

坪石中次差路段整治工程
(G535线K332+400~K332+600段)

招 标 控 制 价



招 标 人:



造价咨询人:

2025年 8月 16日

坪石中次差路段整治工程
(G535线K332+400~K332+600段)

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写) : 128800 元

(大写) : 壹拾贰万捌仟捌佰元整

招 标 人:



法定代表人

或其授权人:

牛 鑫
(签字或盖章)

编 制 人:



编 制 时 间: 2025. 5. 15

造 价 咨 询 人:

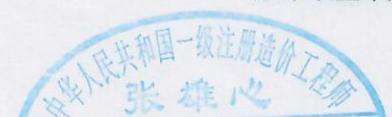
(单位资质专用章)

法 定 代 表 人

李 晓 飞

或 其 授 权 人:

(签字或盖章)



复 核 人:

张雄心

(造价工程师签字盖专用章)

复 核 时 间: 2025. 5. 15

编制说明

一、编制原则及依据

- 1、《公路工程建设项目造价文件管理导则》(JTG3810-2017)。
- 2、交通部发布的《公路工程预算定额》(JTG/T3832-2018)。
- 3、交通部发布的《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T3833-2018)。
- 4、交通部发布的《公路工程建设项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018)。
- 5、《公路工程施工招标文件范本》（2018 年版）。
- 6、广东省交通运输厅关于《公路工程建设项目投资估算编制办法》、《公路工程建设项目概算预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知(粤交基(2019)544 号)、补充规定的通知(粤交基〔2022〕67 号)。
- 7、广东省交通运输厅《关于印发广东省公路水运建设工程安全生产费用管理办法的通知》（粤交基〔2015〕500 号）。
- 8、交通运输部 2019 年第 26 号关于调整《公路工程建设项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018) 中“税金”有关规定的公告。
- 9、利用同望工程造价管理软件 V11.1.1 编制。

二、人工工日单价、材料单价、机械台班单价的采用情况和依据

1、人工单价

根据广东省交通运输厅关于调整公路工程人工工日单价的

通知(粤交基〔2022〕67号)，人工单价为129.08元/工日。

2、材料费

材料单价主要采用2025年5月广东省交通建设工程主要外购材料信息价及2025年5月乐昌市主要建筑材料市场价格。

3、机械台班费

机械台班单价按交通部颁[2018]《公路工程机械台班费用定额》(JTGT 3833-2018)计算。其中养路费及车船使用税按粤交基〔2019〕544号文发布的广东省交通运输厅关于《公路工程建设项目投资估算编制办法》、《公路工程建设项目概预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知计列。

三、其他各项费用

1、冬季施工增加费、高原地区施工增加费、沿海地区工程施工增加费、风沙地区工程施工增加费及职工取暖补贴不计；

2、雨季施工增加费按II区6个月计费；

3、夜间施工增加费、施工辅助、基本费用、职工探亲、财务费用、辅助生产费按《公路工程建设项目概算预算编制办法》(JTGT3830-2018)相关规定计列；

4、行车干扰费按101~500；

5、工地转移费按50km计列；

6、综合里程按4km计列；

7、规费按广东省交通运输厅关于《公路工程建设项目投资估算编制办法》、《公路工程建设项目概算预算编制办法》及配

套指标定额补充规定的通知(粤交基〔2019〕544号)相关规定计列，其中养老保险按14.00%计，失业保险按0.8%，医疗保险按6.85%，工伤保险按0.5%，住房公积金按8.5%计；

8、利润按定额直接费与间接费之和扣除规费的7.42%计算；

9、增值税税率为9%计算。

四、其他说明

1、本工程所有土石方运距暂按3km计算，结算按实际；

2、承包人驻地建设：根据现场实际情况按《公路工程建设项目概算预算编制办法》JTG 3830-2018规定计取。

3、安全生产费：根据现场实际情况按《公路工程建设项目概算预算编制办法》JTG 3830-2018规定计取。

五、工程造价

本项目招标控制价：12.8800万元。

工程量清单预算表-总表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400~K332+600段）

第1页 共1页

招预3-2表

序号	清单子目编码	清单子目名称	金额(元)
1	100	总则	12836
2	200	路基工程	45628
3	300	路面工程	52339
4	400	桥梁、涵洞工程	12948
5	600	交通安全设施	5049
	001	各章合计	128800
	002	计日工合计	
	003	已包含在各章合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
	004	暂列金额	
	005	总价005= (001+002+004)	128800

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第 1 页 共 5 页

招预3-3表

100章 总则

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单价(元)	合价(元)
101	总则				
101-1	保险费	总额	1.000	513.00	513
102	工程管理				
102-3	安全生产费	总额	1.000	1895.00	1895
103	临时工程与设施				
103-6	安全维护设施	总额	1.000	4814.92	4815
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1.000	5613.00	5613
				12836 元	
	100章 小计				

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第 2 页 共 5 页

招预3-3表

200章 路基

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单价(元)	合价(元)
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
202-2-1	挖除水泥混凝土路面				
202-2-1-3	挖除25cm厚水泥混凝土路面	m3	48.125	115.96	5581
202-3	拆除结构物				
202-3-1	拆除钢筋混凝土结构	m3	4.400	398.78	1755
202-3-3	拆除砖、石及其他砌体结构	m3	25.680	44.80	1150
203	挖方路基				
203-1	路基挖方				
203-1-4	挖淤泥	m3	67.000	15.81	1059
207	坡面排水				
207-1	边沟				
207-1-5	现浇混凝土边沟				
207-1-5-1	现浇钢筋				
207-1-5-1-1	HRB400	kg	817.880	5.40	4417
207-1-5-3	C40现浇混凝土	m3	25.680	741.85	19051
207-9	边沟、排水沟盖板				
207-9-1	盖板钢筋				
207-9-1-1	HPB300	kg	37.060	5.41	200
207-9-1-2	HPB400	kg	1495.320	5.40	8075
207-9-3	盖板C40混凝土	m3	4.080	1063.92	4341
200章 小计					45628 元

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第 3 页 共 5 页

招预3-3表

300章 路面

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单价(元)	合价(元)
310	沥青表面处治、封层及其他面层				
310-2	封层				
310-2-6	热沥青下封层				
310-2-6-1	1cm厚石油沥青下封层	m2	192.500	8.96	1725
312	水泥混凝土面板				
312-1	普通水泥混凝土面板				
312-1-3	25cm厚水泥混凝土面板	m2	192.500	163.64	31501
312-2	混凝土路面钢筋				
312-2-1	HPB400	kg	602.390	5.74	3458
316	旧路面处理				
316-5	路面灌缝				
316-5-1	5~8mm厚石油沥青灌缝	m	25.000	3.92	98
316-10	植筋				
316-10-1	HRB400直径16mm钻孔深度400mm	根	35.000	37.28	1305
316-10-2	HPB300直径32mm钻孔深度225mm	根	132.000	107.98	14253
300章 小计					52339 元

编制：牛鑫

复核：张雄心

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第 4 页 共 5 页

招预3-3表

400章 桥梁、涵洞工程

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单价(元)	合价(元)
403	钢筋				
403-1	基础钢筋 (包括灌注桩、承台、支撑梁、基础系梁、沉粧、沉井等)				
403-1-1	光圆钢筋 (HPB235、HPB300)	kg	1012.000	5.64	5708
403-1-2	带肋钢筋 (HRB335、HRB400)	kg	584.000	5.63	3288
415	桥面铺装				
415-2	水泥混凝土通道铺装				
415-2-1	普通水泥混凝土通道铺装				
415-2-1-4	厚10cmC40混凝土铺装	m3	4.400	898.24	3952
400章 小计					12948 元

编制：牛鑫

复核：张雄心

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

第5页 共5页

招预3-3表

600章 交通安全设施

编制：牛鑫

复核：张雄心

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第1页 共5页

招预4表

序号	编码	名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计						场外运输损耗		备注 (规格)	
						临时工程	路基工程	路面工程	交通工程及沿线设施	其他工程					
1	1	人工	工日	129.08	62.872	22.761		40.111							
2	2	机械工	工日	129.08	30.224			30.224							
3	1001001	人工	工日	129.08	129.841		73.016	36.710	2.931	17.184					
4	1051001	机械工	工日	129.08	14.970		10.354	1.293	1.295	2.028					
5	200	20mm以内冲击钻头	个	9.50	3.234			3.234							
6	202	40mm以内冲击钻头	个	40.00	13.721			13.721							
7	322	环氧胶泥	m3	12000.00	-0.005			-0.005							
8	746	环氧树脂	kg	28.26	-1.294			-1.294							
9	763	乙二胺(EDA)	kg	27.00	-0.189			-0.189							
10	764	二丁脂	kg	24.00	-0.388			-0.388							
11	765	丙酮	kg	14.00	-0.189			-0.189							
12	833	42.5级水泥	t	292.04	0.001			0.001							
13	851	石油沥青	t	4308.35	0.005			0.005							
14	863	柴油	kg	7.17	0.588			0.588							
15	864	煤	t	854.00	0.002			0.002							
16	865	电	kw-h	0.60	683.319			683.319							
17	897	砂	m3	132.00	0.008			0.008							
18	976	施工标志牌	块	239.32	0.013	0.013									
19	977	锥形交通路标	个	50.00	4.400	4.400									(配施工警告灯)
20	979	附设施工警示灯的护栏	块	210.26	0.020	0.020									
21	980	警告标志牌	块	400.00	0.038	0.038									(铝质三角形牌；铝质紧固件、立柱)

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第2页 共5页

招预4表

序号	编码	名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计							场外运输损耗		备注 (规格)		
						临时工程	路基工程	路面工程	交通工程及沿线设施	其他工程					%	数量	
1	990	禁令标志牌	块	271.45	0.050	0.050											(铝质圆形牌；铝质紧固件、立柱)
2	993	可变信息标志牌	块	495.73	0.010	0.010											
3	996	其他材料费	元	1.00	22.898			22.898									
4	1511013	普C40-32.5-2(商)	m3	415.53	30.314		30.314										(普C40-32.5-2(商))
5	1511014	普C40-42.5-2(商)	m3	415.53	49.088			49.088									(普C40-42.5-2(商))
6	1511113	防C40-42.5-4(商)	m3	455.53	4.488					4.488							(防C40-42.5-4(商))
7	2001001	HPB300钢筋	t	3123.89	1.914		0.876	0.001		1.037							
8	2001002	HRB400钢筋	t	3123.89	2.817		1.533	0.686		0.599							
9	2001022	20~22号铁丝	kg	4.65	14.460		9.969	0.422		4.070							(镀锌铁丝)
10	2003004	型钢	t	3349.00	0.014			0.013		0.001							(工字钢、角钢)
11	2003025	钢模板	t	5142.00	0.011		0.011										(各类型大块钢模板)
12	2003026	组合钢模板	t	5010.00	0.067		0.067										
13	2009002	钢钎	kg	5.28	3.168		3.168										(= 22~25mm, 32mm)
14	2009011	电焊条	kg	4.45	11.858		2.863	0.361		8.634							(结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0)
15	2009028	铁件	kg	3.92	20.030		20.030										(铁件)

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第3页 共5页

招预4表

序号	编码	名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计						场外运输损耗		备注 (规格)	
						临时工程	路基工程	路面工程	交通工程及沿线设施	其他工程					
1	3001001	石油沥青	t	4308.35	0.289		0.033	0.255							
2	3003002	汽油	kg	8.56	34.089				34.089						(92号)
3	3003003	柴油	kg	7.17	260.083		244.407	13.894		1.782					(0号,-10号,-20号)
4	3005001	煤	t	854.00	0.049			0.049							
5	3005002	电	kW · h	0.60	189.211		32.913	21.594		134.704					
6	3005004	水	m3	2.72	54.569		41.424	6.545		6.600					
7	4003002	锯材	m3	1220.00	0.013			0.013							(中板=19~35mm,中方混 合规格)
8	5009007	底油	kg	8.85	21.749				21.749						
9	5009008	热熔涂料	kg	5.31	443.486				443.486						
10	5503005	中(粗)砂	m3	126.21	0.167		0.167								(混凝土、砂浆用堆方)
11	5503015	路面用石屑	m3	106.80	1.571			1.571							
12	5505013	碎石(4cm)	m3	90.29	0.004			0.004							(最大粒径4cm堆方)
13	5509001	32.5级水泥	t	265.49	0.048		0.048								
14	6007003	反光玻璃珠	kg	3.33	90.494				90.494						(JT/T280--1995 1、2号(A类))
15	7801001	其他材料费	元	1.00	412.042		59.906	67.785	183.636	100.716					
16	7901001	设备摊销费	元	1.00	2.426			2.426							
17	1372	4t以内载货汽车	台班	424.78	0.160	0.160									

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第4页 共5页

招预4表

序号	编码	名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计						场外运输损耗		备注 (规格)	
						临时工程	路基工程	路面工程	交通工程及沿线设施	其他工程					
1	1702	40mm以内钢筋切断机	台班	31.67	5.337			5.337							
2	1832	0.3m ³ /min 以内电动空气压缩机	台班	149.14	8.007			8.007							
3	1840	3m ³ /min 以内机动空气压缩机	台班	380.48	0.025			0.025							
4	1994	功率3.0kW以内电动手持冲击钻	台班	159.74	22.262			22.262							
5	1995	容积100L以内低速搅拌器	台班	156.80	-0.070			-0.070							
6	1998	小型机具使用费	元	1.00	159.845			159.845							
7	1998	小型机具使用费	元	1.00	159.690										
8	8001003	功率90kW以内履带式推土机	台班	1074.75	0.083		0.083								(T120A)
9	8001004	功率105kW以内履带式推土机	台班	1204.85	0.228		0.228								(T140-1带松土器)
10	8001027	斗容量1.0m ³ 履带式单斗挖掘机	台班	1220.38	0.662		0.662								(WY100液压)
11	8001047	斗容量2.0m ³ 轮胎式装载机	台班	984.29	0.220		0.220								(ZL40)
12	8003040	容量8000L以内沥青洒布车	台班	844.20	0.012			0.012							(LS-7500)
13	8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机	台班	664.67	0.058			0.058							(YL16)
14	8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)	台班	851.07	0.444				0.444						
15	8003079	混凝土电动真空吸水机组	台班	160.60	0.475			0.475							(含吸垫5m x 5m)
16	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)	台班	228.34	0.809			0.479		0.330					(SLF)
17	8003101	机动破路机	台班	232.29	6.786		6.786								(LPR300)
18	8007003	装载质量4t以内载货汽车	台班	502.45	0.407				0.407						(CA10B)
19	8007015	装载质量10t以内自卸汽车	台班	767.85	1.017		1.017								(QD361)

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第5页 共5页

招预4表

序号	编码	名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计							场外运输损耗		备注 (规格)	
						临时工程	路基工程	路面工程	交通工程及沿线设施	其他工程					%	数量
1	8007043	容量10000L以内洒水汽车	台班	1114.22	0.216			0.216								(YGJ5170 GSSJN)
2	8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车	台班	233.17	0.198					0.198						(F10A)
3	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机	台班	185.62	1.939		0.384	0.054		1.500						(BX1-330)
4	8017047	排气量3m ³ /min以内机动空气压缩机	台班	291.02	1.254		1.254									(CV-3/8-1)
5	8099001	小型机具使用费	元	1.00	152.634		46.646	67.668		38.320						

