

郁南县2025年农村公路建设项目库(第二批)勘察设计

# 投 标 文 件

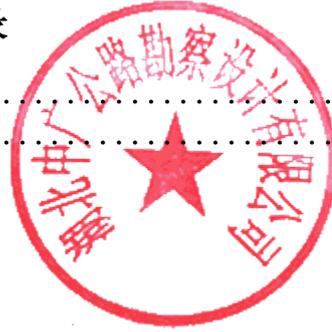
(报价文件)

投标人：湖北中广公路勘察设计有限公司 (盖单位章)

2026 年 02 月 03 日

# 目 录

一、投标函.....	2
二、勘察设计费用清单.....	3



一、投标函

郁南县交通事务中心（招标人名称）：

1、我方已仔细研究郁南县2025年农村公路建设项目库(第二批)勘察设计招标文件的全部内容(含补遗书)，在考察工程现场后，愿意以下报价，按合同约定完成勘察设计工作。具体为：勘察费投标报价下浮率为5.00%（大写：百分之伍点零零），勘察费投标报价=勘察费最高投标限价\*（1-勘察费投标报价下浮率）得勘察费投标报价为人民币大写：壹佰贰拾肆万捌仟肆佰玖拾元（¥1248490）；

设计费投标报价下浮率为为5.00%（大写：百分之伍点零零），设计费投标报价=设计费最高投标限价\*（1-设计费投标报价下浮率）得设计费投标报价为人民币大写：贰佰柒拾壹万叁仟壹佰零伍元（¥2713105）。

投标总报价人民币大写：叁佰玖拾陆万壹仟伍佰玖拾伍元（¥3961595）=勘察费投标报价人民币大写：壹佰贰拾肆万捌仟肆佰玖拾元（¥1248490）+设计费投标报价人民币大写：贰佰柒拾壹万叁仟壹佰零伍元（¥2713105）。

2. 在合同协议书正式签署生效之前，本投标函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

3. 无（其他补充说明）。



投标人：湖北中广公路勘察设计有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地址：

网址：

电话：

传真：

邮政编

2026年

## 二、勘察设计费用清单

### (一) 报价清单说明

1、“报价文件”应与“投标人须知”、“通用合同条款”、“专用合同条款”和“发包人要求”一起使用。投标人应根据本招标项目前一阶段（工可阶段或初步设计阶段）批复意见和强制性要求，按照本招标文件规定的勘察设计工作内容和计划工作量，认真阅读分析本招标项目勘察设计原始资料，在编制完成技术建议书的前提下，慎重提出“报价文件”，并以此做为本招标项目勘察设计费的基础。

2、设计人应按照国家有关工程建设标准强制性条文和交通运输部有关标准、规范、规程、定额、办法、示例等要求的内容和深度，开展本招标项目的勘察设计工作，并将勘察设计费计入相应的报价项目中。“报价文件”所列的报价，应包括测量、勘察、测试、设计、专题研究等为完成本招标项目勘察设计全过程的一切费用，包括按合同规定应完成的勘察设计费和后续服务费（招标配合与施工配合）、与勘察设计文件审查有关的各种会议的会务费以及设计人自行委托咨询的咨询费、利润、税金等与此有关的一切费用。

3、“报价文件”为通用表格，投标人应根据本招标项目工作内容，按照表格格式详细填写，以免遗漏或有误。投标人没有报价的项目，发包人将认为有关费用已包含在其他项目之中，不另行支付。凡清单项目中未包含的但在勘察设计中又必须完成的工作内容，均被认为已包含在清单各项目报价中，发包人不另行支付。

4、投标人在“报价文件”中报价应以人民币为单位。

5、“报价文件”应单独密封在第二个信封（报价文件）中，并注明“投标文件“报价文件”。

6、对于发包人向政府部门申报的前期专项工作，设计人应积极配合发包人和前期专项编制单位，同时，设计人应充分考虑到政府部门审批可能导致的时间延误，合理调配好各阶段的设计工作，努力降低所产生的影响，由此可能产生的费用已包含在投标报价中，发包人不另行支付。

(二) 公路工程勘察工作报价清单表

项目名称：郁南县2025年农村公路建设项目库(第二批) 勘察设计

单位：元（人民币）

序号	项目名称	计量单位	实物工作量	单价金额	合价金额
1	控制测量				
-1	一级	Km			
-2	二级	Km			
-3	二等	Km			
-4	三等	Km			
-5	四等	Km			
	...				
2	地形图测绘（陆地）				
-1	1： 500	km <sup>2</sup>			
-2	1： 2000	km <sup>2</sup>			
-3	1： 2000	km <sup>2</sup>			
-4	1： 5000	km <sup>2</sup>			
-5	1： 20000	km <sup>2</sup>			
	...				
3	水下地形图测绘				
-1	1： 200	km <sup>2</sup>			
-2	1： 500	km <sup>2</sup>			
-3	1： 2000	km <sup>2</sup>			
-4	1： 2000	km <sup>2</sup>			
4	航空测绘				
-1	1： 500	km <sup>2</sup>			
-2	1： 2000	km <sup>2</sup>			
-3	1： 2000	km <sup>2</sup>			
	...				
5	勘探				
-1	钻孔	m	1560	260	405600



