

新丰县县城防洪工程堤防安全隐患  
除险加固工程(星悦湾段)  
招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 621318.95 元

(大写): 陆拾贰万壹仟叁佰壹拾捌元玖角伍分

招标人: 新丰县水利工程  
建设事务中心

(单位盖章)

造价咨询人: 福建省永川水利水电  
勘测设计院有限公司

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人: \_\_\_\_\_

(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)

日期: 2025 年       月       日       日期: 2025 年       月       日

# 工程项目总价表

合同编号：

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

第1页，共1页

序 号	工程 项 目 名 称	金 额 (元)
1	分部分项工程量清单计价合计	598434.81
2	措施项目清单计价合计	22884.14
3	其他项目合计	
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	621318.95
	总投资:陆拾贰万壹仟叁佰壹拾捌元玖角伍分	

法定代表人  
(或委托代理人)：\_\_\_\_\_ (签字)

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一部分 建筑工程				598434.81		
		1.1 河道整治				99484.56		
1.	500101003001	土方开挖(就近堆放)	m <sup>3</sup>	5349.47	2.91	15566.96	1	
2.	500101003005	土方开挖(运至挡墙后利用)	m <sup>3</sup>	1698.84	12.64	21473.34	2	
3.	500103001001	土方回填(河道内利用料护脚)	m <sup>3</sup>	5478.13	4.26	23336.83	3	
4.	500103001003	土方回填(挡墙后回填)	m <sup>3</sup>	1698.84	4.26	7237.06	4	
5.	500103010001	砌石护坡(利用石料,人工筛选、清理)	m <sup>3</sup>	1056.71	30.16	31870.37	5	
		1.2 重建堤防挡墙				450989.35		
1.	500105009002	旧挡墙浆砌石结构拆除(就近堆放)	m <sup>3</sup>	426.	18.31	7800.06	6	
2.	500101003003	土方开挖(就近堆放)	m <sup>3</sup>	418.	2.91	1216.38	1	
3.	500109001008	C20埋石砼挡墙(埋石率20%,利用石料,人工筛选、清理)	m <sup>3</sup>	826.	484.1	399866.6	7	
4.	500114001009	dn75排水管	m	147.5	15.48	2283.3	8	
5.	500114001010	土工布	m <sup>2</sup>	18.75	7.08	132.75	9	
6.	500110001004	挡墙模板	m <sup>2</sup>	432.	60.87	26295.84	10	
7.	500109009004	沥青木板伸缩缝	m <sup>2</sup>	82.6	162.16	13394.42	11	
		1.3 堤顶加高				19723.31		
1.	500109010001	旧砼接触面凿毛	m <sup>2</sup>	35.	13.35	467.25	12	
2.	500114001005	长0.6m的14钢筋植筋	根	280.	14.61	4090.8	13	
3.	500109001003	堤顶加高C20砼	m <sup>3</sup>	17.5	606.89	10620.58	14	
4.	500110001002	模板	m <sup>2</sup>	70.	60.87	4260.9	15	
5.	500109009002	沥青木板伸缩缝	m <sup>2</sup>	1.75	162.16	283.78	11	
		1.4 新建穿堤涵管				11833.14		
1.	500109001005	C20砼导墙	m <sup>3</sup>	6.22	607.18	3776.66	16	
2.	500109001006	C20砼底板	m <sup>3</sup>	2.25	619.18	1393.16	17	

法定代表人  
(或委托代理人)：\_\_\_\_\_ (签字)

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
3.	500109001007	新旧涵管连接处外包C20砼	m <sup>3</sup>	1.32	607.18	801.48	18	
4.	500110001003	模板	m <sup>2</sup>	33.89	60.87	2062.88	15	
5.	500114001007	钢筋砼预制承插管(直径1.0m)	m	8.	474.87	3798.96	19	
		1.5 临时工程				16404.45		
1.	500114002010	临时道路整平	m <sup>2</sup>	425.	0.89	378.25	20	
2.	500114002011	临时道路铺砂卵石利用料路面	m <sup>2</sup>	425.	8.82	3748.5	21	
3.	500114002004	施工仓库(租用)	m <sup>2</sup>	50.	110.	5500.	22	
4.	500114002005	施工项目部(租用)	m <sup>2</sup>	50.	120.	6000.	23	
5.	500114002008	抽水台班	台班	5.	155.54	777.7	24	
		合 计	元			598434.81		

法定代表人  
(或委托代理人)：\_\_\_\_\_ (签字)

# 建筑工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一部分 建筑工程				598434.81		
		1.1 河道整治				99484.56		
1.	500101003001	土方开挖（就近堆放）	m <sup>3</sup>	5349.47	2.91	15566.96	1	
2.	500101003005	土方开挖（运至挡墙后利用）	m <sup>3</sup>	1698.84	12.64	21473.34	2	
3.	500103001001	土方回填（河道内利用料护脚）	m <sup>3</sup>	5478.13	4.26	23336.83	3	
4.	500103001003	土方回填（挡墙后回填）	m <sup>3</sup>	1698.84	4.26	7237.06	4	
5.	500103010001	砌石护坡（利用石料，人工筛选、清理）	m <sup>3</sup>	1056.71	30.16	31870.37	5	
		1.2 重建堤防挡墙				450989.35		
1.	500105009002	旧挡墙浆砌石结构拆除（就近堆放）	m <sup>3</sup>	426.	18.31	7800.06	6	
2.	500101003003	土方开挖（就近堆放）	m <sup>3</sup>	418.	2.91	1216.38	1	
3.	500109001008	C20埋石砼挡墙（埋石率20%，利用石料，人工筛选、清理）	m <sup>3</sup>	826.	484.1	399866.6	7	
4.	500114001009	dn75排水管	m	147.5	15.48	2283.3	8	
5.	500114001010	土工布	m <sup>2</sup>	18.75	7.08	132.75	9	
6.	500110001004	挡墙模板	m <sup>2</sup>	432.	60.87	26295.84	10	
7.	500109009004	沥青木板伸缩缝	m <sup>2</sup>	82.6	162.16	13394.42	11	
		1.3 堤顶加高				19723.31		
1.	500109010001	旧砼接触面凿毛	m <sup>2</sup>	35.	13.35	467.25	12	
2.	500114001005	长0.6m的14钢筋植筋	根	280.	14.61	4090.8	13	
3.	500109001003	堤顶加高C20砼	m <sup>3</sup>	17.5	606.89	10620.58	14	
4.	500110001002	模板	m <sup>2</sup>	70.	60.87	4260.9	15	
5.	500109009002	沥青木板伸缩缝	m <sup>2</sup>	1.75	162.16	283.78	11	
		1.4 新建穿堤涵管				11833.14		
1.	500109001005	C20砼导墙	m <sup>3</sup>	6.22	607.18	3776.66	16	
2.	500109001006	C20砼底板	m <sup>3</sup>	2.25	619.18	1393.16	17	

法定代表人  
(或委托代理人)：\_\_\_\_\_ (签字)

# 建筑工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
3.	500109001007	新旧涵管连接处外包C20砼	m <sup>3</sup>	1.32	607.18	801.48	18	
4.	500110001003	模板	m <sup>2</sup>	33.89	60.87	2062.88	15	
5.	500114001007	钢筋砼预制承插管(直径1.0m)	m	8.	474.87	3798.96	19	
		1.5 临时工程				16404.45		
1.	500114002010	临时道路整平	m <sup>2</sup>	425.	0.89	378.25	20	
2.	500114002011	临时道路铺砂卵石利用料路面	m <sup>2</sup>	425.	8.82	3748.5	21	
3.	500114002004	施工仓库(租用)	m <sup>2</sup>	50.	110.	5500.	22	
4.	500114002005	施工项目部(租用)	m <sup>2</sup>	50.	120.	6000.	23	
5.	500114002008	抽水台班	台班	5.	155.54	777.7	24	
		合 计	元			598434.81		

法定代表人  
(或委托代理人)：\_\_\_\_\_ (签字)

# 安装工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)		合计(元)		单价编 号	主要技术 条款编码
					设备费	安装费	设备费	安装费		

法定代表人  
(或委托代理人)：\_\_\_\_\_ (签字)

## 措施项目清单计价表

合同编号：

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾  
段)

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	17953.04
2	其他临时工程费	4931.1
3	施工企业进退场费	
4	大型施工设备安拆费	
0	合 计	22884.14

法定代表人  
(或委托代理人)：\_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

土方开挖（就近堆放） 工程

单位: m<sup>3</sup>

单价编号: 1

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				2.26
1.1	人工费	元			0.27
00010006	普工	工日	0.004	65.1	0.27
1.2	材料费	元			0.1
81010001	零星材料费	%	5.		0.11
1.3	机械使用费	元			1.9
99021003	挖掘机	台班	0.002	1115.68	1.9
2	施工管理费	元			0.25
3	利润	%	7.	2.25	0.16
4	税金	%	9.	2.67	0.24
	合计	元			2.91

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

土方开挖（运至挡墙后利用） 工程

单价编号： 2

单位： m<sup>3</sup>

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				9.89
1.1	人工费	元			0.46
00010006	普工	工日	0.007	65.1	0.46
1.2	材料费	元			0.32
81010001	零星材料费	%	4.		0.38
1.3	机械使用费	元			9.11
99021003	挖掘机	台班	0.002	1115.68	2.01
99021016	推土机	台班	0.001	682.81	0.55
99063009	自卸汽车	台班	0.014	471.44	6.55
2	施工管理费	元			1.04
3	利润	%	7.	9.44	0.66
4	税金	%	9.	11.6	1.04
	合计	元			12.64

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

土方回填（河道内利用料护脚）工程

单价编号： 3

单位：m<sup>3</sup>

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				3.26
1.1	人工费	元			0.5
00010005	技工	工日		90.9	0.04
00010006	普工	工日	0.007	65.1	0.46
1.2	材料费	元			0.22
81010001	零星材料费	%	8.		0.24
1.3	机械使用费	元			2.55
99021003	挖掘机	台班	0.002	1115.68	2.34
99021040	蛙式夯实机	台班	0.001	203.69	0.2
2	施工管理费	元			0.41
3	利润	%	7.	3.36	0.24
4	税金	%	9.	3.91	0.35
	合计	元			4.26

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

土方回填（挡墙后回填） 工程

单位: m<sup>3</sup>

单价编号: 4

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				3.26
1.1	人工费	元			0.5
00010005	技工	工日		90.9	0.04
00010006	普工	工日	0.007	65.1	0.46
1.2	材料费	元			0.22
81010001	零星材料费	%	8.		0.24
1.3	机械使用费	元			2.55
99021003	挖掘机	台班	0.002	1115.68	2.34
99021040	蛙式夯实机	台班	0.001	203.69	0.2
2	施工管理费	元			0.41
3	利润	%	7.	3.36	0.24
4	税金	%	9.	3.91	0.35
	合计	元			4.26

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

砌石护坡（利用石料，人工筛选、清理）工程

单价编号： 5

单位：m<sup>3</sup>

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				22.74
1.1	人工费	元			9.34
00010005	技工	工日	0.003	90.9	0.25
00010006	普工	工日	0.14	65.1	9.09
1.2	材料费	元			10.91
04110011-1	利用石料	m <sup>3</sup>	1.08	10.	10.8
81010015	其他材料费	%	1.		0.11
1.3	机械使用费	元			2.48
99021003	挖掘机	台班	0.001	1115.68	1.45
99021018	推土机	台班	0.001	970.14	0.63
99063031	胶轮车	台班	0.074	5.42	0.4
2	施工管理费	元			3.14
3	利润	%	7.	25.6	1.79
4	税金	%	9.	27.67	2.49
	合计	元			30.16

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

旧挡墙浆砌石结构拆除（就近  
堆放） 工程

单价编号： 6

单位：m<sup>3</sup>

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				13.77
1.1	人工费	元			4.08
00010005	技工	工日	0.002	90.9	0.15
00010006	普工	工日	0.06	65.1	3.94
1.2	材料费	元			0.62
81010001	零星材料费	%	8.		0.7
1.3	机械使用费	元			9.06
99021003	挖掘机	台班	0.008	1115.68	9.06
2	施工管理费	元			2.02
3	利润	%	7.	14.56	1.02
4	税金	%	9.	16.8	1.51
	合计	元			18.31

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

土方开挖（就近堆放） 工程

单位: m<sup>3</sup>

单价编号: 1

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				2.26
1.1	人工费	元			0.27
00010006	普工	工日	0.004	65.1	0.27
1.2	材料费	元			0.1
81010001	零星材料费	%	5.		0.11
1.3	机械使用费	元			1.9
99021003	挖掘机	台班	0.002	1115.68	1.9
2	施工管理费	元			0.25
3	利润	%	7.	2.25	0.16
4	税金	%	9.	2.67	0.24
	合计	元			2.91

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

C20埋石砼挡墙（埋石率20%，  
利用石料，人工筛选、清理） 工程

单价编号： 7

单位：m<sup>3</sup>

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				364.14
1.1	人工费	元			48.17
00010005	技工	工日	0.2	90.9	18.18
00010006	普工	工日	0.374	65.1	24.35
	子定额折算人工费	元			5.64
1.2	材料费	元			311.76
04110011-1	利用石料	m <sup>3</sup>	0.3	10.	3.
34110010	水	m <sup>3</sup>	1.26	0.7	0.88
80210485-1	商品砼	m <sup>3</sup>	0.8	380.53	304.42
81010015	其他材料费	%	1.		3.08
	子定额折算材料费	元			0.37
1.3	机械使用费	元			4.21
99042025	振动器	台班	0.067	11.82	0.79
99042045	风(砂)水枪	台班	0.017	144.81	2.52
99451170	其他机械费	%	13.		0.43
	子定额折算机械费	元			0.47
2	施工管理费	元			50.94
3	利润	%	7.	415.08	29.06
4	税金	%	9.	444.13	39.97
	合计	元			484.1

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

dn75排水管 工程

单位: m

单价编号: 8

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				11.59
1.1	人工费	元			3.02
00010006	普工	工日	0.046	65.1	3.02
1.2	材料费	元			8.57
17250541	塑料管	m	1.02	8.32	8.49
81010015	其他材料费	%	1.		0.08
1.3	机械使用费	元			
2	施工管理费	元			1.68
3	利润	%	7.	13.27	0.93
4	税金	%	9.	14.2	1.28
	合计	元			15.48

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

## 工程单价计算表

土工布 工程

单价编号: 9

单位: m<sup>2</sup>

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				5.3
1.1	人工费	元			1.79
00010005	技工	工日	0.005	90.9	0.46
00010006	普工	工日	0.02	65.1	1.32
1.2	材料费	元			3.52
02270075	土工布	m <sup>2</sup>	1.13	3.05	3.45
81010015	其他材料费	%	2.		0.07
1.3	机械使用费	元			
2	施工管理费	元			0.77
3	利润	%	7.	6.07	0.42
4	税金	%	9.	6.49	0.58
	合计	元			7.08

法定代表人  
(或委托代理人): (签字)

# 工程单价计算表

挡墙模板 工程

单位: m<sup>2</sup>

单价编号: 10

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				46.05
1.1	人工费	元			23.43
00010005	技工	工日	0.217	90.9	19.68
00010006	普工	工日	0.058	65.1	3.75
1.2	材料费	元			15.53
01000001	型钢	kg	0.43	5.5	2.36
03135270	电焊条	kg	0.025	5.7	0.14
03213001	铁件	kg	0.015	4.9	0.07
03213131	预埋铁件	kg	1.217	5.1	6.21
35010010	标准钢模板	kg	0.995	5.	4.97
35030115	卡扣件	kg	0.253	5.8	1.47
81010015	其他材料费	%	3.		0.31
1.3	机械使用费	元			7.08
99063002	载重汽车	台班	0.001	488.08	0.29
99084033	汽车起重机	台班	0.011	535.12	6.1
99147045	电焊机	台班	0.005	73.77	0.33
99147054	钢筋切断机	台班		213.44	0.02
99451170	其他机械费	%	5.		0.34
2	施工管理费	元			6.27
3	利润	%	7.	51.12	3.58
4	税金	%	9.	55.84	5.03
	合计	元			60.87

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

沥青木板伸缩缝 工程

单位: m<sup>2</sup>

单价编号: 11

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				121.97
1.1	人工费	元			23.88
00010005	技工	工日	0.201	90.9	18.27
00010006	普工	工日	0.086	65.1	5.61
1.2	材料费	元			98.06
05030391	板枋材	m <sup>3</sup>	0.022	1793.1	39.45
13310091	沥青	t	0.012	4410.	54.68
34110001	木柴	t	0.004	705.	2.96
81010015	其他材料费	%	1.		0.97
1.3	机械使用费	元			0.03
99063031	胶轮车	台班	0.006	5.42	0.03
2	施工管理费	元			17.06
3	利润	%	7.	139.03	9.73
4	税金	%	9.	148.77	13.39
	合计	元			162.16

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

旧砼接触面凿毛 工程

单位: m<sup>2</sup>

单价编号: 12

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				10.04
1.1	人工费	元			9.56
00010006	普工	工日	0.147	65.1	9.56
1.2	材料费	元			0.48
81010001	零星材料费	%	5.		0.48
1.3	机械使用费	元			
2	施工管理费	元			1.4
3	利润	%	7.	11.45	0.8
4	税金	%	9.	12.25	1.1
	合计	元			13.35

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

长0.6m的14钢筋植筋 工程

单价编号： 13

单位：根

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				12.11
1.1	人工费	元			10.93
00010010	人工费	元	10.934	1.	10.93
1.2	材料费	元			1.18
14410480	强力植筋胶	L	0.007	85.	0.58
99450760	其他材料费	元	0.6	1.	0.6
1.3	机械使用费	元			
2	施工管理费	元			0.41
3	利润	%	7.	12.53	0.88
4	税金	%	9.	13.4	1.21
	合计	元			14.61

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

堤顶加高C20砼 工程

单位: m<sup>3</sup>

单价编号: 14

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				456.5
1.1	人工费	元			54.86
00010005	技工	工日	0.279	90.9	25.34
00010006	普工	工日	0.345	65.1	22.47
	子定额折算人工费	元			7.05
1.2	材料费	元			397.31
34110010	水	m <sup>3</sup>	1.4	0.7	0.98
80210485-1	商品砼	m <sup>3</sup>	1.03	380.53	391.95
81010015	其他材料费	%	1.		3.93
	子定额折算材料费	元			0.46
1.3	机械使用费	元			4.33
99042025	振动器	台班	0.067	11.82	0.79
99042045	风(砂)水枪	台班	0.017	144.81	2.52
99451170	其他机械费	%	13.		0.43
	子定额折算机械费	元			0.59
2	施工管理费	元			63.86
3	利润	%	7.	520.36	36.42
4	税金	%	9.	556.78	50.11
	合计	元			606.89

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

模板 工程

单位: m<sup>2</sup>

单价编号: 15

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				46.05
1.1	人工费	元			23.43
00010005	技工	工日	0.216	90.9	19.68
00010006	普工	工日	0.058	65.1	3.75
1.2	材料费	元			15.53
01000001	型钢	kg	0.43	5.5	2.36
03135270	电焊条	kg	0.025	5.7	0.14
03213001	铁件	kg	0.015	4.9	0.07
03213131	预埋铁件	kg	1.217	5.1	6.21
35010010	标准钢模板	kg	0.995	5.	4.97
35030115	卡扣件	kg	0.253	5.8	1.47
81010015	其他材料费	%	3.		0.31
1.3	机械使用费	元			7.08
99063002	载重汽车	台班	0.001	488.08	0.29
99084033	汽车起重机	台班	0.011	535.12	6.1
99147045	电焊机	台班	0.004	73.77	0.33
99147054	钢筋切断机	台班		213.44	0.02
99451170	其他机械费	%	5.		0.34
2	施工管理费	元			6.27
3	利润	%	7.	51.12	3.58
4	税金	%	9.	55.84	5.03
	合计	元			60.87

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

沥青木板伸缩缝 工程

单位: m<sup>2</sup>

单价编号: 11

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				121.97
1.1	人工费	元			23.88
00010005	技工	工日	0.201	90.9	18.27
00010006	普工	工日	0.086	65.1	5.61
1.2	材料费	元			98.06
05030391	板枋材	m <sup>3</sup>	0.022	1793.1	39.45
13310091	沥青	t	0.012	4410.	54.68
34110001	木柴	t	0.004	705.	2.96
81010015	其他材料费	%	1.		0.97
1.3	机械使用费	元			0.03
99063031	胶轮车	台班	0.006	5.42	0.03
2	施工管理费	元			17.06
3	利润	%	7.	139.03	9.73
4	税金	%	9.	148.77	13.39
	合计	元			162.16

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

C20砼导墙 工程

单位: m<sup>3</sup>

单价编号: 16

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				456.71
1.1	人工费	元			59.83
00010005	技工	工日	0.33	90.9	30.
00010006	普工	工日	0.35	65.1	22.79
	子定额折算人工费	元			7.05
1.2	材料费	元			391.69
34110010	水	m <sup>3</sup>	1.6	0.7	1.12
80210485-1	商品砼	m <sup>3</sup>	1.015	380.53	386.24
81010015	其他材料费	%	1.		3.87
	子定额折算材料费	元			0.46
1.3	机械使用费	元			5.19
99042025	振动器	台班	0.083	11.82	0.98
99042045	风(砂)水枪	台班	0.021	144.81	3.1
99451170	其他机械费	%	13.		0.53
	子定额折算机械费	元			0.59
2	施工管理费	元			63.89
3	利润	%	7.	520.6	36.44
4	税金	%	9.	557.04	50.13
	合计	元			607.18

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

C20砼底板

工程

单位: m<sup>3</sup>

单价编号: 17

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				465.74
1.1	人工费	元			62.89
00010005	技工	工日	0.416	90.9	37.8
00010006	普工	工日	0.277	65.1	18.05
	子定额折算人工费	元			7.05
1.2	材料费	元			395.46
34110010	水	m <sup>3</sup>	1.56	0.7	1.09
80210485-1	商品砼	m <sup>3</sup>	1.03	380.53	391.95
81010015	其他材料费	%	0.5		1.97
	子定额折算材料费	元			0.46
1.3	机械使用费	元			7.39
99042027	振动器	台班	0.056	13.54	0.75
99042045	风(砂)水枪	台班	0.04	144.81	5.85
99451170	其他机械费	%	3.		0.2
	子定额折算机械费	元			0.59
2	施工管理费	元			65.15
3	利润	%	7.	530.89	37.16
4	税金	%	9.	568.06	51.13
	合计	元			619.18

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

新旧涵管连接处外包C20砼 工程

单价编号： 18

单位：m<sup>3</sup>

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				456.71
1.1	人工费	元			59.83
00010005	技工	工日	0.33	90.9	30.
00010006	普工	工日	0.35	65.1	22.78
	子定额折算人工费	元			7.05
1.2	材料费	元			391.69
34110010	水	m <sup>3</sup>	1.6	0.7	1.12
80210485-1	商品砼	m <sup>3</sup>	1.015	380.53	386.24
81010015	其他材料费	%	1.		3.87
	子定额折算材料费	元			0.46
1.3	机械使用费	元			5.19
99042025	振动器	台班	0.082	11.82	0.98
99042045	风(砂)水枪	台班	0.021	144.81	3.1
99451170	其他机械费	%	13.		0.53
	子定额折算机械费	元			0.59
2	施工管理费	元			63.89
3	利润	%	7.	520.6	36.44
4	税金	%	9.	557.04	50.13
	合计	元			607.18

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

模板 工程

单位: m<sup>2</sup>

单价编号: 15

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				46.05
1.1	人工费	元			23.43
00010005	技工	工日	0.216	90.9	19.68
00010006	普工	工日	0.058	65.1	3.75
1.2	材料费	元			15.53
01000001	型钢	kg	0.43	5.5	2.36
03135270	电焊条	kg	0.025	5.7	0.14
03213001	铁件	kg	0.015	4.9	0.07
03213131	预埋铁件	kg	1.217	5.1	6.21
35010010	标准钢模板	kg	0.995	5.	4.97
35030115	卡扣件	kg	0.253	5.8	1.47
81010015	其他材料费	%	3.		0.31
1.3	机械使用费	元			7.08
99063002	载重汽车	台班	0.001	488.08	0.29
99084033	汽车起重机	台班	0.011	535.12	6.1
99147045	电焊机	台班	0.004	73.77	0.33
99147054	钢筋切断机	台班		213.44	0.02
99451170	其他机械费	%	5.		0.34
2	施工管理费	元			6.27
3	利润	%	7.	51.12	3.58
4	税金	%	9.	55.84	5.03
	合计	元			60.87

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

钢筋砼预制承插管 (直径  
1.0m) 工程

单价编号： 19

单位：m

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				418.76
1.1	人工费	元			58.54
00010005	技工	工日	0.493	90.9	44.79
00010006	普工	工日	0.211	65.1	13.75
1.2	材料费	元			338.43
02050082	橡胶止水圈	个	0.21	10.	2.1
14090040	黄油	kg	0.042	20.	0.84
17290264	预应力混凝土管	m	1.01	332.11	335.43
81010015	其他材料费	%	2.		0.06
1.3	机械使用费	元			21.79
99063003	载重汽车	台班	0.007	538.92	3.77
99084035	汽车起重机	台班	0.022	643.45	14.16
99084084	卷扬机	台班	0.018	191.01	3.44
99451170	其他机械费	%	2.		0.43
2	施工管理费	元			10.52
3	利润	%	7.	91.74	6.42
4	税金	%	9.	435.66	39.21
	合计	元			474.87

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

临时道路整平 工程

单位: m<sup>2</sup>

单价编号: 20

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				0.69
1.1	人工费	元			0.22
00010010	人工费	元	0.22	1.	0.22
1.2	材料费	元			
1.3	机械使用费	元			0.47
990101015	履带式推土机	台班	0.001	730.52	0.47
2	施工管理费	元			
3	利润	%	7.	0.76	0.05
4	税金	%	9.	0.82	0.07
	合计	元			0.89

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)

# 工程单价计算表

临时道路铺砂卵石利用料路面 工程

单价编号： 21

单位：m<sup>2</sup>

施工工艺：					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				6.62
1.1	人工费	元			5.81
00010005	技工	工日	0.031	90.9	2.8
00010006	普工	工日	0.046	65.1	3.01
1.2	材料费	元			
04030032	砂砾石	m <sup>3</sup>	0.244		
81010015	其他材料费	%	1.		
1.3	机械使用费	元			0.81
99021038	压路机	台班	0.001	570.9	0.8
99451170	其他机械费	%	1.		0.01
2	施工管理费	元			0.95
3	利润	%	7.	7.47	0.52
4	税金	%	9.	8.09	0.73
	合计	元			8.82

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)

## 工程单价计算表

## 抽水台班

工程

单位：台班

单价编号: 24

施工工艺:					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				115.77
1.1	人工费	元			
1.2	材料费	元			
1.3	机械使用费	元			115.77
99147024	潜水泵	台班	1.	115.77	115.77
2	施工管理费	元			17.59
3	利润	%	7.	133.43	9.34
4	税金	%	9.	142.67	12.84
	合计	元			155.54

法定代表人  
(或委托代理人) : \_\_\_\_\_ (签字)

## 主要工程量汇总表

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

序号	项目	土石方明挖(m3)	石方洞挖(m3)	土石方填筑(m3)	混凝土(m3)	模板(m2)	钢筋(t)	帷幕灌浆(m)	固结灌浆(m)
	第一部分 建筑工程	7466.31		8233.68	853.29				
	1.1 河道整治	7048.31		8233.68					
1	土方开挖（就近堆放）	5349.47							
2	土方开挖（运至挡墙后利用）	1698.84							
3	土方回填（河道内利用料护脚）			5478.13					
4	土方回填（挡墙后回填）			1698.84					
5	砌石护坡（利用石料，人工筛选、清理）			1056.71					
	1.2 重建堤防挡墙	418.			826.				
2	土方开挖（就近堆放）	418.							
3	C20埋石砼挡墙（埋石率20%，利用石料，人工筛选、清理）				826.				
	1.3 堤顶加高				17.5				
3	堤顶加高C20砼				17.5				
	1.4 新建穿堤涵管				9.79				
1	C20砼导墙				6.22				
2	C20砼底板				2.25				

## 主要工程量汇总表

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

序号	项目	土石方明挖(m <sup>3</sup> )	石方洞挖(m <sup>3</sup> )	土石方填筑(m <sup>3</sup> )	混凝土(m <sup>3</sup> )	模板(m <sup>2</sup> )	钢筋(t)	帷幕灌浆(m)	固结灌浆(m)
3	新旧涵管连接处外包C20砼				1.32				
	合 计	7466.31		8233.68	853.29				

# 人工数量及主要材料量汇总表

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

序号	项目	技工 (工日)	普工 (工日)	其他人工 (工日)	水泥(t)	钢筋(t)	商品砼 (m3)	块石 (m3)	碎石 (m3)	砂(m3)	电(kw. h)	柴油(t)	汽油(t)
1	土方开挖(就近堆放)	18.188	21.933	40.12								0.678	
2	土方开挖(运至挡墙后利用)	32.448	12.062	44.51								1.253	
3	土方回填(河道内利用料护脚)	36.156	38.895	75.05							68.477	0.857	
4	土方回填(挡墙后回填)	11.212	12.062	23.27							21.236	0.266	
5	砌石护坡(利用石料,人工筛选、清理)	7.08	147.517	154.60								0.146	
6	旧挡墙浆砌石结构拆除(就近堆放)	7.6	25.773	33.37								0.258	
7	土方开挖(就近堆放)	1.421	1.714	3.13								0.053	
8	C20埋石砼挡墙(埋石率20%,利用石料,人工筛选、清理)	165.2	380.54	545.74							132.424		
9	dn75排水管		6.844	6.84									
10	土工布	0.096	0.381	0.48									
11	挡墙模板	103.68	24.883	128.56							116.467		0.137
12	沥青木板伸缩缝	16.603	7.112	23.71									
13	旧砼接触面凿毛		5.141	5.14									
14	长0.6m的14钢筋植筋												
15	堤顶加高C20砼	4.879	7.934	12.81							2.806		

## 人工数量及主要材料量汇总表

工程名称：新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)

序号	项目	技工 (工日)	普工 (工日)	其他人工 (工日)	水泥(t)	钢筋(t)	商品砼 (m3)	块石 (m3)	碎石 (m3)	砂(m3)	电(kw. h)	柴油(t)	汽油(t)
16	模板	16.8	4.032	20.83							18.872		0.022
17	沥青木板伸缩缝	0.352	0.151	0.50									
18	C20砼导墙	2.053	2.85	4.90							1.232		
19	C20砼底板	0.936	0.867	1.80							0.638		
20	新旧涵管连接处外包C20砼	0.436	0.605	1.04							0.261		
21	模板	8.134	1.952	10.09							9.137		0.011
22	钢筋砼预制承插管(直径1.0m)	4.494	1.69	6.18							6.552	0.008	
23	临时道路整平	0.544		0.54								0.015	
24	临时道路铺砂卵石利用料路面	14.28	19.678	33.96								0.019	
25	施工仓库(租用)												
26	施工项目部(租用)												
27	抽水台班	5.		5.00							47.5		

新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)-河道整治土石方工程量计算表

桩号	间距 (m)	河道内开挖方量			河道内利用料回填方量			右岸砌石(利用石料)护坡方量			挡墙后利用料回填方量		
		A	A平均	V (m <sup>3</sup> )	A	A平均	V (m <sup>3</sup> )	A	A平均	V (m <sup>3</sup> )	A	A平均	V (m <sup>3</sup> )
ZD0+500		13.24			17.96	25.02		4.88			0.00		
ZD0+550	50.0	27.84	20.54	1.00	32.08	25.02	1251.00	4.88	4.88	244.00	0.00	0.00	0.00
ZD0+600	50.0	41.54	34.69	1734.50	39.20	35.64	1782.00	4.65	4.77	238.25	14.08	7.04	352.00
ZD0+650	50.0	58.84	50.19	2509.50	18.20	28.70	1435.00	4.84	4.75	237.25	13.04	13.56	678.00
ZD0+694.3	44.3	30.00	44.42	1967.81	12.14	15.17	672.03	4.60	4.72	209.10	7.60	10.32	457.18
ZD0+750	55.7	0.00	15.00	835.50	0.00	6.07	338.10	0.00	2.30	128.11	0.00	3.80	211.66
<b>合计</b>				<b>7048.31</b>			<b>5478.13</b>			<b>1056.71</b>			<b>1698.84</b>

备注: 本工程河道内开挖方量及重建堤防挡墙开挖土方合计约 7466m<sup>3</sup>, 回填土方约7177m<sup>3</sup>, 全部用于河道两侧利用料回填, 余土不外运, 就近堆放用于平整施工道路及场地。土方开挖时需注意筛选可利用石料用于砌石护坡。

新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)-其它工程量计算表

序号	名称	单	计算式	计算量	系数	工程量	备注
<b>1</b>	<b>重建堤防挡墙</b>						
1)	旧浆砌石挡墙拆除 (就近堆放)	$m^3$	$8.52*50$	426.00	1.00	426.00	拆除后块石推土机堆运就近堆放, 40%利用埋石砼利用, 60%回填利用
2)	土方开挖 (就近堆放)	$m^3$	$(16.88-8.52) *50$	418.00	1.00	418.00	
3)	C20埋石混凝土 (利用石块, 埋石率20%)	$m^3$	$16.52*50$	826.00	1.00	826.00	
4)	$\Phi 75$ PVC排水管 (间隔2m)	$m$	$(3+1.8+1.1) *25$	147.50	1.00	147.50	
5)	土工布	$m^2$	$0.25*3*25$	18.75	1.00	18.75	
6)	模板	$m^2$	$(0.5+5.53+2.61) *50$	432.00	1.00	432.00	
7)	沥青木板分缝	$m^2$	$16.52*5$	82.60	1.00	82.60	
<b>2</b>	<b>堤顶加高</b>						
1)	旧砼接触面凿毛	$m^2$	$70*0.5$	35.00	1.00	35.00	
2)	长0.6m的 $\Phi 14$ 钢筋植筋	根	$2*2*70$	280.00	1.00	280.00	
3)	C20砼堤顶加高	$m^3$	$0.5*0.5*70$	17.50	1.00	17.50	
4)	模板	$m^2$	$0.5*2*70$	70.00	1.00	70.00	
5)	沥青木板分缝	$m^2$	$0.25*7$	1.75	1.00	1.75	
<b>3</b>	<b>新建穿堤涵管</b>						
1)	C20砼导墙	$m^3$	$(0.84+0.4) /2*2.51*2*2$	6.22	1.00	6.22	
2)	C20砼底板	$m^3$	$5.625*0.2*2$	2.25	1.00	2.25	
3)	新旧涵管连接处外包C20砼	$m^3$	$(1.5*1.5-0.5*0.5*3.14) *0.3*3$	1.32	1.00	1.32	
4)	模板	$m^2$	$(3.2+1.8) /2*2.51*2*2+(1.5*1.5-0.5*0.5*3.14)*2*3$	33.89	1.00	33.89	
5)	钢筋砼预制承插管 (直径1m)	$m$	8.00	8.00	1.00	8.00	
<b>4</b>	<b>临时工程</b>						

新丰县县城防洪工程堤防安全隐患除险加固工程(星悦湾段)-其它工程量计算表

序号	名称	单	计算式	计算量	系数	工程量	备注
1)	临时道路整平	$m^2$	$170*2.5$	425.00	1.00	425.0	
2)	临时道路铺砂卵石利用料路面	$m^2$	$170*2.5$	425.00	1.00	425.0	
3)	施工仓库	$m^2$	50	50.00	1.00	50.0	
4)	施工项目部	$m^2$	50	50.00	1.00	50.0	
5)	抽水台班	台	5	5.00	1.00	5.0	