

东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

工程

## 招标人工程量清单格式

合同编号：

招 标 人： \_\_\_\_\_ (单位盖章)

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字并盖章)

中介机构法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字并盖章)

造价工程师及注册证号： \_\_\_\_\_ (签字并盖执业专用章)

编 制 时 间： \_\_\_\_\_ 2025-01-22

# 总 说 明

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

第1页 共2页

## 一、工程概况:

本项目为东山街道蛇塘下埝塘坝, 大坝治理长度268m(桩号K0+000~K0+268), 主要工程内容为:

- (1) 坝顶局部加高, 坝顶高程33.50m, 坝顶宽度4.5m, 新建沥青道路, 长282m其中, 坝顶道路257m, 上坝道路25m, 道路净宽3.5m~4.0m;
- (2) 迎、背水坡坡面整修, 迎水坡坡比1:2.5, 高程28.00m~31.20m间采用预制砼护坡, 设纵横素砼格埂, 高程31.20m~高程33.50m(坝顶)采用草皮护坡, 背水坡坡比1:2.5~1:3.0, 坡脚设钢筋砼纵向排水沟, 长105m, 沟底高程28.50m, 坡面设素砼排水沟3道, 长40m, 右侧坝顶道路背水侧设素砼排水沟, 长143m, 沟底高程32.90m;
- (3) 在大坝桩号K0+125~K0+249进行高压旋喷灌浆防渗处理, 总长124m, 防渗墙底高程24.10m~26.50m, 顶高程32.50m, 桩长6.0m~8.4m, 对防渗导槽采用C25素砼回填;
- (4) 在大坝桩号K0+005.5处拆建开敞式溢洪道(右溢洪道)1座, 堰顶高程30.64m净宽5.0m, 其中进水口长14.15m, 进水渠长6.0m、控制段长5.0m, 出水渠长88.2m均采用钢筋砼结构, 侧墙顶加设不锈钢栏杆188m, 控制段加设仿木栏杆11.6m;
- (5) 在大坝桩号K0+260处原址拆建开敞式溢洪道(左溢洪道)1座(原房屋侧挡墙保留), 堰顶高程30.64m, 净宽10.0m, 其中进水口长7.6m~11.4m, 进水渠长16m交通桥段长5.6m, 泄槽段长16.8m, 消力池长8.0m, 均采用钢筋砼结构, 进水口引水渠段及放坡段开挖150m<sup>3</sup>, 砼护坡80m<sup>2</sup>;消力池外海漫段新建0.3m厚混凝底板15m, 侧墙顶加设不锈钢栏杆126m, 交通桥段加设仿木栏杆22m;
- (6) 拆除原废弃涵洞, 并在大坝桩号K0+251处新建放水涵洞, 门井内设铸铁闸门一套, 尺寸为0.8m×1.0m, 进水口长3.5m, 涵首长6.2m, 洞身分三段, 总长26m, 出水口长4.35m, 均采用钢砼结构, 出口接左溢洪道消力池段;
- (7) 塘坝东侧新建4.5m宽沥青道路, 长度355m, 迎水坡增加1根水位尺, 坝顶增设工程简介牌、法律条文牌、保护范围牌各1块、坝顶道路始末端增设手动钥匙升降柱6个, 左溢洪道附近低压电力杆线迁移。

计划工期:按招标文件。

## 二、工程招标范围:

见招标文件。

## 三、工程量清单编制依据:

- 1、东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程(招标图纸);
- 2、《水利工程工程量清单计价规范》(GB50501-2007);
- 3、《江苏省水利工程预算定额》(2010版);
- 4、《省水利厅关于调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知》(苏水基〔2019〕6号)

ノ口ノノ;

5、《江苏省水利建设工程安全文明措施费使用管理办法》苏水基（2023）8号；

6、现行相关法律法规及建设方相关要求等。

7、材料价格按南京工程造价管理2025第1期信息价计入。

四、其他说明：

1、 工程量清单应与投标须知、合同条款、技术条款和图纸等招标文一起参照阅读。

2、 工程量清单中的工程量是用于投标报价的估算工程量，不作为最终结算量，用

## 总 说 明

合同编号：

工程名称： 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

第2页 共2页

于结算的工程量是承包人实际完成的，并按合同有关计量规定计量的工程量。

3、 竣工结算时，除约定为固定总价的清单子目外，其它子目工程量按实计算。

4、 投标人应根据招标文件的要求和施工经验综合单价，工程量清单已包含了本次招标的所有内容，以及为完成各分项工程所有明示或隐含的工作内容，投标人均应考虑在其所填报的综合单价中，如：挖土方单价应包含挖（人工开挖、清底、修整）、运、弃（渣土费及渣土场）等相关费用，发包人不提供弃土场地；填土方单价应包含挖、运、填、压实及土源等相关费用；砼工程应包含砼浇筑、止水、伸缩缝、模板及支撑制作拆除、等相关费用，发包人不提供土源。

5、 工程量清单中所列的分项工程量为实物工程量，工程量清单不能作任何调整。

6、 措施费部分，由投标人自行考虑，结算时不增加、不调整。

7、 工程量清单中有计算或汇总算术错误，应按以下原则改正：

（1） 工程量清单中任一项目的单价乘其工程量的乘积与该项目的合计金额不吻合时，应以单价为准，改正合价。但经合同双方共同核发对后认为单价有明显小数点错位时，应以合价为准，改正单价。

（2） 若投标报价汇总表中的金额与相应的各分组工程量清单中的合计金额不吻合时，应以修正算术错误后的各分组工程量清单中的合计金额为准，改正投标报价汇总表中的相应部分的金额和投标总报价。

（3） 投标书中的投标报价大写金额和小写金额不一致时，以大写金额为准。

8、 除合同另有规定外，工程量清单中的单价和合价包括由承包人承担的直接费、间接费、其他费用、措施费用、税金等全部费用和要求获得的利润以及应由承包人承担的义务、责任和风险所发生的一切费用。

