

建设项目汇总表

工程名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

序号	单位工程名称	金额(元)	其 中		备注
			暂估价 (元)	绿色施工安全防护措施费 (元)	
1	乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目	466,711.00		8,182.69	
2	暂列金额	0.00			
	合计	466,711.00	0.00	8,182.69	

编制说明

一、项目概况

建设单位：乐昌市九峰镇人民政府

工程名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

工程范围：挖除旧路面、新建挡土墙、新建涵管、新建路肩等

工程地点：广东省韶关市乐昌市九峰镇

二、编制依据

1、建设单位施工图、预算书、工程量计算式、说明函等相关资料

2、计价依据：交通部发布的《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018)、《公路工程概算定额》(JTG-T3831-2018)、《公路工程预算定额》(JTG-T3832-2018)、《公路工程机械台班费用定额》(JTG-T3833-2018)、《广东省市政工程综合定额(2018年)》、《公路工程项目投资估算编制办法》、《公路工程项目概算预算编制办法》、广东省交通运输厅关于印发我省交通建设项目材料价差调整指导性意见的通知(粤交基函〔2019〕1302号)、《公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案》(【2016】66号)、《营业税改增值税我省公路养护工程公路养护工程造价计价依据调整 补充方案》(粤交基【2016】562号)、及配套指标定额补充规定的通知(粤交基〔2022〕67号)规定。

三、材料价格及取费标准

1. 冬季施工增加费、高原地区施工增加费、沿海地区工程施工增加费、风沙地区工程施工增加费和职工取暖补贴不计；
2. 雨季施工增加费按Ⅱ区6个月计费；
3. 行车干扰费计51-100计；
4. 职工取暖费不计；
5. 规费按广东省补充规定计算，其中养老保险按14.00%计，失业保险按0.8%，医疗保险按6.85%，工伤保险按0.5%，住房公积金按8.5%计；
6. 税金费率：9%计取。

四、材料价格

1. 材料价格根据“广东省交通运输厅关于《公路工程项目投资估算编制办法》《公路工程项目概算预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知(粤交基〔2022〕67号)规定”，按乐昌市住建局公布的《乐昌(含坪石)城区主要材料市场参考价》(2025年8月)价格中参考价进行计算、广东省交通建设工程主要外购材料信息价表一(2025年7月)、广东省交通建设工程主要外购材料信息价表二(2025年7月)，其它未公布的材料市场参考价参照2025年《乐昌市

建设工程材料设备参考信息》中参考价进行计算，其余缺项材料参照韶关市颁布的 2025 年 9 月主要建筑材料参考价格中的参考价、广东省其它地区造价站公布的材料价及市场询价进行调整计算。

五、其他需（特殊）说明的问题

- 1、根据业主提供的说明函：拆除废料弃运运距按 6.8km 计取；
- 2、本项目所用的“砂”因施工图未明确，审核暂按中砂计取，结算时按实际发生为准。

六、未详细说明项目按《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG3830-2018）、施工图纸及图纸有关说明。

