

投标报价汇总表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套

标表1

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	总 则	27631.71
2	200	路 基	79317.16
3	300	路 面	907646.77
4	400	桥梁、涵洞	1978.40
5	600	安全设施及预埋管线	94641.64
6	第100章至第700章合计		1111215.68
7	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
8	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		1111215.68
9	计日工合计		
10	暂列金额		30000.00
11	投标报价		1141215.68
			

工程量清单表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套

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	3792.59	3792.59
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1	2167.19	2167.19
102	工程管理				
102-3	安全生产费	总额	1	13003.16	13003.16
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1	8668.77	8668.77
紫阳县建设工程有限公司					
清单 第100章 合计 人民币 27632 元					

工程量清单表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套

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				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面（弃渣外运5km）	m3	149.82	34.42	5156.80
209	挡土墙				
209-3	砌体挡土墙				
-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	304.56	74160.36
紫阳县建筑工程有限公司 4101058381230					
清单 第200章 合计 人民币 79317 元					

工程量清单表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套

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
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	113.06	824659.64
314	路面及中央分隔带排水				
314-6	路肩排水沟				
-a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.6	501.13	82987.13
紫阳县建筑工程有限公司 4101058381230					
清单 第300章 合计 人民币 907647 元					

工程量清单表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套

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	单孔钢筋混凝土圆管涵				
-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	315.99	631.98
-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	673.21	1346.42
紫阳县建筑工程有限公司 4101056361230					
清单 第400章 合计 人民币 1978 元					

工程量清单表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套

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	波形梁钢护栏				
-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	93.96	92080.80
-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	1280.42	2560.84
紫阳县建设工程有限公司 4101056361230					
清单 第600章 合计 人民币 94642 元					

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：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

编制范围：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

代号	规格名称	单位	单价 (元)	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	105.23	111.999	167.7	1731.175	1.534	11.59									
1051001	机械工	工日	105.89	297.488	11.367	283.517	0.286	2.318									
2001001	HPB300钢筋	t	4010.32	0.022		0.022											
2001021	8~12号铁丝（镀锌铁丝）	kg	4.36	65.745	65.745												
2003004	型钢（工字钢,角钢）	t	3504.27	0.007		0.007											
2003005	钢板（Q235， δ =5~40mm）	t	3547.01	0.043				0.043									
2003015	钢管立柱	t	5128.21	1.737				1.737									
2003017	波形钢板（镀锌(包括端头板、撑杆)	t	5299.15	12.383				12.383									
2003026	组合钢模板	t	4700.85	0.393		0.393											
2009011	电焊条（结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0）	kg	5.73	8.256				8.256									
2009013	螺栓（混合规格）	kg	7.35	485.496				485.496									
2009028	铁件（铁件）	kg	4.53	117.78		117.78											
2009030	铁钉（混合规格）	kg	4.7	2.435	2.435												
3001001	石油沥青	t	4529.91	0.86		0.86											
3003002	汽油（92号）	kg	8.6	38.041				38.041									
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	7.8	1075.609	373.544	699.524	2.541										
3005001	煤	t	561.95	0.131		0.131											
3005002	电	kW·h	0.85	19858.758	78.565	19692.59	6.6	80.997									
3005004	水	m3	2.72	542.694	170.45	370.844	1.4										
4003001	原木（混合规格）	m3	1283.19	0.731	0.731												
4003002	锯材（中板 δ =19~35mm,中方混合规格）	m3	1504.42	0.925	0.487	0.438											
5001013	PVC塑料管（Φ50mm）（Φ50mm）	m	10	43.83	43.83												

编制：

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：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

编制范围：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

代号	规格名称	单位	单价 (元)	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
5501003	黏土（堆方）	m3	6.13	4.383	4.383												
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆方）	m3	140	95.427	94.722		0.706										
5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m3	90	1112.556		1111.46	1.096										
5505015	碎石（8cm）（最大粒径8cm堆方）	m3	90	2.679	2.679												
5509001	32.5级水泥	t	460	576.96	23.206	553.392	0.362										
5511008	Φ600mm以内混凝土排水管	m	160	2.02			2.02										
5511012	Φ1000mm以内混凝土排水管	m	320	2.02			2.02										
7801001	其他材料费	元	1	2226.015	85.225	2116.734	8.92	15.136									
55030050 01	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆方）	m3	120	691.551		691.551											
55050050 01	片石（码方）	m3	40	280.025	280.025												
55050120 01	碎石（2cm）（最大粒径2cm堆方）	m3	80	126.236		126.236											
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机（WY100液压）	台班	1221.2	0.433	0.433												
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机（WY200A液压）	台班	1533.54	1.199	1.199												
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机（ZL50C）	台班	604.45	2.435	2.435												
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	1357.14	2.699		2.699											
8003083	混凝土电动刻纹机（RQF180）	台班	264.41	52.663		52.663											
8003085	电动混凝土切缝机（含锯片摊销费用）（SLF）	台班	209.89	18.242		18.242											
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机（JD250）	台班	177.47	4.077		4.077											
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机（JD350）	台班	216.03	189.644		189.644											

编制：

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：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

编制范围：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

代号	规格名称	单位	单价 (元)	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
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机 (JW500, JS500)	台班	269.14	0.055			0.055									
8005010	出料容量400L以内灰浆搅拌机 (UJ325)	台班	137.17	3.653	3.653											
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	348.56	0.636				0.636								
8007003	装载质量4t以内载货汽车	台班	481.43	0.736				0.736								
8007015	装载质量10t以内自卸汽车	台班	781.72	2.016	2.016											
8007043	容量10000L以内洒水汽车 (YGJ5170GSSJN)	台班	1126.49	10.795		10.795										
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车 (F10A)	台班	215.87	0.142			0.142									
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机	台班	725.6	0.044			0.044									
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 (BX1-330)	台班	183.84	0.946				0.946								
8099001	小型机具使用费	元	1	117.47			28.03	89.44								

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目
 编制范围：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费 (元)	定额设备购置 (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 (%)	税率 (%)	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1		清单 第100章 总则															27631.71	
2	101	通则															5959.78	
3	101~1	保险费															5959.78	
4	~a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1													3792.59	3792.59
5	~b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1													2167.19	2167.19
6	102	工程管理															13003.16	
7	102~3	安全生产费	总额	1													13003.16	13003.16
8	104	承包人驻地建设															8668.77	
9	104~1	承包人驻地建设	总额	1													8668.77	8668.77
10		清单 第200章 路基			59758.12		17757.74	38333.55	5916.6	62007.89				6325.51	4434.05	6549.07	79317.16	
11	202	场地清理			4072.72		224.47		3942.91	4167.39				261.37	302.2	425.79	5156.80	
12	202~2	挖除旧路面			4072.72		224.47		3942.91	4167.39				261.37	302.2	425.79	5156.80	
13	~a	水泥混凝土路面（含洒外运）	m3	149.82	4072.72		224.47		3942.91	4167.39				261.37	302.2	425.79	5156.80	34.42
14	209	挡土墙			55685.4		17533.27	38333.55	1973.69	57840.51				6064.14	4131.86	6123.29	74160.36	
15	209~3	砌体挡土墙			55685.4		17533.27	38333.55	1973.69	57840.51				6064.14	4131.86	6123.29	74160.36	
16	~a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	55685.4		17533.27	38333.55	1973.69	57840.51				6064.14	4131.86	6123.29	74160.36	304.56
17		清单 第300章 路面			607210.99		183314.12	457905.46	75268.97	716488.55				71168.82	45055.06	74944.12	907646.77	
18	312	水泥混凝土面			550551.55		164126.85	412430.8	74545.42	651103.14				64623.93	40850.93	68092.02	824659.64	
19	312~1	水泥混凝土面			550551.55		164126.85	412430.8	74545.42	651103.14				64623.93	40850.93	68092.02	824659.64	
20	~a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	550551.55		164126.85	412430.83	74545.42	651103.14				64623.93	40850.93	68092.02	824659.64	113.06

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设工程名称：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目
 编制范围：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套

序号	分项编号	工程名称	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 (%)	税率 (%)	合计	单价
1	2	3		5	6		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
21	314	路面及中央分隔带排水			56659.45		19187.27	45474.63	723.55	65385.44				6544.89	4204.13	6852.1	82987.13	
22	314~6	路肩排水沟			56659.45		19187.27	45474.63	723.55	65385.44				6544.89	4204.13	6852.1	82987.13	
23	~a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.61	50659.25		19187.27	45474.63	723.55	65385.44				6544.89	4204.13	6852.1	82987.13	501.13
24		清单 第400章 桥梁 涵洞			1839.11		162.44	1346.27	105.59	1614.3				64.28	136.46	163.35	1978.40	
25	419	圆管涵及倒虹吸管涵			1839.11		162.44	1346.27	105.59	1614.3				64.28	136.46	163.35	1978.40	
26	419~1	单孔钢筋混凝土圆管涵			1839.11		162.44	1346.27	105.59	1614.3				64.28	136.46	163.35	1978.40	
27	~a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵 (按长利用)	m	2	537.33		56.76	431.83	29.57	518.16				21.76	39.87	52.18	631.98	315.99
28	~b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵 (按长利用)	m	2	1301.77		105.68	914.44	76.02	1096.14				42.52	96.59	111.17	1346.42	673.21
29		清单 第600章 安全设施及预埋管线			80368.37		1227.27	78309.34	839.32	80375.92				491.3	5963.33	7814.75	94641.64	
30	602	护栏			80368.37		1227.27	78309.34	839.32	80375.92				491.3	5963.33	7814.75	94641.64	
31	602~3	波形梁钢护栏			80368.37		1227.27	78309.34	839.32	80375.92				491.3	5963.33	7814.75	94641.64	
32	~a	Gr-C-4E波形梁钢护栏(含圆头式护栏端头)	m	980	78226.39		1106.55	76359.08	768.15	78233.79				442.97	5804.4	7603.3	92080.80	93.96
33	~c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头 (标准段长)	个	2	2141.98		120.72	1950.26	71.17	2142.14				48.33	158.94	211.45	2560.84	1280.42
合计					749176.58		202461.56	575894.62	82130.48	860486.66				78049.91	55588.9	89471.29	1111215.68	

编制：

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

编制范围：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

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																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
02	石方																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
03	运输																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
04	路面																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
04-1	路面（隧道路面）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
05	隧道																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
06	构造物 I																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
06-1	构造物 I（绿化）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
07	构造物 II																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
08	构造物 III（一般）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
08-1	构造物 III（室内）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
08-2	构造物 III（桥梁）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
08-3	构造物 III（设备安装）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
09	技术复杂大桥																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
10	钢材及钢结构（一般）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
10-1	钢材及钢结构（桥梁）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3
10-2	钢材及钢结构（金属标志牌等）																		16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.3

编制：

复核：

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：人工

单位：工日

标表5

[illegible]

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：8~12号铁丝镀锌铁丝

单位： kg

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.27	65.745
					
				合计用量:	65.75

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：钢板Q235， δ =5~40mm

单位： t

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980		0.037
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	0.003	0.006
佳业建筑工程有限公司 4101058381330					
				合计用量：	0.04

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：钢管立柱

单位： t

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0015	1.4948
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	0.1212	0.2424
					
				合计用量：	1.74

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)

单位： t

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0125	12.2614
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	0.0606	0.1212
紫阳县建筑工程有限公司 4101058381330					
				合计用量：	12.38

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：电焊条结422 (502、506、507) 3. 2/4. 0/5. 0

单位： kg

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0072	7.104
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	0.576	1.152
					
				合计用量：	8.26

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：螺栓混合规格

单位： kg

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.4906	480.744
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	2.376	4.752
					
				合计用量：	485.50

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：铁件铁件

单位： kg

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
314-6-a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.6	0.7112	117.78
					
				合计用量:	117.78

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：石油沥青

单位： t

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.0001	0.6638
314-6-a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.6	0.0012	0.1963
					
				合计用量:	0.86

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：原木混合格格

单位： m3

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.003	0.7305
佳业建筑工程有限公司					
				合计用量：	0.73

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合格

单位： m3

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.002	0.487
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.0001	0.4376
					
				合计用量:	0.92

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：黏土堆方

单位： m3

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.018	4.383
					
				合计用量:	4.38

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：碎石（4cm）最大粒径4cm堆方

单位： m3

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.1524	1111.4597
419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.1543	0.3086
419-1-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.3936	0.7872
					
				合计用量：	1112.56

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：碎石（8cm）最大粒径8cm堆方

单位： m3

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.011	2.6785
					
				合计用量:	2.68

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：32.5级水泥

单位： t

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.0953	23.2056
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.0692	504.8761
314-6-a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.6	0.293	48.5163
419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.0518	0.1036
419-1-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.1292	0.2584
					
				合计用量：	576.96

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称: $\Phi 600\text{mm}$ 以内混凝土排水管

单位: m

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	1.01	2.02
					
				合计用量:	2.02

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：其他材料费

单位：元

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.35	85.225
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.2577	1879.6638
314-6-a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.6	1.4316	237.07
419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	1.65	3.3
419-1-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	2.81	5.62
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0133	13.024
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	1.056	2.112
紫阳县建设工程有限公司					
				合计用量：	2226.01

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
202-2-a	水泥混凝土路面（弃渣外运5km）	m3	149.82	0.008	1.1986
紫阳县建筑工程有限公司 4101058381330					
				合计用量：	1.20

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目
工料机名称：摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机HTG4500含模轨

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.0004	2.6988
					
				合计用量:	2.70

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：混凝土电动刻纹机RQF180

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.0072	52.6627
中业建筑工程有限公司 4101058381330					
				合计用量：	52.66

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.026	189.644
中业建筑工程有限公司 4101058381330					
				合计用量:	189.64

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：出料容量400L以内灰浆搅拌机UJ325

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.015	3.6525
					
				合计用量:	3.65

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：装载质量2t以内载货汽车

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0006	0.5476
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	0.0444	0.0888
佳业建筑工程有限公司 4101058381330					
				合计用量：	0.64

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：装载质量4t以内载货汽车CA10B

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0007	0.7284
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	0.0036	0.0072
紫阳县建筑工程有限公司 4101058381330					
				合计用量：	0.74

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：装载质量10t以内自卸汽车QD361

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
202-2-a	水泥混凝土路面（弃渣外运5km）	m3	149.82	0.0135	2.0163
					
				合计用量：	2.02

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.0185	0.037
419-1-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.0527	0.1054
					
				合计用量：	0.14

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：提升质量8t以内汽车式起重机QY8

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.0072	0.0144
419-1-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.0149	0.0298
					
				合计用量：	0.04

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330

单位：台班

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0008	0.814
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	0.066	0.132
					
				合计用量：	0.95

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：小型机具使用费

单位：元

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	3.657	7.314
419-1-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	10.358	20.716
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0785	76.96
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	6.24	12.48
					
				合计用量：	117.47

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方

单位： m3

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	0.0845	616.0512
314-6-a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.6	0.4559	75.5
					
				合计用量：	691.55

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：片石码方

单位： m3

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	1.15	280.025
					
				合计用量:	280.03

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：碎石（2cm）最大粒径2cm堆方

单位： m3

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
314-6-a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.6	0.7623	126.236
紫阳县建筑工程有限公司 4101056361330					
				合计用量:	126.24

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：汽油（机械可变费用项）

单位： kg

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0367	36.0055
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	1.0177	2.0353
紫阳县建筑工程有限公司					
				合计用量：	38.04

主要工料机用量分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

工料机名称：电（机械可变费用项）

单位：kw-h

标表5

细目编号	项目名称	单位	数量	定额	用量
209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	m3	243.5	0.3227	78.5653
312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	m2	7294	2.6695	19471.6229
314-6-a	现浇C20混凝土边沟	m3	165.6	1.3344	220.9734
419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	0.8551	1.7101
419-1-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	m	2	2.4447	4.8895
602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	m	980	0.0711	69.6947
602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	个	2	5.6509	11.3018
					
				合计用量：	19858.76

工程量清单单价分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

货币单位：人民币

第 1 页 共 4 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										3792.59
2	101-1-b	按合同条款规定提供第三者责任险					总额										2167.19
3	102-3	安全生产费					总额										13003.16
4	104-1	承包人驻地建设					总额										8668.77
5	202-2-a	水泥混凝土路面（弃渣外运5km）	0.014	105.89	1.5		m3					26.32		1.74	2.84	2.02	34.42
6	209-3-a	M7.5浆砌片石路肩墙	0.680	105.89	72.01		m3		157.43		157.43	8.11		24.9	25.15	16.97	304.56
【1】	2001021	8~12号铁丝				0.27	kg	4.36	1.18		1.18						
【2】	2009030	铁钉				0.01	kg	4.7	0.05		0.05						
【3】	3005004	水				0.7	m3	2.72	1.9		1.9						
【4】	4003001	原木				0.003	m3	1283.19	3.85		3.85						
【5】	4003002	锯材				0.002	m3	1504.42	3.01		3.01						
【6】	5001013	PVC塑料管（Φ50mm）				0.18	m	10	1.8		1.8						
【7】	5501003	黏土				0.018	m3	0.15									
【8】	5503005	中（粗）砂				0.389	m3	140	54.46		54.46						
【9】	5505015	碎石（8cm）				0.011	m3	90	0.99		0.99						
【10】	5509001	32.5级水泥				0.095	t	460	43.84		43.84						
【11】	7801001	其他材料费				0.35	元	1	0.35		0.35						
【12】	5505005001	片石				1.15	m3	40	46		46						
7	312-1-a	厚18cmC30水泥混凝土面层	0.213	105.89	22.5		m2		56.54		56.54	10.22		8.86	9.34	5.6	113.06
【1】	2001001	HPB300钢筋					t	3214	0.01		0.01						

工程量清单单价分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

货币单位：人民币

第 2 页 共 4 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								
【2】	2003004	型钢					t	3504.27									
【3】	3001001	石油沥青					t	4529.91	0.41		0.41						
【4】	3005001	煤					t	561.95	0.01		0.01						
【5】	3005004	水				0.026	m3	2.72	0.07		0.07						
【6】	4003002	锯材					m3	1504.42	0.09		0.09						
【7】	5505013	碎石（4cm）				0.152	m3	90	13.71		13.71						
【8】	5509001	32.5级水泥				0.069	t	460	31.84		31.84						
【9】	7801001	其他材料费				0.258	元	1	0.26		0.26						
【10】	5503005001	中（粗）砂				0.084	m3	120	10.14		10.14						
8	314-6-a	现浇C20混凝土边沟	1.094	105.89	115.87		m3		274.61		274.61	4.37		39.52	41.38	25.39	501.13
【1】	2003026	组合钢模板				0.002	t	4700.85	11.16		11.16						
【2】	2009028	铁件				0.711	kg	4.53	3.22		3.22						
【3】	3001001	石油沥青				0.001	t	4529.91	5.36		5.36						
【4】	3005004	水				1.094	m3	2.72	2.98		2.98						
【5】	5509001	32.5级水泥				0.293	t	460	134.77		134.77						
【6】	7801001	其他材料费				1.432	元	1	1.43		1.43						
【7】	5503005001	中（粗）砂				0.456	m3	120	54.71		54.71						
【8】	5505012001	碎石（2cm）				0.762	m3	80	60.98		60.98						
9	419-1-a	1-0.6m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	0.268	105.89	28.38		m		215.92		215.92	14.79		10.88	26.09	19.94	315.99
【1】	3005004	水				0.23	m3	2.72	0.63		0.63						

工程量清单单价分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

货币单位：人民币

第 3 页 共 4 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
【2】	5503005	中（粗）砂				0.103	m3	140	14.35		14.35						
【3】	5505013	碎石（4cm）				0.155	m3	90	13.91		13.91						
【4】	5509001	32.5级水泥				0.052	t	460	23.84		23.84						
【5】	5511008	Φ600mm以内混凝土排水				1.01	m	160	161.6		161.6						
【6】	7801001	其他材料费				1.65	元	1	1.65		1.65						
10	419-1-b	1-1.0m钢筋混凝土圆管涵（接长利用）	0.499	105.89	52.84		m		457.22		457.22	38.01		21.26	55.59	48.3	673.21
【1】	3005004	水				0.47	m3	2.72	1.28		1.28						
【2】	5503005	中（粗）砂				0.251	m3	140	35.07		35.07						
【3】	5505013	碎石（4cm）				0.394	m3	90	35.42		35.42						
【4】	5509001	32.5级水泥				0.129	t	460	59.4		59.4						
【5】	5511012	Φ1000mm以内混凝土排水				1.01	m	320	323.2		323.2						
【6】	7801001	其他材料费				2.81	元	1	2.81		2.81						
11	602-3-a	Gr-C-4E波形梁钢护栏（含圆头式护栏端头）	0.011	105.89	1.13		m		77.92		77.92	0.78		0.45	7.76	5.92	93.96
【1】	2003005	钢板					t	3547.01	0.13		0.13						
【2】	2003015	钢管立柱				0.002	t	5128.21	7.82		7.82						
【3】	2003017	波形钢板				0.013	t	5299.15	66.3		66.3						
【4】	2009011	电焊条				0.007	kg	5.73	0.04		0.04						
【5】	2009013	螺栓				0.491	kg	7.35	3.61		3.61						
【6】	7801001	其他材料费				0.013	元	1	0.01		0.01						
12	602-3-c	Gr-C-4E/2E圆头式护栏端头（标准段长6m）	0.570	105.89	60.36		个		975.13		975.13	35.58		24.16	105.72	79.47	1280.42

工程量清单单价分析表

合同段：紫阳县洄水镇连桥村、联沟村、团堡村茶叶产业园区配套项目

货币单位：人民币

第 4 页 共 4 页

[illegible]