

(清-签署页)

文罗镇田洋道路错车道建设项目

招标工程量清单

招标人： _____ 造价咨询人： _____
(单位盖章) (单位盖章)

法定代表人 法定代表人
或其授权人： _____ 或其授权人： _____
(签字或盖章) (签字或盖章)

编制人： _____ 复 核 人： _____
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 年 月 日 复核时间： 年 月 日

文罗镇田洋道路错车道建设项目 工程量清单编制说明

一、 工程概况

- 1、工程名称：文罗镇田洋道路错车道建设项目
- 2、工程地点：陵水县文罗镇
- 3、建设单位：陵水黎族自治县文罗镇人民政府

二、 编制范围

本次编制工程量清单为文罗镇田洋道路错车道建设项目，具体工程量详见《工程量清单表》。

三、 编制依据

- 1、JTG 3820-2018《公路工程建设项目投资估算编制办法》；
- 2、JTG 3830-2018《公路工程建设项目概算预算编制办法》；
- 3、JTG/T 3832-2018《公路工程预算定额》；
- 4、JTG/T 3833-2018《公路工程机械台班费用定额》；
- 5、海南省住房和城乡建设厅《关于调整海南省建设工程社会保险费率的通知》（琼建定[2019]128号）；
- 6、中国设计有限公司设计的《文罗镇田洋道路错车道建设项目》施工设计图纸；
- 7、其他相关资料
- 8、工程计量规则及相关规范。

四、 编制方法

- 1、本项目清单采用的是工程量清单计价法，即根据施工图等相关资料计算出各分项工程的工程量；
- 2、本清单中的工程量暂按施工图纸计取，结算时按实调整。

工程量清单表

合同段：坡村村委会

标表2

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
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		
103	临时工程与设施				
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	m	100		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

工程量清单表

合同段：坡村村委会

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-1	清理与掘除				
-a	清理表土	m3	168.03		
207	现浇混凝土排水				
207-2	现浇混凝土排水				
-a	挖土方	m3	2000.25		
-b	填土方	m3	734.77		
-c	余土外运	m3	1265.48		
-d	挖掘机拆除浆砌圬工（旧U型槽）	m3	56.6		
-f	抛片石	m3	682.5		
-g	级配碎石垫层	m3	245.4		
-h	C20素混凝土基础垫层	m3	105		
-i	C30现浇混凝土排水沟	m3	603.75		
-j	水沟钢筋	t	38.86		
-k	预制混凝土水沟盖板	m3	104.65		
-L	恢复U型槽40cm	m	118		
02	恢复U型槽60cm	m	6		
LJ07	路基防护与加固工程				
-a	打钢板桩	t	189.47		
-b	钢挡板（根据钢板桩的摊销十次）	t	28.28		
清单 第200章 合计 人民币 元					

工程量清单表

合同段：坡村村委会

标表2

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	150mm厚碎石	m2	560.1		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	200mm厚混凝土	m2	560.1		
312-2	钢筋				
-a	拉杆钢筋	t	0.89		
-b	植筋	个	600		
清单 第300章 合计 人民币 元					

工程量清单单价分析表

合同段：坡村村委会

货币单位：人民币
(元)

