

南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

招 标 控 制 价

招标控制价

(小写): 151497

(大写): 壹拾伍万壹仟肆佰玖拾柒元整

招 标 人:

(单位盖章)

造价咨询人:

(单位资质专用章)

法定代理人

法定代理人

或其授权人:

(签字或盖章)

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:

南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程 招标控制价编制说明

一、工程概况:

工程名称: 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

工程规模: 混凝土现浇实心板桥, 全桥长 8.6 米、宽 3.6 米。

工程地址: 南雄市邓坊镇

二、编制依据

1、本工程所有设计图纸

2、计价规范:

2.1、《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG 3830—2018)、《公路工程预算定额》(JTG/T 3832—2018)、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833—2018)。

2.2、广东省交通运输厅关于《公路工程项目投资估算编制办法》《公路工程项目概算预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知(粤交基【2019】544号)

2.3、交通运输部关于调整《公路工程项目投资估算编制办法》(JTG 3832—2018)《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG 3830—2018)中“税金”有关规定的公告。

2.4、公路工程的有关清单计价标准与文件;

3、人工单价:

根据广东省交通运输厅关于调整公路工程人工工日单价的通知(粤交基〔2022〕67号), 人工单价为 129.08 元/工日。

4、材料单价依据:

地方材料单价参考: 2025 年第二季度 6 月《南雄建筑工程造价信息》及韶关市 2025 年 6 月份信息价; 外购材料单价参考:《广东省交通建设工程主要外购材料信息价(2025 年 6 月)》。

5、机械台班单价:

按现行《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T3833—2018)及广东省交通运输厅发布粤交基[2022]67号文附件“广东省公路工程项目机械台班车船税计费标准”计算。

三、其他有关说明:

1、安全生产费: 按建安工程费的 1.5% 计算。

工程量清单预算表一级子目清单表

建设工程名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
 合同段：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
 编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
 第 1 页
 共 3 页
 招预3-3表

100章 总则

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单价（元）	合价（元）
101-1	保险费				530
102-3	安全生产费	总 额	1	2231	2231
103-1	1. 0m高围堰	m	15	156. 8	2352
103-2	50cm混凝土圆管涵	m	15	138. 13	2072
103-3	2. 0m高钢管支架	m2	22. 8	263. 29	6003
103-4	支架垫层硬化C20砼	m3	2. 5	552. 4	1381
103-5	筑岛填土	m3	29. 3	12. 73	373
104-1	承包人驻地建设	总 额	1	7068	7068
1010301	临时供电及电信设施	总 额	1	9980	9980
100章 小计					31990 元

编制：
 复核：

工程量清单预算表一级子目清单表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
 合同段：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
 第 2 页
 共 3 页
 招预3-3表

200章 路基

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单 价（元）	合 价（元）
202-3	拆除结构物				
202-3-1	拆除钢筋混凝土结构	m3	3.8	397.11	1509.02
202-3-3	拆除砖、石及其他砌体结构	m3	6.8	44.85	304.98
204-1	路基填筑				
204-1-7	结构物台背回填				
204-1-7-1	回填石屑	m3	92.4	88.43	8171.15
215-7	桥台垫层				
215-7-2	砂砾垫层	m3	5.3	135.66	719.00
200章 小计					10704 元

编制：
 复核：

工程量清单预算表一级子目清单表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
 合同段：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
 编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
 第 3 页
 共 3 页
 招预3-3表

400章 桥梁、涵洞工程

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单价（元）	合价（元）
403-2	下部结构钢筋（包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等）				
403-2-2	下部带肋钢筋（HRB400）	kg	530	5.12	2714.4
403-3	上部结构钢筋（包括现浇、预制梁板、整体化层、桥面连续、绞缝、桥面铺装等）				
403-3-2	带肋钢筋（HRB400）桥面铺装	kg	343	5.55	1903.65
403-3-2	上部带肋钢筋（HRB400）	kg	2216.2	4.61	10217.68
404-1	挖土方	m3	287.8	35.37	10179.06
410-1	C25片石砼基础（包括支撑梁、桩基承台、基础系梁，但不包括桩基和沉井）	m3	16.6	621.27	10313.08
410-2	混凝土下部结构（包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等）				
410-2-1	C30混凝土（台背、背墙、挡块）	m3	5.66	924.03	5230.01
410-2-2	C25片石砼（台身）	m3	30.8	862.11	26553.0
410-3	现浇混凝土上部结构				
410-3-1	C35混凝土（8m实心板）	m3	10.1	881.98	8908.0
410-3-2	C30混凝土（帽石）	m3	1.3	870	1131.0
410-6	现浇混凝土附属结构				
410-6-1	C20片石砼（八字墙）	m3	30.8	697.82	21492.86
413-1	m7.5浆砌片石（河床铺砌）	m3	10.8	368.8	3983.04
415-2	水泥混凝土桥面铺装				
415-2-1	C40防水混凝土桥面铺装	m3	2.3	889.57	2046.11
415-3	桥面防水层				
415-3-4	聚合物水泥基防水涂料(每层用量0.9kg/m2)	m2	28	36.04	1009.12
416-1	矩形板式橡胶支座	个	2	278.5	557.0
416-1-1	矩形板式橡胶支座（按体积计）	dm3	0.0444	12545.05	557.0
417-2	伸缩缝				
417-2-1	1cm浸沥青木板	m	2.9	856.21	2483.0
418-1	排水管				
418-1-2	管径Φ75mmPVC管	m	1.4	59.29	83.01
400章 小计					108803 元

编制：
 复核：

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	编 码	名 称	单 位	单 价(元)	总数量	分 项 统 计						场外运输损耗		备注 (规格)
						临时工程	路基工程	桥梁涵洞工程				%	数量	
1	1001001	人工	工日	129.08	206.952	32.457	5.985	168.51						
2	1051001	机械工	工日	129.08	15.004	1.137	0.534	13.333						
3	1511007	普C20-32.5-2(商)	m3	375	27.683	2.55		25.133						(普C20-32.5-2(商))
4	1511008	普C25-32.5-2(商)	m3	395	38.678			38.678						(普C25-32.5-2(商))
5	1511010	普C30-42.5-2(商)	m3	405	7.099			7.099						(普C30-42.5-2(商))
6	1511012	普C35-42.5-2(商)	m3	415	10.302			10.302						(普C35-42.5-2(商))
7	1511113	防C40-42.5-4(商)	m3	450	2.346			2.346						(防C40-42.5-4(商))
8	2001001	HPB300钢筋	t	3279	0.033			0.033						
9	2001002	HRB400钢筋	t	3035	3.23			3.23						
10	2001019	钢丝绳	L	5169	0.015			0.015						(股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝: 股丝6×37, 绳径)
11	2001021	8~12号铁丝	kg	4.34	10.752	3.36		7.392						(镀锌铁丝)
12	2001022	20~22号铁丝	kg	4.59	8.054			8.054						(镀锌铁丝)
13	2003004	型钢	t	3288	0.06	0.055		0.005						(工字钢,角钢)
14	2003005	钢板	t	3453	0.01	0.01								(Q235, δ=5~40mm)
15	2003008	钢管	t	5430	0.305	0.274		0.031						(无缝钢管)

编制:

复核:

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	编码	名 称	单 位	单 价(元)	总数量	分 项 统 计						场外运输损耗		备注 (规格)
						临时工程	路基工程	桥梁涵洞工程				%	数量	
1	2003025	钢模板	t	5081	0.403			0.403						(各类定型大块钢模板)
2	2003026	组合钢模板	t	4949	0.049			0.049						
3	2009002	钢钎	kg	5.22	2.736		2.736							(Φ=22~25mm, 32mm)
4	2009011	电焊条	kg	4.39	7.868			7.868						(结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0)
5	2009013	螺栓	kg	7.35	38.897			38.897						(混合规格)
6	2009028	铁件	kg	3.86	209.452	13.304		196.148						(铁件)
7	2009030	铁钉	kg	4.12	0.77			0.77						(混合规格)
8	3003001	重油	kg	3.59	18.735			18.735						
9	3003003	柴油	kg	7.55	401.194	21.364	48.856	330.974						(0号, -10号, -20号)
10	3005002	电	k W · h	0.85	260.937			260.937						
11	3005004	水	m ³	2.72	122.834	3.3		119.534						
12	4003001	原木	m ³	945	0.123			0.123						(混合规格)
13	4003002	锯材	m ³	1220	0.229	0.137		0.092						(中板δ=19~35mm, 中方混合规格)
14	5001013	PVC塑料管(Φ50mm)	m	6.41	5.544			5.544						(Φ50mm)
15	5001052	塑料编织袋	个	1.06	390	390								(袋装砂井用)

