

合同编号：

佛冈县 2025 年农村公路危旧桥改造及农村公路
养护工程之县道 X375 线 K7+550~K12+617 段
8 处水毁点处治工程

设计合同文件

采购单位（甲方）：佛冈县公路事务中心

服务单位（乙方）：中交第二公路勘察设计研究院有限公司

签订时间：2025 年 12 月



合同协议书

佛冈县公路事务中心委托中交第二公路勘察设计研究院有限公司为佛冈县 2025 年农村公路危旧桥改造及农村公路养护工程之县道 X375 线 K7+550~K12+617 段 8 处水毁点处治工程编制单位。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

第一条：乙方进行工作的内容、要求：

1. 工作内容：乙方承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作，里程范围的路基、路面、交通工程等工程的勘察设计，包括工程测量、施工图设计、预算编制和清单编制等。

2. 技术要求及项目概况：

(1) 根据现行的国家法律、法规规定和行业技术规范、规程、标准要求，开展佛冈县 2025 年农村公路危旧桥改造及农村公路养护工程之县道 X375 线 K7+550~K12+617 段 8 处水毁点处治工程施工图设计文件编制，内容要求达到国家所规定的工作深度，相关成果资料经甲方确认并符合行政主管部门要求，直至取得行政主管部门相关审批。

(2) 项目概况：佛冈县 2025 年农村公路危旧桥改造及农村公路养护工程之县道 X375 线 K7+550~K12+617 段 8 处水毁点处治工程位于佛冈县。因雨季河道水位大幅上涨，雨水及河道水流冲刷，造成边坡塌方、挡墙滑塌、桥梁台背掏空等病害，对附近的居民有一定的影响，存在安全隐患，为尽快消除安全隐患，确保边坡结构稳定及路面行车安全，拟对 8 处水毁边坡工点进行治理。

(3) 勘察设计工作进度满足甲方要求。

第二条：乙方应当按照下列进度要求完成本合同项目的勘察设计工作：

1. 甲方提交编制本工程项目施工图设计所需的基础资料之日起 30 天内乙方提交《佛冈县 2025 年农村公路危旧桥改造及农村公路养护工程之县道 X375 线 K7+550~K12+617 段 8 处水毁点处治工程施工图设计》送审稿；

2. 在甲方或专家评审会或相关单位提出修改意见并经甲方确认后 15 日内完成项目施工图设计的修编。

如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等）时，经甲方确认后工期可相应顺延。

3. 施工图设计获批之日起 30 天内乙方提交《佛冈县 2025 年农村公路危旧桥改造及农村公路养护工程之县道 X375 线 K7+550~K12+617 段 8 处水毁点处治工程施工图设计》文件；

第三条： 为保证乙方有效进行勘察设计工作，甲方应当向乙方提供下列协作事项：

1. 提供编制本工程项目勘察设计所需的基础资料。
2. 提供工作条件：无。

第四条： 甲方向乙方支付勘察设计报酬及支付方式为：

1、收费标准：佛冈县人民政府办公室关于印发《建设工程费用支付参考标准的通知》佛府办函〔2021〕18 号、建设部颁布的《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本），且以建安工程费概算金额作为计算依据。

2、本项目勘察设计费用依据上述（1）计算后（详细计算过程见附件），勘察设计费总额为：人民币贰拾肆万贰仟玖佰贰拾叁元整（¥242923.00 元），上述约定的费用包括但不限于乙方的成本（人工、设备、资料、现场勘探、实测、乙方所负责的全部评审会务费用、成果文件工本等）、利润、税金和规费的一切费用。

乙方包干使用。

3、支付方式：

（1）乙方提供佛冈县 2025 年农村公路危旧桥改造及农村公路养护工程之县道 X375 线 K7+550~K12+617 段 8 处水毁点处治工程施工图设计文件正式稿并通过有关部门审核后，一次性支付本项目设计费。

