

广东省



郁南县 X803 线大历桥危桥改造工程 施工招标

投 标 文 件

（第二个信封：报价文件）



投标人：河北翔达路桥工程有限公司（盖单位章）

2024 年 7 月 1 日



目录

一、投标函.....	3
二、已标价工程量清单.....	4



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 X803 线大历桥危桥改造工程施工招标文件的全部内容（含补遗书），在考察工程现场后（如有），愿意以人民币（大写）肆佰零柒万玖仟叁佰捌拾伍元（¥ 4079385）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9%），按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷。

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。

2. 响应招标文件全部内容（其他补充说明）。

投标人：河北翔达路桥工程有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

地址：河北省邯郸市临漳县曹魏大道

网址：/

电话：0310-7999589

传真：0310-7999208

邮政编码：056600

2024 年 7 月 1 日

二、已标价工程量清单

1. 工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的有合同约束力的工程量清单计量规则、图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的其他规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、工程量清单计量规则、技术规范及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单中所列工程数量是估算的或设计的预计数量，仅作为投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。实际支付应按实际完成的工程量，由承包人按工程量清单计量规则规定的计量方法，以监理人认可的尺寸、断面计量，按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额；或根据具体情况，按合同条款第 15.4 款的规定，按监理人确定的单价或总额价计算支付额。

1.4 工程量清单各章是按第八章“工程量清单计量规则”、第七章“技术规范”的相应章次编号的，因此，工程量清单中各章的工程子目的范围与计量等应与“工程量清单计量规则”、“技术规范”相应章节的范围、计量与支付条款结合起来理解或解释。

1.5 对作业和材料的一般说明或规定，未重复写入工程量清单内，在给工程量清单各子目标价前，应参阅第七章“技术规范”的有关内容。

1.6 工程量清单中所列工程量的变动，丝毫不会降低或影响合同条款的效力，也不免除承包人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

1.7 图纸中所列的工程数量表及数量汇总表仅是提供资料，不是工程量清单的外延。当图纸与工程量清单所列数量不一致时，以工程量清单所列数量作为报价的依据。

2. 投标报价说明

2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.2 除非合同另有规定，工程量清单中有标价的单价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检(自检)、安装、缺陷修复、管理、保险(建筑工程一切险及第三者责任险除外)、税费、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

2.3 工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。承包人必须按监理人指令完成工程量清单中未填入单价或价格的子目，但不能得到结算与支付。

2.4 符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各子目之中，未列子目不予计量的工作，其费用应视为已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中。

2.5 承包人用于本合同工程的各类装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用，已包括在工程量清单的单价与总额价之中。

2.6 工程量清单中各项金额均以人民币(元)结算。

2.7 暂列金额(不含计日工总额)的数量及拟用子目的说明:

暂列金额按本合同工程量清单第 200 章至第 900 章合计价的 3 %计列并包含于投标总价, 暂列金额应由监理人报发包人批准后指令全部或部分地使用, 或者根本不予动用。符合下列条件的可在暂列金额中计量支付:

(1) 未包括在合同和图纸中, 在施工过程中可能会发生且未包含在承包人风险范围之内的一些杂项费用, 包括由发包人临时指定承包人进行施工的合同外小工程或劳务支出等; 在施工过程中新增的未包含在承包人风险范围内的零星工程; 在施工过程中按照监理人和发包人指令为加快进度、提高质量所增加的措施费用, 经发包人同意可以在暂定金额中计量;

(2) 如发包人或监理人提出对承包人工程质量质疑而附加进行的各种检验(如桩基础静载、梁板荷载、结构物破坏性试验、大应变和桩基础取芯检验等), 如检测结果符合要求, 检测费用由发包人承担, 费用从本项中进行计量支付; 如检测结果不符合要求, 相应费用由承包人自行承担, 不能在暂定金额中计量和支付;

(3) 零星补充地质勘探;

(4) 按合同条款规定, 经审批确定由发包人承担费用的变更工程所发生的费用以及发包人认为需要或适合在此项费用开支的其他费用。

2.8 专项暂定金额的计量: 按发包人给定的金额计列, 由发包人根据工程实际批准使用。

3. 计日工说明

本款不适用。

4. 其他说明

工程量清单中各个细目的报价与计量支付原则, 详见招标文件第七章技术规范的工程量清单计量与支付规则。

5. 工程量清单

5.1 工程量清单表

工程量清单具体应执行《广东省公路工程造价标准化管理指南》(粤交基〔2022〕483号)及现行的《广东省执行交通运输部<公路工程标准施工招标文件范本>的补充规定》、《广东省公路工程施工招标清单预算管理规程》。如以上文件有修订, 则依照最新修订版本执行。

注: 投标人应按照第五章“工程量清单”的要求逐项填报工程量清单。工程量清单不需要附项目清单、分项清单及单价分析表, 但投标人中标后, 发包人可要求中标人提交项目清单、分项清单及单价分析表, 中标人不得拒绝。

