

新兴县县道X484线河头镇河西至河仔口段四升

三改建工程（一期）（施工监理）

投标文件

（报价文件）

投标人：河北路通监理咨询有限公司（盖单位章）



2025年01月25日

目 录

一、投标函.....	3
二、监理服务费用清单.....	4



一、投标函

新兴县交通运输服务中心（招标人名称）：

1. 我方已仔细研究新兴县县道 X484 线河头镇河西至河仔口段四升三改建工程（一期）（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）贰拾贰万捌仟零叁拾伍元（¥228035 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：195923元；交工验收与缺陷责任期阶段监理服务费：25470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. 我司报价总额是 228035 元，其中施工阶段监理服务费：195923 元；交工验收与缺陷
责任期阶段监理服务费：25470 元，暂列金额 6642 元。（其他补充说明）。

投标人：河北路通监理咨询有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字)

地址：河北省邯郸市丛台区和平路东段478号

网址: /

电话:

传真:

邮政编码: 056000

2025年01月25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（常规检测）

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

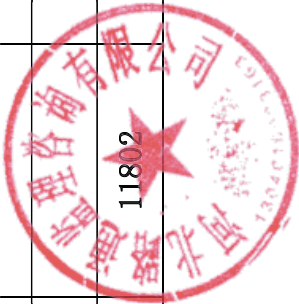
序号	项 目	施工期（含施工准备阶段）	缺陷责任期	小计金额
1	监理人员服务费	118020	12120	130140
2	监理办公设施费	26694	7780	34474
3	监理交通设施费	14408	2265	16673
4	监理试验设施费（常规检测）	28081	0	28081
5	监理生活设施费	12025	0	12025
6	其它费用	0	0	0
7	合计（1+2+3+4+5+6）			221393
8	暂列金额（7× <u>3</u> %）			6642
9	监理奖金（7× <u> </u> %）			0
10	投标报价总计（7+8+9）			228035

注：暂列金额按 3%计列。



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	3802	38020	1	379	9096
2	路面工程专业监理工程师	1	3000	30000			0
3	试验检测专业监理工程师	1	3000	30000			0
4	监理员	1	2000	20000	1	126	3024
5	.....						
6	.....						
7	.....						
8	.....						
9	.....						
10	.....						
11	.....						
12	.....						
合计(元)		4	11802	118020	2	505	12120



监理人员服务费报价表说明

计算依据：数量（施工阶段含准备阶段10个月）*每月工资单价=金额

数量（缺陷责任期10个月）*每月工资单价=金额

附：施工期监理人员服务费单价分析表

序号	人员	单价组成（元/人.月）				单价合计
		基本工资（含社保）	加班费	生活伙食费	津贴补贴	
1	总监理工程师	3502	50	50	200	3802
2	路面工程专业监理工程师	2750	50	50	150	3000
3	试验检测专业监理工程师	2750	50	50	150	3000
4	监理员	1800	50	50	100	2000

缺陷责任期监理人员服务费单价分析表

序号	人员	单价组成（元/人.月）				单价合计
		基本工资	加班费	生活伙食费	津贴补贴	
1	总监理工程师	379		/	/	379
2	监理员	126	/	/	/	126



表3 监理工程师办公设施费报价表

序号		施工期（含施工准备阶段）						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		电脑	3	9000	2850	950	3800	电脑	1	3000	950	120	1070	
2		电话机（有线）	2	200	63	21	84	电话机(有线)	1	100	32	3	35	
3		传真机	2	3000	950	317	1267	传真机	1	1500	475	40	515	
4		激光打印机	2	5000	1583	528	2111	激光打印机	1	2500	792	67	859	
5		数码摄像机	2	5000	1583	528	2111	数码摄像机	1	2500	792	67	859	
6		彩色扫描仪 (可扫描A3)	2	6000	1900	633	2533	彩色扫描仪 (可扫描A3)	1	3000	950	80	1030	
7		复印机(可复印A3)	2	2400	760	253	1013	复印机（可复印A3）	1	1200	380	32	412	
8		会议室	≥50 m2	5000		4275	4275	会议室	≥20 m2			1000	1000	
9		综合办公室	≥50 m2	5000		4750	4750	综合办公室	≥30 m2			1000	1000	
10		档案室	≥30 m2	5000		4750	4750	档案室	≥10 m2			1000	1000	
		合 计(元)		9689		17005		合计(元)		4371		3409		7780

