

月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

招标控制价

招 标 人：

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

审 核 单 位：

(单位盖章)

月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

招标控制价

招标控制价（小写）： 1963651.20

（大写）： 壹佰玖拾陆万叁仟陆佰伍拾壹元贰角整

招 标 人：



工程造价
咨询人：



法定代表人
或其授权人：

李 强 林

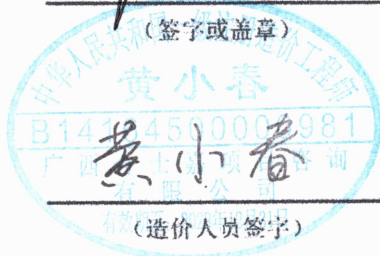
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：



（签字或盖章）

编 制 人：



复 核 人：



审 核 单 位：



复 核 人：



编 制 时 间：

复 核 时 间：

总 说 明

工程名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

一、编制依据：

- 1、区内现行的有关工程施工规范和验收规范。
- 2、中华人民共和国交通运输部《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）。
- 3、《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG3830-2018）、《公路工程预算定额》（JTG/T3832-2018）及《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T3833-2018）。
- 4、广西壮族自治区交通运输厅文件，桂交建管发[2019]39号《广西壮族自治区交通运输厅关于印发公路工程项目估算概算预算编制办法广西补充规定的通知》。
- 5、财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告《财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号》。
- 6、我区现行的其他有关建设工程计量计价的文件及规定。

二、单价

- 1、人工费为101.25元/日。
- 2、本工程各种材料单价参考2025年第3期《河池市建设工程造价信息》发布的南丹县信息价及市场询价，水泥、钢材、砂石料等材料价格已包含到施工地点的运费。

三、其他费用

- 1、本招标控制价包含建安劳保费用。
- 2、本招标控制价只计建筑安装工程费、工程保险费及安全生产费。
- 3、本招标控制价的工程保险费暂按定额有关规定计算，不得包干使用，在工程计量支付和结算时按实计算；若该项费用由建设单位代缴的，在计量支付和结算时需扣除该项费用。请相关单位按有关规定合理使用该项费用。

工程量清单表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

标表2

[illegible]

工程量清单表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

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
209	挡土墙				
209-1	挖基础沟槽土方	m3	1247	15.77	19665.19
209-2	基础				
-a	浆砌片石基础 1. 砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	1037.9	260.46	270331.43
209-3	砌体挡土墙				
-a-1	浆砌片石挡墙墙身 1. 砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 2. 勾缝砂浆强度:M10 3. 泄水孔材料品种、规格:Φ50PVC塑料管 4. 选修石料 5. 拌、运砂浆 6. 搭、拆脚手架 7. 砌筑、勾缝、养护 8. 沉降缝胶泥制作与填抹 9. 排水孔下的胶泥铺设与孔口填石 10. 安装排水管	m3	2921.1	291.47	851413.02
-a-2	墙背回填 1. 材料:碎石	m3	526	112.79	59327.54
210-1	太阳能路灯				
-a-1	太阳能路灯 1. 土方开挖 2. C20混凝土基础 3. 预埋铁件 4. 太阳能路灯:杆高7米、主灯悬挑长1.2米、单晶硅电池组件100W胶体蓄电池100Ah、灯具40W LED	盏	30	2150.61	64518.3
清单 第200章 合计 人民币 1265255 元					

工程量清单表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

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	级配碎石基层 1. 厚度:10cm	m2	5217	21.05	109817.85
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	水泥混凝土面板 1. 混凝土强度等级:抗折: fr=4. 0MPa 2. 厚度:18cm 含模板安拆	m3	939.06	424.61	398734.27
314	路面及中央分隔带排水				
314-6	路肩排水沟 1. 开挖土方 2. M7. 5浆砌片石 3. M10水泥砂浆抹面 4. 沥青麻絮沉降缝	m	10	148.66	1486.6
清单 第300章 合计 人民币 510039 元					

工程量清单表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
419	圆管涵及倒虹吸管涵				
419-1-1	单孔钢筋混凝土圆管涵洞 1. 土方开挖及回填 2. C20混凝土管基 3. 铺设Φ600钢筋混凝土管 4. C20混凝土墙帽 5. C15片石混凝土一字墙身、一字墙基础 6. M7.5水泥砂浆砌石洞口、截水墙、石跌水井及墙身 7. 涵背回填砂砾土 8. 接头热沥青油毛毡、沥青麻絮沉降缝 9. 墙体M10砂浆抹面 10. 混凝土拌制及运输	m	103	884.51	91104.53
清单 第400章 合计 人民币 91105 元					

