

总 说 明

工程名称：永福县百寿镇山南村山南屯桥梁建设

一、工程概况：

1、工程名称：永福县百寿镇山南村山南屯桥梁建设

2、项目地点：永福县百寿镇

3、项目内容：本项目桥梁宽5m,上部构造采用4x10m的现浇实心板，桥面连续。下构2个桥台重力式U型桥台及4个方形桥墩，挖扩大基础；全桥共设1道C-40型伸缩缝，设于桥头处。本项目混凝土均采用商品混凝土。

二、编制依据：

1、《公路工程标准施工招标文件》2018年版；

2、《公路工程项目概算预算编制办法》JTG 3830-2018；

3、《公路工程预算定额》JTG/T 3832-2018；

4、《公路工程机械台班费用定额》JTG/T 3833-2018；

5、交办公路[2016]66号《交通运输部办公厅关于印发〈公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案〉的通知》；

6、中华人民共和国交通运输部公告[2019]第26号《交通运输部关于调整〈公路建设项目投资估算编制办法〉（JTG 3820-2018）和〈公路建设项目概算预算编制办法〉（JTG 3830-2018）中“税金”有关规定的公告》；

7、桂交建管发[2019]39号《广西壮族自治区交通运输厅关于印发公路建设项目估算概算预算编制办法广西补充规定的通知》；

8、桂交监造价函[2019]16号《广西壮族自治区交通工程造价管理站关于公布广西公路工程机械台班车船使用税标准的函》；

9、材料价格按照桂交监造价函[2025]9号《广西壮族自治区交通运输工程造价事务中心关于发布2025年7月公路工程材料指导价格的通知》计取，缺项部分参考桂林市信息价或市场询价。

三、其他需要说明的问题

1、本工程采用商品混凝土。

总预算汇总表

建设项目名称:永福县百寿镇山南村山南屯桥梁建设

编制范围:

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标(元)
1	第100章至第700章合计				
100	清单 第100章 总 则				
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定,提供建筑工程一切险	总额		1	
-b	按合同条款规定,提供第三者责任险	总额		1	
102	工程管理				
102-3	安全生产费	总额		1	
103	临时工程与设施				
103-5	临时供水与排污设施	总额		1	
-a	围堰	m	107		
200	清单 第200章 路 基				
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	挖除水泥混凝土路面	m3	18.9		
202-3	拆除结构物				
-b	拆除埋石混凝土漫水桥	m3	210		
204	填方路基				
204-1	路基填筑(包括填前压实)				
-j	平整压实	m2	105		
209	挡土墙				
209-5	混凝土挡土墙				
-a	C20混凝土导流墙	m3	186.45		
300	清单 第300章 路 面				

编制:

总预算汇总表

建设项目名称:永福县百寿镇山南村山南屯桥梁建设

编制范围:

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标(元)
302	垫层				
302-1	碎石垫层				
-a	15cm厚碎石垫层	m2	105		
312	C30混凝土路面				
312-1	C30混凝土路面				
-a	18cm厚C30混凝土路面	m3	18.9		
400	清单 第400章 桥梁、涵洞				
403	钢筋				
403-2	下部结构钢筋				
-b	带肋钢筋(HRB400)	kg	932.37		
403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋(HRB400)	kg	21660.9		
404	基坑开挖及回填				
404-1	桥台、桥墩挖基础土(干处)	m3	442.26		
404-2-a	桥台、桥墩挖基础土方(湿处)	m3	349.29		
404-3	桥台、桥墩挖石方(干处)	m3	49.14		
404-4	桥台、桥墩挖石方(湿处)	m3	38.81		
410	结构混凝土工程				
410-1	混凝土基础(包括支撑梁、桩基承台、桩系梁,但不包括桩基)				
-a	C20混凝土桥台基础	m3	124		
-b	C20混凝土桥墩基础	m3	105.6		
410-1-a	C20混凝土桥台基础	m3	124		
410-2	混凝土下部结构				

编制:

总预算汇总表

建设项目名称:永福县百寿镇山南村山南屯桥梁建设

编制范围:

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标(元)
-a	C25桥台混凝土	m3	93		
-b	C25墩身混凝土泵送	m3	50.3		
-c	C30混凝土台帽、墩帽	m3	10.26		
410-6	现浇混凝土附属结构				
415	桥面铺装				
415-2-b	C40现浇实心板(含支架、橡胶垫)	m3	80		
415-2-c	C40防水混凝土面层	m3	25.3		
415-2-c	C30桥头搭板及枕梁	m3	9.81		
417	桥梁接缝和伸缩装置				
417-2	GQF-C-40型伸缩缝	m	5.2		
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线				
LB-001	65mm镀锌钢管栏杆	m	210.4		
9	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				
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计				
11	计日工合计				
11.1	劳务				
11.2	材料				
11.3	施工机械				
12	暂列金额(不计日工总额)				
13	投标报价				

编制: