

贺州市八步区灵峰镇爱群村基础设施建设以
工代赈项目 _____ 工程



招标工程量清单

招 标 人：_____



(单位盖章)

造价咨询人：_____



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____



(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____



(签字或盖章)

编 制 人：_____



(造价人员签字)

复 核 人：_____



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：_____

复 核 时 间：_____

编制说明

(1) 工程量计算依据为设计图纸。(2) 费用构成及计算标准按桂水基【2007】38号文颁布的《广西水利水电工程设计概(预)算编制规定》和《广西水利水电建筑工程预算定额》；水办基[2016]31号《水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知》。(3) 桂水基【2004】46号文发布《关于在我区水利水电建设工程实行建筑意外伤害保险制度的通知》(4) 缺项子目套用相关行业预算定额，但其费用构成及计算标准仍套用桂水基【2016】1号文执行。(5) 桂水建设(2019)4号《自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知》；桂水基[2018]11号《调整水利工程增值税税率》。2、编制方法(1) 人工单价按桂水基[2016]1号文《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》计算，人工单价为7.46元/工时。(2) 材料单价水泥、钢材、木材、汽油、柴油、块石、碎石、砂、等主要材料按规定的限价作为定额取定价进入工程单价直接费，材料价按《贺州市建设工程造价信息》2026年第2期取定，再加上购买地到工地的运费计算，运费按0.5元/t*km计取，主要材料价差为市场信息价与限价之差，材料价差列入相应单价中。本工程材料价格均按工地价计取。风、水、电价格分别为0.15元/m³、0.5元/m³、0.96元/kW·h进入直接费。(3) 其他直接费计算基础为直接费，建筑工程费率为3.5%，安装工程费率为3.7%。(4) 现场经费按直接费的百分率计算：土方工程4%、石方工程6%、土石填筑工程6%、混凝土工程6%、模板工程6%、钻孔灌浆及锚固工程7%、疏浚工程5%、其他工程5%、机电金属结构设备安装工程按人工费的45%。(5) 管理费按直接工程费的百分率计算：土方工程3%、石方工程5%、土石填筑工程5%、混凝土工程3%、模板工程5%、钻孔灌浆及锚固工程6%、疏浚工程4%、植物措施3%、其他工程4%、机电金属结构设备安装工程按人工费的45%。(6) 社会保障及企业计提费率按人工费的35.8%。(7) 企业利润 = (直接工程费+间接工程费) × 7%。(8) 税金：本工程建设地点在贺州市八步区灵峰镇，税金按建安工作量乘以税率计算，列入相应的工程项目中，税金费率按9%计取。(9) 建筑工程预算：建筑工程费为工程量乘以建筑工程单价。(10) 临时工程 其他临时工程按第I-IV部分建安量(不包含其他临时工程)之和的1%计算，建筑工程意外伤害保险按0.3%计列。

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 贺州市八步区灵峰镇爱群村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		右岸 (L=1870m)						
1.1		护岸						
1.1.1	500101004001	人工挖沟槽, I~II类土, 上口宽2~4m, 深1~1.5m	m ³	9331.3				
1.1.2	500103001001	人工夯填土方, 利用挖土	m ³	4352.4				
1.1.3	500109001001	C20埋石砼墙身(埋石率10%)	m ³	2861.1				
1.1.4	500109001002	C20埋石砼基础(埋石率10%)	m ³	1402.5				
1.1.5	500110001001	普通标准钢模板制作安装拆除	m ²	8789				
1.1.6	500109009001	沥青木板伸缩缝	m ²	424.08				
1.1.7	500103005001	粘土隔水层	m ³	112.2				
1.1.8	500103016001	卵石回填	m ³	561				
1.1.9	500103001002	人工铺筑反滤层	m ³	420.75				
1.1.10	500109008001	UPVC塑料管De110泄水管安装	m	934				
1.1.11	500109011001	反滤布	m ²	4394.5				
1.1.12	500101004002	余土弃置, 人工挑运, 运距0.5km	m ³	4299.13				
1.2		步道						
1.2.1	500103016002	碎石公路基础, 压实厚15cm	m ²	1870				
1.2.2	500109011002	C25水泥混凝土公路路面, 压实厚18cm	m ²	1870				
1.3		下河梯步(6处)						
1.3.1	500103001003	人工挖沟槽, I~II类土, 上口宽2~4m, 深1~1.5m	m ³	20.52				
1.3.2	500101004003	人工夯填土方, 利用挖土	m ³	10.74				
1.3.3	500101004004	余土弃置, 人工挑运, 运距0.5km	m ³	8.17				
1.3.4	500109001003	C25混凝土梯步	m ³	18.72				
1.3.5	500110001002	普通标准钢模板制作安装拆除	m ²	40.32				
1.4		材料二次搬运(按470m考虑)						