9、保留平衡单价的权力：

承包人应保证其标价是经过很好平衡的，并保证在工程量报价中没有任何一项单价过高而将另一项单价过低。业主在签订合同之前，保留要求对投标价格进行平衡的权力。

10、本招标工程不可竞争费：安全生产文明生产施工费执行苏水基（2023）8号为70000元。

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埕塘坝除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1	50	水利工程		1		
1.1	5001	水利建筑工程(大坝)		1		
1.1.1	500101	土方开挖工程		1		
1.1.1.1	500101002	一般土方开挖		1		
1.1.1.1.1	500101002003	清杂清障-轻度	m2	4234		
1.1.1.1.2	500101002006	清杂清障-重度	m2	810		
1.1.1.1.3	500101002007	一般土方开挖	m3	3355.7		
1.1.1.1.4	500101002005	一般土方开挖	m3	2725.3		
1.1.1.1.5	500103001001	一般土方填筑	m3	278.3		
1.1.1.2	500102	石方开挖工程		1		
1.1.1.2.1	500102001001	砖砌小泵房拆除	m3	36.25		
1.1.2	500106	工程防护		1		
1.1.2.1	500104001	工程防护		1		
1.1.2.1.1	500103007003	碎石垫层(护坡)	m3	190.9		
1.1.2.1.2	500105007001	植草护坡	m2	4427		
1.1.2.1.3	500103007013	倒滤层	m3	35.6		
1.1.3	500108	基础防渗和地基加固工程		1		
1.1.3.1	500108	高压旋喷桩防渗墙		1		
1.1.3.1.1	500108003002	高压旋喷桩防渗墙	m	2045		
1.1.3.1.2	500109001129	C25素砼回填	m3	42.2		
1.1.3.1.3	500108005004	Φ120木桩(桩长5米)	m3	19.6		
1.1.4	500109	混凝土工程		1		
1.1.4.1	500109	混凝土工程		1		
1.1.4.1.1	500109001075	混凝土格埂	m3	84.8		
1.1.4.1.2	500109001071	C25预制砼护坡工程	m3	190.9		
1.1.4.1.3	500109001074	C25混凝土垫层	m3	9.5		
1.1.4.1.4	500109001064	C25砼底板	m3	16.8		
1.1.4.1.5	500109001069	C25混凝土挡墙	m3	21		
1.1.4.1.6	500109001065	C25混凝土盖顶	m3	4.2		
1.1.4.2	500109	混凝土工程-排水沟		1		
1.1.4.2.1	500109001076	C25砼底板	m3	20.1		
1.1.4.2.2	500109001077	C25混凝土挡墙	m3	19.6		
1.1.5	500111	钢筋加工及安装工程		1		
1.1.5.1	500111	钢筋加工及安装工程		1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称： 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.1.5.1.1	500111001007	钢筋加工及安装	t	2.8		
1.1.6	500114	道路工程		1		
1.1.6.1	500114	道路工程		1		
1.1.6.1.1	500114001035	20cm10%灰土	m2	1128		
1.1.6.1.2	500114001044	20cm水泥稳定碎石（水泥含量5%）	m2	1128		
1.1.6.1.3	500114001018	透油层	m2	987		
1.1.6.1.4	500114001045	下封层	m2	987		
1.1.6.1.5	500114001011	6cm中粒式沥青砼	m2	987		
1.1.6.1.6	500114001046	4cm细粒式沥青砼	m2	987		
1.1.6.1.7	500103007005	侧缘石	m	477		
1.1.6.1.8	500103007014	蝶形路缘石	m	110		
1.1.7	500114	其他建筑工程		1		
1.1.7.1	500114	其他建筑工程		1		
1.1.7.1.1	500114001043	手动升降限宽墩	个	6		
1.1.7.1.2	500114001002	不锈钢管表面固定水位尺	套	1		
1.1.7.1.3	500102001030	工程简介牌	套	1		
1.1.7.1.4	500102001031	警示牌	套	1		
1.1.7.1.5	500102001032	宣传牌	套	1		
1.1.7.2	500114	电力杆线迁移		1		
1.1.7.2.1	500114001047	拆除普能双拉线	组	2		
1.2	5001	水利建筑工程-左溢洪道		1		
1.2.1	500101	土方开挖工程		1		
1.2.1.1	500101	土方开挖工程		1		
1.2.1.1.1	500101002008	一般土方开挖	m3	496		
1.2.1.1.2	500101002009	一般土方开挖	m3	1185.5		
1.2.1.1.3	500103001002	一般土方填筑	m3	421		
1.2.1.2	500101002	清淤		1		
1.2.1.2.1	500101003001	清淤	m3	263		
1.2.2	500106	砂石垫层		1		
1.2.2.1	500104001	砂石垫层（消力池、排水管）		1		
1.2.2.1.1	500103007016	倒滤层	m3	72.5		
1.2.3	500108	Pvc管道铺设		1		
1.2.3.1	500108	Pvc管道铺设		1		
1.2.3.1.1	500103007017	Pvc管道	m	10		
1.2.4	500114	挡土墙维修		1		
1.2.4.1	500114	其他建筑工程		1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埕塘坝除险加固工程

