

(清-目录)

**细水乡什席村道路硬化工程
招标工程量清单目录**

序号	名称
1	编制说明
2	建设项目投标报价汇总表
3	单位工程投标报价汇总表
4	分部分项工程和单价措施项目清单与计价表
5	总价措施项目清单与计价表
6	规费、税金项目清单与计价表



编制说明

一、工程概况

- 1、工程名称：白沙县 2023 年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程
- 2、建设单位：白沙黎族自治县乡村振兴局

二、编制范围

- 1、编制范围：工程位于白沙黎族自治县细水乡什席村设计内容为道路硬化，道路总长为 2616.0 米，道路宽度为 3.0 米。其中：1 号路长 2456.184 米；2 号路长 159.816 米。

三、编制依据

- 1、委托人提供的《白沙县 2023 年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程》施工图设计。
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《海南省市政工程综合定额(2017)》。
- 3、本工程材料调差价格参照 2023 年《海南工程造价信息》白沙黎族自治县地区第 3 月。
- 4、人工费按琼建规[2022]3 号文件及其他取费相关文件,人工单价调整为 145 元 / 工日,调整部分计入价差。

四、编制方法

建设部颁布的《海南省市政工程综合定额(2017)》。

五、计量说明

按照海南省定额计算规则计算工程量。

六、计价说明

材料价格按海南省建设标准定额站、海南省建设工程造价管理协会颁布的《海南工程造价信息》白沙黎族自治县地区信息价计取；白沙黎族自治县地区缺少的信息价参考海口地区信息价、个别主要材料参考市场价或类似工程材料价；其他材料套用定额价。



单项工程投标报价汇总表

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	工程建安费	1884265.09	0.00	29325.80	39828.22
合计		1884265.09	0.00	29325.80	39828.22



单位工程投标报价汇总表

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	1625251.78	
1.1	道路硬化及交通警示	1488020.52	
1.2	公示牌	3556	
1.3	涵洞工程	97465.7	
1.4	挡土墙工程	30690.17	
1.5	机械进出场	5519.39	
二	措施项目费	63603.57	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	63603.57	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	29325.8	
2.2	其中：临时设施费	24569.73	
2.3	其中：雨季施工增加费	8030.11	
2.4	其中：夜间施工增加费	1677.93	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费	39828.22	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	39828.22	—
五	税金	155581.52	—
投标报价合计=一+二+三+四+五		1,884,265.09	



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：白沙县2023年革命
老区均衡性转移支付资金
项目细水乡什席村道路硬
化工程

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目
细水乡什席村道路硬化工程

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	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
		整个项目					1625251.78	
		道路硬化及交通警示					1488020.52	
		1号路					1389319.47	
		路基土石方工程					108003.3	
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	1170.42	5.84	6835.25	
2	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	2730.99	7.72	21083.24	
3	040103001001	回填方	1. 填方材料品种：利用方回填 2. 填方来源、运距：综合考虑	m3	3529.52	22.69	80084.81	
		路面工程					1272473.85	
4	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	8453.9	2.45	20712.06	
5	040202011001	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：15cm	m2	8453.9	38.14	322431.75	
6	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：18cm 3. 表面构造：刻槽拉防滑条	m2	7396.1	124.42	920222.76	
7	040901008001	植筋	1. 材料规格：详施工图 2. 植筋胶品种：详施工图	根	96	12.52	1201.92	
8	040901001001	胀缝(设传力杆)路面钢筋	1. 钢筋种类：详施工图 2. 钢筋规格：综合考虑	t	1.158	5439.08	6298.45	
9	040901001002	角隅防裂、路面加强钢筋	1. 钢筋种类：详施工图 2. 钢筋规格：综合考虑	t	0.047	6312.98	296.71	
10	040901009001	道路传力杆制作安装	1. 材料种类：详施工图 2. 材料规格：综合考虑	t	0.182	7198.9	1310.2	
		警示立柱					8842.32	
		交通标志					8842.32	
11	040205003001	警告标志	1. 类型：限速15km 2. 基础：C25混凝土基础 3. 规格尺寸：Φ100 4. 其他：详施工图	根	2	1135.29	2270.58	
12	040205003002	警告标志	1. 类型：△70交通警示标志 2. 基础：C25混凝土基础 3. 规格尺寸：△70 4. 其他：详施工图	根	6	1095.29	6571.74	
本页小计							1389319.47	