审核工程量对比表

工程量计算式汇总表

工程名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

序 号	项目名称或轴线	审核工程量计算公式						图号	备 注2	
		件 数	长		宽	高/厚	工程 量			单 位
			m	m						
一、路基工程										
1	挖除旧路面，厚度0.2m	1	27+72				99.00	m2	S1-07、S1-12	
2	拆除圬工	1	160+112.7+100+3.2				375.90	m3	S1-02、S1-04、s1-	
3	结构物台背回填									
3.1	碎石滤水层	1	1.13+1.25				2.38	m3	S1-04、S1-12	
3.2	回填砂砾	1	85+126				211.00	m3	S1-04、S1-12	
4	桥涵回填									
4.1	回填砂砾	1	27.100				27.10	m3	S1-07	
5	C20片石混凝土含挖基坑（仰斜式路肩墙）	1	168.84+82.1				250.94	m3	S1-04、S1-12	
5.1	现浇片石混凝土挡土墙	1	82.1+168.8				250.90	m3	S1-04、S1-12	
5.2	挖基础土方、土方弃运	1	67.55+133.32				200.87	m3	S1-04、S1-12	
	C20混凝土墙基/护脚墙 及铺砌									
	C20混凝土墙基/护脚墙 及铺砌	1	19.21+16.8+24.8+31.14				91.95	m3	S1-04、S1-12	
	C25混凝土（墙身顶）	1	11.39+15.48				26.87	m3		
	1m高围堰	1	48.000				48.00	m	S1-02、S1-12	
	抽水机	1	22.000				22.00	台班	S1-12	
二、路面工程										
1	20cm厚C25混凝土（引道）	1	52.000				52.00	m2	S1-02	
2	20cm厚C30混凝土路面（挡墙）	1	72.000				72.00	m2	S1-12	
3	路面加强钢筋	1	483.240				483.24	kg	S1-07	

审核工程量对比表

工程名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

序 号	项目名称—或轴线	审核工程量计算公式						图号	备 注2	
		件数	长		宽	高/厚	工程量			单 位
			m	m						
三、	桥梁、涵洞工程									
1	C20片石混凝土（桥台加固）	1		268. 000			268.00	m3	S1-02	
2	桥台钢筋	1		9. 800			9.80	t	S1-02	
3	1米高围堰			15. 000			15.00	m3	S1-02	
	管涵							m3		
1	涵基开挖	1		32. 000			32.00	m3	S1-04	
2	C20混凝土涵管基础	1		3. 720			3.72	m3	S1-04	

审核工程量对比表

工程名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

序 号	项目名称一或轴线	审核工程量计算公式						图号	备 注2		
		件 数	长		宽	高/厚				工 程 量	单 位
			m			m	m				
3	C20混凝土洞口、翼墙基础	1		1.76+2.74				4.50	m3	S1-04	
4	C20混凝土洞口、翼墙墙身	1		2.92+1.59				4.51	m3	S1-04	
5	C30混凝土圆管	1		3.380				3.38	m3	S1-04	
6	圆管钢筋	1		510.080				510.08	kg	S1-04	
7	安装混凝土圆管（含麻絮、油毛毡、防水层）	1								S1-04	
7.1	C30混凝土圆管	1		3.380				3.38	m2	S1-04	
7.2	涂沥青（防水层）	1		29.500				29.50	m2	S1-04	
7.3	沥青油毡（防水层）	1		3.500				3.50	m2	S1-04	
7.4	沥青麻絮沉降缝	1		7.900				7.90	m2	S1-04	
8	C25混凝土帽石	1		0.120				0.12	m3	S1-04	
9	C20混凝土铺砌及截水墙	1		4.270				4.27	m3	S1-04	

九峰齐心桥梁工程数量表（桥长22m）

乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

材料\项目		单位	上部结构			下部结构				附属工程				合计	
			现浇桥面板	桥面铺装	搭板铺装	桥台盖梁	桥台耳背墙	桥台挡块	支座及石	桥台搭板	桥台	引道	清除台后填料		1米高围堰
混凝土	C50预制混凝土	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	C50钢纤维混凝土	m³													0.00
	C50现浇混凝土	m³													0.00
	C50现浇防水混凝土	m³													0.00
	C35现浇混凝土	m³													0.00
	C30现浇混凝土	m³													0.00
	C30水下混凝土	m³													0.00
钢筋	28mm	kg													0.00
	25mm	kg													0.00
	22mm	kg													0.00
	20mm	kg													0.00
	16mm	kg													0.00
	12mm	kg									9.80				9.80
	10mm	kg													0.00
	HPB300 10mm	kg													0.00
	钢筋合计	kg											0.00	0.00	0.00
	玻纤格栅	m²													0.00
凿毛混凝土	m²													0.00	
填土方	m³													0.00	
挖土方	m³													0.00	
清除圬工	m³													0.00	
M10水泥砂浆	m³											160.00		160.00	
C20片石混凝土	m³										268.00			268.00	
1m高围堰	m												15.00	15.00	
20cm厚C25砼	m²											51.80		51.80	

项目清单预算汇总表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称（或清单子目名称）	单位	总数量	乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目		总金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
					金额（元）	金额（元）				
1		第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1	464879		464879	464879.00	99.61	
102		路基工程	km	1	272928		272928	272928.00	58.48	
103		路面工程	km	1	14564		14564	14564.00	3.12	
104		桥梁涵洞工程	km	0.022	170517		170517	7750772.7	36.54	
110		专项费用	元	1	6870		6870	6870.00	1.47	
2		第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1						
3		第三部分 工程建设其他费用	公路公里	1	1832		1832	1832.00	0.39	
308		工程保险费	公路公里	1	1832		1832	1832.00	0.39	
4		第四部分 预备费	公路公里							
401		基本预备费	公路公里							
5		第一至四部分合计	公路公里	1	466711		466711	466711.00	100.00	
6		第五部分 建设期贷款利息	公路公里							
7		公路基本造价	公路公里	1	466711		466711	466711.00	100.00	

编制：BZ
复核：

工程量清单预算汇总表--一级子目清单表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

200章 路基

清单子目编码	清单子目名称	单位	总数量	金额（元）				总金额 （元）	各子目费用 比例（%）	备注
				乐昌市九峰镇 茶料村组桥桥 台水毁修复项						
202	场地清理									
202-2	挖除旧路面									
202-2-1	挖除水泥混凝土路面									
202-2-1-1	凿除20cm厚旧水泥混凝土路面	m3	19.800	774.00				774	0.17	
202-3	拆除结构物									
202-3-3	拆除圬工（旧桥、挡墙、圆管）	m3	375.900	17276.00				17276	3.70	
204	填方路基									
204-1	路基填筑									
204-1-7	结构物台背回填									
204-1-7-2	碎石滤水层	m3	2.380	468.00				468	0.10	
204-1-7-3	回填砂砾	m3	238.100	20465.00				20465	4.38	
209	挡土墙									
209-3	混凝土挡土墙									
209-3-1	挡墙混凝土									
209-3-1-1	C20片石混凝土含挖基坑（仰斜式路肩墙）	m3	250.940	151078.00				151078	32.37	
209-3-1-2	C20混凝土墙基/护脚墙 及铺砌	m3	91.950	50432.00				50432	10.81	
209-3-1-5	C25混凝土（墙身顶）	m3	26.870	16665.00				16665	3.57	
209-3-1-6	1m高围堰	m	48.000	7495.00				7495	1.61	
209-3-1-7	抽水机	台班	22.000	8277.00				8277	1.77	
200章小计								272930		

编制：BZ

复核：

工程量清单预算汇总表--一级子目清单表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

300章 路面									
清单子目编码	清单子目名称	单位	总数量	金额（元）			总金额（元）	各子目费用比例（%）	备注
				乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目					
312	水泥混凝土面板								
312-1	普通水泥混凝土面板								
312-1-1	20cm厚C25混凝土（引道）	m2	52.000	5046.00			5046	1.08	
312-1-2	20cm厚C30混凝土路面（挡墙）	m2	72.000	7126.00			7126	1.53	
312-2	混凝土路面钢筋								
312-2-1	路面加强钢筋	kg	483.240	2392.00			2392	0.51	
300章小计							14564		

