

# 总 说 明

工程名称:贵港市港南区木梓镇龙塘13、14、15、17、18队屯内道路硬化工程

第1页 共1页

1、工程概况:贵港市港南区木梓镇龙塘村13、14、15、17、18队内道路硬化工程,本工程主要建设内容有:1、拟硬化道路17段总长1959m,路面宽3-4.5m,路边场地硬化及路口扩散段硬化;2、拟建项目标志牌一座等。

## 2、编制依据:

- 1.《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)和《〈建设工程工程量清单计价规范〉广西壮族自治区实施细则》。
- 2.《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则(修订本)》(GB50854~50862-2013)。
- 3.2024年《广西壮族自治区建筑工程拆除消耗量定额》。
- 4.2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及配套的费用定额。
- 5.2021年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》及配套的费用定额。
- 6.2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及配套的费用定额。
- 7.2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及配套的费用定额。
- 8.2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》(桂建标(2016)16号),工程管理及利润取中值。
- 9.《关于调整建设工程定额人工费及有关费率通知》(桂建标(2023)7号)。
- 10.2019年《广西壮族自治区古建筑修缮工程消耗量及费用定额》(桂建标(2019)29号)。
- 11.《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),本次评审增值税按一般计税法计算,税率9%。

## 3、主要材料(设备)价格

材料价格按《贵港市建设工程造价信息》2026年第03期中的“除税价格”,缺项材料按市场询价除税后计入综合单价等。







# 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: 贵港市港南区木梓镇龙塘13、14、15、17、18队屯内道路硬化工程

第1页 共2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
<b>A01 道路硬化工程</b>					<b>990185.64</b>		
分部分项工程					<b>928839.31</b>		
	<b>041001</b>	<b>拆除工程</b>				<b>1825.64</b>	
1	041001001002	拆除混凝土路面 1. 厚度:180mm	m <sup>2</sup>	61.00	27.81	1696.41	
2	040103002005	余方弃置 1. 废弃料品种:建筑碎渣砼 2. 运距1km	m <sup>3</sup>	10.98	11.77	129.23	
	<b>040201</b>	<b>道路硬化工程</b>				<b>925921.79</b>	
3	040202001001	路床(槽)整形 1. 土壤类别:三类土 2. 部位:路基础 3. 路基压实度≥0.92 4. 填土土料就近取土(不含耕作土、腐殖土)	m <sup>2</sup>	8609.00	3.88	33402.92	
4	040202011	碎石 1. 石料规格:石屑 2. 厚度:均厚8cm	m <sup>3</sup>	688.72	133.47	91923.46	
5	040203007002	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C30 fc4.0 2. 厚度:18cm 3. 路面层:路面刻纹	m <sup>2</sup>	8609.00	88.73	763876.57	
6	040402018001	缩缝 1. 每隔4.0米设缩缝,缝深50mm 2. 嵌缝材料:沥青玛蹄脂	m	1784.20	20.58	36718.84	
	<b>041108</b>	<b>其他工程</b>				<b>1091.88</b>	
7	040205004001	项目标志牌 1. 类型:标志牌 长0.6m*高1.1m*厚0.06m 2. 材质、规格尺寸:黑色大理石 3. 基础:C20混凝土基础	块	1	1091.88	1091.88	
		<b>小计</b>				<b>928839.31</b>	
		<b>Σ人工费</b>				<b>96697.36</b>	
		<b>Σ材料费</b>				<b>675067.00</b>	
		<b>Σ机械费</b>				<b>27330.16</b>	
		<b>Σ管理费</b>				<b>35751.25</b>	
		<b>Σ利润</b>				<b>17270.75</b>	
		<b>Σ增值税</b>				<b>76722.78</b>	
		<b>单价措施项目</b>				<b>61346.33</b>	
	<b>041101</b>	<b>模板工程</b>				<b>58815.03</b>	
8	桂011702034	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	m <sup>2</sup>	912.71	64.44	58815.03	
	<b>041106</b>	<b>大型机械、设备进出场及安拆、使用</b>				<b>2531.30</b>	
9	041106001	大型机械设备进出场及安拆	台·次	1	1205.39	1205.39	