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	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
		2号路					98701.05	
		路基土石方工程					4137.93	
13	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	39.06	8.35	326.15	
14	040101001005	挖一般土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	91.14	9.42	858.54	
15	040103001003	回填方	1. 填方材料品种：利用方回填 2. 填方来源、运距：综合考虑	m3	129.34	22.69	2934.72	
16	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外弃 2. 运距：综合考虑	m3	0.86	21.53	18.52	
		路面工程					87959.39	
17	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	578.4	2.45	1417.08	
18	040202011002	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：15cm	m2	578.4	38.14	22060.18	
19	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：18cm 3. 表面构造：刻槽防滑条	m2	507	124.42	63080.94	
20	040901008002	植筋	1. 材料规格：详施工图 2. 植筋胶品种：详施工图	根	12	12.52	150.24	
21	040901001003	胀缝(设传力杆)路面钢筋	1. 钢筋种类：详施工图 2. 钢筋规格：综合考虑	t	0.145	5439.1	788.67	
22	040901001004	角隅防裂、路面加强钢筋	1. 钢筋种类：详施工图 2. 钢筋规格：综合考虑	t	0.047	6312.98	296.71	
23	040901009002	道路传力杆制作安装	1. 材料种类：详施工图 2. 材料规格：综合考虑	t	0.023	7198.7	165.57	
		警示立柱					6603.73	
		道口警告标柱					1047.28	
24	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	1.2	6.83	8.2	
25	040103001004	回填方	1. 填方材料品种：利用方回填 2. 填方来源、运距：综合考虑	m3	1.2	25.97	31.16	
26	040205018002	警示柱	1. 基础：C25混凝土基础 2. 材料品种：详施工图 3. 其他：详施工图	根	4	251.98	1007.92	
本页小计							93144.6	



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	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
		交通标志					5556.45	
27	040205003003	警告标志	1. 类型:限速15km 2. 基础:C25混凝土基础 3. 规格尺寸:Φ100 4. 其他:详施工图	根	2	1135.29	2270.58	
28	040205003004	警告标志	1. 类型:△70交通警示标志 2. 基础:C25混凝土基础 3. 规格尺寸:△70 4. 其他:详施工图	根	3	1095.29	3285.87	
		公示牌					3556	
29	050301006001	公示牌	1. 名称:公示牌 2. 材质及尺寸:详施工图 3. 其他:详施工图	座	1	3556	3556	
		涵洞工程					97465.7	
		圆管涵 1-φ80 L=6m (4处)					52407.22	
30	040101001008	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m ³	79.52	5.84	464.4	
31	040103001006	回填方	1. 填方材料品种:利用方回填 2. 填方来源、运距:综合考虑	m ³	39.76	25.97	1032.57	
32	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外弃 2. 运距:综合考虑	m ³	39.76	19.61	779.69	
33	040303002002	C20混凝土管基	1. 混凝土强度等级:C20 2. 其他:详施工图	m ³	9.16	779.41	7139.4	
34	040303004002	C20混凝土帽石	1. 混凝土强度等级:C20 2. 其他:详施工图	m ³	1.16	660.99	766.75	
35	040309010003	沥青麻絮	1. 材料品种、规格:沥青麻絮 2. 其他:详施工图	m ²	1.16	74.5	86.42	
36	040309010004	油毛毡	1. 材料品种、规格:油毛毡 2. 其他:详施工图	m ²	17.16	37.12	636.98	
37	040305003004	浆砌块料	1. 部位:跌井、八字墙基础 2. 材料品种、规格:M7.5砂浆砌片石 3. 其他:详施工图	m ³	20.88	441.64	9221.44	
38	040305003005	浆砌块料	1. 部位:跌井、八字墙墙	m ³	32.44	524.66	17019.97	
本页小计							46260.07	



