

## 附件

# 招标工程量清单数量表

项目名称：G357 灌阳洞井至潮田公路土建工程№1 标

分项工程：总则、路基、路面、桥涵、房建工程

桩号：K0+000~K23+506（23.506km）

支付编号	细目名称	单位	数量	备注
101-1	保险费			
101-1-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1	
102-1	竣工文件	总额	1	
102-2	施工环保费	总额	1	
102-3	安全生产费	总额	1	
102-4	工程管理软件（暂估价）	总额	1	
102-5	保障原有道路畅通费	总额	1	
103-1	临时道路修建、养护与拆除 （包括原道路的养护费）	总额	1	
103-2	临时占地	总额	1	
103-3	临时供电设施			
103-3-a	设施架设、拆除	总额	1	
103-3-b	设施维修	月	24	
103-4	电信设施的提供、维修与拆除	总额	1	
103-5	供水与排污设施	总额	1	
104-1	承包人驻地建设	总额	1	
202-1	清理与掘除			
202-1-a	清理现场	m <sup>2</sup>	129914	
202-1-b	砍伐树木	棵	11325	
202-2	挖除旧路面			
202-2-a	水泥混凝土路面	m <sup>3</sup>	2963.28	
202-3	拆除结构物			
202-3-b	混凝土结构	m <sup>3</sup>	221.87	
202-3-c	砖、石及其他砌体结构	m <sup>3</sup>	314.84	
203-1	路基挖方			
203-1-a	挖土方(含 5km 以内运费)	m <sup>3</sup>	371851	
203-1-b	挖石方(含 5km 以内运费)	m <sup>3</sup>	91619	
203-1-c	挖除非适用材料(含淤泥)	m <sup>3</sup>	191298	

支付编号	细目名称	单位	数量	备注
203-1-e	土石方超运(5km以上的挖方、弃方、借方)	m <sup>3</sup> ·km	74636	
203-2	改河、改渠、改路挖方			
203-2-a	挖土方(含5km以内运费)	m <sup>3</sup>	30049.9	
203-2-b	挖石方(含5km以内运费)	m <sup>3</sup>	5987	
204-1	路基填筑(包括填前压实)			
204-1-a-1	换填土	m <sup>3</sup>	168043	
204-1-a-2	换填片石	m <sup>3</sup>	19381	
204-1-a-3	换填碎石	m <sup>3</sup>	3878	
204-1-b	利用土方	m <sup>3</sup>	305661	
204-1-c	利用石方	m <sup>3</sup>	82651	
204-1-e	借土填方(含5km以内运费)	m <sup>3</sup>	81892	
204-1-g-1	结构物台背回填透水性砂砾(碎石)土	m <sup>3</sup>	8088.3	
204-1-h	锥坡及台前溜坡填砂性土	m <sup>3</sup>	598	
204-1-j	土工格栅	m <sup>2</sup>	7676.5	
204-1-l	翻挖压实	m <sup>3</sup>	15017	
204-2	平交、改河、改渠、改路填筑			
204-2-a	利用土方	m <sup>3</sup>	4572	
204-2-b	利用石方	m <sup>3</sup>	630	
204-2-c	借土填方(含5km以内运费)	m <sup>3</sup>	36582	
205-1	软土地基处理			
205-1-b	涵洞基底换填碎石	m <sup>3</sup>	5001.5	
207-1	M7.5浆砌片石边沟			
207-1-a	0.96m <sup>3</sup> /m盖板边沟(一式)	m	1738	
207-1-b	1.02m <sup>3</sup> /m边沟(二式)	m	160	
207-1-c	0.5m <sup>3</sup> /m边沟(三式)	m	10675	
207-1-d	0.40m <sup>3</sup> /m单墙式边沟	m	494.25	
207-2	M7.5浆砌片石排水沟			
207-2-a	0.40m <sup>3</sup> /m排水沟(一式)	m	6108.1	
207-2-b	0.63m <sup>3</sup> /m排水沟(二式)	m	11359.3	
207-2-c	0.38m <sup>3</sup> /m排水沟(四式)	m	870	
207-2-d	0.79m <sup>3</sup> /m矩形排水沟	m	768.1	
207-3	M7.5浆砌片石截水沟			
207-3-a	0.54m <sup>3</sup> /m截水沟	m	670	
207-4	M7.5浆砌片石急流槽			
207-4-a	M7.5浆砌片石急流槽	m <sup>3</sup>	327.73	
207-5	渗(盲)沟			
207-5-a	500mm×300mm渗沟	m	12063	

