

北流市财政局文件

北财投预审〔2026〕102号

北流市财政局关于下达北流市清湾镇平旦村 基础设施建设以工代赈项目预算控制价的通知

北流市清湾镇人民政府：

根据《中华人民共和国预算法实施条例》、《财政投资评审管理规定》、《广西财政投资评审管理办法》、《北流市人民政府办公室关于印发北流市财政投资评审管理办法的通知》（北政规〔2025〕1号）的有关规定，市财政局委托北京诚佳信工程管理有限公司对北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目预算控制价进行了评审，项目情况如下：

一、项目资金来源：桂财建〔2026〕43号，中央资金365万元，不足部分业主自筹解决。

二、工程送审预算总造价3,768,232.74元，审定预算总造价3,707,472.76元，净核减额60,759.98元，净核减率约1.61%。

请你单位依据审定的预算控制价开展相关工作，不得突破，并在施工过程中加强管理，强化监管责任，严格控制项目建设总投资。

附件：北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目预算
制价评审报告



（公开前需经政府信息公开审查）

项目预算

北京诚信佳信工程管理有限公司

北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目
预算控制价评审报告

预
算
评
审
报
告

北京诚信佳信工程管理有限公司

年 月 日



北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目 预算控制价评审报告

北流市财政局：

根据贵局的委托要求，我公司对由北流市清湾镇人民政府送审的《北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目》预算价进行了审查。该预算价及其他送审资料的真实性、合法性及完整性由建设单位负责，我公司遵循规定的评审程序，完成评审任务。

经审核，北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目送审预算总造价为 3768232.74 元，审定预算总造价为 3707472.76 元，核减 60759.98 元。具体数据详见《工程造价定案单》及附表。现就审核情况说明如下：

一、项目概况

平坦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路 A 段道路设计内容：对现状破烂路面进行破除后重新硬化，对部分为砂土路基面进行拓宽水泥砼硬化设计，道路宽度 4.50 米。长度为 2190.259 米；平坦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路 B 段道路设计内容：对现状破烂路面进行破除后重新硬化，对部分为砂土路基面进行拓宽水泥砼硬化设计，拓宽硬化宽度均为 4.50 米，长度为 1655.129 米；排水管 DN600 排水管，长度 1494.00 米。

本工程建设单位、设计单位、预算编制单位如下：

建设单位：北流市清湾镇人民政府

设计单位：中创绘工程咨询有限公司

预算编制单位：广西建都工程项目管理有限公司

二、评审依据

1、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》、《建设工程工程量计算规范（GB50854～50862-2013）广西壮族自治区实施细则（修订本）》、2022 年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及配套文件；

2、《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标[2019]12 号文）；

3、《自治区城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标[2023]7 号文）；

4、由中创绘工程咨询有限公司出具的施工图（送审稿）2026 年 6 月版；

5、材料价格按《玉林建设工程造价信息》2026 年第 6 期（北流市）的建筑材料信息价，缺项材料价格参照玉林建筑信息价和参考南宁市同期信息价或调查市场综合价计取。

6、关于《北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目》项目的变更说明；

7、《北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目材料价》；

8、《北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目增加材料二次搬运费说明》；

9、《北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目加工材料说明》。

三、评审结论

本工程送审预算造价为 3768232.74 元，审定为 3707472.76 元，减 60759.98 元，净核减率 1.61%。

四、预算主要审减（减）增原因

经审核，本工程审减约 6.07 万元，主要核减（增）原因如下：

1、分部分项工程和单价措施项目清单计价合计：送审金额为 3486227.36 元，审核为 3413210.09 元，核减 73017.27 元，核减（增）主要如下：

平坦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路 A 段道路破除及硬化

（1）、人工路基修整及碾压送审金额 63714.32 元，审核金额 53029.31 元，核减 10685.01 元，原因为套取定额差异，库区人工边坡修整不适合路基及路床碾压；

（2）、水泥混凝土面层送审金额 781388.16 元，审核金额 684011.52 元，核减 97376.64 元，原因为单价差异，根据业主给的材料价作了调整；

（3）、渣石人工弃置送审金额 163498.69 元，审核金额 98895.05 元，核减 64603.64 元，原因为审核把人工弃置按 1 公里计算，机械弃置按 1km 计算；

（4）、渣石弃置送审金额 0 元，审核金额 16445.15 元，核增

16445.15 元，原因为审核把人工弃置按 1 公里计算，机械弃置按 1km 计算。

(5)、砂清洗加工送审金额 0 元，审核金额 82500.00 元，核增 82500.00 元，原因为根据业主补充的材料要求，已计算了材料加工费；

(6)、碎石加工送审金额 0 元，审核金额 95400.00 元，核增 95400.00 元，原因为根据业主补充的材料要求，已计算了材料加工费；

平坦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路 B 段道路破除及硬化

(1)、人工路基修整及碾压送审金额 37163.47 元，审核金额 30931.09 元，核减 6232.38 元，原因为套取定额差异，库区人工边坡修整不适合路基及路床碾压；

(2)、水泥混凝土面层送审金额 469277.42 元，审核金额 412479.27 元，核减 56798.15 元，原因为单价差异，根据业主给的材料价作了调整；

(3)混凝土排水沟送审金额 0 元，审核金额 137961.00 元，核增 137961.00 元，原因为套取清单定额差异。由于排水沟所有构件的混凝土等级都为 C20,审核把水沟看成整体套取了混凝土排水沟的清单定额计算；

(4)、混凝土垫层送审金额 38664.54 元，审核金额 0 元，核减 38664.54 元，原因为套取清单定额差异。送审把混凝土水沟分别分成了垫层、基础单独列清单定额进行计算；

(5)、混凝土基础送审金额 151994.88 元，审核金额 0 元，核减 151994.88 元，原因为套取清单定额差异。送审把混凝土水沟分别分成了垫层、基础单独列清单定额进行计算；

(6)、渣石人工弃置送审金额 91432.99 元，审核金额 55304.84 元，核减 36128.15 元，原因为套取清单定额差异，审核把人工弃置按 1 公里计算，机械弃置按 1km 计算；

(7)、砂石二次搬运送审金额 0 元，审核金额 253693.52 元，核增 253693.52 元，原因为根据业主补充的材料要求，已计算了材料二次搬运费；

(8)、水泥二次搬运送审金额 0 元，审核金额 35528.48 元，核增 35528.48 元，原因为根据业主补充的材料要求，已计算了材料二次搬运费；

排水工程

(1)、人工回填石屑送审金额 137002.85 元，审核金额 110652.59 元，核减 26350.26 元，原因为单价差异，根据业主给的材料价作了调整；

(2)人工土方弃置送审金额 305821.35 元，审核金额 136645.85 元，核减 169175.50 元，原因为套取清单定额差异，审核把人工弃置按 1 公里计算，机械弃置按 1km 计算；

