

韶关市曲江区财政局

关于 Y252 线河边至三都 K0+000-K1+908 通建制村公路单改双工程预算的审核意见

曲评审预[2022]138 号

区政府：

本预算根据 2019 年 5 月实施的《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）和 2018 年 3 月施行的《公路工程标准施工招标文件 2018 年版》（交公路发〔2017〕51 号）及交通运输部公告 2019 年 26 号）的有关规定及与本工程相配套的四类地区计收管理费。主要材料参照 2022 年 8 月份广东省交通建设工程主要地方材料信息价、广东省交通建设工程主要外购材料信息价以及对韶关市曲江区白土镇人民政府送审的预算进行审核，原送审预算建安费金额为：1,237,353.00 元。经调整部份材料价格及工程取费，审定后建安费金额为 1,226,610.00 元（只对建安费审核，详见预算书）。按区政府有关要求，建议该工程按审定后预算价下浮 5%，即： $1,226,610.00 \times 95\% = 1,165,279.50$ 元作为上限价。并请建设单位按基建管理程序办理相关手续，同时进一步核实

工程量以便工程完工后进行结算。

妥否，请区领导批示。



韶关市曲江区投资评审中心

2022年10月20日

Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程
预算对比表

序号	工程项目名称	送审金额	审定金额	增减金额	核减率	备注
1	Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程	1,237,353.00	1,226,610.00	-10,743.00	-0.87	
	合计	1,237,353.00	1,226,610.00	-10,743.00	-0.87	只对建安费进行审核
	按要求下浮5%		1,165,279.50			

Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

审核: 湛晓华

复核: 李智水

金额: 1,226,610.00元

表A.0.2-5总预算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第1页共4页

招预01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额 (元)	技术经济指标	各项费用比例 (%)	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.908	1226610	642877.378	100.00	指建设项目路线总长度 (主线长度)
101	临时工程	公路公里	1.908	40446	21198.082	3.30	
GD10104	其他临时工程	公路公里	1.908	40446	21198.082	3.30	
GD1010401	临时供电及电信设施	总额	1	40446	40445.94	3.30	
102	路基工程	k m	1.908	103562	54277.542	8.44	
GD10201	场地清理	k m	1.908	36371	19062.579	2.97	
LJ0102	挖除旧路面	m3/m2	313.5/1567.5	36206	115.49/23.098	2.95	
LJ010201	挖除水泥混凝土面层	m3/m2	313.5/1567.5	36206	115.49/23.098	2.95	
LJ0103	拆除旧建筑物、构筑物	m3	3.71	165	44.55	0.01	
LJ010303	拆除砖石及其他砌体	m3		165		0.01	
GD10202	路基挖方	m3	14.61	297	20.32	0.02	
GDLJ0203	挖非适用材料	m3	14.61	297	20.32	0.02	
GD10203	路基填方	m3	1306	39180	30	3.19	
LJ0302	借土方填筑	m3	1306	39180	30	3.19	
GD10204	结构物台背回填	m3	14.89	3718	249.68	0.30	
LJ0403	桥涵台背回填	m3	14.89	3718	249.68	0.30	
GD10205	特殊路基处理	k m	0.175	23656	135177.029	1.93	
GD1020501	软土地区路基处理	k m	0.175	23656	135177.029	1.93	
GD102050101	清除换填处理	m3/m2	131/436.5	23656	180.58/54.195	1.93	
GLJ050116	挖填材料	m3	131	23656	180.58	1.93	
GD10206	排水工程	k m	0.04	340	8488.75	0.03	
LJ0601	边沟	m3/m	9.6/40	340	35.37/8.489	0.03	
LJ060102	土沟	m3/m	9.6/40	340	35.37/8.489	0.03	
103	路面工程	k m	1.908	837373	438674.67	68.27	

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第2页共4页

招预01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额 (元)	技术经济指标	各项费用比例 (%)	备注
GD10302	水泥混凝土路面	m ²	5887.5	713147	121.129	58.14	
GDLM05	路面面层	m ²	5887.5	713147	121.129	58.14	
GDLM0502	水泥混凝土面层	m ²	5887.5	713147	121.129	58.14	
GDLM050201	水泥混凝土	m ²	5887.5	699788	118.86	57.05	
GDLM050202	钢筋	t	1.917	13359	6969.999	1.09	
GD10304	路槽、路肩及中央分隔带	k m	1.908	49524	25956.226	4.04	
GDLM0601	挖路槽	m ²	4320	49524	11.464	4.04	
GDLM060101	土质路槽	m ²	4320	49524	11.464	4.04	
GD10306	旧路面处理	k m	1.908	74701	39151.698	6.09	
GDLM0805	钻孔植筋	根	3168	74701	23.58	6.09	
104	桥梁涵洞工程	k m		53145		4.33	
10401	涵洞工程	m/道	16.5/4	53145	3220.928 / 13286.328	4.33	
GD1040101	管涵	m/道	5.5/2	9978	1814.141 / 4988.889	0.81	
GD1040102	盖板涵	m/道	11/2	43168	3924.321 / 21583.767	3.52	
106	交叉工程	处	6	6750	1125.048	0.55	
10601	平面交叉	处	6	6750	1125.048	0.55	
1060102	公路与等外公路平面交叉	处	6	6750	1125.048	0.55	
LJ02	路基挖方	m ³	25.2	253	10.037	0.02	
LJ0201	挖土方	m ³	25.2	253	10.037	0.02	
GD LJ020101	利用土方开挖运	m ³	18.06	166	9.21	0.01	
GD LJ020102	弃土方开挖运	m ³	7.14	87	12.13	0.01	
LJ03	路基填方	m ³	17.2	90	5.25	0.01	
LJ0301	利用土方填筑	m ³	17.2	90	5.25	0.01	
GD LM05	路面面层	m ²	50.4	5991	118.86	0.49	
GD LM0502	水泥混凝土面层	m ²	50.4	5991	118.86	0.49	

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-5总预算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 3 页共 4 页

招预01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
GDL M050201	水泥混凝土	m ²	50.4	5991	118.86	0.49	
GDL M06	路槽、路肩及中央分隔带	k.m	0.03	417	13883.533	0.03	
GDL M0601	挖路槽	m ²	36.3	417	11.474	0.03	
GDL M060101	土质路槽	m ²	36.3	417	11.474	0.03	
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.908	116016	60804.953	9.46	
10701	交通安全设施	公路公里	1.908	116016	60804.953	9.46	
GD1070101	主线安全设施	公路公里	1.908	114914	60227.594	9.37	
JA01	护栏	m	28	7775	277.683	0.63	
JA0105	钢护栏	m	28	7775	277.683	0.63	
JA010501	波形钢板护栏	m	28	7775	277.683	0.63	
JA03	标志牌	块	19	33744	1776.022	2.75	
JA0301	铝合金标志牌	块	19	33744	1776.022	2.75	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	19	33744	1776.022	2.75	
JA04	标线	m ²	812.38	47465	58.427	3.87	
JA0401	路面标线	m ²	812.38	47465	58.427	3.87	
JA040101	热熔标线	m ² /m	812.38	47465	58.427	3.87	
JA09	示警桩	根	29	10860	374.48	0.89	
JA10	道口标柱	根	36	13470	374.16	1.10	
JA11	凸面镜	根	1	1600	1600	0.13	
GD1070104	安全设施拆除工程	公路公里	1.908	1102	577.358	0.09	
JA0901	拆除铝合金标志	个	4	922	230.44	0.08	
JA0912	迁移道口标柱	根	4	180	44.96	0.01	
110	专项费用	总额	1	69318	69318.228	5.65	
11001	施工场地建设费	总额	1	51959	51958.851	4.24	
11002	安全生产费	总额	1	17359	17359.377	1.42	

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 4 页 共 4 页

招预01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额 (元)	技术经济指标	各项费用比例 (%)	备注
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里					
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.908				
4	第四部分 预备费	公路公里					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.908	1226610	642877.378	100.00	
6	第五部分 建设期贷款利息	公路公里					
7	公路基本造价	公路公里	1.908	1226610	642877.378	100.00	

编制：

复核：阳延锋

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：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 1 页 共 5 页 招预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	数量
					临时工程	路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交叉工程	交通工程及沿线设施		
1	人工	工日	129.08	110.880			110.880					
2	机械工	工日	129.08	187.577			187.577					
1001001	人工	工日	129.08	1519.032	13.500	100.689	1239.132	76.293	10.629	78.789		
1051001	机械工	工日	129.08	172.948		74.880	76.345	3.784	0.976	16.864		
200	20mm以内冲击钻头	个	8.12	164.704			164.704					
746	环氧树脂	kg	23.01	101.534			101.534					
763	乙二胺(EDA)	kg	23.08	15.175			15.175					
764	二丁脂	kg	20.51	30.286			30.286					
765	丙酮	kg	11.97	15.175			15.175					
833	42.5级水泥	t	354.00	0.063			0.063					
865	电	kw·h	0.85	3721.088			3721.088					
996	其他材料费	元	1.00	60.192			60.192					
322001	环氧胶泥	m ³	5.00	0.063			0.063					
2001001	HPB300钢筋	t	4182.00	1.305			0.024	0.210	0.000	1.071		
2001002	HRB400钢筋	t	4117.00	4.859			2.181	2.678				
2001019	钢丝绳(股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm)	t	6152.00	0.006				0.003		0.003		
2001021	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.44	15.972	12.600			3.372				
2001022	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.69	17.678			1.342	11.006		5.331		
2003004	型钢(工字钢,角钢)	t	4378.00	0.718	0.045		0.318	0.001	0.003	0.352		
2003005	钢板(Q235, δ=5~40mm)	t	4011.00	0.163	0.160					0.013		
2003008	钢管(无缝钢管)	t	6536.00	0.006				0.006				
2003015	钢管立柱	t	6217.00	2.656						2.656		

编制：

复核：阳延锋

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：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 2 页 共 5 页

招预02表

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计							辅助生产	%	数量
					临时工程	路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交叉工程	交通工程及沿线设施				
2003017	波形钢板（镀锌（包括端头板、撑架）	t	5664.00	0.357						0.357				
2003025	钢模板（各类定型大块钢模板）	t	5639.00	0.112				0.112						
2003026	组合钢模板	t	5506.00	0.038				0.024		0.014				
2009002	钢钎（Φ=22~25mm，3.2mm）	kg	6.32	1.440						1.440				
2009003	空心钢钎（优质碳素工具钢）	kg	7.21	0.022				0.022						
2009004	Φ50mm以内合金钻头（Φ43mm）	个	43.65	0.034				0.034						
2009011	电焊条（结422（502、506、507）3.2/4.0/5.0）	kg	5.49	17.451			1.150	1.049		15.252				
2009013	螺栓（混合规格）	kg	7.35	27.126				8.206		18.920				
2009028	铁件（铁件）	kg	4.95	159.311	34.500			90.545		34.266				
2009029	镀锌铁件	kg	6.10	741.542						741.542				
2009030	铁钉（混合规格）	kg	5.22	0.636				0.636						
3001001	石油沥青	t	4812.00	0.668			0.596	0.066	0.005					
3003002	汽油（92号）	kg	9.75	350.179				3.725		346.453				
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	8.24	2896.734		1921.597	832.965	77.775	21.582	42.814				
3005001	煤	t	916.00	0.119			0.118		0.001					
3005002	电	kW·h	0.85	5446.807			2218.097	3033.192	18.862	176.656				
3005004	水	m ³	2.72	233.937			170.738	41.744	1.462	19.994				
4003001	原木（混合规格）	m ³	899.00	0.063				0.061		0.002				
4003002	锯材（中板 δ=19~35mm，中方混合规格）	m ³	1220.00	0.493			0.412	0.076	0.004	0.001				
5001013	PVC塑料管（Φ50mm）（Φ50mm）	m	6.41	2.745				2.745						
5001052	塑料编织袋（袋装砂井用）	个	1.06	651.600				651.600						
5005002	硝酸炸药（1号、2号岩石硝酸炸药）	kg	13.45	0.251				0.251						

编制：

复核：阳延锋

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：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 3 页 共 5 页 招预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					
					临时工程	路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交叉工程	交通工程及沿线设施					辅助生产	%
5005008	非电毫秒雷管（导爆管长3~7m）	个	4.07	0.322				0.322								
5005009	导爆索（爆速6000~7000m/s）	m	2.05	0.145				0.145								
5009007	底油	kg	8.85	209.203						209.203						
5009008	热熔涂料	kg	5.31	4265.930						4265.930						
5009012	油毛毡（400g, 0.915m×21.95m）	m ²	3.10	1.890				1.890								
5501002	土（路面用堆方）	m ³	9.71	1371.300		1371.300										
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆方）	m ³	180.00	582.963			552.483	17.698	4.730	8.053						
5503007	砂砾（堆方）	m ³	87.00	25.595		19.744		5.851								
5505005	片石（码方）	m ³	92.00	3.340				3.340								
5505012	碎石（2cm）（最大粒径2cm堆方）	m ³	133.00	1.283				0.463		0.820						
5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m ³	128.00	1036.295			996.872	17.816	8.534	13.074						
5505015	碎石（8cm）（最大粒径8cm堆方）	m ³	118.00	10.889				10.889								
5505016	碎石（未筛分碎石统料堆方）	m ³	114.00	158.117		158.117										
5509001	32.5级水泥	t	323.00	16.877				11.288		5.589						
5509002	42.5级水泥	t	354.00	450.615			446.791		3.825							
5511002	钢筋混凝土电杆（7m）	根	561.58	9.000	9.000											
6007002	铝合金标志（包括板面、垫板及其他金属附件）	t	19411.00	0.082						0.082						
6007003	反光玻璃珠（JT/T280—1995 1、2号（A类）	kg	3.33	870.468						870.468						
6007004	反光膜	m ²	204.00	39.526						39.526						
7001009	120/20 聚乙烯绝缘电力电缆（规格120/20）	m	14.02	945.000	945.000											
7801001	其他材料费	元	1.00	4113.380	473.400		1588.745	174.469	13.356	1863.410						

编制：

复核：阳延锋

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：Y252线河边至三部K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三部K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 4 页 共 5 页

招预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		
					临时工程	路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交叉工程	交通工程及沿线设施			辅助生产	%
7901001	设备摊销费	元	1.00	11093.700	11093.700									
1702	40mm以内钢筋切断机	台班	37.95	14.098			14.098							
1832	0.3m3/min以内电动空气压缩机	台班	151.50	21.162			21.162							
1994	功率3.0kW以内电动手持冲击钻	台班	162.01	158.495			158.495							
1995	容积100L以内低速搅拌机	台班	158.45	7.920			7.920							
1998	小型机具使用费	元	1.00	2623.104			2623.104							
8001002	功率75kW以内履带式推土机	台班	973.78	0.239		0.236		0.003						
8001003	功率90kW以内履带式推土机	台班	1144.70	0.016		0.016								
8001006	功率135kW以内履带式推土机（T180带松土器）	台班	1724.63	0.044					0.044					
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机（WY100液压）	台班	1300.54	0.114		0.111				0.004				
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机（WY200A液压）	台班	1620.37	1.965		1.932			0.033					
8001035	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机（WK100机械）	台班	1149.55	0.031		0.026		0.006						
8001037	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机（W200A机械）	台班	1760.67	0.094				0.094						
8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机（ZL40）	台班	1083.65	0.920		0.914				0.006				
8001058	功率120kW以内平地机（F155）	台班	1301.13	1.945		1.920			0.025					
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机（3Y-12/15）	台班	641.89	2.266		0.258	1.987	0.004	0.017					
8001088	机械自身质量10t以内振动压路机（YZJ10B）	台班	996.64	2.369		2.338			0.031					
8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车B-130、油漆抹器动力等)	台班	905.02	3.818						3.818				
8003079	混凝土电动真空吸水机组（含吸垫5m×5m）	台班	164.74	14.667			14.542		0.124					

编制：

复核：阳延锋

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：Y252线河边至三都K0+000—K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000—K1+908通建制村公路单改双工程

第 5 页 共 5 页 招预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	%	数量
					临时工程	路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交叉工程	交通工程及沿线设施			
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)(SLF)	台班	233.08	14.762			14.636		0.125				
8003101	机动破路机(LPR300)	台班	242.56	44.204		44.204							
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机(JD250)	台班	200.66	31.794			31.086	0.412	0.266	0.030			
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	394.48	1.321						1.321			
8007003	装载质量4t以内载货汽车(CA10B)	台班	543.26	3.784						3.784			
8007005	装载质量6t以内载货汽车(CA14K, CA1091K)	台班	547.08	0.693						0.693			
8007006	装载质量8t以内载货汽车(JN150)	台班	664.38	0.019				0.019					
8007015	装载质量10t以内自卸汽车(QD361)	台班	827.05	24.315		16.348	7.327	0.498	0.122	0.019			
8007043	容量10000L以内洒水车汽车(YGJ5170GSSJN)	台班	1170.71	6.650			6.594		0.056				
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机(QY5)	台班	721.04	0.806				0.145		0.661			
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机(QY8)	台班	782.50	0.290				0.290					
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机(QY12)	台班	919.55	0.062				0.062					
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机(QY25)	台班	1436.38	0.718				0.718					
8013021	出水口直径100mm以内污水泵	台班	94.58	32.000				32.000					
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机(BX1-330)	台班	207.03	2.433			0.172	0.217		2.044			
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机(CV-3/8-1)	台班	316.70	0.570						0.570			
8017049	排气量9m3/min以内机动空气压缩机(YV-9/7)	台班	767.37	0.011				0.011					
8099001	小型机具使用费	元	1.00	1836.434		103.455	1499.434	76.082	12.655	144.808			

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都KO+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都KO+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 1 页 共 9 页

