

附件

招标工程量清单数量表

项目名称: S313 陆川清湖至浦北石埭公路土建工程№3 标段

分项工程: 总则、路基、桥梁、路面、涵洞、绿化

桩号及部位: K94+544.98~K98+511.452、L2K0+000~L2K19+289.828; 总则、路基、桥梁、路面、涵洞、绿化

支付编号	细 目 名 称	单位	数量
101-1	保险费		
-b	按照合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1
102-1	竣工文件	总额	1
102-2	施工环保费	总额	1
102-3	安全生产费	总额	1
102-4	工程管理软件(暂估价)	总额	1
102-5	保障原有道路畅通费	总额	1
103-1	临时道路修建、养护与拆除 (包括原道路的养护费)	总额	1
103-1-a	钢栈桥搭设维护拆除	T	200
103-2	临时占地(弃土场)	总额	1
103-2-a	临时用地复垦	亩	80
103-3	临时供电设施		
-a	设施架设、拆除	总额	1
-b	设施维修	月	24
103-4	电信设施的提供、维修与拆除	总额	1
103-5	供水与排污设施	总额	1
104-1	承包人驻地建设	总额	1
202-1	清理与掘除		
-a	清理现场	m ²	75708
-b	砍伐树木(挖除树根)	棵	23483
202-2	挖除旧路面		
-a	水泥混凝土路面	m ²	12881.8
-c	旧路基层	m ²	121929
202-3	拆除结构物		
-a	混凝土结构	m ³	41.28
-b	钢筋混凝土结构	m ³	333
-c	拆除砖、石及其他砌体结构	m ³	2026.08
203-1	路基挖方		

支付编号	细 目 名 称	单位	数量
-a	挖土方及软石（含 5km 以内运费）	m ³	736505.7
-b	挖硬石方（次坚石、坚石含 5km 以内运费）	m ³	100
-c	挖除非适用材料（含淤泥）（含 5km 以内运费）	m ³	139594
d	土石方超运(5Km 以上弃方、借方)	m ³ . Km	129135
203-2	改河、改渠、改路挖土方	m ³	
-a	挖土方(含 5Km 以内运费)	m ³	9668
204-1	路基填筑		
-b	利用土方及软石（含 5km 以内运费）	m ³	553418
-c	利用硬石方（次坚石、坚石含 5km 以内运费）	m ³	100
-d	借土填方(含 5Km 以内运费)	m ³	45102
-e	借石填方(含 5Km 以内运费)	m ³	
-g-1	结构物台背回填透水性材料	m ³	12465.5
-g-2	结构物台背回填级配碎石	m ³	5166.02
-h-1	锥坡及台前溜坡填土	m ³	1082.7
-h-2	锥坡及台前溜坡填砂砾	m ³	678.8
-l	土工格栅	m ²	3647
-n	冲击碾压（≥20 遍）	m ²	9230.16
-m	强夯增强补压（四遍）	m ²	38574.5
-o	路床填筑（调路槽）	m ²	231255
204-2	改河、改渠、改路填筑		
-a	利用土方(含 5Km 以内运费)	m ³	190
205-1	软土地基处理		
-a	涵洞基底换填碎石	m ³	4702.2
207-1	M7.5 浆砌片石边沟		
-a	一式边沟（0.96m ³ /m）	m	2997
-b	二式边沟（0.84m ³ /m）	m	471.8
-c	四式边沟（0.30m ³ /m）	m	13718.0
207-2	M7.5 浆砌片石排水沟		
-a	一式 排水沟（0.40m ³ /m）	m	6918.63
-b	二式排水沟（0.68m ³ /m）	m	5380
-c	三式排水沟（0.63m ³ /m）	m	118.5
207-3	M7.5 浆砌片石截水沟		
-a	截水沟（0.72m ³ /m）	m	1631
207-4	M7.5 浆砌片石急流槽		
-a	急流槽	m ³	1185.55
207-5	渗沟		
-a	渗沟（500×600mm）	m	1111.9