编制： 复核：

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	编 码	名 称	单 位	单 价(元)	总数量	分 项 统 计						场外运输损耗		备注 (规格)
						临时工程	路基工程	桥梁涵洞工程				%	数量	
1	5009012	油毛毡	m ²	3.1	7.98			7.98						(400g, 0.915m×21.95m)
2	5010205	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	15	43.68			43.68						
3	5503005	中(粗)砂	m ³	156	4.459	0.143		4.317						(混凝土、砂浆用堆方)
4	5503007	砂砾	m ³	90.29	6.736			6.736						(堆方)
5	5505005	片石	m ³	84	29.546			29.546						(码方)
6	5505012	碎石(2cm)	m ³	110	0.232			0.232						(最大粒径2cm堆方)
7	5505013	碎石(4cm)	m ³	110	0.136			0.136						(最大粒径4cm堆方)
8	5509001	32.5级水泥	t	292	1.251	0.042		1.209						
9	5511002	钢筋混凝土电杆(7m)	根	264.1	2.4	2.4								
10	5511007	Φ500mm以内混凝土排水管	m	77.93	15.15	15.15								
11	6001003	板式橡胶支座	dm ³	47.01	0.044			0.044						(GJZ系列、GYZ系列)
12	6003010	板式橡胶伸缩缝	m	299.15	2.9			2.9						(混合规格)
13	7001009	120/20聚乙烯绝缘电力电缆	m	14.02	252	252								(规格120/20)
14	7801001	其他材料费	元	1	881.691	146.915	6.84	727.936						
15	7901001	设备摊销费	元	1	2958.32	2958.32								
16	5001014001	PVC塑料管(Φ75mm)	m	8.32	1.484			1.484						(Φ100mm)
17	5503014001	石屑	m ³	53	117.44		117.44							(粒径≤0.8cm堆)

编制：

复核：

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	编 码	名 称	单 位	单 价(元)	总数量	分 项 统 计							场外运输损耗		备 注 (规格)
						临时工程	路基工程	桥梁涵洞工程					%	数量	
1	8001002	功率7.5kW以内履带式推土机	台班	935.85	0.156	0.091	0.062	0.004							(TY100)
2	8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机	台班	1248.85	0.102		0.102								(WY100液压)
3	8001037	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机	台班	1697.24	0.478			0.478							(W200A机械)
4	8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机	台班	613.94	0.086			0.086							(ZL20)
5	8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机	台班	1019.57	0.019		0.019								(ZL40)
6	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机	台班	614.29	0.073		0.069	0.004							(3Y-12/15)
7	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)	台班	233.08	0.173			0.173							(SLF)
8	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	台班	200.66	0.832			0.832							(JD250)
9	8005010	出料容量400L以内灰浆搅拌机	台班	160.59	0.162			0.162							(UJ325)
10	8007016	装载质量12t以内自卸汽车	台班	871.92	2.662		0.118	2.544							(T138, SX360)
11	8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车	台班	236.59	0.104			0.104							(F10A)
12	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机	台班	762.84	0.675	0.09		0.585							(QY8)
13	8009027	提升质量12t以内汽车式起重机	台班	898.44	0.262			0.262							(QY12)
14	8009028	提升质量16t以内汽车式起重机	台班	1074.85	0.388	0.388									(QY16)
15	8009030	提升质量25t以内汽车式起重机	台班	1408.33	2.463			2.463							(QY25)
16	8015006	数控钢筋弯箍机	台班	763.17	0.044			0.044							
17	8015007	数控立式钢筋弯曲中心	台班	897.78	0.297			0.297							
18	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机	台班	207.03	1.505			1.505							(BX1-330)

编制:

复核:

建筑安装工程费计算表

建设项目名称： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称 (或清单子目名称)	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	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	20	
1	101		临时工程	公路公里		16224.03		4189.54	11904.24	571.65	16665.42		294.29	761.36	1329.07	1282.15	1829.91	22161		
2	10101		临时道路	km		8349.72		3724.85	4425.13	571.65	8721.63		192.31	411.66	1186.65	664.36	1005.89	12181		
3	1010101		临时便道（修建、拆除与维护）	km		8349.72		3724.85	4425.13	571.65	8721.63		192.31	411.66	1186.65	664.36	1005.89	12181		
4		103-1	1.0m高围堰	m	15	1506.08		1142.36	413.4		1555.76		44.06	86.52	350.13	121.44	194.21	2352	156.8	
5		103-2	10cm混凝土圆管涵	m	15	2147.16		224.6	1235.99	70.04	1530.63		30.64	95.36	75.96	168.67	171.11	2072	138.13	
6		103-3	2.0m高钢管支架	m ²	22.8	3588.5		2030.69	1810.82	416.61	4258.12		101.14	206.16	653.08	289.07	445.68	6003	263.29	
7		103-4	支架垫层硬化	m ³	2.5	893.77		164.58	964.91		1129.49		8.41	11.31	50.41	67.78	114.07	1381	552.4	
8		103-5	筑岛填土	m ³	29.3	214.22		162.63		85	247.63		8.05	12.31	57.03	17.41	30.82	373	12.73	
9	10103		其他临时工程	公路公里		7874.31		464.69	7479.11		7943.8		101.99	349.7	142.43	617.79	824.01	9980		
10	1010301		临时供电及电信设施	总额	1	7874.31		464.69	7479.11		7943.8		101.99	349.7	142.43	617.79	824.01	9980	9980	
11	102		路基工程	km		9988.98		772.5	6245.46	680.55	7698.51		112.55	318.36	257.91	773.16	824.44	9985		
12	10201		场地清理	km		1143.17		669.93	21.12	580.05	1271.09		35.15	48.03	218.83	91	149.77	1814		
13	1020103		拆除旧建筑物、构筑物	m ³		1143.17		669.93	21.12	580.05	1271.09		35.15	48.03	218.83	91	149.77	1814		
14	102010301		拆除钢筋混凝土结构	m ³		924.25		652.37	21.12	367.13	1040.62		28.47	40.14	201.63	73.67	124.61	1509		
15		202-3	拆除结构物			924.25		652.37	21.12	367.13	1040.62		28.47	40.14	201.63	73.67	124.61	1509		
16		202-3-1	拆除钢筋混凝土结构	m ³	3.8	924.25		652.37	21.12	367.13	1040.62		28.47	40.14	201.63	73.67	124.61	1509	397.11	
17	102010303		拆除砖石及其他砌体	m ³		218.92		17.56		212.92	230.47		6.68	7.89	17.2	17.33	25.16	305		
18		202-3	拆除结构物			218.92		17.56		212.92	230.47		6.68	7.89	17.2	17.33	25.16	305		
19		202-3-3	拆除砖、石及其他砌体结构	m ³	6.8	218.92		17.56		212.92	230.47		6.68	7.89	17.2	17.33	25.16	305	41.85	

