

重庆至遵义高速公路扩容工程第12合同段三步梯隧道出口洞口边仰坡滑移处治及右洞洞内采空区治理设计变更施工图预算审查汇总表

序号	项目名称	原设计预算金额（元）	上报变更后预算金额（元）	审查变更后预算金额（元）	审查-上报（元）	变更增减金额（元）
		1	2	3	4=3-2	5=3-1
1	三步梯隧道出口洞口边仰坡滑移处治设计变更施工图预算	4,389,708	22,527,697	22,489,265	-38,432	18,099,557
2	三步梯隧道出口右洞洞内采空区治理设计变更施工图预算	8,584,364	16,339,045	15,536,238	-802,807	6,951,874
	合计	12,974,072	38,866,742	38,025,503	-841,239	25,051,431

三步梯隧道出口洞口边仰坡滑移处治设计变更施工图预算审查对照表

项	目	节	细目	工程或费用名称	原设计预算金额(元)	上报变更后预算金额(元)	审查变更后预算金额(元)	审查-上报(元)	变更增减金额(元)
					1	2	3	4=3-2	5=3-1
				第一部分 建筑安装工程费	4,389,708	21,935,285	21,896,854	-38,431	17,507,146
六				隧道工程	4,389,708	21,935,285	21,896,854	-38,431	17,507,146
	1			三步梯隧道出口段不良地质处治	4,389,708	21,935,285	21,896,854	-38,431	17,507,146
		1		洞门及明洞开挖	25,802	112,968	112,968	0	87,166
		1		挖土方	25,802	112,968	112,968	0	87,166
		2		洞门及明洞修筑	1,665,516	6,603,559	6,598,271	-5,288	4,932,755
		1		洞顶防排水	75,083	87,869	87,869	0	12,786
		2		洞口坡面防护	567,023	981,685	980,260	-1,425	413,237
		3		洞门建筑	621,867	554,536	554,518	-18	-67,349
		4		明洞衬砌	286,665	2,964,498	2,960,653	-3,845	2,673,988
		5		明洞回填	114,877	2,014,971	2,014,971	0	1,900,094
		3		洞身开挖	1,464,728	3,325,592	3,322,665	-2,927	1,857,937
		1		挖土石方	1,140	249,709	249,709	0	248,569
		2		超前小导管	-	354,127	354,127	0	354,127
		3		长管棚	1,203,768	1,381,236	1,381,236	0	177,468
		4		套拱	255,656	143,709	143,461	-248	-112,195
		5		喷射混凝土	4,165	202,445	202,445	0	198,280
		6		钢筋网	-	28,117	28,007	-110	28,007
		7		注浆加固钢花管	-	152,919	152,919	0	152,919
		8		钢拱架(支撑)	-	450,548	448,772	-1,776	448,772
		9		锁脚钢花管	-	32,406	32,406	0	32,406
		10		导坑支护	-	330,374	329,580	-794	329,580
		4		洞身衬砌	8,759	507,203	506,298	-905	497,539
		1		二次衬砌	8,759	449,739	448,834	-905	440,075
		2		仰拱回填	-	57,464	57,464	0	57,464
		5		隧道路面	14,373	229,873	229,863	-10	215,490
		1		主洞路面	14,373	229,873	229,863	-10	215,490
		6		防水与排水	28,387	464,310	463,948	-362	435,561
		1		防水板	6,069	113,082	113,082	0	107,013
		2		止水带	3,140	28,261	28,261	0	25,121
		3		钢筋	129	1,160	1,155	-5	1,026
		4		膨胀水泥砂浆	359	3,234	3,234	0	2,875
		5		隧道用贴布橡胶瓦斯隔离板	-	17,464	17,464	0	17,464
		6		厚4mm闭孔型泡沫塑料	-	2,096	2,096	0	2,096
		7		环向排水管	1,258	20,128	20,128	0	18,870
		8		横向排水管	219	3,505	3,505	0	3,286
		9		纵向排水管	203	3,253	3,253	0	3,050
		10		中心水沟	5,288	84,600	84,548	-52	79,260
		11		排水暗沟	3,630	58,084	57,931	-153	54,301
		12		电缆沟及排水暗沟	8,091	129,444	129,292	-152	121,201
		7		已施工路堑墙	255,116	255,116	255,116	0	0
		8		路堑墙	268,329	-	-	0	-268,329