建筑安装工程费计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第1页共3页

招预5表

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称(或清单子目名称)	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
								人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	101		临时工程	公路公里	0.200	1375		2938	261	68	3267		63	74	900	112	398	4815	24074.60
2	10102		保通便道	km	0.200	1375		2938	261	68	3267		63	74	900	112	398	4815	24074.60
3	1010202		保通临时安全设施	km	0.200	1375		2938	261	68	3267		63	74	900	112	398	4815	24074.60
4		103-6	安全维护设施	总额	1.000	1375		2938	261	68	3267		63	74	900	112	398	4815	4814.92
5	102		路基工程	km	0.200	31060		9425	21017	4227	34670		652	819	3298	2414	3767	45628	228141.05
6	10201		场地清理	km	0.200	5317		2437	25	3429	5891		212	165	1095	422	701	8486	42428.35
7	1020102		挖除旧路面	m3/m2	48.125	3393		1615		2206	3821		143	93	794	269	461	5581	115.96
8	10201020	1	挖除水泥混凝土面层	m3/m2	48.125	3393		1615		2206	3821		143	93	794	269	461	5581	115.96
9	1020103		拆除旧建筑物、构筑物	m3	30.080	1923		822	25	1224	2070		69	72	301	153	240	2905	96.58
10	10201030	1	拆除钢筋混凝土结构	m3	4.400	1084		755	25	427	1207		38	44	234	87	145	1755	398.78
11	10201030	3	拆除砖石及其他砌体	m3	25.680	839		66		797	864		30	28	67	67	95	1150	44.80
12	10202		路基挖方	m3	6351.900	755		83		702	785		32	24	72	60	87	1059	0.17
13	1020203		挖非适用材料	m3	67.000	755		83		702	785		32	24	72	60	87	1059	15.81
14		203-1	路基挖方			755		83		702	785		32	24	72	60	87	1059	
15	10206		排水工程	km	0.200	24989		6906	20993	96	27994		408	630	2132	1931	2979	36083	180416.35
16	1020601		边沟	m3/m	25.680	24989		6906	20993	96	27994		408	630	2132	1931	2979	36083	1405.11
17	10206010	1	现浇混凝土边沟	m3/m	25.680	24989		6906	20993	96	27994		408	630	2132	1931	2979	36083	1405.11
18	103		路面工程	km	0.200	31090		9916	24529	5631	40075		561	695	4286	2400	4322	52339	261696.90
19	10302		水泥混凝土路面	m2	192.500	25922		4739	24003	553	29295		389	480	1504	1988	3029	36683	190.56

编制：牛鑫

复核：张雄心

建筑安装工程费计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第 2 页共 3 页

招预5表

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称(或清单子目名称)	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
								人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20	1030204		面层	m3/m2	48.125	24587		4672	22809	503	27984		346	383	1480	1878	2886	34958	726.41
21	103020401		水泥混凝土面板	m3/m2	48.125	21888		4158	20636	487	25281		326	302	1321	1671	2601	31501	654.56
22	103020402		钢筋	t	0.602	2698		513	2173	17	2703		21	81	159	208	285	3458	5740.00
23	1030205		其他	m2	192.500	1336		67	1194	49	1311		42	97	23	109	142	1725	8.96
24	103010104		封层	m2	192.500	1336		67	1194	49	1311		42	97	23	109	142	1725	8.96
25	10306		旧路面处理	km	0.200	5167		5178	525	5078	10781		173	215	2783	412	1293	15656	78280.80
26	1030601		既有路面处治	km	0.200	5167		5178	525	5078	10781		173	215	2783	412	1293	15656	78280.80
27	103060101		路面灌缝	m	25.000	38		38	24	10	72		1	1	13	3	8	98	3.92
28	103060102		钻孔植筋	根	167.000	5130		5139	501	5068	10709		172	214	2770	409	1285	15558	93.16
29	107		交通工程及沿线设施	公路公里	0.200	3405		378	3032	582	3993		61	142	167	268	417	5049	25242.80
30	10701		交通安全设施	公路公里	0.200	3405		378	3032	582	3993		61	142	167	268	417	5049	25242.80
31	1070101		主线路基段	km	0.200	3405		378	3032	582	3993		61	142	167	268	417	5049	25242.80
32	107010104		交通标线	m2	94.560	3405		378	3032	582	3993		61	142	167	268	417	5049	53.39
33	109		其他工程	公路公里	0.200	9457		2218	7334	438	9991		122	272	760	731	1069	12948	64739.30
34	10908		通道工程	处	1.000	9457		2218	7334	438	9991		122	272	760	731	1069	12948	12947.86
35	1090802		通道铺装	m3/m2	4.400	9457		2218	7334	438	9991		122	272	760	731	1069	12948	2942.70
36		403-1	基础钢筋(包括灌注桩、承台、支撑梁、基础系梁、沉桩、沉井等)			6980		1463	5168	307	6938		58	209	508	538	743	8996	
37		415-2	水泥混凝土通道铺装			2477		755	2166	131	3053		64	63	252	193	326	3952	

建筑安装工程费计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第3页共3页

招预5表

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称(或清单子目名称)	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
								人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38	110		专项费用	公路公里	0.200													7508	37540.00
39	11001		施工场地建设费	公路公里	0.200													5613	28065.00
40		104-1	承包人驻地建设	总额	1.000													5613	5613.00
41	11002		安全生产费	公路公里	0.200													1895	9475.00
42		102-3	安全生产费	总额	1.000													1895	1895.00
合计				9.709	76388			24876	56174	10947	91996		1460	2003	9412	5925	9972	128287	13213.20

编制：牛鑫

复核：张雄心

综合费率计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

合同段：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第1页 共2页

招预6表

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)						规费 (%)						
		冬季施工费	雨季施工费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	施工转场费	综合费率	基本费用	主副食费	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方		1.114					2.343	0.521	0.224	3.681	0.521	2.747	0.122			0.271	3.140	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
02	石方		1.018					1.881	0.470	0.176	3.075	0.470	2.792	0.108			0.259	3.159	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
03	运输		1.136					2.230	0.154	0.157	3.523	0.154	1.374	0.118			0.264	1.756	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
04	路面		1.093					2.098	0.818	0.321	3.512	0.818	2.427	0.066			0.404	2.897	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
04-1	路面(隧道路面)							2.098	0.818	0.321	2.419	0.818	2.427	0.066			0.404	2.897	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
05	隧道								1.195	0.257	0.257	1.195	3.569	0.096			0.513	4.178	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
06	构造物		0.753					1.386	1.201	0.262	2.401	1.201	3.587	0.114			0.466	4.167	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
06-1	构造物(绿化)		0.753					1.386	1.201	0.262	2.401	1.201	3.587	0.114			0.466	4.167	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
07	构造物		0.883	0.903				1.516	1.537	0.333	3.635	1.537	4.726	0.126			0.545	5.397	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
08	构造物(一般)		1.730	1.702				1.417	2.729	0.622	5.471	2.729	5.976	0.225			1.094	7.295	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
08-1	构造物(室内)			1.702				1.417	2.729	0.622	3.741	2.729	5.976	0.225			1.094	7.295	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
08-2	构造物(桥梁)		1.730	1.702				1.417	2.729	0.622	5.471	2.729	5.976	0.225			1.094	7.295	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650

编制：牛鑫

复核：张雄心

综合费率计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

合同段：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第2页 共2页

招预6表

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)						规费 (%)							
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	施工转场费	综合费率	基本费用	主副食运杂费	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
08-3	构造物 (设备安装)							1.417	2.729	0.622	2.039	2.729	5.976	0.225			1.094	7.295	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
09	技术复杂大桥			1.052	0.928				1.677	0.389	2.369	1.677	4.143	0.101			0.637	4.881	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
10	钢材及钢结构(一般)			0.874					0.564	0.351	1.225	0.564	2.242	0.104			0.653	2.999	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
10-1	钢材及钢结构(桥梁)			0.874					0.564	0.351	1.225	0.564	2.242	0.104			0.653	2.999	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
10-2	钢材及钢结构(金属标志牌等)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104			0.653	2.999	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	

编制：牛鑫

复核：张雄心

专项费用计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

合同段：坪石中次差路段整治工程 (G535线
K332+400 ~ K332+600段)

第1页 共1页

招预8表

序号	编码	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备注
1	11001	施工场地建设费		5613	5613
2	11002	安全生产费		1895	1895

编制：牛鑫

复核：张雄心

工程建设其他费计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

合同段：坪石中次差路段整治工程（G535线
K332+400 ~ K332+600段）

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

第1页 共1页

招预10表

序号	编码	费用名称及项目	说明及计算式	金额(元)	备注
1	3	第三部分 工程建设其他费用		513	
2	308	工程保险费		513	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：103-6