招预03表

序号	清单子目	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		税金		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		
1	101	临时工程	公路公里	1.908	29529		1743	30908		32651		379	1232	534	2311	3340	40446	21198.08		
2	GD10104	其他临时工程	公路公里	1.908	29529		1743	30908		32651		379	1232	534	2311	3340	40446	21198.08		
3	GD1010401	临时供电及电信设施	总额	1.000	29529		1743	30908		32651		379	1232	534	2311	3340	40446	40445.94		
4	103~3	临时供电设施			29529		1743	30908		32651		379	1232	534	2311	3340	40446			
5	103~3~1	设施架设、拆除	总额	1.000	29529		1743	30908		32651		379	1232	534	2311	3340	40446	40445.94		
6	102	路基工程	km	1.908	67532		12997	33058	33882	79938		1389	1510	6946	5226	8551	103562	54277.54		
7	GD10201	场地清理	km	1.908	21678		10531		14679	25210		696	606	5151	1705	3003	36371	19062.58		
8	LJ10102	挖除旧路面	m3/m2	313.500	21563		10521		14562	25083		693	602	5142	1696	2989	36206	115.49		
9	LJ1010201	挖除水泥混凝土路面	m3/m2	313.500	21563		10521		14562	25083		693	602	5142	1696	2989	36206	115.49		
10	202~2	挖除旧路面			21563		10521		14562	25083		693	602	5142	1696	2989	36206			
11	202~2~1	挖除水泥混凝土路面			21563		10521		14562	25083		693	602	5142	1696	2989	36206			
12	202~2~1~3	挖除200mm厚水泥混凝土路面(挖补)	m3	313.500	21563		10521		14562	25083		693	602	5142	1696	2989	36206	115.49		
13	LJ10103	拆除旧建筑物、构筑物	m3	3.710	115		10		116	126		3	4	9	9	14	165	44.55		
14	LJ1010303	拆除砖石及其他砌体	m3		115		10		116	126		3	4	9	9	14	165			
15	202~3~2~3	拆除巧工(涵洞)	m3	3.710	115		10		116	126		3	4	9	9	14	165	44.55		
16	GD10202	路基挖方	m3	14.610	209		12		217	229		6	5	15	16	25	297	20.32		
17	GD1J1020	挖非适用材料	m3	14.610	209		12		217	229		6	5	15	16	25	297	20.32		
18	203~1	路基挖方			209		12		217	229		6	5	15	16	25	297			
19	203~1~4	挖淤泥	m3	14.610	209		12		217	229		6	5	15	16	25	297	20.32		
20	203~1~4~1	挖淤泥(涵洞)	m3	14.610	209		12		217	229		6	5	15	16	25	297	20.32		

编制:

复核: 阳延锋

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-KI+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-KI+908通建制村公路单改双工程

序号	清单子目号	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		税金	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	合计
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
21	GD10203	路基填方	m3	1306.000	29958		903	13315	17334	31552		487	402	1215	2289		3235	39180	30.000
22	LJ0302	借土方填筑	m3	1306.000	29958		903	13315	17334	31552		487	402	1215	2289		3235	39180	30.000
23	204~1	路基填筑			29958		903	13315	17334	31552		487	402	1215	2289		3235	39180	
24	204~1~5	借土填方	m3	1306.000	29958		903	13315	17334	31552		487	402	1215	2289		3235	39180	30.000
25	GD10204	结构物台背回填	m3	14.890	1806		1076	1718		2794		45	98	330	145		307	3718	249.680
26	LJ0403	桥涵台背回填	m3	14.890	1806		1076	1718		2794		45	98	330	145		307	3718	249.680
27	204~1	路基填筑			1806		1076	1718		2794		45	98	330	145		307	3718	
28	204~1~7	结构物台背回填			1806		1076	1718		2794		45	98	330	145		307	3718	
29	204~1~7~3	回填砂、砂砾(圆管涵)	m3	3.190	387		231	368		599		10	21	71	31		66	796	249.680
30	204~1~7~3	回填砂、砂砾(盖板涵)	m3	11.700	1419		846	1350		2195		35	77	259	114		241	2921	249.680
31	GD10205	特殊路基处理	k m	0.175	13680		338	18025	1556	19920		149	390	188	1055		1953	23656	135177.030
32	GD1020501	软土地区路基处理	k m	0.175	13680		338	18025	1556	19920		149	390	188	1055		1953	23656	135177.030
33	GD102050101	清除换填处理	m3/m2	131.000	13680		338	18025	1556	19920		149	390	188	1055		1953	23656	180.580
34	GLJ050116	挖填材料	m3	131.000	13680		338	18025	1556	19920		149	390	188	1055		1953	23656	180.580
35	203~1	路基挖方			1105		46		1161	1206		31	23	70	86		128	1544	
36	203~1~3	挖除非适用材料(不含淤泥)	m3	131.000	1105		46		1161	1206		31	23	70	86		128	1544	11.790
37	204~1	路基填筑			12575		293	18025	395	18713		118	367	119	969		1826	22111	
38	204~1~11	换填碎石	m3	131.000	12575		293	18025	395	18713		118	367	119	969		1826	22111	168.790
39	GD10206	排水工程	k m	0.040	201		137		97	233		6	9	47	16		28	340	8488.750
40	LJ0601	边沟	m3/m	9.600	201		137		97	233		6	9	47	16		28	340	35.370
41	LJ060102	土沟	m3/m	9.600	201		137		97	233		6	9	47	16		28	340	35.370

编制:

复核: 阳延锋

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

招预03表

序号	清单子目号	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		税金		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		
42	207~1	边沟			201		137		97	233		6	9	47	16		28	340		
43	207~1~5	土沟			201		137		97	233		6	9	47	16		28	340		
44	207~1~5~3	梯形水沟	m3	9.600	201		137		97	233		6	9	47	16		28	340		
45	103	路面工程	km	1.908	498954		174260	406137	61932	642328		8422	14868	63852	38750	69140	837373	438874.67		
46	GD10302	水泥混凝土路面	m2	5887.500	442183		134018	401227	21300	556545		6784	12915	43728	34272	58882	713147	121.13		
47	GDLM05	路面面层	m2	5887.500	442183		134018	401227	21300	556545		6784	12915	43728	34272	58882	713147	121.13		
48	GDLM05	水泥混凝土面层	m2	5887.500	442183		134018	401227	21300	556545		6784	12915	43728	34272	58882	713147	121.13		
49	GDLM05 0201	水泥混凝土	m2	5887.500	433599		132385	392141	21243	545768		6736	12657	43221	33612	57779	699788	118.86		
50	312~1	普通水泥混凝土面板			433599		132385	392141	21243	545768		6736	12657	43221	33612	57779	699788			
51	312~1~2	200mm厚水泥混凝土面板	m2	4320.000	318157		97138	287736	15587	400462		4943	9287	31714	24663	42396	513475	118.86		
52	312~1~4	200mm厚水泥混凝土面板(挖补)	m2	1567.500	115442		35246	104404	5656	145306		1793	3370	11507	8949	15383	186313	118.86		
53	GDLM05 0202	钢筋	t	1.917	8583		1633	9087	57	10776		48	258	507	660	1102	13359	6970.00		
54	312~2	混凝土路面钢筋			8583		1633	9087	57	10776		48	258	507	660	1102	13359			
55	312~2~1	HRB400	kg	1916.600	8583		1633	9087	57	10776		48	258	507	660	1102	13359	6.97		
56	GD10304	路槽、路肩及中央分隔带	km	1.908	28079		25930		7335	33265		896	756	8316	2206	4089	49524	25056.23		
57	GDLM06	挖路槽	m2	4320.000	28079		25930		7335	33265		896	756	8316	2206	4089	49524	11.46		
58	GDLM06 0101	土质路槽	m2	4320.000	28079		25930		7335	33265		896	756	8316	2206	4089	49524	11.46		
59	315~1	挖土质路槽及块填	m3	864.000	28079		25930		7335	33265		896	756	8316	2206	4089	49524	57.32		
60	315~1~1	挖20cm厚路槽	m3	864.000	28079		25930		7335	33265		896	756	8316	2206	4089	49524	57.32		
61	GD10306	旧路面处理	km	1.908	28693		14312	4910	33297	52519		742	1197	11808	2273	6168	74701	39151.70		