第 1 页 共 5 页

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
1	101-1-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险					总额											16196
2	101-1-b	按合同条款规定，提供第三者责任险					总额											7650
3	102-1	竣工文件					总额											30367
4	102-2	施工环保费					总额											24293
5	102-3	安全生产费					总额											32908
6	103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	0.045	115	5.18		m		76.06		76.06		1.27	5.62	8.62	7.69		104.44
【1】	2001021	8~12号铁丝				0.042	kg	8	0.34		0.34							
【2】	2003004	型钢					t	4800	0.72		0.72							
【3】	2003005	钢板				0.001	t	4800	2.4		2.4							
【4】	2009028	铁件				0.115	kg	8	0.92		0.92							
【5】	5511002	钢筋混凝土电杆(7m)				0.03	根	264.1	7.92		7.92							
【6】	7001009	120/20 聚乙烯绝缘电力电缆				3.15	m	8	25.2		25.2							
【7】	7801001	其他材料费				1.578	元	1	1.58		1.58							
【8】	7901001	设备摊销费				36.979	元	1	36.98		36.98							
7	104-1	承包人驻地建设					总额											18282
8	202-1-a	清理表土	0.004	115	0.46		m3					11.78	0.34	0.98	1.3	0.88		15.75
9	207-2-a	挖土方	0.067	115	7.72		m3					4.02	0.34	3.2	1.45	0.87		17.61
10	207-2-b	填土方	0.049	115	5.61		m3					2.53	0.24	1.99	0.99	0.58		11.94
11	207-2-c	余土外运					m3					7.64	0.21	0.52	0.8	0.55		9.73
12	207-2-d	挖掘机拆除浆砌圬工（IU型槽）	0.020	115	2.3		m3					33.51	1.02	3.6	3.87	2.63		46.94

工程量清单单价分析表

合同段：坡村村委会

货币单位：人民币
(元)

第 2 页 共 5 页

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
13	207-2-f	抛片石	0.015	115	1.74		m3		140.24		140.24	6.97	0.89	3.07	14.32	6.19	173.41
【1】	5503012	石渣				0.07	m3	38.83	2.74		2.74						
【2】	5505005	片石				1.1	m3	125	137.5		137.5						
14	207-2-g	级配碎石垫层	0.017	115	1.99		m3		212.79		212.79	2.95	0.91	3.55	20.66	7.39	250.25
【1】	5505016	碎石				1.207	m3	176.3	212.79		212.79						
15	207-2-h	C20素混凝土基础垫层	0.510	115	58.65		m3		433.06		433.06		5.22	32.23	49.49	20.77	599.42
【1】	3005004	水				1.2	m3	2.94	3.53		3.53						
【2】	5503005	中(粗)砂				0.51	m3	235	119.85		119.85						
【3】	5505013	碎石(4cm)				0.867	m3	176.3	152.85		152.85						
【4】	5509001	32.5级水泥				0.272	t	575.22	156.66		156.66						
【5】	7801001	其他材料费				0.2	元	1	0.2		0.2						
16	207-2-i	C30现浇混凝土排水沟	1.200	115	138		m3		520.23		520.23	5.55	7.35	60.6	68.67	31.31	831.71
【1】	2003026	组合钢模板				0.003	t	4800	12.48		12.48						
【2】	2009028	铁件				0.78	kg	8	6.24		6.24						
【3】	3001001	石油沥青				0.001	t	4529.91	5.89		5.89						
【4】	3005004	水				1.2	m3	2.94	3.53		3.53						
【5】	5503005	中(粗)砂				0.469	m3	235	110.26		110.26						
【6】	5505012	碎石(2cm)				0.806	m3	176.3	142.06		142.06						
【7】	5509001	32.5级水泥				0.414	t	575.22	238.21		238.21						
【8】	7801001	其他材料费				1.57	元	1	1.57		1.57						

工程量清单单价分析表

合同段：坡村村委会

货币单位：人民币
(元)

