟楼公园站（暂定名）的 TOD 开发的地下工程，临近地铁既有线的右线，根据佛山地铁的相关要求，需要对影响范围内的既有线进行自动化监测，监测方案，监测单位，监测设备均需满足相关文件的各类要求，包括设备精度、单位资质、诚信分数等。由于深基坑开挖对铁既有线的存在一定的风险，处理不当造成不可挽回的重大损失。因此，三号线的安全管理是本项目其中一个安全管理重点。

1.4 其他建筑物

本项目处于顺德中心 CBD，人口密度最高的区域之一。周边除钟楼，人民礼堂外，还有大良街道办事处，西山庙、图书馆等重要建筑物。由于发展比较早，周边的建筑物大多建设时间超过 30 年，设计标准与现行规范相比较低，多年的使用过程中也出现不少建筑物病害。为提前对周边建筑



HB2212008

物病害进行调查，为施工方案编制提供依据，减少基坑开发施工导致的病害发展以及居民纠纷，对周边建筑物的施工前、后的检测是本项目其中一个安全管理重点。

2、监测及检测目的

2.1 监测目的

2.1.1 通过提高项目安全管理信息化程度，减少本项目安全生产事故的发生。

2.1.2 通过数据共享平台，减轻总包单位因满足政府文件要求产生的信息化管理成本。

2.2 检测目的

由于项目涉及深基坑开挖，为了解项目对周边房屋带来的损害，避免不必要的房屋损坏纠纷，在工程施工前、后对该房屋的破损情况进行房屋检测，为解决后续纠纷问题及房屋修复或赔偿提供依据。

二、产品及服务供应清单：见附件一《报价清单明细表》。

三、基本合同条款一览表

序号	合同条款	内容
1.	合同总额	人民币 小写：6760781.15 元； 大写：陆佰柒拾陆万零柒佰捌拾壹元壹角伍分
2.	合同总额内容	(1) 合同总额须包括所有方案论证评审费、评估专家费、实物工作收费、技术工作收费、取样、实验及利润、税金、实施和完成本项目全部试验监测工作所需的劳务费、技术服务费、试验监测仪器设备使用费、机械进退场费、车辆通行费、管理费、人工费、以及合同预见或不可预见的所有风险、责任和义务等，是为完成本项目监测的全部服务费用。 (2) 乙方必须自行考虑在本项目实施期间的一切可能产生的费用，在项目的实施过程中，一切合同规定外的费用甲方不再支付。 (3) 乙方的中标综合单价不随工期延长或缩短而变化。
3.	项目服务地点	甲方（用户）指定地点
4.	服务周期	(1) 第三方监测服务期限： 1) 基坑及周边环境监测完工条件：基坑工期暂定为 15 个月，基坑回填至正负零且监测数据稳定后，监测工作结束。 2) 既有地铁隧道监测完工条件：自动化监测时间暂定为 20 个月，当基坑回填，隧道监测数据稳定，施工影响安全的因素消除，乙方可向甲方提交停测申请，经批准后可停止相应的监测工作。 3) 重点建筑物监测完工条件：重点建筑实时监测时间暂定为 15 个月，当基坑回填，建筑物数据稳定，施工影响安全的因素消除，乙方可向甲方提交停测申请，经批准后停止相应监测工作。



HB221 2008

		<p>注：佛山地铁三号线大良站停车场及配套项目拟分两期建设，本项目监测服务期限是根据一期工程工期进行设定的。上述暂定工期为计划工期，具体以实际工期为准，即以甲方通知的开工令为开工时间，以监测工作结束/停止条件为完工时间。</p> <p>(2) 首次/二次房屋检测服务期限：根据项目进度，自甲方发出书面通知之日起 5 个日历天内进场检测，完成现场检测后 20 个日历天内提交检测报告。</p>
5.	合同签订方式及情况	一次性签订本项目采购合同。
6.	结算及付款方式	<p>1、第三方监测服务费用进度款支付条件：</p> <p>(1) 乙方进场监测且提供履约担保后，甲方支付第三方监测服务费用合同暂定总额的 30%；</p> <p>(2) 乙方进场监测满 6 个月后，且已按合同要求提交相应的工作成果后，甲方支付第三方监测服务费用合同暂定总额的 20%；</p> <p>(3) 乙方进场监测满 12 个月后，且已按合同要求提交相应的工作成果后，甲方支付第三方监测服务费用合同暂定总额的 20%；</p> <p>(4) 乙方完成所有第三方监测工作且已按合同要求提交相应的工作成果并经甲方确认后，甲方按结算价向乙方支付余下费用。</p> <p>2、房屋检测鉴定服务费用进度款支付条件：</p> <p>(1) 乙方进场检测鉴定且提供履约担保后，甲方支付房屋检测鉴定服务费用合同暂定总额的 30%作为预付款（此预付款在首次和二次房屋检测鉴定服务费支付时各扣回 15%，在服务费用计算公式中已列明）；</p> <p>(2) 完成首次房屋检测鉴定并提交检测鉴定成果后，甲方支付首次房屋检测鉴定费用（服务费用=以首次房屋检测鉴定实际发生工程量乘以中标单价得出首次房屋检测鉴定结算价-房屋检测鉴定服务费用合同暂定总额的 15%）；</p> <p>(3) 完成二次房屋检测鉴定并提交检测鉴定成果后，甲方支付二次房屋检测鉴定费用（服务费用=以二次房屋检测鉴定实际发生工程量乘以中标单价得出二次房屋检测鉴定结算价-房屋检测鉴定服务费用合同暂定总额的 15%）。</p> <p>3、本项目按实际完成工作量结算，即甲方根据乙方中标的综合单价及实际完成的工作量进行结算：</p> <p>(1) 当结算价低于合同总额的 110%时，甲方按实际完成工作量进行结算；</p> <p>(2) 当结算价高于或等于合同总额的 110%时，甲方按合同总额的 110%进行结算。超出合同总额 110%的部分甲方不予支付，属于乙</p>