编制：BZ

复核：

工程量清单预算汇总表--一级子目清单表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

400章 桥梁、涵洞工程

清单子目编码	清单子目名称	单位	总数量	金额（元）				总金额（元）	各子目费用比例（%）	备注
				乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目						
422	涵洞及通道涵分部工程									
422-1	涵基开挖	m3	32.000	1024.00				1024	0.22	
422-3	涵管、涵身混凝土基础									
422-3-2	C20混凝土涵管基础	m3	3.720	1684.00				1684	0.36	
422-6	涵洞洞口基础									
422-6-1	洞口混凝土基础									
422-6-1-2	C20混凝土洞口、翼墙基础	m3	4.500	2432.00				2432	0.52	
422-7	涵洞洞口墙身									
422-7-1	洞口混凝土墙身									
422-7-1-2	C20混凝土洞口、翼墙墙身	m3	4.510	2797.00				2797	0.60	
422-8	涵洞洞口、洞内铺砌及截水墙									
422-8-1	混凝土铺砌及截水墙									
422-8-1-2	C20混凝土铺砌及截水墙	m3	4.270	2308.00				2308	0.49	
422-9	预制安装运输混凝土圆管									
422-9-1	预制混凝土圆管									
422-9-1-1	圆管混凝土									
422-9-1-1-1	C30混凝土圆管	m3	3.380	4461.00				4461	0.96	
422-9-1-2	圆管钢筋									
422-9-1-2-1	圆管钢筋	kg	510.080	2709.00				2709	0.58	
422-9-3	安装混凝土圆管（含麻絮、油毛毡、防水层）	m3	3.380	2040.00				2040	0.44	
422-13	台帽、帽石、护拦基座									
422-13-1	台帽、帽石、护拦基座混凝土									

编制：BZ

复核：

工程量清单预算汇总表--一级子目清单表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

第 5 页 共 5 页

招预总3-2表

400章 桥梁、涵洞工程									
清单子目编码	清单子目名称	单位	总数量	金额（元）			总金额（元）	各子目费用比例（%）	备注
				乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目					
422-13-1-1	C25混凝土帽石	m3	0.120	86.00			86	0.02	
423	桥梁加固								
423-5	C20片石混凝土（桥台加固）	m3	268.000	148582.00			148582	31.84	
423-6	桥台钢筋	kg	9.800	52.00			52	0.01	
423-7	1米高围堰	m	15.000	2342.00			2342	0.50	
400章小计							170517		

项目清单预算表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

合同段：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

第 1 页 共 2 页 招预3-1表

工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称（或清单子目名称）	单位	数量	单价（元）	合价（元）	各项费用比例(%)	备注
1		第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1	464879.00	464879	100	
102		路基工程	km	1	272928.00	272928	58	
10201		场地清理	km	1	18050.00	18050	4	
1020102		挖除旧路面	m3/m2	19.8/19.8	39.09	774		
102010201		挖除水泥混凝土面层	m3/m2	19.8/19.8	39.09	774		
1020103		拆除旧建筑物、构筑物	m3	375.9	45.96	17276	4	
102010303		拆除砖石及其他砌体	m3	375.9	45.96	17276	4	
10204		结构物台背回填	m3	240.48	87.04	20931	4	
1020402		挡墙墙背回填	m3	213.38	87.17	18601	4	
1020403		桥涵台背回填	m3	27.1	85.98	2330		
10207		路基防护与加固工程	km	0.057	4104333.33	233947	50	
1020701		一般边坡防护与加固	km	0.057	4104333.33	233947	50	
102070104		挡土墙	m3/m	387.7/387.7	603.42	233947	50	
103		路面工程	km	1	14564.00	14564	3	
10302		水泥混凝土路面	m2	124	117.45	14564	3	
1030204		面层	m3/m2	24.8/24.8	587.26	14564	3	
104		桥梁涵洞工程	km	0.022	7750772.73	170517	37	
10406		旧桥利用与处治	m2/m	66/66	2287.52	150976	32	
1040601		桥梁加固	m2/m	66/66	2287.52	150976	32	
10401		涵洞工程	m/道	8/8	2442.63	19541	4	
1040101		管涵	m/道	8/8	2442.63	19541	4	
104010101		管涵	m/道	8/8	2442.63	19541	4	
110		专项费用	元	1	6870.00	6870	1	
11002		安全生产费	元	1	6870.00	6870	1	

