

南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

预 算 价

预算价

(小写): 118996.93元

(大写): 壹拾壹万捌仟玖佰玖拾陆元玖角叁分

建设单位:



造价咨询人:



(单位资质专用章)

法定代表人

或其授权人:

李明华

(签字或盖章)

法定代表人

或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:



(造价人员签字盖专用章)

复核人:



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:

复核时间:

编制说明

一、工程概况

1、工程名称：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

2、工程地点：南雄市乌迳镇坪塘村委会

二、编制依据

1、根据现场实际工程量为编制依据。

2、本工程根据交通运输部 2018 年第 86 号文件施行的《公路工程预算定额》(JTG/T 3832-2018)，进行编制。

3、人工、材料、机械台班价格按南雄市 2026 年第 1 季度 3 月份建筑工程造价信息、以及 2026 年同期《广东省交通建设工程主要外购材料信息价表》不足部分参考市场价。

三、其他说明

1、管理费：根据粤交基[2019]544 号文件规定该工程所在地按四类地区计取；税金：分部分项合计、措施合计、其他项目、规费之和的 9% 计算；

2、其他按常规考虑。

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程
编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

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		118996.93		100.00	指建设项目路线总长度（主线长度）
102	路基工程	km	0.01	2606.21	260621.1	2.19	
GD10201	场地清理	m3	39.65	2606.21	65.73	2.19	
LJ0102	挖除旧路面	m3	3.15	324.86	103.13	0.27	
LJ010201	挖除水泥混凝土面层	m3	3.15	324.86	103.13	0.27	
LJ0103	拆除旧建筑物、构筑物	m3	36.5	2281.35	62.5	1.92	
LJ010301	拆除钢筋混凝土结构	m3	16.7	1352.53	80.99	1.14	
LJ010303	拆除砖石及其他砌体	m3	19.8	928.82	46.91	0.78	
103	路面工程	km		3130.26		2.63	
GD10302	水泥混凝土路面	m2	21	3130.26	149.06	2.63	
GDL001	路面垫层	m2	21	471.45	22.45	0.40	
GDL00101	10cm厚碎石垫层	m2	21	471.45	22.45	0.40	
GDL005	路面面层	m2	21	2658.81	126.61	2.23	
GDL00502	水泥混凝土	m2	21	2658.81	126.61	2.23	
GDL0050201	C30混凝土厚200mm面层	m2	21	2658.81	126.61	2.23	
104	桥梁涵洞工程	km		109598.58		92.10	
10401	涵洞工程	m	7	109598.58	15656.94	92.10	
GD1040102	盖板涵	m	7	109598.58	15656.94	92.10	
107	交通工程及沿线设施	公路公里		1903.3		1.60	
10701	交通安全设施	公路公里		1903.3		1.60	
GD1070101	主线安全设施	公路公里		1903.3		1.60	
JA01	护栏	m	14	1903.3	135.95	1.60	
JA0105	钢护栏	m	14	1903.3	135.95	1.60	
JA010501	镀锌钢管栏杆	m	14	1903.3	135.95	1.60	

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：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程
 编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

编制范围: 高雄市马峦镇坪塘村委会物公坑村盖砂涵工程														
代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计								场外运输损耗	
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程 及沿线设 施					辅助生产	%
1	人工	工日	49.2	6.669				6.669						
2	机械工	工日	129.08	0.066				0.066						
1001001	人工	工日	129.08	161.186	1.772	3.736	155.678							
1051001	机械工	工日	129.08	14.561	2.271	0.23	12.06							
183	钢板	t	4450	0.001				0.001						
191	钢管	t	5610	0.198				0.198						
231	电焊条	kg	4.9	0.608				0.608						
832	32.5级水泥	t	320	0.004				0.004						
865	电	kw-h	0.85	5.827				5.827						
996	其他材料费	元	1	8.569				8.569						
1511032	普C20-32.5-4(商) (普C20-32.5-4(商))	m3	360	43.248			43.248							
1511034	普C30-32.5-4(商) (普C30-32.5-4(商))	m3	390	55.876		4.08	51.796							
2001001	HPB300钢筋	t	3305	0.84			0.84							
2001002	HRB400钢筋	t	3049	4.71			4.71							
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	5970.09	0.017			0.017							
2001021	8~12号铁丝 (镀锌铁丝)	kg	4.38	10.379			10.379							
2001022	20~22号铁丝 (镀锌铁丝)	kg	4.79	12.135			12.135							
2003004	型钢 (工字钢, 角钢)	t	3326	0.019		0.001	0.018							
2003008	钢管 (无缝钢管)	t	5468	0.065			0.065							
2003025	钢模板 (各类定型大块钢模板)	t	5057	0.325			0.325							
2003026	组合钢模板	t	4925	0.062			0.062							