1.2.4.1.1	500114001048	溢洪河挡土墙维修	m3	10.5		
1.2.5	500108	基础防渗和地基加固工程		1		
1.2.5.1	500108	木桩加固		1		
1.2.5.1.1	500108005005	φ120木桩(桩长3.5米)	m3	15.5		
1.2.6	500109	混凝土工程		1		
1.2.6.1	500109	混凝土工程-进水池		1		
1.2.6.1.1	500109001019	C25混凝土垫层	m3	10.1		
1.2.6.1.2	500109001020	C30砼底板	m3	59.9		
1.2.6.1.3	500109001021	C30混凝土墙	m3	19.5		
1.2.6.2	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.2.6.2.1	500111001006	钢筋加工及安装	t	6.07		
1.2.6.3	500109	混凝土工程-进水渠		1		
1.2.6.3.1	500109001078	C25混凝土垫层	m3	17.9		
1.2.6.3.2	500109001079	C30砼底板	m3	105.6		
1.2.6.3.3	500109001080	C30混凝土墙	m3	45.8		
1.2.6.4	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.2.6.4.1	500111001008	钢筋加工及安装	t	11.12		
1.2.6.5	500109	混凝土工程-交通桥段		1		
1.2.6.5.1	500109001081	C25混凝土垫层	m3	6.5		
1.2.6.5.2	500109001082	C30砼底板	m3	37		
1.2.6.5.3	500109001083	C30混凝土墙	m3	20.7		
1.2.6.5.4	500109001008	c30混凝土上部结构	m3	24.6		
1.2.6.5.5	500109001084	c30混凝土上部栏杆基础	m3	2		
1.2.6.5.6	500109001085	c30混凝土上部结构	m3	5.5		
1.2.6.6	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.2.6.6.1	500111001009	钢筋加工及安装	t	6.54		
1.2.6.7	500109	混凝土工程-泄槽段		1		
1.2.6.7.1	500109001086	C25混凝土垫层	m3	16.2		
1.2.6.7.2	500109001087	C30砼底板	m3	95.3		
1.2.6.7.3	500109001088	C30混凝土墙	m3	43.7		
1.2.6.8	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.2.6.8.1	500111001010	钢筋加工及安装	t	10.15		
1.2.6.9	500109	混凝土工程-消力池		1		
1.2.6.9.1	500109001089	C25混凝土垫层	m3	6.1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.2.6.9.2	500109001090	C30砼底板	m3	33.6		
1.2.6.9.3	500109001091	C30混凝土墙	m3	20.8		
1.2.6.10	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.2.6.10.1	500111001011	钢筋加工及安装	t	4.21		
1.2.6.11	500109	混凝土工程-溢洪河		1		
1.2.6.11.1	500109001092	C25混凝土垫层	m3	37.6		
1.2.6.11.2	500109001093	C30砼底板	m3	28.4		
1.2.6.11.3	500109001094	C30混凝土墙	m3	108.1		
1.2.6.12	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.2.6.12.1	500111001012	钢筋加工及安装	t	12.12		
1.2.7	500114	其他建筑工程		1		
1.2.7.1	500114	其他建筑工程		1		
1.2.7.1.1	500114002010	栏杆	m	119.8		
1.2.7.1.2	500114002013	仿木栏杆	m	22		
1.3	5001	水利建筑工程-右溢洪道		1		
1.3.1	500101	土方开挖工程		1		
1.3.1.1	500101002	一般土方开挖		1		
1.3.1.1.1	500101002010	清杂清障-轻度	m2	1081.6		
1.3.1.1.2	500101002011	清杂清障-重度	m2	400		
1.3.1.1.3	500101002012	一般土方开挖	m3	1735		
1.3.1.1.4	500101002013	一般土方开挖	m3	1064.5		
1.3.1.1.5	500103001003	一般土方填筑	m3	1735		
1.3.2	500109	混凝土工程		1		
1.3.2.1	500109	混凝土工程-进水池		1		
1.3.2.1.1	500109001095	C25混凝土垫层	m3	9.6		
1.3.2.1.2	500109001096	C30砼底板	m3	46		
1.3.2.1.3	500109001097	C30混凝土墙	m3	20		
1.3.2.2	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.3.2.2.1	500111001013	钢筋加工及安装	t	5.19		
1.3.2.3	500109	混凝土工程-进水渠		1		
1.3.2.3.1	500109001098	C25混凝土垫层	m3	3.6		
1.3.2.3.2	500109001099	C30砼底板	m3	17.4		
1.3.2.3.3	500109001100	C30混凝土墙	m3	13.7		
1.3.2.4	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.3.2.4.1	500111001014	钢筋加工及安装	t	2.29		
1.3.2.5	500109	混凝土工程-控制段		1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.3.2.5.1	500109001101	C25混凝土垫层	m3	3.3		
1.3.2.5.2	500109001102	C30砼底板	m3	16.2		
1.3.2.5.3	500109001103	C30混凝土墙	m3	11		
1.3.2.5.4	500109001104	c30混凝土上部结构	m3	13		
1.3.2.5.5	500109001105	c30混凝土上部栏杆基础	m3	1		
1.3.2.5.6	500109001106	c30混凝土上部结构	m3	2.9		
1.3.2.6	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.3.2.6.1	500111001015	钢筋加工及安装	t	3.04		
1.3.2.7	500109	混凝土工程-出水渠		1		
1.3.2.7.1	500109001107	C25混凝土垫层	m3	5.3		
1.3.2.7.2	500109001108	C30砼底板	m3	255.8		
1.3.2.7.3	500109001109	C30混凝土墙	m3	173.6		
1.3.2.8	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.3.2.8.1	500111001016	钢筋加工及安装	t	31.56		
1.3.3	500114	其他建筑工程		1		
1.3.3.1	500114	其他建筑工程		1		
1.3.3.1.1	500114002014	栏杆	m	197.4		
1.3.3.1.2	500114002015	仿木栏杆	m	11.6		
1.4	5001	水利建筑工程-涵洞		1		
1.4.1	500101	土方开挖工程		1		
1.4.1.1	500101	土方开挖工程		1		
1.4.1.1.1	500101002014	一般土方开挖	m3	1858.5		
1.4.1.1.2	500103001004	一般土方填筑	m3	1610.5		
1.4.2	500106	碎石垫层		1		
1.4.2.1	500104001	碎石垫层		1		
1.4.2.1.1	500103007018	碎石垫层(踏步)	m3	1		
1.4.3	500109	混凝土工程		1		
1.4.3.1	500109	混凝土工程		1		
1.4.3.1.1	500109001110	C25混凝土垫层	m3	1.6		
1.4.3.1.2	500109001111	C30砼底板	m3	6		
1.4.3.1.3	500109001112	C30混凝土墙	m3	14		
1.4.3.1.4	500109001113	c30混凝土上部结构	m3	2.1		
1.4.3.2	500111001	钢筋加工及安装		1		
1.4.3.2.1	500111001017	钢筋加工及安装	t	1.69		
1.4.3.3	500109	混凝土工程-起闭机平台		1		
1.4.3.3.1	500109001114	c30混凝土上部结构	m3	9		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埕塘坝除险加固工程

1.4.3.4	500111001	钢筋加工及安装		1	
1.4.3.4.1	500111001018	钢筋加工及安装	t	0.63	
1.4.3.5	500109	混凝土工程-洞身		1	
1.4.3.5.1	500109001115	C25混凝土垫层	m3	3.3	
1.4.3.5.2	500109001116	C30砼底板	m3	13.1	
1.4.3.5.3	500109001118	c30混凝土上部结构	m3	13.1	
1.4.3.5.4	500109001117	C30混凝土墙	m3	16.4	
1.4.3.6	500111001	钢筋加工及安装		1	
1.4.3.6.1	500111001019	钢筋加工及安装	t	3.09	
1.4.3.7	500109	混凝土工程-进水池		1	
1.4.3.7.1	500109001119	C25混凝土垫层	m3	1	
1.4.3.7.2	500109001120	C30砼底板	m3	2.4	
1.4.3.7.3	500109001121	C30混凝土墙	m3	2.2	
1.4.3.8	500111001	钢筋加工及安装		1	
1.4.3.8.1	500111001020	钢筋加工及安装	t	0.33	
1.4.3.9	500109	混凝土工程		1	
1.4.3.9.1	500109001122	混凝土格埂	m3	1.1	
1.4.3.9.2	500109001123	C25砼踏步底板	m3	2.1	
1.4.3.9.3	500109001124	c30混凝土人行桥基础	m3	4	
1.4.3.9.4	500109001125	c30混凝土上部结构人行桥板	m3	0.7	
1.4.3.10	500111001	钢筋加工及安装		1	
1.4.3.10.1	500111001021	钢筋加工及安装	t	0.5	
1.4.3.11	500109	混凝土工程-出水池		1	
1.4.3.11.1	500109001126	C25混凝土垫层	m3	0.8	
1.4.3.11.2	500109001127	C30砼底板	m3	2.2	
1.4.3.11.3	500109001128	C30混凝土墙	m3	5.5	
1.4.3.12	500111001	钢筋加工及安装		1	
1.4.3.12.1	500111001022	钢筋加工及安装	t	0.52	
1.4.4	500114	其他建筑工程		1	
1.4.4.1	500114	其他建筑工程		1	
1.4.4.1.1	500114002016	栏杆	m	7.2	
1.4.4.1.2	500114002017	启闭机平台不锈钢栏杆	m	19.8	
1.4.4.1.3	500114001034	拆除废弃涵洞	项	1	
1.4.5	500114	其他建筑工程		1	
1.4.5.1	500114	其他建筑工程		1	