编制:

复核: 阳延锋

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称: Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围: Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

招预03表

序号	清单子目	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		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	
62	GDLM08	钻孔植筋	根	3168.000	28693		14312	4910	33297	52519		742	1197	11808	2273	6168	74701	23.58	
63	316~6	钻孔植筋	根	3168.000	28693		14312	4910	33297	52519		742	1197	11808	2273	6168	74701	23.58	
64	104	桥梁涵洞工程	k m		33657		9849	26075	5261	41184		495	1285	3168	2629	4388	53145		
65	10401	涵洞工程	m/道	16.500	33657		9849	26075	5261	41184		495	1285	3168	2629	4388	53145	3220.93	
66	GD10401	管涵	m/道	5.500	6130		1671	5793	367	7831		80	227	538	478	824	9978	1814.14	
67	422~1	涵基开挖	m3	10.670	262		177	7	120	304		8	12	60	21	36	441	41.34	
68	422~2	涵洞基础垫层			281		6	506	6	517		3	8	2	22	50	601		
69	422~2~1	砂砾垫层	m3	4.730	281		6	506	6	517		3	8	2	22	50	601	127.07	
70	422~3	涵管、涵身混凝土基础			916		220	931	27	1177		14	38	70	72	123	1496		
71	422~3~3	C25混凝土	m3	2.750	916		220	931	27	1177		14	38	70	72	123	1496	543.86	
72	422~6	涵洞洞口基础			291		116	244	17	376		5	12	37	23	41	495		
73	422~6~1	洞口混凝土基础			291		116	244	17	376		5	12	37	23	41	495		
74	422~6~1~3	C20片石混凝土	m3	0.780	291		116	244	17	376		5	12	37	23	41	495	634.73	
75	422~7	涵洞洞口墙身			224		89	187	13	289		4	9	29	18	31	381		
76	422~7~1	洞口混凝土墙身			224		89	187	13	289		4	9	29	18	31	381		
77	422~7~1~3	C20片石混凝土	m3	0.600	224		89	187	13	289		4	9	29	18	31	381	634.73	
78	422~9	预制安装运输混凝土圆管			973		480	592	92	1164		19	42	157	77	131	1589		
79	422~9~1	预制混凝土圆管			611		354	378	26	758		11	24	111	48	86	1038		
80	422~9~1~1	圆管混凝土			470		327	229	26	582		11	20	103	37	68	820		
81	422~9~1~1~4	C30混凝土	m3	0.580	470		327	229	26	582		11	20	103	37	68	820	1414.44	

编制:

复核: 阳延锋

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 5 页 共 9 页

招预03表

序号	清单子目号	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		税金		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		
82	422~9~1~2	圆管钢筋			141		27	149	0	176		1	4	8	11	18	218			
83	422~9~1~2~1	普通钢筋	kg	34.490	141		27	149	0	176		1	4	8	11	18	218	6.31		
84	422~9~2	运输混凝土圆管	m3	0.580	24		3	2	21	26		1	0	3	2	3	34	58.82		
85	422~9~3	安装混凝土圆管	m3	0.580	339		123	212	45	380		7	17	43	27	43	517	891.57		
86	422~13	台帽、帽石、护栏基座			439		144	317	86	548		11	24	49	35	60	726			
87	422~13~1	台帽、帽石、护栏基座混凝土			439		144	317	86	548		11	24	49	35	60	726			
88	422~13~1~3	C25混凝土	m3	0.900	439		144	317	86	548		11	24	49	35	60	726	806.41		
89	312~2	混凝土路面钢筋			2744		439	3010	7	3456		15	83	134	211	351	4249			
90	312~2~3	HRB400(涵洞补强钢筋)	kg	708.180	2744		439	3010	7	3456		15	83	134	211	351	4249	6.00		
91	G01040102	盖板涵	m/道	11.000	27526		8178	20281	4894	33353		414	1057	2630	2152	3565	43168	3924.32		
92	422~1	涵基开挖	m3	47.670	6467		2500	691	3501	6691		98	175	789	500	743	8996	188.71		
93	422~3	涵管、涵身混凝土基础			3263		878	2876	419	4173		71	177	292	260	448	5421			
94	422~3~3	C30混凝土	m3	8.400	3263		878	2876	419	4173		71	177	292	260	448	5421	645.38		
95	422~5	基础钢筋	kg	478.140	1889		309	2028	36	2372		11	57	100	145	242	2926	6.12		
96	422~6	涵洞洞口基础			1449		576	1212	84	1872		27	60	187	114	203	2463			
97	422~6~1	洞口混凝土基础			1449		576	1212	84	1872		27	60	187	114	203	2463			
98	422~6~1~3	C20片石混凝土	m3	3.880	1449		576	1212	84	1872		27	60	187	114	203	2463	634.73		
99	422~7	涵洞洞口墙身			1814		721	1518	105	2345		33	76	234	143	255	3085			
100	422~7~1	洞口混凝土墙身			1814		721	1518	105	2345		33	76	234	143	255	3085			