工程量清单表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

标表2

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				
602-3	镀锌管防护栏杆				
-a	镀锌管防护栏杆 1. DN40镀锌管 2. DN20镀锌管 3. C20混凝土基础 4. 预埋铁件	m	30	146.71	4401.3
清单 第600章 合计 人民币 4401 元					

工程量清单单价分析表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目																	
货币单位：人民币																	
第 1 页 共 10 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										6646.02
2	101-1-b	按合同条款规定，提供第三者责任险					总额										949.43
3	102-3	安全生产费					总额										28062
4	209-1	挖基础沟槽土方	0.067	99.98	6.71		m3				3.76	0.2	2.95	1.3	0.85		15.77
(1)	1-3-1-3	机械开挖沟槽土方	0.067	99.98	6.71		1000m3天然密实方				3.76	0.2	2.95	1.3	0.85		15.77
5	209-2-a	浆砌片石基础	0.560	101.25	56.7		m3			128.71	7.6	2.87	27.17	21.51	15.9		260.46
(1)	1-4-16-5换	1. 砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	0.560	101.25	56.7		10m3实体			128.71	7.6	2.87	27.17	21.51	15.9		260.46
【1】	3005004	水				0.7	m3	3.91		2.74							
【2】	5501003	黏土				0.003	m3	11.65		0.03							
【3】	5503005	中（粗）砂				0.382	m3	72.82		27.78							
【4】	5505005	片石				1.15	m3	58.25		66.99							
【5】	5509001	32.5级水泥				0.093	t	332.45		30.95							
【6】	7801001	其他材料费				0.22	元	1		0.22							
6	209-3-a-1	浆砌片石挡墙墙身 1. 砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 2. 勾缝砂浆强度:M10 3. 泄水孔材料品种、规格:Φ50PVC塑料管 4. 选修石料 5. 拌、运砂浆 6. 搭、拆脚手架	0.680	101.25	68.85		m3			137.79	7.6	3.24	32.11	24.07	17.81		291.47

工程量清单单价分析表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目																	货币单位：人民币			第 3 页 共 10 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														
2. C20混凝土基础																						
3. 预埋铁件																						
4. 太阳能路灯：杆高7米、主灯悬挑长1.2米、单晶硅电池组件100W胶体蓄电池100Ah、																						
(1)	1-3-1-3	机械开挖沟槽土方	0.024	101.25	2.45		1000m3 天然密实方			80.13		1.34	0.07	1.07	0.47	0.31	5.7					
(2)	5-1-4-1	标志牌基础混凝土	0.472	101.25	47.75		10m3			80.13		0.13	1.93	20.82	14.51	10.48	175.75					
【1】	2003004	型钢					t	4216.81		0.61												
【2】	2003026	组合钢模板					t	5750		1.45												
【3】	2009028	铁件				0.119	kg	5.75		0.68												
【4】	3005004	水				0.432	m3	3.91		1.69												
【5】	4003002	锯材					m3	752.21		0.03												
【6】	5503005	中（粗）砂				0.176	m3	72.82		12.85												
【7】	5505013	碎石（4cm）				0.305	m3	67.96		20.72												
【8】	5509001	32.5级水泥				0.123	t	332.45		40.9												
【9】	7801001	其他材料费				1.21	元	1		1.21												
(3)	5-1-4-2	标志牌基础钢筋	0.011	101.25	1.13		1t			4.48			0.03	0.5	0.59	0.43	7.15					
【1】	2001001	HPB300钢筋				0.001	t	3380.5		4.44												
【2】	2001022	20~22号铁丝				0.007	kg	6.19		0.04												
(4)	LB-L0003	太阳能路灯(包含接地)					盏			1800					162		1962					
【1】	01	成品太阳能路灯				1	盏	1800		1800												
9	306-3-a	级配碎石基层	0.002	100.01	0.2		m2			16.35		1.21	0.12	0.44	1.74	1	21.05					