编制：

复核：

建筑安装工程费计算表

建设项目名称： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称 (或清单子目名称)	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(%)	税金(元)	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	20		
20	10204		结构物台背回填	m3		8845.81		102.57	6224.34	100.51	6427.42		77.4	270.33	39.08	682.16	674.68		8171		
21	1020403		桥涵台背回填	m3	92.4	8845.81		102.57	6224.34	100.51	6427.42		77.4	270.33	39.08	682.16	674.68		8171	88.43	
22		204-1	路基填筑			8845.81		102.57	6224.34	100.51	6427.42		77.4	270.33	39.08	682.16	674.68		8171		
23		204-1-7	结构物台背回填			8845.81		102.57	6224.34	100.51	6427.42		77.4	270.33	39.08	682.16	674.68		8171		
24		204-1-7-1	回填石屑	m3	92.4	8845.81		102.57	6224.34	100.51	6427.42		77.4	270.33	39.08	682.16	674.68		8171	88.43	
25	104		桥梁涵洞工程	km		72456.72		21751.3	53563.09	8240.37	83554.75		1496.27	2552.62	7194.27	5676.72	9042.72		109522		
26	10402		小桥工程	m/座		72456.72		21751.3	53563.09	8240.37	83554.75		1496.27	2552.62	7194.27	5676.72	9042.72		109522		
27	1040201		机耕桥(8m矩形板)	m2/m		72456.72		21751.3	53563.09	8240.37	83554.75		1496.27	2552.62	7194.27	5676.72	9042.72		109522		
28	10402010		基础工程	m3/m2		12893.72		5599.46	6080.17	3536.2	15215.83		325.1	369.07	1882.27	1008.22	1692.05		20492		
29		404-1	挖土方	m3	287.8	6265.18		4056.7		3029.15	7085.85		200.54	177.84	1381.83	492.95	840.51		10179	35.37	
			25片石砼基础(包括支撑梁、柱基承台、基础系梁,但不包括桩基和沉井)	m3																	
30		410-1		m3	16.6	6628.53		1542.76	6080.17	507.05	8129.98		124.57	191.23	500.44	515.27	851.53		10313	621.27	
31	10402010		下部构造	m3(t)/m2		25167.52		7488.96	19624.57	2748.78	29862.31		610.36	1044.53	2456.73	1990.22	3236.77		39199		
32		215-7	桥台垫层			324.23		5.88	608.22	5.77	619.87		2.94	9.91	2.24	25.01	59.4		719		
33		215-7-2	砂砾垫层	m3	5.3	324.23		5.88	608.22	5.77	619.87		2.94	9.91	2.24	25.01	59.4		719	135.66	
34		403-2	下部结构钢筋(包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等)			2165.53		369.43	1652.87	96.97	2119.26		13.6	68.5	122.67	166.77	224.17		2714		
35		403-2-2	下部带肋钢筋(HRB400)	kg	530	2165.53		369.43	1652.87	96.97	2119.26		13.6	68.5	122.67	166.77	224.17		2714	5.12	
36		410-2	混凝土下部结构(包括墩柱、台			20380.57		6193.57	15369.97	2566.99	24130.52		540.05	834.15	2039.99	1614.2	2624.3		31783		

编制:

复核:

建筑安装工程费计算表

建设项目名称： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称 (或清单子目名称)	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(%)	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	20			
			身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等)																			
37		410-2-1	30混凝土(台背、背墙、挡块)	m3	5.66	3481.56		905.94	2578.52	532.55	4017		82.73	118.4	307.23	273.26	431.88		5230	924.03		
38		410-2-2	25片石砼(台身)	m3	30.8	16899.01		5287.63	12791.45	2034.44	20113.52		457.32	715.75	1732.77	1340.95	2192.43		26553	862.11		
39		413-1	7.5浆砌片石(河床铺砌)	m3	10.8	2297.19		920.08	1993.52	79.06	2992.66		53.77	131.97	291.83	184.23	328.9		3983	368.8		
40	10402010 ₃		上部构造	m3(t)/m2		15142.73		2534.08	12401.29	958.44	15893.81		189.69	477.65	842.82	1173.11	1671.94		20256			
41		403-3	上部结构钢筋(包括现浇、预制梁板、整体化层、桥面连续、接缝、桥面铺装等)			8409.42		915.42	6891.49	292.41	8099.34		51.06	265.99	302.5	647.5	842.98		10217			
42		403-3-2	上部带肋钢筋(HRB400)	kg	2216.2	8409.42		915.42	6891.49	292.41	8099.34		51.06	265.99	302.5	647.5	842.98		10217	4.61		
43		410-3	现浇混凝土上部主筋			6733.32		1618.66	5509.8	666	7794.46		138.63	211.66	540.32	525.6	828.96		10039			
44		410-3-1	35混凝土(8m以内板)	m3	10.1	5972.65		1434.08	4893.24	590.05	6917.37		122.82	187.52	478.71	466.2	735.54		8908	881.98		
45		410-3-2	30混凝土(帽石)	m3	1.3	760.67		184.58	616.56	75.95	877.09		15.81	24.14	61.62	59.41	93.43		1131	870		
46	10402010 ₄		桥面铺装	m3/m2		3547.38		835.7	2866.23	142.63	3844.57		41.62	108.04	279.82	274.32	409.35		4959			
47		403-3	上部结构钢筋(包括现浇、预制梁板、整体化层、桥面连续、接缝、桥面铺装等)			1481.09		314.35	1079.19	72.93	1466.47		9.49	46.85	109.1	114.08	157.14		1904			
48		403-3-2	带肋钢筋(HRB400)桥面	kg	343	1481.09		314.35	1079.19	72.93	1466.47		9.49	46.85	109.1	114.08	157.14		1904	5.55		

