

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：广东天虹工程咨询有限公司(盖单位章)

2024 年 9 月 4 日

目 录

一、投标函..... 2

二、监理服务费用清单..... 3



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	738000	48000	786000
2	监理办公设施费	44371	11561	55932
3	监理交通设施费	164790	0	164790
4	监理试验设施费（常规检测）	105678	0	105678
5	监理生活设施费	75600	0	75600
6	其它费用	0	0	0
7	合计（1+2+3+4+5+6）			1188000
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）			1188000



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	6000	108000			
2	路基工程专业监理工程师	1	4000	72000			
3	路面工程专业监理工程师	1	4000	72000			
4	桥梁工程专业监理工程师	1	4000	72000			
5	测量工程专业监理工程师	1	4000	72000			
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	3000	54000			
8	试验检测	1	3000	54000			
9	监理员	3	3000	162000	1	2000	48000
10	.....					
11	.....					
12	.....					
合计(元)				738000			48000



施工期监理人员服务费单价分析表

岗位	工资	加班费	生活伙食费	奖金	各种补贴	每月人员费用合计
总监理工程师	4000	500	500	500	500	6000
路基工程专业监理工程师	2500	500	500	250	250	4000
路面工程专业监理工程师	2500	500	500	250	250	4000
桥梁工程专业监理工程师	2500	500	500	250	250	4000
测量工程专业监理工程师	2500	500	500	250	250	4000
交通安全设施专业监理工程师	2500	500	500	250	250	4000
档案及竣工资料负责人	1500	500	500	250	250	3000
试验检测	1500	500	500	250	250	3000
监理员	1500	500	500	250	250	3000

缺陷期监理人员服务费单价分析表

岗位	工资	加班费	生活伙食费	奖金	各种补贴	每月人员费用合计
监理员	1500	0	500	0	0	2000

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	3	15000	4608	5000	9608	笔记本电脑	1	8000	3104	2000	5104
2	笔记本电脑	1	8000	2457	1000	3457	激光打印机	1	8000	2457	4000	6457
3	电话机(有线)	1	460	141	300	441						
4	传真机	1	3000	1075	1500	2422						
5	激光打印机	1	8000	2457	5000	7457						
6	彩色扫描仪 (可扫描A3)	1	7000	2150	3000	5150						
7	数码摄像机	1	5000	1536	3000	4536						
8	数码相机 (1200万像素以上)	1	8000	2457	4000	6457						
9	复印机(可复印A3)	1	6000	1843	3000	4843						
...												
合计(元)				18571	25800	44371	合计(元)			5561	6000	11561



报价计算说明：采用直线折旧法，定施工期取折旧年限为5年，残值按3%计算。使用费根据实际综合考虑。

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	100000	100000	24246	63000	87246								
2	双排人货车	1	60000	60000	14544	63000	77544								
3															
...															
合计(元)					38790	126000	164790	合计(元)							



报价计算说明：采用直线折旧法，施工期取折旧年限为 6 年，残值按 3% 计算。使用费根据实际综合考虑。见本表后附交通设施费单价分析表。

监理工程师交通设施费单价分析表

单位：元

名称及型号	月折旧费	汽油费、保险费、维修保养费等/月	司机工资/月	费用合计
交通车辆（4 驱吉普车（行驶里程<15 万 km））	1347	1000	2500	4847
双排人货车	808	1000	2500	4308



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	万能材料试验机		1	1600	466	800	1266							
2	压力试验机		1	20000	5820	10000	15820							
3	土工试验设备		1	10000	2910	5000	7910							
4	沥青及沥青混凝土试验设备		1	20000	5820	10000	15820							
5	平整度仪		1	2000	582	1000	1582							
6	恒温恒湿养护设备		1	4000	1164	2000	3164							
7	全站仪		1	11000	3201	5500	8701							
8	水准仪		1	5000	1455	2500	3955							
9	其他试验仪器		1 批	60000	17460	30000	47460							
合计(元)					38878	66800	105678	合计(元)						



报价计算说明：采用直线折旧法，施工期取折旧年限为 5 年，残值按 3% 计算。使用费根据实际综合考虑。

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	会议室	50m ²	0	0	18000	18000						
2	综合办公室	80m ²	0	0	28800	28800						
3	档案室	30m ²	0	0	10800	10800						
4	试验室	50m ²	0	0	18000	18000						
5												
6												
7												
8												
...												
合计(元)				0	75600	75600	合计(元)					



报价计算说明：折旧费+使用费=小计折旧及使用费。用房使用租赁，不产生折旧费。按每平方 20 元计。

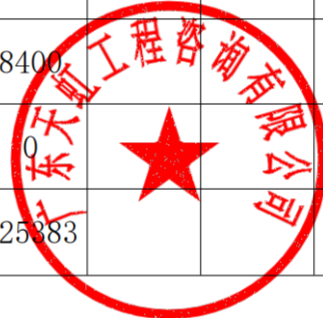
表 7 其他费用报价表

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



表 8 监理费用支付估算表

项目 \ 时间	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	2	3	4			
监理人员服务费			41000	123000	123000	123000	123000	123000	82000					48000	786000
监理办公设施费			2465	7395	7395	7395	7395	7395	4931					11561	55932
监理交通设施费			9155	27465	27465	27465	27465	27465	18310					0	164790
监理试验设施费			5871	17613	17613	17613	17613	17613	11742					0	105678
监理生活设施费			4200	12600	12600	12600	12600	12600	8400					0	75600
其它费用			0	0	0	0	0	0	0					0	0
合计			62691	188073	188073	188073	188073	188073	125383					59561	1188000



注：1. 本表应接附件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。

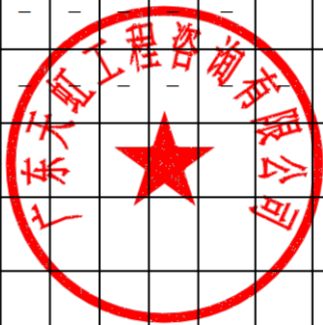
2. 本表各项合计费用应与监理服务费用报价汇总表相一致。

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	...	18	...	...	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	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	1	1	1	222	



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9月	进场	进场	进场	进场	进场
2024年10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					
缺陷责任期	部分在场	部分在场	离场	离场	部分在场