工程量清单单价分析表

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							
						主材耗量	单位	单价	主材费							辅材费
1. 厚度:10cm																
(1)	2-2-2-8 换	机械摊铺级配碎石基层(拖 拉机带铧犁拌和,压实厚度	0.002	100.01	0.2		1000m2		16.35		16.35	0.44	1.74	1	21.05	
【1】	5505016	碎石				0.153	m3	106.6	16.35		16.35					
【2】	7901001	设备摊销费				0.002	元	0.99								
10	312-1-a	水泥混凝土面板 1. 混凝土强度等级:抗折: fr=4.0MPa 2. 厚度:18cm 含模板安拆	0.480	101.17	48.54		m3		249.65		249.65	27.68	35.06	24.18	424.61	
(1)	2-2-17-3 换	摊铺机铺装混凝土路面厚度 18cm(轨道式)	0.347	101.17	35.13		1000m2 路面		249.65		249.65	21.08	32.01	22.11	387.65	
【1】	2001001	HPB300钢筋					t	4094.35	0.07		0.07					
【2】	2003004	型钢					t	4213.63	0.02		0.02					
【3】	3001001	石油沥青				0.001	t	4866.33	2.46		2.46					
【4】	3005001	煤					t	559.58	0.06		0.06					
【5】	3005004	水				0.144	m3	3.91	0.56		0.56					
【6】	4003002	锯材					m3	751.64	0.25		0.25					
【7】	5503005	中(粗)砂				0.49	m3	112.7	55.18		55.18					
【8】	5505013	碎石(4cm)				0.847	m3	107.84	91.3		91.3					
【9】	5509001	32.5级水泥				0.342	t	287.75	98.33		98.33					
【10】	7801001	其他材料费				1.432	元	1	1.43		1.43					
(2)	4-11-11- 3	容量500L以内混凝土搅拌机 拌和	0.133	101.17	13.42		10m3					6.3	2.48	1.64	29.98	
(3)	2-2-19-7	12t以内自卸汽车运输水泥 混凝土第一个1km					1000m3 路面实					0.3	0.58	0.42	6.98	

工程量清单单价分析表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目																	货币单位：人民币				第 5 页 共 10 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																
体																								
11	314-6	路肩排水沟 1. 开挖土方 2. M7.5浆砌片石 3. M10水泥砂浆抹面 4. 沥青麻絮沉降缝	0.361	101.25	36.51		m		67.3		67.3	5.07	1.67	16.95	12.27	8.89	148.66							
(1)	1-3-1-3	机械开挖沟槽土方	0.040	101.25	4.08		1000m3天然密实方					2.23	0.12	1.79	0.78	0.51	9.51							
(2)	1-3-3-1	浆砌片石边沟、排水沟	0.290	101.25	29.4		10m3实体		61.2		61.2	2.84	1.39	13.71	10.46	7.64	126.65							
【1】	3005004	水				0.792	m3	3.91	3.1		3.1													
【2】	5503005	中（粗）砂				0.183	m3	72.82	13.36		13.36													
【3】	5505005	片石				0.506	m3	58.25	29.47		29.47													
【4】	5509001	32.5级水泥				0.046	t	332.45	15.17		15.17													
【5】	7801001	其他材料费				0.101	元	1	0.1		0.1													
(3)	4-11-1-1	沥青麻絮沉降缝	0.001	101.25	0.09		10m2		0.7		0.7		0.01	0.07	0.08	0.06	1.01							
【1】	3001001	石油沥青					t	4870	0.46		0.46													
【2】	7801001	其他材料费				0.24	元	1	0.24		0.24													
(4)	4-11-6-17	水泥砂浆抹面(厚2cm)	0.029	101.25	2.94		100m2		5.39		5.39		0.15	1.39	0.95	0.67	11.49							
【1】	3005004	水				0.15	m3	3.91	0.59		0.59													
【2】	5503005	中（粗）砂				0.028	m3	72.82	2.02		2.02													
【3】	5509001	32.5级水泥				0.008	t	332.45	2.78		2.78													
12	419-1-1	单孔钢筋混凝土圆管涵洞 1. 土方开挖及回填 2. C20混凝土管基	2.124	101.25	215.04		m		402.22		402.22	32.47	9.13	96.9	73.03	55.71	884.51							

工程量清单单价分析表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

货币单位：人民币

第 8 页 共 10 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】	2001021	8~12号铁丝				0.006	kg	4.42	0.03	0.03							
【2】	2003008	钢管					t	4455.75	0.17	0.17							
【3】	2009030	铁钉				0.001	kg	5.31	0.01	0.01							
【4】	3005004	水				0.076	m3	3.91	0.3	0.3							
【5】	4003002	锯材					m3	752.21	0.14	0.14							
【6】	5503005	中（粗）砂				0.037	m3	72.82	2.68	2.68							
【7】	5505005	片石				0.109	m3	58.25	6.37	6.37							
【8】	5509001	32.5级水泥				0.009	t	332.45	3	3							
【9】	7801001	其他材料费				0.026	元	1	0.03	0.03							
(7)	4-5-2-7	M7.5浆砌片石锥坡、沟、槽	0.461	101.25	46.71		10m3		73.27	73.27	3.43	2.38	22.18	14.24	10.24		172.45
【1】	3005004	水				0.955	m3	3.91	3.73	3.73							
【2】	5503005	中（粗）砂				0.219	m3	72.82	15.95	15.95							
【3】	5505005	片石				0.61	m3	58.25	35.52	35.52							
【4】	5509001	32.5级水泥				0.054	t	332.45	18	18							
【5】	7801001	其他材料费				0.064	元	1	0.06	0.06							
(8)	1-4-16-7	M7.5浆砌片石挡土墙墙身	0.252	101.25	25.47		10m3实体		51	51	2.81	1.2	11.88	8.91	6.59		107.86
【1】	2001021	8~12号铁丝				0.1	kg	4.42	0.44	0.44							
【2】	2009030	铁钉				0.004	kg	5.31	0.02	0.02							
【3】	3005004	水				0.259	m3	3.91	1.01	1.01							
【4】	4003001	原木				0.001	m3	752.21	0.83	0.83							