（2）付款前乙方须先提供同额有效发票给甲方后再付款。

第五条： 双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

甲方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：无。
2. 涉密人员范围：无。
3. 保密期限：无。
4. 泄密责任：无。

乙方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：甲方提供给乙方的相关资料以及乙方为本项目提供的成果文件，乙方不得擅自修改、传送、向第三方转让或用于本合同外的项目。

2. 涉密人员范围：乙方参与本合同实施的相关经办人。

3. 保密期限：从甲方提供相关的技术资料给乙方之日起至本项目工程交工验收通车之日止。

4. 泄密责任：给甲方造成损失的，由乙方赔偿甲方的损失，因泄密触犯法律的，追究乙方的法律责任。

第六条：本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。但有下列情形之一的，一方可以向另一方提出变更合同权利与义务的请求，另一方应当在5日内予以答复；逾期未予答复的，视为同意：

情形一：乙方不能按合同约定的相关要求完成勘察设计工作的。

第七条：双方确定，按以下标准和方式对乙方提交的勘察设计文件进行验收：

1. 乙方提交勘察设计文件的形式：提交加盖乙方公章和相关技术（或资质）章的书面报告书形式，一式5份（甲方可根据实际需要进行增减，但不额外支付相关费用，乙方需无条件配合），含配套的电子光盘1份。

2. 勘察设计文件的验收标准及要求：勘察设计文件能满足相关国家法律、法规以及有关技术规范规定，并且通过行政主管部门审批。

第八条：双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：

1. 甲方违反本合同第三条约定，未及时提供资料的，应当相应顺延工期。

2. 甲方违反本合同第四条约定，未及时支付款项的，应当根据逾期支付天数、应支付款项金额和同期全国银行间同业拆借中心公布的人民币贷款市场报价利率（LPR）短期贷款利率计算支付违约金。

4. 乙方违反本合同第一条约定，未能按本合同约定质量要求完成勘察设计的工作，应当无条件的、自费的进行返工，由于乙方勘察设计质量问题造成工期延误的，除按上述第3条约定承担违约责任外，还需赔偿甲方由此造成的各项损失。如果乙方返工仍然达不到本合同约定的勘察设计要求的，甲方有权无条件单方面终止合同。

第九条：双方确定：

1. 甲方利用乙方提交的勘察设计工作成果所完成的新的技术成果，归乙方所有。

2. 乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果，归双方所有。

第十条：双方确定，在本合同有效期内，甲方指定_____为甲方项目联系人，乙方指定陈俊为乙方项目联系人。项目联系人承担以下责任：

全权代表合同方发出、接收、确认相关资料，参加相关会议，协调相关工作以及处理与本合同相关的所有事项。

一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合

同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

第十一条：双方确定，出现下列情形，致使本合同的履行成为不必要或不可能的，可以解除本合同：

1. 发生因政府抽象行政行为 and 具体行政行为导致的项目停建、取消、工期停滞、延期等，如政府决策、政策调整等不可抗力原因。

2. 乙方不能按合同约定的相关要求完成勘察设计工作的。

第十二条：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，确定按以下第 2 种方式处理：

1. 提交_____ / _____仲裁委员会仲裁；

2. 依法向清远市中级人民法院起诉。

第十三条：甲乙双方保证对在履行本合同过程中所获悉的属于对方的商业秘密、技术秘密、相关资料所记载的信息，以及其他经营管理信息予以保密。未经一方同意，另一方不得向任何第三方泄露。无论本合同是否生效、被撤销、变更、解除或终止，双方仍须执行本条款。

第十四条：本合同一式陆份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执叁份，经甲乙双方法定代表人或其授权委托代理人签名并加盖双方公章后生效。项目获得行政主管部门批复及合同费用结算完毕后，本合同终止。

第十五条：其他

因政策法规变化、地方建设计划等非乙方原因调整导致设计任务中止的，按设计人实际完成的工作量进行结算。未开始编制工作的，预付不退还；已开始编制工作的，甲方应根据编制人已进行的实际工作量，不足一半时，按该阶段编制费的一半支付；若已完成编制工作但未组织评审或评审未通过，视为完成编制工作，按合同价的 90% 支付。

