

北流市新荣桥工程

工程量清单

招 标 人：北流市公路建设养护中心

代理机构：广西冠业工程咨询有限公司

二〇二四年四月



投标报价汇总表

项目名称：北流市新荣桥工程

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	总则	
2	200	路基	
3	300	路面	
4	400	桥梁、涵洞	
5	500	隧道	
6	600	安全设施及预埋管线	
7	700	绿化及环境保护	
8	第100章至700章清单合计		
9	投标报价		



工程量清单

项目名称：北流市新荣桥工程

清单 第200章 路基

细目编号	细 目 名 称	单 位	数 量	单 价 (元)	合 价 (元)
202-1	清理与掘除				
-c	伐树、挖根	棵	10		
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面(工程量暂估, 结算按实际发生)	m3	90		
202-3	拆除旧桥				
-a	钢筋混凝土结构 (工程量暂估, 结算按实际发生)	m3	104		
-c	砖、石基其他砌体结构 (工程量暂估, 结算按实际发生)	m3	728		
209-5	引道接顺改造及桥台挡墙 C25				
-a	引道接顺改造及桥台挡墙 C25	m3	114		
清单 第200章合计 人民币				元	

工程量清单

项目名称：北流市新荣桥工程

清单 第300章 路面						
细目编号	细目名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	
306-1	20cm级配碎石底基层					
-a	20cm级配碎石底基层	m2	418			
307-1	20cm水泥混凝土基层 C15					
-a	20cm水泥混凝土基层 C15	m2	420			
312-1	24cm水泥混凝土面层 C30					
-a	24cm水泥混凝土面层 C30	m2	420			
清单 第300章合计		人民币		元		

工程量清单

项目名称：北流市新荣桥工程

清单 第400章 桥梁、涵洞					
细目编号	细目名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
403-2	下部结构钢筋				
-b	重力式桥台 带肋钢筋 (HRB400)	t	4.9524		
-c	重力式桥台 D10带肋钢筋焊接网 (HRB400)	t	5.495		
-d	桥墩台盖梁 光圆钢筋 (HPB300)	t	0.0392		
-e	桥墩台盖梁 带肋钢筋 (HRB400)	t	0.3297		
-f	砼支座垫石 光圆钢筋 (HPB300)	t	0.3721		
403-3	上部结构钢筋				
-b	预应力箱梁 带肋钢筋 (HRB400)	t	16.1971		
-c	现浇矩形板上部构造 带肋钢筋 (HRB400)	t	1.3259		
-d	箱涵预埋件	t	0.3151		
403-4	附属结构钢筋				
-b	桥面连续 带肋钢筋 (HRB400)	t	3.0526		
-c	桥头搭板 光圆钢筋 (HPB300)	t	0.0804		
-d	桥头搭板 带肋钢筋 (HRB400)	t	4.1244		
-e	桥面铺装 带肋钢筋 (HRB400)	t	0.2131		
-f	桥面铺装 D12带肋钢筋焊接网 (HRB400)	t	5.0471		
-g	混凝土防撞护栏墙体 带肋钢筋 (HRB400)	t	5.5732		
-h	伸缩缝 带肋钢筋 (HRB400)	t	0.5641		

工程量清单

项目名称：北流市新荣桥工程

清单 第400章 桥梁、涵洞						
细目编号	细 目 名 称	单 位	数 量	单 价 (元)	合 价 (元)	
404-1	开挖基坑	m3	1000			
406-1	围堰(工程量暂估, 结算按实际发生)	m	60			
410-2	混凝土下部结构					
-a	现浇重力式桥台 C30砼前墙及侧墙	m3	429.8			
-b	现浇重力式桥台 C35砼侧墙	m3	25.8			
-c	现浇重力式桥台 C35砼台帽及背墙	m3	30.6			
-d	现浇重力式桥台 C25砼扩大基础	m3	324.2			
-e	现浇C50砼支座垫石	m3	1.5			
-f	现浇C35砼墩台盖梁(含挡块)	m3	0.8			
410-3-1	现浇C50接缝混凝土	m3	6.01			
410-6	现浇C30砼防撞墙	m3	21.6			
411-5	后张法预应力钢绞线	t	2.0907			
411-8-1	预制C50混凝土小箱梁(后张法)	m3	67.9			
415-1	现浇C30搭板	m3	34.8			
415-2	现浇C40防水砼桥面	m3	31			
415-3	防水层					
-b	铺设防水层	m2	264.5			

工程量清单

项目名称：北流市新荣桥工程

清单 第400章 桥梁、涵洞						
细目编号	细目名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）	
415-4	桥面排水					
-a	竖、横向集中排水管					
-a-1	铸铁管	个	14			
-a-2	管径 Φ 100mmPVC塑料排水管	10m	1.42			
-b	后台排水	m ³	57.8			
416	桥梁支座					
416-1	减震橡胶块 20*100*2cm	dm ³	16			
416-2	减震橡胶块 20*20*2cm	dm ³	9.6			
416-3	GBZY 支座300*63mm	dm ³	53.44			
417	GQF数模式伸缩缝 C-40型					
417-2	GQF数模式伸缩缝 C-40型	m	19			
清单 第400章合计 人民币 元						

工程量清单

项目名称：北流市新荣桥工程

清单 第600章 安全设施及预埋管线						
细目编号	细 目 名 称	单 位	数 量	单 价 (元)	合 价 (元)	
604-1	单柱式交通标志	块	2			
605-1	热熔型涂料路面标线	m2	54			
清单 第600章合计		人民币			元	