计算方法：施工期折旧费是费用的95%的比例计算：购置合价÷（折旧寿命）×折旧期×95%
缺陷责任期折旧费是费用的5%的比例计算：购置合价÷（折旧寿命）×折旧期×5%

使用费：使用费是指仪器或设备在使用过程中产生的维修费、检测费、管理费、燃油费等费用，本费用是按照以往工地经验大约估算，实际以现场发生费用为准。

使用费计算方法：施工期：每月平均使用费 $\times$ 使用时间 $\times 95\%$

缺陷责任期：每月平均使用费 $\times$ 使用时间 $\times 5\%$

租赁的会议室、综合办公室、档案室直接列入使用费。



监理工程师办公设施费报价表说明

各设备折旧年限和每年使用费对照表

设备名称	折旧期 (使用时间) (单位月)	设备寿命 (单位月)	月平均使用 费对照表 (元)	年平均使用费 对照表(元)
电脑	34	72	95	1140
电话机(有线)	34	72	2.1	25.2
传真机	34	72	31.7	380.4
激光打印机	34	72	52.8	633.6
数码摄像机	34	72	52.8	633.6
彩色扫描仪(可扫描A3)	34	72	63.3	759.6
复印机(可复印A3)	34	72	25.3	303.6
会议室	34	租赁	427.5	5130
综合办公室	34	租赁	475	5700
档案室	43	租赁	475	5700



表4 监理工程师交通设施费报价表

施工期								缺陷责任期						
序号	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	小型汽车	1	100000	100000	7917	6491	14408	小型汽车	1	100000	100000	1000	1265	2265
2														
3														
...														
	合计(元)				7917	6491	14408	合计(元)				1000	1265	2265

监理工程师交通设施费报价表说明

计算方法：施工期折旧费是费用的95%的比例计算：购置合价÷（折旧寿命）×施工期×95%
缺陷责任期折旧费是费用的5%的比例计算：购置合价÷（折旧寿命）×缺陷期×5%

（汽车的寿命是120个月，折旧期是120个月）

使用费：使用费是指仪器或设备在使用过程中产生的维修费、检测费、管理费、燃油费等费用，本费用是按照以往工地经验大约估算，实际以现场发生费用为准。

使用费计算方法：施工期：每月平均使用费×使用时间×95%

缺陷责任期：每月平均使用费×使用时间×5%



施工期监理工程师交通设施费单价分析表

序号	名称及 型号	数量 (辆)	购置价 (元)	折旧寿 命(年)	年折旧费 (元)	使用费(元)				交通设施费合计 (元)
						燃油费	路桥费	维修费	保险	
1	小型汽车	1	100000	10.00	7917	3000.00	1000.00	1000.00	1491	14408

折旧费是费用的95%的比例计算：购置合价÷（折旧寿命）×折旧期×95%

（汽车的寿命是120个月，一般能使用8年，施工期为10个月）

使用费：使用费是指仪器或设备在使用过程中产生的维修费、检测费、管理费、燃油费等费用，本费用是按照以往工地经验大约估算，实际以现场发生费用为准。

缺陷责任期监理工程师交通设施费单价分析表

序号	名称及 型号	数量 (辆)	购置价 (元)	折旧寿 命(年)	年折旧费 (元)	使用费(元)				交通设施费合计 (元)
						燃油费	路桥费	维修费	保险	
1	小型汽车	1	100000	10.00	1000	500	200	200	365	2265

折旧费是费用的5%的比例计算：购置合价÷（折旧寿命）×折旧期×5%

（汽车的寿命是120个月，一般能使用10年，缺陷责任期为24个月）

使用费：使用费是指仪器或设备在使用过程中产生的维修费、检测费、管理费、燃油费等费用，本费用是按照以往工地经验大约估算，实际以现场发生费用



表5 监理试验设施费报价表（常规检测）

施工期										缺陷责任期				
序 号	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	压力机		2台	7000	1663	1108	2771							
2	砼坍落度仪		2个	5000	1188	792	1980							
3	砼拌和机		1台	2500	594	396	990							
4	砼振实台		1台	2500	594	396	990							
5	压力试验机		1台	3500	831	554	1385							
6	砼抗压试模		2组	7000	1663	1108	2771							
7	净浆稠度仪		1台	3500	831	554	1385							
8	标准养护箱		1台	2500	594	396	990							
9	砼回弹仪		2台	4000	950	633	1583							
10	电子称		2台	4000	950	633	1583							
11	石子筛		2套	4000	950	633	1583							
12	砂筛		2套	4000	950	633	1583							
13	砂浆试模		2组	4000	950	633	1583							

