

南雄市Y507线水库桥危旧桥梁改造工程

工程量计算表

编制单位：

广东中城工程项目管理有限公司

(单位盖章)



年 月 日

工 程 量 计 算 表

建设项目名称: 南雄市Y507线水库桥危旧桥梁改造工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	图号
	第100章 总则			
101-1	保险费	元	2620	655054*0.4%
102-3	安全生产费	元	9826	655054*1.5%
103-1-1	临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养护费）	元	35864	
104-1	施工场地建设费	元	32682	612253*5.338%
	第200章 路基			
202	场地清理			
202-2	挖除旧路面			
202-2-1	挖除水泥混凝土路面			
202-2-1-2	挖除20cm厚水泥混凝土路面	m2	140.800	S1-2-04
202-2-4	挖除各类稳定土基层			
202-2-4-2	挖除18cm厚旧基层	m2	159.556	S1-2-04
203	挖方路基			
203-1	路基挖方			
203-1-4	挖淤泥	m3	42.000	S1-2-02
204	填方路基			
204-1	路基填筑			
204-1-5	借土填方	m3	71.870	S1-2-02
204-1-7	结构物台背回填			
204-1-7-1	回填碎石	m3	31.800	S1-2-02
204-1-7-2	回填小片石	m3	5.600	S1-2-02
204-1-7-3	回填粘土	m3	31.200	S1-2-02
204-1-7-4	土工布	m2	32.600	S1-2-02
204-1-7-5	回填砂性土	m3	160.700	S1-2-02
209	挡土墙			
209-3	混凝土挡土墙			
209-3-1	挡墙混凝土			
209-3-1-1	C25片石混凝土	m3	78.200	S1-2-02
215	河道防护			
215-1	河床铺砌			
215-1-1	浆砌片石河床铺砌	m3	56.000	S1-2-02
215-1-2	土袋围堰(高2.0m)	m3	55.000	S1-2-02
215-7	河道防护垫层			
215-7-2	10cm厚砂垫层	m3	26.000	S1-2-02
	第300章 路面			
304	水泥稳定土底基层、基层			
304-1	水泥稳定土底基层、基层			
304-1-1	水泥含量3%以内稳定土底基层、基层			
304-1-1-1	5%水泥碎石稳定层	m3	207.200	S1-2-02
312	水泥混凝土面板			
312-1	普通水泥混凝土面板			
312-1-2	20cm厚C30混凝土面层	m2	240.600	S1-2-04
312-1-3	15cm厚C20素砼基层	m2	240.600	S1-2-04
	第400章 桥梁、涵洞工程			
403	钢筋			



工 程 量 计 算 表

建设项目名称: 南雄市Y507线水库桥危旧桥梁改造工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	图号
403-2	下部结构钢筋 (包括墩柱、台身、盖梁、墩间系梁、耳背墙等)			
403-2-1	台帽HRB400钢筋	kg	6088.400	S1-2-02
403-2-2	挡块HRB400钢筋	kg	289.600	S1-2-02
403-2-3	垫石HRB400钢筋	kg	87.000	S1-2-02
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)			
403-3-1	桥面铺装HRB400钢筋	kg	1132.800	S1-2-02
403-3-2	现浇板HRB400钢筋	kg	8471.500	S1-2-02
403-4	附属结构钢筋 (包括缘石、人行道、防撞墙、栏杆、护栏、桥头搭板、枕梁、抗震挡块、支座垫石等)			
403-4-1	搭板HRB400钢筋	kg	4599.800	S1-2-02
403-4-2	护栏HRB400钢筋	kg	1908.000	S1-2-02
404	基础挖方及回填			
404-1	干处挖土方	m3	857.300	S1-2-02
404-2	填土方	m3	567.600	S1-2-02
410	结构混凝土工程			
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	C25片石混凝土桥台扩基	m3	123.100	S1-2-02
410-2-2	C25片石混凝土台身	m3	62.000	S1-2-02
410-2-3	C30混凝土台帽	m3	24.400	S1-2-02
410-2-4	C30混凝土挡块	m3	0.500	S1-2-02
410-2-5	C30混凝土垫石	m3	0.200	S1-2-02
410-3	现浇混凝土上部结构			
410-3-1	C40混凝土现浇板	m3	28.600	S1-2-02
410-5	上部结构现浇整体化混凝土			
410-5-1	C40防水混凝土桥面铺装	m3	6.500	S1-2-02
410-6	现浇混凝土附属结构			
410-6-1	C30混凝土墙式护栏	m3	10.100	S1-2-02
410-6-2	C30混凝土搭板	m3	19.500	S1-2-02
410-6-3	C25混凝土搭板垫层	m3	27.000	S1-2-02
416	桥梁支座			
416-2	圆形板式橡胶组合支座			
416-2-2	圆形板式橡胶组合支座 (按个分型号计)			
416-2-2-1	GYZ 250× 52	个	10.000	S1-2-02
417	桥梁接缝和伸缩装置			
417-1	橡胶伸缩装置			
417-1-1	简易伸缩缝	m	15.000	S1-2-02
	第600章 交通安全设施			
604	道路交通标志			
604-1	单柱式交通标志			
604-1-1	单柱式双牌标志牌	个	2.000	S1-2-05
604-1-2	桥梁信息牌	个	2.000	S1-2-05
604-11	防撞桶			
604-11-2	砂质防撞桶	个	4.000	S1-2-05
605	道路交通标线			
605-1	热熔型涂料路面标线			
605-1-1	普通型	m2	10.800	S1-2-05