支付编号	细 目 名 称	单位	数量
207-6	改河、改沟、改渠铺砌		
-a	M7.5 浆砌片石	m ³	3298.7
-b	C30 混凝土	m ³	53.2
207-9	台后排水		
-a	碎石反滤层	m ³	
208-1	植物护坡		
-a	满铺草皮	m ²	208394
-b	喷播植草	m ²	98075.8
-c	撒播草籽	m ²	789
208-3	浆砌片石护坡		
-a	M7.5 浆砌片石护坡	m ³	2482.1
209-1	砌体挡土墙		
-a	M7.5 浆砌片石挡土墙	m ³	462.8
209-3	混凝土挡土墙		
-a	C15 片石混凝土	m ³	2327.2
-c	C25 混凝土	m ³	
302-1	碎石垫层		
-a	厚 150mm	m ²	231255
-b	厚 400mm	m ²	864
304-1	水泥稳定碎石基层		
-a	厚 200mm	m ²	41920.5
-b	厚 220mm	m ²	152047
-c	厚 400mm	m ²	720
306-1	级配碎石底基层		
-a	厚 150mm	m ²	225608
306-3	级配碎石基层		
-a	厚 200mm	m ²	18714
308-1	透层		
-a	石油沥青透层	m ²	218451
310-2	沥青碎石封层		
-a	同步沥青碎石封层厚 10mm	m ²	7238
-b	同步沥青碎石封层厚 15mm	m ²	211213
312-1	水泥混凝土面层		
-a	厚 200mm (混凝土弯拉强度 4.5MPa)	m ²	15974
-b	厚 260mm (混凝土弯拉强度 5.0MPa)	m ²	53102.2
-c	厚 280mm (混凝土弯拉强度 5.0MPa)	m ²	165252
312-2	钢筋		

支付编号	细 目 名 称	单位	数量
-a	光圆钢筋 (HPB235、HPB300)	kg	430033
-b	带肋钢筋 (HRB335、HRB400)	kg	126637
313-1	培土路肩		
-a	培土路肩	m ³	1685.1
313-6	路肩加固	m ³	
-b	C15 无砂混合料护肩	m ³	7548.87
-c	有纺土工布	m ²	70209
314-4	渗沟		
-a	渗沟 (400×400mm)	m	17551
403-1	基础钢筋 (包括灌注桩、承台、沉柱、沉井等)		
-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	17526.2
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	149971
403-2	下部结构钢筋		
-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	2700.36
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	97272.3
403-3	上部结构钢筋		
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	244859
-c	D12 型带肋钢筋焊网	kg	56956.8
403-4	附属结构钢筋		
-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	7299.6
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	76450.9
-c	其他钢材	kg	3868.55
404-1	挖土方		
-a	挖土方	m ³	69.52
404-3	挖石方		
-a	挖石方	m ³	
405-1	钻孔灌注桩		
-a	D120CM	m	148.67
-b	D130CM	m	40
-c	D150CM	m	604
-d	D180CM	m	76
410-1	混凝土基础 (包括支撑梁、桩基承台及系梁, 但不包括桩基)		
-a	C25 混凝土	m ³	157.9
-b	C25 片石混凝土	m ³	
410-2	混凝土下部结构 (包括墩柱系梁)		
-a	C25 混凝土	m ³	43.07

支付编号	细 目 名 称	单位	数量
-b	C25 片石混凝土	m ³	
-c	C30 混凝土	m ³	653.8
410-5	上部结构现浇整体化混凝土		
-b	C50 现浇整体化混凝土	m ³	70.92
410-6	现浇混凝土附属结构		
-a	C20 混凝土	m ³	50.17
-b	C30 混凝土	m ³	413.98
-c	C40 混凝土	m ³	236.6
411-5	后张法预应力钢绞线		
-a	Φs15.24 钢绞线	kg	31088.6
411-8	预制预应力混凝土上部结构		
-a	C50 预应力混凝土	m ³	954.57
413-1	浆砌片石		
-a	M7.5 浆砌片石锥坡及防护	m ³	960.5
415-2	水泥混凝土桥面铺装		
-a	C50 防水混凝土 厚 150mm	m ²	2917.73
415-3	防水层		
-a	水性渗透型无机防水剂	m ²	3283.4
416-2	圆形板式橡胶支座		
-a	GYZ200×49	块	100
-c	GJZF4 300X65mm	块	24
-b	GYZ 300X63mm	块	96
417-2	数模式伸缩装置		
-a	GQF-E40 型	m	98.32
419-1	单孔钢筋混凝土圆管涵		
-a	孔数-孔径 (1-Φ0.75m)	m	556
-b	孔数-孔径 (1-Φ1.0m)	m	950
-c	孔数-孔径 (1-Φ1.5m)	m	506
420-1	钢筋混凝土盖板涵		
-c	(1-2.0m×2.0m)	m	163
-f	(1-3.0m×3.0m)	m	
-h	(1-4.0m×2.0m)	m	23
-j	(1-4.0m×4.0m)	m	30
-k	(1-4.9m×4.4m)	m	
-o	(2-4.0m×4.0m)	m	22