第 3 页 共 5 页

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
17	207-2-j	水沟钢筋	6.600	115	759		t		4412.23		4412.23	120.77	26.81	379.24	542.23	326.71	6566.98
【1】	2001001	HPB300钢筋				1.025	t	4257	4363.43		4363.43						
【2】	2001022	20~22号铁丝				2.6	kg	8	20.8		20.8						
【3】	2009011	电焊条				3.5	kg	8	28		28						
18	207-2-k	预制混凝土水沟盖板	3.057	115	351.59		m3		1037.24		1037.24	21.34	13.84	146.81	148.33	77.24	1796.4
【1】	2001001	HPB300钢筋				0.014	t	4257	61.43		61.43						
【2】	2001002	HRB400钢筋				0.11	t	4457	489.66		489.66						
【3】	2001022	20~22号铁丝				0.777	kg	8	6.21		6.21						
【4】	2003025	钢模板				0.002	t	4800	7.68		7.68						
【5】	3005004	水				2.6	m3	2.94	7.64		7.64						
【6】	5503005	中(粗)砂				0.536	m3	235	125.96		125.96						
【7】	5505012	碎石(2cm)				0.828	m3	176.3	145.98		145.98						
【8】	5509001	32.5级水泥				0.33	t	575.22	189.82		189.82						
【9】	7801001	其他材料费				2.86	元	1	2.86		2.86						
19	207-2-L	恢复U型槽40cm					m										650
20	02	恢复U型槽60cm					m										850
21	LJ07-a	打钢板桩	5.090	115	585.35		t		950.64		950.64	165.65	38.55	290.16	193.64	121.17	2345.16
【1】	2003004	型钢					t	4800	0.96		0.96						
【2】	2003005	钢板					t	4800	0.48		0.48						
【3】	2003020	钢板桩				0.125	t	4559.83	569.98		569.98						

工程量清单单价分析表

合同段：坡村村委会

货币单位：人民币
(元)

第 4 页 共 5 页

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
【4】	2009028	铁件				4.62	kg	8	36.96		36.96							
【5】	2009030	铁钉				0.01	kg	8	0.08		0.08							
【6】	4003001	原木				0.133	m3	1950	259.35		259.35							
【7】	4003002	锯材				0.04	m3	1950	78		78							
【8】	7801001	其他材料费				4.83	元	1	4.83		4.83							
22	LJ07-b	钢挡板（根据钢板桩的摊销十次）					t											4300
23	306-3-a	150mm厚碎石	0.019	115	2.21		m2		40.56		40.56	1.06	0.25	1.32	4.23	1.58		51.2
【1】	5505016	碎石				0.23	m3	176.3	40.56		40.56							
【2】	7901001	设备摊销费				0.003	元	1										
24	312-1-a	200mm厚混凝土	0.174	115	20.03		m2		96.79		96.79	3.59	1.21	8.78	12.24	5.62		148.26
【1】	2001001	HPB300钢筋					t	4257	0.02		0.02							
【2】	2003004	型钢					t	4800	0.26		0.26							
【3】	3001001	石油沥青					t	4529.91	0.45		0.45							
【4】	3005001	煤					t	561.95	0.01		0.01							
【5】	3005004	水				0.029	m3	2.94	0.09		0.09							
【6】	4003002	锯材					m3	1950	0.14		0.14							
【7】	5503005	中（粗）砂				0.094	m3	235	22.05		22.05							
【8】	5505013	碎石（4cm）				0.171	m3	176.3	30.21		30.21							
【9】	5509002	42.5级水泥				0.072	t	598	43.31		43.31							
【10】	7801001	其他材料费				0.265	元	1	0.27		0.27							

工程量清单表

合同段：五星村委会

标表2

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
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		
103	临时工程与设施				
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	m	100		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

工程量清单表

合同段：五星村委会

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-1	清理与掘除				
-a	清理表土	m3	196.38		
207	现浇混凝土排水				
207-2	现浇混凝土排水				
-a	挖土方	m3	378		
-b	填土方	m3	129.6		
-c	余土外运	m3	248.4		
-d	挖掘机拆除浆砌圬工（旧U型槽）	m3	10.41		
-f	抛片石	m3	132.8		
-g	级配碎石垫层	m3	46.68		
-h	C20素混凝土基础垫层	m3	19.8		
-i	C30现浇混凝土排水沟	m3	112.5		
-j	水沟钢筋	t	7.27		
-k	预制混凝土水沟盖板	m3	18.9		
-L	恢复U型槽40cm	m	24		
LJ07	路基防护与加固工程				
-a	打钢板桩	t	36.67		
-b	钢挡板（根据钢板桩的摊销十次）	t	5.09		
清单 第200章 合计 人民币 元					

