

# 省道 S271 线江门潮连大桥加固工程

## 预 算 书

工程编号：QL20-15

**TXD** 北京特希达交通勘察设计院有限公司

出图日期：二零二一年四月



# 预算编制说明

## 一、编制依据

1. 省道 S271 线江门潮连大桥加固工程施工图设计文件。
2. 交通运输部发《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG 3830-2018) (以下简称《编制办法》)。
3. 广东省交通运输厅关于《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 (粤交基〔2019〕544 号)。
4. 财政部税务局发布的财税[2018]32 号文关于调整增值税税率的通知。

## 二、采用定额

1. 交通部发《公路桥梁养护工程预算定额》(JTG/T 5612-2020)。
2. 交通部发《公路工程预算定额》(JTG/T 3832-2018)。
3. 交通部发《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833-2018)。

## 三、费用标准

### 1. 直接工程费:

- 1) 人工工资按三类地区, 取 120.66 元/工日。
- 2) 材料单价参考广东省江门地区《2021 年 02 月份交通建设工程主要、外购材料信息价》及特种材料市场调查价, 综合考虑材料的运杂费、装卸包装费计算; 不足部分参考同类在建工程价格计列。
- 3) 施工机械台班预算价格按交通部公布的现行《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833-2018) 计算。

### 2. 其他工程费、规费、企业管理费按照《编制办法》采用江门地区费

率：

- 1) 冬季施工增加费不计，雨季施工增加费按 I 区 6 个月计取。
  - 2) 夜间施工增加费按《编制办法》计取。
  - 3) 高原、风沙、沿海地区施工增加费不计。
  - 4) 行车干扰工程施工增加费按 5000 以上计取。
  - 5) 施工辅助费按《编制办法》计取。
  - 6) 工地转移费按 100km 计取。
  - 7) 规费按《编制办法》计取。
  - 8) 企业管理费：基本费用、职工探亲路费、财务费用和主副食运输补贴（5km）按《编制办法》计取。
  - 9) 辅助生产不计取。
3. 利润：按《编制办法》以直接费与间接费之和扣除规费的 7.42% 计列。
4. 税金：按 9% 计列。
5. 第二、三部分有关费用按《编制办法》计列
- 1) 建设单位管理费以定额建筑安装费总额为基数，以累进办法计算。
  - 2) 设计文件审查费按《编制办法》计取。
  - 3) 工程监理费按《编制办法》计取。
  - 4) 竣（交）工验收试验检测费按《编制办法》计列。
  - 5) 招标文件及标底编制费按计价格[2002]1980 号计取。
  - 6) 工程造价技术中介服务收费按粤价函【2011】742 号文计算。
  - 7) 工程设计费按合同计取。
6. 预备费按第一、二、三部分费用合计数的 3% 计取。

7. 其他项目费用：安全生产经费按建安费（不包含安全生产经费本身）1.5%计取。

#### 四、工程总造价

项目	造价金额（元）
第一部分 建筑安装工程费	50,793,506
第二部分 土地征用及拆迁补偿费	680,400
第三部分 工程建设其他费	8,770,605
预备费用	1,807,335
工程总造价	62,051,846

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 1 页共 8 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里		50793506		81.86	指建设项目路线总长度（主线长度）
101	临时工程	公路公里		6210147		10.01	
10101	临时道路	km		210031		0.34	
1010101	临时便道（修建、拆除与维护）	km	1	210031	210031.13	0.34	
10103	临时码头	座	1	78754	78754.44	0.13	
10104	临时供电设施	km	1.5	145595	97063.21	0.23	
10109	支架			5775767		9.31	
1040801	支架（主桥用支吊架）长50.97+100+100+50.97，宽18.5m	项	1	2125019	2125018.7	3.42	
1040802	平台+脚手架（主桥护舷用）	m2	315	262436	833.13	0.42	
1040803	引桥（上部结构用+盖梁）	项	1	3388312	3388312.26	5.46	
104	桥梁涵洞工程	km		42446346		68.40	
10406	桥梁维修加固工程	m2		42446346		68.40	
1040601	引桥部分			10654588		17.17	
QL02	下部结构			4801019		7.74	
QL0201	引桥T梁下部结构			232302		0.37	
QL020201	盖梁加固处置			19762		0.03	
QL02020101	粘贴钢板（t=8mm）	m2	7.6	19762	2600.21	0.03	
QL020102	T梁下部局部修补			212541		0.34	
QL02010201	封缝	m	100	6381	63.81	0.01	
QL02010202	灌缝	m	30	5510	183.67	0.01	
QL02010203	钢筋除锈	m	100	356	3.56	0.00	
QL02010204	钢筋阻锈	m2	10	790	79	0.00	
QL02010205	改性环氧砂浆修补（2cm）	m3	1	27387	27386.99	0.04	
QL02010206	清除垃圾	m3	2	59	29.67	0.00	

编制：

复核：

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 2 页共 8 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
QL02010207	清理桥台填土	m3	5	150	30.05	0.00	
QL02010208	粘贴碳纤维布	m2	240	171894	716.23	0.28	
QL02010209	杂草清理	m2	6	13	2.18	0.00	
QL0202	引桥空心板下部结构			4568716		7.36	
QL020201	盖梁加固处置			20486		0.03	
QL02020101	粘贴钢板（t=8mm）	m2	7.7	20486	2660.48	0.03	
QL020202	空心板下部局部修补			101013		0.16	
QL02020201	封缝	m	100	6381	63.81	0.01	
QL02020202	灌缝	m	50	9184	183.67	0.01	
QL02020203	钢筋除锈	m	150	534	3.56	0.00	
QL02020204	钢筋阻锈	m2	15	1185	79	0.00	
QL02020205	清除藤蔓	m2	100	218	2.18	0.00	
QL02020206	改性环氧砂浆修补（2cm）	m3	2	54774	27386.99	0.09	
QL02010207	粘贴碳纤维布	m2	40	28649	716.23	0.05	
QL02010208	垃圾清理	m3	3	89	29.67	0.00	
QL020203	铰缝注胶			4447218		7.17	
QL02020301	铰缝注胶	m	8047.5	4447218	552.62	7.17	
QL03	上部结构			5853569		9.43	
QL0303	预应力混凝土空心板			2599381		4.19	
QL030301	空心板粘贴碳纤维板			1284529		2.07	
QL03070201	粘贴碳纤维板	m2	672	1236399	1839.88	1.99	
QL03070202	粘贴碳纤维布	m2	67.2	48130	716.23	0.08	
QL030302	空心板局部修补			481536		0.78	
QL03030201	封缝	m	1000	63805	63.81	0.10	
QL03030202	灌缝	m	200	36734	183.67	0.06	

编制：

复核：

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 3 页共 8 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
QL03030203	钢筋除锈	m	100	356	3.56	0.00	
QL03030204	钢筋阻锈	m2	10	790	79	0.00	
QL03030205	改性环氧砂浆修补（2cm）	m3	5	136935	27386.99	0.22	
QL03030206	防腐涂层	m2	2760	242807	87.97	0.39	
QL03030207	清除杂草	m2	50	109	2.18	0.00	
QL030303	支座病害处治			14919		0.02	
QL03030301	钢垫板	kg	1860	14919	8.02	0.02	
QL030304	空心板铰缝补强层			818397		1.32	
QL03030401	植筋16钢筋，植入8cm)	孔	59940	818397	13.65	1.32	
QL0305	预应力混凝土T梁			3254188		5.24	
QL030501	30mT梁横隔板粘贴钢板	m2		1577676		2.54	
QL03050101	粘贴钢板（t=8mm）	m2	651.0191	1549514	2380.14	2.50	
QL03050102	聚合物砂浆（平均厚7cm）	m2	57.1429	28161	492.83	0.05	
QL030503	20mT梁预应力碳纤维板			473559		0.76	
QL03050301	张拉预应力碳板	m2	62.4	473559	7589.09	0.76	
QL030504	20mT梁支点区域斜向粘贴钢板			888781		1.43	
QL03070101	粘贴钢板（t=8mm）	m2	391.0127	888781	2273.02	1.43	
QL030705	T梁局部修补			303898		0.49	
QL03070501	封缝	m	600	38283	63.81	0.06	
QL03070502	灌缝	m	200	36734	183.67	0.06	
QL03070503	钢筋除锈	m	300	1068	3.56	0.00	
QL03070504	钢筋阻锈	m2	30	2370	79	0.00	
QL03070505	改性环氧砂浆修补（2cm）	m3	2	54774	27386.99	0.09	
QL03070506	防腐涂层	m2	1940	170669	87.97	0.28	
QL030706	支座病害处治			10274		0.02	

编制：

复核：



## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 4 页共 8 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
QL03070601	钢垫板	kg	380	10274	27.04	0.02	
1040602	主桥部分	m2/m		5543449		8.93	
QL02	下部结构			3004154		4.84	
QL0201	防撞护舷			2983129		4.81	
QL020101	防撞护舷			2881994		4.64	
QL02010101	植筋孔	孔	3888	505813	130.1	0.82	
QL02010102	护舷300H×1500L	个	648	2369551	3656.72	3.82	
QL02010103	导行标志反光漆	m2	216	6630	30.69	0.01	
QL020102	通航警示标牌			90655		0.15	
QL02010201	警示灯	套	48	90655	1888.65	0.15	
QL020103	防撞墩修复			10479		0.02	
QL02010301	C30混凝土	m3	1.5	1547	1031.48	0.00	
QL02010302	结构钢筋	kg	1018	7106	6.98	0.01	
QL02010303	混凝土凿毛	m2	10.1	418	41.43	0.00	
QL02010304	涂抹界面剂	m2	10.1	214	21.19	0.00	
QL02010305	植筋（16钢筋，植入20cm）	孔	36	1035	28.76	0.00	
QL02010306	凿除混凝土	m3	0.4	158	395.94	0.00	
QL0202	主桥连续刚构下部局部修补			21026		0.03	
QL020201	封缝	m	50	3190	63.81	0.01	
QL020202	灌缝	m	10	1837	183.67	0.00	
QL020203	钢筋除锈	m	200	712	3.56	0.00	
QL020204	钢筋阻锈	m2	20	1580	79	0.00	
QL020205	改性环氧砂浆修补（2cm）	m3	0.5	13693	27386.99	0.02	
QL020206	清除杂草	m2	6	13	2.18	0.00	
QL03	上部结构			2539294		4.09	

编制：

复核：

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 5 页共 8 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
QL0307	现浇混凝土刚构			2539294		4.09	
QL030701	箱梁腹板粘贴斜向钢板			656620		1.06	
QL03070101	粘贴钢板（t=8mm）	m2	267.4602	656620	2455.02	1.06	
QL030703	箱梁横隔板粘贴钢板			155201		0.25	
QL03070301	粘贴钢板（t=8mm）	m2	62.4347	155201	2485.82	0.25	
QL030702	箱梁内侧顶板粘贴碳纤维板			958310		1.54	
QL03070201	粘贴碳纤维板	m2	360.9	664012	1839.88	1.07	
QL03070202	粘贴碳纤维布	m2	410.9	294297	716.23	0.47	
QL030704	箱梁局部修补			769163		1.24	
QL03070401	封缝	m	2000	127610	63.81	0.21	
QL03070402	灌缝	m	500	91835	183.67	0.15	
QL03070403	钢筋除锈	m	200	712	3.56	0.00	
QL03070404	钢筋阻锈	m2	20	1580	79	0.00	
QL03070405	改性环氧砂浆修补（2cm）	m3	2	54774	27386.99	0.09	
QL03070406	防腐涂层	m2	5600	492652	87.97	0.79	
1040603	桥面铺装			11946893		19.25	
QL04	桥面铺装			11946893		19.25	
QL0402	水泥混凝土铺装	m3		11946893		19.25	
QL040201	水泥混凝土铺装			11946893		19.25	
QL04020101	凿除混凝土	m3	2323.8	920088	395.94	1.48	
QL04020102	C40防水混凝土铺装	m3	2786.7	3243976	1164.09	5.23	
QL04020104	结构钢筋	kg	1041652.5	7407866	7.11	11.94	
QL04020103	结构钢筋（桥面连续）	kg	48240.6	343070	7.11	0.55	
QL04020104	标志标线	m2	634.8	31892	50.24	0.05	
1040604	附属工程			14301417		23.05	

编制：

复核：

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 6 页共 8 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
QL05	桥梁附属结构			14301417		23.05	
QL0502	伸缩缝			828394		1.34	
QL050201	模数式伸缩缝	m		828394		1.34	
QL05020101	拆除伸缩缝	m	280	219026	782.24	0.35	
QL05020102	MA-C40型伸缩缝	m/道	28.6 / 2	48582	1698.68 / 24291.15	0.08	
QL05020103	MA-C80型伸缩缝	m/道	157.3 / 11	345768	2198.14 / 31433.42	0.56	
QL05020104	RBKF120型伸缩缝	m/道	42.9 / 3	172567	4022.53 / 57522.17	0.28	
QL05020105	人行道伸缩缝	m	280	42451	151.61	0.07	
QL0503	护栏与护网	m		12131050		19.55	
QL050301	人行道及栏杆	m	3020	5933649	1964.79	9.56	
QL05030101	2cm聚合物砂浆	m2	3020	441988	146.35	0.71	
QL05030102	拆除人行道板	m3	335.1	129346	385.99	0.21	
QL05030103	陶瓷颗粒铺装	m2	3020	2086723	690.97	3.36	
QL05030104	新做不锈钢栏杆	m	3020.8	2847482	942.63	4.59	
QL05030105	拆除栏杆（混凝土）	m	3020	418510	138.58	0.67	
QL05030106	界面剂	m2	453.1	9600	21.19	0.02	
QL050302	桥梁钢防撞护栏	m	3018	6197401	2053.48	9.99	
QL05030201	拆除钢护栏	m	3018	78391	25.97	0.13	
QL05030202	C30混凝土路缘石	m3	280.7	290491	1034.88	0.47	
QL05030203	结构钢筋	kg	95670.6	678818	7.1	1.09	
QL05030204	植筋	孔	24144	255910	10.6	0.41	
QL05030205	混凝土凿毛	m2	905.4	37508	41.43	0.06	
QL05030206	界面剂	m2	905.4	19184	21.19	0.03	
QL05030207	镀锌钢护栏	m	3018	4837099	1602.75	7.80	
QL0504	泄水管			820176		1.32	

编制：

复核：

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 7 页共 8 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
QL050401	泄水管150	套	150	40762	271.75	0.07	
QL050402	泄水管100	套	150	13993	93.28	0.02	
QL050403	泄水管400	m	1400	765421	546.73	1.23	
QL0505	硅管导线盒			290464		0.47	
QL050501	硅管导线盒	m	3020	290464	96.18	0.47	
QL0506	路灯			231333		0.37	
QL050601	拆除路灯	套	96	77111	803.24	0.12	
QL050602	安装路灯	套	96	154222	1606.48	0.25	
110	专项费用	元		2137012		3.44	
11001	施工场地建设费	元		1386369		2.23	
11002	安全生产费	元		750643		1.21	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里		680400		1.10	
201	土地使用费	亩		129600		0.21	
20102	临时用地	亩		129600		0.21	
2010201	临时征地使用费	亩	8	129600	16200	0.21	九类未利用地
202	拆迁补偿费	公路公里		550800		0.89	
20201	管线迁移	m	3060	550800	180	0.89	
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里		8770605		14.13	
301	建设项目管理费	公路公里		2663992		4.29	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里		1537621		2.48	
30103	工程监理费	公路公里		1030429		1.66	
30104	设计文件审查费	公路公里		35582		0.06	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里		60360		0.10	
303	建设项目前期工作费	公路公里		3303439		5.32	
1	工程设计费	公路公里		2814865		4.54	

编制：

复核：

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 8 页共 8 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
3	招标文件及标底编制费	总额		207087		0.33	
4	咨询费	总额		281487		0.45	
304	专项评价（估）费	公路公里					
307	工程保通费	公路公里		2000000		3.22	
30704	交通疏导费	总额		500000		0.81	
30705	航道维护费	总额		1500000		2.42	
308	工程保险费	公路公里		203174		0.33	
309	其他相关费用	公路公里		600000		0.97	
30901	工作船租赁	总额		400000		0.64	
30902	施工监控费	总额		200000		0.32	
4	第四部分 预备费	公路公里		1807335		2.91	
401	基本预备费	公路公里		1807335		2.91	
402	价差预备费	公路公里					
5	第一至四部分合计	公路公里		62051846		100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里					
7	公路基本造价	公路公里		62051846		100.00	