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：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程
 编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损耗		
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交通工程及沿线设施				辅助生产	%	数量
2009011	电焊条 (结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0)	kg	4.43	10.229			10.229							
2009013	螺栓 (混合规格)	kg	7.35	35.507			35.507							
2009028	铁件 (铁件)	kg	3.9	221.621			221.621							
2009030	铁钉 (混合规格)	kg	4.16	1.918			1.918							
2009039	破碎锤钢钎	根	2222.22	0.036	0.036									
3001001	石油沥青	t	4766	0.002		0.002								
3003001	重油	kg	3.59	34.681			34.681							
3003003	柴油 (0号, -10号, -20号)	kg	9.22	276.243	85.019	1.311	189.914							
3005001	煤	t	561.95											
3005002	电	kW·h	0.85	383.646		7.485	376.162							
3005004	水	m3	2.72	107.156		0.82	106.336							
4003001	原木 (混合规格)	m3	1017.7	0.154			0.154							
4003002	锯材 (中板 δ =19~35mm, 中方混合规格)	m3	1220	0.257		0.001	0.255							
5001013	PVC塑料管 (Φ50mm) (Φ50mm)	m	6.41	6.93			6.93							
5009012	油毛毡 (400g, 0.915m×21.95m)	m2	3.42	5.18			5.18							
5505016	碎石 (未筛分碎石统料堆方)	m3	142.5	2.489		2.489								
7801001	其他材料费	元	1	744.808	74.188	5.3	665.32							
7901001	设备摊销费	元	1	43.588	43.588									
1726	32kV·A交流电弧焊机	台班	210.81	0.066				0.066						
1998	小型机具使用费	元	1	6.213				6.213						
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机 (WY60液压)	台班	944.71	0.04			0.04							

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：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程
编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

第 3 页 共 3 页

02表

编制范围： 南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程															场外运输损耗									
代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							辅助生产	%	数量										
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交通工程及沿线设施																
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机 (WY100液压)	台班	1373.95	0.297	0.297																			
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机 (WY200A液压)	台班	1710.46	0.315	0.315																			
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机 (3Y-12/15)	台班	681.09	0.003		0.003																		
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机 (3Y-18/21)	台班	853.87	0.008		0.008																		
8003079	混凝土电动真空吸水机组（含吸垫 5m×5m）	台班	164.74	0.049		0.049																		
8003085	电动混凝土切缝机（含锯片摊销费 用）（SLF）	台班	233.08	0.05		0.05																		
8003101	机动破路机（LPR300）	台班	251.97	0.451	0.451																			
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅 拌机（JD250）	台班	200.66	1.299		0.106	1.194																	
8007013	装载质量6t以内自卸汽车 （CA/CQ340X）	台班	677.31	1.407			1.407																	
8007014	装载质量8t以内自卸汽车（QD351）	台班	791.64	0.597	0.597																			
8007043	容量10000L以内洒水汽车 （YG15170GSSIN）	台班	1222.46	0.022		0.022																		
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机	台班	810.43	0.886			0.886																	
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机 （QV12）	台班	949.53	0.17			0.17																	
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机 （QV25）	台班	1476.21	2.363			2.363																	
8015006	数控钢筋弯箍机	台班	763.17	0.046			0.046																	
8015007	数控立式钢筋弯曲中心	台班	897.78	0.58			0.58																	
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 （BX1-330）	台班	207.03	1.916			1.916																	
8099001	小型机具使用费	元	1	116.455	1.056	5.022	110.377																	

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称： 南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程
编制范围： 南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