14	压碎指标值测定仪	1个	1500	356	238	594											
15	振荡机	2台	5000	1188	792	1980											
16	砂石标准筛	2套	4000	950	633	1583											
17	石料磨耗机	2台	4000	950	633	1583											
18	针片状规范仪	2套	2690	639	426	1065											
19	游标卡尺	5把	250	59	40	99											
合计(元)			16850			11231	28081	合计(元)									

计算方法：施工期折旧费是费用的95%的比例计算：购置合价÷（折旧寿命）×折旧期×100%

使用费：使用费是指仪器或设备在使用过程中产生的维修费、检测费、管理费、燃油费等费用，本费用是按照以往工地经验大约估算，实际以现场发生费用为准。

使用费计算方法：施工期：每月平均使用费×使用时间×100%

（缺陷责任期不产生费用）



监理试验设施费报价说明
各设备折旧年限和每年使用费对照表

设备名称	折旧期（使用时间） （单位月）	设备寿命 （单位月）	月平均使用费对照表（元）	年平均使用费对照表（元）
压力机	34	120	277.1	3325.2
砼坍落度仪	34	120	198	2376
砼拌和机	34	120	99	1188
砼振实台	34	120	99	1188
压力试验机	34	120	138.5	1662
砼抗压试模	34	120	277.1	3325.2
净浆稠度仪	34	120	138.5	1662
标准养护箱	34	120	99	1188
砼回弹仪	34	120	158.3	1899.6
电子称	34	120	158.3	1899.6
石子筛	34	120	158.3	1899.6
砂筛	34	120	158.3	1899.6
砂浆试模	34	120	158.3	1899.6
压碎指标值测定仪	34	120	59.4	712.8
振筛机	34	120	198	2376
砂石标准筛	34	120	158.3	1899.6
石料磨耗机	34	120	158.3	1899.6
针片状规准仪	34	120	106.5	1278
游标卡尺	34	120	9.9	118.8

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	热水器	2	2400		570	570	热水器	1	1200		130	130
2	饮水机	3	1200		380	380	饮水机	1	400		45	45
3	彩色电视机	2	2400		570	570	彩色电视机	1	1200		130	130
4	生活用房	200m2	7200		7200	7200	生活用房	1	3000		3000	3000
5												
6												
7												
8												
...												
	合计(元)				8720	8720	合计(元)				3305	3305

说明：生活设施报价说明：使用期*租金（数量） 生活设施属于直接列入使用费，不计折旧。



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	项目管理系统软件	总额	1	0	0	按招标文件规定的固定金额填报
2	.....	/	/	/	/	/
合计（元）				0	0	



表8 监理费用支付估算表

项目 时间	2025 年 1-4 季度				__年__季度				缺陷责任期	合计
	1	2	3	4	1	2	3	4		
监理人员服务费	11802	35406	35406	35406					12120	130140
监理办公设施费	2669.4	8008.2	8008.2	8008.2					7780	34474
监理交通设施费	1440.8	4322.4	4322.4	4322.4					2265	16673
监理试验设施费	2808.1	8424.3	8424.3	8424.3					0	28081
监理生活设施费	872	2616	2616	2616					3305	12025
其它费用	0	0	0	0					0	0
合计	19592.3	58776.9	58776.9	58776.9					25470	221393

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

序号	人员	驻场 时间 (月)	监理人员投入安排 (共34个月)											合计	备注
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11-34		
1	总监理工程师	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	
2	路面工程专业监理工程师	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		10	
3	试验检测专业监理工程师	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		10	
4	监理员	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	
5	.....														
6	.....														
7	.....														
8	.....														
9	.....														
10	.....														
11	.....														
12	.....														
13	.....														
14	.....														
15	.....														
...															
每月应在工地的 监理人员合计 (人数)			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	88	

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
2025年3月至12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					
缺陷责任期	部分退场	部分退场	部分退场	全部退场	部分退场