(3)土方弃置送审金额 0 元，审核金额 18109.48 元，核增

18109.48 元，原因为套取清单定额差异，审核把人工弃置按 1 公里计算，机械弃置按 1km 计算；

2、总价措施项目清单计价合计：送审金额为 274483.96 元，审核为 286862.52 元，核减 12378.56 元，原因为计算基数差异；

3、其他项目清单计价合计：送审金额为 7521.42 元，审核为 7400.15 元，核减 121.27 元，原因为计算基数差异；

五、其他相关说明

1、本工程的工程量清单所列的工程量只能作为各投标单位投标的共同基础，不能作为最终的结算依据，结算时以竣工图及实际验收的工程量为准。

附件：

- 1、工程造价定案单
- 2、建设项目评审增（减）情况明细表
- 3、预算控制价
- 4、《北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目材料价》
- 5、《北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目增加材料二次搬运费说明》
- 6、《北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目加工材料说明》

北京诚信佳信工程管理有限公司

年 月 日



工程造价定案单

业务类别：预算审核

项目编号：

建设单位	北流市清湾镇人民政府	委托单位	北流市财政局	
设计单位	中创绘工程咨询有限公司	审核单位		
项目工程名称	结构类型	建设规模(m²)	平米造价	
北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目			土建	
			安装	
单位工程名称	送审金额(元)	审定金额(元)	核增	核减
北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目	3768232.74	3707472.76		60759.98
(以下空白)				
合 计	3768232.74	3707472.76		60759.98
建设单位(公章) 		审核单位(公章) 		
经办人: 温贵晋		经办人: 陈 勤		
负责人: 许华宝		负责人: 张 翔 莉		
日期: 2026 年 8 月 3 日		日期: 2026 年 8 月 3 日		

建设项目评审审增（减）情况明细表

工程名称:北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程报核			工程审核			工程审核与工程报审对比			增减原因分析
			工程量	单 价	合 价	工程量	单 价	合 价	工程量差异	单价差异	合价差异	
				(元)	(元)		(元)	(元)				
	平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路A段道路破除及硬化				1183278.27			1196591.44			13313.17	
	分部分项工程				1183278.27			1196591.44			13313.17	
0401	土石方工程				13107.95			13107.95			0.00	
040103001001	人工路肩回填土方 1、土壤类别：三类土	m³	438.10	29.92	13107.95	438.10	29.92	13107.95	0	0	0.00	
0402	道路工程				845102.48			737040.83	0	0	-108061.65	
040202001001	人工路基修整及碾压	m²	13191.37	4.83	63714.32	13191.37	4.02	53029.31	0	-0.81	-10685.01	套取定额差异，库区人工边坡修整不适合路基及路床碾
040203007001	水泥混凝土面层 1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:20cm	m²	9896.00	78.96	781388.16	9896.00	69.12	684011.52	0	-9.84	-97376.64	单价差异
0410	拆除工程				325067.84			268542.66	0	0	-56525.18	
041001001001	人工破除现状水泥砼路面	m²	4003.20	40.36	161569.15	4003.20	38.27	153202.46	0	-2.09	-8366.69	
040103002001	渣石人工弃置 1、弃渣运距：1km	m³	800.64	204.21	163498.69	800.64	123.52	98895.05	0	-80.69	-64603.64	审核把人工弃置按1公里计算，机械弃置按1km计算
040103002002	渣石弃置 1、弃渣运距：1km 2、弃运方式:自卸汽车	m³				800.64	20.54	16445.15	800.64	20.54	16445.15	审核把人工弃置按1公里计算，机械弃置按1km计算
0406	清洗加工材料							177900.00			177900.00	
030202001001	砂清洗加工	m³				1500.00	55.00	82500.00	1500	55	82500.00	根据业主补充的材料要求，已计算了材料加工费

030202001002	碎石加工	m³				1800.00	53.00	95400.00	1800	53	95400.00	根据业主补充的材料要求，已计算了材料加工费
	平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路B段道路破除及硬化				889916.83			1016479.97	0	0	126563.14	
	分部分项工程				889916.83			1016479.97	0	0	126563.14	
0401	土石方工程				9903.52			9903.52	0	0	0.00	
040103001001	人工路肩回填土方 1、土壤类别：三类土	m³	331.00	29.92	9903.52	331.00	29.92	9903.52	0	0	0.00	
0402	道路工程				698271.57			567178.36	0	0	-131093.21	
040202001001	人工路基修整及碾压	m²	7694.30	4.83	37163.47	7694.30	4.02	30931.09	0	-0.81	-6232.38	套取定额差异，库区人工边坡修整不适合路基及路床碾压
040203007001	水泥混凝土面层 1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:20cm	m²	5772.17	81.30	469277.42	5772.17	71.46	412479.27	0	-9.84	-56798.15	单价差异
040201022001	混凝土排水沟 1、混凝土种类、强度等级:C20自拌混凝土	m				900.00	137.52	123768.00	900	137.52	123768.00	审核把水沟看成整体套取清单定额计算
040303001001	混凝土垫层 1.混凝土种类、强度等级:C20自拌混凝土	m³	81.00	477.34	38664.54				-81	-477.34	-38664.54	审核把水沟看成整体套取清单定额计算
040303002001	混凝土基础 1.混凝土种类、强度等级:C20自拌混凝土	m³	216.00	703.68	151994.88				-216	-703.68	-151994.88	审核把水沟看成整体套取清单定额计算
040306007001	排水沟伸缩缝、沉降缝 1.水沟渠底每间隔5m设置一道伸缩缝，边墙和底板每间隔10m设置一道沉	m	243.00	4.82	1171.26				-243	-4.82	-1171.26	审核把水沟看成整体套取清单定额计算
0410	拆除工程				181741.74			150176.09	0	0	-31565.65	
041001001001	人工破除现状水泥砼路面 1、拆除厚度：20cm 2、弃渣运距：1km	m²	2238.69	40.34	90308.75	2238.69	38.27	85674.67	0	-2.07	-4634.08	单价差异
040103002001	渣石人工弃置 1、弃渣运距：1km	m³	447.74	204.21	91432.99	447.74	123.52	55304.84	0	-80.69	-36128.15	审核把人工弃置按1公里计算，机械弃置按1km计算
040103002002	渣石弃置 1、弃渣运距：1km 2、弃运方式:自卸汽车	m³				447.74	20.54	9196.58	447.74	20.54	9196.58	审核把人工弃置按1公里计算，机械弃置按1km计算