编制：

复核：

## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 1 页 共 7 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					临时工程	桥梁涵洞 工程									辅助生产	%	数量
1	人工	工日	120.66	15919.461	15620.639	298.822											
1001001	人工	工日	120.66	67160.045	10923.185	56236.860											
1051001	机械工	工日	120.66	6752.158	194.889	6557.269											
	航道灯	套	880.00	48.000		48.000											
182	型钢	t	4550.00	23.181	23.181												
191	钢管	t	6161.00	5.350	5.350												
221	钢丝绳	t	6325.00	3.566	3.566												
857	混凝土界面剂	kg	12.10	1382.286		1382.286											
996	其他材料费	元	1.00	15534.602	15397.742	136.860											
1511018	普C50-42.5-2(商)(普C50-42.5-2(商))	m3	715.64	18.519		18.519											
1511034	普C30-32.5-4(商)(普C30-32.5-4(商))	m3	651.65	287.889		287.889											
1511052	普C20-32.5-8(商)(普C20-32.5-8(商))	m3	629.94	24.240	24.240												
1511113	防C40-42.5-4(商)(防C40-42.5-4(商))	m3	705.65	2842.434		2842.434											
2001001	HPB300钢筋	t	4492.00	775.810	0.924	774.886											
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00	474.958		474.958											
2001019	钢丝绳(股丝6-7×19,绳径7.1~9mm;股丝6×37,绳径14.1~15.5mm)	t	6325.00	3.329	0.087	3.242											
2001021	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.61	2448.894	2264.070	184.824											
2001022	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.86	3285.212	4.400	3280.812											
2003004	型钢(工字钢,角钢)	t	4550.00	3.878	3.165	0.713											
2003005	钢板(A3,δ=5~40mm)	t	4530.00	149.468	0.876	148.592											

编制:

复核:

## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 2 页 共 7 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					临时工程	桥梁涵洞工程									辅助生产	%	数量
2003008	钢管（无缝钢管）	t	6161.00	58.401	38.364	20.037											
2003009	镀锌钢管（外径15mm~20mm，壁厚2.7mm~4.5mm）	t	6250.00	331.114		331.114											
2003026	组合钢模板	t	6026.00	0.239	0.040	0.199											
2003044	铁皮（26号镀锌铁皮）	m <sup>2</sup>	25.66	144.290		144.290											
2005001	不锈钢管（混合规格）	kg	27.26	59881.536		59881.536											
2009002	钢钎（Φ=22~25mm，32mm）	kg	6.50	2434.464		2434.464											
2009011	电焊条（结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0）	kg	5.66	10240.566	2.800	10237.766											
2009027	锚链（Φ37mm~58mm）	t	7935.90	0.105	0.105												
2009028	铁件（铁件）	kg	5.13	410.841	317.700	93.141											
2009030	铁钉（混合规格）	kg	5.39	374.848	374.848												
2009042	Φ127mm金刚石取芯钻头	个	769.23	5.900		5.900											
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50	4446.050		4446.050											
2009050	Φ40mm以内冲击钻头	个	40.00	583.200		583.200											
2009052	锯片	个	905.98	27.905		27.905											
3001001	石油沥青	t	3575.00	3.035		3.035											
3003002	汽油（93号）	kg	7.19	3565.354	15.187	3550.168											
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	5.92	48278.534	5063.169	43215.365											
3005002	电	kW·h	0.85	294002.854	326.018	293676.836											
3005004	水	m <sup>3</sup>	2.72	5032.686	152.000	4880.686											
4003001	原木（混合规格）	m <sup>3</sup>	1009.00	23.982	23.980	0.002											
4003002	锯材（中板 δ =19~35mm，中方混合规格）	m <sup>3</sup>	1284.00	59.178	59.114	0.064											

编制：

复核：

## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 3 页 共 7 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					临时工程	桥梁涵洞工程									辅助生产	%	数量
5001007	聚丙烯纤维	kg	55.00	90.071		90.071											
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98	8378.360		8378.360											
5001057	浸渍胶	kg	42.74	833.910		833.910											
5001060	封缝胶	kg	42.74	15422.310		15422.310											
5001061	碳纤维板黏结胶	kg	55.56	7709.724		7709.724											
5001062	改性环氧基液	kg	52.18	4243.750		4243.750											
5001432	封边胶	kg	47.01	2647.131		2647.131											
5001439	灌缝胶	kg	43.58	18493.740		18493.740											
5001446	底胶	kg	55.53	1298.628		1298.628											
5001447	找平胶	kg	51.24	1279.836		1279.836											
5001839	植筋胶	kg	55.82	4344.723		4344.723											
5003505	钢筋阻锈剂	kg	170.94	32.760		32.760											
5009007	底油	kg	8.85	146.004		146.004											
5009008	热熔涂料	kg	5.31	2977.212		2977.212											
5009014	反光油漆	kg	34.19	108.000		108.000											
5009020	聚合物砂浆	m3	4700.00	70.840		70.840											
5009023	丙酮	kg	5.00	2278.992		2278.992											
5009024	环氧富锌底漆	kg	47.01	380.548		380.548											
5009025	环氧中间漆	kg	18.38	312.593		312.593											
5009026	氟碳面漆	kg	60.26	421.321		421.321											
5009027	油漆溶剂油	kg	7.69	217.456		217.456											
5009034	混凝土保护涂料	kg	79.60	3450.500		3450.500											
5009433	碳纤维布	m2	158.17	833.910		833.910											

编制：

复核：



## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 4 页 共 7 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					临时工程	桥梁涵洞 工程									辅助生产	%	数量
5503005	中(粗)砂(混凝土、砂浆用堆方)	m3	194.00	16.325	1.512	14.813											
5503009	天然级配(堆方)	m3	105.00	1265.400	1265.400												
5509001	32.5级水泥	t	426.00	0.456	0.456												
5509002	42.5级水泥	t	457.00	4.625		4.625											
5511002	钢筋混凝土电杆(7m)	根	564.21	45.000	45.000												
6005029	碳板锚具(10cm)	套	1061.95	144.000		144.000											
6007003	反光玻璃珠(JT/T280--1995 1、2号(A类))	kg	3.33	234.876		234.876											
6007004	反光膜	m2	204.00	1.100		1.100											
6009010	渗胶嘴	个	2.50	225330.000		225330.000											
6009011	灌浆嘴	个	2.50	3465.000		3465.000											
6025678	成品井盖	块	50.00	150.000		150.000											
7001009	120/20 聚乙烯绝缘电力电缆(规格120/20)	m	14.02	4725.000	4725.000												
7801001	其他材料费	元	1.00	447662.023	27081.468	420580.555											
7901001	设备摊销费	元	1.00	45876.200	45876.200												
200904700 1	高强螺栓(M10)	套	5.47	599.040		599.040											
200904700 2	高强螺栓(M16)	套	8.75	9251.840		9251.840											
200904700 3	高强螺栓(M12)	套	7.16	18336.240		18336.240											
200904700 4	高强螺栓(M30)	套	15.80	4043.520		4043.520											
500120300 1	HDPE管Φ400mm	m	143.60	1428.000		1428.000											

编制：

复核：

## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 5 页 共 7 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					临时工程	桥梁涵洞 工程									辅助生产	%	数量
500902900 1	碳纤维板（2mm）	m2	531.00	1136.190		1136.190											
500902900 2	预应力碳纤维板	m2	1069.00	92.064		92.064											
600300400 1	MA-C40伸缩装置	m	458.22	28.600		28.600											
700501200 1	线槽（硅胶）	m	39.16	3171.000		3171.000											
600300400 1001	MA-C80伸缩装置	m	916.44	157.300		157.300											
BC01	M24高强螺栓	套	14.33	10070.000		10070.000											
BC016	M16螺栓	套	9.55	40248.000		40248.000											
BC018	陶瓷颗粒铺装	m2	550.00	3020.000		3020.000											
BC05	HDPE管（150）	m	53.85	75.000		75.000											
BC06	橡胶护舷 300H×1500L	套	2910.69	648.000		648.000											
1998	小型机具使用费	元	1.00	8502.462	8256.114	246.348											
8001002	功率75kW以内履带式推土机（TY100）	台班	829.41	8.990	8.990												
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机（WY200A液压）	台班	1390.26	0.012		0.012											
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机（ZL50）	台班	1090.46	7.804		7.804											
8001058	功率120kW以内平地机（F155）	台班	1093.75	8.270	8.270												
8001078	机械自身质量6~8t光轮压路机（2Y-6/8）	台班	346.21	8.288	8.288												
8001079	机械自身质量8~10t光轮压路机（2Y-8/10）	台班	375.60	1.650	1.650												
8001080	机械自身质量10~12t光轮压路机（3Y-10/12）	台班	476.04	24.435	24.435												
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机（3Y-12/15）	台班	540.67	4.590	4.590												

编制：

复核：

## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 6 页 共 7 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗			
					临时工程	桥梁涵洞 工程									辅助生产	%	数量	
8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾 (YZS06B)	台班	174.12	4.190	4.190													
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	287.412		287.412												
8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)	台班	772.13	2.984		2.984												
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用) (SLF)	台班	224.66	209.003		209.003												
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机 (JD250)	台班	192.24	1.840	1.840													
8005075	拉伸力1200kN以内预应力拉伸机 (YC120)	台班	67.74	21.768		21.768												
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	334.50	18.120		18.120												
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	386.44	91.000		91.000												
8007003	装载质量4t以内载货汽车(CA10B)	台班	447.06	19.629		19.629												
8007006	装载质量8t以内载货汽车(JN150)	台班	551.67	29.364	29.364													
8007016	装载质量12t以内自卸汽车(T138, SX360)	台班	763.09	0.261		0.261												
8007019	装载质量20t以内自卸汽车(BJ374)	台班	1018.89	76.965		76.965												
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车 (F10A)	台班	213.50	125.402		125.402												
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机(QY5)	台班	638.30	0.590	0.590													
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机 (QY12)	台班	831.74	53.621	29.700	23.921												
8009028	提升质量16t以内汽车式起重机 (QY16)	台班	999.95	0.364	0.364													
8009046	最大作业高度10m以内高空作业车 (QYJ5040JGKZ10)	台班	512.56	2.318		2.318												
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机 (JJM-3)	台班	168.41	99.390	1.864	97.526												

编制：

复核：

## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 7 页 共 7 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					临时工程	桥梁涵洞 工程									辅助生产	%	数量
8009081	牵引力50kN以内单筒慢动电动卷扬机 (JJM-5)	台班	186.68	1.532	1.532												
8011078	混凝土钻孔取芯机 (Φ200以内)	台班	273.80	33.191		33.191											
8011080	低速搅拌机 (100L以内)	台班	140.70	60.018		60.018											
8011086	电动手持冲击钻 (3kW以内)	台班	143.97	3054.859		3054.859											
8015002	直径40mm以内钢筋切断机 (GJ40)	台班	39.63	341.617		341.617											
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 (BX1-330)	台班	198.61	1644.554	0.872	1643.682											
8015042	厚度100mm半自动切割机	台班	50.79	5.863		5.863											
8015091	盘式切割机	台班	883.84	48.199		48.199											
8015093	电动混凝土打磨机 (3kW以内)	台班	131.49	956.058		956.058											
8017039	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机 (Z-0.3/7)	台班	29.16	1161.098		1161.098											
8017040	排气量0.6m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机 (2V-0.6/7)	台班	45.44	540.558		540.558											
8017042	排气量3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机 (W-3/7DY)	台班	186.11	313.325		313.325											
8017047	排气量3m <sup>3</sup> /min以内机动空气压缩机 (CV-3/8-1)	台班	261.02	1435.659		1435.659											
8019001	功率44kW以内内燃拖轮	台班	686.05	1.932	1.932												
8019003	功率147kW以内内燃拖轮	台班	1518.86	3.660	3.660												
8019020	装载质量80t以内工程驳船	台班	109.68	3.608	3.608												
8019021	装载质量100t以内工程驳船	台班	133.81	36.990	36.990												
8023018	生产率1200m <sup>2</sup> /h液压无气喷涂机 (PT6900)	台班	275.42	57.082		57.082											
8099001	小型机具使用费	元	1.00	315392.599	4889.749	310502.850											

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 1 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	101	临时工程	公路公里		2716191		3202778	867015	102979	4172772		160531	150594	988859	224627	512764	6210147	
2	10101	临时道路	km		110792		21960	133172	14157	169289		3192	3410	8088	8711	17342	210031	
3	1010101	临时便道(修建、拆除与维护)	km	1.000	110792		21960	133172	14157	169289		3192	3410	8088	8711	17342	210031	210031.13
4	10103	临时码头	座	1.000	49727		14129	41260	4811	60201		1297	1907	4919	3928	6503	78754	78754.44
5	10104	临时供电设施	km	1.500	101420		8145	108905		117050		1542	4510	2496	7974	12022	145595	97063.21
6	10109	支架			2454253		3158544	583678	84012	3826233		154499	140766	973356	204014	476898	5775767	
7	1040801	支架(主桥用支吊架)长50.97+100+100+50.97,宽18.5m	项	1.000	690465		1263027	153325	5330	1421682		43578	39764	387118	57417	175460	2125019	2125018.70
8	1040802	平台+脚手架(主桥护舷用)	m2	315.000	172965		69747	61611	50654	182011		9400	9961	25124	14271	21669	262436	833.13
9	1040803	引桥(上部结构用+盖梁)	项	1.000	1590823		1825770	368742	28028	2222540		101521	91041	561114	132327	279769	3388312	3388312.26
10	104	桥梁涵洞工程	km		2910061.6		6821595	23364034	2040997	32226627		711794	1360001	2333322	2309859	3504744	42446346	
11	10406	桥梁维修加固工程	m2		2910061.6		6821595	23364034	2040997	32226627		711794	1360001	2333322	2309859	3504744	42446346	
12	1040601	引桥部分			7402908		2349259	4770767	640265	7760291		225310	382670	812172	594408	879737	10654588	
13	QL02	下部结构			3273733		1257239	2153848	35647	3446734		116891	187787	387674	265518	396414	4801019	
14	QL0201	引桥T梁下部结构			154166		55235	102616	10763	168614		5483	8509	18038	12477	19181	232302	
15	QL020201	盖梁加固处置			14809		4074	8333	2350	14757		191	490	1544	1149	1632	19762	
16	QL02020101	粘贴钢板(t=8mm)	m2	7.600	14809		4074	8333	2350	14757		191	490	1544	1149	1632	19762	2600.21
17	QL020102	T梁下部局部修补			139357		51161	94283	8413	153857		5293	8019	16494	11328	17549	212541	
18	QL02010201	封缝	m	100.000	3781		3089	918	142	4149		227	218	947	314	527	6381	63.81

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 2 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
19	QL02010202	灌缝	m	30.000	3337		2490	1035	109	3635		187	192	765	276	455	5510	183.67
20	QL02010203	钢筋除锈	m	100.000	194		214	5	1	220		14	11	65	16	29	356	3.56
21	QL02010204	钢筋阻锈	m <sup>2</sup>	10.000	603		62	549		610		12	35	19	48	65	790	79.00
22	QL02010205	改性环氧砂浆修补(2cm)	m <sup>3</sup>	1.000	13654		3017	18147	621	21784		400	786	1054	1101	2261	27387	27386.99
23	QL02010206	清除垃圾	m <sup>3</sup>	2.000	48		1		43	44		4	1	2	4	5	59	29.67
24	QL02010207	清理桥台填土	m <sup>3</sup>	5.000	121		2		109	111		9	2	6	10	12	150	30.05
25	QL02010208	粘贴碳纤维布	m <sup>2</sup>	240.000	117615		42279	73629	7388	123296		4439	6773	13633	9559	14193	171894	716.23
26	QL02010209	杂草清理	m <sup>2</sup>	6.000	4		9			9		0	0	3	0	1	13	2.18
27	QL0202	引桥空心板下部结构			3119567		1202004	2051233	24884	3278120		111408	179278	369636	253041	377233	4568716	
28	QL020201	盖梁加固处置			15378		4261	8527	2481	15268		206	512	1614	1194	1691	20486	
29	QL02020101	粘贴钢板(t=8mm)	m <sup>2</sup>	7.700	15378		4261	8527	2481	15268		206	512	1614	1194	1691	20486	2660.48
30	QL020202	空心板下部局部修补			57580		20878	52039	2863	75780		2127	3313	6777	4676	8341	101013	
31	QL02020201	封缝	m	100.000	3781		3089	918	142	4149		227	218	947	314	527	6381	63.81
32	QL02020202	灌缝	m	50.000	5562		4151	1725	182	6058		312	320	1276	460	758	9184	183.67
33	QL02020203	钢筋除锈	m	150.000	291		320	8	1	329		21	17	98	24	44	534	3.56
34	QL02020204	钢筋阻锈	m <sup>2</sup>	15.000	905		92	823		916		19	52	28	72	98	1185	79.00
35	QL02020205	清除藤蔓	m <sup>2</sup>	100.000	59		145			145		3	3	44	5	18	218	2.18
36	QL02020206	改性环氧砂浆修补(2cm)	m <sup>3</sup>	2.000	27308		6033	36293	1242	43568		800	1573	2108	2202	4523	54774	27386.99
37	QL02010207	粘贴碳纤维布	m <sup>2</sup>	40.000	19602		7047	12271	1231	20549		740	1129	2272	1593	2366	28649	716.23

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 3 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
38	QL02010208	垃圾清理	m3	3.000	72		1		65	66		5	1	3	6	7	89	29.67
39	QL020203	铰缝注胶			3046608		1176866	1990667	19540	3187073		109074	175454	361245	247170	367201	4447218	
40	QL02020301	铰缝注胶	m	8047.500	3046608		1176866	1990667	19540	3187073		109074	175454	361245	247170	367201	4447218	552.62
41	QL03	上部结构			4129175		1092020	2616918	604619	4313557		108419	194883	424498	328890	483322	5853569	
42	QL0303	预应力混凝土空心板			1813577		457711	1139011	279056	1875777		67182	104444	190049	147302	214628	2599381	
43	QL030301	空心板粘贴碳纤维板			1011655		186979	741479	24302	952759		26692	58261	59387	81368	106062	1284529	
44	QL03070201	粘贴碳纤维板	m2	672.000	978723		175140	720862	22233	918236		25449	56365	55569	78692	102088	1236399	1839.88
45	QL03070202	粘贴碳纤维布	m2	67.200	32932		11838	20616	2069	34523		1243	1897	3817	2677	3974	48130	716.23
46	QL030302	空心板局部修补			300622		103550	184844	57927	346322		13401	17312	40156	24585	39760	481536	
47	QL03030201	封缝	m	1000.000	37807		30889	9180	1420	41488		2269	2177	9467	3135	5268	63805	63.81
48	QL03030202	灌缝	m	200.000	22249		16603	6902	728	24233		1247	1281	5102	1838	3033	36734	183.67
49	QL03030203	钢筋除锈	m	100.000	194		214	5	1	220		14	11	65	16	29	356	3.56
50	QL03030204	钢筋阻锈	m2	10.000	603		62	549		610		12	35	19	48	65	790	79.00
51	QL03030205	改性环氧砂浆修补(2cm)	m3	5.000	68270		15083	90733	3105	108920		2001	3932	5270	5506	11307	136935	27386.99
52	QL03030206	防腐涂层	m2	2760.000	171469		40629	77476	52674	170779		7856	9875	20210	14039	20048	242807	87.97
53	QL03030207	清除杂草	m2	50.000	30		72			72		2	1	22	2	9	109	2.18
54	QL030303	支座病害处治			9750		837	10710	302	11849		210	561	286	781	1232	14919	
55	QL03030301	钢垫板	kg	1860.000	9750		837	10710	302	11849		210	561	286	781	1232	14919	8.02
56	QL030304	空心板铰缝补强层			491551		166344	201977	196526	564848		26878	28308	90220	40568	67574	818397	

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 4 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
57	QL03030401	植筋16钢筋,植入8cm)	孔	59940.000	491551		166344	201977	196526	564848		26878	28308	90220	40568	67574	818397	13.65
58	QL0305	预应力混凝土T梁			2315598		634310	1477908	325562	2437780		41237	90440	234450	181588	268694	3254188	
59	QL030501	30mT梁横隔板粘贴钢板	m2		1139783		331992	682280	169351	1183623		15496	38559	121148	88583	130267	1577676	
60	QL03050101	粘贴钢板(t=8mm)	m2	651.019	1121296		330407	661565	169218	1161190		15122	37494	120662	87104	127942	1549514	2380.14
61	QL03050102	聚合物砂浆(平均厚7cm)	m2	57.143	18487		1586	20714	133	22433		374	1065	486	1478	2325	28161	492.83
62	QL030503	20mT梁预应力碳纤维板			334613		38436	303650	21927	364014		8345	19270	15951	26877	39101	473559	
63	QL03050301	张拉预应力碳板	m2	62.400	334613		38436	303650	21927	364014		8345	19270	15951	26877	39101	473559	7589.09
64	QL030504	20mT梁支点区域斜向粘贴钢板			639550		190588	383256	93733	667578		8103	20997	69103	49614	73386	888781	
65	QL03070101	粘贴钢板(t=8mm)	m2	391.013	639550		190588	383256	93733	667578		8103	20997	69103	49614	73386	888781	2273.02
66	QL030705	T梁局部修补			195158		70552	104823	39849	215224		9010	11239	27349	15983	25092	303898	
67	QL03070501	封缝	m	600.000	22684		18533	5508	852	24893		1361	1306	5680	1881	3161	38283	63.81
68	QL03070502	灌缝	m	200.000	22249		16603	6902	728	24233		1247	1281	5102	1838	3033	36734	183.67
69	QL03070503	钢筋除锈	m	300.000	582		641	15	3	659		42	34	196	49	88	1068	3.56
70	QL03070504	钢筋阻锈	m2	30.000	1809		185	1647		1831		37	104	57	145	196	2370	79.00
71	QL03070505	改性环氧砂浆修补(2cm)	m3	2.000	27308		6033	36293	1242	43568		800	1573	2108	2202	4523	54774	27386.99
72	QL03070506	防腐涂层	m2	1940.000	120525		28558	54458	37025	120040		5522	6941	14206	9868	14092	170669	87.97
73	QL030706	支座病害处治			6495		2740	3900	702	7342		282	374	897	531	848	10274	
74	QL03070601	钢垫板	kg	380.000	6495		2740	3900	702	7342		282	374	897	531	848	10274	27.04
75	1040602	主桥部分	m2/m		4142100		671561	3201169	328323	4201052		88408	211877	257905	326491	457716	5543449	
76	QL02	下部结构			2308233		142797	2112393	98723	2353914		35026	121004	66446	179714	248049	3004154	

编制：

复核：



## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 5 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
77	QL0201	防撞护舷			2296805		138355	2101408	98304	2338067		34597	120346	65019	178786	246313	2983129	
78	QL020101	防撞护舷			2236447		107300	2053048	97648	2257995		33502	119796	55419	177319	237963	2881994	
79	QL02010101	植筋孔	孔	3888.000	345487		106022	163213	97648	366884		4404	10959	55027	26775	41764	505813	130.10
80	QL02010102	护舷300H×1500L	个	648.000	1886127			1886127		1886127		28990	108622		150161	195651	2369551	3656.72
81	QL02010103	导行标志反光漆	m2	216.000	4833		1277	3708		4985		109	215	391	383	547	6630	30.69
82	QL020102	通航警示标牌			54355		29711	42240		71951		899	230	9107	983	7485	90655	
83	QL02010201	警示灯	套	48.000	54355		29711	42240		71951		899	230	9107	983	7485	90655	1888.65
84	QL020103	防撞墩修复			6003		1345	6120	656	8120		195	320	494	484	865	10479	
85	QL02010301	C30混凝土	m3	1.500	708		185	1059	25	1268		20	17	59	55	128	1547	1031.48
86	QL02010302	结构钢筋	kg	1018.000	4192		712	4747	134	5593		109	241	239	337	587	7106	6.98
87	QL02010303	混凝土凿毛	m2	10.100	282		134		148	282		21	16	41	24	35	418	41.43
88	QL02010304	涂抹界面剂	m2	10.100	65		45	124	2	171		2	4	14	5	18	214	21.19
89	QL02010305	植筋(16钢筋,植入20cm)	孔	36.000	652		204	188	307	700		37	38	121	54	85	1035	28.76
90	QL02010306	凿除混凝土	m3	0.400	104		64	3	40	106		6	4	20	8	13	158	395.94
91	QL0202	主桥连续刚构下部局部修补			11428		4442	10985	420	15847		429	658	1427	929	1736	21026	
92	QL020201	封缝	m	50.000	1890		1544	459	71	2074		113	109	473	157	263	3190	63.81
93	QL020202	灌缝	m	10.000	1112		830	345	36	1212		62	64	255	92	152	1837	183.67
94	QL020203	钢筋除锈	m	200.000	388		427	10	2	439		28	22	131	33	59	712	3.56
95	QL020204	钢筋阻锈	m2	20.000	1206		123	1098		1221		25	69	38	97	130	1580	79.00
96	QL020205	改性环氧砂浆修补(2cm)	m3	0.500	6827		1508	9073	310	10892		200	393	527	551	1131	13693	27386.99

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 6 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
97	QL020206	清除杂草	m2	6.000	4		9			9		0	0	3	0	1	13	2.18
98	QL03	上部结构			1833867		528763	1088776	229599	1847139		53381	90872	191459	146777	209667	2539294	
99	QL0307	现浇混凝土刚构			1833867		528763	1088776	229599	1847139		53381	90872	191459	146777	209667	2539294	
100	QL030701	箱梁腹板粘贴斜向钢板			484324		137504	279546	74463	491513		6169	15950	51193	37578	54216	656620	
101	QL03070101	粘贴钢板(t=8mm)	m2	267.460	484324		137504	279546	74463	491513		6169	15950	51193	37578	54216	656620	2455.02
102	QL030703	箱梁横隔板粘贴钢板			114504		32511	65817	17769	116096		1497	3796	12109	8889	12815	155201	
103	QL03070301	粘贴钢板(t=8mm)	m2	62.435	114504		32511	65817	17769	116096		1497	3796	12109	8889	12815	155201	2485.82
104	QL030702	箱梁内侧顶板粘贴碳纤维板			726993		166445	513201	24590	704236		21268	41868	53185	58628	79126	958310	
105	QL03070201	粘贴碳纤维板	m2	360.900	525627		94060	387142	11940	493142		13668	30271	29844	42262	54827	664012	1839.88
106	QL03070202	粘贴碳纤维布	m2	410.900	201366		72386	126059	12649	211094		7600	11597	23341	16366	24300	294297	716.23
107	QL030704	箱梁局部修补			508047		192303	230213	112777	535293		24448	29258	74973	41682	63509	769163	
108	QL03070401	封缝	m	2000.000	75614		61778	18359	2839	82976		4537	4355	18935	6270	10537	127610	63.81
109	QL03070402	灌缝	m	500.000	55622		41507	17255	1819	60581		3117	3203	12755	4596	7583	91835	183.67
110	QL03070403	钢筋除锈	m	200.000	388		427	10	2	439		28	22	131	33	59	712	3.56
111	QL03070404	钢筋阻锈	m2	20.000	1206		123	1098		1221		25	69	38	97	130	1580	79.00
112	QL03070405	改性环氧砂浆修补(2cm)	m3	2.000	27308		6033	36293	1242	43568		800	1573	2108	2202	4523	54774	27386.99
113	QL03070406	防腐涂层	m2	5600.000	347908		82435	157198	106875	346507		15941	20036	41006	28484	40678	492652	87.97
114	1040603	桥面铺装			6957348		1756192	7188128	536806	9481126		125992	220573	590810	541950	986441	11946893	
115	QL04	桥面铺装			6957348		1756192	7188128	536806	9481126		125992	220573	590810	541950	986441	11946893	
116	QL0402	水泥混凝土铺装	m3		6957348		1756192	7188128	536806	9481126		125992	220573	590810	541950	986441	11946893	

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 7 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
117	QL040201	水泥混凝土铺装			6957348		1756192	7188128	536806	9481126		125992	220573	590810	541950	986441	11946893	
118	QL04020101	凿除混凝土	m3	2323.800	603446		372918	15058	230386	618362		34853	25396	116260	49246	75971	920088	395.94
119	QL04020102	C40防水混凝土铺装	m3	2786.700	1568236		447203	2083457	79803	2610463		49866	43100	149435	123261	267851	3243976	1164.09
120	QL04020104	结构钢筋	kg	1041652.500	4553179		892369	4846067	213219	5951656		38950	144427	309722	351452	611659	7407866	7.11
121	QL04020103	结构钢筋(桥面连续)	kg	48240.600	210865		41327	224429	9875	275631		1804	6689	14344	16276	28327	343070	7.11
122	QL04020104	标志标线	m2	634.800	21622		2374	19116	3524	25015		519	962	1049	1714	2633	31892	50.24
123	1040604	附属工程			10598260		2044583	8203971	535603	10784157		272085	544881	672434	847010	1180851	14301417	
124	QL05	桥梁附属结构			10598260		2044583	8203971	535603	10784157		272085	544881	672434	847010	1180851	14301417	
125	QL0502	伸缩缝			799106		193387	270927	94035	558349		26797	44933	65298	64616	68399	828394	
126	QL050201	模数式伸缩缝	m		799106		193387	270927	94035	558349		26797	44933	65298	64616	68399	828394	
127	QL05020101	拆除伸缩缝	m	280.000	134759		87313	1250	56603	145165		9942	7761	26761	11313	18085	219026	782.24
128	QL05020102	MA-C40型伸缩缝	m/道	28.600	81916		6449	18398	4058	28905		1828	4682	2595	6561	4011	48582	1698.68
129	QL05020103	MA-C80型伸缩缝	m/道	157.300	450538		35471	173264	22318	231054		10055	25753	14270	36087	28550	345768	2198.14
130	QL05020104	RBKF120型伸缩缝	m/道	42.900	101774		47262	64798	11056	123116		4603	5782	16495	8322	14249	172567	4022.53
131	QL05020105	人行道伸缩缝	m	280.000	30118		16892	13217		30110		370	955	5178	2333	3505	42451	151.61
132	QL0503	护栏与护网	m		8871067		1569418	7326403	354066	9249886		212569	445301	514600	707047	1001646	12131050	
133	QL050301	人行道及栏杆	m	3020.000	4856442		419769	3895389	217186	4532344		105598	275106	142071	388596	489934	5933649	1964.78
134	QL05030101	2cm聚合物砂浆	m2	3020.000	290034		29151	314080	7006	350238		6385	16703	8935	23234	36494	441988	146.35
135	QL05030102	拆除人行道板	m3	335.100	92407		15305	28363	50439	94107		5190	5001	6756	7613	10680	129346	385.99

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 8 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
136	QL05030103	陶瓷颗粒铺装	m2	3020.000	1661000			1661000		1661000		25530	95657		132238	172298	2086723	690.97
137	QL05030104	新做不锈钢栏杆	m	3020.800	2535613		203665	1879514	54867	2138045		52542	146026	72879	202876	235113	2847482	942.63
138	QL05030105	拆除栏杆(混凝土)	m	3020.000	274483		169625	6849	104793	281267		15853	11552	52882	22400	34556	418510	138.58
139	QL05030106	界面剂	m2	453.100	2906		2023	5583	82	7687		98	167	620	235	793	9600	21.19
140	QL050302	桥梁钢防撞护栏	m	3018.000	4014625		1149649	3431013	136879	4717541		106972	170196	372529	318451	511712	6197401	2053.48
141	QL05030201	拆除钢护栏	m	3018.000	48794		31698		20493	52191		2792	2170	10776	3989	6473	78391	25.97
142	QL05030202	C30混凝土路缘石	m3	280.700	132079		44369	190642	98	235109		4076	3369	13599	10353	23986	290491	1034.88
143	QL05030203	结构钢筋	kg	95670.600	417672		100429	443355		543785		2774	13249	30782	32180	56049	678818	7.10
144	QL05030204	植筋	孔	24144.000	152934		67004	25971	74090	167065		9835	8807	36341	12731	21130	255910	10.60
145	QL05030205	混凝土凿毛	m2	905.400	25289		12017		13251	25268		1879	1456	3683	2124	3097	37508	41.43
146	QL05030206	界面剂	m2	905.400	5806		4042	11155	163	15360		196	334	1239	470	1584	19184	21.19
147	QL05030207	镀锌钢护栏	m	3018.000	3232050		890089	2759889	28785	3678763		85419	140810	276109	256604	399394	4837099	1602.75
148	QL0504	泄水管			673104		85674	461750	63315	610738		18590	38764	30163	54200	67721	820176	
149	QL050401	泄水管150	套	150.000	84894		3059	12737	6492	22288		1860	4889	1559	6800	3366	40762	271.75
150	QL050402	泄水管100	套	150.000	8931		3221	2221	4083	9524		533	514	1526	740	1155	13993	93.28
151	QL050403	泄水管400	m	1400.000	579279		79394	446792	52740	578926		16197	33361	27078	46660	63200	765421	546.73
152	QL0505	硅管导线盒			126388		73732	143032	5653	222418		4847	5763	23288	10165	23983	290464	
153	QL050501	硅管导线盒	m	3020.000	126388		73732	143032	5653	222418		4847	5763	23288	10165	23983	290464	96.18
154	QL0506	路灯			128595		122372	1859	18535	142766		9281	10119	39085	10981	19101	231333	
155	QL050601	拆除路灯	套	96.000	42865		40791	620	6178	47589		3094	3373	13028	3660	6367	77111	803.24

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 9 页共 9 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
156	QL050602	安装路灯	套	96.000	85730		81582	1239	12357	95177		6187	6746	26056	7321	12734	154222	1606.48
157	110	专项费用	元							2137012							2137012	
158	11001	施工场地建设费	元							1386369							1386369	
159	11002	安全生产费	元							750643							750643	
<b>合计</b>					3181680 7		10024373	24231049	2143977	38536412		872325	1510594	3322180	2534486	4017509	50793506	

编制：

复核：

## 表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程  
编制范围：潮连大桥-施工图预算

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)							规费 (%)					
		冬季 施工 增加 费	雨季 施工 增加 费	夜间 施工 增加 费	高原 地区 施工 增加 费	风沙 地区 施工 增加 费	沿海 地区 施工 增加 费	行车 干扰 施工 增加 费	施工 辅助 费	工地 转移 费	综合费率		基本 费用	主副 食补 贴	职工 探亲 路费	职工 取暖 补贴	财务 费用	综合 费率	养老 保险 费	失业 保险 费	医疗 保险 费	工伤 保险 费	住房 公积 金	综合 费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方		0.764					6.468	0.521	0.301	7.533	0.521	2.747	0.131	0.192		0.271	3.341	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
02	石方		0.701					5.462	0.470	0.212	6.375	0.470	2.792	0.117	0.204		0.259	3.372	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
03	运输		0.781					6.285	0.154	0.203	7.269	0.154	1.374	0.130	0.132		0.264	1.900	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
04	路面		0.749					5.475	0.818	0.435	6.659	0.818	2.427	0.088	0.159		0.404	3.078	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
05	隧道								1.195	0.351	0.351	1.195	3.569	0.104	0.266		0.513	4.452	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
06	构造物 I		0.524					3.647	1.201	0.351	4.522	1.201	3.587	0.120	0.274		0.466	4.447	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
06-1	构造物 I (绿化)		0.524					3.647	1.201	0.351	4.522	1.201	3.587	0.120	0.274		0.466	4.447	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
07	构造物 II		0.600	0.903				3.943	1.537	0.449	5.895	1.537	4.726	0.140	0.348		0.545	5.759	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
08	构造物 III (一般)		1.164	1.702				3.713	2.729	0.841	7.420	2.729	5.976	0.248	0.551		1.094	7.869	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
08-1	构造物 III (室内)			1.702				3.713	2.729	0.841	6.256	2.729	5.976	0.248	0.551		1.094	7.869	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
08-2	构造物 III (桥梁)		1.164	1.702				3.713	2.729	0.841	7.420	2.729	5.976	0.248	0.551		1.094	7.869	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
08-3	构造物 III (设备安装)							3.713	2.729	0.841	4.554	2.729	5.976	0.248	0.551		1.094	7.869	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0