清单名称：安全维护设施

单位：总额

数量：1.0

单价：4814.92

第1页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目		道路施工(养护)安全设施设置						合 计					
	工 程 细 目		二级公路、三级公路路段双车道一个车道封闭维修10天											
	定 额 单 位		1套·1次											
	工 程 数 量		1.000											
	定 额 表 号		借粤养预算改增5~6~17改											
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)		
1	人工		工日	129.08	22.761	22.761	2937.99					22.761	2937.99	
976	施工标志牌		块	239.32	0.013	0.013	3.11					0.013	3.11	
977	锥形交通路标配施工警告灯		个	50.00	4.400	4.400	220.00					4.400	220.00	
979	附设施工警示灯的护栏		块	210.26	0.020	0.020	4.21					0.020	4.21	
980	警告标志牌铝质三角形牌；铝质紧固件、立柱		块	400.00	0.038	0.038	15.20					0.038	15.20	
990	禁令标志牌铝质圆形牌；铝质紧固件、立柱		块	271.45	0.050	0.050	13.57					0.050	13.57	
993	可变信息标志牌		块	495.73	0.010	0.010	4.96					0.010	4.96	
1372	4t以内载货汽车		台班	424.78	0.160	0.160	67.96					0.160	67.96	
9999001	指标基价		元	1.00	1375.491	1375.491	1375.00					1375.000	1375.00	
	直接费		元				3267.00						3267.00	
	措施费	元		1161.392	3.635%	42.22							42.22	
		元		1375.492	1.537%	21.14							21.14	
	企业管理费		元		1375.490	5.397%	74.24						74.24	
	规费		元		2937.990	30.650%	900.49						900.49	
	利润		元		1513.086	7.420%	112.27						112.27	
	税金		元		4417.356	9.000%	397.56						397.56	
	金额合计		元				4814.92						4814.92	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：202-2-1-3

清单名称：挖除25cm厚水泥混凝土路面

单位：m³

数量：48.125

单价：115.96

第2页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			全部挖除旧路面			装载机装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计			
	工 程 细 目			破碎机挖清水泥混凝土面层			斗容量2m ³ 以内装载机装次坚石、坚石			装载质量10t以内自卸汽车运石3km						
	定 额 单 位			10m ³			1000m ³ 天然密实方			1000m ³ 天然密实方						
	工 程 数 量			4.813			0.048			0.048						
	定 额 表 号			2~3~1~7			1~1~10~8			1~1~11~19改						
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)	
1001001	人工		工日	129.08	2.600	12.513	1615.11							12.513	1615.11	
8001047	斗容量2.0m ³ 轮胎式装载机ZL40		台班	984.29				2.810	0.135	133.04				0.135	133.04	
8003101	机动破路机LPR300		台班	232.29	1.410	6.786	1576.23							6.786	1576.23	
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361		台班	767.85							13.010	0.626	480.51	0.626	480.51	
8099001	小型机具使用费		元	1.00	3.300	15.881	15.88							15.881	15.88	
9999001	指标基价		元	1.00	578.661	2784.805	2785.00	2769.367	133.207	133.00	9877.062	475.087	475.00	3393.000	3393.00	
	直接费		元				3207.38			132.88			480.67		3820.93	
	措施费	元		2784.805	3.512%	97.80	133.207	3.075%	4.10	475.087	3.523%	16.74		118.64		
		元		2784.805	0.818%	22.78	133.207	0.470%	0.63	475.087	0.154%	0.73		24.14		
	企业管理费		元	2784.940	2.897%	80.68	133.050	3.159%	4.20	475.250	1.756%	8.35		93.23		
	规费		元	2491.070	30.650%	763.51	17.449	30.650%	5.35	80.780	30.650%	24.76		793.62		
	利润		元	2986.213	7.420%	221.58	141.968	7.420%	10.53	501.065	7.420%	37.18		269.29		
	税金		元	4393.733	9.000%	395.44	157.678	9.000%	14.19	568.433	9.000%	51.16		460.79		
	金额合计		元			4789.17			171.87			619.59		5580.63		

编制：牛鑫

复核：张雄心

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：202-3-1

清单名称：拆除钢筋混凝土结构

单位：m³

数量：4.4

单价：398.78

第3页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			旧建筑物拆除			装载机装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计						
	工 程 细 目			人工凿除混凝土及钢筋混凝土		斗容量2m ³ 以内装载机装次坚石、坚石		装载质量10t以内自卸汽车运石3km											
	定 额 单 位			10m ³		1000m ³ 天然密实方		1000m ³ 天然密实方											
	工 程 数 量			0.440		0.004		0.004											
	定 额 表 号			4~11~17~3		1~1~10~8		1~1~11~19改											
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)				
1001001	人工		工日	129.08	13.300	5.852	755.38							5.852	755.38				
2009002	钢钎 = 22 ~ 25mm , 32mm		kg	5.28	7.200	3.168	16.73							3.168	16.73				
7801001	其他材料费		元	1.00	18.000	7.920	7.92							7.920	7.92				
8001047	斗容量2.0m ³ 轮胎式装载机ZL40		台班	984.29				2.810	0.012	12.17				0.012	12.17				
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361		台班	767.85							13.010	0.057	43.95	0.057	43.95				
8017047	排气量3m ³ /min以内机动空气压缩机LCV-3/8-1		台班	291.02	2.850	1.254	364.94							1.254	364.94				
8099001	小型机具使用费		元	1.00	13.600	5.984	5.98							5.984	5.98				
9999001	指标基价		元	1.00	2338.503	1028.941	1029.00	2769.367	12.185	12.00	9877.062	43.459	43.00	1085.000	1085.00				
	直接费		元				1150.95			11.81			43.77		1206.53				
	措施费	元		1001.000	2.401%	24.03	12.185	3.075%	0.37	43.459	3.523%	1.53			25.92				
		元		1028.940	1.201%	12.36	12.185	0.470%	0.06	43.459	0.154%	0.07			12.48				
	企业管理费		元	1028.940	4.167%	42.88	11.830	3.159%	0.37	43.270	1.756%	0.76			44.01				
	规费		元	755.380	30.650%	231.52	1.599	30.650%	0.49	7.390	30.650%	2.27			234.28				
	利润		元	1108.208	7.420%	82.23	12.628	7.420%	0.94	45.620	7.420%	3.39			86.55				
	税金		元	1543.967	9.000%	138.96	14.033	9.000%	1.26	51.767	9.000%	4.66			144.88				
	金额合计		元			1682.93			15.29			56.43			1754.65				

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：202-3-3

清单名称：拆除砖、石及其他砌体结构

单位：m³

数量：25.68

单价：44.80

第4页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			旧建筑物拆除			装载机装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计			
	工 程 细 目			挖掘机拆除浆砌圬工			斗容量2m ³ 以内装载机装次坚石、坚石			装载质量10t以内自卸汽车运石3km						
	定 额 单 位			10m ³			1000m ³ 天然密实方			1000m ³ 天然密实方						
	工 程 数 量			2.568			0.026			0.026						
	定 额 表 号			4~11~17~7			1~1~10~8			1~1~11~19改						
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)	
1001001	人工		工日	129.08	0.200	0.514	66.30							0.514	66.30	
8001027	斗容量1.0m ³ 履带式单斗挖掘机 WY100液压		台班	1220.38	0.150	0.385	470.09							0.385	470.09	
8001047	斗容量2.0m ³ 轮胎式装载机ZL40		台班	984.29				2.810	0.072	71.08				0.072	71.08	
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361		台班	767.85							13.010	0.334	256.74	0.334	256.74	
9999001	指标基价		元	1.00	200.508	514.903	515.00	2769.367	71.173	71.00	9877.062	253.840	254.00	840.000	840.00	
	直接费		元				536.20			70.87			256.46		863.53	
	措施费	元		514.903	2.401%	12.36	71.173	3.075%	2.19	253.840	3.523%	8.94			23.47	
		元		514.903	1.201%	6.18	71.173	0.470%	0.33	253.840	0.154%	0.39			6.91	
	企业管理费		元	514.710	4.167%	21.45	70.960	3.159%	2.24	253.570	1.756%	4.45			28.14	
	规费		元	165.791	30.650%	50.82	9.321	30.650%	2.86	43.162	30.650%	13.23			66.90	
	利润		元	554.704	7.420%	41.16	75.714	7.420%	5.62	267.345	7.420%	19.84			66.61	
	税金		元	668.167	9.000%	60.14	84.100	9.000%	7.57	303.300	9.000%	27.30			95.00	
	金额合计		元			728.30			91.67			330.60			1150.57	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：203-1-4