本页无正文，仅为合同签署页

甲方（盖章）：佛冈县公路事务中心

法定代表人（签字）：_____

或其授权委托代理人（签字）：_____

乙方（盖章）：中交第三公路勘察设计院有限公司

法定代表人（签字）：_____

或其授权委托代理人（签字）：_____



签订日期：2025年12月18日

附件:

县道 X375 线 K7+550~K12+617 段 8 处水毁点处治工程

设计费计算表

序号	项目名称	单位	数量	单价(元)	调整系数	合价(万元)	备注
一	工程设计收费	万元			64.6	16.8723	根据佛冈县人民政府办公室关于印发建设工程费用支付参考标准的通知, 佛府办函(2021) 18 号约定, 比例下浮 15%, 在此基础上再下浮 24%
1	计费额上限	万元				500.0000	见附表 3-1: 工程设计费收费基价表, 标准 P297
2	计费额下限	万元				200.0000	见附表 3-1: 工程设计费收费基价表, 标准 P297
3	计费额(建安费)	万元				389.0000	根据项目建安费
4	基价上限	万元				20.9000	见附表 3-1: 工程设计费收费基价表, 标准 P297
5	基价下限	万元				9.0000	见附表 3-1: 工程设计费收费基价表, 标准 P297
6	设计收费基价	万元				16.4970	根据《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本), 采用直线内插法计算。P298
7	专业调整系数				0.9		根据《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本) 附表二, 本工程属公路工程, 专业调整系数取 0.9。P299
8	复杂程度调整系数				0.85		根据《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本) 表 6.3-1, 本工程属公路工程, 复杂程度为 I 级, 复杂程度调整系数取 0.85。P254
9	附加调整系数				1.89		根据《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本) 表 6.3-1, 本项目属公路工程管理养护工程, 附加调整系数取 1.89。
10	基本设计收费	万元				23.8522	基本设计收费=设计收费基价×专业调整系数×复杂程度调整系数×附加调整系数
11	施工图预算编制费	万元			基本设计收费×10% 下浮 5%	2.266	根据《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本) P176, 第 1.0.16 条, 施工图预算编制费按照基本设计收费的 10% 计算。 根据佛冈县人民政府办公室关于印发建设工程费用支付参考标准的通知, 佛府办函(2021) 18 号约定, 比例下浮 5%。

12	设计收费基 准价	万元				26.1181	设计收费基准价=基本设计收费+施工图预算 编制费
----	-------------	----	--	--	--	---------	-----------------------------

岩土勘察费用计算表

序号	类别/项目		单位	工作 量	标准 单价	附加调 整系数	小计(元)	单项预算价 (元)	备注
一	工程地质勘察实物工作收费 (1+2+3+4+5)							41318.90	
1	测量实物工作收费								
	地形图测量		KM ²	0.06	44510	1.5	4005.9	4005.90	参考标准 P12— 表 2.2-2
	地表地质测绘		KM ²		8033				参考标准 P25— 表 3.2-2
	放钻孔(定点测量)		组日	7	1000	1	7000	7000.00	参考标准 P20— 表 2.6-1
2	钻探实物工作收费								7 个孔, 佛冈县人民 政府办公室关于 印发建设工程费用 支付参考标准的通 知, 佛府办函 (2021) 18 号, P4 页
	0-	200	m	65.2	275	1	17930	17930.00	
	200-	400	m		250				
	400-	800	m		225				
	800-	1000	m		200				
	1000 以上		m		175				
3	取样实物工作收费								标准 P28—29
	锤击法厚壁取土(取 样深度大于 30m)		件	21	40	1	840	840.00	标准 P28—表 3.3-3
	扰动取土		件	4	15	1	60	60.00	
	取石		件	7	25	1	175	175.00	标准 P29—表 3.3-3
	取水		件	7	40	1	280	280.00	标准 P29—表 3.3-3
4	原位测试实物工作收费								
	标准贯入试验								
	D≤20	II	次	21	108	1	2268	2268.00	标准 P30—表 3.3 —4
		III	次		144				
	20<D ≤50	II	次		162				
		III	次		216				
5	室内试验工作收费								标准 P91