编制：

复核：

## 表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程  
 编制范围：潮连大桥-施工图预算

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)							规费 (%)					
		冬季 施工 增加 费	雨季 施工 增加 费	夜间 施工 增加 费	高原 地区 施工 增加 费	风沙 地区 施工 增加 费	沿海 地区 施工 增加 费	行车 干扰 施工 增加 费	施工 辅助 费	工地 转移 费	综合费率		基本 费用	主副 食运 费补 贴	职工 探亲 路费	职工 取暖 补贴	财务 费用	综合 费率	养老 保险 费	失业 保险 费	医疗 保险 费	工伤 保险 费	住房 公积 金	综合 费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
09	技术复杂大桥		0.725	0.928					1.677	0.523	2.176	1.677	4.143	0.115	0.208		0.637	5.103	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
10	钢材及钢结构(一般)			0.874					0.564	0.473	1.347	0.564	2.242	0.113	0.164		0.653	3.172	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
10-1	钢材及钢结构(桥梁)			0.874					0.564	0.473	1.347	0.564	2.242	0.113	0.164		0.653	3.172	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0
10-2	钢材及钢结构(金属标志牌等)								0.564	0.473	0.473	0.564	2.242	0.113	0.164		0.653	3.172	14.00 0	0.800	6.850	0.500	8.500	30.65 0

编制：

复核：

## 表A.0.2-11 专项费用计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 1 页 共 1 页

06表

序号	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备注
11001	施工场地建设费	{公路工程2019施工场地建设费}	1386369	1386369
11002	安全生产费	{A}*1.5%	750643	750643

编制：

复核：



## 表A.0.2-12 土地使用及拆迁补偿费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程  
 编制范围：潮连大桥-施工图预算

序号	费用名称	单位	数量	单价(元)	金额(元)	说明及计算式	备注
201	土地使用费	亩			129600		
20102	临时用地	亩			129600		
2010201	临时征地使用费	亩	8.000	16200.00	129600		九类未利用地
202	拆迁补偿费	公路公里			550800		
20201	管线迁移	m	3060.000	180.00	550800		

编制：

复核：

## 表A.0.2-13 工程建设其他费计算表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程  
编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 1 页 共 1 页

08表

序号	费用名称及项目	说明及计算式	金额(元)	备注
301	建设项目管理费		2663992	
30101	建设单位（业主）管理费	{部颁2018建设单位（业主）管理费}	1537621	433550+(46210913.98-10000000)*0.03049*1.0
30103	工程监理费	{部颁2018工程监理费}	1030429	270000+(46210913.98-10000000)*0.021*1.0
30104	设计文件审查费	{部颁2018设计文件审查费}	355820	0+(46210913.98-0)*0.00077*1.0
30105	竣（交）工验收试验检测费	{部颁2018竣（交）工验收试验检测费}	60360	60360
303	建设项目前期工作费		3303439	
1	工程设计费	$(163.9+(249.6-163.9)*(建安工程费/10000-5000)/3000)*1.1*1.4*1.1*10000$	2814865	$(163.9+(249.6-163.9)*(50793505.72/10000-5000)/3000)*1.1*1.4*1.1*10000$
3	招标文件及标底编制费	$10000+28000+27500+140000+(建安工程费-50000000)*0.2\%$	207087	$10000+28000+27500+140000+(50793505.72-50000000)*0.2\%$
4	咨询费	工程设计费*10%	281487	2814865.28*10%
307	工程保通费		2000000	
30704	交通疏导费	500000	500000	500000
30705	航道维护费	1500000	1500000	1500000
308	工程保险费	(建安工程费-设备费)*0.4%	203174	(50793505.72-0)*0.4%
309	其他相关费用		600000	
30901	工作船租赁	400000	400000	400000
30902	施工监控费	200000	200000	200000

编制：

复核：

## 表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程  
编制范围：潮连大桥-施工图预算

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1	120.66		19	型钢工字钢,角钢	t	2003004	4550.00	
2	人工	工日	1001001	120.66		20	钢板A3, $\delta = 5 \sim 40\text{mm}$	t	2003005	4530.00	
3	机械工	工日	1051001	120.66		21	钢管无缝钢管	t	2003008	6161.00	
4	航道灯	套		880.00		22	镀锌钢管外径15mm~20mm, 壁厚2.7mm~4.5mm	t	2003009	6250.00	
5	型钢	t	182	4550.00		23	组合钢模板	t	2003026	6026.00	
6	钢管	t	191	6161.00		24	铁皮26号镀锌铁皮	m <sup>2</sup>	2003044	25.66	
7	钢丝绳	t	221	6325.00		25	不锈钢管混合规格	kg	2005001	27.26	
8	混凝土界面剂	kg	857	12.10		26	钢钎 $\Phi = 22 \sim 25\text{mm}$ , 32mm	kg	2009002	6.50	
9	其他材料费	元	996	1.00		27	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	5.66	
10	普C50-42.5-2(商)普C50-42.5-2(商)	m <sup>3</sup>	1511018	715.64		28	锚链 $\Phi 37\text{mm} \sim 58\text{mm}$	t	2009027	7935.90	
11	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511034	651.65		29	铁件铁件	kg	2009028	5.13	
12	普C20-32.5-8(商)普C20-32.5-8(商)	m <sup>3</sup>	1511052	629.94		30	铁钉混合规格	kg	2009030	5.39	
13	防C40-42.5-4(商)防C40-42.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511113	705.65		31	$\Phi 127\text{mm}$ 金刚石取芯钻头	个	2009042	769.23	
14	HPB300钢筋	t	2001001	4492.00		32	$\Phi 20\text{mm}$ 以内冲击钻头	个	2009048	9.50	
15	HRB400钢筋	t	2001002	4498.00		33	$\Phi 40\text{mm}$ 以内冲击钻头	个	2009050	40.00	
16	钢丝绳股丝6-7 $\times$ 19, 绳径7.1~9mm; 股丝6 $\times$ 37, 绳径14.1~15.5mm	t	2001019	6325.00		34	锯片	个	2009052	905.98	
17	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	5.61		35	石油沥青	t	3001001	3575.00	
18	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	5.86		36	汽油93号	kg	3003002	7.19	

编制：

复核：

## 表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程  
编制范围：潮连大桥-施工图预算

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
37	柴油0号, -10号, -20号	kg	3003003	5.92		55	热熔涂料	kg	5009008	5.31	
38	电	kW·h	3005002	0.85		56	反光油漆	kg	5009014	34.19	
39	水	m3	3005004	2.72		57	聚合物砂浆	m3	5009020	4700.00	
40	原木混合规格	m3	4003001	1009.00		58	丙酮	kg	5009023	5.00	
41	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	4003002	1284.00		59	环氧富锌底漆	kg	5009024	47.01	
42	聚丙烯纤维	kg	5001007	55.00		60	环氧中间漆	kg	5009025	18.38	
43	灌注式黏结胶	kg	5001053	64.98		61	氟碳面漆	kg	5009026	60.26	
44	浸渍胶	kg	5001057	42.74		62	油漆溶剂油	kg	5009027	7.69	
45	封缝胶	kg	5001060	42.74		63	混凝土保护涂料	kg	5009034	79.60	
46	碳纤维板黏结胶	kg	5001061	55.56		64	碳纤维布	m2	5009433	158.17	
47	改性环氧基液	kg	5001062	52.18		65	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	194.00	
48	封边胶	kg	5001432	47.01		66	天然级配堆方	m3	5503009	105.00	
49	灌缝胶	kg	5001439	43.58		67	32.5级水泥	t	5509001	426.00	
50	底胶	kg	5001446	55.53		68	42.5级水泥	t	5509002	457.00	
51	找平胶	kg	5001447	51.24		69	钢筋混凝土电杆(7m)	根	5511002	564.21	
52	植筋胶	kg	5001839	55.82		70	碳板锚具(10cm)	套	6005029	1061.95	
53	钢筋阻锈剂	kg	5003505	170.94		71	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	6007003	3.33	
54	底油	kg	5009007	8.85		72	反光膜	m2	6007004	204.00	

编制：

复核：

## 表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程  
编制范围：潮连大桥-施工图预算

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
73	渗胶嘴	个	6009010	2.50		91	陶瓷颗粒铺装	m <sup>2</sup>	BC018	550.00	
74	灌浆嘴	个	6009011	2.50		92	HDPE管150	m	BC05	53.85	
75	成品井盖	块	6025678	50.00		93	橡胶护舷 300H×1500L	套	BC06	2910.69	
76	120/20 聚乙烯绝缘电力电缆规格 120/20	m	7001009	14.02		94	小型机具使用费	元	1998	1.00	
77	其他材料费	元	7801001	1.00		95	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	8001002	829.41	
78	设备摊销费	元	7901001	1.00		96	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机WY200A 液压	台班	8001030	1390.26	
79	高强螺栓M10	套	200904700 1	5.47		97	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL50	台班	8001049	1090.46	
80	高强螺栓M16	套	200904700 2	8.75		98	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1093.75	
81	高强螺栓M12	套	200904700 3	7.16		99	机械自身质量6~8t光轮压路机2Y-6/8	台班	8001078	346.21	
82	高强螺栓M30	套	200904700 4	15.80		100	机械自身质量8~10t光轮压路机2Y- 8/10	台班	8001079	375.60	
83	HDPE管Φ400mm	m	500120300 1	143.60		101	机械自身质量10~12t光轮压路机3Y- 10/12	台班	8001080	476.04	
84	碳纤维板2mm	m <sup>2</sup>	500902900 1	531.00		102	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y- 12/15	台班	8001081	540.67	
85	预应力碳纤维板	m <sup>2</sup>	500902900 2	1069.00		103	机械自身质量0.6t手持式振动碾 YZS06B	台班	8001085	174.12	
86	MA-C40伸缩装置	m	600300400 1	458.22		104	手持式风动凿岩机	台班	8001102	17.24	
87	线槽硅胶	m	700501200 1	39.16		105	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ- 130、油涂抹器动力等)	台班	8003070	772.13	
88	MA-C80伸缩装置	m	600300400 1001	916.44		106	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用) SLF	台班	8003085	224.66	
89	M24高强螺栓	套	BC01	14.33		107	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌 机JD250	台班	8005002	192.24	
90	M16螺栓	套	BC016	9.55		108	拉伸力1200kN以内预应力拉伸机YC120	台班	8005075	67.74	

编制：

复核：

## 表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：省道S271线江门潮连大桥加固工程

编制范围：潮连大桥-施工图预算

第 4 页 共 4 页

09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
109	装载质量2t以内载货汽车	台班	8007001	334.50		127	厚度100mm半自动切割机	台班	8015042	50.79	
110	装载质量3t以内载货汽车	台班	8007002	386.44		128	盘式切割机	台班	8015091	883.84	
111	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	447.06		129	电动混凝土打磨机3kW以内	台班	8015093	131.49	
112	装载质量8t以内载货汽车JN150	台班	8007006	551.67		130	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	8017039	29.16	
113	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	8007016	763.09		131	排气量0.6m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	8017040	45.44	
114	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	8007019	1018.89		132	排气量3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	8017042	186.11	
115	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	8007046	213.50		133	排气量3m <sup>3</sup> /min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	8017047	261.02	
116	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	8009025	638.30		134	功率44kW以内内燃拖轮	台班	8019001	686.05	
117	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	8009027	831.74		135	功率147kW以内内燃拖轮	台班	8019003	1518.86	
118	提升质量16t以内汽车式起重机QY16	台班	8009028	999.95		136	装载质量80t以内工程驳船	台班	8019020	109.68	
119	最大作业高度10m以内高空作业车QYJ5040JGKZ10	台班	8009046	512.56		137	装载质量100t以内工程驳船	台班	8019021	133.81	
120	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	8009080	168.41		138	生产率1200m <sup>2</sup> /h液压无气喷涂机PT6900	台班	8023018	275.42	
121	牵引力50kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-5	台班	8009081	186.68		139	小型机具使用费	元	8099001	1.00	
122	混凝土钻孔取芯机Φ200以内	台班	8011078	273.80		140	定额基价	元	1999	1.00	
123	低速搅拌机100L以内	台班	8011080	140.70							
124	电动手持冲击钻3kW以内	台班	8011086	143.97							
125	直径40mm以内钢筋切断机GJ40	台班	8015002	39.63							
126	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	198.61							

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1010101

工程名称：临时便道（修建、拆除与维护）

单位：km

数量：1.0

单价：210031.13

第 1 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			汽车便道			汽车便道			汽车便道			合 计	
	工 程 细 目			汽车便道路基宽7m(平原微丘区)			汽车便道天然砂砾路面(压实厚度15cm)路面宽6m			汽车便道养护路基宽7m				
	定 额 单 位			1km			1km			1km·月				
	工 程 数 量			1.000			1.000			4.000				
	定 额 表 号			7~1~1~1			7~1~1~5			7~1~1~7				
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	24.600	24.600	2968.24	149.400	149.400	18026.60	2.000	8.000	965.28	182.000	21960.12
3005004	水	m3	2.72				112.000	112.000	304.64				112.000	304.64
5503009	天然级配堆方	m3	105.00				1193.400	1193.400	125307.00	18.000	72.000	7560.00	1265.400	132867.00
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	829.41	8.990	8.990	7456.40							8.990	7456.40
8001078	机械自身质量6~8t光轮压路机2Y-6/8	台班	346.21	0.800	0.800	276.97				1.872	7.488	2592.42	8.288	2869.39
8001079	机械自身质量8~10t光轮压路机2Y-8/10	台班	375.60	0.500	0.500	187.80	1.150	1.150	431.94				1.650	619.74
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	540.67	2.120	2.120	1146.22	2.470	2.470	1335.45				4.590	2481.68
8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾YZS06B	台班	174.12				4.190	4.190	729.56				4.190	729.56
9999001	定额基价	元	1.00	12295.000	12295.000	12295.00	90609.000	90609.000	90609.00	1972.000	7887.000	7887.00	110792.000	110792.00
	<b>直接费</b>	元				12035.62			146135.20			11117.70		169288.52
	<b>措施费</b>	I	元	12295.228	6.659%	818.74	18474.024	6.659%	1230.19	3553.558	6.659%	236.63		2285.56
		II	元	12295.228	0.818%	100.57	90609.410	0.818%	741.18	7887.238	0.818%	64.52		906.28
	<b>企业管理费</b>	元		12295.228	3.078%	378.45	90609.410	3.078%	2788.96	7887.236	3.078%	242.77		3410.17
	<b>规费</b>	元		5550.359	30.650%	1701.19	18968.959	30.650%	5813.99	1868.783	30.650%	572.78		8087.95
	<b>利润</b>	元		13592.992	7.420%	1008.60	95369.744	7.420%	7076.44	8431.159	7.420%	625.59		8710.63
	<b>税金</b>	元		16043.167	9.000%	1443.89	163785.956	9.000%	14740.74	12859.989	9.000%	1157.40		17342.02
	<b>金额合计</b>	元				17487.05			178526.69			14017.39		210031.13

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：10103

工程名称：临时码头

单位：座

数量：1.0

单价：78754.44

第 2 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			临时码头			临时码头			合 计				
	工 程 细 目			装配式浮箱码头浮箱			装配式浮箱码头钢筋混凝土锚							
	定 额 单 位			100m2			1个							
	工 程 数 量			1.000			4.000							
	定 额 表 号			7~1~3~2改			7~1~3~3改							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)					
1001001	人工	工日	120.66	61.900	61.900	7468.85	13.800	55.200	6660.43				117.100	14129.29
1511052	普C20-32.5-8(商)普C20-32.5-8(商)	m3	629.94				6.060	24.240	15269.75				24.240	15269.75
2001001	HPB300钢筋	t	4492.00				0.231	0.924	4150.61				0.924	4150.61
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.015	0.060	379.50				0.060	379.50
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86				1.100	4.400	25.78				4.400	25.78
2003004	型钢工字钢, 角钢	t	4550.00				0.006	0.024	109.20				0.024	109.20
2003026	组合钢模板	t	6026.00				0.010	0.040	241.04				0.040	241.04
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				0.700	2.800	15.85				2.800	15.85
2009028	铁件铁件	kg	5.13				5.700	22.800	116.96				22.800	116.96
3005004	水	m3	2.72				10.000	40.000	108.80				40.000	108.80
4003001	原木混合规格	m3	1009.00				0.077	0.308	310.77				0.308	310.77
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00	4.025	4.025	5168.10	0.038	0.152	195.17				4.177	5363.27
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	194.00				0.378	1.512	293.33				1.512	293.33
5509001	32.5级水泥	t	426.00				0.114	0.456	194.26				0.456	194.26
7801001	其他材料费	元	1.00	48.500	48.500	48.50	87.400	349.600	349.60				398.100	398.10
7901001	设备摊消费	元	1.00	14204.400	14204.400	14204.40	19.700	78.800	78.80				14283.200	14283.20
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	192.24				0.460	1.840	353.72				1.840	353.72
8007006	装载质量8t以内载货汽车JN150	台班	551.67	2.094	2.094	1155.20							2.094	1155.20