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.4.5.1.1	500114001021	启闭机房	m <sup>2</sup>	6.08		
1.4.6	500114	道路工程-塘坝东侧		1		
1.4.6.1	500114	道路工程		1		
1.4.6.1.1	500114001050	20cm水泥稳定碎石（水泥含量5%）	m <sup>2</sup>	1420		
1.4.6.1.2	500114001051	透油层	m <sup>2</sup>	1242.5		
1.4.6.1.3	500114001052	下封层	m <sup>2</sup>	1242.5		
1.4.6.1.4	500114001053	6cm中粒式沥青砼	m <sup>2</sup>	1242.5		
1.4.6.1.5	500114001054	4cm细粒式沥青砼	m <sup>2</sup>	1242.5		
1.4.6.1.6	500103007019	侧缘石	m	710		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1	50	水利工程				1		
1.1	5001	水利建筑工程 (大坝)				1		
1.1.1	500101	土方开挖工程				1		
1.1.1 .1	500101002	一般土方开挖				1		
1.1.1 .1.1	500101002003	清杂清障-轻度	1、清杂程度: 轻度 2、含挖、运、弃等全部费用 3、清除杂树、杂草、杂土及垃圾等杂物, 清除深度不小于30cm.		m2	4234		
1.1.1 .1.2	500101002006	清杂清障-重度	1、清杂程度: 重度 2、含挖、运、弃等全部费用 3、清除灌木、杂树、杂草、杂土及垃圾等杂物, 清除深度不小于30cm.。		m2	810		
1.1.1 .1.3	500101002007	一般土方开挖	1. 土类分级: 自行考虑 2. 开挖厚度: 按设计要求 3. 挖至大坝一边用于回填		m3	3355.7		
1.1.1 .1.4	500101002005	一般土方开挖	1. 土类分级: 自行考虑 2. 开挖厚度: 按设计要求 3. 运距: 自行考虑 4. 含挖、运、弃一切费用		m3	2725.3		
1.1.1 .1.5	500103001001	一般土方填筑	1. 密实度要求: 符合设计要求; 2. 填方材料品种素土 3. 填方粒径要求满足设计要求 4. 填方来源、运距 土源、运距投标人自行考虑		m3	278.3		
1.1.1 .2	500102	石方开挖工程				1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称： 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.1.1 .2.1	500102001001	砖砌小泵房拆除	1. 砖砌小泵房拆除； 2. 拆除、外弃运距自行考虑； 3. 含挖、运、弃以及渣土费、消纳费等。		m3	36.25		
1.1.2	500106	工程防护				1		
1.1.2 .1	500104001	工程防护				1		
1.1.2 .1.1	500103007003	碎石垫层（护坡）	碎石垫层		m3	190.9		
1.1.2 .1.2	500105007001	植草护坡	1. 草皮护坡（符合设计要求）； 2. 定期养护1年；		m2	4427		
1.1.2 .1.3	500103007013	倒滤层	150厚粗砂垫层， 150厚小碎垫层； 150厚中碎垫层。		m3	35.6		
1.1.3	500108	基础防渗和地基加固工程				1		
1.1.3 .1	500108	高压旋喷桩防渗墙				1		
1.1.3 .1.1	500108003002	高压旋喷桩防渗墙	1. 高喷灌浆浆液采用水泥浆，采用42.5级普通硅酸盐水泥； 2. 高压旋喷桩防渗墙采用二管法施工，旋喷桩直径为500mm，间距400mm，设计桩长6-8.4m，桩底深入淤泥质粉质黏土层，有效成墙厚度不小于0.40m。 3. 高喷灌浆结束，利用回浆或水泥浆及时回灌，直至孔口浆面不下降为止 4. 其他详见图纸		m	2045		
1.1.3 .1.2	500109001129	C25素砼回填	防渗导槽C25素砼回填		m3	42.2		
1.1.3 .1.3	500108005004	Φ120木桩（桩长5米）	1. 单排杉木桩连打，桩长5米，稍径≥12cm，梅花布置 2. 含防腐		m3	19.6		
1.1.4	500109	混凝土工程				1		
1.1.4 .1	500109	混凝土工程				1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.1.4 .1.1	500109001075	混凝土格埂	C25混凝土格埂 (包括模板制安、拆除)	m3	84.8		
1.1.4 .1.2	500109001071	C25预制砼护坡工程	100厚C25预制砼护坡工程	m3	190.9		
1.1.4 .1.3	500109001074	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层 (包括模板制安、拆除)	m3	9.5		
1.1.4 .1.4	500109001064	C25砼底板	C25砼底板(包括模板制安、拆除)	m3	16.8		
1.1.4 .1.5	500109001069	C25混凝土挡墙	C25混凝土挡土墙 1. C25砼挡土墙 (包括模板制安、拆除及脚手架等)	m3	21		
1.1.4 .1.6	500109001065	C25混凝土盖顶	c25砼盖顶 1. c25砼压顶尺寸: 500*200 2. 含模板制作、安装、拆除及脚手架等费用	m3	4.2		
1.1.4 .2	500109	混凝土工程-排水沟			1		
1.1.4 .2.1	500109001076	C25砼底板	C25砼底板(包括模板制安、拆除)	m3	20.1		
1.1.4 .2.2	500109001077	C25混凝土挡墙	C25混凝土挡土墙 1. C25砼挡土墙 (包括模板制安、拆除及脚手架等)	m3	19.6		
1.1.5	500111	钢筋加工及安装工程			1		
1.1.5 .1	500111	钢筋加工及安装工程			1		
1.1.5 .1.1	500111001007	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装	t	2.8		
1.1.6	500114	道路工程			1		
1.1.6 .1	500114	道路工程			1		
1.1.6 .1.1	500114001035	20cm10%灰土	20cm10%灰土	m2	1128		
1.1.6 .1.2	500114001044	20cm水泥稳定碎石(水泥含量5%)	20cm水泥稳定碎石(水泥含量5%)	m2	1128		
1.1.6 .1.3	500114001018	透油层	透油层(1.01/m2)	m2	987		
1.1.6 .1.4	500114001045	下封层	下封层	m2	987		
1.1.6 .1.5	500114001011	6cm中粒式沥青砼	6cm中粒式沥青砼(AC-16C)	m2	987		
1.1.6 .1.6	500114001046	4cm细粒式沥青砼	4cm细粒式沥青砼(AC-13C)	m2	987		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称： 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.1.6 .1.7	500103007005	侧缘石	750*275*120砼立缘石 1. 3cmM15水泥砂浆； 2. 750*275*120砼立缘石，勾缝。	m	477		
1.1.6 .1.8	500103007014	蝶形路缘石	蝶形路缘石 1. 3cmM15水泥砂浆； 2. c30砼蝶形路缘石	m	110		
1.1.7	500114	其他建筑工程			1		
1.1.7 .1	500114	其他建筑工程			1		
1.1.7 .1.1	500114001043	手动升降限宽墩	手动升降限宽墩 1. 材料：不锈钢材质； 2. 尺寸：直径219mm，高600mm。 3. 样式：预埋型式，厂家二次设计。	个	6		
1.1.7 .1.2	500114001002	不锈钢管表面固定水位尺	不锈钢管表面固定水位尺 1. $\phi$ 200不锈钢管， $\delta$ -3mm内部采用水泥砂浆灌实； 2. 材质：不锈钢管表面固定水位尺埋深1.5m 总长4.5m	套	1		
1.1.7 .1.3	500102001030	工程简介牌	工程简介牌 1. 基础为C25砼，大小为400*400*540，立柱 $\phi$ 89 $\times$ 3950，镀锌钢管； 2. 标牌尺寸2500*1250，内容由业主选定，牌面反光膜采用GB/T 18833-2012《道路交通反光膜》I类，(工程级反光膜，使用寿命7年)，严禁采用激光打印字符及图案。 3. 其他详见图纸	套	1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.1.7 .1.4	500102001031	警示牌	新警示牌 1. 基础为C25砼, 大小为 400*400*540, 立柱 $\Phi$ 76*3000, 镀锌钢管; 2. 标牌尺寸 1000*750, 内容由业主选定, 牌面反光膜采用 GB/T 18833-2012 《道路交通反光膜》I 类, (工程级反光膜, 使用寿命7年), 严禁采用激光打印字符及图案。 3. 其他详见图纸		套	1		
1.1.7 .1.5	500102001032	宣传牌	宣传牌 1. 基础为C25砼, 大小为 400*400*540, 立柱 $\Phi$ 76*3000, 镀锌钢管; 2. 标牌尺寸 1000*750, 内容由业主选定, 牌面反光膜采用 GB/T 18833-2012 《道路交通反光膜》I 类, (工程级反光膜, 使用寿命7年), 严禁采用激光打印字符及图案。 3. 其他详见图纸		套	1		
1.1.7 .2	500114	电力杆线迁移				1		
1.1.7 .2.1	500114001047	拆除普能双拉线	拆除普能双拉线		组	2		
1.2	5001	水利建筑工程-左溢洪道				1		
1.2.1	500101	土方开挖工程				1		
1.2.1 .1	500101	土方开挖工程				1		
1.2.1 .1.1	500101002008	一般土方开挖	1. 土类分级: 自行考虑 2. 开挖厚度: 按设计要求 3. 挖至一边用备用		m <sup>3</sup>	496		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.2.1 .1.2	500101002009	一般土方开挖	1. 土类分级:自行考虑 2. 开挖厚度:按设计要求 3. 运距:自行考虑 4. 含挖、运、弃一切费用		m3	1185.5		
1.2.1 .1.3	500103001002	一般土方填筑	1. 密实度要求:符合设计要求; 2. 填方材料品种素土 3. 填方粒径要求满足设计要求 4. 填方来源、运距 土源、运距投标人自行考虑		m3	421		
1.2.1 .2	500101002	清淤				1		
1.2.1 .2.1	500101003001	清淤	1、清淤 2、开挖方式自行考虑 3、开挖后外运处理, 外运运距及相关弃置保洁费等综合考虑		m3	263		
1.2.2	500106	砂石垫层				1		
1.2.2 .1	500104001	砂石垫层(消力池、排水管)				1		
1.2.2 .1.1	500103007016	倒滤层	150厚粗砂垫层, 150厚小碎垫层; 150厚中碎垫层。		m3	72.5		
1.2.3	500108	Pvc管道铺设				1		
1.2.3 .1	500108	Pvc管道铺设				1		
1.2.3 .1.1	500103007017	Pvc管道	Pvc管道铺设 管径: $\phi$ 50PVC管道 胶水连接		m	10		
1.2.4	500114	挡土墙维修				1		
1.2.4 .1	500114	其他建筑工程				1		
1.2.4 .1.1	500114001048	溢洪河挡土墙维修	溢洪河挡土墙维修 M10水泥砂浆		m3	10.5		
1.2.5	500108	基础防渗和地基加固工程				1		
1.2.5 .1	500108	木桩加固				1		
1.2.5 .1.1	500108005005	$\phi$ 120木桩(桩长3.5米)	1. 木桩支护, 桩长3.5m, 小头直径不小于120mm, 间距0.5m, 梅花布置 2 含防腐		m3	15.5		
1.2.6	500109	混凝土工程				1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埕塘坝除险加固工程