-2	井探	m			
-3	槽探	m			
-4	洞探	m			
-5	标准贯入试验	m			
-6	动力触探	m			
-7	静力触探	m			
-8	地质雷达	点			
-9	地质雷达	Km			
-10	物探				
-a	-电法	点			
-b	-地震法	点			
-c	地震法	Km			
-d	-声波	Km			
-e	-测井	点			
-f	测井	M			
	...				
6	初测	Km			
	...				
7	定测	Km	65.708	12827.814	842890
	...				
8	一次定测（如有）	Km			
	...				
合计					1248490



注：本清单格式仅为示例，投标人应根据本招标项目工程特点、按照《公路工程地质勘察规范》、《公路勘测规范》、《公路勘测细则》及合同条款的相关规定，核实勘察工作内容及工作量，分别列出并填写本表各勘察项目的分项及子项。同时，投标人应将详细的计算说明（包括每一分项、子项的计算依据及计算过程等）附在报价清单后面。

(三) 公路工程设计工作报价清单表

项目名称：郁南县2025年农村公路建设项目库(第二批) 勘察设计

单位：元（人民币）

序号	项目名称	计量单位	实物工作量	单价金额	合价金额
一	初步设计				
1	公路				
-1	I级				
-2	II级				
-3	III级				
	.....				
2	桥梁				
-1	I级				
-2	II级				
-3	III级				
-a	河槽内桥梁				
-b	河滩内桥梁				
	.....				
3	隧道				
-1	I级				
-2	II级				
-3	III级				
	.....				
4	立体交叉				
-1	I级				
-2	II级				
-3	III级				
	...				
5	交通安全设施				
6	机电工程				
7	智慧公路				
8	房建工程				
9	景观绿化				
	.....				
10	专题研究				
	.....				
二	施工图设计				
1	公路				
-1	I级	项	1	2713105	2713105
-2	II级				
-3	III级				
	.....				



2	桥梁				
-1	I级				
-2	II级				
-3	III级				
-a	河槽内桥梁				
-b	河滩内桥梁				
3	隧道				
-1	I级				
-2	II级				
-3	III级				
	.....				
4	立体交叉				
-1	I级				
-2	II级				
-3	III级				
	.....				
5	交通安全设施				
6	机电工程				
7	智慧公路				
8	房建工程				
9	景观绿化				
	.....				
10	专题研究				
	.....				
三	其他				
	.....				
合计：2713105					



注：1. 本清单格式仅为示例，投标人应根据本招标项目工程特点和设计工作内容，分别列出并填写本表各设计项目的分项及子项。

2. 本清单表中“其他”是指工程设计实际需要或提供相关服务收取的费用，包括主体设计协调费、采用标准设计和复用设计费、非标准设备设计文件编制费、施工图预算编制费、竣工图编制费等。

3. 投标人应将详细的计算说明（包括每一分项、子项的计算依据及计算过程等）附在报价文件后面。

(四) 报价清单汇总表

项目名称：郁南县2025年农村公路建设项目库(第二批) 勘察设计

单位：元（人民币）

序号	项目	费用合计	备注
(1)	勘察费	1248490	
(2)	设计费	2713105	
(3)	勘察设计费合计	3961595	(3) = (1) + (2)
(4)	投标报价	3961595	(4) = (3)

注：1、本报价清单汇总表格式仅为示例，投标人应根据本招标项目工程特点和设计工作内容，分别列出并填写本表各分项及子项。

2、投标报价已包含利润。



# 计算说明

## （一）公路工程勘察收费计算

### 1、钻探

每公里钻孔3个，单孔长度8米，总计钻孔长度约为 $65 \times 3 \times 8 = 1560$ 米。按照综合单价260元/米报价。**钻探收费=1560×260=405600元**

### 2、定测

根据《工程勘察收费标准》表14.3-1，本项目工程勘察收费基价计算如下：

工程复杂程度为III级，定测单价为3.0万元，采用一次勘察，根据《工程勘察收费标准》表14.3-2，附加调整系数为0.8。按照标准计费为24000元/km，经分析按照12827.814元/km报价。**定测合计报价=65.708×12827.814=842890元**

**3、勘察费合计=405600+842890=1248490（元）。**

## （二）公路工程设计收费计算

根据《工程勘察收费标准》工程设计收费标准总则，基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数。

### 公路设计

我单位估算工程设计收费计费额约为1.05亿元。根据《工程勘察收费标准》附表一，利用插值法计算，工程设计收费基价为317.9万元。根据《工程勘察收费标准》表6.2-1，施工图阶段工作量为55%。

基本设计收费= $(566.8-304.8) \times (10500-10000) / (20000-10000) + 304.8 = 317.9$ （万元）

1-1根据《工程勘察收费标准》附表二，公路工程专业调整系数为0.9。

1-2根据《工程勘察收费标准》表6.3-1，本项目复杂程度为I级，工程复杂程度调整系数为0.85，附加调整系数为1.89。

1-3改扩建和技术改造建设项目附加调整系数取1.4。

公路工程设计收费= $3179000 \times 0.9 \times 0.85 \times (1.89 + 1.4 - 2 + 1) = 5569131$ 元。

**施工图阶段设计费=5569131×0.55=3063022（元）**

经分析，设计报价最终为2713105元。

## （三）投标总报价=勘察费投标报价+设计费投标报价=1248490+2713105=3961595元。

下浮率= $1 - (3961595 / 4170100) \times 100\% = 5\%$ 。