三步梯隧道出口洞口边仰坡滑移处治设计变更施工图预算审查对照表

项	目	节	细目	工程或费用名称	原设计预算金额 (元)	上报变更后预算金额 (元)	审查变更后预算金额 (元)	审查-上报 (元)	变更增减金额 (元)
					1	2	3	4=3-2	5=3-1
		9		锚杆框架植草	232,602	-	-	0	-232,602
		10		I-1型边沟	41,064	-	-	0	-41,064
		11		VI-1型排水沟	11,203	-	-	0	-11,203
		12		路面	373,829	-	-	0	-373,829
		13		钢管桩	-	1,105,359	1,098,978	-6,381	1,098,978
			1	钢管桩	-	1,028,834	1,022,585	-6,249	1,022,585
			2	钢管桩连系梁	-	76,524	76,393	-131	76,393
		14		明洞基础加固	-	1,219,708	1,219,708	0	1,219,708
		15		地表注浆	-	782,432	782,432	0	782,432
		16		抗滑桩	-	7,098,634	7,076,350	-22,284	7,076,350
		17		抗滑桩连系梁	-	168,185	167,909	-276	167,909
		18		被动防护网	-	32,000	32,000	0	32,000
		19		盲沟	-	12,153	12,153	0	12,153
		20		急流槽	-	18,193	18,193	0	18,193
				第二部分 设备及工具、器具购置费	-	-	-	0	0
				第三部分 工程建设其他费用	-	592,411	592,411	0	592,411
一				土地征用及拆迁补偿费	-	592,411	592,411	0	592,411
	1			土地补偿费(永久占地)	-	592,411	592,411	0	592,411
		1		汇川区板桥镇	-	592,411	592,411	0	592,411
			1	土地补偿费	-	362,584	362,584	0	362,584
			2	耕地社保资金	-	117,875	117,875	0	117,875
			3	耕地开垦费及占用税	-	88,020	88,020	0	88,020
			4	青苗赔偿费	-	14,503	14,503	0	14,503
			5	水土保持补偿费用	-	9,430	9,430	0	9,430
				第一、二、三部分费用合计	4,389,708	22,527,697	22,489,265	-38,432	18,099,557
				预算总金额	4,389,708	22,527,697	22,489,265	-38,432	18,099,557

三步梯隧道右洞洞内采空区治理设计变更施工图预算审查对照表

项	目	节	细目	工程或费用名称	原设计预算金额(元)	上报变更后预算金额(元)	审查变更后预算金额(元)	审查-上报(元)	变更增减金额(元)
					1	2	3	4=3-2	5=3-1
				第一部分 建筑安装工程费	8,584,364	16,339,045	15,536,238	-802,807	6,951,874
六				隧道工程	8,584,364	16,339,045	15,536,238	-802,807	6,951,874
	1			三步梯隧道	8,584,364	16,339,045	15,536,238	-802,807	6,951,874
		1		洞身开挖	5,506,696	5,420,555	5,420,555	-	-86,141
			1	挖土石方	1,499,576	1,537,101	1,537,101	-	37,525
			2	超前小导管	618,323	-	-	-	-618,323
			3	喷射混凝土	790,883	1,145,151	1,145,151	-	354,268
			4	钢筋网	108,919	142,353	142,353	-	33,434
			5	注浆加固钢花管	89,043	290,030	290,030	-	200,087
			6	中空注浆锚杆	215,706	-	-	-	-215,706
			7	药卷锚杆	183,274	-	-	-	-183,274
			8	钢拱架(支撑)	1,325,794	2,136,489	2,136,489	-	810,695
			9	锁脚钢花管	56,171	169,432	169,432	-	113,261
			10	锁脚药卷锚杆	81,413	-	-	-	-81,413
			11	导坑支护	536,693	-	-	-	-536,693
		2		洞身衬砌	2,919,081	3,162,794	3,162,794	-	243,713
			1	二次衬砌	2,566,635	2,810,349	2,810,349	-	243,714
			2	仰拱回填	352,446	352,446	352,446	-	-
		3		防水与排水	158,587	192,914	192,914	-	34,327
			1	止水带	46,689	78,921	78,921	-	32,232
			2	止水条	10,883	-	-	-	-10,883
			3	钢筋	1,614	4,841	4,841	-	3,227
			4	膨胀水泥砂浆	1,244	3,732	3,732	-	2,488
			5	隧道用贴布橡胶瓦斯隔离板	87,641	94,126	94,126	-	6,485
			6	4mm闭孔型泡沫塑料	10,517	11,295	11,295	-	778
		4		采空区处治	-	3,134,373	3,134,373	-	3,134,373
			1	泵送混凝土填充	-	1,057,950	1,057,950	-	1,057,950
			2	钢管桩	-	1,060,765	1,060,765	-	1,060,765
			3	注浆加固钢花管	-	1,015,658	1,015,658	-	1,015,658
		5		临时支撑	-	1,002,317	1,002,317	-	1,002,317
			1	环向钢支撑	-	357,671	357,671	-	357,671
			2	锁脚钢花管	-	100,415	100,415	-	100,415
			3	条形基础	-	6,064	6,064	-	6,064
			4	临时仰拱、竖撑、斜撑	-	538,166	538,166	-	538,166
		6		报废工程	-	3,426,092	2,623,285	-802,807	2,623,285
			1	已施工报废工程	-	3,343,793	2,540,986	-802,807	2,540,986
			2	报废工程拆除	-	82,299	82,299	-	82,299
				第二部分 设备及工具、器具购置费	-	-	-	-	-
				第三部分 工程建设其他费用	-	-	-	-	-
				第一、二、三部分费用合计	8,584,364	16,339,045	15,536,238	-802,807	6,951,874
				预备费				-	-
				预算总金额	8,584,364	16,339,045	15,536,238	-802,807	6,951,874