工程量清单汇总表

招清单01表

郁南县X803线大历桥危桥改造工程

郁南县X803线大历桥危桥改造工程

序 号	章 次	科 目 名 称	金 额(元)
1	第100章	总则	401175
2	第200章	路基	791105
3	第300章	路面	7201
4	第400章	桥梁、涵洞	2766266
5	第500章	隧道	
6	第600章	交通安全设施工程	6506
7	第700章	绿化及环境保护设施	
8	第800章	机电工程	
9	第900章	附属区房建工程	
10	第100章至900章清单合计		3972253
11	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
12	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价 (即10-11)=12		3972253
13	计日工合计		
14	暂列金额(不计日工总额)		107132
15	投标报价(10+13+14)=15		4079385

工程量清单表

建设项目名称: 郁南县X803线大历桥危桥改造工程

合同段:

编制范围: 郁南县X803线大历桥危桥改造工程

第 1 页

共 6 页

招清单01-1表

工程量清单 第100章 总则

[illegible]



合同段:

招清单01-1表

工程量清单 第200章 路基

8



合同段:

招清单01-1表

工程量清单 第300章 路面

[illegible]

工程量清单表

建设项目名称: 郁南县X803线大历桥危桥改造工程

合同段:

编制范围: 郁南县X803线大历桥危桥改造工程

第 4 页

共 6 页

招清单01-1表

工程量清单 第400章 桥梁、涵洞工程

子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
403-1	基础钢筋(包括灌注桩、承台、支撑梁、基础系梁、沉桩、沉井等)	kg			
403-1-1	光圆钢筋(HRB300)	kg	2750.000	5.87	16143
403-1-2	带肋钢筋(HRB400)	kg	24102.300	6.00	144614
403-2	下部结构钢筋(包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等)				
403-2-1	光圆钢筋(HRB300)	kg	704.000	5.88	4140
403-2-2	带肋钢筋(HRB400)	kg	27446.900	5.96	163584
403-3	上部结构钢筋(包括现浇、预制梁板、整体化层、桥面连续、绞缝、桥面铺装等)				
403-3-2	带肋钢筋(HRB400)	kg	80718.580	6.02	485926
403-4	附属结构钢筋(包括缘石、人行道、防撞墩、栏杆、护杆、桥头搭板、桥墩、抗震挡块、支座垫石等)				
403-4-2	带肋钢筋(HRB400)	kg	25501.900	5.98	152501
404-1	干处挖土方(桥台)	m3	778.000	45.61	35485
404-5	干处挖土方(锥坡)	m3	328.800	48.22	15855
405-1	陆上钻孔灌注桩				
405-1-1	孔深60m以内的陆上钻孔灌注桩				
405-1-1-3	桩径120cm	m	60.000	2418.69	145121
405-1-1-5	桩径140cm	m	130.000	2600.88	338114
410-1	混凝土基础(包括支撑梁、桩基承台、基础系梁,但不包括桩基和沉井)				
410-1-2	C20混凝土(承台垫层)	m3	2.600	485.00	1261
410-1-4	C30混凝土(承台)	m3	37.600	864.22	32495
410-1-5	C30水下混凝土(系梁)	m3	8.620	923.14	7957
410-2	混凝土下部结构(包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等)				
410-2-5	C35混凝土(台身肋板)	m3	15.600	904.63	14112
410-2-6	C40混凝土	m3			
410-2-6-1	C40混凝土(台帽)	m3	36.400	957.00	34835
410-2-6-2	C40混凝土(耳背墙)	m3	27.000	965.00	26055
410-2-6-3	C40混凝土(盖梁)	m3	40.580	980.00	39768
410-2-6-4	C40混凝土(墩柱)	m3	54.300	986.60	53572
410-3	现浇混凝土上部结构				
410-3-8	C50混凝土(横梁)	m3	6.060	1254.09	7600
410-5	上部结构现浇整体化混凝土				
410-5-5	C40混凝土(调平层)	m3	56.400	852.64	48089
410-5-7	C50混凝土(湿接缝)	m3	17.400	947.00	16478
410-6	现浇混凝土附属结构				
410-6-4	C30混凝土	m3			
410-6-4-1	C30混凝土(防撞护栏)	m3	78.700	1005.97	79170
410-6-4-2	C30混凝土(桥头搭板)	m3	43.800	1057.00	46297
410-6-6	C40混凝土	m3			
410-6-6-1	C40混凝土(挡块)	m3	2.510	1254.60	3149
410-6-6-2	C40混凝土(支座垫石)	m3	1.200	1189.02	1427
410-6-8	C50混凝土(楔形块)	m3	0.300	1305.64	392
411-5	后张法预应力钢绞线	kg	11647.200	9.35	108901
411-10	预制安装预应力混凝土上部结构				
411-10-4	预应力混凝土上部结构(含预制、运输、安装)				
411-10-4-3	预应力混凝土小箱梁	m3	254.100	2448.69	622212
415-2	水泥混凝土桥面铺装				
415-2-1	普通水泥混凝土桥面铺装				

工程量清单表

建设项目名称: 郁南县X803线大历桥危桥改造工程

合同段:

编制范围:郁南县X803线大历桥危桥改造工程

第 5 页

共 6 页

招清单01-1表

工程量清单 第400章 桥梁、涵洞工程

[illegible]

工程量清单表

建设项目名称: 郁南县X803线大历桥危桥改造工程

合同段:

编制范围: 郁南县X803线大历桥危桥改造工程

第 6 页

共 6 页

招清单01-1表

工程量清单 第600章 交通安全设施

[illegible]