编制：

复核：

项目清单预算表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目									
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目									
合同段：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目									
第 2 页 共 2 页 招预3-1表									
工程或费用编 码	清单子目编码	工程或费用名称（或清单子目名称）	单位	数量	单价（元）	合价（元）	各项费用 比例（%）	备注	
2		第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1					
3		第三部分 工程建设其他费用	公路公里	1	1832.00	1832			
308		工程保险费	公路公里	1	1832.00	1832			
4		第四部分 预备费	公路公里						
401		基本预备费	公路公里						
5		第一至四部分合计	公路公里	1	466711.00	466711	100		
6		第五部分 建设期贷款利息	公路公里						
7		公路基本造价	公路公里	1	466711.00	466711	100		

编制：

复核：

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

序号	编码	名 称	单 位	单 价 (元)	总数量	分 项 统 计						场外运输损 耗		备注 (规格)
						路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程				%	数量	
1	1001001	人工	工日	129.08	863.37	481.376	23.92	358.074						
2	1051001	机械工	工日	129.08	67.426	46.065	1.408	19.953						
3	2001001	HPB300钢筋	t	3287	0.534		0.01	0.524						
4	2001002	HRB400钢筋	t	3186	0.495		0.486	0.008						
5	2001021	8~12号铁丝	kg	4.38	115.567	58.34		57.227						(镀锌铁 丝)
6	2001022	20~22号铁丝	kg	4.62	4.841		2.465	2.377						(镀锌铁 丝)
7	2003004	型钢	t	3322	0.007		0.007							(工字 钢,角 钢)
8	2003025	钢模板	t	5066	0.443	0.368		0.076						(各类定 型大块钢 模板)
9	2003026	组合钢模板	t	4934	0.881	0.444		0.436						
10	2009011	电焊条	kg	4.43	0.028			0.028						(结 422 (502 、506、 507) 3.2/ 4.0/5.0 (混合规 格)
11	2009013	螺栓	kg	7.35	13.165	11.954		1.211						(铁件)
12	2009028	铁件	kg	3.89	2893.382	1502.286		1391.096						(混合规 格)
13	2009030	铁钉	kg	4.16	0.67			0.67						
14	3001001	石油沥青	t	3923	0.162		0.012	0.149						
15	3003002	汽油	kg	8.35	15.948			15.948						(92号)
16	3003003	柴油	kg	6.96	1447.982	1263.172	7.333	177.478						(0号,一 10号,一 20号)
17	3005001	煤	t	806	0.002		0.002							

编制:

复核:

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

第 2 页 共 3 页
招预4表

序号	编 码	名 称	单 位	单 价(元)	总数量	分 项 统 计						场 外 运 输 损 耗		备 注 (规格)
						路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程				%	数量	
1	3005002	电	kW·h	0.85	4210.719	3763.863	46.406	400.45						
2	3005004	水	m3	2.72	684.676	388.436	3.596	292.644						
3	4003001	原木	m3	945	2.201	1.111		1.09						(混合规格)
4	4003002	锯材	m3	1220	0.087		0.009	0.078						(中板δ=19~35mm,中方混合规格)
5	5001013	PVC塑料管(Φ50mm)	m	4.4	99.058	50.006		49.052						(Φ50)
6	5001052	塑料编织袋	个	1.06	1638	1248		390						(袋装砂井用)
7	5009012	油毛毡	m2	3.1	7.7			7.7						(400g, 0.915m×21.95m)
8	5503005	中(粗)砂	m3	139	332.588	184.08	11.848	136.659						(混凝土、砂浆用堆方)
9	5503007	砂砾	m3	56	294.53	294.53								(堆方)
10	5505005	片石	m3	72	113.648	54.956		58.692						(码方)
11	5505012	碎石(2cm)	m3	101	2.697			2.697						(最大粒径2cm堆)
12	5505013	碎石(4cm)	m3	96	24.285		20.996	3.289						(最大粒径4cm堆)
13	5505015	碎石(8cm)	m3	86	481.974	279.516		202.458						(最大粒径8cm堆)
14	5505016	碎石	m3	82	3.035	3.035								(未筛分碎石统料堆方)
15	5509001	32.5级水泥	t	242	174.034	92.89	9.091	72.052						
16	7801001	其他材料费	元	1	1567.187	896.735	32.86	637.592						

