

F-3：投资概算封面

通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新农村道路硬化建设工程

工程

概算书

建设单位：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

F-4: 投资概算扉页

通海县九龙街道2023 年团田村委会四组（ 滑石板）巩固拓展脱 贫攻坚成果衔接乡村 振兴项目新农村道路 硬化建设工程

概算书

概算书 (小写): 1,434,160.34

(大写): 壹佰肆拾叁万肆仟壹佰陆拾元叁角肆分

建设单位： _____ 法定代表人
或其授权人： _____
(单位盖章) (签字或盖章)

造价咨询人：_____ 法定代表人
或其授权人：_____

(单位资质专用章) (签字或盖章)

编 制 人: _____ 复 核 人: _____
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 年 月 日 复核时间: 年 月 日

F-13: 单位工程费用汇总表

[illegible]

注: 1. “ $\langle \rangle$ ”内数字均为表中对应的序号;

2. 工程材料（设备）暂估价应按招标工程量清单中列出的单价计入综合单价；

3. 发包人提供的材料和工程设备应计入相应的综合单价中，支付工程款时，发包人应按合同的约定扣除甲供材料和设备款。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新标段：农村道路硬化建设工程

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
1	040101001001	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)清单量等于定额量 (4)部位:道路清除土层 (5)其他:未注详见施工图或相关规范	m3	2959.55	3.78	11187.10	532.72	118.38	8760.27		
2	040101002001	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)清单量等于定额量 (5)部位:挡墙、排水沟 (6)其他:未注详见施工图或相关规范	m3	515.04	3.86	1988.05	108.16	20.60	1539.97		
3	040103001001	回填方（原土回填）	(1)密实度要求:符合要求的原土回填 (2)填方材料品种:原土回填 (3)填方来源、运距:挖出回填 (4)部位:挡墙、排水沟	m3	230.01	26.34	6058.46	2746.32	549.72	464.62		
4	040103002001	余方弃置	(1)废弃料品种:道路清除土层、回填后余土 (2)运距:自行考虑 (3)含余方弃置费	m3	3244.58	24.79	80433.14	1460.06	292.01	36274.40		
5	040202011002	风化料垫层	(1)石料规格:风化料（K≥96%）（由甲方提供料场山料） (2)厚度:100mm (3)含料场山料取料、装车、运输8km	m2	8945.95	11.05	98852.75	16728.93	3399.46	55017.59		
		本页小计					198519.5	21576.19	4380.17	102056.85		

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新 标段：
农村道路硬化建设工程

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
6	050402002002	现浇混凝土路面	(1)混凝土种类:商品砼 (2)厚度:200mm (3)混凝土强度等级:C25（含泵送费） (4)含横、纵缝切割，模板安拆 (5)塑料膜养护	m2	8945.95	119.74	1071188.05	142240.61	28537.58	25853.80		
7	050402002003	现浇混凝土路面扫毛	1.部位：1#道路全段 2.做法：道路拉毛	m2	1558.76	5.48	8542.00					
8	040201022001	排水沟	1.断面尺寸:300*300mm净尺寸 2.混凝土材料：沟底、沟邦C20素混凝土 3.沟底厚100mm，沟邦宽200mm 4.含模板安拆	m	167.5	233.84	39168.20	12962.83	2592.90	164.15		
9	010403004002	石挡土墙	(1)石料种类、规格:MU40级毛石 (2)石表面加工要求:勾凸缝，M15水泥砂浆，顶面1:3水泥砂浆抹平 (3)泄水孔:直径110pvc排水管 (4)其他:未注详见施工图或相关资料	m3	238.13	383.39	91296.66					
10	040309001002	金属栏杆	(1)栏杆材质、规格:不锈钢栏杆高1.1m，详图纸 (2)金属栏杆暂定税前包干价165元/m，含预埋件 (3)部位：挡墙	m	94.81	180.74	17135.96				15643.65	
		本页小计					1227330.87	155203.44	31130.48	26017.95	15643.65	
		合计					1425850.37	176779.63	35510.65	128074.8	15643.65	

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新 标段：农村道路硬化建设工程

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-16：综合单价计算表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新农村道路硬化建设工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	清单综合单价组成明细																		
				定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价(元)				合价(元)				管理费	利润	风险费	措施费用	其他规费	税金	综合单价(元)
								人工费		材料费	机械费	人工费		材料费	机械费							
								定额人工费	规费			定额人工费	规费									
1	040101001001	挖一般土方	m³	3-1-29	履带式单斗液压挖掘机挖土方 不装车	100 m³	0.01	17.80	3.56		296.68	0.18	0.04		2.97	0.11	0.06		0.10		0.33	3.78
				小计						0.18	0.04		2.97									
2	040101002001	挖沟槽土方	m³	3-1-31	履带式单斗液压挖掘机挖土方 沟槽、基坑土方 不装车	100 m³	0.01	21.36	4.27		299.01	0.21	0.04		2.99	0.12	0.06		0.10		0.34	3.86
				小计						0.21	0.04		2.99									
3	040103001001	回填方（原土回填）	m³	3-1-164	机械填土夯实 夯实机 槽坑	100 m³	0.01	1193.76	238.75		202.20	11.94	2.39		2.02	3.12	1.67		2.85	0.06	2.29	26.34
				小计						11.94	2.39		2.02									
4	040103002001	余方弃置	m³	3-1-63	机械装土 装载机装车	100 m³	0.01	45.39	9.08		176.28	0.45	0.09		1.76	0.35	0.19		0.32		2.16	24.79
				3-1-67D3	自卸汽车运土 运距(km) 1以内 实际运距(km):3	100 m³	0.01			5.35	649.15		0.05	6.49								
				3-1-68*2	自卸汽车运土 运距(km) 每增运1	100 m³	0.01				292.23			2.92								
				补子目1	余方弃置费	m³	1			10.00			10.00									
				小计						0.45	0.09	10.05	11.17									
5	040202011002	风化料垫层	m²	3-2-157 D10	碎石摊铺 厚度(cm) 20 实际厚度	100 m²	0.01	366.19	73.24	37.17	302.47	3.66	0.73	0.37	3.02	0.61	0.33		0.55	0.01	0.96	11.05

注：1. 本表为一个工程量清单计量单位的综合单价分析表；
2. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

F-16：综合单价计算表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新农村道路硬化建设工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	清单综合单价组成明细																		
				定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价(元)				合价(元)				管理费	利润	风险费	措施费用	其他规费	税金	综合单价(元)
								人工费		材料费	机械费	人工费		材料费	机械费							
								定额人工费	规费			定额人工费	规费									
					(cm):10																	
				3-2-158 *10	碎石摊铺 厚度(cm) 每增减1	100 m ²	0.01	-182.25	-36.45	-18.60		-1.82	-0.36	-0.19								
				借1-1-24	履带式单斗液压挖掘机挖土方 装车	100 m ³	0.001565	17.80	3.56		324.59	0.03	0.01		0.51							
				借1-1-61 D8	自卸汽车运土 运距(km) ≤1 实际运距(km):8	100 m ³	0.001565			5.35	649.15			0.01	1.02							
				借1-1-62 *7	自卸汽车运土 运距(km) 每增运1	100 m ³	0.001565				1022.84				1.60							
				小计								1.87	0.38	0.19	6.15							
6	050402002002	现浇混凝土路面	m ²	3-2-205 D20	道路面层 预拌混凝土 厚度(cm) 18 换为【预拌混凝土C25】 实际厚度(cm):20	100 m ²	0.01	1297.62	259.52	6752.24		12.98	2.60	67.52		4.16	2.23		3.79	0.08	10.43	119.74
				3-2-208 *2	道路面层 预拌混凝土 厚度(cm) 每增减1	100 m ²	0.01	71.08	14.21	764.78		0.71	0.14	7.65								
				3-2-220 换	道路面层 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深(cm) 5	100m	0.0034373	187.16	37.43	326.43	18.23	0.64	0.13	1.12	0.06							

注：1. 本表为一个工程量清单计量单位的综合单价分析表；
2. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

F-16：综合单价计算表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新农村道路硬化建设工程

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	清单综合单价组成明细																			
				定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价(元)				合价(元)				管理费	利润	风险费	措施费用	其他规费	税金	综合单价(元)	
								人工费		材料费	机械费	人工费		材料费	机械费								
								定额人工费	规费			定额人工费	规费										
				3-2-214 换	道路面层 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100 m²	0.01	119.08	23.81	34.26		1.19	0.24	0.34									
				借1-5-167 换	泵送混凝土 泵车	10m³	0.02	18.89	3.78	22.10	141.68	0.38	0.08	0.44	2.83								
				小计						15.90	3.19	77.07	2.89										
7	050402002003	现浇混凝土路面扫毛	m²	补子目3	拉毛	m²	1			5.00				5.00								0.48	5.48
				小计								5.00											
8	040201022001	排水沟	m	3-2-119 换	边沟 混凝土	10m³	0.019003	4072.45	814.49	3698.69	51.39	77.39	15.48	70.29	0.98	19.99	10.71		18.24	0.39	20.37	233.84	
				小计						77.39	15.48	70.29	0.98										
9	010403004002	石挡土墙	m³	补子目4	石挡土墙	m³	1			350.00				350.00								33.39	383.39
				小计								350.00											
10	040309001002	金属栏杆	m	补子目2	金属栏杆	m	1			165.00				165.00								15.74	180.74
				小计								165.00											

注：1. 本表为一个工程量清单计量单位的综合单价分析表；
2. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

F-16：综合单价计算表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新农村道路硬化建设工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量 单位	清单综合单价组成明细																	
				定额 编号	定额名称	定额 单位	数量	单价				合价				管理费	利润	措施费 用	其他规 费	税金	综合单价
								人工费		材料 费	机械 费	人工费		材料 费	机械 费						
								定额人 工费	规费			定额人 工费	规费								
1	0117050010 01	大型机械设备 进出场及安拆	台次	借1-18- 580	履带式挖掘机 进出场费(m3) 1以内	台次	1	1030.70	206.1 4	193.8 2	3148. 93	1030.7 0	206.1 4	193.8 2	3148. 93	331.04	177.39	301.92	5.15	514.69	5909.78
小计												1030.7 0	206.1 4	193.8 2	3148. 93						
2	0117010030 01	里脚手架	m²	借1-18- 34	里脚手架	100 m²	0.01	414.80	82.96	53.22	59.96	4.15	0.83	0.53	0.60	1.08	0.58	0.99	0.02	0.84	9.62
小计												4.15	0.83	0.53	0.60						

注：1. 本表为一个工程量清单计量单位的综合单价分析表；
2. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新农村道路硬化建设工程 标段：

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2.工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3.材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4.索赔现场签字在工程结算期计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新农村道路硬化建设工程 标段：

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；
2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称：通海县九龙街道2023年团田村委会四组（滑石板）巩固拓展脱贫攻坚成果衔接乡村振兴项目新农村道路硬化建设工程 标段：

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写；
3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。