编制：

复核：

建筑安装工程费计算表

建设项目名称： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

第 4 页 共 5 页 招预5表

序号	工程或费用编码	清单子目编码	工程或费用名称 (或清单子目名称)	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	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 (%) 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	20
铺装																			
49		415-2	水泥混凝土桥面铺装			1294.34		394.86	1119.24	69.71	1583.81		25.16	35.47	131.94	100.54	168.92		2046
50		415-2-1	40防水混凝土桥面铺装	m3	2.3	1294.34		394.86	1119.24	69.71	1583.81		25.16	35.47	131.94	100.54	168.92		2046
51		415-3	桥面防水层			771.95		126.5	667.8		794.3		6.98	25.72	38.77	59.71	83.29		1009
52		415-3-4	聚合物水泥基防水涂料(每层用量1.9kg/m2)	m2	28	771.95		126.5	667.8		794.3		6.98	25.72	38.77	59.71	83.29		1009
53	104020105		附属工程	m2/m		15650.37		5260.57	12566.23	854.33	18681.13		328.06	550.18	1722.67	1226.42	2025.76		24533
54	410-6		现浇混凝土附属工程			13490.13		4572.01	11163.15	653.94	16389.1		310.75	478.77	1480.53	1059.55	1774.68		21493
55	410-6-1		20片石砼(八字墙)	m3	30.8	13490.13		4572.01	11163.15	653.94	16389.1		310.75	478.77	1480.53	1059.55	1774.68		21493
56	416-1		波形板式橡胶支座	个	2	419.78		89.62	283.59	44.2	427.41		5.27	16.36	29.88	32.75	46.05		557
57	416-1-1		波形板式橡胶支座(按体积计算)	dm3	0.0444	419.78		89.62	283.59	44.2	427.41		5.27	16.36	29.88	32.75	46.05		557
58	417-2		伸缩缝			1740.46		598.93	1109.5	156.19	1864.62		12.04	55.05	212.26	134.12	205.03		2483
59	417-2-1		1cm浸沥青木板	m	2.9	1740.46		598.93	1109.5	156.19	1864.62		12.04	55.05	212.26	134.12	205.03		2483
60	104020106		其他工程	m2/m		55		32.53	24.58		57.11		1.44	3.16	9.97	4.42	6.85		83
61	418-1		排水管			55		32.53	24.58		57.11		1.44	3.16	9.97	4.42	6.85		83
62	418-1-2		管径	m	1.4	55		32.53	24.58		57.11		1.44	3.16	9.97	4.42	6.85		83
63	110		专项费用	元														9299	
64	11001		施工场地建设费	元														7068	
65	104-1		承包人驻地建设	总额	1													7068	7068
66	11002		安全生产费	元														2231	