HB221 2008

(18) 《民用建筑可靠性鉴定标准》(GB50292-2015)

(19) 基坑支护设计图纸及相关的结构设计资料。

注：各文件或规范的要求、标准存在不同的，以较高要求或标准为准，但甲方另有要求的除外。

五、监测及检测服务内容及服务要求

详见《专用合同条款》第 4.2、4.3、4.4 款的内容。

六、投诉跟踪服务要求：

1、乙方须提供常设的投诉热线服务，并对投诉内容进行及时跟踪、回访。对甲方的投诉与通知，必须按甲方指定的时间内处理完毕，若特发事件不能在短时间内解决，乙方必须采取应急措施，或按甲方认可的应急方案执行，不得影响甲方的正常工作业务。

2、服务期内，甲方有权按本项目的管理要求对乙方进行不定期抽查检查，若对不合格的管理服务提出警告后，仍未得到有效解决时，甲方有权终止管理合同。

3、乙方服务机构名称及地址：

联系人 1：郑小刚 ，联系电话：18675727707 ，手机：18675727707 ；

联系人 2：蔡小艇 ，联系电话：0757-82243396 ，手机：13902418498；

服务专线电话：13535236364

七、乙方服务人员配置要求：

1、在项目实施期间，乙方拟派项目团队人员最低配置要求如下表：

序号	人员	配置要求	人数
总项目负责人			
1	项目负责人	具有工程相关专业中级（或以上）职称的	1
第三方监测服务			
1	监测分项项目负责人 1	具有工程测量相关专业高级（或以上）职称，至少 8 年以上轨道交通工程监测经验，同时具有不少于 2 项已完成的城市轨道交通项目同类业绩	1
2	监测分项项目负责人 2	具有岩土相关专业中级（或以上）职称	1
3	监测分项技术负责人	具有工程相关专业中级（或以上）职称	1
4	监测分项项目成员	具有工程相关专业中级（或以上）职称	2
房屋鉴定服务			
1	房屋鉴定分项项目负责人	具有工程相关学历	1
2	房屋鉴定分项技术负责人	具有工程相关学历	1
3	房屋鉴定分项项目成员	具有工程相关学历	1

2、乙方须在本项目合同签订前将监测分项项目负责人有关的职称证、监测经验、业绩等相关证明材料、以及项目团队中其他有关人员相关资料报甲方审核备案；若人员资质不能满足要求或未能通过审核的，视为乙方放弃中标资格，并要求乙方支付中标价的 10%给甲方作为违约金。



HB2212008

7、本合同签约履约地点：广东省佛山市顺德区。

8、双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

(以下无正文)

(以下无正文)

甲方(盖章)：佛山市顺德区大良街道工
程建设管理中心

代表：_____
地址：_____
电话：_____
传真：_____
日期： 年 月 日



乙方(盖章)：西北综合勘察设计研
究院(联合体成员：佛山市金平建筑
工程质量检测有限公司)

代表：_____
地址：西安市莲湖区习武园9号
电话：029-87315401
传真：029-87315401
日期： 年 月 日



收款方、开票方须与乙方一致，专户为：
开户名称：西北综合勘察设计研究院
银行账号：61001711100050015504
开 户 行：中国建设银行西安莲湖路支行

合同附件清单：

附件一：《报价清单明细表》

附件二：《廉政合同》



HB221 2008

序号	人员	姓名	获得的专业技术资格证书或技术培训等级证等
总项目负责人			
1	项目负责人	赵云刚	地质工程正高级工程师
第三方监测服务			
1	监测分项项目负责人 1	王博	工程测量正高级工程师，注册测绘师
2	监测分项项目负责人 2	赵治海	岩土工程正高级工程师，注册土木工程师（岩土）
3	监测分项技术负责人	邱晓博	工程测量高级工程师，注册测绘师
4	监测分项项目成员	段飞	岩土工程中级工程师
		姚光飞	测绘工程高级工程师
房屋鉴定服务			
1	房屋鉴定分项项目负责人	蔡小艇	建筑工程检测高级工程师，检测鉴定培训合格证
2	房屋鉴定分项技术负责人	吴锐刚	建筑工程检测高级工程师，检测鉴定培训合格证
3	房屋鉴定分项项目成员	李江川	建筑工程检测中级工程师，检测鉴定培训合格证

b.若甲方对乙方的工作进度和工作成效感到不满意，或发现乙方参与本项目的人员兼职或不能胜任工作或从事其它违法活动，甲方有权提出要求增加和更换工作人员，乙方应在收到书面通知之日起3日内安排具有符合资历和条件的人员替换，其费用被认为已含在合同价格之中。

c.乙方应向本项目投入有实力的专业技术人员，并且应在对技术人员的薪酬待遇方面给与足够的支持与保障。乙方应根据其在投标文件中所做的人员薪酬待遇、办公条件等方面的承诺，积极落实相关规定。

(11) 若乙方在合同履行期间因自身原因发生人员伤亡或财产的损失，或者造成第三方的人员伤亡或财产损失，乙方应承担全部责任，并保障甲方免于承担由此造成的一切损害和损失。

(12) 乙方实施本项目服务过程中，甲方将对服务全过程进行有效的监督，乙方应无条件予以配合。

(13) 乙方负责定期向甲方报告工作进展情况。

4.2 本项目监测及检测服务内容

4.2.1 第三方监测具体内容包括：

4.2.1.1 基坑工程监测主要内容有：（1）基坑顶面的水平位移；（2）基坑顶面的竖向位移；（3）基坑测斜；（4）地面、道路沉降；（5）地下水位；（6）支撑轴力；（7）立柱桩沉降；（8）管桩沉降；（9）建筑位移。

4.2.1.2 地铁自动化监测主要内容：道床平顺度、左右轨道差异沉降、轨间距、结构绝对变形量。



HB221 2008

4.2.1.3 重点建筑物主要监测内容：人民礼堂、文秀公园倾斜和沉降监测。

4.2.1.4 乙方根据工程实际情况以及甲方提供的相关资料完善深化监测方案，监测方案通过专家评审并完成监测方案修编后实施，如需报相关主管部门审批，则按审批通过的方案实施监测工作。监测方案必须满足设计文件以及国家、广东省及佛山市监督部门现行技术规范的要求。

4.2.1.5 乙方须按规定将监测数据接入佛山市深基坑第三方监测系统。

4.2.1.6 乙方需按有关要求做好信息化管理工作。建立顺畅、高效的信息反馈渠道，及时、准确地反馈监测信息。

4.2.2 房屋检测内容：

根据甲方提供的房屋检测委托书、房产证复印件及房屋相关资料等，在该工程施工前、后对佛山地铁三号线大良站公交换乘及停车场项目周边建筑物进行检测，即对本次检测范围内的房屋情况进行首次、二次检测鉴定，并出具书面检测鉴定报告。

其中检测鉴定内容包括：

(1) 基本原则：

检测内容的主要包括：建筑物基本情况、地基基础情况、上部承重结构情况、围护系统情况等。

(2) 建筑物基本情况检查

- 1) 房屋建造年代、建筑面积；
- 2) 房屋结构类型、层数、房屋的使用材料；
- 3) 房屋的使用条件和内、外环境状况。

(3) 地基基础

地基基础的检测内容主要是针对上部承重结构或围护系统所发现的问题是否与地基基础有关，因此，检测内容如下：

1) 巡视建筑物四周，检查外墙周边外观质量情况，产生裂缝的记录裂缝宽度和长度，并拍照记录裂缝的形式；

2) 检查室内、外地台（地面）与墙脚是否有分离裂缝，并拍照记录裂缝的形式。

3) 根据现场条件测量房屋垂直度，具体采用激光垂准仪或经纬仪。

(4) 上部承重结构

上部承重结构主要检查各种构件的破损情况和结构的变形情况。

1) 垂直度测量：主要检查结构侧向位移情况，根据现场条件对建筑物进行垂直度测量。

2) 混凝土结构构件检查

混凝土结构构件检查包括变形和裂缝两个项目。

a 结构构件变形

检查各构件、构件之间的连接是否有松动、开裂等产生变形的现象。

b 构件裂缝

构件裂缝主要是测量裂缝宽度、长度、位置、形式，并拍照记录。

3) 钢结构构件检查

钢结构构件检查包括变形和锈蚀（腐蚀）两个项目。

其他

(投标人认为应补充提供的其他文件资料或说明)

其他