

广东省
省道 S276 线新兴县岭脚至里洞圩段改建工程施工
监理招标

投 标 文 件
(报价文件)

投标人：广东进裕项目管理咨询有限公司(盖单位章)



2024年9月2日

目 录

一、投标函-----2

二、监理服务费用清单-----3



一、投标函

新兴县公路事务中心（招标人名称）：

1. 我方已仔细研究 省道 S276 线新兴县岭脚至里洞圩段改建工程（施工监理）（项目名称）标段施工监理招标文件的全部内容（含补遗书第 / 号至第 / 号），在考察工程现场后，愿意以人民币（大写）壹佰壹拾玖万贰仟捌佰元（¥ 1192800元）的投标总报价（或根据招标文件规定修正核实后确定的另一金额，其中，增值税税率为 6%），按合同约定完成施工监理工作。

其中：施工阶段监理服务费：1157016元；

交工验收与缺陷责任期阶段监理服务费：35784元。

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. 我司完全响应招标文件（其他补充说明）。

投标人：广东进裕项目管理咨询有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：____（签字）

地址：东源县越王大道扶贫工业园明鸿路万绿桃源 5 栋 A102 号房

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：517000_____

2024 年 9 月 2 日



二、监理服务费用清单

(一) 报价清单说明

1. 本报价表中各表项目和数量由投标人根据工程需要填写，除此之外，还应在每张报价表后附报价计算说明。如折旧费计算说明中应指出每种监理设施折旧寿命、折旧期、年折旧费等，使用、维修、管理费等计算说明中应指出每年各项费用情况、计算公式等。

2. 监理人员配备数量应根据招标文件的要求、投标人编写的技术建议书并参考投标人以往监理工作经验填报。

3. 投标人必须配备施工监理所需的监理办公设施(含通讯设施)、试验检测设施、交通设施、生活设施等。监理办公设施(含通讯设施)、试验检测设施、交通设施、生活设施等应根据招标文件的要求、投标人编写的技术建议书并参考投标人以往监理工作经验配置。

4. 监理工程师的驻地设施及配备的设备，如交通、通讯工具及燃料消耗、维护等均由投标人按规定列入投标报价中。

5. 投标人在填报监理服务费用时应综合考虑下列因素：

(1) 监理人所提供的各级监理人员、试验检测仪器、车辆均应满足委托人在专用合同条款中提出的最低限度要求。

(2) 除合同条款第 8 条约定的变更情形和项目专用合同条款第 9.1.1 项约定的其他情形外，本监理合同的监理服务费用在合同实施期间一律不予调整。

6. 投标人因完成本项目施工监理服务需缴纳的一切税费均由投标人承担，并包含在所报的单价或总额价内，委托人不单独支付。

7. 投标人应认真填写报价清单中所列的监理服务费用各细目的单价和总额价。投标人没有填入单价或总额价的工程细目委托人将不予支付，并认为该细目的价款已包括在报价清单其他细目的单价或总额价中。

8. 在表 2 监理人员服务费报价表和表 4 监理工程师交通设施费报价表后应附相应项目的单价分析表。

9. 投标人在表 2 中填报的各类监理人员的人月单价应包括监理人员的工资、加班费、生活伙食费、奖金及各种补贴等一切费用在内。若监理人员因履行正常监理服务而加班，~~委托人将~~不~~考虑~~另行支付监理人员的加班费用。投标报价中应考虑加班费。

10. 对于同一设施或物品，投标人不能重复填报监理服务费用，一经发现，~~委托人将~~有~~权~~从~~投标~~价中扣除多报的费用，投标人对此应予确认，否则，委托人~~有权~~取消其中标资格。



(二) 监理服务费报价表

表 1 监理服务费用报价汇总表

表 2 监理人员服务费报价表

表 3 监理工程师办公设施费报价表

表 4 监理工程师交通设施费报价表

表 5 监理试验设施费报价表

表 6 监理工程师生活设施费报价表

表 7 其他费用报价表

表 8 监理费用支付估算表

附件 1 监理人员工作计划安排表

附件 2 监理设施进出场时间表



表 1 监理服务费用报价汇总表

单位：人民币元

序号	项 目	施工期	缺陷责任期	小计金额
1	监理人员服务费	862236	23784	886020
2	监理办公设施费	85482	0	85482
3	监理交通设施费	73500	12000	85500
4	监理试验设施费（常规检测）	107100	0	107100
5	监理生活设施费	28698	0	28698
6	其它费用	0	0	0
7	合计（1+2+3+4+5+6）			1192800
8	暂列金额（7×0%）			0
9	监理奖金（7×0%）			0
10	投标报价总计（7+8+9）			1192800