0401	材料二次搬运							289222.00			289222.00	
040103002003	砂石二次搬运 1、运距：235m	m³				1160.75	218.56	253693.52	1160.75	218.56	253693.52	根据业主补充的材料要求，已计算了材料二次搬运费
040103002004	水泥二次搬运 1、运距：235m	t				252.136	140.91	35528.48	252.136	140.91	35528.48	根据业主补充的材料要求，已计算了材料二次搬运费
	排水工程				1295609.49			1100142.41			-195467.08	
	分部分项工程				1291161.22			1095694.14			-195467.08	
0401	土石方工程				791262.62			597896.90			-193365.72	
040101002001	挖沟槽土方 装车 1、土壤类别:三类土	m³	1773.70	38.29	67914.97	1773.70	38.29	67914.97	0	0	0.00	
040101002002	挖沟槽土方 不装车 1、土壤类别:三类土	m³	2303.93	38.05	87664.54	2303.93	38.05	87664.54	0	0	0.00	
040103001001	人工回填石屑 1、回填至管顶以上50cm	m³	1540.05	88.96	137002.85	1540.05	71.85	110652.59	0	-17.11	-26350.26	单价差异
040103001002	人工回填土方 1、填方来源:场内土方回填	m³	2303.93	29.92	68933.59	2303.93	29.92	68933.59	0	0	0.00	
040103001003	C20混凝土井背回填	m³	184.84	220.74	40801.58	184.84	173.05	31986.56	0	-47.69	-8815.02	单价差异
桂040501021001	C20混凝土满包基础	m³	149.60	555.64	83123.74	149.60	507.95	75989.32	0	-47.69	-7134.42	单价差异
040103002001	人工土方弃置 1、运距:1km	m³	1773.70	172.42	305821.35	1773.70	77.04	136645.85	0	-95.38	-169175.50	审核把人工弃置按1公里计算，机械弃置按1km计算
040103002002	土方弃置 1、运距:1km	m³				1773.70	10.21	18109.48	1773.7	10.21	18109.48	审核把人工弃置按1公里计算，机械弃置按1km计算
0405	污水工程				499898.60			497797.24	0	0	-2101.36	
040504001001	砖砌圆形污水检查井 井径1250mm（盖板式） 1、详06MS201-3，页15	座	40	4735.28	189411.20	40	4699.45	187978.00	0	-35.83	-1433.20	单价差异
040504001002	砖砌圆形污水沉泥井 井径1250mm（盖板式） 1、详06MS201-3，页126	座	18	5347.93	96262.74	18	5310.81	95594.58	0	-37.12	-668.16	单价差异

040501001002	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管 d600 1、柔性橡胶圈接口 2、含管道闭水试验	m	1494.00	143.39	214224.66	1494.00	143.39	214224.66	0	0	0.00	
	单价措施项目				4448.27			4448.27			0.00	
041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				2805.27			2805.27			0.00	
041106001001	履带式挖掘机 1.0m³以外 场外运输费	台·次	1	1458.88	1458.88	1	1458.88	1458.88	0	0	0.00	
041106001002	履带式推土机 90kw以内 场外运输费	台·次	1	1346.39	1346.39	1	1346.39	1346.39	0	0	0.00	
041107	施工排水、降水				1643.00			1643.00			0.00	
桂041107005001	抽排水 1、暂定10个台班，结算按实际发生计算	台班	10	164.30	1643.00	10	164.30	1643.00	0	0	0.00	
	路面破除及恢复				117422.77			99996.27			-17426.50	
	分部分项工程				117422.77			99996.27				
0410	拆除工程				51381.88			42462.90	0	0	-8918.98	
041001001001	人工破除原水泥砼路面 1、拆除厚度：20cm	m²	633.00	40.33	25528.89	633.00	38.27	24224.91	0	-2.06	-1303.98	单价差异
040103002001	渣石人工弃置 1、渣石运距：1km	m³	126.60	204.21	25852.99	126.60	123.52	15637.63	0	-80.69	-10215.36	审核把人工弃置按1公里计算，机械弃置按1km计算
040103002002	渣石弃置 1、运距：1km 2、弃运方式：自卸汽车	m³				126.60	20.54	2600.36	126.6	20.54	2600.36	审核把人工弃置按1公里计算，机械弃置按1km计算
0402	道路工程				66040.89			57533.37	0	0	-8507.52	
040202001001	路床(槽)整形	m²	633.00	4.83	3057.39	633.00	4.02	2544.66	0	-0.81	-512.73	套取定额差异，库区人工边坡修整不适合路基及路床碾
040202011001	级配碎石 1、厚度：10cm	m²	633.00	19.95	12628.35	633.00	17.17	10868.61	0	-2.78	-1759.74	单价差异
040203007001	水泥混凝土面层 1、混凝土强度等级：C25 2、厚度：20cm	m²	633.00	79.55	50355.15	633.00	69.70	44120.10	0	-9.85	-6235.05	单价差异

工程项目汇总												
1	分部分项工程工程量清单计价合计				3486227.36			3413210.09			-73017.27	计算基数差异
2	总价措施项目清单计价合计	m²			274483.96			286862.52			12378.56	计算基数差异
3	其他项目清单计价合计	m²			7521.42			7400.15			-121.27	计算基数差异
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	m²			3768232.74			3707472.76			-60759.98	

北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目

招标控制价

招标控制价(小写): 3707472.76元

(大写): 叁佰柒拾万柒仟肆佰柒拾贰元柒角陆分

招 标 人:



造价咨询人:



法定代表人
或其授权人:

陈勤

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

吴扶

(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间: 2026-8-3

复 核 时 间: 2026-8-3

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称: 北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共1页

[illegible]

单项工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共1页

[illegible]