第 1 页 共 3 页

03表

序号	清单子目号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	企业管理费	规费	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	14	15	16	17	18	19
1	102	路基工程	km	0.01	1751.9		228.73	197.11	1575.95	2001.79		45.12	162.09	136.7	215.19	2606.21	260621.1
2	GD10201	场地清理	m3	39.65	1751.9		228.73	197.11	1575.95	2001.79		45.12	162.09	136.7	215.19	2606.21	65.73
3	LJ0102	挖除旧路面	m3	3.15	185.17		107.4		114.75	222.14		6.11	50.77	14.53	26.82	324.86	103.13
4	LJ010201	挖除水泥混凝土路面	m3	3.15	185.17		107.4		114.75	222.14		6.11	50.77	14.53	26.82	324.86	103.13
5	202~2	挖除旧路面	m3	3.15	185.17		107.4		114.75	222.14		6.11	50.77	14.53	26.82	324.86	103.13
6	202~2	挖除水泥混凝土路面	m3	3.15	185.17		107.4		114.75	222.14		6.11	50.77	14.53	26.82	324.86	103.13
7	202~2	挖除不等厚的水泥混凝土路面	m3	3.15	185.17		107.4		114.75	222.14		6.11	50.77	14.53	26.82	324.86	103.13
8	LJ0103	拆除旧建筑物	m3	36.5	1566.73		121.34	197.11	1461.2	1779.65		39.15	111.32	122.17	188.36	2281.35	62.5
9	LJ010301	拆除钢筋混凝土结构	m3	16.7	948.39		70.22	197.11	795.54	1062.87		21.66	59.28	73.71	111.68	1352.53	80.99
10	202~3	拆除结构物	m3	16.7	948.39		70.22	197.11	795.54	1062.87		21.66	59.28	73.71	111.68	1352.53	80.99
11	202~3	拆除钢筋混凝土结构	m3	16.7	948.39		70.22	197.11	795.54	1062.87		21.66	59.28	73.71	111.68	1352.53	80.99
12	LJ010302	拆除砖石及其他砌体	m3	19.8	618.34		51.12		665.66	716.78		17.49	52.04	48.46	76.69	928.82	46.91
13	202~3	拆除结构物	m3	19.8	618.34		51.12		665.66	716.78		17.49	52.04	48.46	76.69	928.82	46.91
14	202~3	拆除砖、石及其他砌体结构	m3	19.8	618.34		51.12		665.66	716.78		17.49	52.04	48.46	76.69	928.82	46.91
15	103	路面工程	km		1954.5		482.24	1968.67	82.5	2533.41		17.28	156.92	147.54	258.45	3130.26	149.06
16	GD10302	水泥混凝土路面	m2	21	1954.5		482.24	1968.67	82.5	2533.41		17.28	156.92	147.54	258.45	3130.26	149.06
17	GDL001	路面垫层	m2	21	224		32.53	355.36	9.18	397.07		2.7	10.1	17.22	38.93	471.45	22.45
18	GDL00101	10cm厚碎石垫层	m2	21	224		32.53	355.36	9.18	397.07		2.7	10.1	17.22	38.93	471.45	22.45
19	302~1	垫层	m2	21	224		32.53	355.36	9.18	397.07		2.7	10.1	17.22	38.93	471.45	22.45
20	302~1	碎石垫层	m2	21	224		32.53	355.36	9.18	397.07		2.7	10.1	17.22	38.93	471.45	22.45

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称： 南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

编制范围： 南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

第 2 页 共 3 页

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(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	
21	302~1	厚100mm以内	m2	21	224		32.53	355.36	9.18	397.07		2.7	5.44	10.1	17.22	38.93	471.45	22.45	
22	GDL05	路面面层	m2	21	1730.51		449.72	1613.3	73.32	2136.34		14.59	11.13	146.82	130.31	219.53	2658.81	126.61	
23	GDL050	水泥混凝土	m2	21	1730.51		449.72	1613.3	73.32	2136.34		14.59	11.13	146.82	130.31	219.53	2658.81	126.61	
24	GDL050	C30混凝土厚200mm路面	m2	21	1730.51		449.72	1613.3	73.32	2136.34		14.59	11.13	146.82	130.31	219.53	2658.81	126.61	
25	312~1	普通水泥混凝土路面	m2	21	1730.51		449.72	1613.3	73.32	2136.34		14.59	11.13	146.82	130.31	219.53	2658.81	126.61	
26	312~1	厚200mm以内路面	m2	21	1730.51		449.72	1613.3	73.32	2136.34		14.59	11.13	146.82	130.31	219.53	2658.81	126.61	
27	104	桥梁涵洞工程	km		74848.77		20096.92	58147.33	6699.53	84943.77		1270.81	1906.08	6638.88	5789.51	9049.42	109598.58		
28	10401	涵洞工程	m	7	74848.77		20096.92	58147.33	6699.53	84943.77		1270.81	1906.08	6638.88	5789.51	9049.42	109598.58	15656.94	
29	GD10401	盖板涵	m	7	74848.77		20096.92	58147.33	6699.53	84943.77		1270.81	1906.08	6638.88	5789.51	9049.42	109598.58	15656.94	
30	422~1	涵基开挖	m3	1.28	29.6		4		29.85	33.85		0.93	0.81	3.73	2.33	3.75	45.4	35.47	
31	422~6	涵洞洞口基础	m3	8.8	427.05		1533.47	3570.23	230.39	5334.08		89.51	109.97	496.82	343.29	573.63	6947.34	789.47	
32	422~7	涵洞洞口墙身	m3	29.7	14941.28		5175.46	12049.51	777.56	18002.53		302.1	371.16	1676.76	1158.6	1936	23447.26	789.47	
33	422~7	涵洞混凝土墙身	m3	29.7	14941.28		5175.46	12049.51	777.56	18002.53		302.1	371.16	1676.76	1158.6	1936	23447.26	789.47	
34	422~7	混凝土挡土墙	m3	29.7	14941.28		5175.46	12049.51	777.56	18002.53		302.1	371.16	1676.76	1158.6	1936	23447.26	789.47	
35	422~8	涵洞洞口、洞身基础及排水	m3	3.9	2582.23		419.84	2418.89	45.7	2884.42		18.63	40.59	133.28	196	294.56	3567.49	914.74	
36	422~8	混凝土铺砌及排水	m3	3.9	2582.23		419.84	2418.89	45.7	2884.42		18.63	40.59	133.28	196	294.56	3567.49	914.74	
37	422~8	C20混凝土池底	m3	3.9	2582.23		419.84	2418.89	45.7	2884.42		18.63	40.59	133.28	196	294.56	3567.49	914.74	
38	422~10	盖板涵涵身	m3	41.72	36501.95		10424.76	27400.37	3602.89	41428.01		609.36	999.92	3422.16	2832.31	4441.66	53793.35	1289.39	
39	422~10	C30混凝土涵身	m3	41.72	26329.34		9048.25	19531.85	2819.31	31399.42		611.99	771.85	2921.77	2056.32	3398.52	41159.7	986.57	
40	422~10	C30混凝土涵身	m3	41.72	26329.34		9048.25	19531.85	2819.31	31399.42		611.99	771.85	2921.77	2056.32	3398.52	41159.7	986.57	