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：10103

工程名称：临时码头

单位：座

数量：1.0

单价：78754.44

第 3 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			临时码头			临时码头			合 计				
	工 程 细 目			装配式浮箱码头浮箱			装配式浮箱码头钢筋混凝土锚							
	定 额 单 位			100m2			1个							
	工 程 数 量			1.000			4.000							
	定 额 表 号			7~1~3~2改			7~1~3~3改							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	638.30	0.590	0.590	376.60							0.590	376.60
8009028	提升质量16t以内汽车式起重机QY16	台班	999.95				0.091	0.364	363.98				0.364	363.98
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.466	1.864	313.92				1.864	313.92
8009081	牵引力50kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-5	台班	186.68				0.383	1.532	285.99				1.532	285.99
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.218	0.872	173.19				0.872	173.19
8019001	功率44kW以内内燃拖轮	台班	686.05				0.483	1.932	1325.45				1.932	1325.45
8019020	装载质量80t以内工程驳船	台班	109.68				0.902	3.608	395.73				3.608	395.73
8099001	小型机具使用费	元	1.00				16.800	67.200	67.20				67.200	67.20
9999001	定额基价	元	1.00	28530.000	28530.000	28530.00	5299.000	21197.000	21197.00				49727.000	49727.00
	<b>直接费</b>	元				28421.65			31779.01					60200.66
	<b>措施费</b>	I	元	8221.646	4.522%	371.78	9076.988	4.522%	410.46					782.24
		II	元	28529.837	1.201%	342.64	14361.256	1.201%	172.48					515.12
	<b>企业管理费</b>	元		28529.837	4.447%	1268.72	14361.256	4.447%	638.65					1907.37
	<b>规费</b>	元		7863.896	30.650%	2410.28	8184.607	30.650%	2508.58					4918.87
	<b>利润</b>	元		30512.978	7.420%	2264.06	22418.518	7.420%	1663.45					3927.52
	<b>税金</b>	元		35079.144	9.000%	3157.12	37172.633	9.000%	3345.54					6502.66
	<b>金额合计</b>	元				38236.27			40518.17					78754.44

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：10104

工程名称：临时供电设施

单位：km

数量：1.5

单价：97063.21

第 4 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			架设输电线路									合 计	
	工 程 细 目			架设输电线路										
	定 额 单 位			100m										
	工 程 数 量			15.000										
	定 额 表 号			7~1~5~1改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	4.500	67.500	8144.55							67.500	8144.55
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.61	4.200	63.000	353.43							63.000	353.43
2003004	型钢工字钢,角钢	t	4550.00	0.015	0.225	1023.75							0.225	1023.75
2003005	钢板A3, δ =5~40mm	t	4530.00	0.050	0.750	3397.50							0.750	3397.50
2009028	铁件铁件	kg	5.13	11.500	172.500	884.93							172.500	884.93
5511002	钢筋混凝土电杆(7m)	根	564.21	3.000	45.000	25389.45							45.000	25389.45
7001009	120/20 聚乙烯绝缘电力电缆规格 120/20	m	14.02	315.000	4725.000	66244.50							4725.000	66244.50
7801001	其他材料费	元	1.00	157.800	2367.000	2367.00							2367.000	2367.00
7901001	设备摊销费	元	1.00	616.320	9244.800	9244.80							9244.800	9244.80
9999001	定额基价	元	1.00	6761.000	101420.000	101420.00							101420.000	101420.00
	<b>直接费</b>	元				117049.91								117049.91
	<b>措施费</b>	I	元	7173.900	4.522%	324.40								324.40
		II	元	101419.530	1.201%	1218.05								1218.05
	<b>企业管理费</b>	元		101419.530	4.447%	4510.13								4510.13
	<b>规费</b>	元		8144.551	30.650%	2496.31								2496.31
	<b>利润</b>	元		107472.102	7.420%	7974.43								7974.43
	<b>税金</b>	元		133573.222	9.000%	12021.59								12021.59
	<b>金额合计</b>	元				145594.81								145594.81

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1040801

工程名称：支架（主桥用支吊架）长50.97+100+100+50. 单位：项

数量：1.0

单价：2125018.70

第 5 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			搭拆脚手架、踏步			吊架安、拆			合 计					
	工 程 细 目			木脚手架(宽2.5m, 高度6m以内)			满堂吊架安、拆								
	定 额 单 位			10m			100m2								
	工 程 数 量			120.776			55.859								
	定 额 表 号			借3~17~3			借川养预营改增4~4~13~2改								
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)	
1	人工	工日	120.66						175.200	9786.479	1180836.59			9786.479	1180836.59
1001001	人工	工日	120.66	5.640	681.177	82190.77								681.177	82190.77
182	型钢	t	4550.00						0.260	14.523	66081.08			14.523	66081.08
191	钢管	t	6161.00						0.060	3.352	20648.80			3.352	20648.80
221	钢丝绳	t	6325.00						0.040	2.234	14132.30			2.234	14132.30
996	其他材料费	元	1.00						172.700	9646.832	9646.83			9646.832	9646.83
20010218	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.61	15.100	1823.718	10231.06								1823.718	10231.06
2009030	铁钉混合规格	kg	5.39	0.500	60.388	325.49								60.388	325.49
4003001	原木混合规格	m3	1009.00	0.196	23.672	23885.14								23.672	23885.14
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00	0.054	6.522	8374.12								6.522	8374.12
1998	小型机具使用费	元	1.00						92.600	5172.534	5172.53			5172.534	5172.53
8099001	小型机具使用费	元	1.00	1.300	157.009	157.01								157.009	157.01
9999001	定额基价	元	1.00	1002.000	120975.000	120975.00	10195.000	569490.000	569490.00					690465.000	690465.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1040801

工程名称：支架（主桥用支吊架）长50.97+100+100+50. 单位：项

数量：1.0

单价：2125018.70

第 6 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			搭拆脚手架、踏步			吊架安、拆			合 计				
	工 程 细 目			木脚手架(宽2.5m, 高度6m以内)			满堂吊架安、拆							
	定 额 单 位			10m			100m2							
	工 程 数 量			120.776			55.859							
	定 额 表 号			借3~17~3			借川养预营改增4~4~13~2改							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量					
直接费		元				125163.55			1296518.1					1421681.69
措施费		I	元	72552.462	5.895%	4276.97	486667.315	5.895%	28689.04					32966.01
		II	元	120975.184	1.537%	1859.39	569490.144	1.537%	8753.06					10612.45
企业管理费		元		120975.160	5.759%	6966.96	569490.144	5.759%	32796.94					39763.90
规费		元		82190.724	30.650%	25191.46	1180836.59	30.650%	361926.42					387117.87
利润		元		134078.477	7.420%	9948.62	639729.178	7.420%	47467.91					57416.53
税金		元		173406.944	9.000%	15606.63	1776151.50	9.000%	159853.64					175460.26
金额合计		元				189013.57			1936005.1					2125018.70

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1040802

工程名称：平台+脚手架（主桥护舷用）

单位：m2

数量：315.0

单价：833.13

第 7 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			搭拆脚手架、踏步			灌注桩工作平台			合 计				
	工 程 细 目			钢管脚手架(宽2.5m, 高度16m以内)			灌注桩浮箱工作平台							
	定 额 单 位			10m			10只							
	工 程 数 量			19.320			3.000							
	定 额 表 号			借3~17~15			4~4~10~6							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)					
1001001	人工	工日	120.66	15.230	294.244	35503.43	94.600	283.800	34243.31				578.044	69746.74
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.009	0.027	170.78				0.027	170.78
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.61	0.600	11.592	65.03							11.592	65.03
2003004	型钢工字钢, 角钢	t	4550.00				0.972	2.916	13267.80				2.916	13267.80
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00				0.042	0.126	570.78				0.126	570.78
2003008	钢管无缝钢管	t	6161.00	0.061	1.179	7260.86							1.179	7260.86
2009027	锚链Φ37mm~58mm	t	7935.90				0.035	0.105	833.27				0.105	833.27
2009028	铁件铁件	kg	5.13				40.800	122.400	627.91				122.400	627.91
2009030	铁钉混合规格	kg	5.39	0.500	9.660	52.07							9.660	52.07
4003002	锯材中板 δ=19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00	0.060	1.159	1488.41	3.560	10.680	13713.12				11.839	15201.53
7801001	其他材料费	元	1.00	37.900	732.228	732.23	160.100	480.300	480.30				1212.528	1212.53
7901001	设备摊消费	元	1.00				7449.400	22348.200	22348.20				22348.200	22348.20
8007006	装载质量8t以内载货汽车JN150	台班	551.67				9.090	27.270	15044.04				27.270	15044.04
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74				9.900	29.700	24702.68				29.700	24702.68
8019003	功率147kW以内内燃拖轮	台班	1518.86				1.220	3.660	5559.03				3.660	5559.03
8019021	装载质量100t以内工程驳船	台班	133.81				12.330	36.990	4949.63				36.990	4949.63
8099001	小型机具使用费	元	1.00	7.000	135.240	135.24	87.700	263.100	263.10				398.340	398.34
9999001	定额基价	元	1.00	2014.000	38905.000	38905.00	44687.000	134060.000	134060.00				172965.000	172965.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1040802

工程名称：平台+脚手架（主桥护舷用）

单位：m2

数量：315.0

单价：833.13

第 8 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			搭拆脚手架、踏步			灌注桩工作平台			合 计			
	工 程 细 目			钢管脚手架(宽2.5m, 高度16m以内)			灌注桩浮箱工作平台						
	定 额 单 位			10m			10只						
	工 程 数 量			19.320			3.000						
	定 额 表 号			借3~17~15			4~4~10~6						
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量				金额(元)
						45237.28			136773.94				182011.22
直接费		元											
措施费		I	元	31407.450	5.895%	1851.47	82949.722	5.895%	4889.89				6741.35
		II	元	38905.156	1.537%	597.97	134059.735	1.537%	2060.50				2658.47
企业管理费		元		38905.148	5.759%	2240.55	134059.737	5.759%	7720.50				9961.05
规费		元		35503.436	30.650%	10881.80	46467.374	30.650%	14242.25				25124.05
利润		元		43595.135	7.420%	3234.76	148730.620	7.420%	11035.81				14270.57
税金		元		64043.822	9.000%	5763.94	176722.889	9.000%	15905.06				21669.00
金额合计		元				69807.77			192627.95				262435.72

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1040803

工程名称：引桥（上部结构用+盖梁）

单位：项

数量：1.0

单价：3388312.26

第 9 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			吊架安、拆			满堂式钢管支架			搭拆脚手架、踏步			零填及挖方路基		
	工 程 细 目			满堂吊架安、拆			满堂式钢管支架高度9m(有效宽度17.5m)			钢管脚手架(宽2.5m, 高度16m以内)			三级、四级公路零填及挖方路基碾压		
	定 额 单 位			100m2			10m2立面面积			10m			1000m2		
	工 程 数 量			33.300						101.600			18.796		
	定 额 表 号			借川养预营改增4~4~13~2改			4~9~3~10改			借3~17~15, 定额*6			1~1~18~28		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1	人工	工日	120.66	175.200	5834.160	703949.75									
1001001	人工	工日	120.66				11.081			91.380	9284.208	1120232.54	0.700	13.157	1587.55
182	型钢	t	4550.00	0.260	8.658	39393.90									
191	钢管	t	6161.00	0.060	1.998	12309.68									
221	钢丝绳	t	6325.00	0.040	1.332	8424.90									
996	其他材料费	元	1.00	172.700	5750.910	5750.91									
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.61							3.600	365.760	2051.91			
2003004	型钢工字钢, 角钢	t	4550.00				0.013								
2003008	钢管无缝钢管	t	6161.00				0.175			0.366	37.186	229100.48			
2009028	铁件铁件	kg	5.13				1.677								
2009030	铁钉混合规格	kg	5.39							3.000	304.800	1642.87			
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00				0.036			0.360	36.576	46963.58			
7801001	其他材料费	元	1.00							227.400	23103.840	23103.84			
1998	小型机具使用费	元	1.00	92.600	3083.580	3083.58									
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1093.75										0.440	8.270	9045.58
8001080	机械自身质量10~12t光轮压路机3Y-10/12	台班	476.04										1.300	24.435	11631.94
8009028	提升质量16t以内汽车式起重机QY16	台班	999.95				0.160								
8099001	小型机具使用费	元	1.00							42.000	4267.200	4267.20			

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1040803

工程名称：引桥（上部结构用+盖梁）

单位：项

数量：1.0

单价：3388312.26

第 10 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			吊架安、拆			满堂式钢管支架			搭拆脚手架、踏步			零填及挖方路基		
	工 程 细 目			满堂吊架安、拆			满堂式钢管支架高度9m(有效宽度17.5m)			钢管脚手架(宽2.5m, 高度16m以内)			三级、四级公路零填及挖方路基碾压		
	定 额 单 位			100m2			10m2立面积			10m			1000m2		
	工 程 数 量			33.300						101.600			18.796		
	定 额 表 号			借川养预营改增4~4~13~2改			4~9~3~10改			借3~17~15, 定额*6			1~1~18~28		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
9999001	定额基价	元	1.00	10195.000	339499.00 0	339499.00	2180.000			12082.000	1227566.0 00	1227566.0 0	1264.000	23758.000	23758.00
	<b>直接费</b>	元				772912.71						1427362.4			22265.07
	<b>措施费</b>	I	元	290124.252	5.895%	17102.82		5.895%		990992.826	5.895%	58419.03	23757.967	7.533%	1789.69
		II	元	339498.662	1.537%	5218.09		1.537%		1227566.39	1.537%	18867.69	23757.967	0.521%	123.78
	<b>企业管理费</b>	元		339498.662	5.759%	19551.73		5.759%		1227566.35	5.759%	70695.55	23757.975	3.341%	793.75
	<b>规费</b>	元		703949.746	30.650%	215760.60		30.650%		1120232.55	30.650%	343351.28	6531.628	30.650%	2001.94
	<b>利润</b>	元		381371.307	7.420%	28297.75		7.420%		1375548.62	7.420%	102065.71	26465.202	7.420%	1963.72
	<b>税金</b>	元		1058843.71	9.000%	95295.93		9.000%		2020761.70	9.000%	181868.55	28937.944	9.000%	2604.42
	<b>金额合计</b>	元				1154139.6						2202630.2			31542.36

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1040803

工程名称：引桥（上部结构用+盖梁）

单位：项

数量：1.0

单价：3388312.26

第 11 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目												合 计	
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1	人工	工日	120.66									5834.160	703949.75	
1001001	人工	工日	120.66									9297.365	1121820.09	
182	型钢	t	4550.00									8.658	39393.90	
191	钢管	t	6161.00									1.998	12309.68	
221	钢丝绳	t	6325.00									1.332	8424.90	
996	其他材料费	元	1.00									5750.910	5750.91	
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.61									365.760	2051.91	
2003004	型钢工字钢,角钢	t	4550.00											
2003008	钢管无缝钢管	t	6161.00									37.186	229100.48	
2009028	铁件铁件	kg	5.13											
2009030	铁钉混合规格	kg	5.39									304.800	1642.87	
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合规格	m3	1284.00									36.576	46963.58	
7801001	其他材料费	元	1.00									23103.840	23103.84	
1998	小型机具使用费	元	1.00									3083.580	3083.58	
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1093.75									8.270	9045.58	
8001080	机械自身质量10~12t光轮压路机3Y-10/12	台班	476.04									24.435	11631.94	
8009028	提升质量16t以内汽车式起重机QY16	台班	999.95											
8099001	小型机具使用费	元	1.00									4267.200	4267.20	
9999001	定额基价	元	1.00									1590823.000	1590823.00	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：1040803

工程名称：引桥（上部结构用+盖梁）

单位：项

数量：1.0

单价：3388312.26

第 12 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目												合 计	
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
直接费		元												2222540.23
措施费		I	元											77311.54
		II	元											24209.57
企业管理费		元												91041.03
规费		元												561113.82
利润		元												132327.18
税金		元												279768.90
金额合计		元												3388312.26

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：7.6

单价：2600.21

第 13 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护		
	工 程 细 目			混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆		
	定 额 单 位			10m2			1m2			100根			10m2		
	工 程 数 量			0.760			7.600			1.550			0.760		
	定 额 表 号			借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	0.836	100.87	3.500	26.600	3209.56	3.200	4.960	598.47	0.700	0.532	64.19
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.001	0.008	48.07						
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00				0.069	0.524	2375.53						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				2.000	15.200	86.03						
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50							3.000	4.650	44.18			
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98				6.000	45.600	2963.09						
5001432	封边胶	kg	47.01				1.900	14.440	678.82						
5001839	植筋胶	kg	55.82							2.900	4.495	250.91			
5009023	丙酮	kg	5.00							1.600	2.480	12.40			
5009024	环氧富锌底漆	kg	47.01										2.800	2.128	100.04
5009027	油漆溶剂油	kg	7.69										0.500	0.380	2.92
7801001	其他材料费	元	1.00				31.200	237.120	237.12	115.400	178.870	178.87	13.600	10.336	10.34
2009047003	高强螺栓M12	套	7.16							104.000	161.200	1154.19			
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	1.340	1.018	17.56									
8009080	牵引力30KN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.070	0.532	89.59						
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97							3.030	4.697	676.16			
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.320	2.432	483.02						
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.400	3.040	88.65	0.530	0.822	23.95			