工程量清单单价分析表

合同段：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

货币单位：人民币

第 9 页 共 10 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
【5】	4003002	锯材				0.001	m3	752.21	0.56		0.56						
【6】	5001013	PVC塑料管 (Φ 50mm)				0.067	m	10.18	0.68		0.68						
【7】	5501003	黏土				0.007	m3	11.65	0.08		0.08						
【8】	5503005	中 (粗) 砂				0.144	m3	72.82	10.48		10.48						
【9】	5505005	片石				0.425	m3	58.25	24.78		24.78						
【10】	5505015	碎石 (8cm)				0.004	m3	67.96	0.28		0.28						
【11】	5509001	32. 5级水泥				0.035	t	332.45	11.72		11.72						
【12】	7801001	其他材料费				0.129	元	1	0.13		0.13						
(9)	4-7-5-1	人工安装圆管涵管径0. 75m 以内	0.242	101.25	24.48		10m3实 体		3.62		3.62	0.03	0.51	9.25	3.62	2.3	43.81
【1】	3005004	水				0.022	m3	3.91	0.09		0.09						
【2】	5503005	中 (粗) 砂				0.016	m3	72.82	1.18		1.18						
【3】	5509001	32. 5级水泥				0.007	t	332.45	2.29		2.29						
【4】	7801001	其他材料费				0.057	元	1	0.06		0.06						
(10)	LB-B001	钢筋混凝土圆管涵1-0. 75					m		144.46		144.46				14.22	13.59	172.28
【1】	5511008	管 Φ 600mm以内混凝土排水				1	m	144.46	144.46		144.46						
(11)	4-11-11- 3	容量500L以内混凝土搅拌机 拌和	0.027	101.25	2.75		10m3					1.16	0.08	1.24	0.5	0.33	6.07
13	602-3-a	镀锌管防护栏杆 1. DN40镀锌管 2. DN20镀锌管 3. C20混凝土基础 4. 预埋铁件	0.097	101.25	9.86		m		108.55		108.55		0.75	6.52	12.11	8.91	146.71
(1)	5-1-2-1	波形钢板护栏基础混凝土	0.059	101.25	5.95		10m3实 体		7.9		7.9		0.21	2.52	1.6	1.14	19.32

工程细目单价构成分析表

合同段编号：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

第 1 页 共 2 页

15表

细目号	细 目 名 称	定额表号	单位	工程数量	工序单价（元）
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	6646.02
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险		总额	1	949.43
102	工程管理				
102-3	安全生产费		总额	1	28062
103	临时工程与设施				
103-1	临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养		总额		
103-2	临时占地		总额		
209	挡土墙				
209-1	挖基础沟槽土方		m3	1247	15.77
	机械开挖沟槽土方	1~3~1~3	1000m3天然密实方	1.247	15772.26
209-2	基础				
-a	浆砌片石基础 1. 砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆		m3	1037.9	260.46
	浆砌片石挡土墙基础	1~4~16~5	10m3实体	103.79	2604.57
209-3	砌体挡土墙				
-a-1	浆砌片石挡墙墙身 1. 砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 2. 勾缝砂浆强度:M10 3. 泄水孔材料品种、规格:Φ50PVC塑料管 4. 选修石料 5. 拌、运砂浆 6. 搭、拆脚手架 7. 砌筑、勾缝、养护 8. 沉降缝胶泥制作与填抹 9. 排水孔下的胶泥铺设与孔口填石 10. 安装排水管		m3	2921.1	291.47
	浆砌片石挡土墙墙身	1~4~16~7	10m3实体	292.11	2914.73
-a-2	墙背回填 1. 材料:碎石		m3	526	112.79
	挡土墙填内心	1~4~26~3	100m3	5.26	11278.5
210-1	太阳能路灯				
-a-1	太阳能路灯 1. 土方开挖 2. C20混凝土基础 3. 预埋铁件 4. 太阳能路灯:杆高7米、主灯悬挑长1.2米、单晶硅电池组件100W胶体蓄电池100Ah、灯具40W		盏	30	2150.61
	机械开挖沟槽土方	1~3~1~3	1000m3天然密实方	0.0108	15843.98
	标志牌基础混凝土	5~1~4~1	10m3	1.08	4881.88
	标志牌基础钢筋	5~1~4~2	1t	0.0384	5589.66
	太阳能路灯(包含接地)	补L0~3	盏	30	1962
306-3	级配碎石基层				
-a	级配碎石基层 1. 厚度:10cm		m2	5217	21.05
	机械摊铺级配碎石基层(拖拉机带铧犁拌和,压实厚度10cm)	2~2~2~8	1000m2	5.217	21053.16
312-1	水泥混凝土面板				