清单名称：挖淤泥

单位：m³

数量：67.0

单价：15.81

第5页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			挖淤泥、湿土、流沙			推土机推土、石方						合 计		
	工 程 细 目			挖掘机挖装淤泥、流沙			功率105kW以内推土机推松土47m								
	定 额 单 位			1000m ³			1000m ³ 天然密实方								
	工 程 数 量			0.067			0.067								
	定 额 表 号			1~1~2~5,定额*1.1			1~1~12~9改								
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工		工日	129.08	7.150	0.479	61.84	2.400	0.161	20.76				0.640	82.59
8001003	功率90kW以内履带式推土机T120A		台班	1074.75	1.232	0.083	88.71							0.083	88.71
8001004	功率105kW以内履带式推土机T140-1带松土器		台班	1204.85				3.408	0.228	275.11				0.228	275.11
8001027	斗容量1.0m ³ 履带式单斗挖掘机WY100液压		台班	1220.38	4.136	0.277	338.18							0.277	338.18
9999001	指标基价		元	1.00	6992.121	468.472	468.00	4276.205	286.506	287.00				755.000	755.00
	直接费		元				489.08			295.49					784.57
	措施费	元		468.472	3.681%	17.24	286.506	3.681%	10.55						27.79
		元		468.472	0.521%	2.44	286.506	0.521%	1.49						3.93
	企业管理费		元	468.810	3.140%	14.72	286.130	3.140%	8.98						23.71
	规费		元	154.679	30.650%	47.41	79.729	30.650%	24.44						71.85
	利润		元	503.235	7.420%	37.34	307.143	7.420%	22.79						60.13
	税金		元	608.256	9.000%	54.74	363.722	9.000%	32.74						87.48
	金额合计		元			662.99			396.46						1059.45

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：207-1-5-1-1 清单名称：HRB400

单位：kg

数量：817.88

单价： 5.40

第6页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目		现浇混凝土挡土墙								合 计			
	工 程 细 目		现浇混凝土挡土墙钢筋											
	定 额 单 位		1t											
	工 程 数 量		0.818											
	定 额 表 号		1 ~ 4 ~ 19 ~ 3											
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)		
1001001	人工		工日	129.08	6.600	5.398	696.79					5.398	696.79	
2001001	HPB300钢筋		t	3123.89	1.025	0.838	2618.91					0.838	2618.91	
2001022	20 ~ 22号铁丝镀锌铁丝		kg	4.65	2.600	2.127	9.89					2.127	9.89	
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0		kg	4.45	3.500	2.863	12.74					2.863	12.74	
8015028	容量32kV · A以内交流电弧焊机 BX1-330		台班	185.62	0.470	0.384	71.35					0.384	71.35	
8099001	小型机具使用费		元	1.00	16.000	13.086	13.09					13.086	13.09	
9999001	指标基价		元	1.00	4253.208	3478.699	3479.00					3479.000	3479.00	
	直接费		元				3421.58						3421.58	
	措施费	元			657.621	1.225%	8.06						8.06	
		元			3477.541	0.564%	19.61						19.61	
	企业 管理 费		元		3477.450	2.999%	104.29						104.29	
	规 费		元		746.392	30.650%	228.77						228.77	
	利 润		元		3609.407	7.420%	267.82						267.82	
	税 金		元		4050.122	9.000%	364.51						364.51	
	金 额 合 计		元				4414.64						4414.64	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：207-1-5-3

清单名称：C40现浇混凝土

单位：m³

数量：25.68

单价：741.85

第7页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			混凝土边沟、排水沟、截水沟、急流槽									合 计			
	工 程 细 目			现浇混凝土边沟、排水沟												
	定 额 单 位			10m ³ 实体												
	工 程 数 量			2.568												
	定 额 表 号			1 ~ 3 ~ 4 ~ 5, 定额4 ~ 11 ~ 11 ~ 1容量 250L以内混凝土搅拌机拌和中人工, 改												
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)			
1001001	人工		工日	129.08	10.266	26.363	3402.95							26.363	3402.95	
1511013	普C40-32.5-2(商)普C40-32.5-2(商)		m ³	415.53	10.200	26.194	10884.23							26.194	10884.23	
2003026	组合钢模板		t	5010.00	0.026	0.067	334.51							0.067	334.51	
2009028	铁件铁件		kg	3.92	7.800	20.030	78.52							20.030	78.52	
3001001	石油沥青		t	4308.35	0.013	0.033	143.83							0.033	143.83	
3005004	水		m ³	2.72	12.000	30.816	83.82							30.816	83.82	
7801001	其他材料费		元	1.00	15.700	40.318	40.32							40.318	40.32	
9999001	指标基价		元	1.00	4867.205	12498.983	12499.00							12499.000	12499.00	
	直接费		元				14967.83							14967.83		
	措施费	元			2801.869	5.471%	153.29								153.29	
		元			3481.189	2.729%	95.00								95.00	
	企业管理费		元		3481.180	7.295%	253.95								253.95	
	规费		元		3402.940	30.650%	1043.00								1043.00	
	利润		元		13000.701	7.420%	964.65								964.65	
	税金		元		17477.722	9.000%	1573.00								1573.00	
	金额合计		元				19050.72								19050.72	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：207-9-1-1

清单名称：HPB300

单位：kg

数量：37.06

单价：5.41

第8页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			混凝土边沟、排水沟、截水沟、急流槽									合 计		
	工 程 细 目			水沟盖板预制钢筋											
	定 额 单 位			1t											
	工 程 数 量			0.037											
	定 额 表 号			1 ~ 3 ~ 4 ~ 11改											
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1001001	人工		工日	129.08	7.400	0.275	35.44							0.275	35.44
2001001	HPB300钢筋		t	3123.89	1.025	0.038	118.79							0.038	118.79
2001022	20 ~ 22号铁丝镀锌铁丝		kg	4.65	3.600	0.134	0.62							0.134	0.62
8099001	小型机具使用费		元	1.00	6.300	0.234	0.23							0.234	0.23
9999001	指标基价		元	1.00	4226.679	156.810	157.00							157.000	157.00
	直接费		元				155.06								155.06
	措施费	元			29.412	1.225%	0.36								0.36
		元			156.722	0.564%	0.88								0.88
	企业管理费		元		156.770	2.999%	4.70								4.70
	规费		元		35.501	30.650%	10.88								10.88
	利润		元		162.722	7.420%	12.07								12.07
	税金		元		183.967	9.000%	16.56								16.56
	金额合计		元				200.52								200.52

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：207-9-1-2

清单名称：HPB400

单位：kg

数量：1495.32

单价： 5.40

第9页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			混凝土边沟、排水沟、截水沟、急流槽									合 计		
	工 程 细 目			水沟盖板预制钢筋											
	定 额 单 位			1t											
	工 程 数 量			1.495											
	定 额 表 号			1 ~ 3 ~ 4 ~ 11改											
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工		工日	129.08	7.400	11.065	1428.30							11.065	1428.30
2001002	HRB400钢筋		t	3123.89	1.025	1.533	4787.93							1.533	4787.93
2001022	20 ~ 22号铁丝镀锌铁丝		kg	4.65	3.600	5.383	25.03							5.383	25.03
8099001	小型机具使用费		元	1.00	6.300	9.420	9.42							9.420	9.42
9999001	指标基价		元	1.00	4139.073	6189.155	6189.00							6189.000	6189.00
	直接费		元				6251.64							6251.64	
	措施费	元		1185.432	1.225%	14.52								14.52	
		元		6190.182	0.564%	34.91								34.91	
	企业管理费		元		6190.160	2.999%	185.64							185.64	
	规费		元		1428.271	30.650%	437.77							437.77	
	利润		元		6425.243	7.420%	476.75							476.75	
	税金		元		7401.233	9.000%	666.11							666.11	
	金额合计		元				8067.35							8067.35	