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：7.6

单价：2600.21

第 14 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护			
	工 程 细 目		混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆			
	定 额 单 位		10m2			1m2			100根			10m2			
	工 程 数 量		0.760			7.600			1.550			0.760			
	定 额 表 号		借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3			
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11										0.050	0.038	7.07
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.440	0.334	87.29									
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42										0.200	0.152	41.86
8099001	小型机具使用费	元	1.00	8.400	6.384	6.38	67.400	512.240	512.24	164.000	254.200	254.20	2.800	2.128	2.13
9999001	定额基价	元	1.00	279.000	212.000	212.00	1262.000	9595.000	9595.00	2869.000	4447.000	4447.00	288.000	219.000	219.00
	<b>直接费</b>	元				212.10			10771.72			3193.33			228.55
	<b>措施费</b>	I	元	212.275	5.895%	12.51	3957.926	1.347%	53.31	1413.923	1.347%	19.05	105.419	5.895%	6.21
		II	元	212.275	1.537%	3.26	9594.641	0.564%	54.11	4447.239	0.564%	25.08	218.714	1.537%	3.36
	<b>企业管理费</b>	元		212.276	5.759%	12.22	9594.643	3.172%	304.34	4447.240	3.172%	141.07	218.715	5.759%	12.60
	<b>规费</b>	元		100.871	30.650%	30.92	3567.188	30.650%	1093.34	1165.155	30.650%	357.12	82.532	30.650%	25.30
	<b>利润</b>	元		240.283	7.420%	17.83	10006.415	7.420%	742.48	4632.439	7.420%	343.73	240.889	7.420%	17.87
	<b>税金</b>	元		288.844	9.000%	26.00	13019.311	9.000%	1171.74	4079.378	9.000%	367.14	293.889	9.000%	26.45
	<b>金额合计</b>	元				314.84			14191.05			4446.52			320.34

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：7.6

单价：2600.21

第 15 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计		
	工 程 细 目			钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆								
	定 额 单 位			10m2			10m2								
	工 程 数 量			0.760			0.760								
	定 额 表 号			借3~11~4			借3~11~5								
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额			数量
1001001	人工			工日	120.66	0.600	0.456	55.02	0.500	0.380	45.85			33.764	4073.96
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm			t	6325.00									0.008	48.07
2003005	钢板A3，δ=5~40mm			t	4530.00									0.524	2375.53
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	5.66									15.200	86.03
2009048	Φ20mm以内冲击钻头			个	9.50									4.650	44.18
5001053	灌注式黏结胶			kg	64.98									45.600	2963.09
5001432	封边胶			kg	47.01									14.440	678.82
5001839	植筋胶			kg	55.82									4.495	250.91
5009023	丙酮			kg	5.00									2.480	12.40
5009024	环氧富锌底漆			kg	47.01									2.128	100.04
5009025	环氧中间漆			kg	18.38	2.300	1.748	32.13						1.748	32.13
5009026	氟碳面漆			kg	60.26				3.100	2.356	141.97			2.356	141.97
5009027	油漆溶剂油			kg	7.69	0.500	0.380	2.92	0.600	0.456	3.51			1.216	9.35
7801001	其他材料费			元	1.00	6.500	4.940	4.94	6.500	4.940	4.94			436.206	436.21
2009047003	高强螺栓M12			套	7.16									161.200	1154.19
8001102	手持式风动凿岩机			台班	17.24									1.018	17.56
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3			台班	168.41									0.532	89.59
8011086	电动手持冲击钻3kW以内			台班	143.97									4.697	676.16

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m<sup>2</sup>

数量：7.6

单价：2600.21

第 16 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计	
	工 程 细 目			钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆							
	定 额 单 位			10m <sup>2</sup>			10m <sup>2</sup>							
	工 程 数 量			0.760			0.760							
	定 额 表 号			借3~11~4			借3~11~5							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61										2.432	483.02
8017039	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16										3.862	112.60
8017042	排气量3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11	0.030	0.023	4.24	0.030	0.023	4.24				0.084	15.56
8017047	排气量3m <sup>3</sup> /min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02										0.334	87.29
8023018	生产率1200m <sup>2</sup> /h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42	0.110	0.084	23.03	0.110	0.084	23.03				0.319	87.91
8099001	小型机具使用费	元	1.00	3.300	2.508	2.51	3.300	2.508	2.51				779.968	779.97
9999001	定额基价	元	1.00	154.000	117.000	117.00	289.000	219.000	219.00				14809.000	14809.00
	<b>直接费</b>	元				124.79			226.05					14756.54
	<b>措施费</b>	I	元	77.038	5.895%	4.54	68.961	5.895%	4.07					99.70
		II	元	117.028	1.537%	1.80	219.380	1.537%	3.37					90.99
	<b>企业管理费</b>	元		117.028	5.759%	6.74	219.379	5.759%	12.63					489.60
	<b>规费</b>	元		65.109	30.650%	19.96	55.938	30.650%	17.15					1543.78
	<b>利润</b>	元		130.108	7.420%	9.65	239.447	7.420%	17.77					1149.33
	<b>税金</b>	元		167.478	9.000%	15.07	281.033	9.000%	25.29					1631.69
	<b>金额合计</b>	元				182.55			306.32					19761.63

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010201

工程名称：封缝

单位：m

数量：100.0

单价：63.81

第 17 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计	
	工 程 细 目		封缝胶封闭混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		1.000											
	定 额 表 号		借3~7~2											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	25.600	25.600	3088.90							25.600	3088.90
5001060	封缝胶	kg	42.74	21.300	21.300	910.36							21.300	910.36
7801001	其他材料费	元	1.00	7.600	7.600	7.60							7.600	7.60
8017040	排气量0.6m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	2.860	2.860	129.96							2.860	129.96
8099001	小型机具使用费	元	1.00	12.000	12.000	12.00							12.000	12.00
9999001	定额基价	元	1.00	3781.000	3781.000	3781.00							3781.000	3781.00
	<b>直接费</b>	元				4148.82								4148.82
	<b>措施费</b>	I	元		2862.726	5.895%	168.76							168.76
		II	元		3780.688	1.537%	58.11							58.11
	<b>企业管理费</b>	元			3780.688	5.759%	217.73							217.73
	<b>规费</b>	元			3088.897	30.650%	946.75							946.75
	<b>利润</b>	元			4225.283	7.420%	313.52							313.52
	<b>税金</b>	元			5853.678	9.000%	526.83							526.83
	<b>金额合计</b>	元					6380.51							6380.51

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010202

工程名称：灌缝

单位：m

数量：30.0

单价：183.67

第 18 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计	
	工 程 细 目		压力注浆灌注混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		0.300											
	定 额 表 号		借3~7~4											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	68.800	20.640	2490.42							20.640	2490.42
5001060	封缝胶	kg	42.74	24.800	7.440	317.99							7.440	317.99
5001439	灌缝胶	kg	43.58	34.200	10.260	447.13							10.260	447.13
6009011	灌浆嘴	个	2.50	350.000	105.000	262.50							105.000	262.50
7801001	其他材料费	元	1.00	25.600	7.680	7.68							7.680	7.68
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.180	0.054	7.60							0.054	7.60
8017040	排气量0.6m3/min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	6.900	2.070	94.06							2.070	94.06
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.000	7.500	7.50							7.500	7.50
9999001	定额基价	元	1.00	11124.000	3337.000	3337.00							3337.000	3337.00
	<b>直接费</b>	元				3634.88								3634.88
	<b>措施费</b>	I	元	2302.001	5.895%	135.70								135.70
		II	元	3337.297	1.537%	51.29								51.29
	<b>企业管理费</b>	元		3337.298	5.759%	192.19								192.20
	<b>规费</b>	元		2496.936	30.650%	765.31								765.31
	<b>利润</b>	元		3716.496	7.420%	275.76								275.76
	<b>税金</b>	元		5055.144	9.000%	454.96								454.96
	<b>金额合计</b>	元				5510.11								5510.11

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010203

工程名称：钢筋除锈

单位：m

数量：100.0

单价：3.56

第 19 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护										合 计	
	工 程 细 目		钢结构表面人工除锈											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.100											
	定 额 表 号		借3~11~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	17.700	1.770	213.57							1.770	213.57
7801001	其他材料费	元	1.00	51.000	5.100	5.10							5.100	5.10
8099001	小型机具使用费	元	1.00	9.500	0.950	0.95							0.950	0.95
9999001	定额基价	元	1.00	1942.000	194.000	194.00							194.000	194.00
	<b>直接费</b>	元				219.62								219.62
	<b>措施费</b>	I	元	189.066	5.895%	11.15								11.15
		II	元	194.166	1.537%	2.98								2.98
	<b>企业管理费</b>	元		194.166	5.759%	11.18								11.18
	<b>规费</b>	元		213.569	30.650%	65.46								65.46
	<b>利润</b>	元		219.474	7.420%	16.29								16.29
	<b>税金</b>	元		326.678	9.000%	29.40								29.40
	<b>金额合计</b>	元				356.07								356.07

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010204

工程名称：钢筋阻锈

单位：m2

数量：10.0

单价：79.00

第 20 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢筋阻锈、混凝土表面防护										合 计	
	工 程 细 目		钢筋阻锈剂											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.100											
	定 额 表 号		借3~12~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.100	0.510	61.54							0.510	61.54
5003505	钢筋阻锈剂	kg	170.94	31.200	3.120	533.33							3.120	533.33
7801001	其他材料费	元	1.00	155.500	15.550	15.55							15.550	15.55
9999001	定额基价	元	1.00	6031.000	603.000	603.00							603.000	603.00
	<b>直接费</b>	元				610.42								610.42
	<b>措施费</b>	I	元	54.203	5.895%	3.20								3.19
		II	元	603.086	1.537%	9.27								9.27
	<b>企业管理费</b>	元		603.086	5.759%	34.73								34.73
	<b>规费</b>	元		61.537	30.650%	18.86								18.86
	<b>利润</b>	元		650.283	7.420%	48.25								48.25
	<b>税金</b>	元		724.722	9.000%	65.23								65.23
	<b>金额合计</b>	元				789.95								789.95

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010205 工程名称：改性环氧砂浆修补（2cm）

单位：m3

数量：1.0

单价：27386.99

第 21 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土桥梁表层缺陷修补									合 计	
	工 程 细 目			改性环氧砂浆桥梁表层缺陷修补厚度 (20mm)										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			5.000										
	定 额 表 号			借3~6~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.000	25.000	3016.50							25.000	3016.50
5001062	改性环氧基液	kg	52.18	67.900	339.500	17715.11							339.500	17715.11
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	194.00	0.237	1.185	229.89							1.185	229.89
5509002	42.5级水泥	t	457.00	0.074	0.370	169.09							0.370	169.09
7801001	其他材料费	元	1.00	6.500	32.500	32.50							32.500	32.50
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.700	3.500	492.45							3.500	492.45
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.700	128.500	128.50							128.500	128.50
9999001	定额基价	元	1.00	2731.000	13654.000	13654.00							13654.000	13654.00
	<b>直接费</b>	元				21784.04								21784.04
	<b>措施费</b>	I	元	3227.620	5.895%	190.27								190.27
		II	元	13654.090	1.537%	209.86								209.86
	<b>企业管理费</b>	元		13654.090	5.759%	786.34								786.34
	<b>规费</b>	元		3438.809	30.650%	1054.00								1054.00
	<b>利润</b>	元		14840.566	7.420%	1101.17								1101.17
	<b>税金</b>	元		25125.678	9.000%	2261.31								2261.31
	<b>金额合计</b>	元				27386.99								27386.99

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010206

工程名称：清除垃圾

单位：m3

数量：2.0

单价：29.67

第 22 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			挖掘机挖装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计									
	工 程 细 目			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装松土			装载质量12t以内自卸汽车运土15km												
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方												
	工 程 数 量			0.002			0.002												
	定 额 表 号			1~1~9~7			1~1~11~7改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量						金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	2.700	0.005	0.65							0.005	0.65					
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机 MY200A液压	台班	1390.26	1.140	0.002	3.17							0.002	3.17					
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	763.09				26.120	0.052	39.86				0.052	39.86					
9999001	定额基价	元	1.00	1998.000	4.000	4.00	21979.000	44.000	44.00				48.000	48.00					
	<b>直接费</b>	元				3.82			39.86					43.69					
	<b>措施费</b>	I	元	3.997	7.533%	0.30	43.958	7.269%	3.20					3.50					
		II	元	3.997	0.521%	0.02	43.958	0.154%	0.07					0.09					
	<b>企业管理费</b>	元		3.997	3.341%	0.13	43.958	1.900%	0.84					0.97					
	<b>规费</b>	元		1.201	30.650%	0.37	6.303	30.650%	1.93					2.30					
	<b>利润</b>	元		4.447	7.420%	0.33	48.059	7.420%	3.57					3.90					
	<b>税金</b>	元		4.978	9.000%	0.45	49.456	9.000%	4.45					4.90					
	<b>金额合计</b>	元				5.43			53.91					59.34					

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010207 工程名称：清理桥台填土

单位：m3

数量：5.0

单价：30.05

第 23 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			挖掘机挖装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计									
	工 程 细 目			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装普通土			装载质量12t以内自卸汽车运土15km												
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方												
	工 程 数 量			0.005			0.005												
	定 额 表 号			1~1~9~8			1~1~11~7改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量						金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	3.100	0.016	1.87							0.016	1.87					
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机 MY200A液压	台班	1390.26	1.300	0.007	9.04							0.007	9.04					
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	763.09				26.120	0.131	99.66				0.131	99.66					
9999001	定额基价	元	1.00	2281.000	11.000	11.00	21979.000	110.000	110.00				121.000	121.00					
	<b>直接费</b>	元				10.91			99.66					110.57					
	<b>措施费</b>	I	元	11.405	7.533%	0.86	109.895	7.269%	7.99					8.85					
		II	元	11.405	0.521%	0.06	109.895	0.154%	0.17					0.23					
	<b>企业管理费</b>	元		11.405	3.341%	0.38	109.895	1.900%	2.09					2.47					
	<b>规费</b>	元		3.439	30.650%	1.05	15.759	30.650%	4.83					5.88					
	<b>利润</b>	元		12.709	7.420%	0.94	120.135	7.420%	8.91					9.86					
	<b>税金</b>	元		14.200	9.000%	1.28	123.644	9.000%	11.13					12.41					
	<b>金额合计</b>	元				15.48			134.78					150.26					

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010208

工程名称：粘贴碳纤维布

单位：m2

数量：240.0

单价：716.23

第 24 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴碳纤维材料			合 计						
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			粘贴碳纤维布单位重（300g/m2以上） 第1层									
	定 额 单 位			10m2			1m2									
	工 程 数 量			24.000			240.000									
	定 额 表 号			借3~5~3			借2~3~1									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量	金额(元)
1001001	人工			工日	120.66	0.600	14.400	1737.50	1.400	336.000	40541.76				350.400	42279.26
5001057	浸渍胶			kg	42.74				1.100	264.000	11283.36				264.000	11283.36
5001446	底胶			kg	55.53				0.600	144.000	7996.32				144.000	7996.32
5001447	找平胶			kg	51.24				0.700	168.000	8608.32				168.000	8608.32
5009433	碳纤维布			m2	158.17				1.100	264.000	41756.88				264.000	41756.88
7801001	其他材料费			元	1.00				16.600	3984.000	3984.00				3984.000	3984.00
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内			台班	131.49	0.760	18.240	2398.38							18.240	2398.38
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1			台班	261.02	0.310	7.440	1941.99							7.440	1941.99
8099001	小型机具使用费			元	1.00	10.000	240.000	240.00	11.700	2808.000	2808.00				3048.000	3048.00
9999001	定额基价			元	1.00	255.000	6120.000	6120.00	465.000	111495.000	111495.00				117615.000	117615.00
	<b>直接费</b>			元				6317.86			116978.64					123296.50
	<b>措施费</b>			I	元	6119.918	5.895%	360.77	38518.080	5.895%	2270.64					2631.41
				II	元	6119.918	1.537%	94.06	111494.880	1.537%	1713.68					
	<b>企业管理费</b>			元		6119.928	5.759%	352.45	111494.880	5.759%	6420.99					6773.44
	<b>规费</b>			元		3938.352	30.650%	1207.11	40541.759	30.650%	12426.05					13633.15
	<b>利润</b>			元		6927.210	7.420%	514.00	121900.189	7.420%	9044.99					9558.99
	<b>税金</b>			元		8846.244	9.000%	796.16	148854.989	9.000%	13396.95					14193.11
	<b>金额合计</b>			元				9642.40			162251.94					171894.34