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	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
			身 2. 材料品种、规格:M7.5 砂浆砌片石 3. 其他:详施工图					
39	040305003006	浆砌块料	1. 部位:铺砌及截水墙 2. 材料品种、规格:M7.5 砂浆砌片石 3. 其他:详施工图	m3	8.2	524.66	4302.21	
40	011201003002	墙面勾缝	1. 勾缝类型:M10砂浆砌 勾缝 2. 其他:详施工图	m2	99.48	17.71	1761.79	
41	040501001002	钢筋混凝土管 dn800	1. 规格:钢筋混凝土管 dn800 2. 其他:详施工图	m	24	383.15	9195.6	
		圆管涵 1-φ 80 L=8m (3处)					45058.48	
42	040101001007	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	79.35	5.84	463.4	
43	040103001005	回填方	1. 填方材料品种:利用方 回填 2. 填方来源、运距:综合 考虑	m3	39.69	25.97	1030.75	
44	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外弃 2. 运距:综合考虑	m3	39.66	21.54	854.28	
45	040303002001	C20混凝土管基	1. 混凝土强度等级:C20 2. 其他:详施工图	m3	10.74	740.48	7952.76	
46	040303004001	C20混凝土帽石	1. 混凝土强度等级:C20 2. 其他:详施工图	m3	0.87	661	575.07	
47	040309010001	沥青麻絮	1. 材料品种、规格:沥青 麻絮 2. 其他:详施工图	m2	1.2	74.5	89.4	
48	040309010002	油毛毡	1. 材料品种、规格:油毛 毡 2. 其他:详施工图	m2	18	37.12	668.16	
49	040305003001	浆砌块料	1. 部位:跌井、八字墙基 础 2. 材料品种、规格:M7.5 砂浆砌片石 3. 其他:详施工图	m3	15.66	441.64	6916.08	
50	040305003002	浆砌块料	1. 部位:跌井、八字墙墙 身 2. 材料品种、规格:M7.5	m3	24.33	524.66	12764.98	
本页小计							46574.48	



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	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	
			砂浆砌片石 3.其他:详施工图						
51	040305003003	浆砌块料	1.部位:铺砌及截水墙 2.材料品种、规格:M7.5 砂浆砌片石 3.其他:详施工图	m3	6.15	524.66	3226.66		
52	011201003001	墙面勾缝	1.勾缝类型:M10砂浆砌 勾缝 2.其他:详施工图	m2	74.61	17.71	1321.34		
53	040501001001	钢筋混凝土管 dn800	1.规格:钢筋混凝土管 dn800 2.其他:详施工图	m	24	383.15	9195.6		
		挡土墙工程					30690.17		
54	040101001009	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:综合考虑	m3	96	6.75	648		
55	040103001007	回填方	1.填方材料品种:利用方 回填 2.填方来源、运距:综合 考虑	m3	23.05	25.97	598.61		
56	040103002005	余方弃置	1.废弃料品种:余土外弃 2.运距:综合考虑	m3	72.95	20.55	1499.12		
57	040305001001	垫层	1.材料品种、规格:级配 碎石 2.其他:详施工图	m3	1.44	303.73	437.37		
58	040305003007	浆砌块料	1.部位:挡土墙 2.材料品种、规格:M7.5 砂浆砌片石 3.其他:详施工图	m3	21.7	524.66	11385.12		
59	011201003003	墙面勾缝	1.勾缝类型:M10砂浆砌 勾缝 2.其他:详施工图	m2	9.7	17.71	171.79		
60	040309009001	排(泄)水管	1.材料品种:Φ50PVC泄 水管 2.其他:详施工图	m	4	13.45	53.8		
61	030701008001	反滤包	1.名称:反滤包 2.其他:详施工图	个	4	36.51	146.04		
62	040303016001	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级:C25 2.其他:详施工图	m3	2.64	574.75	1517.34		
63	041102018001	压顶模板	1.构件类型:挡墙压顶	m2	10.26	105.77	1085.2		
64	040901001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:挡墙压顶钢 筋	t	0.3	6164.7	1849.41		
本页小计								33135.4	