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: 贵港市港南区木梓镇龙塘13、14、15、17、18队屯内道路硬化工程

第1页 共3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(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
<b>A01 道路硬化工程</b>												
<b>分部分项工程</b>												
	<b>041001</b>	<b>拆除工程</b>										
1	<b>041001001002</b>	<b>拆除混凝土路面 1. 厚度: 180mm</b>	m <sup>2</sup>	<b>61.00</b>	<b>27.81</b>	<b>7.62</b>	<b>1.23</b>	<b>9.36</b>	<b>4.92</b>	<b>2.38</b>	<b>2.30</b>	
	C2-0123换	锯缝机锯缝 缝深(cm) 5[实际厚度=18]	100m	0.1750	4382.03	2419.50	427.91	92.60	728.51	351.69	361.82	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=18]	100m <sup>2</sup>	0.6100	1523.37	67.53		909.80	283.43	136.83	125.78	
2	<b>040103002005</b>	<b>余方弃置 1. 废弃料品种: 建筑碎渣砼 2. 运距1km</b>	m <sup>3</sup>	<b>10.98</b>	<b>11.77</b>	<b>0.76</b>		<b>8.24</b>	<b>1.26</b>	<b>0.54</b>	<b>0.97</b>	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000m <sup>3</sup>	0.01098	6467.81	760.00		4184.81	692.27	296.69	534.04	
	C1-0145	自卸汽车运土方(运距1km内) 20t	1000m <sup>3</sup>	0.01098	5308.65			4058.60	568.20	243.52	438.33	
	<b>040201</b>	<b>道路硬化工程</b>										
3	<b>040202001001</b>	<b>路床(槽)整形 1. 土壤类别: 三类土 2. 部位: 路基础 3. 路基压实度≥0.92 4. 填土土料就近取土(不含耕作土、腐殖土)</b>	m <sup>2</sup>	<b>8609.00</b>	<b>3.88</b>	<b>0.36</b>		<b>2.13</b>	<b>0.72</b>	<b>0.35</b>	<b>0.32</b>	
	C2-0001	路床整形 路床碾压	100m <sup>2</sup>	86.0900	388.51	35.90		213.35	72.28	34.90	32.08	
4	<b>040202011</b>	<b>碎石 1. 石料规格: 石屑 2. 厚度: 均厚8cm</b>	m <sup>3</sup>	<b>688.72</b>	<b>133.47</b>	<b>0.66</b>	<b>113.29</b>	<b>6.12</b>	<b>1.63</b>	<b>0.75</b>	<b>11.02</b>	
	C1-0307换	机械换填 碎石	10m <sup>3</sup>	68.872	1334.72	6.60	1132.93	61.24	16.28	7.46	110.21	
5	<b>040203007002</b>	<b>水泥混凝土</b>	m <sup>2</sup>	<b>8609.00</b>	<b>88.73</b>	<b>8.89</b>	<b>68.15</b>	<b>0.37</b>	<b>2.69</b>	<b>1.30</b>	<b>7.33</b>	

注: 一般计税法的增值税为增值税销项税(各项费用的价格不包含增值税进项税额)  
 简易计税法的增值税为应纳增值税(各项费用的价格包含增值税进项税额)

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称: 贵港市港南区木梓镇龙塘13、14、15、17、18队屯内道路硬化工程