编制：牛鑫

复核：张雄心

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：207-9-3

清单名称：盖板C40混凝土

单位：m³

数量：4.08

单价：1063.92

第10页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			混凝土边沟、排水沟、截水沟、急流槽		混凝土边沟、排水沟、截水沟、急流槽						合 计			
	工 程 细 目			预制混凝土水沟盖板(矩形带孔)		水沟盖板安装									
	定 额 单 位			10m ³		10m ³									
	工 程 数 量			0.408		0.408									
	定 额 表 号			1~3~4~10,定额4~11~11~1容量 250L以内混凝土搅拌机拌和中人工,改		1~3~4~12									
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工		工日	129.08	19.283	7.867	1015.53	6.200	2.530	326.52			10.397	1342.05	
1511013	普C40-32.5-2(商)普C40-32.5-2(商)		m ³	415.53	10.100	4.121	1712.32						4.121	1712.32	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝		kg	4.65	5.700	2.326	10.81						2.326	10.81	
2003025	钢模板各类型大块钢模板		t	5142.00	0.026	0.011	54.55						0.011	54.55	
3005004	水		m ³	2.72	16.000	6.528	17.76	10.000	4.080	11.10			10.608	28.85	
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方		m ³	126.21				0.410	0.167	21.11			0.167	21.11	
5509001	32.5级水泥		t	265.49				0.118	0.048	12.78			0.048	12.78	
7801001	其他材料费		元	1.00	28.600	11.669	11.67						11.669	11.67	
8099001	小型机具使用费		元	1.00	5.000	2.040	2.04						2.040	2.04	
9999001	指标基价		元	1.00	5770.745	2354.464	2354.00	758.269	309.374	309.00			2664.000	2664.00	
	直接费		元				2826.71			371.49				3198.20	
	措施费	元			838.194	5.471%	45.86	268.846	2.401%	6.45				52.31	
		元			937.994	2.729%	25.60	309.306	1.201%	3.72				29.31	
	企业管理费		元		937.940	7.295%	68.42	309.350	4.167%	12.89				81.31	
	规费		元		1015.471	30.650%	311.24	326.571	30.650%	100.09				411.34	
	利润		元		2496.469	7.420%	185.24	332.412	7.420%	24.67				209.90	
	税金		元		3463.067	9.000%	311.68	519.311	9.000%	46.74				358.41	
	金额合计		元				3774.74			566.05				4340.79	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：312-1-3

清单名称：25cm厚水泥混凝土面板

单位：m²

数量：192.5

单价：163.64

第 11 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目		普通混凝土									合 计		
	工 程 细 目		人工铺筑混凝土路面厚度25cm											
	定 额 单 位		1000m ² 路面											
	工 程 数 量		0.193											
	定 额 表 号		2~2~17~1,定额4~11~11~1容量 250L以内混凝土搅拌机拌和中人工,改											
	工、料、机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工	工日	129.08	167.350	32.215	4158.30							32.215	4158.30
1511014	普C40-42.5-2(商)普C40-42.5-2(商)	m ³	415.53	255.000	49.088	20397.33							49.088	20397.33
2001001	HPB300钢筋	t	3123.89	0.004	0.001	2.41							0.001	2.41
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3349.00	0.069	0.013	44.48							0.013	44.48
3001001	石油沥青	t	4308.35	0.119	0.023	98.69							0.023	98.69
3005001	煤	t	854.00	0.025	0.005	4.11							0.005	4.11
3005004	水	m ³	2.72	34.000	6.545	17.80							6.545	17.80
4003002	锯材中板 = 19 ~ 35mm,中方混合 规格	m ³	1220.00	0.070	0.013	16.44							0.013	16.44
5505013	碎石 (4cm) 最大粒径4cm堆方	m ³	90.29	0.020	0.004	0.35							0.004	0.35
7801001	其他材料费	元	1.00	284.000	54.670	54.67							54.670	54.67
8003079	混凝土电动真空吸水机组含吸垫 5m×5m	台班	160.60	2.470	0.475	76.36							0.475	76.36
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用 JSLF	台班	228.34	2.486	0.479	109.27							0.479	109.27
8007043	容量10000L以内洒水汽车 YGJ5170GSSJN	台班	1114.22	1.120	0.216	240.23							0.216	240.23
8099001	小型机具使用费	元	1.00	313.600	60.368	60.37							60.368	60.37
9999001	指标基价	元	1.00	113705.014	21888.215	21888.00							21888.000	21888.00

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：312-1-3

清单名称：25cm厚水泥混凝土面板

单位：m²

数量：192.5

单价：163.64

第 12 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			普通混凝土									合 计	
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度25cm										
	定 额 单 位			1000m ² 路面										
	工 程 数 量			0.193										
	定 额 表 号			2~2~17~1,定额4~11~11~1容量 250L以内混凝土搅拌机拌和中人工,改										
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	
	直接费		元				25281.26							25281.26
	措施费	元		3890.494	5.471%	212.85								212.88
		元		4138.754	2.729%	112.96								112.96
	企业 管理 费		元		4139.240	7.295%	301.96							301.96
	规 费		元		4309.289	30.650%	1320.80							1320.80
	利 润		元		22516.280	7.420%	1670.71							1670.71
	税 金		元		28900.556	9.000%	2601.05							2601.05
	金额合计		元				31501.61							31501.61

编制：牛鑫

复核：张雄心

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：312-2-1

清单名称：HPB400

单位：kg

数量：602.39

单价： 5.74

第 13 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目		拉杆、传力杆及钢筋								合 计			
	工 程 细 目		人工及轨道式摊铺机铺筑路面拉杆及传力杆											
	定 额 单 位		1t											
	工 程 数 量		0.602											
	定 额 表 号		2~2~17~13改											
	工、料、机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工	工日	129.08	6.600	3.976	513.20						3.976	513.20	
2001002	HRB400钢筋	t	3123.89	1.138	0.686	2141.52						0.686	2141.52	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.65	0.700	0.422	1.96						0.422	1.96	
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	4.45	0.600	0.361	1.61						0.361	1.61	
3001001	石油沥青	t	4308.35	0.007	0.004	18.17						0.004	18.17	
7801001	其他材料费	元	1.00	14.900	8.976	8.98						8.976	8.98	
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	185.62	0.090	0.054	10.06						0.054	10.06	
8099001	小型机具使用费	元	1.00	11.000	6.626	6.63						6.626	6.63	
99999001	指标基价	元	1.00	4478.494	2697.845	2698.00						2698.000	2698.00	
	直接费	元				2702.64							2702.64	
	措施费	元		439.167	1.225%	5.38							5.38	
		元		2698.387	0.564%	15.22							15.22	
	企业管理费	元		2698.360	2.999%	80.92							80.92	
	规费	元		520.219	30.650%	159.45							159.45	
	利润	元		2799.879	7.420%	207.75							207.75	
	税金	元		3171.356	9.000%	285.42							285.42	
	金额合计	元				3456.78							3456.78	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：310-2-6-1

清单名称：1cm厚石油沥青下封层

单位：m²

数量：192.5

单价： 8.96

第 14 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			透层、黏层、封层									合 计			
	工 程 细 目			石油沥青下封层(层铺法)												
	定 额 单 位			1000m ²												
	工 程 数 量			0.193												
	定 额 表 号			2 ~ 2 ~ 16 ~ 13												
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)	
1001001	人工		工日	129.08	2.700	0.520	67.09							0.520	67.09	
3001001	石油沥青		t	4308.35	1.185	0.228	982.79							0.228	982.79	
3005001	煤		t	854.00	0.230	0.044	37.81							0.044	37.81	
5503015	路面用石屑		m ³	106.80	8.160	1.571	167.76							1.571	167.76	
7801001	其他材料费		元	1.00	21.500	4.139	4.14							4.139	4.14	
7901001	设备摊销费		元	1.00	12.600	2.426	2.43							2.426	2.43	
8003040	容量8000L以内沥青洒布车LS-7500		台班	844.20	0.060	0.012	9.75							0.012	9.75	
8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机YL16		台班	664.67	0.300	0.058	38.38							0.058	38.38	
8099001	小型机具使用费		元	1.00	3.500	0.674	0.67							0.674	0.67	
9999001	指标基价		元	1.00	6938.551	1335.671	1336.00							1336.000	1336.00	
	直接费		元				1310.71							1310.71		
	措施费	元			103.136	5.471%	5.64								5.67	
		元			1335.026	2.729%	36.45								36.45	
	企业管理费		元		1335.600	7.295%	97.43								97.43	
	规费		元		76.069	30.650%	23.32								23.32	
	利润		元		1475.162	7.420%	109.46								109.46	
	税金		元		1583.033	9.000%	142.47								142.47	
	金额合计		元				1725.51								1725.51	