编制：10818431

复核：

工程细目单价构成分析表

合同段编号：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

第 2 页 共 2 页

15表

细目号	细 目 名 称	定额表号	单位	工程数量	工序单价（元）
-a	水泥混凝土面板 1. 混凝土强度等级:抗折: fr=4.0MPa 2. 厚度:18cm 含模板安拆		m3	939.06	424.61
	摊铺机铺筑混凝土路面厚度18cm(轨道式)	2~2~17~3	1000m2路面	5.217	69776.98
	容量500L以内混凝土搅拌机拌和	4~11~11~3	10m3	95.7841	293.95
	12t以内自卸汽车运输水泥混凝土第一个1km	2~2~19~7	1000m3路面 实体	0.9578	6839.26
314	路面及中央分隔带排水				
314-6	路肩排水沟 1. 开挖土方 2. M7.5浆砌片石 3. M10水泥砂浆抹面 4. 沥青麻絮沉降缝		m	10	148.66
	机械开挖沟槽土方	1~3~1~3	1000m3天然 密实方	0.006	15844
	浆砌片石边沟、排水沟	1~3~3~1	10m3实体	0.44	2878.37
	沥青麻絮沉降缝	4~11~1~1	10m2	0.045	225.49
	水泥砂浆抹面(厚2cm)	4~11~6~17	100m2	0.1	1148.86
419	圆管涵及倒虹吸管涵				
419-1-1	单孔钢筋混凝土圆管涵洞 1. 土方开挖及回填 2. C20混凝土管基 3. 铺设Φ600钢筋混凝土管 4. C20混凝土墙帽 5. C15片石混凝土一字墙身、一字墙基础 6. M7.5水泥砂浆砌石洞口、截水墙、石跌水井及墙身 7. 涵背回填砂砾土 8. 接头热沥青油毛毡、沥青麻絮沉降缝 9. 墙体M10砂浆抹面 10. 混凝土拌制及运输		m	103	884.51
	土方开挖及回填	4~1~3~4	1000m3	0.3082	21459.79
	石方开挖及回填	4~1~3~5	1000m3	0.103	53488.38
	C15混凝土管基	4~7~5~5	10m3实体	1.83	3739.81
	C25混凝土帽石	4~6~3~1	10m3实体	0.28	6402
	M7.5浆砌片石基础、护底、截水墙	4~5~2~1	10m3	5.616	2775.1
	M7.5浆砌片石墙身	4~5~2~4	10m3	0.98	3066.52
	M7.5浆砌片石锥坡、沟、槽、池	4~5~2~7	10m3	5.462	3252.07
	M7.5浆砌片石挡土墙墙身	1~4~16~7	10m3实体	3.81	2915.85
	人工安装圆管涵管径0.75m以内	4~7~5~1	10m3实体	2.2639	1993.19
	钢筋混凝土圆管涵1-0.75	补B001	m	103	172.28
	容量500L以内混凝土搅拌机拌和	4~11~11~3	10m3	2.1522	290.36
602-3	镀锌管防护栏杆				
-a	镀锌管防护栏杆 1. DN40镀锌管 2. DN20镀锌管 3. C20混凝土基础 4. 预埋铁件		m	30	146.71
	波形钢板护栏基础混凝土	5~1~2~1	10m3实体	0.12	4830.66
	标志牌基础钢筋	5~1~4~2	1t	0.1332	5589.62
	镀锌钢管	补B002	t	0.5419	5678.25