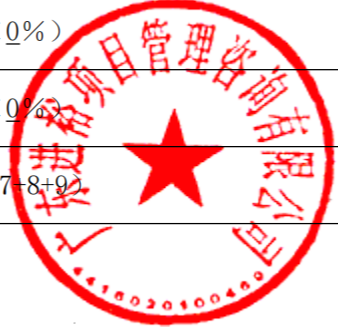


表2 监理人员服务费报价表

序号	人员	施工期			缺陷责任期		
		数量	单价 (元/人.月)	金额(元)	数量	单价 (元/人.月)	金额(元)
1	总监理工程师	1	8000	144000			
2	路基工程专业监理工程师	1	4300	77400			
3	路面工程专业监理工程师	1	4200	75600			
4	桥梁工程专业监理工程师	1	4300	77400			
5	测量工程专业监理工程师	1	4200	75600			
6	交通安全设施专业监理工程师	1	4000	72000			
7	档案及竣工资料负责人	1	4000	72000			
8	试验检测专业监理工程师	1	4000	72000			
9	监理员	3	3634	196236	1	991	23784
10						
11						
12						
合计(元)		11	40634	862236	1	991	23784

监理人员服务费报价表说明

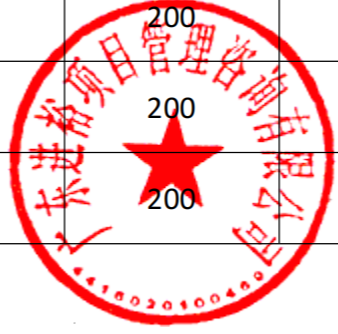
计算方法：数量×【施工期 18 个月（包括施工准备阶段：1 个月，施工阶段：17 个月）】×单价=金额

数量×（缺陷责任期 24 个月）×单价=金额



施工期监理人员服务费单价分析表

序号	人员	工资（含社保） （元）	伙食费 （元）	差旅费 （元）	其它费用 （元）	奖金及补贴 （元）	每月人员费用合计 （元/人.月）
1	总监理工程师	4500	500	1000	1500	500	8000
2	路基工程专业监理工程师	3500	200	200	100	300	4300
3	路面工程专业监理工程师	3400	200	200	100	300	4200
4	桥梁工程专业监理工程师	3500	200	200	100	300	4300
5	测量工程专业监理工程师	3400	200	200	100	300	4200
6	交通安全设施专业监理工程师	3200	200	200	100	300	4000
7	档案及竣工资料负责人	3200	200	200	100	300	4000
8	试验检测专业监理工程师	3200	200	200	100	300	4000
9	监理员	3000	234	200	100	100	3634



缺陷期监理人员服务费单价分析表

序号	人员	工资	生活伙食费 (元)	差旅费 (元)	劳保费用 (元)	奖金及补贴 (元)	每月人员费用合计 (元/人.月)
1	监理员	800	50	50	30	61	991



表3 监理工程师办公设施费报价表

序号	施工期						缺陷责任期					
	名称及型号	数量	购置合价 (元)	折旧费 (元)	使用费 (元)	小 计 折旧及使用费 (元)	名称及型号	数量	购置合价 (元)	折旧费 (元)	使用费 (元)	小 计 折旧及使用费 (元)
1	台式计算机	1	11964	5982	2700	6388						
2	笔记本电脑	1	4000	2000	2700	3733						
3	电话机(有线)	1	5000	2500	1800	2867						
4	传真机	1	300	150	1800	1300						
5	激光打印机	1	3000	1500	2700	3400						
6	彩色扫描仪(可扫描A3)	1	1500	750	2700	2900						
7	数码摄像机	1	3500	1750	1800	2367						
8	数码相机(1200万像素以上)	1	3000	1500	1800	2200						
9	复印机(可复印A3)	1	3300	1650	2700	3500						
10	会议室(带网络10M以上)	50平方	/	/	18000	18000						
11	综合办公室(带网络10M以上)	80平方	/	/	20000	20000						
12	档案室(带网络10M以上)	30平方	/	/	9000	9000						
合计(元)				17782	67700	85482	合计(元)					

计算说明：

1、办公设施的施工期间折旧期和使用期是 18 个月（包括施工准备阶段：1 个月，施工阶段：17 个月）

2、办公设施的折旧寿命是 36 个月（折旧费计算例：台式计算机 $11964 \div 36 \times 18 \text{ 个月} \times 2 \text{ 台} = 5982 \text{ 元}$ ）