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路A段道路破除及硬化				1196591.44	
		分部分项工程				1196591.44	
	0401	土石方工程				13107.95	
1	040103001001	人工路肩回填土方 1、土壤类别：三类土	m ³	438.10	29.92	13107.95	
	0402	道路工程				737040.83	
2	040202001001	路基修整及碾压	m ²	13191.37	4.02	53029.31	
3	040203007001	水泥混凝土面层 1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:20cm 3、混凝土种类：自拌混凝土	m ²	9896.00	69.12	684011.52	
	0410	拆除工程				268542.66	
4	041001001001	人工破除现状水泥砼路面 1、拆除厚度：20cm	m ²	4003.20	38.27	153202.46	
5	040103002001	渣石人工弃置 1、弃渣运距：1km	m ³	800.64	123.52	98895.05	
6	040103002002	渣石弃置 1、弃渣运距：1km 2、弃运方式:自卸汽车	m ³	800.64	20.54	16445.15	
	0406	清洗加工材料				177900.00	
7	030202001001	砂清洗加工	m ³	1500.00	55.00	82500.00	
8	030202001002	碎石加工	m ³	1800.00	53.00	95400.00	
		小 计				1196591.44	
		Σ人工费				495001.45	
		Σ材料费				273001.51	
		Σ机械费				97515.79	
		Σ管理费				157136.51	
		Σ利 润				75123.05	
		Σ增值税				98813.15	
		合 计				1196591.44	
		Σ人工费				495001.45	
		Σ材料费				273001.51	
		Σ机械费				97515.79	
		Σ管理费				157136.51	
		Σ利 润				75123.05	
		Σ增值税				98813.15	
		平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路B段道路破除及硬化				1016479.97	
		分部分项工程				1016479.97	
	0401	土石方工程				9903.52	
9	040103001001	人工路肩回填土方 1、土壤类别：三类土	m ³	331.00	29.92	9903.52	
	0402	道路工程				567178.36	
10	040202001001	路基修整及碾压	m ²	7694.30	4.02	30931.09	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
11	040203007001	水泥混凝土面层 1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:20cm 3、混凝土种类：自拌混凝土	m ²	5772.17	71.46	412479.27	
12	040201022001	混凝土排水沟 1、混凝土种类、强度等级:C20自拌混凝土 2、水沟渠底每间隔5m设置一道伸缩缝，边墙和底板每间隔10m设置一道沉降缝，缝宽均为20mm，伸缩缝、沉降缝均用沥青油毡填塞	m	900.00	137.52	123768.00	
	0410	拆除工程				150176.09	
13	041001001001	人工破除现状水泥砼路面 1、拆除厚度：20cm	m ²	2238.69	38.27	85674.67	
14	040103002001	渣石人工弃置 1、弃渣运距：1km	m ³	447.74	123.52	55304.84	
15	040103002002	渣石弃置 1、弃渣运距：1km 2、弃运方式:自卸汽车	m ³	447.74	20.54	9196.58	
	0401	材料二次搬运				289222.00	
16	040103002003	砂石二次搬运 1、运距：235m	m ³	1160.75	218.56	253693.52	
17	040103002004	水泥二次搬运 1、运距：235m	t	252.136	140.91	35528.48	
		小 计				1016479.97	
		Σ人工费				464897.04	
		Σ材料费				195866.47	
		Σ机械费				59263.95	
		Σ管理费				143632.79	
		Σ利 润				68906.02	
		Σ增值税				83913.74	
		合 计				1016479.97	
		Σ人工费				464897.04	
		Σ材料费				195866.47	
		Σ机械费				59263.95	
		Σ管理费				143632.79	
		Σ利 润				68906.02	
		Σ增值税				83913.74	
		排水工程				1100142.41	
		分部分项工程				1095694.14	
	0401	土石方工程				597896.90	
18	040101002001	挖沟槽土方 装车 1、土壤类别:三类土	m ³	1773.70	38.29	67914.97	
19	040101002002	挖沟槽土方 不装车 1、土壤类别:三类土	m ³	2303.93	38.05	87664.54	
20	040103001001	人工回填石屑 1、回填至管顶以上50cm	m ³	1540.05	71.85	110652.59	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
21	040103001002	人工回填土方 1、填方来源：场内土方回填	m³	2303.93	29.92	68933.59	
22	040103001003	C20混凝土井背回填	m³	184.84	173.05	31986.56	
23	桂040501021001	C20混凝土满包基础	m³	149.60	507.95	75989.32	
24	040103002001	人工土方弃置 1、运距：1km	m³	1773.70	77.04	136645.85	
25	040103002002	土方弃置 1、运距：1km 2、弃运方式：自卸汽车	m³	1773.70	10.21	18109.48	
	0405	污水工程				497797.24	
26	040504001001	砖砌圆形污水检查井 井径1250mm（盖板式） 1、详06MS201-3，页15	座	40	4699.45	187978.00	
27	040504001002	砖砌圆形污水沉泥井 井径1250mm（盖板式） 1、详06MS201-3，页126	座	18	5310.81	95594.58	
28	040501001001	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管d600 1、柔性橡胶圈接口 2、含管道闭水试验	m	1494.00	143.39	214224.66	
		小 计				1095694.14	
		Σ人工费				473763.29	
		Σ材料费				336331.54	
		Σ机械费				42593.90	
		Σ管理费				104495.33	
		Σ利 润				48058.68	
		Σ增值税				90451.42	
		单价措施项目				4448.27	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				2805.27	
29	041106001001	履带式挖掘机 1.0m³以外 场外运输费	台·次	1	1458.88	1458.88	
30	041106001002	履带式推土机 90kw以内 场外运输费	台·次	1	1346.39	1346.39	
	041107	施工排水、降水				1643.00	
31	桂041107005001	抽排水 1、暂定10个台班，结算按实际发生计算	台班	10	164.30	1643.00	
		小 计				4448.27	
		Σ人工费				200.00	
		Σ材料费				230.97	
		Σ机械费				2492.23	
		Σ管理费				780.79	
		Σ利 润				376.95	
		Σ增值税				367.33	
		合 计				1100142.41	
		Σ人工费				473963.29	
		Σ材料费				336562.51	
		Σ机械费				45086.13	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		Σ管理费				105276.12	
		Σ利 润				48435.63	
		Σ增值税				90818.75	
		路面破除及恢复				99996.27	
		分部分项工程				99996.27	
	0410	拆除工程				42462.90	
32	041001001001	人工破除原水泥砼路面 1、拆除厚度：20cm	m ²	633.00	38.27	24224.91	
33	040103002001	渣石人工弃置 1、渣石运距：1km	m ³	126.60	123.52	15637.63	
34	040103002002	渣石弃置 1、运距：1km 2、弃运方式：自卸汽车	m ³	126.60	20.54	2600.36	
	0402	道路工程				57533.37	
35	040202001001	路床(槽)整形	m ²	633.00	4.02	2544.66	
36	040202011001	级配碎石 1、厚度：10cm	m ²	633.00	17.17	10868.61	
37	040203007001	水泥混凝土面层 1、混凝土强度等级：C25 2、厚度：20cm	m ²	633.00	69.70	44120.10	
		小 计				99996.27	
		Σ人工费				38263.59	
		Σ材料费				21585.30	
		Σ机械费				13038.53	
		Σ管理费				12782.80	
		Σ利 润				6071.73	
		Σ增值税				8254.32	
		合 计				99996.27	
		Σ人工费				38263.59	
		Σ材料费				21585.30	
		Σ机械费				13038.53	
		Σ管理费				12782.80	
		Σ利 润				6071.73	
		Σ增值税				8254.32	
		总 计				3413210.09	
		Σ人工费				1472125.37	
		Σ材料费				827015.79	
		Σ机械费				214904.40	
		Σ管理费				418828.22	
		Σ利 润				198536.43	
		Σ增值税				281799.96	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头 路A段道路破除及硬化												
		分部分项工程										
	0401	土石方工程										
1	040103001001	人工路肩回填土方 1、土壤类别：三类土	m³	438.10	29.92	21.62	0.06	1.20	3.20	1.37	2.47	
	C1-0102	人工填土夯实	100m³	4.3810	2992.12	2162.24	6.14	120.19	319.54	136.95	247.06	
	0402	道路工程										
2	040202001001	路基修整及碾压	m²	13191.37	4.02	0.36		2.22	0.75	0.36	0.33	
	C2-0001	路床碾压	100m²	131.9137	401.67	35.90		221.79	74.73	36.08	33.17	
3	040203007001	水泥混凝土面层 1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:20cm 3、混凝土种类：自拌混凝土	m²	9896.00	69.12	22.69	27.37	2.51	7.31	3.53	5.71	