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010209

工程名称：杂草清理

单位：m2

数量：6.0

单价：2.18

第 25 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			除草、松土和施肥									合 计	
	工 程 细 目			除草和松土深5~6cm										
	定 额 单 位			100m2										
	工 程 数 量			0.060										
	定 额 表 号			借粤养预营改增6~4~1										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	120.66	1.200	0.072	8.69							0.072	8.69
9999001	定额基价	元	1.00	59.000	4.000	4.00							4.000	4.00
	<b>直接费</b>	元				8.69								8.69
	<b>措施费</b>	I	元	3.542	4.522%	0.16								0.16
		II	元	3.542	1.201%	0.04								0.04
	<b>企业管理费</b>	元		3.542	4.447%	0.16								0.16
	<b>规费</b>	元		8.688	30.650%	2.66								2.66
	<b>利润</b>	元		3.908	7.420%	0.29								0.29
	<b>税金</b>	元		12.000	9.000%	1.08								1.08
	<b>金额合计</b>	元				13.08								13.08

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：7.7

单价：2660.48

第 26 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护		
	工 程 细 目			混凝土表面机械凿除，凿除表层厚度(2cm以内)			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm，钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆		
	定 额 单 位			10m2			1m2			100根			10m2		
	工 程 数 量			0.770			7.700			1.650			0.770		
	定 额 表 号			借3~5~8			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	2.200	1.694	204.40	3.500	26.950	3251.79	3.200	5.280	637.08	0.700	0.539	65.04
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.001	0.008	48.70						
2003005	钢板A3，δ=5~40mm	t	4530.00				0.069	0.531	2406.79						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				2.000	15.400	87.16						
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50							3.000	4.950	47.03			
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98				6.000	46.200	3002.08						
5001432	封边胶	kg	47.01				1.900	14.630	687.76						
5001839	植筋胶	kg	55.82							2.900	4.785	267.10			
5009023	丙酮	kg	5.00							1.600	2.640	13.20			
5009024	环氧富锌底漆	kg	47.01										2.800	2.156	101.35
5009027	油漆溶剂油	kg	7.69										0.500	0.385	2.96
7801001	其他材料费	元	1.00				31.200	240.240	240.24	115.400	190.410	190.41	13.600	10.472	10.47
2009047003	高强螺栓M12	套	7.16							104.000	171.600	1228.66			
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	1.270	0.978	16.86									
8009080	牵引力30KN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.070	0.539	90.77						
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97							3.030	5.000	719.78			
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.320	2.464	489.38						
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16	0.180	0.139	4.04	0.400	3.080	89.81	0.530	0.875	25.50			

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：7.7

单价：2660.48

第 27 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护			
	工 程 细 目		混凝土表面机械凿除，凿除表层厚度(2cm以内)			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm，钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆			
	定 额 单 位		10m2			1m2			100根			10m2			
	工 程 数 量		0.770			7.700			1.650			0.770			
	定 额 表 号		借3~5~8			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3			
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11										0.050	0.039	7.17
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.600	0.462	120.59									
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42										0.200	0.154	42.41
8099001	小型机具使用费	元	1.00	29.100	22.407	22.41	67.400	518.980	518.98	164.000	270.600	270.60	2.800	2.156	2.16
9999001	定额基价	元	1.00	469.000	361.000	361.00	1262.000	9721.000	9721.00	2869.000	4734.000	4734.00	288.000	222.000	222.00
	<b>直接费</b>	元				368.30			10913.46			3399.35			231.56
	<b>措施费</b>	I	元	360.791	5.895%	21.27	4010.004	1.347%	54.01	1505.144	1.347%	20.27	106.806	5.895%	6.30
		II	元	360.791	1.537%	5.55	9720.886	0.564%	54.83	4734.158	0.564%	26.70	221.592	1.537%	3.41
	<b>企业管理费</b>	元		360.791	5.759%	20.78	9720.888	3.172%	308.35	4734.159	3.172%	150.17	221.593	5.759%	12.76
	<b>规费</b>	元		204.398	30.650%	62.65	3614.127	30.650%	1107.73	1240.326	30.650%	380.16	83.618	30.650%	25.63
	<b>利润</b>	元		408.383	7.420%	30.30	10138.073	7.420%	752.25	4931.307	7.420%	365.90	244.057	7.420%	18.11
	<b>税金</b>	元		508.844	9.000%	45.80	13190.622	9.000%	1187.16	4342.556	9.000%	390.83	297.756	9.000%	26.80
	<b>金额合计</b>	元				554.64			14377.78			4733.39			324.56

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m<sup>2</sup>

数量：7.7

单价：2660.48

第 28 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计	
	工 程 细 目			钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆							
	定 额 单 位			10m <sup>2</sup>			10m <sup>2</sup>							
	工 程 数 量			0.770			0.770							
	定 额 表 号			借3~11~4			借3~11~5							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)		
1001001	人工	工日	120.66	0.600	0.462	55.74	0.500	0.385	46.45				35.310	4260.50
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm	t	6325.00										0.008	48.70
2003005	钢板A3，δ=5~40mm	t	4530.00										0.531	2406.79
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66										15.400	87.16
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50										4.950	47.03
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98										46.200	3002.08
5001432	封边胶	kg	47.01										14.630	687.76
5001839	植筋胶	kg	55.82										4.785	267.10
5009023	丙酮	kg	5.00										2.640	13.20
5009024	环氧富锌底漆	kg	47.01										2.156	101.35
5009025	环氧中间漆	kg	18.38	2.300	1.771	32.55							1.771	32.55
5009026	氟碳面漆	kg	60.26				3.100	2.387	143.84				2.387	143.84
5009027	油漆溶剂油	kg	7.69	0.500	0.385	2.96	0.600	0.462	3.55				1.232	9.47
7801001	其他材料费	元	1.00	6.500	5.005	5.01	6.500	5.005	5.01				451.132	451.13
2009047003	高强螺栓M12	套	7.16										171.600	1228.66
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24										0.978	16.86
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41										0.539	90.77
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97										5.000	719.78

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：7.7

单价：2660.48

第 29 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计		
	工 程 细 目		钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆								
	定 额 单 位		10m2			10m2								
	工 程 数 量		0.770			0.770								
	定 额 表 号		借3~11~4			借3~11~5								
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61										2.464	489.38
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16										4.093	119.35
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11	0.030	0.023	4.30	0.030	0.023	4.30				0.085	15.76
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02										0.462	120.59
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42	0.110	0.085	23.33	0.110	0.085	23.33				0.323	89.07
8099001	小型机具使用费	元	1.00	3.300	2.541	2.54	3.300	2.541	2.54				819.225	819.23
9999001	定额基价	元	1.00	154.000	119.000	119.00	289.000	222.000	222.00				15378.000	15378.00
	<b>直接费</b>	元				126.43			229.02					15268.12
	<b>措施费</b>	I	元	78.052	5.895%	4.60	69.868	5.895%	4.12					110.57
		II	元	118.569	1.537%	1.82	222.266	1.537%	3.42					95.72
	<b>企业管理费</b>	元		118.568	5.759%	6.83	222.266	5.759%	12.80					511.68
	<b>规费</b>	元		65.964	30.650%	20.22	56.675	30.650%	17.37					1613.76
	<b>利润</b>	元		131.819	7.420%	9.78	242.601	7.420%	18.00					1194.34
	<b>税金</b>	元		169.678	9.000%	15.27	284.722	9.000%	25.63					1691.48
	<b>金额合计</b>	元				184.95			310.35					20485.66

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020201 工程名称：封缝

单位：m

数量：100.0

单价：63.81

第 30 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计	
	工 程 细 目		封缝胶封闭混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		1.000											
	定 额 表 号		借3~7~2											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	25.600	25.600	3088.90							25.600	3088.90
5001060	封缝胶	kg	42.74	21.300	21.300	910.36							21.300	910.36
7801001	其他材料费	元	1.00	7.600	7.600	7.60							7.600	7.60
8017040	排气量0.6m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	2.860	2.860	129.96							2.860	129.96
8099001	小型机具使用费	元	1.00	12.000	12.000	12.00							12.000	12.00
9999001	定额基价	元	1.00	3781.000	3781.000	3781.00							3781.000	3781.00
	<b>直接费</b>	元				4148.82								4148.82
	<b>措施费</b>	I	元		2862.726	5.895%	168.76							168.76
		II	元		3780.688	1.537%	58.11							58.11
	<b>企业管理费</b>	元			3780.688	5.759%	217.73							217.73
	<b>规费</b>	元			3088.897	30.650%	946.75							946.75
	<b>利润</b>	元			4225.283	7.420%	313.52							313.52
	<b>税金</b>	元			5853.678	9.000%	526.83							526.83
	<b>金额合计</b>	元					6380.51							6380.51

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020202

工程名称：灌缝

单位：m

数量：50.0

单价：183.67

第 31 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土裂缝处理									合 计	
	工 程 细 目			压力注浆灌注混凝土裂缝										
	定 额 单 位			100m										
	工 程 数 量			0.500										
	定 额 表 号			借3~7~4										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	68.800	34.400	4150.70							34.400	4150.70
5001060	封缝胶	kg	42.74	24.800	12.400	529.98							12.400	529.98
5001439	灌缝胶	kg	43.58	34.200	17.100	745.22							17.100	745.22
6009011	灌浆嘴	个	2.50	350.000	175.000	437.50							175.000	437.50
7801001	其他材料费	元	1.00	25.600	12.800	12.80							12.800	12.80
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.180	0.090	12.66							0.090	12.66
8017040	排气量0.6m3/min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	6.900	3.450	156.77							3.450	156.77
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.000	12.500	12.50							12.500	12.50
9999001	定额基价	元	1.00	11124.000	5562.000	5562.00							5562.000	5562.00
	<b>直接费</b>	元				6058.13								6058.13
	<b>措施费</b>	I	元		3836.669	5.895%	226.17							226.17
		II	元		5562.163	1.537%	85.49							85.49
	<b>企业管理费</b>	元			5562.163	5.759%	320.32							320.33
	<b>规费</b>	元			4161.563	30.650%	1275.52							1275.52
	<b>利润</b>	元			6194.151	7.420%	459.61							459.61
	<b>税金</b>	元			8425.244	9.000%	758.27							758.27
	<b>金额合计</b>	元					9183.51							9183.51

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020203

工程名称：钢筋除锈

单位：m

数量：150.0

单价：3.56

第 32 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护										合 计	
	工 程 细 目		钢结构表面人工除锈											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.150											
	定 额 表 号		借3~11~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	17.700	2.655	320.35							2.655	320.35
7801001	其他材料费	元	1.00	51.000	7.650	7.65							7.650	7.65
8099001	小型机具使用费	元	1.00	9.500	1.425	1.43							1.425	1.43
9999001	定额基价	元	1.00	1942.000	291.000	291.00							291.000	291.00
	<b>直接费</b>	元				329.43								329.43
	<b>措施费</b>	I	元	283.598	5.895%	16.72								16.72
		II	元	291.248	1.537%	4.48								4.48
	<b>企业管理费</b>	元		291.248	5.759%	16.77								16.77
	<b>规费</b>	元		320.352	30.650%	98.19								98.19
	<b>利润</b>	元		329.218	7.420%	24.43								24.43
	<b>税金</b>	元		490.011	9.000%	44.10								44.10
	<b>金额合计</b>	元				534.11								534.11

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020204

工程名称：钢筋阻锈

单位：m2

数量：15.0

单价：79.00

第 33 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢筋阻锈、混凝土表面防护										合 计	
	工 程 细 目		钢筋阻锈剂											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.150											
	定 额 表 号		借3~12~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.100	0.765	92.30							0.765	92.30
5003505	钢筋阻锈剂	kg	170.94	31.200	4.680	800.00							4.680	800.00
7801001	其他材料费	元	1.00	155.500	23.325	23.33							23.325	23.33
9999001	定额基价	元	1.00	6031.000	905.000	905.00							905.000	905.00
	<b>直接费</b>	元				915.63								915.63
	<b>措施费</b>	I	元	81.304	5.895%	4.79								4.79
		II	元	904.628	1.537%	13.90								13.90
	<b>企业管理费</b>	元		904.628	5.759%	52.10								52.10
	<b>规费</b>	元		92.303	30.650%	28.29								28.29
	<b>利润</b>	元		975.418	7.420%	72.38								72.38
	<b>税金</b>	元		1087.089	9.000%	97.84								97.84
	<b>金额合计</b>	元				1184.93								1184.93

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020205 工程名称：清除藤蔓

单位：m2

数量：100.0

单价：2.18

第 34 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			除草、松土和施肥									合 计	
	工 程 细 目			除草和松土深5~6cm										
	定 额 单 位			100m2										
	工 程 数 量			1.000										
	定 额 表 号			借粤养预营改增6~4~1										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	120.66	1.200	1.200	144.79							1.200	144.79
9999001	定额基价	元	1.00	59.000	59.000	59.00							59.000	59.00
	<b>直接费</b>	元				144.79								144.79
	<b>措施费</b>	I	元	59.040	4.522%	2.67								2.67
		II	元	59.040	1.201%	0.71								0.71
	<b>企业管理费</b>	元		59.040	4.447%	2.63								2.63
	<b>规费</b>	元		144.793	30.650%	44.38								44.38
	<b>利润</b>	元		65.040	7.420%	4.83								4.83
	<b>税金</b>	元		200.000	9.000%	18.00								18.00
	<b>金额合计</b>	元				218.00								218.00

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020206

工程名称：改性环氧砂浆修补（2cm）

单位：m3

数量：2.0

单价：27386.99

第 35 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土桥梁表层缺陷修补									合 计	
	工 程 细 目			改性环氧砂浆桥梁表层缺陷修补厚度 (20mm)										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			10.000										
	定 额 表 号			借3~6~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.000	50.000	6033.00							50.000	6033.00
5001062	改性环氧基液	kg	52.18	67.900	679.000	35430.22							679.000	35430.22
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	194.00	0.237	2.370	459.78							2.370	459.78
5509002	42.5级水泥	t	457.00	0.074	0.740	338.18							0.740	338.18
7801001	其他材料费	元	1.00	6.500	65.000	65.00							65.000	65.00
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.700	7.000	984.90							7.000	984.90
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.700	257.000	257.00							257.000	257.00
9999001	定额基价	元	1.00	2731.000	27308.000	27308.00							27308.000	27308.00
	<b>直接费</b>	元				43568.08								43568.08
	<b>措施费</b>	I	元	6455.240	5.895%	380.54								380.54
		II	元	27308.180	1.537%	419.73								419.73
	<b>企业管理费</b>	元		27308.180	5.759%	1572.68								1572.68
	<b>规费</b>	元		6877.622	30.650%	2107.99								2107.99
	<b>利润</b>	元		29681.119	7.420%	2202.34								2202.34
	<b>税金</b>	元		50251.356	9.000%	4522.62								4522.62
	<b>金额合计</b>	元				54773.97								54773.97

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010207

工程名称：粘贴碳纤维布

单位：m2

数量：40.0

单价：716.23

第 36 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴碳纤维材料			合 计						
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			粘贴碳纤维布单位重（300g/m2以上） 第1层									
	定 额 单 位			10m2			1m2									
	工 程 数 量			4.000			40.000									
	定 额 表 号			借3~5~3			借2~3~1									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量	金额(元)
1001001	人工			工日	120.66	0.600	2.400	289.58	1.400	56.000	6756.96				58.400	7046.54
5001057	浸渍胶			kg	42.74				1.100	44.000	1880.56				44.000	1880.56
5001446	底胶			kg	55.53				0.600	24.000	1332.72				24.000	1332.72
5001447	找平胶			kg	51.24				0.700	28.000	1434.72				28.000	1434.72
5009433	碳纤维布			m2	158.17				1.100	44.000	6959.48				44.000	6959.48
7801001	其他材料费			元	1.00				16.600	664.000	664.00				664.000	664.00
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内			台班	131.49	0.760	3.040	399.73							3.040	399.73
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1			台班	261.02	0.310	1.240	323.66							1.240	323.66
8099001	小型机具使用费			元	1.00	10.000	40.000	40.00	11.700	468.000	468.00				508.000	508.00
9999001	定额基价			元	1.00	255.000	1020.000	1020.00	465.000	18582.000	18582.00				19602.000	19602.00
	<b>直接费</b>			元				1052.98			19496.44					20549.42
	<b>措施费</b>			I	元	1019.986	5.895%	60.13	6419.680	5.895%	378.44					438.57
				II	元	1019.986	1.537%	15.68	18582.480	1.537%	285.61					
	<b>企业管理费</b>			元		1019.988	5.759%	58.74	18582.480	5.759%	1070.17					1128.91
	<b>规费</b>			元		656.392	30.650%	201.18	6756.959	30.650%	2071.01					2272.19
	<b>利润</b>			元		1154.528	7.420%	85.67	20316.698	7.420%	1507.50					1593.17
	<b>税金</b>			元		1474.367	9.000%	132.69	24809.167	9.000%	2232.83					2365.52
	<b>金额合计</b>			元				1607.07			27041.99					28649.06