台式计算机、笔记本电脑、激光打印机、彩色扫描仪可扫描 A3、复印机（可复印 A3）平均每月的使用费是150元，年费用是1800元（使用费计算例： $150 \times 18 \text{ 个月} = 2700 \text{ 元}$ ）

3、电话机（有线）、传真机、数码摄像机、数码相机（1200万像素以上）平均每月的使用费是100元，年费用是1200元（使用费计算例： $100 \times 18 \text{ 个月} = 1800 \text{ 元}$ ）

4、会议室、档案室、办公室是租赁，直接列入使用费，不计算折旧费

5、办公设施缺陷责任期不发生费用



表 4 监理工程师交通设施费报价表

序号	施工期							缺陷责任期							
	名称及型号	数量(辆)	单价(元)	合价(元)	折旧费(元)	使用费(元)	小计折旧及使用费(元)	名称及型号	数量(辆)	单价(元)	合价(元)	折旧费(元)	使用费(元)	小计折旧及使用费(元)	
1	交通车辆 (4 驱吉普车 (行驶里程 < 15 万 km))	1	150000	150000	22500	18000	40500	交通车辆 (4 驱吉普车 (行驶里程 < 15 万 km))	1	150000	150000	/	12000	12000	
2	双排人货车	1	100000	100000	15000	18000	33000								
3															
...															
合计(元)					37500	36000	73500	合计(元)					/	12000	12000



监理工程师交通设施费报价表说明

- 1、交通设施的施工期间折旧期和使用期是施工工期 18 个月（包括施工准备阶段：1 个月，施工阶段：17 个月）
- 2、交通设施的折旧寿命是 120 个月（例：合价 $150000 \div 120 \times 18$ 个月 = 22500 元）
- 3、交通车辆施工期间平均每月的使用费是 1000 元，年费用是 18000 元，缺陷责任期使用费是 500 元每月（例：施工期 1000×18 个月 = 18000 元；缺陷责任期 500×24 个月 = 12000 元）

施工期监理工程师交通设施费单价分析表

序号	车辆	折旧费 (元)	燃油费及车船税费 (元)	维修保养费 (元)	交通设施费合计 (元)
1	交通车辆（4 驱吉普车（行驶里程 < 15 万 km）	22500	8000	10000	40500
2	双排人货车	15000	12000	6000	33000

缺陷期监理工程师交通设施费单价分析表

序号	车辆	折旧费 (元)	燃油费及车船税费 (元)	维修保养费 (元)	交通设施费合计 (元)
1	交通车辆（4 驱吉普车（行驶里程 < 15 万 km）	/	8000	4000	12000

表 5 监理试验设施费报价表（常规检测）

序号	施工期							缺陷责任期						
	设备名称	型号	数量	购置合价 (元)	折旧费 (元)	使用费 (元)	小计 折旧及使用 费(元)	设备名称	型号	数量	购置合价 (元)	折旧费 (元)	使用费 (元)	小计 折旧及使用 费(元)
1	烘箱(中型)		1	30000	4500	1800	5400							
2	数显液塑限 联合测定仪		1	20000	3000	1800	4400							
3	电动击实仪 (重型)		1	20000	3000	1800	4400							
4	多功能脱模 器		1	30000	4500	1800	5400							
5	CBR 试验装 置		1	30000	4500	1800	5400							
6	压碎值测定 仪		1	20000	3000	1800	4400							
7	洛杉矶磨耗 机		1	20000	3000	1800	4400							
8	电动切割机		1	30000	4500	1800	5400							
9	自动砂当量 试验装置		1	20000	3000	1800	4400							
10	路面取芯机		1	30000	4500	1800	5400							
11	摆式摩擦系 数测定仪		1	10000	1500	1800	3400							
12	路面平整度 仪		1	10000	1500	1800	3400							
13	路面构造深		1	30000	4500	1800	5400							

	度仪													
14	路面渗水仪		1	20000	3000	1800	4400							
15	弯沉仪		1	10000	1500	1800	3400							
16	WE-600B 型 万能试验机		1	20000	3000	1800	4400							
17	混凝土回弹 仪（数显）		1	30000	4500	1800	5400							
18	钢筋保护层 测定仪（数 显）		1	20000	3000	1800	4400							
19	裂缝观测仪		1	20000	3000	1800	4400							
20	全站仪(2''; 2+2ppm)		1	10000	1500	1800	3400							
	电子水准仪			10000	1500	1800	3400							
	S3 自动安 平水准仪			10000	1500	1800	3400							
合计(元)				67500	39600	107100		合计(元)						