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 6 页 共 9 页

招预03表

序号	清单子目号	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		税金	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	
101	422~7~1~3	C20片石混凝土涵洞洞口、洞内铺砌及截水墙	m3	4.860	1814		721	1518	105	2345		33	76	234	143	255	3085	634.73	
102	422~8	混凝土铺砌及截水墙			1915		762	1603	111	2475		35	80	247	151	269	3256		
103	422~8~1	混凝土铺砌及截水墙			1915		762	1603	111	2475		35	80	247	151	269	3256		
104	422~8~1~2	C20片石混凝土	m3	5.130	1915		762	1603	111	2475		35	80	247	151	269	3256	634.73	
105	422~10	盖板涵涵身			2992		1017	2307	380	3703		69	162	332	239	405	4911		
106	422~10~1	混凝土涵身			2992		1017	2307	380	3703		69	162	332	239	405	4911		
107	422~10~1~4	C30混凝土	m3	5.640	2992		1017	2307	380	3703		69	162	332	239	405	4911	870.72	
108	422~11	盖板涵盖板			3849		740	3900	188	4828		43	146	241	300	500	6055		
109	422~11~1	现浇混凝土盖板			3849		740	3900	188	4828		43	146	241	300	500	6055		
110	422~11~1~1	现浇盖板钢筋	kg	673.950	2583		357	2863	27	3247		15	78	113	198	329	3976	5.90	
111	422~11~1~4	C35现浇混凝土	m3	2.700	1267		383	1037	161	1581		28	69	128	101	172	2079	769.94	
112	422~13	台帽、帽石、护拦基座			317		104	229	62	395		8	17	35	25	43	524		
113	422~13~1	台帽、帽石、护拦基座混凝土			317		104	229	62	395		8	17	35	25	43	524		
114	422~13~1~3	C25混凝土	m3	0.650	317		104	229	62	395		8	17	35	25	43	524	806.41	
115	312~2	混凝土路面钢筋			3572		571	3917	9	4497		20	107	175	274	457	5530		
116	312~2~3	HRB400(涵洞补强钢筋)	kg	921.740	3572		571	3917	9	4497		20	107	175	274	457	5530	6.00	
117	106	交叉工程	处	6.000	4188		1372	3357	485	5214		73	122	459	325	557	6750	1125.05	
118	10601	平面交叉	处	6.000	4188		1372	3357	485	5214		73	122	459	325	557	6750	1125.05	
119	1060102	公路与等外公路平面交叉	处	6.000	4188		1372	3357	485	5214		73	122	459	325	557	6750	1125.05	
120	102	路基挖方	m3	25.200	178		16		178	194		5	5	13	14	21	253	10.04	

编制:

复核: 阳延锋

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 7 页 共 9 页

招预03表

序号	清单子目	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	税金	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
121	LJ0201	挖土方	m3	25.200	178		16		178	194		5	5	13	14	21	253	10.04
122	GDLJ020101	利用土方开挖运	m3	18.060	116		13		113	127		4	4	9	9	14	166	9.21
123	203~1~1	挖土方	m3	18.060	116		13		113	127		4	4	9	9	14	166	9.21
124	GDLJ020102	弃土方开挖运	m3	7.140	62		3		65	68		2	1	4	5	7	87	12.13
125	203~1~1	挖土方	m3	7.140	62		3		65	68		2	1	4	5	7	87	12.13
126	LJ03	路基填方	m3	17.200	62		5		64	68		2	2	6	5	7	90	5.25
127	LJ0301	利用土方填筑	m3	17.200	62		5		64	68		2	2	6	5	7	90	5.25
128	204~1~2	利用土方	m3	17.200	62		5		64	68		2	2	6	5	7	90	5.25
129	GDLM05	路面面层	m2	50.400	3712		1133	3357	182	4672		58	108	370	288	495	5991	118.86
130	GDLM05	水泥混凝土面层	m2	50.400	3712		1133	3357	182	4672		58	108	370	288	495	5991	118.86
131	GDLM050201	水泥混凝土普通水泥混凝土面板	m2	50.400	3712		1133	3357	182	4672		58	108	370	288	495	5991	118.86
132	312~1	200mm厚水泥混凝土槽、路肩及中央分隔带	m2	50.400	3712		1133	3357	182	4672		58	108	370	288	495	5991	118.86
133	312~1~2	200mm厚水泥混凝土路面	m2	50.400	3712		1133	3357	182	4672		58	108	370	288	495	5991	118.86
134	GDLM06	挖路槽	km	0.030	236		218		62	280		8	6	70	19	34	417	13883.53
135	GDLM06	挖路槽	m2	36.300	236		218		62	280		8	6	70	19	34	417	11.47
136	GDLM060101	土质路槽	m2	36.300	236		218		62	280		8	6	70	19	34	417	11.47
137	315~1	挖土质路槽及换填	m3	7.260	236		218		62	280		8	6	70	19	34	417	57.37
138	315~1~1	挖20cm厚路槽	m3	7.260	236		218		62	280		8	6	70	19	34	417	57.37
139	107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.908	76687		10170	73696	7672	91538		876	2808	3785	5964	9447	116016	60804.55
140	10701	交通安全设施	公路公里	1.908	76687		10170	73696	7672	91538		876	2808	3785	5964	9447	116016	60804.55

编制:

复核: 阳延锋

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称： Y252线河边至三都K0+000-KI+908通建制村公路单改双工程

编制范围： Y252线河边至三都K0+000-KI+908通建制村公路单改双工程

招预03表

序号	清单子目	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		税金	金额合计 (元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%)	税金(元)		合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
141	G010701	主线安全设施	公路公里	1.908	76023		9763	73600	7395	90758		858	2781	3652	5911	9356	114914	60227.59	
142	J401	护栏	m	28.000	5381		788	5319	146	6252		38	169	259	415	642	7775	277.68	
143	J40105	钢护栏	m	28.000	5381		788	5319	146	6252		38	169	259	415	642	7775	277.68	
144	J4010501	波形钢板护栏	m	28.000	5381		788	5319	146	6252		38	169	259	415	642	7775	277.68	
145	602~2	单面波形梁钢护栏			5381		788	5319	146	6252		38	169	259	415	642	7775		
146	602~2~3	路侧波形护栏			5381		788	5319	146	6252		38	169	259	415	642	7775		
147	602~2~3~12	Gr-C-4E	m	4.000	432		34	441	10	485		2	13	12	33	49	594	148.52	
148	602~2~3~13	Gr-C-2E	m	24.000	4948		754	4878	136	5768		35	156	248	381	593	7181	299.21	
149	J403	标志牌	块	19.000	22744		3065	23392	831	27288		174	726	1016	1754	2786	33744	1776.02	
150	J40301	铝合金标志牌	块	19.000	22744		3065	23392	831	27288		174	726	1016	1754	2786	33744	1776.02	
151	J4030101	单柱式铝合金标志牌	块	19.000	22744		3065	23392	831	27288		174	726	1016	1754	2786	33744	1776.02	
152	604~1~1	单三角形 (A=70cm)	个	14.000	16295		2256	16713	596	19565		125	521	747	1257	1999	24215	1729.63	
153	604~1~2	双三角 A=70mm+A=70m	个	2.000	2716		326	2824	99	3249		20	86	109	209	331	4005	2002.37	
154	604~1~3	单三角+单圆 A=70mm+B=60m	个	1.000	1375		162	1431	50	1644		10	44	54	106	167	2025	2025.02	
155	604~1~4	单圆形 (D=60cm)	个	1.000	1185		160	1218	43	1422		9	38	53	91	145	1758	1758.04	
156	604~1~5	八边形 (D=60cm)	个	1.000	1173		160	1206	42	1408		9	37	53	90	144	1742	1741.79	
157	J404	标线	m2	812.380	31880		3251	29169	5353	37773		506	1330	1437	2502	3919	47465	58.43	
158	J40401	路面标线	m2	812.380	31880		3251	29169	5353	37773		506	1330	1437	2502	3919	47465	58.43	
159	J4040101	热熔标线	m2/m	812.380	31880		3251	29169	5353	37773		506	1330	1437	2502	3919	47465	58.43	
160	605~1	热熔型涂料路面标线			31880		3251	29169	5353	37773		506	1330	1437	2502	3919	47465		