	C2-0134换	混凝土基础 厚度10cm（实际厚 度:20cm）[碎石 GD40 中砂水泥 42.5	100m²	98.9600	4932.36	1403.00	2508.91	6.92	408.88	197.39	407.26	
	C2-0128	混凝土路面刻防滑条	100m²	98.9600	632.12	295.00	110.48	33.29	95.20	45.96	52.19	
	C2-0123	锯缝机锯缝 缝深 5cm	100m	19.4690	1397.97	729.50	153.32	60.17	229.00	110.55	115.43	
	C2-0125	沥青玛蹄脂填缝 缝深 5cm	100m	19.4690	1005.39	389.60	365.26		112.98	54.54	83.01	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	200.889	431.35	173.00	7.92	98.19	78.65	37.97	35.62	
	0410	拆除工程										
4	041001001001	人工破除现状水泥砼路面 1、拆除厚度：20cm	m²	4003.20	38.27	16.43	0.53	7.75	7.01	3.39	3.16	
	C1-0407换	拆除水泥混凝土路面 风镐拆除 厚度 15cm（实际厚度:20cm）	100m²	40.0320	3826.95	1642.60	53.21	775.41	701.22	338.52	315.99	
5	040103002001	渣石人工弃置 1、弃渣运距：1km	m³	800.64	123.52	94.43			13.22	5.67	10.20	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	C1-0128换	双轮斗车运石方 运距50m内 (实际运距:500m) (石方工程量<1000m³)	100m³	8.0064	8316.86	6358.46			890.18	381.51	686.71	
	C1-0129换	双轮斗车运石方 500m内每增加50m (石方工程量<1000m³)	100m³	8.0064	4034.50	3084.48			431.83	185.07	333.12	
6	040103002002	渣石弃置 1、弃渣运距:1km 2、弃运方式:自卸汽车	m³	800.64	20.54	0.91		14.79	2.20	0.94	1.70	
	C1-0097换	履带式液压挖掘机挖石碴 装车 (石方工程量<1000m³)	1000m³	0.80064	7945.25	912.00		5162.35	850.41	364.46	656.03	
	C1-0150换	自卸汽车运石方 (运距1km内) 12t (石方工程量<1000m³)	1000m³	0.80064	12592.03			9626.93	1347.77	577.62	1039.71	
	0406	清洗加工材料										
7	030202001001	砂清洗加工	m³	1500.00	55.00	35.29			10.23	4.94	4.54	
	b-	砂清洗加工	m³	1500.00	55.00	35.29			10.23	4.94	4.54	
8	030202001002	碎石加工	m³	1800.00	53.00	34.00			9.86	4.76	4.38	
	b-	碎石加工	m³	1800.00	53.00	34.00			9.86	4.76	4.38	
平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路B段道路破除及硬化												
		分部分项工程										
	0401	土石方工程										
9	040103001001	人工路肩回填土方 1、土壤类别:三类土	m³	331.00	29.92	21.62	0.06	1.20	3.20	1.37	2.47	
	C1-0102	人工填土夯实	100m³	3.3100	2992.12	2162.24	6.14	120.19	319.54	136.95	247.06	
	0402	道路工程										
10	040202001001	路基修整及碾压	m²	7694.30	4.02	0.36		2.22	0.75	0.36	0.33	
	C2-0001	路床碾压	100m²	76.9430	401.67	35.90		221.79	74.73	36.08	33.17	
11	040203007001	水泥混凝土面层	m²	5772.17	71.46	23.78	27.88	2.57	7.64	3.69	5.90	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:20cm 3、混凝土种类：自拌混凝土										
	C2-0134换	混凝土基础 厚度10cm (实际厚度:20cm) [碎石 GD40 中砂水泥 42.5	100m ²	57.7217	4932.36	1403.00	2508.91	6.92	408.88	197.39	407.26	
	C2-0128	混凝土路面刻防滑条	100m ²	57.7217	632.12	295.00	110.48	33.29	95.20	45.96	52.19	
	C2-0123	锯缝机锯缝 缝深 5cm	100m	16.9340	1397.97	729.50	153.32	60.17	229.00	110.55	115.43	
	C2-0125	沥青玛蹄脂填缝 缝深 5cm	100m	16.9340	1005.39	389.60	365.26		112.98	54.54	83.01	
	C1-0445	混凝土拌制	10m ³	117.175	431.35	173.00	7.92	98.19	78.65	37.97	35.62	
12	040201022001	混凝土排水沟 1、混凝土种类、强度等级:C20自拌混凝土 2、水沟渠底每间隔5m设置一道伸缩缝， 边墙和底板每间隔10m设置一道沉降缝， 缝宽均为20mm, 伸缩缝、沉降缝均用沥青 油毡填塞	m	900.00	137.52	58.54	37.48	3.31	18.11	8.73	11.35	
	C1-0194换	现浇混凝土边沟、排水沟 [碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20]	10m ³	29.700	3508.12	1489.60	1088.34		431.98	208.54	289.66	
	C3-0529	伸缩缝 沥青麻丝	10m	16.110	356.95	192.00	39.48		65.28	30.72	29.47	
	C1-0273	沉降缝 玛蹄脂 [石油沥青玛蹄脂]	10m ²	0.249	3037.12	444.00	2151.43		128.76	62.16	250.77	
	C1-0445	混凝土拌制	10m ³	30.294	431.35	173.00	7.92	98.19	78.65	37.97	35.62	
	0410	拆除工程										
13	041001001001	人工破除现状水泥砼路面 1、拆除厚度：20cm	m ²	2238.69	38.27	16.43	0.53	7.75	7.01	3.39	3.16	
	C1-0407换	拆除水泥混凝土路面 风镐拆除 厚度 15cm (实际厚度:20cm)	100m ²	22.3869	3826.95	1642.60	53.21	775.41	701.22	338.52	315.99	
14	040103002001	渣石人工弃置 1、弃渣运距：1km	m ³	447.74	123.52	94.43			13.22	5.67	10.20	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	C1-0128换	双轮斗车运石方 运距50m内 (实际运距:500m) (石方工程量<1000m³)	100m³	4.4774	8316.86	6358.46			890.18	381.51	686.71	
	C1-0129换	双轮斗车运石方 500m内每增加50m (石方工程量<1000m³)	100m³	4.4774	4034.50	3084.48			431.83	185.07	333.12	
15	040103002002	渣石弃置 1、弃渣运距:1km 2、弃运方式:自卸汽车	m³	447.74	20.54	0.91		14.79	2.20	0.94	1.70	
	C1-0097换	履带式液压挖掘机挖石碴 装车 (石方工程量<1000m³)	1000m³	0.44774	7945.25	912.00		5162.35	850.41	364.46	656.03	
	C1-0150换	自卸汽车运石方 (运距1km内) 12t (石方工程量<1000m³)	1000m³	0.44774	12592.03			9626.93	1347.77	577.62	1039.71	
	0401	材料二次搬运										
16	040103002003	砂石二次搬运 1、运距:235m	m³	1160.75	218.56	140.22			40.66	19.63	18.05	
	C7-0111换	材料二次运输 手推车运输 石 运距10m以内 (实际运距:235m)	10m³	116.075	2185.56	1402.17			406.63	196.30	180.46	
17	040103002004	水泥二次搬运 1、运距:235m	t	252.136	140.91	90.40			26.22	12.66	11.63	
	C7-0115换	材料二次运输 手推车运输 水泥、矿粉 运距在10m以内 (实际运距:235m)	10t	25.2136	1409.06	904.00			262.16	126.56	116.34	
排水工程												
		分部分项工程										
	0401	土石方工程										
18	040101002001	挖沟槽土方 装车 1、土壤类别:三类土	m³	1773.70	38.29	27.28		1.99	4.10	1.76	3.16	
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100m³	5.3211	11772.01	9000.01			1260.00	540.00	972.00	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量1.25m³ 装车 三类土	1000m³	1.24159	4235.09	400.00		2837.83	453.30	194.27	349.69	
19	040101002002	挖沟槽土方 不装车	m³	2303.93	38.05	27.28		1.81	4.07	1.75	3.14	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		1、土壤类别:三类土										
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100m³	6.9118	11772.01	9000.01			1260.00	540.00	972.00	
	C1-0022	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量1.25m³ 不装车 三类土	1000m³	1.61275	3898.08	400.00		2580.18	417.23	178.81	321.86	
20	040103001001	人工回填石屑 1、回填至管顶以上50cm	m³	1540.05	71.85	21.20	36.60	0.52	5.21	2.39	5.93	
	C1-0300	人工换填 石屑	10m³	154.005	718.48	212.00	365.98	5.17	52.12	23.89	59.32	
21	040103001002	人工回填土方 1、填方来源:场内土方回填	m³	2303.93	29.92	21.62	0.06	1.20	3.20	1.37	2.47	
	C1-0102	人工填土夯实	100m³	23.0393	2992.12	2162.24	6.14	120.19	319.54	136.95	247.06	
22	040103001003	C20混凝土井背回填	m³	184.84	173.05	28.33	103.89	10.68	10.74	5.12	14.29	