说明：

- 1、试验设施的折旧期和使用期是 18 个月（包括施工准备阶段：1 个月，施工阶段：17 个月）
- 2、试验设施的折旧寿命是 120 个月（例：烘箱(中型)购置合价 $30000 \div 120 \times 18$ 个月=4500）
- 3、试验设施平均每月的使用费约是100元，年费用1200元（使用费例：100元×18个月=1800元），具体使用费按现场实际情况计算。
- 4、缺陷责任期不发生费



表6 监理工程师生活设施费报价表

序号	施工期						缺陷责任期					
	名称及型号	数量	购置合价(元)	折旧费(元)	使用费(元)	小计折旧及使用费(元)	名称及型号	数量	购置合价(元)	折旧费(元)	使用费(元)	小计折旧及使用费(元)
1	床上用品	11	11000	/	11000	11000						
2	热水器	1	598	/	592	598						
3	生活用房(带网络10M以上)	200平方	/	/	27000	27000						
4												
5												
6												
7												
8												
...												
合计(元)					28698	28698	合计(元)					



说明：生活设施报价说明：生活设施属于租赁直接列入使用费，不计折旧，缺陷责任期不发生费用

表 7 其他费用报价表

序号	子目名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	/	/	/	/	/	/
2						
合计 (元)						

说明：本项无，不适用



表 8 监理费用支付估算表

项目	2024 年 3-4 季度				2025 年 1-4 季度				2026 年 1 季度	缺陷责任期	合计
	1	2	3	4	1	2	3	4	1		
监理人员服务费			47902	143706	143706	143706	143706	143706	95804	23784	886020
监理办公设施费			4749	14247	14247	14247	14247	14247	9498	0	85482
监理交通设施费			4083	12250	12250	12250	12250	12250	8167	12000	85500
监理试验设施费			5950	17850	17850	17850	17850	17850	11900	0	107100
监理生活设施费			1594	4783	4783	4783	4783	4783	3189	0	28698
其它费用			0	0	0	0	0	0	0	0	0
合计			64278	192836	192836	192836	192836	192836	128558	35784	1192800

注：1. 本表应按附件1和附件2监理人员和监理设施进场时间及数量安排计算相应的费用。

2. 本表各项合计费用应与监理服务费用报价汇总表相一致。

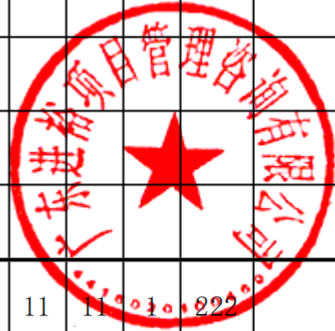
3. 本表将作为监理合同履行过程中委托人支付监理费用的参考依据。



附件 1 监理人员工作计划安排表

标段：省道 S276 线新兴县岭脚至里洞圩段改建工程（施工监理）

序号	人员	驻场时间 (月)	监理人员投入安排（共 42 个月）														合计	备注
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-18	19-42			
1	总监理工程师	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
2	路基工程专业监理工程师	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
3	路面工程专业监理工程师	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
4	桥梁工程专业监理工程师	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
5	测量工程专业监理工程师	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
6	交通安全设施专业监理工程师	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
7	档案及竣工资料负责人	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
8	试验检测专业监理工程师	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
9	监理员	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
10	监理员	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
11	监理员	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42		
12																	
13																	
14																	
15																	
...																	
每月应在工地的 监理人员合计（人数）			11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	122	



注：按照拟投入本工程现场监理人员的计划在岗安排据实填报。在岗时间为：进场时间为当月第一日；在岗表示为“-”。

附件 2 监理设施进出场时间表

时段	监理设施				
	交通设施	办公设施	生活设施	试验、检测仪器	其它
2024 年 9 月至 12 月	全部在场	全部在场	全部在场	全部在场	全部在场
2025 年 1 月至 12 月	全部在场	全部在场	全部在场	全部在场	全部在场
2026 年 1 月至 2 月	全部在场	全部在场	全部在场	全部在场	全部在场
年 月至 月					
年 月至 月					
年 月至 月					
年 月至 月					
年 月至 月					
年 月至 月					
年 月至 月					
年 月至 月					
年 月至 月					
年 月至 月					
缺陷责任期	部分退场	全部退场	全部退场	全部退场	部分退场