总价措施项目清单与计价表

标段：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目
 工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目
 目细水乡什席村道路硬化工程
 区均衡性转移支付资金项目
 细水乡什席村道路硬化工程
 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费			21573.42			
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设 (1千万元以内部分)	1.8	21573.42			
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设 (1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设 (5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设 (1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30	6472.03			
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68	1280.35			默认的安责险费率是按照最优设置,但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同,所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率;
8	1.4	临时设施费			24569.73			
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设 (1千万元以内部分)	2.05	24569.73			
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设 (1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设 (5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设 (1亿元以上部分)	0.41				

编制人(造价人员):  黄登安 复核人(造价工程师):  范成勇

注: 1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2. 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

中晋工程项目管理有限公司
 有效期至: 2025年09月09日

有效期至: 2023年10月30日



规费、税金项目计价表

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程
 标段：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社保费	D1 + D2		39828.22
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+ 单价措施定额人工费+分 部分项定额机上人工费+ 单价措施定额机上人工 费)*0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+F BFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	39828.22
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	155581.52
合计					195409.74

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。



单位工程人材机价差表

工程名称：白沙县2023年革命老区均
衡性转移支付资金项目细水乡什席村
道路硬化工程

单位：元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	1965.30641	115	145	30	58959.19
2	镀锌铁丝	kg	5	7.5	6.68	-0.82	-4.1
3	草袋	m2	6.38	3.1	3.76	0.66	4.21
4	水	m3	622.41498	4.17	3.69	-0.48	-298.76
5	片石	m3	148.764	88	126	38	5653.03
6	碎石 50~80	m3	1.87272	120	148	28	52.44
7	石油沥青 10#	kg	34.75365	4.1	4.51	0.41	14.25
8	毛石 (综合)	m3	0.55906	88	126	38	21.24
9	碎石 (综合)	m3	1796.52447	120	148	28	50302.69
10	石油沥青	kg	73.86413	4.1	4.5	0.4	29.55
11	塑料薄膜	m2	63.65402	2.5	3.77	1.27	80.84
12	板枋材	m3	0.15671	1500	2385.84	885.84	138.82
13	碎石 30~50	m3	0.3623	120	148	28	10.14
14	汽油 70#~90#	kg	0.54735	8.24	10.81	2.57	1.41
15	镀锌铁丝 φ 0.7	kg	10.50095	7.5	6.68	-0.82	-8.61
16	HPB300 φ 6.5	kg	1.224	2.97	4.363	1.393	1.71
17	HRB400 φ 14	kg	96.35	2.92	4.381	1.461	140.77
18	HRB400 φ 22	kg	1212.575	2.94	4.779	1.839	2229.93
19	HRB400 φ 28	kg	1335.575	3	4.407	1.407	1879.15
20	HPB300 φ 20	kg	210.125	2.93	4.363	1.433	301.11
21	塑料管	m	14.42175	3.6	3.58	-0.02	-0.29
22	脚手钢管 φ 48	t	0.02592	3480	4380.53	900.53	23.34
23	预拌混凝土 C20	m3	10.8474	305	523.3	218.3	2367.99
24	预拌混凝土路面 C30	m3	1451.00916	365	543	178	258279.63
25	预拌混凝土 C20	m3	10.79704	295	513.59	218.59	2360.12
26	预拌混凝土 C30	m3	4.444	335	542.72	207.72	923.11
27	预拌混凝土 C25	m3	7.78104	325	533.01	208.01	1618.53
28	预拌干混砂浆 M10	m3	46.01856	385.5	455.75	70.25	3232.8
29	预拌混合砂浆 M10	m3	0.95571	385	478	93	88.88
30	人工	工日	140.04116	115	145	30	4201.23
31	柴油	kg	2759.37071	5.78	7.81	2.03	5601.52



单位工程人材机价差表

工程名称：白沙县2023年革命老区均衡性转移支付资金项目细水乡什席村道路硬化工程

单位：元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
32	汽油	kg	3.29485	6.83	10.81	3.98	13.11
	合计						398218.98