	C1-0313换	回填无砂大孔混凝土 [碎石 GD40 中砂 水泥 42.5 C20]	10m³	18.484	1290.51	106.80	1030.84	6.61	27.22	12.48	106.56	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	18.854	431.35	173.00	7.92	98.19	78.65	37.97	35.62	
23	桂040501021001	C20混凝土满包基础	m³	149.60	507.95	198.40	157.31	17.47	62.61	30.22	41.94	
	C5-1031换	渠(管)道基础 混凝土基础 混凝土 [碎 石 GD40 中砂水泥 42.5 C20]	10m³	14.960	1877.71	424.50	1108.60	4.92	124.53	60.12	155.04	
	C5-2481换	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合 木模	10m²	63.664	649.01	325.00	107.26	16.37	99.00	47.79	53.59	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	15.259	431.35	173.00	7.92	98.19	78.65	37.97	35.62	
24	040103002001	人工土方弃置 1、运距:1km	m³	1773.70	77.04	58.90			8.25	3.53	6.36	
	C1-0124换	双轮斗车运土 运距50m内 (实际运 距:500m)	100m³	17.7370	4923.80	3764.38			527.01	225.86	406.55	
	C1-0125换	双轮斗车运土 500m内每增加50m	100m³	17.7370	2779.76	2125.20			297.53	127.51	229.52	
25	040103002002	土方弃置 1、运距:1km 2、弃运方式: 自卸汽车	m³	1773.70	10.21	0.40		7.41	1.09	0.47	0.84	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m³	1.77370	3328.47	400.00		2144.70	356.26	152.68	274.83	
	C1-0144	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t	1000m³	1.77370	6884.46			5263.35	736.87	315.80	568.44	
	0405	污水工程										
26	040504001001	砖砌圆形污水检查井 井径1250mm（盖板式） 1、详06MS201-3，页15	座	40	4699.45	1602.21	2000.27	13.98	468.70	226.27	388.02	
	C5-0370换	砖砌圆形污水检查井 井径1250（mm）， 适用管径600-800（mm），井深3.1（m以 内） 盖板式[水泥砂浆中砂 M7.5][碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15][碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25][碎石 GD40 中砂水 泥 42.5 C30]	座	40	4374.58	1416.90	1978.10	6.37	412.75	199.26	361.20	
	C5-2506	井字架木制井深4（m以内）	座	40	291.44	171.90	21.56		49.85	24.07	24.06	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	3.100	431.35	173.00	7.92	98.19	78.65	37.97	35.62	
27	040504001002	砖砌圆形污水沉泥井 井径1250mm（盖板式） 1、详06MS201-3，页126	座	18	5310.81	1850.86	2204.53	14.72	541.02	261.18	438.50	
	C5-0633换	砖砌沉泥井 井径1250（mm），井深3.6 （m以内），管径600（mm）盖板式[水泥 砂浆中砂 M7.5][碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15][碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25][碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30]	座	18	4984.82	1665.10	2182.34	6.85	484.87	234.07	411.59	
	C5-2506	井字架木制井深4（m以内）	座	18	291.44	171.90	21.56		49.85	24.07	24.06	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	1.442	431.35	173.00	7.92	98.19	78.65	37.97	35.62	
28	040501001001	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管d600 1、柔性橡胶圈接口 2、含管道闭水试验	m	1494.00	143.39	28.49	78.58	8.55	10.74	5.19	11.84	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	C5-0106换	承插式(胶圈接口)混凝土管铺设 人机配合下管管径 600 (mm以内)	100m	14. 9400	13590. 90	2543. 50	7608. 93	854. 96	985. 55	475. 78	1122. 18	
	C5-0241	管道闭水试验 管径 600 (mm以内) [水泥砂浆中砂 M7. 5]	100m	14. 9400	748. 22	305. 50	249. 26	0. 22	88. 66	42. 80	61. 78	
		单价措施项目										
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用										
29	041106001001	履带式挖掘机 1. 0m³以外 场外运输费	台·次	1	1458. 88	100. 00	121. 09	751. 28	246. 87	119. 18	120. 46	
	C1-0506	履带式挖掘机 1. 0m³以外 场外运输费	台次	1	1458. 88	100. 00	121. 09	751. 28	246. 87	119. 18	120. 46	
30	041106001002	履带式推土机 90kw以内 场外运输费	台·次	1	1346. 39	100. 00	109. 88	686. 95	228. 22	110. 17	111. 17	
	C1-0512	履带式推土机 90kw以内 场外运输费	台次	1	1346. 39	100. 00	109. 88	686. 95	228. 22	110. 17	111. 17	
	041107	施工排水、降水										
31	桂041107005001	抽排水 1、暂定10个台班，结算按实际发生计算	台班	10	164. 30			105. 40	30. 57	14. 76	13. 57	
	994404002	污水泵出口直径 100mm	台班	10	164. 30			105. 40	30. 57	14. 76	13. 57	
路面破除及恢复												
		分部分项工程										
	0410	拆除工程										
32	041001001001	人工破除原水泥砼路面 1、拆除厚度：20cm	m²	633. 00	38. 27	16. 43	0. 53	7. 75	7. 01	3. 39	3. 16	
	C1-0407换	拆除水泥混凝土路面 风镐拆除 厚度 15cm (实际厚度:20cm)	100m²	6. 3300	3826. 95	1642. 60	53. 21	775. 41	701. 22	338. 52	315. 99	
33	040103002001	渣石人工弃置 1、渣石运距：1km	m³	126. 60	123. 52	94. 43			13. 22	5. 67	10. 20	
	C1-0128换	双轮斗车运石方 运距50m内 (实际运距:500m) (石方工程量<1000m³)	100m³	1. 2660	8316. 86	6358. 46			890. 18	381. 51	686. 71	
	C1-0129换	双轮斗车运石方 500m内每增加50m (石方工程量<1000m³)	100m³	1. 2660	4034. 50	3084. 48			431. 83	185. 07	333. 12	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第8页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
34	040103002002	渣石弃置 1、运距:1km 2、弃运方式：自卸汽车	m³	126.60	20.54	0.91		14.79	2.20	0.94	1.70	
	C1-0097换	履带式液压挖掘机挖石碴 装车（石方工程量<1000m³）	1000m³	0.12660	7945.25	912.00		5162.35	850.41	364.46	656.03	
	C1-0150换	自卸汽车运石方（运距1km内） 12t（石方工程量<1000m³）	1000m³	0.12660	12592.03			9626.93	1347.77	577.62	1039.71	
	0402	道路工程										
35	040202001001	路床(槽)整形	m²	633.00	4.02	0.36		2.22	0.75	0.36	0.33	
	C2-0001	路床碾压	100m²	6.3300	401.67	35.90		221.79	74.73	36.08	33.17	
36	040202011001	级配碎石 1、厚度:10cm	m²	633.00	17.17	1.63	6.07	5.14	1.96	0.95	1.42	
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm（实际厚度:10cm）	100m²	6.3300	1716.21	163.10	606.87	513.57	196.23	94.73	141.71	
37	040203007001	水泥混凝土面层 1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:20cm	m²	633.00	69.70	22.96	27.50	2.53	7.39	3.57	5.75	
	C2-0134换	混凝土基础 厚度10cm（实际厚度:20cm）[碎石 GD40 中砂水泥 42.5	100m²	6.3300	4932.36	1403.00	2508.91	6.92	408.88	197.39	407.26	
	C2-0128	混凝土路面刻防滑条	100m²	6.3300	632.12	295.00	110.48	33.29	95.20	45.96	52.19	
	C2-0123	锯缝机锯缝 缝深 5cm	100m	1.3950	1397.97	729.50	153.32	60.17	229.00	110.55	115.43	
	C2-0125	沥青玛蹄脂填缝 缝深 5cm	100m	1.3950	1005.39	389.60	365.26		112.98	54.54	83.01	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	12.850	431.35	173.00	7.92	98.19	78.65	37.97	35.62	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

总价措施项目费用表

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路A段道路破除及硬化				92432.69	8318.95	100751.64
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法		92432.69	8318.95	100751.64
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (495001.45+97515.79=592517.24)*12.00%	71102.07	6399.19	77501.26
2	桂041201002001	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (495001.45+97515.79=592517.24)*0.30%	1777.55	159.98	1937.53
3	桂041201003001	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (495001.45+97515.79=592517.24)*3.00%	17775.52	1599.80	19375.32
4	桂041201004001	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (495001.45+97515.79=592517.24)*0.30%	1777.55	159.98	1937.53
平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路B段道路破除及硬化				81769.11	7359.21	89128.32
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法		81769.11	7359.21	89128.32
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (464897.04+59263.95=524160.99)*12.00%	62899.32	5660.94	68560.26
2	桂041201002001	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (464897.04+59263.95=524160.99)*0.30%	1572.48	141.52	1714.00
3	桂041201003001	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (464897.04+59263.95=524160.99)*3.00%	15724.83	1415.23	17140.06
4	桂041201004001	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (464897.04+59263.95=524160.99)*0.30%	1572.48	141.52	1714.00
排水工程				80971.71	7287.44	88259.15
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法		80971.71	7287.44	88259.15
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (473763.29+42593.90+200.00+2492.23=519049.42)*12.00%	62285.93	5605.73	67891.66
2	桂041201002001	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (473763.29+42593.90+200.00+2492.23=519049.42)*0.30%	1557.15	140.14	1697.29
3	桂041201003001	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (473763.29+42593.90+200.00+2492.23=519049.42)*3.00%	15571.48	1401.43	16972.91

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

其他项目费用汇总表 (适用于单价合同)

工程名称：北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路A段道路破除及硬化				
一	2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	2380.45	214.24	2594.69
平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路B段道路破除及硬化				
一	2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	2028.64	182.58	2211.22
排水工程				
一	2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	2180.55	196.25	2376.80
路面破除及恢复				
一	2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	199.49	17.95	217.44
	合计	6789.13	611.02	7400.15

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

本工程材料和工程设备一览表

工程名称：北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目

第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
	◆材料◆			
1	镀锌铁丝（综合）	kg	433.142	3.10
2	橡胶板 2mm	m ²	0.780	12.29
3	塑料薄膜	m ²	17931.287	2.56
4	油浸麻丝	kg	24.165	22.12
5	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m	1044.000	0.88
6	草袋	条	25.000	1.06
7	不锈钢膨胀螺栓 M8×120	套	487.200	3.54
8	铁钉（综合）	kg	111.412	4.42
9	刻纹机刀片	组	26.082	575.22
10	切缝机刀片	片	24.569	234.69
11	风镐凿子	根	68.887	53.10
12	铁件（综合）	kg	231.660	5.31
13	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	40.734	121.11
14	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	1195.305	121.11
15	中砂	m ³	73.630	47.57
16	中砂	m ³	2239.299	47.57
17	碎石 5~20mm	m ³	29.371	45.54
18	碎石 5~40mm	m ³	3372.132	45.54
19	石屑	m ³	1929.078	29.90
20	石粉	m ³	1.625	36.02
21	页岩标准砖 240×115×53	千块	110.769	421.24
22	周转圆木（支撑）	m ³	0.695	760.77
23	周转板枋材	m ³	14.899	778.76
24	石油沥青（综合）	kg	0.386	3.94
25	石油沥青 30#	kg	2477.716	3.94
26	润滑油	kg	97.110	5.22
27	脱模剂	kg	63.664	3.98
28	石棉	kg	2381.274	1.59
29	焊接钢管 DN40	m	0.448	13.57
30	橡胶管	m	22.410	6.02
31	高稀钢爬梯	个	406.000	11.50
32	水	m ³	3697.164	3.96
33	煤	t	0.605	541.59
34	木柴	kg	60.476	0.44
35	其他材料费	元	8703.111	0.90
36	组合钢模板	kg	0.772	5.31
37	胶合板模板 1830×915×18	m ²	147.655	34.90
38	木脚手板（松杂）	m ³	0.116	737.46
39	脚手杆（杉木）Φ100	m ³	0.174	28.28
40	复合材料井盖（含井座）	套	58.000	514.58
41	枕木	m ³	0.160	927.43
	◆配比◆			
42	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15	m ³	31.288	97.48
43	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20	m ³	644.069	100.77
44	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25	m ³	3321.528	104.45

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称：北流市清湾镇平坦村基础设施建设以工代赈项目

第2页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
45	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30	m ³	1.740	108.66
46	水泥砂浆中砂 M7.5	m ³	68.750	170.57
47	水泥砂浆 1：2	m ³	0.209	408.57
48	水泥防水砂浆（加防水粉5%）1：2	m ³	30.300	552.12
49	石油沥青玛蹄脂	m ³	0.080	5097.96
	◆主材◆			
50	II级承插式钢筋混凝土管d600	m	1508.940	75.00
	◆机械台班组成◆			
51	机械台班人工	元	55539.600	1.00
52	汽油 92#	kg	10.607	10.06
53	轻柴油 0#	kg	5330.453	8.30
54	轻柴油 0#	kg	330.080	8.30
55	电	kW·h	68257.942	0.71
56	一类费用	元	63819.330	1.00
	◆机械◆			
57	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1.25m ³	台班	10.109	1781.35
58	双锥反转出料混凝土搅拌机出料容量 500L	台班	119.960	327.29
59	混凝土振捣器平板式	台班	108.076	10.43
60	混凝土振捣器插入式	台班	20.187	10.26
61	灰浆搅拌机输送量 200m ³ /h	台班	17.203	15.90
62	履带式推土机功率 75kW	台班	0.589	986.23
63	履带式推土机功率 90kW	台班	0.317	1086.57
64	履带式推土机功率 105kW	台班	7.532	1144.05
65	载重汽车装载质量 5t	台班	0.822	598.51
66	载重汽车装载质量 20t	台班	0.630	1090.39
67	自卸汽车装载质量 12t	台班	25.688	878.69
68	平板拖车组装载质量 30t	台班	0.630	1192.51
69	平地机功率 120kW	台班	7.379	1109.14
70	汽车式起重机提升质量 12t	台班	14.256	930.22
71	倒链手动葫芦最大起重量 1t	台班	36.005	2.74
72	钢轮振动压路机工作质量 8t	台班	0.215	706.63
73	钢轮振动压路机工作质量 15t	台班	25.678	1302.49
74	电动夯实机夯击能量 250N·m	台班	182.305	24.63
75	混凝土切缝机功率 7.5kW	台班	79.376	28.65
76	刻纹机	台班	120.628	44.98
77	木工圆锯机直径 500mm	台班	2.345	25.56
78	洒水车 罐容量 10000L	台班	0.317	750.67
79	风镐	台班	896.142	2.09
80	电动空气压缩机排气量 3m ³ /min	台班	448.244	114.75
81	污水泵出口直径 100mm	台班	10.000	105.40

北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

加工材料说明

北流市财政局：

本项目施工所用部分河砂、碎石均为清湾镇本地就地取材。其中河道原砂含泥、含粉量大，原生碎石毛料粒径杂乱、夹杂泥土及风化杂质，均不满足工程施工质量要求，需经人工清洗、筛分除杂加工合格后方可使用。本项目需清洗加工河砂 1500m³、碎石毛料加工制备石渣 1800m³。

因项目周边合规成品石渣货源不足，为就地利用本地石料资源、减少外运成本，落实以工代赈就近务工政策，现场采集的原生碎石毛料必须加工处理。原生碎石毛料级配差、杂质多，稳定性不达标，无法直接用于施工，需通过人工分拣、筛分、除杂，加工为洁净、级配稳定、压实性能良好的合格石渣。同时该工序可吸纳当地群众就近务工，助力群众增收，落实以工代赈政策要求。

结合现场施工条件、人工投入及本地市场行情，经实地测算，项目砂石加工价格计取情况如下：

1. 河砂清洗加工工程量 1500m³，加工单价按市场行情 55 元/m³ 计取，原材料单价 67.96 元/m³，综合单价 122.96 元/m³；同期《玉林建设工程造价信息》中砂信息价为 135.92 元/m³。

2. 碎石加工为石渣工程量 1800m³，加工单价按市场行情 53 元/m³ 计取，原材料单价 65.05 元/m³，综合单价 118.05 元/m³；同期《玉林建设工程造价信息》碎石信息价为 130.10 元/m³。

经对比，本项目砂石综合单价均低于当期官方造价信息价，定价贴合市场、贴合现场实际，价格计取合理合规。

本次砂石清洗、筛分、加工工序均优先吸纳本地群众务工，严格落实以工代赈就地务工、劳务增收的相关政策规定。



北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代 赈项目增加材料二次搬运费说明

北流市财政局：

一、增加原因

北流市清湾镇平旦组龟墩至侯山村柚柑根组双龙桥头路 B 段施工现场受现场地形、场地狭窄、原有通行道路受限等客观条件影响，工程主材无法一次性直接卸料至施工点位。为保障项目正常施工、不影响工程建设进度，所有进场建材需在项目场外临时卸料堆放后，再通过人工、小型机具转运至各施工工作面，因此产生材料二次搬运费用，属于现场实际发生且必要的施工成本，现对该部分费用据实申报增加。

二、增加材料二次搬运费明细

中砂、碎石材料二次搬运费：搬运运距 230m；中砂二次搬运工程量 474.66m³，碎石二次搬运工程量 686.09m³，主要用于道路基层、垫层及硬化施工用料转运。

水泥材料二次搬运费：搬运运距 230m；水泥二次搬运工程量 252.136t，主要用于路面混凝土浇筑、砂浆施工等工序用料转运。

三、相关情况说明

本次二次搬运为施工现场客观条件受限产生的必要工序，不属于定额内含场内搬运范畴；全部搬运工序优先吸纳本地群众务工，契合以工代赈项目就地务工、据实计量相关政策要求。所有工程量均经现场实地丈量核实，数据真实可靠，可作为造价评审、工程结算依据。



北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目材料价

北流市财政局：

现将北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目各类主材单价列明如下：

1. 普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa 材料价：121.11 元/t
2. 中砂 材料价：47.57 元/m³
3. 碎石 5~20mm 材料价：45.54 元/m³
4. 碎石 5~40mm 材料价：45.54 元/m³
5. 石屑 材料价：29.90 元/m³
6. 石粉 材料价：36.02 元/m³
7. II级承插式钢筋混凝土管 d600 材料价：75 元/m

注明：这部分材料价仅适用于北流市清湾镇平旦村基础设施建设以工代赈项目