编制:

复核: 阳延峰

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都KO+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都KO+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 9 页 共 9 页

招预03表

序号	清单子目	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		税金	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%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
161	605~1~2	反光型			31880		3251	29169	5353	37773		506	1330	1437	2502	3919	47465		
162	605~1~2~1	2mm厚	m2	715.180	25758		2862	22935	4713	30509		418	1075	1265	2022	3176	38462	53.78	
163	605~1~2~2	4mm厚	m2	97.200	6123		389	6234	641	7264		88	255	172	480	743	9003	92.62	
164	JA09	示警桩	根	29.000	7149		1189	7015	475	8679		63	248	420	554	897	10860	374.48	
165	609~1	示警桩	根	29.000	7149		1189	7015	475	8679		63	248	420	554	897	10860	374.48	
166	JA10	道口标柱	根	36.000	8868		1472	8705	589	10766		78	308	520	687	1112	13470	374.16	
167	609~2	道口标柱	根	36.000	8868		1472	8705	589	10766		78	308	520	687	1112	13470	374.16	
168	JA11	凸面镜	根	1.000													1600	1600.00	
169	609~3	凸面镜	根	1.000													1600	1600.00	
170	GD1070104	安全设施拆除工程	公路公里	1.908	665		407	96	277	781		18	27	132	53	91	1102	577.36	
171	JA0901	拆除铝合金标志	个	4.000	559		362	13	269	644		16	23	118	44	76	922	230.44	
172	202~3~4	拆除标志、标牌	座	4.000	559		362	13	269	644		16	23	118	44	76	922	230.44	
173	JA0912	迁移道口标柱	根	4.000	105		45	83	8	136		2	4	14	8	15	180	44.96	
174	202~3~10	迁移道口标柱	根	4.000	105		45	83	8	136		2	4	14	8	15	180	44.96	
175	110	专项费用	总额	1.000													69318	69318.23	
176	11001	施工场地建设费	总额	1.000													51959	51958.85	
177	104~1	施工场地建设费	总额	1.000													51959	51958.85	
178	11002	安全生产费	总额	1.000													17359	17359.38	
179	102~3	安全生产费	总额	1.000													17359	17359.38	
合计				1.908	3302523		964967	2757726	417242	4139935		52889	101076	348161	256471	440868	1226610	642877.38	

编制:

复核: 阳延锋

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称: Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围: Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第1页 共1页 招预04表

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)							规费 (%)						
		冬季施雨 季增加费	季施夜 间增加费	高原地 区增加费	风沙地 增加费	沿海地 区增加费	行地 施工增加费	干施工 增加费	施工辅 助费	工地上 地转移费	综合费率		基本费 用	主副食 运费补 贴	职工探 亲补贴	职工取 费	财务费 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		1.114					1.499	0.521		2.613	0.521	2.747	0.131			0.271	3.149	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
02	石方		1.018					1.279	0.470		2.297	0.470	2.792	0.117			0.259	3.168	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
03	运输		1.136					1.451	0.154		2.587	0.154	1.374	0.130			0.264	1.768	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
04	路面		1.093					1.390	0.818		2.483	0.818	2.427	0.088			0.404	2.919	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
05	隧道								1.195			1.195	3.569	0.104			0.513	4.186	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
06	构造物 I		0.753					0.924	1.201		1.677	1.201	3.587	0.120			0.466	4.173	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
06-1	构造物 I (绿化)		0.753					0.924	1.201		1.677	1.201	3.587	0.120			0.466	4.173	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
07	构造物 II		0.883					1.007	1.537		1.890	1.537	4.726	0.140			0.545	5.411	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
08	构造物 III (一般)		1.730					0.948	2.729		2.678	2.729	5.976	0.248			1.094	7.318	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
08-1	构造物 III (室内)							0.948	2.729		0.948	2.729	5.976	0.248			1.094	7.318	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
08-2	构造物 III (桥梁)		1.730					0.948	2.729		2.678	2.729	5.976	0.248			1.094	7.318	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
08-3	构造物 III (设备安装)							0.948	2.729		0.948	2.729	5.976	0.248			1.094	7.318	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
09	技术复杂大桥		1.052						1.677		1.052	1.677	4.143	0.115			0.637	4.895	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
10	钢材及钢结构 (一般)								0.564			0.564	2.242	0.113			0.653	3.008	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)								0.564			0.564	2.242	0.113			0.653	3.008	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			0.564	2.242	0.113			0.653	3.008	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650	

编制:

复核: 阳延锋

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 1 页 共 4 页 招预04-1表

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	材料费	综合费	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	
											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	设施架设、拆除		11					13	355		24	355	1059	35			138	1232	244	14	119	9	148	534
2	挖除200mm厚水泥混凝土路面（挖补）		236					300	156		536	156	500	20			82	602	2349	134	1149	84	1426	5142
3	拆除圬工（涵洞）		1					1	1		2	1	3	0			0	4	4	0	2	0	3	9
4	挖淤泥（涵洞）		2					3	1		5	1	4	0			1	5	7	0	3	0	4	15
5	借土填方		187					245	54		433	54	336	22			44	402	555	32	271	20	337	1215
6	回填砂、砂砾（圆管涵）		2					2	6		4	6	18	1			2	21	32	2	16	1	20	71
7	回填砂、砂砾（盖板涵）		6					7	22		13	22	67	2			8	77	118	7	58	4	72	259
8	挖除非适用材料（不含淤泥）		12					16	3		29	3	19	1			3	23	32	2	16	1	19	70
9	换填碎石		7					8	103		15	103	305	11			51	367	54	3	26	2	33	119
10	梯形水沟		2					2	2		4	2	7	0			1	9	22	1	11	1	13	47
11	200mm厚水泥混凝土面板		1030					1310	2603		2340	2603	7722	280			1285	9287	14486	828	7088	517	8795	31714
12	200mm厚水泥混凝土面板（挖补）		374					475	944		849	944	2802	102			466	3370	5256	300	2572	188	3191	11507
13	HRB400								48			48	192	10			56	258	232	13	113	8	141	507
14	挖20cm厚路槽		309					394	193		703	193	623	27			106	756	3798	217	1859	136	2306	8316
15	钻孔植筋		178					219	345		397	345	1029	34			134	1197	5393	308	2639	193	3275	11808
16	涵基开挖		2					3	3		5	3	10	0			1	12	27	2	13	1	17	60
17	砂砾垫层		0					0	2		0	2	7	0			1	8	1	0	0	0	1	2
18	C25混凝土		2					2	11		3	11	33	1			4	38	32	2	16	1	19	70

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第2页 共4页 招预04-1表

序号	工程名称	措施费											企业管理费							规费						
													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		
19	C20片石混凝土		1					1	3		2	3	10	0			1	12	17	1	8	1	10	37		
20	C20片石混凝土		1					1	3		1	3	8	0			1	9	13	1	6	0	8	29		
21	C30混凝土		2					3	6		5	6	17	1			2	20	47	3	23	2	29	103		
22	普通钢筋								1			1	3	0			1	4	4	0	2	0	2	8		
23	运输混凝土圆管		0					0	0		1	0	0	0			0	0	1	0	1	0	1	3		
24	安装混凝土圆管		1					1	5		3	5	15	0			2	17	19	1	10	1	12	43		
25	C25混凝土		2					2	7		4	7	21	1			2	24	22	1	11	1	14	49		
26	HRB400 (涵洞补强钢筋)								15			15	62	3			18	83	61	4	30	2	37	134		
27	涵基开挖		23					26	49		49	49	152	5			18	175	360	21	176	13	219	789		
28	C30混凝土		10					11	50		21	50	154	5			18	177	133	8	65	5	81	292		
29	基础钢筋								11			11	42	2			12	57	46	3	22	2	28	100		
30	C20片石混凝土		4					5	17		9	17	52	2			7	60	85	5	42	3	52	187		
31	C20片石混凝土		5					6	22		12	22	65	2			8	76	107	6	52	4	65	234		
32	C20片石混凝土		5					7	23		12	23	69	2			9	80	113	6	55	4	68	247		
33	C30混凝土		11					12	46		23	46	141	4			16	162	152	9	74	5	92	332		
34	现浇盖板钢筋								15			15	58	3			17	78	52	3	25	2	31	113		
35	C35现浇混凝土		4					5	19		9	19	60	2			7	69	58	3	29	2	35	128		
36	C25混凝土		1					1	5		3	5	15	0			2	17	16	1	8	1	10	35		

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第3页 共4页 招预04-1表

序号	工程名称	措施费										企业管理费							规费						
												综合费用		基本费用	主副食运杂费补贴	职工探亲取费	材料费综合用	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	
37	HRB400(涵洞补强钢筋)								20			20	80	4			23	107	80	5	39	3	49	175	
38	挖土方		1					2	1		3	1	3	0			0	4	4	0	2	0	3	9	
39	挖土方							1	0		2	0	1	0			0	1	2	0	1	0	1	4	
40	利用土方		1					1	0		2	0	2	0			0	2	3	0	1	0	2	6	
41	200mm厚水泥混凝土面板		12					15	30		27	30	90	3			15	108	169	10	83	6	103	370	
42	挖20cm厚路槽		3					3	2		6	2	5	0			1	6	32	2	16	1	19	70	
43	Gr-C-4E								2			2	10	0			3	13	5	0	3	0	3	12	
44	Gr-C-2E		2					2	32		4	32	119	6			31	156	113	6	55	4	69	248	
45	单三角形 (A=70cm)		7					9	109		17	109	401	19			101	521	341	19	167	12	207	747	
46	双三角A=70mm+A=70mm		1					1	18		2	18	66	3			17	86	50	3	24	2	30	109	
47	单三角+单圆A=70mm+B=60mm		1					1	9		1	9	33	2			9	44	25	1	12	1	15	54	
48	单圆形 (D=60cm)		1					1	8		1	8	29	1			7	38	24	1	12	1	15	53	
49	八边形 (D=60cm)		1					1	8		1	8	29	1			7	37	24	1	12	1	15	53	
50	2mm厚		49					60	309		108	309	924	31			120	1075	578	33	283	21	351	1265	
51	4mm厚		7					8	74		15	74	220	7			29	255	79	4	38	3	48	172	
52	示警桩		2					2	58		4	58	198	8			41	248	192	11	94	7	116	420	
53	道口标柱		2					3	72		5	72	246	10			51	308	238	14	116	8	144	520	
54	凸面镜																								

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：Y252线河边至三部K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围：Y252线河边至三部K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第 4 页 共 4 页 招预04-1表

序号	工程名称	措施费											企业管理费								规费				
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	综合费用		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
											I	II													
1	2																								
55	拆除标志、 标牌		4					5	7		9	7	20	1			3	23	54	3	26	2	33	118	
56	迁移道口标柱		0					0	1		1	1	4	0			0	4	6	0	3	0	4	14	
57	合计:		2525					3199	5908		5725	5908	18162	678			2985	21825	35968	2055	17599	1285	21838	78744	

编制：

复核：阳延锋

表A.0.2-11 专项费用计算表

建设项目名称: Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

编制范围: Y252线河边至三都K0+000-K1+908通建制村公路单改双工程

第1页 共1页 招预06表

序号	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备注
11001	施工场地建设费		51959	51959
11002	安全生产费		17359	17359

编制:

复核: 阳延锋