编制:

复核:

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥梁台水毁修复项目
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥梁台水毁修复项目

序号	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	总数量	分 项 统 计						场外运输损		备注 (规格)
						路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程				%	数量	
1	8001002	功率75kW以内履带式推土机	台班	903.42	0.169	0.169								(TY100
2	8001027	斗容量1.0m³履带式单斗挖掘机	台班	1204.65	5.639	5.639								(WY100 液压)
3	8001030	斗容量2.0m³履带式单斗挖掘机	台班	1502.7	0.158	0.158								(WY200A 液压)
4	8001037	斗容量2.0m³履带式单斗挖掘机	台班	1643	0.387	0.333		0.053						(W200A 机械)
5	8001047	斗容量2.0m³轮胎式装载机	台班	964.79	0.53	0.53								(ZL40)
6	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机	台班	590.69	0.188	0.188								(3Y- 12/15) (含吸垫 5m×5m)
7	8003079	混凝土电动真空吸水机组	台班	164.74	0.306		0.306							(SLF)
8	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)	台班	233.08	0.308		0.308							(JD250)
9	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	台班	200.66	15.639	7.608	0.655	7.376						(QD361)
10	8007015	装载质量10t以内自卸汽车	台班	756.24	8.334	8.116		0.218						(YGJ5170G)
11	8007043	容量10000L以内洒水汽车	台班	1103.13	0.139		0.139							(QY5) (QY8) (QY25) (JJM-5) (IS200-150) (BX1-330)
12	8009025	提升质量5t以内汽车式起重	台班	685	0.62			0.62						
13	8009026	提升质量8t以内汽车式起重	台班	746.02	10.582	5.386		5.196						
14	8009030	提升质量25t以内汽车式起重	台班	1384.34	3.432	3.126		0.306						
15	8009081	牵引力50kN以内单筒慢动电动卷扬机	台班	195.1	0.004			0.004						
16	8013003	出水口直径150mm以内电动单级离心潜水泵	台班	144.43	22.528	22.528								
17	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机	台班	207.03	0.005			0.005						
18	8099001	小型机具使用费	元	1	870.565	460.498	35.872	374.194						