第2页 共3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(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		1. 混凝土强度等级:C30 fc4.0 2. 厚度:18cm 3. 路面层: 路面刻纹										
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:预拌商品混凝土 fc4.5}	10m <sup>3</sup>	154.962	4582.80	330.00	3725.66	4.78	97.09	46.87	378.40	
	C2-0128	刻防滑条	100m <sup>2</sup>	86.0900	623.00	295.00	108.40	28.89	93.93	45.34	51.44	
6	040402018001	缩缝 1. 每隔4.0米设缩缝, 缝深50mm 2. 嵌缝材料: 沥青玛蹄脂	m	1784.20	20.58	9.02	5.23	0.52	2.77	1.34	1.70	
	C2-0121	伸缝 沥青玛蹄脂	10m <sup>2</sup>	8.921	1342.30	344.80	738.41		99.99	48.27	110.83	
	C2-0123	锯缝机锯缝 缝深(cm) 5	100m	17.8420	1385.58	729.50	153.32	52.21	226.70	109.44	114.41	
	041108	其他工程										
7	040205004001	项目标志牌 1. 类型: 标志牌 长0.6m*高1.1m*厚0.06m 2. 材质、规格尺寸: 黑色大理石 3. 基础: C20混凝土基础	块	1	1091.88	42.91	932.16	3.47	15.77	7.42	90.15	
	B-换	标志牌	座	1	956.82		877.82				79.00	
	C3-0101	混凝土基础 混凝土{预拌普通混凝土 C15}	10m <sup>3</sup>	0.010	5356.19	422.00	3970.45	206.99	213.86	100.64	442.25	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m <sup>2</sup>	0.106	768.93	365.00	138.13	13.21	128.59	60.51	63.49	
<b>单价措施项目</b>												
	041101	模板工程										
8	桂011702034	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	m <sup>2</sup>	912.71	64.44	32.50	10.37	1.59	9.89	4.77	5.32	
	C5-2481	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	10m <sup>2</sup>	91.271	644.30	325.00	103.66	15.87	98.85	47.72	53.20	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用										

注: 一般计税法的增值税为增值税销项税(各项费用的价格不包含增值税进项税额)  
简易计税法的增值税为应纳增值税(各项费用的价格包含增值税进项税额)







# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 贵港市港南区木梓镇龙塘13、14、15、17、18队屯内道路硬化工程

第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
<b>◆材料◆</b>				
1	镀锌铁丝(综合)	kg	116.525	6.51
2	橡胶板 2mm	m <sup>2</sup>	0.780	11.15
3	草袋	条	20.000	1.06
4	铁钉(综合)	kg	159.774	5.84
5	刻纹机刀片	组	13.774	575.22
6	切缝机刀片	片	11.916	234.69
7	石屑	m <sup>3</sup>	913.243	85.44
8	石粉	m <sup>3</sup>	0.758	91.26
9	周转圆木(支撑)	m <sup>3</sup>	0.913	842.48
10	周转板枋材	m <sup>3</sup>	1.097	882.30
11	石油沥青 30#	kg	1132.967	3.89
12	模板嵌缝料	kg	0.053	1.46
13	石棉	kg	1124.046	1.59
14	水	m <sup>3</sup>	699.060	3.50
15	煤	t	0.285	964.60
16	木柴	kg	28.547	0.44
17	其他材料费	元	442.699	0.90
18	组合钢模板	kg	0.731	5.22
19	胶合板模板 1830×915×18	m <sup>2</sup>	187.159	28.94
20	模板钢支撑	kg	0.585	5.04
21	卡具及扣件(综合)	kg	0.805	5.04
22	枕木	m <sup>3</sup>	0.160	927.43
23	标志牌 材料费	元	1.000	877.82
24	脱模剂	kg	91.377	3.98
<b>◆商品砼◆</b>				
25	预拌普通混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.102	390.29
26	预拌商品混凝土 fc4.5	m <sup>3</sup>	1572.864	366.37
<b>◆机械台班组成◆</b>				
27	市政机械第一类费用	元	5601.814	1.00
28	机械台班人工费	元	6042.413	1.00
29	轻柴油 0#	kg	1580.966	7.68
30	电	kW. h	4724.062	0.59
31	折旧费	元	1589.531	1.00
32	检修费	元	483.582	1.00
33	维护费	元	1344.687	1.00