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

第 3 页 共 3 页 03表

序号	清单子目号	工程名称	单位	工程量	定额直接费 (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	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
41	422~10	混凝土涵身钢	t	2.48	10172.61	1376.51	7868.51	783.57	10028.6		57.37	228.07	500.39	775.99	1043.14	12633.57	5094.18	
42	422~10	涵身钢筋	t	2.48	10172.61	1376.51	7868.51	783.57	10028.6		57.37	228.07	500.39	775.99	1043.14	12633.57	5094.18	
43	422~11	盖板涵盖板	m3	7.35	16366.67	2539.39	12708.34	2013.15	17260.87		190.29	383.62	906.14	1256.99	1799.81	21797.75	2965.68	
44	422~11	现浇混凝土盖	m3	7.35	16366.67	2539.39	12708.34	2013.15	17260.87		190.29	383.62	906.14	1256.99	1799.81	21797.75	2965.68	
45	422~11	现浇盖板钢筋	t	2.28	10242.66	1218.77	8394.78	395.66	10009.22		57.77	229.64	405.62	781.33	1033.52	12517.11	5489.96	
46	422~11	C30混凝土矩形	m3	7.35	6124.01	1320.62	4313.56	1617.48	7251.66		132.52	153.98	500.52	475.66	766.29	9280.63	1262.67	
47	107	交通工程及沿	公路公		1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.3		
48	10701	交通安全设施	公路公		1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.3		
49	GD10701	主线安全设施	公路公		1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.3		
50	JA01	护栏	m	14	1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.3	135.95	
51	JA0105	钢护栏	m	14	1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.3	135.95	
52	JA01050	镀锌钢管栏杆	m	14	1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.3	135.95	
53	602~2	镀锌钢管栏杆	m	14	1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.3	135.95	
54	602~2	镀锌钢管栏杆	t	0.19	1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.34	10017.55	
55	602~2	刚性桥安装钢	t	0.19	1466.09	328.12	1124.8	20.23	1473.15		16.56	40.27	103.2	113	157.16	1903.34	10017.55	
56	110	专项费用	元													1758.58		
57	11002	安全生产费	元													1758.58		
58	102~3	安全生产费	总额													1758.58		
合计					249898.98	65553.07	191467.21	26927.09	283947.37		4176.53	6217.73	21958.69	19313.78	30205.27	118996.93		

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程
编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