编制：

复核：

建筑安装工程费计算表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

第 1 页 共 2 页

招预5表

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称（或清单子目名称）	单位	工程量	定额直接费（元）	直接费（元）				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润（元）		税金（元）	金额合计（元）	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率（%）	税金（%）	税率（%）	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	102		路基工程	km	1	180659.3		62136.37	107594.28	28077.88	197808.54		5902.69	11145.86	20867.29	14669.93	22535.49	272928	272928
2	10201		场地清理	km	1	13439.6		995.98		12643.23	13639.21		382.21	427.9	1051.81	1057.33	1490.26	18050	18050
3	102010		挖除旧路面	m3/m2	19.8	591.5		25.56		569.39	594.95		17.66	13.34	37.7	46.19	63.89	774	39.09
4	102010		挖除水泥混凝土面层	m3/m2	19.8	591.5		25.56		569.39	594.95		17.66	13.34	37.7	46.19	63.89	774	39.09
5	102010		拆除旧建筑物	m3	375.9	12848.1		970.42		12073.84	13044.26		364.55	414.56	1014.1	1011.14	1426.38	17276	45.96
6	102010		拆除砖石及其砌体	m3	375.9	12848.1		970.42		12073.84	13044.26		364.55	414.56	1014.1	1011.14	1426.38	17276	45.96
7	10204		结构物台背回填	m3	240.48	14529.04		380.72	16743.27	263.83	17387.82		133.61	424.93	137.51	1119.5	1728.3	20931	87.04
8	102040		挡墙墙背回填	m3	213.38	12911.21		349.03	14866	233.8	15448.83		118.99	378.06	125.43	994.89	1535.96	18601	87.17
9		204-1	路基填筑			12911.21		349.03	14866	233.8	15448.83		118.99	378.06	125.43	994.89	1535.96	18601	
10	102040		桥涵台背回填	m3	27.1	1617.83		31.69	1877.27	30.03	1938.99		14.62	46.87	12.08	124.61	192.35	2330	85.98
11		204-1	路基填筑			1617.83		31.69	1877.27	30.03	1938.99		14.62	46.87	12.08	124.61	192.35	2330	
12	10207		路基防护与加固工程	km	0.057	152690.7		60759.67	90851.02	15170.82	166781.51		5386.88	10293.03	19677.98	12493.1	19316.92	233947	4104333.3
13	102070		一般边坡防护与加固	km	0.057	152690.7		60759.67	90851.02	15170.82	166781.51		5386.88	10293.03	19677.98	12493.1	19316.92	233947	4104333.3
14	102070		挡土墙	m3/m	387.7	152690.7		60759.67	90851.02	15170.82	166781.51		5386.88	10293.03	19677.98	12493.1	19316.92	233947	603.42
15	103		路面工程	km	1	10362.07		3087.61	7580.07	442.76	11110.45		147.17	302.1	1002.06	802.2	1202.76	14564	14564
16	10302		水泥混凝土路面	m2	124	10362.07		3087.61	7580.07	442.76	11110.45		147.17	302.1	1002.06	802.2	1202.76	14564	117.45
17	103020		面层	m3/m2	24.8	10362.07		3087.61	7580.07	442.76	11110.45		147.17	302.1	1002.06	802.2	1202.76	14564	587.26
18		312-1	普通水泥混凝土路面			8489.65		2788.23	5989.8	438.02	9216.05		136.61	245.95	910.3	658.32	1005.05	12172	
19		312-2	混凝土路面钢筋			1872.43		299.38	1590.27	4.74	1894.39		10.56	56.15	91.76	143.88	197.71	2392	
20	104		桥梁涵洞工程	km	0.022	114897.5		46220.24	72425.75	6832.72	125478.71		2132.82	4825.89	14955.89	9041.74	14079.16	170517	7750772.7

编制：

复核：

建筑安装工程费计算表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目
编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

第 2 页 共 2 页

招预5表

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称(或清单子目名称)	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)		税金(元)	金额合计(元)	
								人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%)	税率(%)		合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
21	10406		旧桥利用与处	m2/m	66	101602.3		40931.52	64611.17	5606.51	111149.19		1880.57	4251.82	13235.07	7993.91	12485.95	150976	2287.52	
22	104060		桥梁加固	m2/m	66	101602.3		40931.52	64611.17	5606.51	111149.19		1880.57	4251.82	13235.07	7993.91	12485.95	150976	2287.52	
23		423-5	C20片石混凝土(桥台加固)	m3	268	100055.87		39782.46	64165.39	5604.47	109552.32		1839.41	4169.33	12882.51	7869.99	12268.22	148582	554.41	
24		423-6	桥台钢筋	kg	9.8	40.36		6.7	32.38	2.04	41.12		0.23	1.21	2.43	3.1	4.33	52	5.31	
25		423-7	1米高围堰	m	15	1506.08		1142.36	413.4		1555.76		40.93	81.28	350.13	120.82	193.4	2342	156.13	
26	10401		涵洞工程	m/道	8	13295.27		5288.72	7814.58	1226.21	14329.51		252.26	574.07	1720.82	1047.82	1613.21	19541	2442.63	
27	104010		管涵	m/道	8	13295.27		5288.72	7814.58	1226.21	14329.51		252.26	574.07	1720.82	1047.82	1613.21	19541	2442.63	
28	104010101		管涵	m/道	8	13295.27		5288.72	7814.58	1226.21	14329.51		252.26	574.07	1720.82	1047.82	1613.21	19541	2442.63	
29	110		专项费用	元	1													6870	6870	
30	11002		安全生产费	元	1													6870	6870	
31		102-3	安全生产费	总额	1													6870	6870	
			合计			305919.02		111444.22	187600.11	35353.36	334397.69		8182.69	16273.85	36825.24	24513.86	37817.4	464879		

