

Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程

工 程 量 清 单

招 标 人：



工 程 造 价
咨 询 人：



(单位资质专用章)

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)

编 制 时 间： 2025 年 10 月 11 日

复 核 时 间： 2025 年 10 月 11 日

编制说明

一、工程概况:

工程名称: Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程

建设单位: 新丰县地方公路事务中心

设计单位: 南阳通途公路勘察设计有限公司

二、编制依据及说明:

1. Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程施工图设计;
2. 《公路工程标准施工招标文件(2018年版)》(交通运输部公告2017年第51号);
3. 粤交基函(2019)544号《广东省交通厅关于《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》;
4. JTG3830-2018 公路工程基本建设项目概算预算编制办法; JTG/T3832-2018 公路工程预算定额, JTG/T3833-2018 公路工程机械台班费用定额, 及现行广东省交通厅有关规定;
5. 交通部2019年第26号文公告《交通部关于调整税金有关规定的公告》;

三、暂定内容

1. 余方弃置: 运距暂按3km计算。

四、未详细说明事项按《公路工程标准施工招标文件(2018年版)》(交通运输部公告2017年第51号)、本项目施工图设计执行。

工程量清单预算汇总表

建设项目名称： Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程
 合同段：

编 制 范 围： Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程
 招预01-2表

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	第100章	总则	
2	第200章	路基	
3	第300章	路面	
4	第400章	桥梁、涵洞工程	
6	第600章	交通安全设施	
10	第100章至900章清单合计		
11	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
12	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价 （即10-11=12）		
15	投标总价（10+13+14）=15		

编制：
 复核：

工程量清单预算表

建设项目名称： Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程

合同段：

编制范围： Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程

第 1 页 共 5 页

招预01-3表

工程量清单 第100章 总则

子目号	子目名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
101	总则					
101-1	保险费	总额	1			
102	工程管理					
102-3	安全生产费	总额	1			
104	承包人驻地建设					
104-1	承包人驻地建设	总额	1			
105	专项费用					
105-3	拌合站	总额	1			
清单 第100章 合计 人民币			元			

编制：

复核：

工程量清单预算表

建设项目名称: Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程

合同段:

编制范围: Y162线新丰岳城至水口段灾害防治和灾毁修复工程

第 4 页 共 5 页

招预01-3表

工程量清单 第400章 桥梁、涵洞工程

子目号	子目名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
403	钢筋					
403-2	下部结构钢筋 (台帽)					
403-2-1	光圆钢筋 (HPB300)	kg	38.6			
403-2-2	带肋钢筋 (HRB400)	kg	503			
403-3	上部结构钢筋 (包括现浇空心板、桥面连续、桥面铺装)					
403-3-2	带肋钢筋 (HRB400)	kg	16723.5			
403-4	附属结构钢筋 (包括支座垫石)					
403-4-2	带肋钢筋 (HRB400)	kg	246.4			
404	基础挖方及回填					
404-1	干处挖土方	m3	1033			
404-3	干处挖石方	m3	54			
410	结构混凝土工程					
410-1	混凝土基础					
410-1-2	C20混凝土 (河床铺底)	m3	40			
410-1-3	C25片石混凝土 (包含围堰及抽水)	m3	68.14			
410-2	混凝土下部结构 (包括台身、背墙、台帽)					
410-2-2	C20片石混凝土 (台身)	m3	155.7			
410-2-4	C30混凝土 (背墙)	m3	13.9			
410-2-5	C30混凝土 (台帽及挡块)	m3	6.2			
410-3	现浇混凝土上部结构 (现浇空心板)					
410-3-6	C40混凝土 (包含支架、钢板、凿毛)	m3	52.2			
410-6	现浇混凝土附属结构					
410-6-6	C40小石子混凝土 (支座垫石)	m3	0.31			
410-6-10	C20片石砼 (包含基础土石方开挖)	m3	228.1			
415	桥面铺装					
415-2-1	普通水泥混凝土桥面铺装					
415-2-1-1	普通水泥混凝土桥面铺装 (按体积计)					
415-2-1-1	C40混凝土	m3	11.2			
416	桥梁支座					
416-2	圆形板式橡胶组合支座					
416-2-1	圆形板式橡胶组合支座 (按体积计)	dm3	51.433			
417	桥梁接缝和伸缩装置					
417-2	模数式伸缩装置					
417-2-1	伸缩量80mm以内	m	6.7			
418	桥梁防排水处理					
418-1	排水管					
418-1-2	PVC-U管					
418-1-2-2	直径 ϕ 100mm PVC-U管	m	38.6			
清单 第400章 合计 人民币					元	

编制:

复核:

