

标段编号： 2308-440303-04-01-700110007001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称： 罗湖区文化馆新建工程第三方监测

投标文件内容： 资格审查文件

投标人： 中冶沈勘工程技术有限公司、中冶沈勘（深圳）工程技术有限公司

日期： 2025年04月15日

独立立法人或合伙制企业或其他组织资格证明文件（包括营业执照或其他组织资格证明文件原件扫描件）

(1) 中冶沈勘工程技术有限公司营业执照



国家市场监督管理总局监制

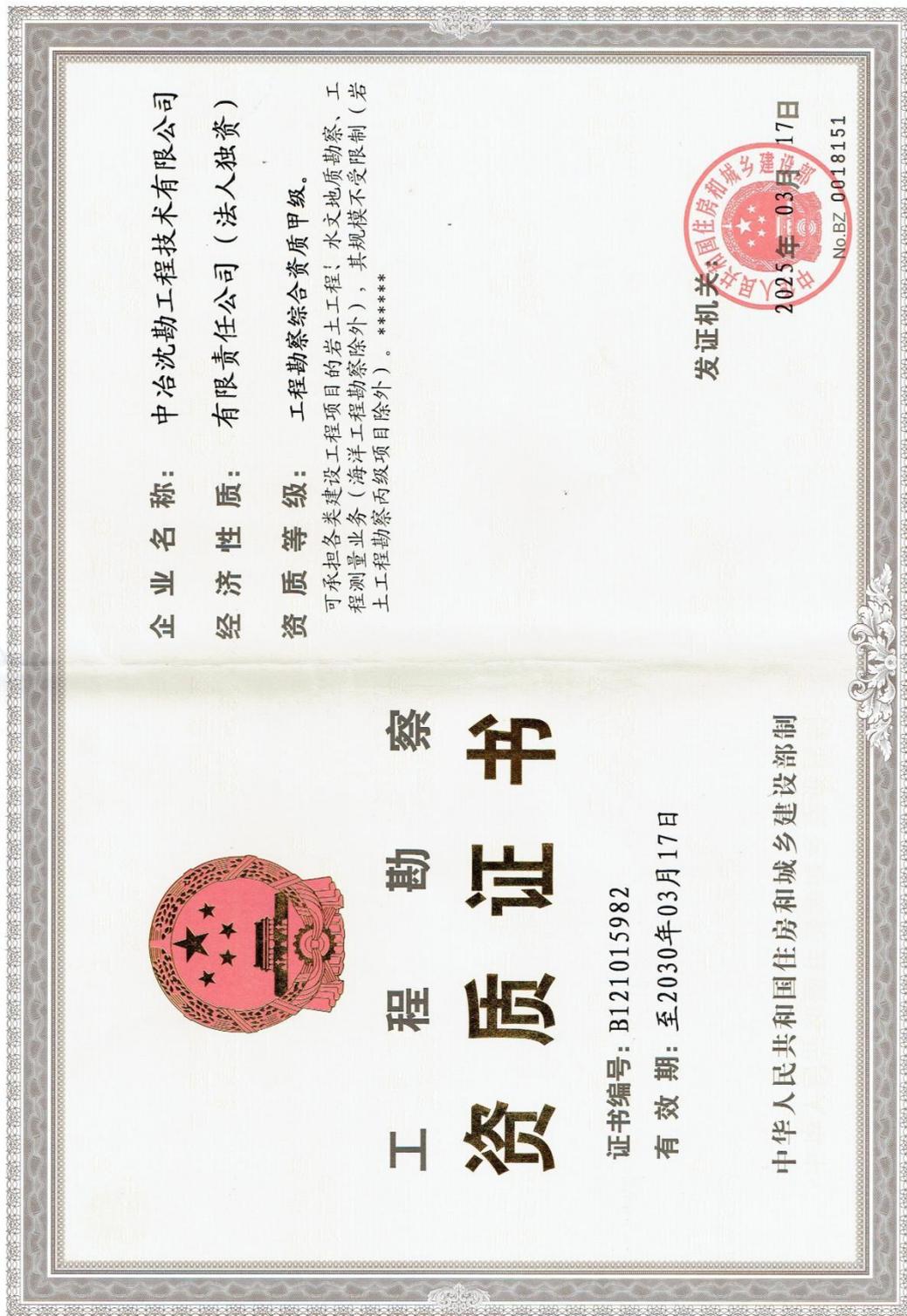
市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

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

(2) 中冶沈勘（深圳）工程技术有限公司营业执照



1. 工程勘察综合资质甲级
工程勘察综合资质甲级（正本）



工程勘察综合资质甲级（副本）

业 务 范 围	<p>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）。*****</p>
------------------	---



企业名称	中冶沈勘工程技术有限公司		
详细地址	辽宁省沈阳市浑南区白塔三街300号		
建立时间	2005年01月27日		
注册资本金	34626.37万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	912101007695618516		
经济性质	有限责任公司（法人独资）		
证书编号	B121015982-6/5		
有效期	至2030年03月17日		
法定代表人	王明宝	职务	董事长
单位负责人	王明宝	职务	董事长
技术负责人	辛利伍	职称或执业资格	教授级高工
备注:	资质证书编号: 060007-KJ		

2. 测量 CMA 计量认证资质（须提供资质认定计量认证证书附表（包含招标范围的项目））

	
<h1>检验检测机构 资质认定证书</h1>	
证书编号：210601340231	
名称：中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司	
地址：辽宁省沈阳市浑南区白塔三街 300 号	
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責任由中冶沈勘工程技术有限公司承担。	
许可使用标志	发证日期：2021年12月08日
	有效期至：2027年12月02日
210601340231	发证机关：辽宁省市场监督管理局
有效期届满三个月前，将资质认定复评审申请上报受理机关。	
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。	

检验检测机构 资质认定证书附表



210601340231

检验检测机构名称：中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

批准部门：辽宁省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。
2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。
3. 本附表无批准部门骑缝章无效。
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 X 页。

一、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司授权签字人及领域表

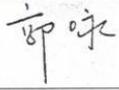
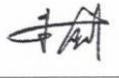
批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第1页 共1页

序号	姓名	职务/职称	签字识别	批准授权签字领域	备注
1	郭咏	主任/教授级高级工程师		本次资质认定批准的土工试验、水质分析、岩石项目	
2	宋剑	主任工程师/高级工程师		本次资质认定批准的土工试验、水质分析、岩石项目	
3	王东明	技术负责人/高级工程师		本次资质认定批准的工程量测项目	

以下空白

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第 1 页 共 13 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
一	土工试验					
		1	含水量	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 5.2 5.3 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 4.2 4.4 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0103-2019 T0104-2019		
		2	界限含水量	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 9.2 9.3 9.4 9.5 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 8.2 8.3 8.4 8.5 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0118-2007 T0170-2007 T0119-1993 T0120-1993		
		3	密度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 6.2 6.3 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 5.2 5.3 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0107-1993 T0109-1993 T0110-1993 T0111-1993		
		4	比重	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 7.2 7.3 7.4 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0112-1993 T0113-1993 T0114-1993		
		5	砂的相对密 度/颗粒密 度、相对密度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 12 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 6.2 6.3 11.2 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0123-1993		
		6	击实	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 13 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 24 公路土工试验规程		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第2页共13页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
				JTG 3430-2020 T0131-2019		
		7	回弹模量	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 15.2 15.3 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 26.2 26.3 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0135-1993 T0136-1993		
		8	渗透	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 16.2 16.3 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 14.2 14.3 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0129-1993 T0130-2007		
		9	固结	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 17.2 17.3 17.4 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 15.2 15.3 15.4 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0137-1993 T0138-2007		
		10	黄土湿陷	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 18.2 18.3 18.5 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 35.2 35.3 35.5 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0139-2019 T0173-2019 T0175-2019		
		11	三轴压缩	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 19.4 19.5 19.6 19.7 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 18.4 18.5 18.6 18.7 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0144-1993 T0145-1993 T0146-1993 T0177-2007		
		12	无侧限抗压 强度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 20 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 19		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第3页共13页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0148-1993		
		13	直接剪切	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 21 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 16 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0140-2019 T0141-2019 T0142-2019		
		14	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 24 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 36 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0124-1993		
		15	膨胀率	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 25 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 37 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0125-1993 T0126-1993		
		16	膨胀力	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 27 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 38 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0127-1993		
		17	收缩	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 26 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 39 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0121-1993		
		18	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 53.3 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0153-1999		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第4页共13页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
		19	天然坡角	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 23 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 12		
		20	静止侧压力 系数	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 28 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 20		
		21	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 56 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0151-1993		
		22	颗粒分析	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 8.2 8.3 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 7.2 7.3 7.4 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0115-1993 T0116-2007 T0117-1993		
		23	承载比	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 14 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 25 公路土工试验规程 JTG 3430-2020 T0134-2019		
		24	基床系数/地 基系数	土工试验方法标准 GB/T50123-2019 31 铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010 32		
二	水质分析					
		25	pH值	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 5 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 4.7 水质分析规程 YS/T 5226-2016 11		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第5页共13页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
		26	游离二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 6 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.1 水质分析规程 YS/T 5226-2016 17		
		27	侵蚀二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 7 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.2 水质分析规程 YS/T 5226-2016 18.2 盖耶尔法		
		28	硬度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 10.1 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.5 水质分析规程 YS/T 5226-2016 21.2 EDTA 二钠盐滴定法		
		29	钙离子	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 10.3.1 EDTA 二钠络合滴定法 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.6.2 EDTA 滴定法-钙指示 剂法 水质分析规程 YS/T 5226-2016 22.2 EDTA 二钠盐滴定法		
		30	镁离子	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 10.3.1 EDTA 二钠络合滴定法 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.7.2 EDTA 滴定法 水质分析规程 YS/T 5226-2016 23.2 EDTA 二钠盐滴定法		
		31	氯离子	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 12 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.10.2 硝酸银滴定法 水质分析规程 YS/T 5226-2016 25.2 硝酸银滴定法		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第8页共13页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
				JTG E 41-2005 T0202-2005 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.1		
		47	密度(颗粒密度)	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 4.3 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 6.1 6.2 公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005 T0203-2005 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.2		
		48	毛体积密度/ 块体密度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 4.4 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 7.1 公路工程岩石试验规程 JTG E41-2004 T0204-2005 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.3		
		49	吸水性	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 4.2 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 8 公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005 T0205-2005 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.4		
		50	膨胀性	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 4.5 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 9.1 9.2 公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005 T0206-2005 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.5		
		51	耐崩解	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 4.6 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 10 公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005 T0207-2005 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.6		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日
证书编号：210601340231

有效期至：2027年12月02日
地址：沈阳市浑南区白塔三街300号
第9页共13页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
		52	单轴抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 5.2 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 13 公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005 T0221-2005 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.7		
		53	抗剪强度/直 剪强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 5.5 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 17 公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005 T0224-2005 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.12		
		54	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 5.6 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 19 公路工程岩石试验规程 JTG E 41-2005 T0225-1994 工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013 2.13		
四	工程量测					
1	建筑变形					
		55	沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 7.1		
		56	水平位移	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 8.7 9.2.5 9.3.5 建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 6.2 建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012 8.2 建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013 19.1 水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016 6 城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 7.1 7.2 附录 B		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第 10 页 共 13 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
		57	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 7.3		
		58	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013 附录 G		
		59	挠度	城市桥梁检测与评定技术规范 CJJ/T 233-2015 6		
		60	收敛变形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 7.6		
		61	日照变形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 7.7		
		62	风振	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 7.8		
2	地基					
		63	表层水平位 移	水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016 6.2		
		64	深层水平位 移/垂直变位	水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016 6 建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 6.4		
		65	表面变形	城市轨道交通工程测量规范 GB50308-2017 15.2 铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015 4		
3	基坑(边坡)					
		66	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013 19.1 铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015 5 建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 6.2 建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012 8.2 水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016 6.2		
		67	竖向位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2019 6.3		
		68	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 6.9		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第6页共13页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
		32	硫酸根离子	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 11.1 EDTA二钠容量法 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.9.2 EDTA滴定法 水质分析规程 YS/T 5226-2016 24.3 EDTA二钠盐滴定法		
		33	碱度 (重碳酸根、 碳酸根、 氢氧根)	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 9 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.4 水质分析规程 YS/T 5226-2016 20.2 酸碱指示剂滴定法		
		34	铵离子	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 16.1 纳氏试剂分光光度法 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.14.2 纳氏试剂分光光度法 水质分析规程 YS/T 5226-2016 28.2 纳氏试剂分光光度法		
		35	总矿化度(溶 解性固体)	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 4.7 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 4.9.5 水质分析规程 YS/T 5226-2016 16.4 质量法		
		36	水温	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 4.1 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 4.1 水质分析规程 YS/T 5226-2016 6	只检 地表 水和 浅层 地下 水温 度	
		37	外观(肉眼可 见物)	水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 4.2 水质分析规程 YS/T 5226-2016 7		
		38	臭和味(臭)	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 4.3 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 4.6		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第7页共13页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
		39	电导率	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 4.5 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 4.8		
		40	酸度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 8 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.3 水质分析规程 YS/T 5226-2016 19.2 酸碱指示剂滴定法		
		41	溶解氧	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 14.1 电化学探头法 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.19.5 便携式溶解氧仪法 水质分析规程 YS/T 5226-2016 41.3 电化学探头法		
		42	亚硝酸根离子	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 17.2 固体试剂法 水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.15.3 N ⁻ (1-萘基)-乙二胺分光光度法 5.15.5 固体试粉法 水质分析规程 YS/T 5226-2016 27.2 磺胺-N-(1-萘基)-乙二胺固体试剂分光光度法		
		43	硝酸根离子	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003 18.2 水杨酸分光光度法		
		44	铁	水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015 5.22.4 邻菲罗啉分光光度法		
三	岩 石					
		45	岩石学简易 鉴定	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005 T0201-1994		
		46	含水率	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020 4.1 铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014 5 公路工程岩石试验规程		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日
证书编号：210601340231

有效期至：2027年12月02日
地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第 11 页 共 13 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
				水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016 7.4 土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012 6.2 城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 7.10 公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 9.2.5 9.3.7 9.3.8		
		69	锚杆轴力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 6.11		
		70	深层水平位 移	公路软土地基路堤设计与施工 技术细则 JTG/T D31-02-2013 9.2 9.3 建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012 8.2		
		71	土压力	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013 6.2 水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016 7.2 土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012 6.3 城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 7.12 建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012 8.2		
		72	应力应变测 量	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015 5.4		
		73	地下水位	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 9.2.5、9.3.13 岩土工程勘察规范(2009年版) GB 50021-2001 7 附录 E 城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 7.11 建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012 8.2		
4	隧道工程					
		74	拱顶沉降/拱 顶下沉	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 5.4.1		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日
证书编号：210601340231

有效期至：2027年12月02日
地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第 12 页 共 13 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
				公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020 18.1.6 铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015 5.3 工程测量标准 GB50026-2020 10.7.6		
		75	净空收敛	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015 5.3		
		76	地表沉降/地 表下沉	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 5.2.9 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020 18.1.6		
		77	锚杆轴力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 6.11		
		78	结构应力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 7.14 铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015 5.4		
		79	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 7.1 7.2 附录 B 公路隧道施工技术规范 TG/T 3660-2020 18.1 铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015 5 城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017 15 公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 8.7 9.2.5 9.3.5 建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 6.2 建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012 8.2 建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013 19.1 水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016 6.2		
		80	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 7.1 7.11		

二、批准中冶沈勘工程技术有限公司沈阳测试分公司检验检测能力

批准日期：2021年12月03日

有效期至：2027年12月02日

证书编号：210601340231

地址：沈阳市浑南区白塔三街300号

第 13 页 共 13 页

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	说明
		序号	名称			
				公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 9.2.5 9.3.13 建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 6.10 岩土工程勘察规范[2009年版] GB 50021-2001 7 附录 E 建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012 8.2		
		81	地下管线沉 降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 6.4		
5	桥梁工程					
		82	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 7.1 7.2 附录 B 公路隧道施工技术规范 TG/T 3660-2020 18.1 公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 8.7 9.2.5 9.3.5 建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 6.2 建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012 8.2 建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013 19.1 水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016 6.2		
		83	应变监测	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014 4.2 7.2		

以下空白

联合体共同投标协议

致华润置地城市运营管理（深圳）有限公司：

我方决定组成联合体共同参加罗湖区文化馆新建工程第三方监测项目的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头人，代表所有联合体成员参加投标、提交投标文件，以及与招标人签订合同，负责整个合同实施阶段的协调工作。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：中冶沈勘工程技术有限公司