编制：

复核：

专项费用计算表

建设项目名称：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

合同段：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

编制范围：乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目

第 1 页 共 1 页

招预8表

序号	编码	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备注
1	11002	安全生产费		6870	

编制：

复核：

附件10:

乐昌市财政投资评审项目内部复核记录表

评审单位（盖章）： 广东华穗工程咨询有限公司

工程名称		乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目	
评审类型		☒ 预算 ☐ 结算	项目编号 LCY2025-4-105
评审人及电话		陈杰13288947320	复核人及电话 谭均云18675106566
评审金额		482514.00	复核金额 466711.00
类别	序号	复核意见	修改落实情况
资料问题	1	缺少工程量计算式、拆除废料弃运运距说明函、施工图纸	已补充
工程量问题	1	未按设计图纸计算工程量	已按图纸调整
	2	工程量计算错误	已调整
计价问题	1	部分主材未按最新信息价计取	已调整

备注：本表一式四份，如有需要可另加附页，在项目完成评审之日前填报，连同评审初稿等资料一并发到乐昌市财政投资评审中心邮箱。定稿后连同评审成果文件一起装订。

附件9:

乐昌市财政投资评审项目评审过程记录表

编号: LCY2025-4-105

工程名称		乐昌市九峰镇茶料村组桥桥台水毁修复项目		成果备案时间			
评审类型		√ 预算 □ 结算		审核人、电话		陈杰13288947320	
委托日期		2025年8月29日		拟完成时间		2025年9月5日	
阶段	序号	日期	内 容				
评审阶段	1	2025年8月29日	我司接受委托对该项目(送审金额: 584950.00元)进行审核, 接收项目相关资料并与建设单位取得联系, 并告知业主此项目工程量计算式、施工图纸、拆除废料弃运运距说明函等资料。				
	2	2025年9月10日	我司催促建设单位提供资料				
	3	2025年9月11日	我司按现有电子资料将审核初稿发给建设单位转交给编制单位进行对数。(审核初稿金额: 462749.00元), 并催促建设单位补充资料				
对数阶段	1	2025年9月12日	建设单位不同初稿, 提出补充资料				
	2	2025年9月16日	我司催促建设单位提供补充资料				
	3	2025年9月17日	建设单位补充电子版资料				
	4	2025年9月18日	我司按现有电子资料将审核初稿发给建设单位转交给编制单位进行对数(审核初稿金额: 466711.00元)				
	5	2025年9月23日	建设单位对审核结果无异议, 我司催促建设单位提供补充的纸质版资料				
	6	2025年9月26日	我司收到纸质版资料, 与电子版资料核对				
出具评审报告阶段	1	2025年9月28日	我方与建设单位、编制单位交换意见后作调整, 均同意按此金额出具审核初稿(审核初稿金额: 466711.00元)				
超完成时限情况说明			业主完善、补充资料				
项目建设(代建)单位 (单位盖章) 年 月 日				评审单位  (单位盖章) 2025 年 9 月 18 日			

备注：本表一式四份，如有需要可另加附页，在项目完成评审之日前填报，连同评审初稿等资料一并发到乐昌市财政投资评审中心邮箱。定稿后连同评审成果文件一起装订。