编制范围：南雄市与连镇坪福利安云物云筑门面饭团工程																										
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		1.114					1.499	0.521		2.613	0.521	2.747					2.747	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
02	石方		1.018					1.279	0.47		2.297	0.47	2.792					2.792	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
03	运输		1.136					1.451	0.154		2.587	0.154	1.374					1.374	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
04	路面		1.093					1.39	0.818		2.483	0.818	2.427					2.427	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
05	隧道								1.195			1.195	3.569					3.569	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
06	构造物 I		0.753					0.924	1.201		1.677	1.201	3.587					3.587	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
06-1	构造物 I (绿化)		0.753					0.924	1.201		1.677	1.201	3.587					3.587	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
07	构造物 II		0.883					1.007	1.537		1.89	1.537	4.726					4.726	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
08	构造物 III (一般)		1.73					0.948	2.729		2.678	2.729	5.976					5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
08-1	构造物 III (室内)							0.948	2.729		0.948	2.729	5.976					5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
08-2	构造物 III (桥梁)		1.73					0.948	2.729		2.678	2.729	5.976					5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
08-3	构造物 III (设备安装)							0.948	2.729		0.948	2.729	5.976					5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
09	技术复杂大桥		1.052						1.677		1.052	1.677	4.143					4.143	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
10	钢材及钢结构 (一般)								0.564			0.564	2.242					2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)								0.564			0.564	2.242					2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		
10-2	钢材及钢结构 (金属标志牌等)								0.564			0.564	2.242					2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65		

表A.0.2-11 专项费用计算表

建设项目名称：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程
编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程

序号	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备注
11002	安全生产费		1758.58	1759

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：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程										第 1 页 共 2 页			09表
编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程													
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		
1	人工	工日	1	49.2		19	钢管无缝钢管	t	2003008	5468			
2	机械工	工日	2	129.08		20	钢模板各类定型大块钢模板	t	2003025	5057			
3	人工	工日	1001001	129.08		21	组合钢模板	t	2003026	4925			
4	机械工	工日	1051001	129.08		22	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	4.43			
5	钢板	t	183	4450		23	螺栓混合规格	kg	2009013	7.35			
6	钢管	t	191	5610		24	铁件铁件	kg	2009028	3.9			
7	电焊条	kg	231	4.9		25	铁钉混合规格	kg	2009030	4.16			
8	32.5级水泥	t	832	320		26	破碎锤钢钎	根	2009039	2222.22			
9	电	kw-h	865	0.85		27	石油沥青	t	3001001	4766			
10	其他材料费	元	996	1		28	重油	kg	3003001	3.59			
11	普C20-32.5-4(商)普C20-32.5-4(商)	m3	1511032	360		29	柴油0号，-10号，-20号	kg	3003003	9.22			
12	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m3	1511034	390		30	电	kW·h	3005002	0.85			
13	HPB300钢筋	t	2001001	3305		31	水	m3	3005004	2.72			
14	HRB400钢筋	t	2001002	3049		32	原木混合规格	m3	4003001	1017.7			
15	钢丝绳绳股6-7×19，绳径7.1~9mm，股丝6×37，绳径14.1~	t	2001019	5970.09		33	锯材中板 δ=19~35mm，中方混合规格	m3	4003002	1220			
16	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	4.38		34	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	5001013	6.41			
17	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	4.79		35	油毛毡400g，0.915m×21.95m	m2	5009012	3.42			
18	型钢工字钢，角钢	t	2003004	3326		36	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	5505016	142.5			

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

招预09表											
第 2 页 共 2 页											
建设项目名称: 南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程											
编制范围: 南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程											
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以内汽车式起重机的QY25	台班	8009030	1476.21	
38	设备摊销费	元	7901001	1		56	数控钢筋弯箍机	台班	8015006	763.17	
39	32kV·A交流电弧焊机	台班	1726	210.81		57	数控立式钢筋弯曲中心	台班	8015007	897.78	
40	小型机具使用费	元	1998	1		58	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	207.03	
41	斗容量0.6m³履带式单斗挖掘机WY60	台班	8001025	944.71		59	小型机具使用费	元	8099001	1	
42	斗容量1.0m³履带式单斗挖掘机WY100	台班	8001027	1373.95		60	定额基价	元	1999	1	
43	斗容量2.0m³履带式单斗挖掘机WY200A	台班	8001030	1710.46							
44	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	681.09							
45	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	8001083	853.87							
46	混凝土电动真空吸水机组含吸垫5m×5m	台班	8003079	164.74							
47	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费)SLF	台班	8003085	233.08							
48	机动破路机LPR300	台班	8003101	251.97							
49	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	200.66							
50	装载质量6t以内自卸汽车CA/CQ340X	台班	8007013	677.31							
51	装载质量8t以内自卸汽车QD351	台班	8007014	791.64							
52	容量10000L以内洒水汽车YG15170GSSJN	台班	8007043	1222.46							
53	提升质量8t以内汽车式起重机的QY8	台班	8009026	810.43							
54	提升质量12t以内汽车式起重机的QY12	台班	8009027	949.53							