编制：牛鑫

复核：张雄心

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：316-5-1

清单名称：5~8mm厚石油沥青灌缝

单位：m

数量：25.0

单价： 3.92

第 15 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			维修沥青路面裂缝、拥包									合 计		
	工 程 细 目			烧油灌缝											
	定 额 单 位			1000m											
	工 程 数 量			0.025											
	定 额 表 号			借粤养预算改增2~5~2											
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工		工日	129.08	11.800	0.295	38.08							0.295	38.08
851	石油沥青		t	4308.35	0.210	0.005	22.62							0.005	22.62
864	煤		t	854.00	0.071	0.002	1.52							0.002	1.52
897	砂		m3	132.00	0.330	0.008	1.09							0.008	1.09
996	其他材料费		元	1.00	3.300	0.083	0.08							0.083	0.08
1840	3m3/min 以内机动空气压缩机		台班	380.48	0.980	0.025	9.32							0.025	9.32
1998	小型机具使用费		元	1.00	6.200	0.155	0.16							0.155	0.16
9999001	指标基价		元	1.00	1529.277	38.232	38.00							38.000	38.00
	直接费		元				72.14							72.14	
	措施费	元			20.281	3.512%	0.71							0.72	
		元			37.461	0.818%	0.31							0.31	
	企业管理费		元		37.570	2.897%	1.09							1.09	
	规费		元		41.240	30.650%	12.64							12.64	
	利润		元		39.677	7.420%	2.94							2.94	
	税金		元		89.833	9.000%	8.09							8.09	
	金额合计		元				97.92							97.92	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：316-10-1

清单名称：HRB400直径16mm钻孔深度400mm

单位：根

数量：35.0

单价：37.28

第 16 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			钻孔植筋(锚栓)									合 计	
	工 程 细 目			钢筋(锚栓) 直径16mm 钻孔深度										
	定 额 单 位			100根										
	工 程 数 量			0.350										
	定 额 表 号			借粤养预4~16~5+6*27.0										
	工、料、机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	129.08	4.200	1.470	189.75							1.470	189.75
200	20mm以内冲击钻头	个	9.50	9.240	3.234	30.72							3.234	30.72
322	环氧胶泥	m3	12000.00	0.002	0.001	8.40							0.001	8.40
746	环氧树脂	kg	28.26	6.090	2.132	60.24							2.132	60.24
763	乙二胺(EDA)	kg	27.00	0.930	0.326	8.79							0.326	8.79
764	二丁脂	kg	24.00	1.832	0.641	15.39							0.641	15.39
765	丙酮	kg	14.00	0.930	0.326	4.56							0.326	4.56
833	42.5级水泥	t	292.04	0.004	0.001	0.41							0.001	0.41
996	其他材料费	元	1.00	2.280	0.798	0.80							0.798	0.80
1702	40mm以内钢筋切断机	台班	31.67	0.530	0.186	5.87							0.186	5.87
1832	0.3m ³ /min 以内电动空气压缩机	台班	149.14	0.795	0.278	41.50							0.278	41.50
1994	功率3.0kW以内电动手持冲击钻	台班	159.74	8.800	3.080	492.00							3.080	492.00
1995	容积100L以内低速搅拌器	台班	156.80	0.499	0.175	27.39							0.175	27.39
1998	小型机具使用费	元	1.00	94.200	32.970	32.97							32.970	32.97
9999001	指标基价	元	1.00	1449.798	507.429	507.00							507.000	507.00

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：316-10-1

清单名称：HRB400直径16mm钻孔深度400mm

单位：根

数量：35.0

单价：37.28

第 17 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			钻孔植筋(锚栓)									合 计	
	工 程 细 目			钢筋(锚栓)直径16mm钻孔深度										
	定 额 单 位			100根										
	工 程 数 量			0.350										
	定 额 表 号			借粤养预4~16~5+6*27.0										
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	
	直接费		元				922.32							922.32
	措施费	元		386.448	2.401%	9.28								9.28
		元		507.318	1.201%	6.09								6.09
	企业 管理 费		元	507.340	4.167%	21.14								21.14
	规 费		元	645.781	30.650%	197.93								197.93
	利 润		元	543.854	7.420%	40.35								40.35
	税 金		元	1197.122	9.000%	107.74								107.74
	金额合计		元				1304.86							1304.86

编制：牛鑫

复核：张雄心

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：316-10-2

清单名称：HPB300直径32mm钻孔深度225mm

单位：根

数量：132.0

单价：107.98

第18页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目		钻孔植筋(锚栓)								合 计			
	工 程 细 目		钢筋(锚栓) 直径32mm 钻孔深度											
	定 额 单 位		100根											
	工 程 数 量		1.320											
	定 额 表 号		借粤养预4~16~17+18*~13.5											
	工、料、机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1	人工	工日	129.08	29.050	38.346	4949.70						38.346	4949.70	
202	40mm以内冲击钻头	个	40.00	10.395	13.721	548.86						13.721	548.86	
322	环氧胶泥	m3	12000.00	-0.004	-0.005	-63.36						-0.005	-63.36	
746	环氧树脂	kg	28.26	-2.595	-3.425	-96.80						-3.425	-96.80	
763	乙二胺(EDA)	kg	27.00	-0.390	-0.515	-13.90						-0.515	-13.90	
764	二丁脂	kg	24.00	-0.780	-1.030	-24.71						-1.030	-24.71	
765	丙酮	kg	14.00	-0.390	-0.515	-7.21						-0.515	-7.21	
996	其他材料费	元	1.00	16.680	22.018	22.02						22.018	22.02	
1702	40mm以内钢筋切断机	台班	31.67	3.903	5.152	163.16						5.152	163.16	
1832	0.3m ³ /min 以内电动空气压缩机	台班	149.14	5.855	7.729	1152.64						7.729	1152.64	
1994	功率3.0kW以内电动手持冲击钻	台班	159.74	14.532	19.182	3064.17						19.182	3064.17	
1995	容积100L以内低速搅拌器	台班	156.80	-0.185	-0.244	-38.29						-0.244	-38.29	
1998	小型机具使用费	元	1.00	96.000	126.720	126.72						126.720	126.72	
9999001	指标基价	元	1.00	3501.813	4622.393	4622.00						4622.000	4622.00	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：316-10-2

清单名称：HPB300直径32mm钻孔深度225mm

单位：根

数量：132.0

单价：107.98

第19页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			钻孔植筋(锚栓)									合 计	
	工 程 细 目			钢筋(锚栓) 直径32mm 钻孔深度										
	定 额 单 位			100根										
	工 程 数 量			1.320										
	定 额 表 号			借粤养预4~16~17+18*~13.5										
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	
	直接费		元				9786.39							9786.39
	措施费	元		4194.139	2.401%	100.70								100.70
		元		4622.369	1.201%	55.51								55.52
	企业 管理 费		元	4622.390	4.167%	192.61								192.62
	规 费		元	8391.830	30.650%	2572.10								2572.10
	利 润		元	4971.226	7.420%	368.87								368.87
	税 金		元	13076.178	9.000%	1176.86								1176.86
	金额合计		元				14253.04							14253.04

编制：牛鑫

复核：张雄心

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：605-1-2-1

清单名称：2mm厚

单位：m²

数量：94.56

单价：53.39

第 20 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			路面标线									合 计	
	工 程 细 目			水泥混凝土路面热熔标线										
	定 额 单 位			100m ²										
	工 程 数 量			0.946										
	定 额 表 号			5 ~ 1 ~ 5 ~ 5										
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	
1001001	人工		工日	129.08	3.100	2.931	378.38							2.931 378.38
5009007	底油		kg	8.85	23.000	21.749	192.48							21.749 192.48
5009008	热熔涂料		kg	5.31	469.000	443.486	2354.91							443.486 2354.91
6007003	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)		kg	3.33	95.700	90.494	301.34							90.494 301.34
7801001	其他材料费		元	1.00	194.200	183.636	183.64							183.636 183.64
8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)		台班	851.07	0.470	0.444	378.24							0.444 378.24
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B		台班	502.45	0.430	0.407	204.30							0.407 204.30
9999001	指标基价		元	1.00	3601.598	3405.671	3406.00							3406.000 3406.00
	直接费		元				3993.07							3993.07
	措施费	元			855.113	2.401%	20.53							20.53
		元			3405.673	1.201%	40.90							40.90
	企业管理费		元		3405.480	4.167%	141.91							141.91
	规费		元		545.550	30.650%	167.21							167.21
	利润		元		3608.814	7.420%	267.77							267.77
	税金		元		4631.389	9.000%	416.83							416.83
	金额合计		元				5048.21							5048.21