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 贺州市八步区灵峰镇爱群村基础设施建设以工代赈项目

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.4.1	500113009001	人工运砂, 装运卸470m	m ³ 成品堆方	2271.57				
1.4.2	500113009002	人工运碎石, 装运卸470m	m ³ 成品堆方	4418.77				
1.4.3	500113009003	人力搬运水泥, 装运卸470m	t	1270.05				
1.4.4	500113009004	人工抬运块片石, 运距470m以内	m ³ 成品码方, 清料方	733.34				
2		左岸一 (L=916m)						
2.1		护岸						
2.1.1	500101004005	人工挖沟槽, I~II类土, 上口宽2~4m, 深1~1.5m	m ³	4570.84				
2.1.2	500103001004	人工夯填土方, 利用挖土	m ³	2152.6				
2.1.3	500109001004	C20埋石砼墙身 (埋石率10%)	m ³	1401.48				
2.1.4	500109001005	C20埋石砼基础 (埋石率10%)	m ³	687				
2.1.5	500110001003	普通标准钢模板制作安装拆除	m ²	4305.2				
2.1.6	500109009002	沥青木板伸缩缝	m ²	206.57				
2.1.7	500103005002	粘土隔水层	m ³	54.96				
2.1.8	500103016003	卵石回填	m ³	274.8				
2.1.9	500103001005	人工铺筑反滤层	m ³	206.1				
2.1.10	500109008002	UPVC塑料管De110泄水管安装	m	459				
2.1.11	500109011003	反滤布	m ²	1053.4				
2.1.12	500101004006	余土弃置, 人工挑运, 运距0.5km	m ³	2095.35				
2.2		下河梯步 (3处)						
2.2.1	500103001006	人工挖沟槽, I~II类土, 上口宽2~4m, 深1~1.5m	m ³	10.26				
2.2.2	500101004007	人工夯填土方, 利用挖土	m ³	5.37				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 贺州市八步区灵峰镇爱群村基础设施建设以工代赈项目

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.2.3	500101004008	余土弃置, 人工挑运, 运距0.5km	m ³	4.09				
2.2.4	500109001006	C25混凝土梯步	m ³	9.36				
2.2.5	500110001004	普通标准钢模板制作安装拆除	m ²	20.16				
2.3		材料二次搬运(按450m考虑)						
2.3.1	500113009005	人工运砂, 装运卸450m	m ³ 成品堆方	1027.61				
2.3.2	500113009006	人工运碎石, 装运卸450m	m ³ 成品堆方	1847.35				
2.3.3	500113009007	人力搬运水泥, 装运卸450m	t	569.42				
2.3.4	500113009008	人工抬运块片石, 运距450m以内	m ³ 成品码方, 清料方	359.22				
3		左岸二(L=400m)						
3.1		护岸						
3.1.1	500101004009	人工挖沟槽, I~II类土, 上口宽2~4m, 深1~1.5m	m ³	1996				
3.1.2	500103001007	人工夯填土方, 利用挖土	m ³	940				
3.1.3	500109001007	C20埋石砼墙身(埋石率10%)	m ³	612				
3.1.4	500109001008	C20埋石砼基础(埋石率10%)	m ³	300				
3.1.5	500110001005	普通标准钢模板制作安装拆除	m ²	1880				
3.1.6	500109009003	沥青木板伸缩缝	m ²	88.92				
3.1.7	500103005003	粘土隔水层	m ³	24				
3.1.8	500103016004	卵石回填	m ³	120				
3.1.9	500103001008	人工铺筑反滤层	m ³	90				
3.1.10	500109008003	UPVC塑料管De110泄水管安装	m	201				
3.1.11	500109011004	反滤布	m ²	460				