法定代表人（签字或盖章）：_____

授权委托人（签字或盖章）：刘刚

单位地址：辽宁省沈阳市浑南区白塔三街300号 邮编：110169

联系电话：024-81355788 传真：024-24801014

分工内容：项目组织实施、技术方案编制、项目管理人员组建、技术支撑、质量检查

联合体成员（盖章）：中冶沈勘（深圳）工程技术有限公司

法定代表人（签字或盖章）：_____

授权委托人（签字或盖章）：刘鑫

单位地址：深圳市罗湖区深南东路2028号罗湖商务中心201-131 邮编：518001

联系电话：13889834286 传真：(0755) 22924866

分工内容：负责本项目的纳税、统筹、协调等工作

签订日期：2025年4月15日

1、项目负责人注册证

使用有效期: 2025年02月12日
- 2025年06月29日

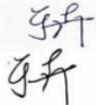


中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

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: 于卉
性别: 女
出生日期: 1981年12月08日
注册编号: AY20122100429
聘用单位: 中冶沈勘工程技术有限公司
注册有效期: 2022年05月13日-2025年06月30日



个人签名: 
签名日期: 2025. 2. 12

中华人民共和国
住房和城乡建设部
行政审批专用章
(3)
14010810000461

发证日期: 2022年05月13日

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 于 卉

证书编号 AY122100429



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0012907

发证日期 2012年11月27日

2、项目负责人职称证

89

姓名 于卉

性别 女

出生年月 1981.12

任职资格 高级工程师

任职专业 岩土工程

授予单位: 中冶集团职称评审领导小组

编号 201405101

二〇一四年七月一日



3. 项目负责人社保证明

沈阳市城镇企业职工基本养老保险近2年参保缴费证明

证明编号: 99210404

现参保单位编号: 210100258537

现参保单位名称: 中冶沈勘工程技术有限公司

现参保分局: 沈阳市社会保险事业服务中心浑南分中心

姓名	于卉		身份证号	210225198112080601	
职工编号	2101020392195		参保时间	2007年08月	
年月	缴费单位编码	缴费基数	个人缴费额	缴费时间	
202303	210100258537	15976.00	1278.08	202303	
202304	210100258537	15976.00	1278.08	202304	
202305	210100258537	15976.00	1278.08	202305	
202306	210100258537	15976.00	1278.08	202306	
202307	210100258537	15976.00	1278.08	202307	
202308	210100258537	15976.00	1278.08	202308	
202309	210100258537	15976.00	1278.08	202309	
202310	210100258537	15976.00	1278.08	202310	
202311	210100258537	15976.00	1278.08	202311	
202312	210100258537	15976.00	1278.08	202312	
202401	210100258537	14558.00	1164.64	202401	
202402	210100258537	14558.00	1164.64	202402	
202403	210100258537	14558.00	1164.64	202403	
202404	210100258537	14558.00	1164.64	202404	
202405	210100258537	14558.00	1164.64	202405	
202406	210100258537	14558.00	1164.64	202406	
202407	210100258537	14558.00	1164.64	202407	
202408	210100258537	14558.00	1164.64	202408	
202409	210100258537	14558.00	1164.64	202409	
202410	210100258537	14558.00	1164.64	202410	
202411	210100258537	14558.00	1164.64	202411	
202412	210100258537	14558.00	1164.64	202412	
202501	210100258537	14595.00	1167.60	202501	
202502	210100258537	14595.00	1167.60	202502	
202503	210100258537	14595.00	1167.60	202503	



温馨提示:

- 1、本证明由参保个人在沈阳市社会保险事业服务中心网站打印, 仅用于证明参保人员近2年内参加基本养老保险情况。
- 2、用人单位、有关行政、司法部门及个人, 应依据《社会保险法》及相关规定查询个人权益记录, 并依法承担保密责任, 违反保密义务的应承担相应的法律责任。
- 3、使用本证明的机构, 可以登录沈阳市社会保险事业服务中心网站<https://sbzx.shenyang.gov.cn> (<http://sbzx.shenyang.gov.cn>)或关注“沈阳社保”微信公众号, 查验参保证明的真实有效性, 社保经办机构不再盖章。
- 4、本证明自打印一个月内有效。