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：403-1-1

清单名称：光圆钢筋（HPB235、HPB300）

单位：kg

数量：1012.0

单价：5.64

第 21 页 共 23 页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			行 车 道 铺 装 钢 筋									合 计		
	工 程 细 目			桥面行车道铺装水泥及防水混凝土钢 筋(直径8mm以上)											
	定 额 单 位			1t											
	工 程 数 量			1.012											
	定 额 表 号			4 ~ 6 ~ 13 ~ 8改											
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工		工日	129.08	7.100	7.185	927.47							7.185	927.47
2001001	HPB300钢筋		t	3123.89	1.025	1.037	3240.41							1.037	3240.41
2001022	20 ~ 22号铁丝镀锌铁丝		kg	4.65	2.550	2.581	12.00							2.581	12.00
2009011	电焊条结422(502、506、 507)3.2/4.0/5.0		kg	4.45	5.410	5.475	24.36							5.475	24.36
8015028	容量32kV · A以内交流电弧焊机 BX1-330		台班	185.62	0.940	0.951	176.58							0.951	176.58
8099001	小型机具使用费		元	1.00	18.000	18.216	18.22							18.216	18.22
99999001	指标基价		元	1.00	4405.641	4458.509	4459.00							4459.000	4459.00
	直接费		元				4398.02							4398.02	
	措施费	元			957.113	1.225%	11.72							11.72	
		元			4457.513	0.564%	25.14							25.14	
	企业 管理 费		元		4457.440	2.999%	133.68							133.68	
	规 费		元		1050.228	30.650%	321.90							321.90	
	利 润		元		4627.978	7.420%	343.40							343.40	
	税 金		元		5233.856	9.000%	471.05							471.05	
	金 额 合 计		元				5704.90							5704.90	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：403-1-2

清单名称：带肋钢筋（HRB335、HRB400）

单位：kg

数量：584.0

单价：5.63

第22页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目		行 车 道 铺 装 钢 筋								合 计			
	工 程 细 目		桥面行 车 道 铺 装 水 泥 及 防 水 混 凝 土 钢 筋(直 径 8mm 以 上)											
	定 额 单 位		1t											
	工 程 数 量		0.584											
	定 额 表 号		4 ~ 6 ~ 13 ~ 8 改											
	工、料、机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工	工日	129.08	7.100	4.146	535.22						4.146	535.22	
2001002	HRB400钢筋	t	3123.89	1.025	0.599	1869.96						0.599	1869.96	
2001022	20 ~ 22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.65	2.550	1.489	6.92						1.489	6.92	
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	4.45	5.410	3.159	14.06						3.159	14.06	
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	185.62	0.940	0.549	101.90						0.549	101.90	
8099001	小型机具使用费	元	1.00	18.000	10.512	10.51						10.512	10.51	
99999001	指标基价	元	1.00	4318.035	2521.732	2522.00						2522.000	2522.00	
	直接费	元				2539.78							2539.78	
	措施费	元		552.326	1.225%	6.77							6.77	
		元		2523.026	0.564%	14.23							14.23	
	企业 管理 费	元		2522.990	2.999%	75.66							75.66	
	规 费	元		606.029	30.650%	185.75							185.75	
	利 润	元		2619.650	7.420%	194.38							194.38	
	税 金	元		3016.567	9.000%	271.49							271.49	
	金 额 合 计	元				3288.06							3288.06	

分项工程预算表

编制范围：坪石中次差路段整治工程（G535线K332+400 ~ K332+600段）

清单编码：415-2-1-4

清单名称：厚10cmC40混凝土铺装

单位：m³

数量：4.4

单价：898.24

第23页 共23页

招预21-2表

代 号	工程 项 目			行 车 道 铺 装 混 凝 土									合 计		
	工 程 细 目			桥面行 车 道 铺 装 防 水 混 凝 土 面 层 非 泵 送											
	定 额 单 位			10m ³											
	工 程 数 量			0.440											
	定 额 表 号			4 ~ 6 ~ 13 ~ 5 改											
	工、料、机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工		工日	129.08	13.300	5.852	755.38							5.852	755.38
1511113	防C40-42.5-4(商)防C40-42.5-4(商)		m ³	455.53	10.200	4.488	2044.42							4.488	2044.42
2003004	型钢工字钢,角钢		t	3349.00	0.002	0.001	2.95							0.001	2.95
3005004	水		m ³	2.72	15.000	6.600	17.95							6.600	17.95
7801001	其他材料费		元	1.00	228.900	100.716	100.72							100.716	100.72
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用) DSLF		台班	228.34	0.750	0.330	75.35							0.330	75.35
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A		台班	233.17	0.450	0.198	46.17							0.198	46.17
8099001	小型机具使用费		元	1.00	21.800	9.592	9.59							9.592	9.59
9999001	指标基价		元	1.00	5627.573	2476.132	2476.00							2476.000	2476.00
	直接费		元				3052.93							3052.93	
	措施费	元			743.054	5.471%	40.65							40.65	
		元			865.224	2.729%	23.61							23.61	
	企业 管理 费		元		865.220	7.295%	63.12							63.12	
	规 费		元		823.530	30.650%	252.41							252.41	
	利 润		元		2603.935	7.420%	193.21							193.21	
	税 金		元		3625.933	9.000%	326.33							326.33	
	金 额 合 计		元				3952.27							3952.27	

施工机械台班单价计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第1页 共2页

招预24表

序号	代号	规格名称	台班单价(元)	不变费用(元)		可变费用(元)														车船税	合计		
				调整系数：		人工		汽油		柴油		重油		煤		电		水					
				1.0		129.08元/工日		8.56元/kg		7.17元/kg		--元/kg		--元/t		0.6元/kw.h		--元/m3					
				定额	调整值	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额				
1	1702	40mm以内钢筋切断机	31.67	12.930	12.93											31.240	18.74				18.74		
2	1832	0.3m3/min 以内电动空气压缩机	149.14	11.300	11.30	1.000	129.08									14.600	8.76				137.84		
3	1840	3m3/min 以内机动空气压缩机	380.48	79.320	79.32	1.000	129.08			24.000	172.08										301.16		
4	1994	功率3.0kW以内电动手持冲击钻	159.74	19.860	19.86	1.000	129.08									18.000	10.80				139.88		
5	1995	容积100L以内低速搅拌器	156.80	18.720	18.72	1.000	129.08									15.000	9.00				138.08		
6	8001003	功率90kW以内履带式推土机	1074.75	347.890	347.89	2.000	258.16			65.370	468.70										726.86		
7	8001004	功率105kW以内履带式推土机	1204.85	398.040	398.04	2.000	258.16			76.520	548.65										806.81		
8	8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机	1220.38	425.120	425.12	2.000	258.16			74.910	537.10										795.26		
9	8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机	984.29	188.380	188.38	1.000	129.08			92.860	665.81										1.02 795.91		
10	8003040	容量8000L以内沥青洒布车	844.20	360.290	360.29	1.000	129.08			49.370	353.98										0.85 483.91		
11	8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机	664.67	294.680	294.68	1.000	129.08			33.600	240.91										369.99		
12	8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)	851.07	204.620	204.62	2.000	258.16	45.330	388.02											0.27 646.45			
13	8003079	混凝土电动真空吸水机组	160.60	21.570	21.57	1.000	129.08									16.580	9.95				139.03		
14	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)	228.34	87.890	87.89	1.000	129.08									18.950	11.37				140.45		

施工机械台班单价计算表

建设项目名称：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

编制范围：坪石中次差路段整治工程 (G535线K332+400 ~ K332+600段)

第2页 共2页

招预24表

序号	代号	规格名称	台班单价(元)	不变费用(元)		可变费用(元)																车船税	合计		
				调整系数：		人工		汽油		柴油		重油		煤		电		水		木柴					
				1.0		129.08元/工日		8.56元/kg		7.17元/kg		--元/kg		--元/t		0.6元/kw.h		--元/m3		--元/kg					
				定额	调整值	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额				
15	8003101	机动破路机	232.29	34.380	34.38	1.000	129.08			9.600	68.83											197.91			
16	8007003	装载质量4t以内载货汽车	502.45	79.560	79.56	1.000	129.08	34.290	293.52													0.29	422.89		
17	8007015	装载质量10t以内自卸汽车	767.85	241.330	241.33	1.000	129.08			55.320	396.64											0.80	526.52		
18	8007043	容量10000L以内洒水汽车	1114.22	605.760	605.76	1.000	129.08			52.800	378.58											0.80	508.46		
19	8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车	233.17	39.480	39.48	1.000	129.08			9.000	64.53											0.08	193.69		
20	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机	185.62	5.170	5.17	1.000	129.08									85.620	51.37						180.45		
21	8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机	291.02	118.940	118.94					24.000	172.08												172.08		