编制： _____ 复核： _____

综合费率计算表

建设项目名称： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

合同段： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)										规费 (%)								
		费率										费率										费率								
		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		行车干扰施工增加费		施工机械使用费		施工场地平整费		施工用水电费		施工用水电费		施工用水电费		施工用水电费		施工用水电费				
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	26	27	28	29	30	
01	土方		1.114					1.499	0.521	0.224	2.837	0.521	2.747	0.122	0.192	0.271	3.332	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
02	石方		1.018					1.279	0.47	0.176	2.473	0.47	2.792	0.108	0.204	0.259	3.363	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
03	运输		1.136					1.451	0.154	0.157	2.744	0.154	1.374	0.118	0.132	0.264	1.888	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
04	路面		1.093					1.39	0.818	0.321	2.804	0.818	2.427	0.066	0.159	0.404	3.056	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
04-1	路面 (隧道路面)							1.39	0.818	0.321	1.711	0.818	2.427	0.066	0.159	0.404	3.056	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
05	隧道								1.195	0.257	0.257	1.195	3.569	0.096	0.266	0.513	4.444	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
06	构造物 I		0.753					0.924	1.201	0.262	1.939	1.201	3.587	0.114	0.274	0.466	4.441	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	0.262	1.939	1.201	3.587	0.114	0.274	0.466	4.441	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
07	构造物 II		0.883					1.007	1.537	0.333	2.223	1.537	4.726	0.126	0.348	0.545	5.745	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
08	构造物 III (一般)		1.73					0.948	2.729	0.622	3.3	2.729	5.976	0.225	0.551	1.094	7.846	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
08-1	构造物 III (室内)							0.948	2.729	0.622	1.57	2.729	5.976	0.225	0.551	1.094	7.846	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	0.622	3.3	2.729	5.976	0.225	0.551	1.094	7.846	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	0.622	1.57	2.729	5.976	0.225	0.551	1.094	7.846	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
09	技术复杂大桥		1.052						1.677	0.389	1.441	1.677	4.143	0.101	0.208	0.637	5.089	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
10	钢材及钢结构 (一般)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104	0.164	0.653	3.163	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104	0.164	0.653	3.163	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	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104	0.164	0.653	3.163	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65							

编制:

复核:

综合费计算表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

合同段：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

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	辅助费	工地转移费	综合费用		主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务综合费	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					
											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	1.0m高围堰		8.31					9.47	23.15	3.13	20.91	23.15	71.18	1.9	5.24		8.21	86.52	159.93	9.14	78.25	5.71	97.1	350.13		
2	50cm混凝土圆管涵		1.89					2.32	25.79	0.66	4.86	25.79	77.02	2.45	5.88		10.01	95.36	34.7	1.98	16.98	1.24	21.07	75.96		
3	2.0m高钢管支架		18.27					20.83	55.16	6.89	45.99	55.16	169.59	4.52	12.49		19.56	206.16	298.31	17.05	145.96	10.65	181.11	653.08		
4	支架垫层硬化C20砼		2.34					1.29	3.93	0.84	4.47	3.93	8.62	0.32	0.79		1.58	11.31	23.04	1.32	11.27	0.82	13.99	50.44		
5	筑岛填土		1.89					2.16	3.29	0.71	4.76	3.29	10.12	0.27	0.75		1.17	12.31	26.05	1.49	12.75	0.93	15.82	57.03		
6	临时供电及电信设施		2.88					3.54	94.57	1	7.42	94.57	282.45	8.98	21.58		36.69	349.7	65.06	3.72	31.83	2.32	39.5	142.43		
7	拆除钢筋混凝土结构		6.92					8.51	10.73	2.32	17.74	10.73	32.36	1.06	2.48		4.24	40.14	92.1	5.26	45.06	3.29	55.92	201.63		
8	拆除砖、石及其他砌体结构		1.94					2.43	1.83	0.49	4.86	1.83	6.29	0.25	0.5		0.85	7.89	7.86	0.45	3.85	0.28	4.77	17.2		
9	回填石屑		1.97					2.5	72.36	0.58	5.04	72.36	214.69	5.84	14.07		35.74	270.33	17.85	1.02	8.73	0.64	10.84	39.08		
10	挖土方		70.27					92.89	24.79	12.6	175.75	24.79	142.71	7.56	10.75		16.83	177.84	631.18	36.07	308.83	22.54	383.22	1381.83		
11	C25片石砼基础（包括支撑梁、桩基承台、基础系梁，但不包括桩基和沉井）		30.43					16.68	66.51	10.94	58.05	66.51	145.65	5.48	13.43		26.66	191.23	228.59	13.06	111.84	8.16	138.79	500.44		
12	砂砾垫层		0.11					0.14	2.65	0.03	0.29	2.65	7.87	0.21	0.52		1.31	9.91	1.02	0.06	0.5	0.04	0.62	2.24		
13	下部带肋钢筋（HRB400）								12.21	1.39	1.39	12.21	48.55	2.25	3.55		14.14	68.5	56.03	3.2	27.42	2	34.02	122.67		
14	C30混凝土（台背、背墙、挡块）		21.78					11.94	41.18	7.83	41.55	41.18	90.18	3.4	8.32		16.51	118.4	140.33	8.02	68.66	5.01	85.2	307.23		
15	C25片石砼（台身）		109.24					59.86	248.95	39.27	208.37	248.95	545.16	20.53	50.27		99.8	715.75	791.48	45.23	387.26	28.27	480.54	1732.77		
16	m7.5浆砌片石（河床铺砌）		7.33					8.36	35.31	2.77	18.46	35.31	108.57	2.89	7.99		12.52	131.97	133.3	7.62	65.22	4.76	80.93	291.83		
17	上部带肋钢筋（HRB400）								47.43	3.63	3.63	47.43	188.54	8.75	13.79		54.91	265.99	138.17	7.9	67.61	4.94	83.89	302.5		