支付编号	细目名称	单位	数量	备注
207-5-b	500mm×500mm 渗沟	m	262	
207-6	平交、改河、改沟、改渠铺砌			
207-6-a	M7.5 浆砌片石	m <sup>3</sup>	2153.32	
207-11	平台排水			
207-11-a	M7.5 浆砌片石	m <sup>3</sup>	189	
208-1	植物护坡			
208-1-a	人工种草	m <sup>2</sup>	209208.9	
208-3	浆砌片石护坡			
208-3-a	M7.5 浆砌片石	m <sup>3</sup>	1249.7	
208-5	护面墙			
208-5-a	M7.5 浆砌片石护面	m <sup>3</sup>	29	
209-1	砌体挡土墙			
209-1-a	M7.5 浆砌片石	m <sup>3</sup>	8.7	
209-3	混凝土挡土墙			
209-3-a	C15 片石混凝土	m <sup>3</sup>	7098.6	
215-1	浆砌片石河床铺砌			
215-1-a	M7.5、M10 浆砌片石河床铺砌	m <sup>3</sup>	294.1	
215-5	浆砌片石锥坡			
215-5-a	M7.5、M10 浆砌片石锥坡	m <sup>3</sup>	197.9	
302-1	碎石垫层			
302-1-a	厚 150mm	m <sup>2</sup>	201911	
304-2	搭板、埋板下水泥稳定碎石基层			
304-2-a	搭板下水泥稳定碎石基层	m <sup>3</sup>	68	
304-3	水泥稳定碎石基层			
304-3-b	厚 200mm(5%水泥含量)	m <sup>2</sup>	188666	
306-1	级配碎石底基层			
306-1-a	厚 150mm	m <sup>2</sup>	196388	
306-1-b	厚 200mm	m <sup>2</sup>	1798.7	
306-2	搭板、埋板下级配碎石底基层			
306-2-a	搭板下级配碎石底基层	m <sup>3</sup>	122.4	
306-3	级配碎石基层			
306-3-a	厚 200mm	m <sup>2</sup>	19290	
310-2	封层			
310-2-a	厚 10mm	m <sup>2</sup>	19928.3	
310-2-b	厚 15mm	m <sup>2</sup>	184439.2	
312-1	水泥混凝土面板			
312-1-a	厚 200mm (混凝土弯拉强度 4.5MPa)	m <sup>2</sup>	14011	

支付编号	细目名称	单位	数量	备注
312-1-c	厚 240mm (混凝土弯拉强度 4.5MPa)	m <sup>2</sup>	580.3	
312-1-d	厚 260mm (混凝土弯拉强度 5MPa)	m <sup>2</sup>	173824.2	
312-2	钢筋			
312-2-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	454196	
312-2-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	72489	
313-1	培土路肩			
313-1-a	培土路肩	m <sup>3</sup>	1395.1	
403-2	下部结构钢筋			
403-2-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	72	
403-2-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	8332	
403-2-c	D6 钢筋焊网	kg	3029.9	
403-3	上部结构钢筋			
403-3-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	26457.1	
403-4	附属结构钢筋			
403-4-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	2823	
403-4-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	17112	
403-4-c	其他钢材	kg	1653.8	
404-1	干处挖土方			
404-1-a	挖土方	m <sup>3</sup>	3378.5	
404-3	干处挖石方			
404-3-a	挖石方	m <sup>3</sup>	471	
410-1	混凝土基础 (包括支撑梁、桩基承台及系梁, 但不包 括桩基)			
410-1-a	C25 混凝土	m <sup>3</sup>	621.3	
410-2	混凝土下部结构			
410-2-a	C25 混凝土	m <sup>3</sup>	1113.6	
410-5	上部结构现浇整体化混凝土			
410-5-a	C50 现浇整体化混凝土	m <sup>3</sup>	8.6	
410-6	现浇混凝土附属结构			
410-6-a	C20 混凝土	m <sup>3</sup>	28.96	
410-6-b	C30 混凝土	m <sup>3</sup>	169.23	
410-6-c	C40 混凝土	m <sup>3</sup>	2.26	
411-5	后张法预应力钢绞线			
411-5-a	Φs15.24 钢绞线	kg	2150	
411-8	预制预应力混凝土上部结构			
411-8-a	C50 预应力混凝土	m <sup>3</sup>	82.4	
415-2	水泥混凝土桥面铺装			

支付编号	细目名称	单位	数量	备注
415-2-a	C50 现浇防水混凝土 厚 150mm	m <sup>2</sup>	384.73	
415-3	防水层			
415-3-a	水性渗透型无机防水剂	m <sup>2</sup>	220.66	
416-2	圆形板式橡胶支座			
416-2-a	GYZ 200*49mm	个	40	
417-2	模数式伸缩装置			
417-2-a	GQF-C40 型	m	19.64	
419-1	单孔钢筋混凝土圆管涵			
419-1-a	孔数-孔径 (1- $\phi$ 0.75m)	m	379	
419-1-b	孔数-孔径 (1- $\phi$ 1.00m)	m	865	
419-1-c	孔数-孔径 (1- $\phi$ 1.50m)	m	179	
420-1	钢筋混凝土盖板涵			
420-1-a	1-1.50m $\times$ 1.50m	m	86.72	
420-1-b	1-1.50m $\times$ 2.00m	m	81.77	
420-1-c	1-2.00m $\times$ 2.00m	m	129.14	
420-1-e	1-2.50m $\times$ 2.50m	m	62	
420-1-g	1-3.00m $\times$ 3.00m	m	56.78	
420-1-h	1-4.00m $\times$ 2.00m	m	10	
420-1-i	1-4.00m $\times$ 3.00m	m	45.03	
420-1-j	2-4.00m $\times$ 4.00m	m	15	
800-1	房建工程	总额	1	