1.2.6 .1	500109	混凝土工程-进水池				1		
1.2.6 .1.1	500109001019	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层 (包括模板制安、拆除)		m3	10.1		
1.2.6 .1.2	500109001020	C30砼底板	C30砼底板(包括D50排水孔等及模板制安、拆除)		m3	59.9		
1.2.6 .1.3	500109001021	C30混凝土墙	C30混凝土墙(包括模板制安、拆除)		m3	19.5		
1.2.6 .2	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.2.6 .2.1	500111001006	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	6.07		
1.2.6 .3	500109	混凝土工程-进水池				1		
1.2.6 .3.1	500109001078	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层 (包括模板制安、拆除)		m3	17.9		
1.2.6 .3.2	500109001079	C30砼底板	C30砼底板(包括D50排水孔等及模板制安、拆除)		m3	105.6		
1.2.6 .3.3	500109001080	C30混凝土墙	C30混凝土墙(包括模板制安、拆除)		m3	45.8		
1.2.6 .4	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.2.6 .4.1	500111001008	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	11.12		
1.2.6 .5	500109	混凝土工程-交通桥段				1		
1.2.6 .5.1	500109001081	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层 (包括模板制安、拆除)		m3	6.5		
1.2.6 .5.2	500109001082	C30砼底板	C30砼底板(包括D50排水孔等及模板制安、拆除)		m3	37		
1.2.6 .5.3	500109001083	C30混凝土墙	C30混凝土墙(包括模板制安、拆除)		m3	20.7		
1.2.6 .5.4	500109001008	c30混凝土上部结构	c30混凝土桥面顶板(包括模板制安、拆除)		m3	24.6		
1.2.6 .5.5	500109001084	c30混凝土上部栏杆基础	c30混凝土桥面顶板(包括模板制安、拆除)		m3	2		
1.2.6 .5.6	500109001085	c30混凝土上部结构	c30混凝土桥面桥面(包括模板制安、拆除)		m3	5.5		
1.2.6 .6	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.2.6 .6.1	500111001009	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	6.54		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.2.6 .7	500109	混凝土工程-泄槽段				1		
1.2.6 .7.1	500109001086	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层 (包括模板制安、拆除)		m3	16.2		
1.2.6 .7.2	500109001087	C30砼底板	C30砼底板(包括D50排水孔等及模板制安、拆除)		m3	95.3		
1.2.6 .7.3	500109001088	C30混凝土墙	C30混凝土墙(包括模板制安、拆除)		m3	43.7		
1.2.6 .8	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.2.6 .8.1	500111001010	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	10.15		
1.2.6 .9	500109	混凝土工程-消力池				1		
1.2.6 .9.1	500109001089	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层 (包括模板制安、拆除)		m3	6.1		
1.2.6 .9.2	500109001090	C30砼底板	C30砼底板(包括D50排水孔等及模板制安、拆除)		m3	33.6		
1.2.6 .9.3	500109001091	C30混凝土墙	C30混凝土墙(包括模板制安、拆除)		m3	20.8		
1.2.6 .10	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.2.6 .10.1	500111001011	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	4.21		
1.2.6 .11	500109	混凝土工程-溢洪河				1		
1.2.6 .11.1	500109001092	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层 (包括模板制安、拆除)		m3	37.6		
1.2.6 .11.2	500109001093	C30砼底板	C30砼底板(包括D50排水孔等及模板制安、拆除)		m3	28.4		
1.2.6 .11.3	500109001094	C30混凝土墙	C30混凝土墙(包括模板制安、拆除)		m3	108.1		
1.2.6 .12	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.2.6 .12.1	500111001012	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	12.12		
1.2.7	500114	其他建筑工程				1		
1.2.7 .1	500114	其他建筑工程				1		
1.2.7 .1.1	500114002010	栏杆	不锈钢栏杆 样式及做见图纸		m	119.8		
1.2.7 .1.2	500114002013	仿木栏杆	仿木栏杆 1. C30钢筋砼, 表面做仿木处理, 高1200。 2. 详见图纸		m	22		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.3	5001	水利建筑工程-右溢洪道				1		
1.3.1	500101	土方开挖工程				1		
1.3.1.1	500101002	一般土方开挖				1		
1.3.1.1.1	500101002010	清杂清障-轻度	1、清杂程度:轻度 2、含挖、运、弃等全部费用 3、清除杂树、杂草、杂土及垃圾等杂物,清除深度不小于30cm.		m2	1081.6		
1.3.1.1.2	500101002011	清杂清障-重度	1、清杂程度:重度 2、含挖、运、弃等全部费用 3、清除灌木、杂树、杂草、杂土及垃圾等杂物,,清除深度不小于30cm.。		m2	400		
1.3.1.1.3	500101002012	一般土方开挖	1.土类分级:自行考虑 2.开挖厚度:按设计要求 3.挖至一侧备用		m3	1735		
1.3.1.1.4	500101002013	一般土方开挖	1.土类分级:自行考虑 2.开挖厚度:按设计要求 3.运距:自行考虑 4.含挖、运、弃一切费用		m3	1064.5		
1.3.1.1.5	500103001003	一般土方填筑	1.密实度要求:符合设计要求; 2.填方材料品种素土 3.填方粒径要求满足设计要求 4.填方来源、运距 土源、运距投标人自行考虑		m3	1735		
1.3.2	500109	混凝土工程				1		
1.3.2.1	500109	混凝土工程-进水池				1		
1.3.2.1.1	500109001095	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层(包括模板制安、拆除)		m3	9.6		
1.3.2.1.2	500109001096	C30砼底板	C30砼底板(包括D50排水孔等及模板制安、拆除)		m3	46		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称： 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.3.2 .1.3	500109001097	C30混凝土墙	C30混凝土墙（包括模板制安、拆除）		m3	20		
1.3.2 .2	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.3.2 .2.1	500111001013	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	5.19		
1.3.2 .3	500109	混凝土工程-进水渠				1		
1.3.2 .3.1	500109001098	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层（包括模板制安、拆除）		m3	3.6		
1.3.2 .3.2	500109001099	C30砼底板	C30砼底板（包括D50排水孔等及模板制安、拆除）		m3	17.4		
1.3.2 .3.3	500109001100	C30混凝土墙	C30混凝土墙（包括模板制安、拆除）		m3	13.7		
1.3.2 .4	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.3.2 .4.1	500111001014	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	2.29		
1.3.2 .5	500109	混凝土工程-控制段				1		
1.3.2 .5.1	500109001101	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层（包括模板制安、拆除）		m3	3.3		