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程									
分项工程名称：拆除钢筋混凝土结构									
合同段：清单子目名称：拆除钢筋混凝土结构									
第 2 页 共 19 页									
21-2表									
代 号	工 程 项 目	挖掘机带破碎锤破碎石方		自卸汽车运土、石方					
	工 程 细 目	挖掘机带破碎锤破碎次坚石		装载质量8t以内自卸汽车运石3km					
	定 额 单 位	100m3天然密实方		1000m3天然密实方					
	工 程 数 量	0.17		0.02					
	定 额 表 号	1~1~17~2		1~1~11~17改					
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
100100	人工	工日	129.08	3.2	0.54	70.22			
200903	破碎锤钢钎	根	2222.22	0.21	0.04	79.33			
780100	其他材料费	元	1	436.4	74.19	74.19			
790100	设备摊销费	元	1	256.4	43.59	43.59			
800103	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机	台班	1710.46	1.85	0.31	537.94			
800701	装载质量8t以内自卸汽车QD351	台班	791.64						
999900	定额基价	元	1	4277	727	727			
	直接费	元				805.27			257.6
	I	元		529.95	2.297 %	12.17	184.81	2.587 %	4.78
	II	元		727.06	0.47 %	3.42	184.81	0.154 %	0.34
		元		727.06	2.792 %	20.3	221.33	1.374 %	3.04
	企业管理费	元							
		元		151.41	30.65 %	46.41			
	规费	元							
		元		762.95	7.42 %	56.61	230.44	7.42 %	17.1
	利润	元							
		元		944.18	9 %	84.98	296.68	9 %	26.7
	税金	元							
	金额合计	元				1029.15			323.38

合 计

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程									
分项工程名称：拆除砖、石及其他砌体结构									
合同段：清单子目名称：拆除砖、石及其他砌体结构									
第 3 页 共 19 页									
21-2表									
代 号	工 程 项 目	旧建筑物拆除				自卸汽车运土、石方			
	工 程 细 目	挖掘机拆除浆砌圬工				装载质量8t以内自卸汽车运石3km			
	定 额 单 位	10m3				1000m3天然密实方			
	工 程 数 量	1.98				0.02			
	定 额 表 号	4~11~17~7				1~1~11~17改			
合 计	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
	100100 人工	工日	129.08	0.2	0.4	51.12			
	800102 斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机	台班	1373.95	0.15	0.3	408.06			
	7 100100 运土								
	800701 装载质量8t以内自卸汽车QD351	台班	791.64				16.27	0.33	257.6
	999900 定额基价	元	1	201	397	397	11067	221	221
	直接费	元				459.18			257.6
	措施费	I		397	1.677 %	6.66	221.33	2.587 %	5.73
		II		397	1.201 %	4.77	221.33	0.154 %	0.34
	企业管理费	元		397.01	3.587 %	14.24	221.33	1.374 %	3.04
	规费	元		127.79	30.65 %	39.17	42	30.65 %	12.87
	利润	元		422.67	7.42 %	31.36	230.44	7.42 %	17.1
	税金	元		555.38	9 %	49.98	296.68	9 %	26.7
	金额合计	元				605.36			323.38

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程										合同段：									
分项工程名称：厚200mm以内面板										清单子目名称：厚200mm以内面板									
普通混凝土										第 5 页 共 19 页									
21-2表																			
代 号	工 程 项 目																		
	工 程 细 目		人工铺筑混凝土路面厚度20cm																
	定 额 单 位		1000m2路面																
	工 程 数 量		0.02																
	定 额 表 号		2~2~17~1改																
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)	合计				
100100	人工	工日	129.08	174.2	3.48	449.71							3.48	449.71					
151103	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m3	390	204	4.08	1591.2							4.08	1591.2					
200100	HPB300钢筋	t	3305			0.26								0.26					
200300	型钢工字钢,角钢	t	3326	0.05		3.59								3.59					
300100	石油沥青	t	4766	0.1		9.44								9.44					
300500	煤	t	561.95	0.02		0.22								0.22					
300500	水	m3	2.72	29	0.58	1.58							0.58	1.58					
400300	锯材中板 δ=19~35mm,中方混	m3	1220	0.07		1.71								1.71					
780100	其他材料费	元	1	265	5.3	5.3							5.3	5.3					
800307	混凝土电动真空吸水机组含吸垫	台班	164.74	2.47	0.05	8.14							0.05	8.14					
800308	电动混凝土切割机(含锯片摊销)	台班	233.08	2.49	0.05	11.59							0.05	11.59					
800500	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	台班	200.66	5.28	0.11	21.19							0.11	21.19					
800704	容量10000L以内洒水车	台班	1222.46	1.12	0.02	27.38							0.02	27.38					
809900	小型机具使用费	元	1	251.1	5.02	5.02							5.02	5.02					
999900	定额基价	元	1	86525	1731	1731							1731	1731					