编制：10818431

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目
编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损耗		
					清单 第 200章 路基	清单 第 300章 路面	清单 第 400章 桥梁、涵 洞	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线				辅助生产	%	数量
1001001	人工	工日	101.25	3401.142	2714.844	464.621	218.754	2.923						
1051001	机械工	工日	101.25	222.423	113.181	102.398	6.843							
01	成品太阳能路灯	盏	1800	30	30									
2001001	HPB300钢筋	t	3380.5	0.192	0.039	0.016		0.137						
2001021	8~12号铁丝（镀锌铁丝）	kg	4.42	799.572	788.697		10.875							
2001022	20~22号铁丝（镀锌铁丝）	kg	6.19	0.875	0.196			0.679						
2003004	型钢（工字钢,角钢）	t	4216.81	0.01	0.004	0.005								
2003008	钢管（无缝钢管）	t	4455.75	0.004			0.004							
2003009	镀锌钢管（外径15mm~20mm，壁厚 2.7mm~4.5mm）	t	4712.39	0.542				0.542						
2003025	钢模板（各类定型大块钢模板）	t	5750	0.014			0.014							
2003026	组合钢模板	t	5750	0.008	0.008									
2009003	空心钢钎（优质碳素工具钢）	kg	6.84	1.421			1.421							
2009004	Φ50mm以内合金钻头（Φ43mm）	个	31.88	2.163			2.163							
2009013	螺栓（混合格格）	kg	7.96	1.655			1.655							
2009028	铁件（铁件）	kg	5.75	6.917	3.564		3.353							
2009030	铁钉（混合格格）	kg	5.31	32.984	29.211		3.773							
3001001	石油沥青	t	4870	0.476		0.476								
3003002	汽油（92号）	kg	8.98	6.124			6.124							
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	7.21	3796.316	2265.303	1342.972	188.042							
3005001	煤	t	560	0.094		0.094								
3005002	电	kW·h	0.58	5835.109	1277.371	4444.334	113.404							
3005004	水	m3	3.91	3109.976	2784.26	145.062	179.214	1.44						

编制：10818431

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

第 2 页 共 3 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损耗			
					清单 第 200章 路基	清单 第 300章 路面	清单 第 400章 桥梁、涵 洞	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线					辅助生产	%	数量
4003001	原木（混合规格）	m3	752.21	8.878	8.763		0.114								
4003002	锯材（中板 δ = 19~35mm, 中方混 合规格）	m3	752.21	6.636	5.843	0.313	0.48								
5001013	PVC塑料管（Φ50mm）（Φ50mm）	m	10.18	532.656	525.798		6.858								
5005002	硝酸炸药（1号、2号岩石硝酸炸 药）	kg	11.97	16.181			16.181								
5005008	非电毫秒雷管（导爆管长3~7m）	个	3.16	20.703			20.703								
5005009	导爆索（爆速6000~7000m/s）	m	2.05	9.352			9.352								
5501003	黏土（堆方）	m3	11.65	56.379	55.694		0.686								
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆 方）	m3	72.82	2075.48	1537.938	461.877	75.004	0.661							
5505005	片石（码方）	m3	58.25	4740.392	4552.85	5.06	182.482								
5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m3	67.96	822.392	9.148	795.008	18.237								
5505015	碎石（8cm）（最大粒径8cm堆方）	m3	67.96	33.555	32.132		0.419	1.004							
5505016	碎石（未筛分碎石统料堆方）	m3	67.96	1378.575	578.6	799.975									
5509001	32.5级水泥	t	332.45	721.49	377.712	321.417	22.016	0.345							
5511008	Φ600mm以内混凝土排水管	m	144.46	103			103								
7801001	其他材料费	元	1	2727.283	1287.011	1347.836	92.124	0.312							
7901001	设备摊销费	元	1	11.999		11.999									
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机 （WY60液压）	台班	813.77	5.763	5.736	0.027									
8001035	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机 （WK100机械）	台班	1027.25	0.356			0.356								
8001037	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机 （W200A机械）	台班	1610.33	0.512			0.512								
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机	台班	569.44	40.99	39.59	0.035	1.365								
8001058	功率120kW以内平地机（F155）	台班	1160.88	1.2		1.2									

编制：10818431

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽乡村移民村项目
编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽乡村移民村项目

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计						场外运输损耗					
					清单 第 200章 路基	清单 第 300章 路面	清单 第 400章 桥梁、涵 洞	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线					辅助生产	%	数量	
8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	637.38	1.148		1.148										
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机 (3Y-12/15)	台班	572.86	3.361	2.735	0.626										
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机 (3Y-18/21)	台班	734.28	4.174		4.174										
8003077	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机 (HTG4500含模轨)	台班	1314.9	1.93		1.93										
8003083	混凝土电动刻纹机 (RQF180)	台班	249.54	37.667		37.667										
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用) (SLF)	台班	200.13	13.048		13.048										
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机 (JW500, JS500)	台班	232.02	23.505		22.988	0.517									
8005010	出料容量400L以内灰浆搅拌机 (UJ325)	台班	126.96	61.831	59.385	0.066	2.38									
8007016	载质量12t以内自卸汽车 (T138, SX360)	台班	823.15	6.159		6.159										
8007043	容量10000L以内洒水汽车 (YGJ5170GSSJN)	台班	1088.46	8.243		8.243										
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机	台班	645.56	0.238			0.238									
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机 (QY25)	台班	1338.85	0.185			0.185									
8017049	排气量9m3/min以内机动空气压缩机 (VY-9/7)	台班	705.22	0.721			0.721									
8099001	小型机具使用费	元	1	496.77	450.88		45.89									

编制：10818431

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目
编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

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	工地 转移 费	综合费率		基本 费用	主副 食运 费补 贴	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
											I	II												
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		0.93						0.52		0.93	0.52	2.74					2.74	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
02	石方		0.87						0.47		0.87	0.47	2.79					2.79	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
03	运输		0.95						0.15		0.95	0.15	1.37					1.37	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
04	路面		0.94						0.81		0.94	0.81	2.42					2.42	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
05	隧道								1.19			1.19	3.56					3.56	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06	构造物 I		0.62						1.20		0.62	1.20	3.58					3.58	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06-1	构造物 I (绿化)		0.62						1.20		0.62	1.20	3.58					3.58	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
07	构造物 II		0.74						1.53		0.74	1.53	4.72					4.72	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08	构造物 III (一般)		1.49						2.72		1.49	2.72	5.97					5.97	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-1	构造物 III (室内)								2.72			2.72	5.97					5.97	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-2	构造物 III (桥梁)		1.49						2.72		1.49	2.72	5.97					5.97	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-3	构造物 III (设备安装)								2.72			2.72	5.97					5.97	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
09	技术复杂大桥		0.90						1.67		0.90	1.67	4.14					4.14	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10	钢材及钢结构 (一般)								0.56			0.56	2.24					2.24	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)								0.56			0.56	2.24					2.24	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10-2	钢材及钢结构 (金属标志牌等)								0.56			0.56	2.24					2.24	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目
编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

序号	工程名称	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	工地 转移 费	综合费用		基本 费用	主副 食运 费补 贴	职工 探亲 路费	职工 取暖 补贴	财务 费用	综合 费用	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 费用	
											I	II													
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	
1	挖基础沟槽土方		84.7 6						163. 65		84.7 6	163. 65	488. 78						488. 78	1522 .75	47.5 9	713. 79	95.1 7	808. 96	3188 .25
2	浆砌片石基础 1. 砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆		435. 35						2544 .8		435. 35	2544 .8	7600 .5						7600 .5	9836 .18	307. 38	4610 .71	614. 76	5225 .47	2059 4.5
3	浆砌片石挡墙墙身 1. 砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 2. 勾缝砂浆强度:M10 3. 泄水孔材料品种、规格:Φ50PVC塑料管 4. 选修石料 5. 拌、运砂浆 6. 搭、拆脚手架 7. 砌筑、勾缝、养护 8. 沉降缝胶泥制作与填抹 9. 排水孔下的胶泥铺设与孔口填石		1456 .98						8019 .98			1456 8019	2395 3.08						2395 3.08	3336 1.88	1042 .56	1563 8.38	2085 .12	1772 3.5	6985 1.44
4	墙背回填 1. 材料:碎石		44.7 6						612. 67		44.7 6	612. 67	1829 .85						1829 .85	828. 26	25.8 8	388. 25	51.7 7	440. 01	1734 .17
5	太阳能路灯 1. 土方开挖 2. C20混凝土基础 3. 预埋铁件 4. 太阳能路灯:杆高7米、主灯悬挑长1.2米 、单晶硅电池组件100W胶体蓄电池100Ah、		10.1 1						50.8 3		10.1 1	50.8 3	152. 76						152. 76	247. 95	7.75	116. 22	15.5	131. 72	519. 14

编制: 10818431

复核:

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目
编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

序号	工程名称	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	工地转移费	综合费用		主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	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	综合费用	
											I	II												
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
6	级配碎石基层 1. 厚度:10cm		69.31						555.97		69.31	555.97	1649.57					1649.57	310.64	9.71	145.61	19.42	165.03	650.4
7	水泥混凝土面板 1. 混凝土强度等级:抗折: f _t =4.0MPa 2. 厚度:18cm 全模板安拆		743.69						2519.74		743.69	2519.74	7555.77					7555.77	8806.31	275.2	4127.96	550.4	4678.35	1843.82
8	路肩排水沟 1. 开挖土方 2. M7.5浆砌片石 3. M10水泥砂浆抹面 4. 涵身砂浆抹面沉降缝		2.75						13.99		2.75	13.99	41.91					41.91	60.94	1.91	28.56	3.81	32.37	127.59
9	单孔钢筋混凝土圆管涵洞 1. 土方开挖及回填 2. C20混凝土管基 3. 铺设Φ600钢筋混凝土管 4. C20混凝土墙帽 5. C15片石混凝土一字墙身、一字墙基础 6. M7.5水泥砂浆砌石洞口、截水墙、石跌水井及墙身 7. 涵背回填砂砾土 8. 接头热沥青油毛毡、沥青麻絮沉降缝 9. 墙体M10砂浆抹面		193.81						746.55		193.81	746.55	2328.83					2328.83	3654.66	114.21	1713.12	228.42	1941.54	7651.95

10	镀锌管防护栏杆	1.17							21.38		1.17	21.38	96.45				96.45	47.35	1.48	22.2	2.96	25.15	99.14
----	---------	------	--	--	--	--	--	--	-------	--	------	-------	-------	--	--	--	-------	-------	------	------	------	-------	-------

复核:

编制: 10818431

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目
编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

序号	工程名称	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	工地转移费	综合费用		基本费用	主食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	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	综合费用
											I	II												
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

1. DN40镀锌管
2. DN20镀锌管
3. C20混凝土基础
4. 预埋铁件

11	合计:	3042.68							15249.56		3042.68	15249.56	45697.5					45697.5	58676.91	1833.66	27504.8	3667.31	31172.1	122854.7

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称: 月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目

第 1 页 共 2 页

09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1001001	101.25	
2	机械工	工日	1051001	101.25	
3	成品太阳能路灯	盏	01	1800	
4	HPB300钢筋	t	2001001	3380.5	
5	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	4.42	
6	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	6.19	
7	型钢工字钢,角钢	t	2003004	4216.81	
8	钢管无缝钢管	t	2003008	4455.75	
9	镀锌钢管外径15mm~20mm,壁厚2.7mm~4.5mm	t	2003009	4712.39	
10	钢模板各类定型大块钢模板	t	2003025	5750	
11	组合钢模板	t	2003026	5750	
12	空心钢杆优质碳素工具钢	kg	2009003	6.84	
13	Φ50mm以内合金钻头Φ43mm	个	2009004	31.88	
14	螺栓混合规格	kg	2009013	7.96	
15	铁件铁件	kg	2009028	5.75	
16	铁钉混合规格	kg	2009030	5.31	
17	石油沥青	t	3001001	4870	
18	汽油92号	kg	3003002	8.98	

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
19	柴油0号,-10号,-20号	kg	3003003	7.21	
20	煤	t	3005001	560	
21	电	kW·h	3005002	0.58	
22	水	m3	3005004	3.91	
23	原木混合规格	m3	4003001	752.21	
24	锯材中板 δ = 19~35mm,中方混合规格	m3	4003002	752.21	
25	PVC塑料管(Φ50mm) Φ50mm	m	5001013	10.18	
26	硝铵炸药1号、2号岩石硝铵炸药	kg	5005002	11.97	
27	非电毫秒雷管导爆管长3~7m	个	5005008	3.16	
28	导爆索爆速6000~7000m/s	m	5005009	2.05	
29	黏土堆方	m3	5501003	11.65	
30	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	72.82	
31	片石码方	m3	5505005	58.25	
32	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	5505013	67.96	
33	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	5505015	67.96	
34	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	5505016	67.96	
35	32.5级水泥	t	5509001	332.45	
36	Φ600mm以内混凝土排水管	m	5511008	144.46	

编制: 10818431

复核:

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目											
编制范围：月里镇牙林村下王龙屯美丽移民村项目											
第 2 页 共 2 页											
09表											
序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
37	其他材料费	元	7801001	1		55	提升质量25t以内汽车式起重机QY25	台班	8009030	1338.85	
38	设备摊销费	元	7901001	1		56	排气量9m³/min以内机动空气压缩机VY-9/7	台班	8017049	705.22	
39	斗容量0.6m³履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	8001025	813.77		57	小型机具使用费	元	8099001	1	
40	斗容量1.0m³履带式单斗挖掘机WK100机械	台班	8001035	1027.25		58	定额基价	元	1999	1	
41	斗容量2.0m³履带式单斗挖掘机W200A机械	台班	8001037	1610.33							
42	斗容量1.0m³轮胎式装载机ZL20	台班	8001045	569.44							
43	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1160.88							
44	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	8001066	637.38							
45	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	572.86							
46	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	8001083	734.28							
47	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机HTG4500含模轨400m	台班	8003077	1314.9							
48	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	8003083	249.54							
49	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费)SLF	台班	8003085	200.13							
50	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500、JS500	台班	8005004	232.02							
51	出料容量400L以内灰浆搅拌机UJ325	台班	8005010	126.96							
52	装载质量12t以内自卸汽车T138、SX360	台班	8007016	823.15							
53	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	8007043	1088.46							
54	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	8009025	645.56							

复核:

编制: 10818431