编制:

复核:

综合费计算表

建设项目名称： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

合同段： 南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

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	沙漠地区施工增加费	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	取暖补贴	财务费用	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金					
											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		
18	C35混凝土（8m实心板）		30.2					16.55	65.22	10.86	57.6	65.22	142.83	5.38	13.17		26.15	187.52	218.66	12.5	106.99	7.81	132.76	478.71		
19	C30混凝土（帽石）		3.89					2.13	8.4	1.4	7.41	8.4	18.38	0.69	1.7		3.37	24.14	28.14	1.61	13.77	1.01	17.09	61.62		
20	带肋钢筋（HRB400）桥面铺装								8.35	1.14	1.14	8.35	33.21	1.54	2.43		9.67	46.85	49.84	2.85	24.38	1.78	30.26	109.1		
21	C40防水混凝土桥面铺装		6.72					3.68	12.34	2.42	12.82	12.34	27.02	1.02	2.49		4.95	35.47	60.27	3.44	29.49	2.15	36.59	131.94		
22	聚合物水泥基防水涂料(每层用量0.9kg/m2)		1.16					1.56	4.02	0.23	2.95	4.02	21.21	0.94	1.48		2.09	25.72	17.71	1.01	8.67	0.63	10.75	38.77		
23	C20片石砼（八字墙）		75.61					41.43	166.53	27.18	144.23	166.53	364.66	13.73	33.62		66.76	478.77	676.26	38.64	330.89	24.15	410.59	1480.53		
24	矩形板式橡胶支座（按体积分）		0.63					0.72	3.53	0.4	1.74	3.53	12.38	0.46	0.91		2.61	16.36	13.65	0.78	6.68	0.49	8.29	29.88		
25	1cm浸沥青木板								9.82	2.22	2.22	9.82	39.02	1.81	2.85		11.37	55.05	96.95	5.54	47.44	3.46	58.86	212.26		
26	管径φ75mmPVC管		0.24					0.27	0.85	0.09	0.6	0.85	2.6	0.07	0.19		0.3	3.16	4.55	0.26	2.23	0.16	2.77	9.97		
27	合计：		404					309.23	1048.88	141.02	854.24	1048.88	2810.84	102.29	231.22		487.97	3632.33	4011.01	229.23	1962.53	143.25	2435.26	8781.26		

编制：

复核：

专项费用计算表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

合同段：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	编码	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备注
1	11001	施工场地建设费		7068	7068
2	11002	安全生产费		2231	2231

编制：

复核：

工程建设其他费计算表

建设项目名称：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程
编制范围：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

合同段：南雄市邓坊镇邓坊村九组河坑口机耕桥重建工程

序号	编码	费用名称及项目	说明及计算式	金额(元)	备注
1	3	第三部分 工程建设其他费用		530	
2	308	工程保险费		530	

编制：

复核：