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程										合同段：										21-2表																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
分项工程名称：厚200mm以内面板										清单子目名称：厚200mm以内面板										第 6 页 共 19 页																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
代 号	工 程 项 目					普通混凝土																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	工 程 细 目					人工铺筑混凝土路面厚度20cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	定 额 单 位					1000m2路面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	工 程 数 量					0.02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	定 额 表 号					2~2~17~1改																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	工、料、机名称					单位					单价(元)					定额					数量					金额(元)					数量					金额(元)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

合 计

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程									
分项工程名称：涵洞口基础									
合同段：					第 8 页 共 19 页				
清单子目名称：涵洞口基础					21-2表				
代 号	工 程 项 目		现浇混凝土挡土墙				合 计		
	工 程 细 目		C20混凝土挡土墙						
	定 额 单 位		10m3						
	工 程 数 量		0.88						
	定 额 表 号		1~4~19~2改						
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
100100	人工	工日	129.08	13.5	11.88	1533.47		11.88	1533.47
151103	普C20-32.5-4(商)普C20-32.5-4(商)	m3	360	10.2	8.98	3231.36		8.98	3231.36
200102	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	4.38	2.1	1.85	8.09		1.85	8.09
200302	组合钢模板	t	4925	0.02	0.01	69.34		0.01	69.34
200902	铁件铁件	kg	3.9	50.7	44.62	174		44.62	174
300500	水	m3	2.72	10	8.8	23.94		8.8	23.94
400300	原木混合规格	m3	1017.7	0.04	0.04	35.82		0.04	35.82
500101	PVC塑料管(Φ50mm) Φ50mm	m	6.41	1.8	1.58	10.15		1.58	10.15
780100	其他材料费	元	1	19.9	17.51	17.51		17.51	17.51
800500	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	台班	200.66	0.31	0.27	54.74		0.27	54.74
800902	提升质量8t以内汽车式起重机	台班	810.43	0.23	0.2	164.03		0.2	164.03
809900	小型机具使用费	元	1	13.2	11.62	11.62		11.62	11.62
999900	定额基价	元	1	5031	4427	4427		4427	4427

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程										合同段：										第 9 页 共 19 页										21-2表	
分项工程名称：涵洞洞口基础										清单子目名称：涵洞洞口基础																					
代 号	工 程 项 目			现浇混凝土挡土墙																					合 计						
	工 程 细 目			C20混凝土挡土墙																											
	定 额 单 位			10m3																											
	工 程 数 量			0.88																											
	定 额 表 号			1~4~19~2改																											
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)												
														</																	

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程										合同段：				第 10 页 共 19 页				21-2表						
分项工程名称：混凝土挡土墙										清单子目名称：混凝土挡土墙														
代 号	工 程 项 目		现浇混凝土挡土墙																		合 计			
	工 程 细 目		C20混凝土挡土墙																					
	定 额 单 位		10m3																					
	工 程 数 量		2.97																					
	定 额 表 号		1~4~19~2改																					
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)	数量	金额(元)					
100100	人工	工日	129.08	13.5	40.1	5175.46										40.1		5175.46						
151103	普C20-32.5-4(商)普C20-32.5-4(商)	m3	360	10.2	30.29	10905.84										30.29		10905.84						
200102	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	4.38	2.1	6.24	27.32										6.24		27.32						
200302	组合钢模板	t	4925	0.02	0.05	234.04										0.05		234.04						
200902	铁件铁件	kg	3.9	50.7	150.58	587.26										150.58		587.26						
300500	水	m3	2.72	10	29.7	80.78										29.7		80.78						
400300	原木混合规格	m3	1017.7	0.04	0.12	120.9										0.12		120.9						
500101	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	6.41	1.8	5.35	34.27										5.35		34.27						
780100	其他材料费	元	1	19.9	59.1	59.1										59.1		59.1						
800500	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	台班	200.66	0.31	0.92	184.75										0.92		184.75						
800902	提升质量8t以内汽车式起重机	台班	810.43	0.23	0.68	553.6										0.68		553.6						
809900	小型机具使用费	元	1	13.2	39.2	39.2										39.2		39.2						
999900	定额基价	元	1	5031	14941	14941										14941		14941						