1.3.2 .5.2	500109001102	C30砼底板	C30砼底板（包括D50排水孔等及模板制安、拆除）		m3	16.2		
1.3.2 .5.3	500109001103	C30混凝土墙	C30混凝土墙（包括模板制安、拆除）		m3	11		
1.3.2 .5.4	500109001104	c30混凝土上部结构	c30混凝土桥面顶板（包括模板制安、拆除）		m3	13		
1.3.2 .5.5	500109001105	c30混凝土上部栏杆基础	c30混凝土桥面顶板（包括模板制安、拆除）		m3	1		
1.3.2 .5.6	500109001106	c30混凝土上部结构	c30混凝土桥面桥面（包括模板制安、拆除）		m3	2.9		
1.3.2 .6	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.3.2 .6.1	500111001015	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	3.04		
1.3.2 .7	500109	混凝土工程-出水渠				1		
1.3.2 .7.1	500109001107	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层（包括模板制安、拆除）		m3	5.3		
1.3.2 .7.2	500109001108	C30砼底板	C30砼底板（包括D50排水孔等及模板制安、拆除）		m3	255.8		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.3.2 .7.3	500109001109	C30混凝土墙	C30混凝土墙 (包括模板制安、拆除)		m3	173.6		
1.3.2 .8	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.3.2 .8.1	500111001016	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	31.56		
1.3.3	500114	其他建筑工程				1		
1.3.3 .1	500114	其他建筑工程				1		
1.3.3 .1.1	500114002014	栏杆	不锈钢栏杆 样式及做见图纸		m	197.4		
1.3.3 .1.2	500114002015	仿木栏杆	仿木栏杆 1. C30钢筋砼, 表面做仿木处理, 高1200。 2. 详见图纸		m	11.6		
1.4	5001	水利建筑工程-涵洞				1		
1.4.1	500101	土方开挖工程				1		
1.4.1 .1	500101	土方开挖工程				1		
1.4.1 .1.1	500101002014	一般土方开挖	1. 土类分级: 自行考虑 2. 开挖厚度: 按设计要求 3. 挖至一边用于回填		m3	1858.5		
1.4.1 .1.2	500103001004	一般土方填筑	1. 密实度要求: 符合设计要求; 2. 填方材料品种素土 3. 填方粒径要求满足设计要求 4. 填方来源、运距 土源、运距投标人自行考虑		m3	1610.5		
1.4.2	500106	碎石垫层				1		
1.4.2 .1	500104001	碎石垫层				1		
1.4.2 .1.1	500103007018	碎石垫层 (踏步)	碎石垫层		m3	1		
1.4.3	500109	混凝土工程				1		
1.4.3 .1	500109	混凝土工程				1		
1.4.3 .1.1	500109001110	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层 (包括模板制安、拆除)		m3	1.6		
1.4.3 .1.2	500109001111	C30砼底板	C30砼底板 (包括D50排水孔等及模板制安、拆除)		m3	6		
1.4.3 .1.3	500109001112	C30混凝土墙	C30混凝土墙 (包括模板制安、拆除)		m3	14		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.4.3 .1.4	500109001113	c30混凝土上部结构	c30混凝土桥面顶板（包括模板制安、拆除）		m3	2.1		
1.4.3 .2	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.4.3 .2.1	500111001017	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	1.69		
1.4.3 .3	500109	混凝土工程-起闭机平台				1		
1.4.3 .3.1	500109001114	c30混凝土上部结构	c30混凝土桥面涵闸顶板（包括模板制安、拆除）		m3	9		
1.4.3 .4	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.4.3 .4.1	500111001018	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	0.63		
1.4.3 .5	500109	混凝土工程-洞身				1		
1.4.3 .5.1	500109001115	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层（包括模板制安、拆除）		m3	3.3		
1.4.3 .5.2	500109001116	C30砼底板	C30砼底板（包括D50排水孔等及模板制安、拆除）		m3	13.1		
1.4.3 .5.3	500109001118	c30混凝土上部结构	c30混凝土桥面顶板（包括模板制安、拆除）		m3	13.1		
1.4.3 .5.4	500109001117	C30混凝土墙	C30混凝土墙（包括模板制安、拆除）		m3	16.4		
1.4.3 .6	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.4.3 .6.1	500111001019	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	3.09		
1.4.3 .7	500109	混凝土工程-进水池				1		
1.4.3 .7.1	500109001119	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层（包括模板制安、拆除）		m3	1		
1.4.3 .7.2	500109001120	C30砼底板	C30砼底板（包括D50排水孔等及模板制安、拆除）		m3	2.4		
1.4.3 .7.3	500109001121	C30混凝土墙	C30混凝土墙（包括模板制安、拆除）		m3	2.2		
1.4.3 .8	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.4.3 .8.1	500111001020	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	0.33		
1.4.3 .9	500109	混凝土工程				1		
1.4.3 .9.1	500109001122	混凝土格埂	C25混凝土格埂（包括模板制安、拆除）		m3	1.1		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称： 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.4.3 .9.2	500109001123	C25砼踏步底板	C25砼底板（包括模板制安、拆除）		m3	2.1		
1.4.3 .9.3	500109001124	c30混凝土人行桥基础	c30混凝土桥面人行桥顶板（包括模板制安、拆除）		m3	4		
1.4.3 .9.4	500109001125	c30混凝土上部结构人行桥板	c30混凝土桥面桥面（包括模板制安、拆除）		m3	0.7		
1.4.3 .10	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.4.3 .10.1	500111001021	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	0.5		
1.4.3 .11	500109	混凝土工程-出水池				1		
1.4.3 .11.1	500109001126	C25混凝土垫层	C25混凝土垫层（包括模板制安、拆除）		m3	0.8		
1.4.3 .11.2	500109001127	C30砼底板	C30砼底板（包括D50排水孔等及模板制安、拆除）		m3	2.2		
1.4.3 .11.3	500109001128	C30混凝土墙	C30混凝土墙（包括模板制安、拆除）		m3	5.5		
1.4.3 .12	500111001	钢筋加工及安装				1		
1.4.3 .12.1	500111001022	钢筋加工及安装	钢筋制作、安装		t	0.52		
1.4.4	500114	其他建筑工程				1		
1.4.4 .1	500114	其他建筑工程				1		
1.4.4 .1.1	500114002016	栏杆	不锈钢栏杆样式及做见图纸		m	7.2		
1.4.4 .1.2	500114002017	启闭机平台不锈钢栏杆	启闭机平台不锈钢栏杆		m	19.8		
1.4.4 .1.3	500114001034	拆除废弃涵洞	拆除废弃涵洞 1. 含涵洞基础等周边配套相关建筑物的拆除，含拆除完的垃圾运输等		项	1		
1.4.5	500114	其他建筑工程				1		
1.4.5 .1	500114	其他建筑工程				1		
1.4.5 .1.1	500114001021	启闭机房	启闭机房： 包含土建、装修、安装等施工图纸中所有工作内容		m2	6.08		
1.4.6	500114	道路工程-塘坝东侧				1		
1.4.6 .1	500114	道路工程				1		
1.4.6 .1.1	500114001050	20cm水泥稳定碎石（水泥含量5%）	20cm水泥稳定碎石（水泥含量5%）		m2	1420		

## 建筑工程分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.4.6 .1.2	500114001051	透油层	透油层(1.01/m <sup>2</sup> )		m <sup>2</sup>	1242.5		
1.4.6 .1.3	500114001052	下封层	下封层		m <sup>2</sup>	1242.5		
1.4.6 .1.4	500114001053	6cm中粒式沥青砼	6cm中粒式沥青砼 (AC-16C)		m <sup>2</sup>	1242.5		
1.4.6 .1.5	500114001054	4cm细粒式沥青砼	4cm细粒式沥青砼 (AC-13C)		m <sup>2</sup>	1242.5		
1.4.6 .1.6	500103007019	侧缘石	750*275*120砼立 缘石 1.3cmM15水泥砂 浆;		m	710		

# 设备采购和安装工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1	50	水利工程		1		
1.1	5002	水利安装工程-电力杆线迁移		1		
1.1.1	500201	机电设备安装工程		1		
1.1.1.1	500201	机电设备安装工程		1		
1.1.1.1.1	500201021001	落地式一进六出低压电缆分支箱	台	1		
1.1.1.1.2	500201018001	电缆安装及敷设	m	138		
1.1.1.1.3	500201018002	电缆安装及敷设	m	34		
1.1.1.1.4	500201018003	电缆安装及敷设	m	30		
1.1.1.1.5	500201018004	电缆安装及敷设	m	120		
1.1.1.1.6	500201018005	户外电缆终端	套	2		
1.1.1.1.7	500201018006	户外电缆终端	套	2		
1.1.1.1.8	500201018007	户外电缆终端	套	2		
1.1.1.1.9	500201018008	户外电缆终端	套	8		
1.1.1.1.10	500201018009	电缆排管	m	111		
1.1.1.1.11	500201018010	电缆排管	m	27		
1.1.1.1.12	500201018011	电缆排管	m	39		
1.1.1.1.13	500201018012	电缆钢管	m	30		
1.1.1.1.14	500201018013	电缆钢管	m	30		
1.1.1.1.15	500201034001	手孔井	座	3		
1.1.1.1.16	500201034002	普通拉线组	组	4		
1.1.1.1.17	500201020001	接地装置安装	组	1		
1.2	5002	水利安装工程-河渠		1		
1.2.1	500202	金属结构设备安装工程		1		
1.2.1.1	500202005	设备安装		1		
1.2.1.1.1	500201018014	电缆安装及敷设	m	30		
1.2.1.2	500202005	闸门设备安装		1		
1.2.1.2.1	500202005003	闸门设备安装	扇	1		
1.2.1.3	500202002	油压启闭机设备安装		1		
1.2.1.3.1	500202002003	油压启闭机设备安装	台	1		

## 设备采购和安装工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1	50	水利工程				1		
1.1	5002	水利安装工程-电力杆线迁移				1		
1.1.1	500201	机电设备安装工程				1		
1.1.1.1	500201	机电设备安装工程				1		
1.1.1.1.1	500201021001	落地式一进六出低压电缆分支箱	新建落地式一进六出低压电缆分支箱（含基础）		台	1		
1.1.1.1.1.2	500201018001	电缆安装及敷设	YJV-4*150		m	138		
1.1.1.1.1.3	500201018002	电缆安装及敷设	YJV-4*70		m	34		
1.1.1.1.1.4	500201018003	电缆安装及敷设	YJV-4*35		m	30		
1.1.1.1.1.5	500201018004	电缆安装及敷设	YJV-2*16		m	120		
1.1.1.1.1.6	500201018005	户外电缆终端	户外电缆终端4*150户外电缆终端		套	2		
1.1.1.1.1.7	500201018006	户外电缆终端	户外电缆终端4*70户外电缆终端		套	2		
1.1.1.1.1.8	500201018007	户外电缆终端	户外电缆终端4*35户外电缆终端		套	2		
1.1.1.1.1.9	500201018008	户外电缆终端	户外电缆终端2*16户外电缆终端		套	8		
1.1.1.1.1.10	500201018009	电缆排管	2孔Φ100/5CPVC电缆排管		m	111		
1.1.1.1.1.11	500201018010	电缆排管	2孔Φ100/5CPVC+2孔Φ50/3PVC电缆排管		m	27		
1.1.1.1.1.12	500201018011	电缆排管	2孔Φ50/3PVC电缆排管		m	39		
1.1.1.1.1.13	500201018012	电缆钢管	Φ100钢管		m	30		
1.1.1.1.1.14	500201018013	电缆钢管	Φ40钢管		m	30		
1.1.1.1.1.15	500201034001	手孔井	0.8*0.8*0.9m手孔井		座	3		
1.1.1.1.1.16	500201034002	普通拉线组	普通拉线组		组	4		
1.1.1.1.1.17	500201020001	接地装置安装	接地装置安装		组	1		
1.2	5002	水利安装工程-河渠				1		
1.2.1	500202	金属结构设备安装工程				1		
1.2.1.1	500202005	设备安装				1		

## 设备采购和安装工程分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

1.2.1.1	5002010180	电缆安装及敷设	低压电缆YJV-0.6/1KV 4*10		m	30		
1.2.1.2	500202005	闸门设备安装				1		
1.2.1.2	5002020050	闸门设备安装	球墨铸铁闸门长* 宽*高*重量		扇	1		
1.2.1.3	500202002	油压启闭机设备安装				1		
1.2.1.3	5002020020	油压启闭机设备安装	50KN手电两用螺杆启闭机：		台	1		

# 措施项目清单

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	项目名称	备注
1	环境保护措施	
2	安全文明措施	
3	临时工程	
4	交通工程	
5	保险费	
6	施工企业进退场费	
7	降排水（总价包干）	
8	编织袋土围堰	

## 其他项目清单

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	项目名称	备注
1	预留金	

# 零星工作项目清单

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	名称	计量单位	暂定数量	备注
1	人工			
2	材料			
3	机械			

# 招标人供应材料价格表

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	材料名称	型号规格	计量单位	供应价 (元)	供应条件	备注
----	------	------	------	------------	------	----

## 招标人提供施工设备表

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埕塘坝除险加固工程

序号	设备名称	型号规格	设备状况	设备所在地	计量单位	数量	折旧费	备注
							元/台时（台班）	

# 招标人提供施工设施表

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	项目名称	计量单位	数量	备注
----	------	------	----	----

## 混凝土、砂浆汇总表

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

序号	名称	单位	数量
一	拌制砼		
	拌制砼小计		
二	商品砼		
	C25 混凝土 碎石最大粒径 40mm 水灰比 0.5(商品砼)(入仓)	m3	
	C25 混凝土 碎石最大粒径 40mm 水灰比 0.5(商品砼)(入仓)	m3	
	C25 混凝土 碎石最大粒径 40mm 水灰比 0.5(商品砼)(入仓)	m3	
	C25 混凝土 碎石最大粒径 40mm 水灰比 0.5(商品砼)(入仓)	m3	
	C25 混凝土 碎石最大粒径 40mm 水灰比 0.5(商品砼)(入仓)	m3	
	C30 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	
	C30 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	
	C25 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	
	C30 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	
	C25粒径20砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(泵送)	m3	
	商品砼小计		
三	砂浆		
	水泥砂浆 M10	m3	
	水泥砂浆 1:3	m3	
	石灰砂浆 1:3	m3	
	砂浆小计		



## 安全文明措施费分解表

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埕塘坝除险加固工程

序号	项目名称	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
一	完善、改造和维护安全防护设施设备	项				
1	现场临时用电防护	项				用电保护；高压区和用电危险区防护和围挡
2	洞口、临边防护	项				洞口、临边等危险部位防坠、防滑设施；临时防护盖板或围栏和隔离防护层
3	机械设备防护	项				钢防护网罩、防护挡板、防护栏杆等安全防护
4	高处作业防护	项				防止物体、人员坠落而设置的安全网、防护棚、防护栏杆、警戒线
5	交叉作业防护	项				平面、立面交叉作业时的防护
6	防火、防爆、防尘、防毒	项				
7	防雷、防台风、防地质灾害	项				
8	地下工程有害气体监测、通风	项				
9	临时安全防护	项				围堰安全监测、防护，高脚手、高立模安全防护
10	安全警示标志	项				警告、提醒、指令、指示等标志、标牌；示警灯、报警闪光灯、夜间警示灯、照明灯
二	配备、维护、保养应急救援器材、设备和应急演练	项				
1	配备、维护、保养应急救援器材、设备	项				应急救援器材、设备的配备、维护、保养和更新
2	应急演练	项				
三	重大危险源和事故隐患排查、监控和整改	项				
1	重大危险源评估、监控与管理	项				
2	事故隐患排查、评估和整改	项				
四	安全文明生产检查、评价、咨询和标准化建设	项				安全文明生产检查、评价、咨询和标准化建设持续改进等。不含企业安全生产标准化等级创建过程中给予咨询评价机构的评价咨询费用
五	配备和更新现场作业人员安全防护用品	项				必须配备的安全防护用品及对安全防护用品的正常损耗进行必要补充
六	安全文明生产宣传、教育、培训	项				安全文明宣传活动、标语、展板、音像、图片资料等；安全技术交底、安全操作规程培训、安全知识教育；知识竞赛、技能竞赛、专题会议；经验交流 现场观摩
七	安全文明生产适用的新技术、新标准、新工艺、新装备的推广应用	项				
八	安全设施及特种设备检测检验	项				

## 安全文明措施费分解表

合同编号：

工程名称：东山街道蛇塘下埝塘坝除险加固工程

九	文明施工、生活设施和环境 的改善、运行和维护	项				
1	现场布置	项				现场围挡、五板一图、企业标志
2	办公和生活设施	项				施工现场办公、生活区与作业区分开设置，保持安全距离；设施符合卫生和安全要求；文体卫生设施配备
3	现场管理	项				场容场貌；工地地面硬化处理等；材料堆放；扬尘控制；垃圾清运；环境美化、绿化；现场保洁
十	其他与安全文明施工直接相关的内容	项	1			含廉政建设费用
	总计					