含水率		项		8				标准 P91—表 8.2 —1
比重		项	2	19	1	38	38.00	标准 P91—表 8.2 —1
密度（环刀法）		项	5	8	1	40	40.00	标准 P91—表 8.2 —1
液限（碟式仪法）		项		23				标准 P92—表 8.2 —1
塑限		项	4	30	1	120	120.00	标准 P92—表 8.2 —1
压缩	快速法	项		40				标准 P92—表 8.2 —1
标准固结	快速法	项	21	264	1	5544	5544.00	标准 P92—表 8.2 —1
直接剪切	快剪	组	7	49	1	343	343.00	标准 P93—表 8.2 —1
渗透	粘土类、粉土类	组	3	55	1	165	165.00	标准 P92—表 8.2 —1
颗粒分析	筛析法（含粘土类）	组	12	40	1	480	480.00	标准 P91—表 8.2 —1
岩样	饱和抗压强度	项	7	70	1	490	490.00	标准 P95—表 8.2 —2
水质分析	水质简分析	件	7	220	1	1540	1540.00	标准 P93—表 8.3 —1
二	技术工作收费		技术工作费收费比例					标准 P22
1	岩土工程勘察技术工作		技术工作费收费比例	80%		38655.12	33055.12	标准 P22—表 3.1-1—丙级
2	室内试验技术工作		技术工作费收费比例	10%		4831.89	876.00	标准 P91
三	工程勘察费用		(一)+(二)				75250.02	
四	工程勘察相关费用		大型机械转运费				17500.00	
五	合计		〔（三）+（四）〕×80%				74200.02	下浮 20%
备注			1、参考标准：根据国家发展和改革委员会价格司、建设部质量安全与行业发展司颁布的《工程勘察设计收费标准使用手册》2002 年(修订版)。 2、 佛冈县人民政府办公室关于印发建设工程费用支付参考标准的通知，佛府办函〔2021〕18 号					

广东省网上中介服务超市

中选中介服务机构通知书

编号: QY2511280812

中交第二公路勘察设计研究院有限公司:

受佛冈县公路事务中心委托,县道 X375 线 K7+550~K12+617 段 8 处水毁点处治工程施工图设计服务(采购项目编码: 4418214571298832511200711),通过广东省网上中介服务超市直接选取进行公开选取并经过项目业主确认,你机构为本项目的中选中介服务机构,服务金额为(暂不做评估与测算)。服务时限为:无要求,按照合同双方自行约定。

请你机构在接到此通知书之日按照规定,在 3 个工作日内与佛冈县公路事务中心接洽,在 15 个工作日内与佛冈县公路事务中心按照采购公告确定的内容以及网上报名承诺书有关内容签订中介服务合同,在合同签订之日起 5 个工作日内将合同在广东省网上中介服务超市上备案公示(合同中法定保密的内容应去掉),并依合同约定完成工作。

清远市公共资源交易佛冈分中心

2025 年 11 月 28 日

中交第二公路勘察设计研究院 有限公司授权委托书

中交第二公路勘察设计研究院有限公司（以下简称公司）法定代表人杨忠胜以公司名义签署本授权委托书。

兹委托胡志平，性别男，身份证号420703198001023776，根据本授权委托书代表公司行使下列权限：

签署所在单位主体经营的500万元（不包含500万元）以下的合同。

本授权委托书有效期：2025年1月1日-2025年12月31日。

受托人无转委托权。

被授权人签字：胡志平。

法定代表人

中交第二公路勘察设计研究院有限公司

2024年12月31日