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程										合同段：				清单子目名称：C20混凝土池底				第 12 页 共 19 页				21-2表			
分项工程名称：C20混凝土池底										基础垫层				基础、承台及支撑梁				合 计							
代 号		工 程 项 目		C20混凝土池底及支撑梁				标准化集中加工轻型墩台及支撑梁																	
		工 程 细 目		10m3实体				1t																	
		定 额 单 位		0.39				0.31																	
		工 程 数 量																							
		定 额 表 号		4~11~5~6改				4~6~1~14																	
工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)											
100100	人工	工日	129.08	5.1	1.99	256.74	4.08	1.26	163.1				3.25	419.84											
151103	普C20-32.5-4(商)普C20-32.5-4(商)	m3	360	10.2	3.98	1432.08							3.98	1432.08											
200100	HPB300钢筋	t	3305				0.06	0.02	59.42				0.02	59.42											
200100	HRB400钢筋	t	3049				0.96	0.3	909.27				0.3	909.27											
200102	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.79				2.03	0.63	3.02				0.63	3.02											
200901	电焊条结422(502、506、507)2.4 0.75 0	kg	4.43				1.15	0.36	1.58				0.36	1.58											
300500	水	m3	2.72	12	4.68	12.73							4.68	12.73											
780100	其他材料费	元	1	2	0.78	0.78							0.78	0.78											
801500	数控立式钢筋弯曲中心	台班	897.78				0.1	0.03	28.11				0.03	28.11											
801502	容量32kV·A以内交流电弧焊机	台班	207.03				0.27	0.08	17.59				0.08	17.59											
999900	定额基价	元	1	3516	1371	1371	3906	1211	1211				2582	2582											
	直接费	元				1702.33			1182.09					2884.42											
	措施费	I		211.39	2.678 %	5.66	177.34							5.66											
		II		224.9	2.729 %	6.14	1210.91	0.564 %	6.83					12.97											
	企业管理费			224.9	5.976 %	13.44	1210.91	2.242 %	27.15					40.59											
				256.74	30.65 %	78.69	178.1	30.65 %	54.59					133.28											
	规费	元												196											
	利润	元		1396.66	7.42 %	103.63	1244.89	7.42 %	92.37					294.56											
	税金	元		1909.89	9 %	171.89	1363.03	9 %	122.67					3567.48											
	金额合计	元				2081.78			1485.70																

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市乌迳镇坪塘村委会杨公坑村盖板涵工程											
分项工程名称：现浇盖板钢筋											
合同段：清单子目名称：现浇盖板钢筋											
第 16 页 共 19 页											
21-2表											
代 号	工 程 项 目		现浇板上部构造				钢筋				
	工 程 细 目		集中加工现浇矩形板上部构造钢筋				集中加工盖梁钢筋				
	定 额 单 位		lt				lt				
	工 程 数 量		2.28				0.37				
	定 额 表 号		4~6~8~6				4~6~4~13				
100100	人 工	工日	129.08	3.2	7.3	941.77	5.8	2.15	277.01	9.44	1218.77
200100	HPB300钢筋	t	3305	0.17	0.39	1288.55	0.11	0.04	130.84	0.43	1419.4
200100	HRB400钢筋	t	3049	0.85	1.94	5902.01	0.91	0.34	1029.98	2.27	6931.99
200102	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.79	2.32	5.29	25.34	2.99	1.11	5.3	6.4	30.64
200901	电焊条结422(502、506、507、508)	kg	4.43	0.74	1.69	7.47	3.22	1.19	5.28	2.88	12.75
800903	提升质量25t以内汽车式起重机	台班	1476.21				0.03	0.01	16.39	0.01	16.39
801500	数控钢筋弯箍机	台班	763.17	0.02	0.05	34.8				0.05	34.8
801500	数控立式钢筋弯曲中心	台班	897.78	0.1	0.23	204.69	0.13	0.05	43.18	0.28	247.88
801502	容量32kV·A以内交流电弧焊机	台班	207.03	0.13	0.3	61.36	0.46	0.17	35.24	0.47	96.6
999900	定额基价	元	1	3809	8685	8685	4210	1558	1558	10243	10243
	直接费	元				8466			1543.22		10009.22
	措施费	I		1063.28			316.57				
		II									
	企业管理费	元		8684.83	0.564 %	48.98	1557.82	0.564 %	8.79		57.77
	规费	元		8684.83	2.242 %	194.71	1557.83	2.242 %	34.93		229.64
	利润	元		1015.34	30.65 %	311.2	308.05	30.65 %	94.42		405.62
	税金	元		8928.53	7.42 %	662.5	1601.54	7.42 %	118.83		781.33
	金额合计	元		9683.4	9 %	871.51	1800.18	9 %	162.02		1033.52
		元				10554.9			1962.20		12517.10

[illegible]