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010208 工程名称：垃圾清理

单位：m3

数量：3.0

单价：29.67

第 37 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			挖掘机挖装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计									
	工 程 细 目			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装松土			装载质量12t以内自卸汽车运土15km												
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方												
	工 程 数 量			0.003			0.003												
	定 额 表 号			1~1~9~7			1~1~11~7改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量						金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	2.700	0.008	0.98							0.008	0.98					
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机 MY200A液压	台班	1390.26	1.140	0.003	4.75							0.003	4.75					
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	763.09				26.120	0.078	59.80				0.078	59.80					
9999001	定额基价	元	1.00	1998.000	6.000	6.00	21979.000	66.000	66.00				72.000	72.00					
	<b>直接费</b>	元				5.73			59.80					65.53					
	<b>措施费</b>	I	元	5.995	7.533%	0.45	65.937	7.269%	4.79					5.25					
		II	元	5.995	0.521%	0.03	65.937	0.154%	0.10					0.13					
	<b>企业管理费</b>	元		5.995	3.341%	0.20	65.937	1.900%	1.25					1.45					
	<b>规费</b>	元		1.801	30.650%	0.55	9.455	30.650%	2.90					3.45					
	<b>利润</b>	元		6.685	7.420%	0.50	72.089	7.420%	5.35					5.85					
	<b>税金</b>	元		7.467	9.000%	0.67	74.189	9.000%	6.68					7.35					
	<b>金额合计</b>	元				8.14			80.87					89.00					

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02020301

工程名称：铰缝注胶

单位：m

数量：8047.5

单价：552.62

第 38 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土裂缝处理									合 计	
	工 程 细 目			自动低压渗注灌注混凝土裂缝										
	定 额 单 位			100m										
	工 程 数 量			80.475										
	定 额 表 号			借3~7~3改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	121.200	9753.570	1176865.76							9753.570	1176865.76
5001060	封缝胶	kg	42.74	178.400	14356.740	613607.07							14356.740	613607.07
5001439	灌缝胶	kg	43.58	225.600	18155.160	791201.87							18155.160	791201.87
6009010	渗胶嘴	个	2.50	2800.000	225330.000	563325.00							225330.000	563325.00
7801001	其他材料费	元	1.00	280.000	22533.000	22533.00							22533.000	22533.00
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.180	14.486	2038.11							14.486	2038.11
8017040	排气量0.6m3/min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	4.500	362.138	16455.53							362.138	16455.53
8099001	小型机具使用费	元	1.00	13.000	1046.175	1046.18							1046.175	1046.18
9999001	定额基价	元	1.00	37858.000	3046608.000	3046608.00							3046608.000	3046608.00
	<b>直接费</b>	元				3187072.5								3187072.51
	<b>措施费</b>	I	元		1055940.93	5.895%	62247.72							62247.72
		II	元		3046607.87	1.537%	46826.36							46826.36
	<b>企业管理费</b>	元		3046607.90	5.759%	175454.15								175454.15
	<b>规费</b>	元		1178613.59	30.650%	361245.07								361245.07
	<b>利润</b>	元		3331136.13	7.420%	247170.30								247170.30
	<b>税金</b>	元		4080016.11	9.000%	367201.45								367201.45
	<b>金额合计</b>	元				4447217.5								4447217.56

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070201

工程名称：粘贴碳纤维板

单位：m2

数量：672.0

单价：1839.88

第 39 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴碳纤维材料			合 计						
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			粘贴碳纤维板厚度2mm以内									
	定 额 单 位			10m2			1m2									
	工 程 数 量			67.200			672.000									
	定 额 表 号			借3~5~3			借2~3~3改									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量	金额(元)
1001001	人工			工日	120.66	0.600	40.320	4865.01	2.100	1411.200	170275.39				1451.520	175140.40
5001061	碳纤维板黏结胶			kg	55.56				7.000	4704.000	261354.24				4704.000	261354.24
5001446	底胶			kg	55.53				0.800	537.600	29852.93				537.600	29852.93
5001447	找平胶			kg	51.24				0.700	470.400	24103.30				470.400	24103.30
7801001	其他材料费			元	1.00				19.400	13036.800	13036.80				13036.800	13036.80
5009029 001	碳纤维板2mm			m2	531.00				1.100	739.200	392515.20				739.200	392515.20
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内			台班	131.49	0.760	51.072	6715.46							51.072	6715.46
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1			台班	261.02	0.310	20.832	5437.57							20.832	5437.57
8099001	小型机具使用费			元	1.00	10.000	672.000	672.00	14.000	9408.000	9408.00				10080.000	10080.00
9999001	定额基价			元	1.00	255.000	17136.000	17136.00	1431.000	961587.000	961587.00				978723.000	978723.00
	<b>直接费</b>			元				17690.00			900545.86					918235.85
	<b>措施费</b>			I	元	17135.772	5.895%	1010.15	159390.336	5.895%	9396.06					10406.22
				II	元	17135.772	1.537%	263.38	961586.976	1.537%	14779.59					
	<b>企业管理费</b>			元		17135.798	5.759%	986.85	961586.976	5.759%	55377.79					56364.65
	<b>规费</b>			元		11027.387	30.650%	3379.89	170275.393	30.650%	52189.41					55569.30
	<b>利润</b>			元		19396.186	7.420%	1439.20	1041140.41	7.420%	77252.62					78691.82
	<b>税金</b>			元		24769.467	9.000%	2229.25	1109541.33	9.000%	99858.72					102087.97
	<b>金额合计</b>			元				26998.72			1209400.0					1236398.77

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070202

工程名称：粘贴碳纤维布

单位：m2

数量：67.2

单价：716.23

第 40 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴碳纤维材料			合 计				
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			粘贴碳纤维布单位重（300g/m2以上） 第1层							
	定 额 单 位			10m2			1m2							
	工 程 数 量			6.720			67.200							
	定 额 表 号			借3~5~3			借2~3~1							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	0.600	4.032	486.50	1.400	94.080	11351.69				98.112	11838.19
5001057	浸渍胶	kg	42.74				1.100	73.920	3159.34				73.920	3159.34
5001446	底胶	kg	55.53				0.600	40.320	2238.97				40.320	2238.97
5001447	找平胶	kg	51.24				0.700	47.040	2410.33				47.040	2410.33
5009433	碳纤维布	m2	158.17				1.100	73.920	11691.93				73.920	11691.93
7801001	其他材料费	元	1.00				16.600	1115.520	1115.52				1115.520	1115.52
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内	台班	131.49	0.760	5.107	671.55							5.107	671.55
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.310	2.083	543.76							2.083	543.76
8099001	小型机具使用费	元	1.00	10.000	67.200	67.20	11.700	786.240	786.24				853.440	853.44
9999001	定额基价	元	1.00	255.000	1714.000	1714.00	465.000	31219.000	31219.00				32932.000	32932.00
	<b>直接费</b>	元				1769.00			32754.02					34523.02
	<b>措施费</b>	I	元	1713.577	5.895%	101.02	10785.062	5.895%	635.78					736.79
		II	元	1713.577	1.537%	26.34	31218.566	1.537%	479.83					506.17
	<b>企业管理费</b>	元		1713.580	5.759%	98.69	31218.566	5.759%	1797.88					1896.56
	<b>规费</b>	元		1102.737	30.650%	337.99	11351.693	30.650%	3479.29					3817.28
	<b>利润</b>	元		1939.623	7.420%	143.92	34132.049	7.420%	2532.60					2676.52
	<b>税金</b>	元		2476.944	9.000%	222.93	41679.400	9.000%	3751.15					3974.07
	<b>金额合计</b>	元				2699.87			45430.54					48130.41

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030201 工程名称：封缝

单位：m

数量：1000.0

单价：63.81

第 41 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计		
	工 程 细 目		封缝胶封闭混凝土裂缝												
	定 额 单 位		100m												
	工 程 数 量		10.000												
	定 额 表 号		借3~7~2												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	120.66	25.600	256.000	30888.96								256.000	30888.96
5001060	封缝胶	kg	42.74	21.300	213.000	9103.62								213.000	9103.62
7801001	其他材料费	元	1.00	7.600	76.000	76.00								76.000	76.00
8017040	排气量0.6m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	2.860	28.600	1299.58								28.600	1299.58
8099001	小型机具使用费	元	1.00	12.000	120.000	120.00								120.000	120.00
9999001	定额基价	元	1.00	3781.000	37807.000	37807.00								37807.000	37807.00
	<b>直接费</b>	元				41488.16									41488.16
	<b>措施费</b>	I	元		28627.264	5.895%	1687.58								1687.58
		II	元		37806.884	1.537%	581.09								581.09
	<b>企业管理费</b>	元			37806.880	5.759%	2177.30								2177.30
	<b>规费</b>	元			30888.959	30.650%	9467.47								9467.47
	<b>利润</b>	元			42252.844	7.420%	3135.16								3135.16
	<b>税金</b>	元			58536.756	9.000%	5268.31								5268.31
	<b>金额合计</b>	元					63805.06								63805.06

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030202

工程名称：灌缝

单位：m

数量：200.0

单价：183.67

第 42 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理									合 计		
	工 程 细 目		压力注浆灌注混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		2.000											
	定 额 表 号		借3~7~4											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	68.800	137.600	16602.82							137.600	16602.82
5001060	封缝胶	kg	42.74	24.800	49.600	2119.90							49.600	2119.90
5001439	灌缝胶	kg	43.58	34.200	68.400	2980.87							68.400	2980.87
6009011	灌浆嘴	个	2.50	350.000	700.000	1750.00							700.000	1750.00
7801001	其他材料费	元	1.00	25.600	51.200	51.20							51.200	51.20
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.180	0.360	50.65							0.360	50.65
8017040	排气量0.6m3/min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	6.900	13.800	627.07							13.800	627.07
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.000	50.000	50.00							50.000	50.00
9999001	定额基价	元	1.00	11124.000	22249.000	22249.00							22249.000	22249.00
	<b>直接费</b>	元				24232.52								24232.52
	<b>措施费</b>	I	元		15346.675	5.895%	904.69							904.69
		II	元		22248.651	1.537%	341.96							341.96
	<b>企业管理费</b>	元			22248.652	5.759%	1281.30							1281.30
	<b>规费</b>	元			16646.254	30.650%	5102.08							5102.08
	<b>利润</b>	元			24776.604	7.420%	1838.42							1838.42
	<b>税金</b>	元			33700.967	9.000%	3033.09							3033.09
	<b>金额合计</b>	元				36734.05								36734.05

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030203

工程名称：钢筋除锈

单位：m

数量：100.0

单价：3.56

第 43 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护										合 计	
	工 程 细 目		钢结构表面人工除锈											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.100											
	定 额 表 号		借3~11~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	17.700	1.770	213.57							1.770	213.57
7801001	其他材料费	元	1.00	51.000	5.100	5.10							5.100	5.10
8099001	小型机具使用费	元	1.00	9.500	0.950	0.95							0.950	0.95
9999001	定额基价	元	1.00	1942.000	194.000	194.00							194.000	194.00
	<b>直接费</b>	元				219.62								219.62
	<b>措施费</b>	I	元	189.066	5.895%	11.15								11.15
		II	元	194.166	1.537%	2.98								2.98
	<b>企业管理费</b>	元		194.166	5.759%	11.18								11.18
	<b>规费</b>	元		213.569	30.650%	65.46								65.46
	<b>利润</b>	元		219.474	7.420%	16.29								16.29
	<b>税金</b>	元		326.678	9.000%	29.40								29.40
	<b>金额合计</b>	元				356.07								356.07

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030204

工程名称：钢筋阻锈

单位：m2

数量：10.0

单价：79.00

第 44 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢筋阻锈、混凝土表面防护										合 计	
	工 程 细 目		钢筋阻锈剂											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.100											
	定 额 表 号		借3~12~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.100	0.510	61.54							0.510	61.54
5003505	钢筋阻锈剂	kg	170.94	31.200	3.120	533.33							3.120	533.33
7801001	其他材料费	元	1.00	155.500	15.550	15.55							15.550	15.55
9999001	定额基价	元	1.00	6031.000	603.000	603.00							603.000	603.00
	<b>直接费</b>	元				610.42								610.42
	<b>措施费</b>	I	元	54.203	5.895%	3.20								3.19
		II	元	603.086	1.537%	9.27								9.27
	<b>企业管理费</b>	元		603.086	5.759%	34.73								34.73
	<b>规费</b>	元		61.537	30.650%	18.86								18.86
	<b>利润</b>	元		650.283	7.420%	48.25								48.25
	<b>税金</b>	元		724.722	9.000%	65.23								65.23
	<b>金额合计</b>	元				789.95								789.95

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030205

工程名称：改性环氧砂浆修补（2cm）

单位：m3

数量：5.0

单价：27386.99

第 45 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土桥梁表层缺陷修补									合 计	
	工 程 细 目			改性环氧砂浆桥梁表层缺陷修补厚度 (20mm)										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			25.000										
	定 额 表 号			借3~6~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.000	125.000	15082.50							125.000	15082.50
5001062	改性环氧基液	kg	52.18	67.900	1697.500	88575.55							1697.500	88575.55
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	194.00	0.237	5.925	1149.45							5.925	1149.45
5509002	42.5级水泥	t	457.00	0.074	1.850	845.45							1.850	845.45
7801001	其他材料费	元	1.00	6.500	162.500	162.50							162.500	162.50
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.700	17.500	2462.25							17.500	2462.25
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.700	642.500	642.50							642.500	642.50
9999001	定额基价	元	1.00	2731.000	68270.000	68270.00							68270.000	68270.00
	<b>直接费</b>	元				108920.20								108920.20
	<b>措施费</b>	I	元	16138.100	5.895%	951.34								951.34
		II	元	68270.450	1.537%	1049.32								1049.32
	<b>企业管理费</b>	元		68270.450	5.759%	3931.70								3931.70
	<b>规费</b>	元		17194.049	30.650%	5269.98								5269.98
	<b>利润</b>	元		74202.803	7.420%	5505.85								5505.85
	<b>税金</b>	元		125628.378	9.000%	11306.55								11306.55
	<b>金额合计</b>	元				136934.93								136934.93

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030206

工程名称：防腐涂层

单位：m2

数量：2760.0

单价：87.97

第 46 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			钢筋阻锈、混凝土表面防护			合 计					
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			混凝土表面保护涂料								
	定 额 单 位			10m2			100m2								
	工 程 数 量			276.000			27.600								
	定 额 表 号			借3~5~3			借3~12~4								
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量
1001001	人工	工日	120.66	0.600	165.600	19981.30	6.200	171.120	20647.34					336.720	40628.64
5009034	混凝土保护涂料	kg	79.60				33.500	924.600	73598.16					924.600	73598.16
7801001	其他材料费	元	1.00				140.500	3877.800	3877.80					3877.800	3877.80
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内	台班	131.49	0.760	209.760	27581.34								209.760	27581.34
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.310	85.560	22332.87								85.560	22332.87
8099001	小型机具使用费	元	1.00	10.000	2760.000	2760.00								2760.000	2760.00
9999001	定额基价	元	1.00	255.000	70379.000	70379.00	3663.000	101090.000	101090.00					171469.000	171469.00
	<b>直接费</b>	元				72655.34			98123.30						170778.64
	<b>措施费</b>	I	元		70379.062	5.895%	4148.85	18186.634	5.895%	1072.10					5220.95
		II	元		70379.062	1.537%	1081.73	101089.996	1.537%	1553.75					2635.48
	<b>企业管理费</b>	元			70379.172	5.759%	4053.14	101089.996	5.759%	5821.77					9874.91
	<b>规费</b>	元			45291.047	30.650%	13881.71	20647.338	30.650%	6328.41					20210.12
	<b>利润</b>	元			79662.884	7.420%	5910.99	109537.628	7.420%	8127.69					14038.68
	<b>税金</b>	元			101731.756	9.000%	9155.86	121027.033	9.000%	10892.43					20048.29
	<b>金额合计</b>	元					110887.61			131919.46					242807.07

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030207 工程名称：清除杂草

单位：m2

数量：50.0

单价：2.18

第 47 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			除草、松土和施肥									合 计	
	工 程 细 目			除草和松土深5~6cm										
	定 额 单 位			100m2										
	工 程 数 量			0.500										
	定 额 表 号			借粤养预营改增6~4~1										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	120.66	1.200	0.600	72.40							0.600	72.40
9999001	定额基价	元	1.00	59.000	30.000	30.00							30.000	30.00
	<b>直接费</b>	元				72.40								72.40
	<b>措施费</b>	I	元	29.520	4.522%	1.33								1.34
		II	元	29.520	1.201%	0.35								0.36
	<b>企业管理费</b>	元		29.520	4.447%	1.31								1.31
	<b>规费</b>	元		72.395	30.650%	22.19								22.19
	<b>利润</b>	元		32.520	7.420%	2.41								2.41
	<b>税金</b>	元		100.000	9.000%	9.00								9.00
	<b>金额合计</b>	元				109.00								109.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030301

工程名称：钢垫板

单位：kg

数量：1860.0

单价：8.02

第 48 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴钢板			合 计				
	工 程 细 目			混凝土表面人工凿毛			湿贴法粘贴钢板厚6mm以内							
	定 额 单 位			10m2			1m2							
	工 程 数 量			0.200			2.000							
	定 额 表 号			借3~5~4			借2~2~2改							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)					
1001001	人工	工日	120.66	3.700	0.740	89.29	3.100	6.200	748.09				6.940	837.38
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.001	0.002	12.65				0.002	12.65
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00				0.930	1.860	8425.80				1.860	8425.80
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				2.000	4.000	22.64				4.000	22.64
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98				15.500	31.000	2014.38				31.000	2014.38
5001432	封边胶	kg	47.01				1.900	3.800	178.64				3.800	178.64
7801001	其他材料费	元	1.00				28.000	56.000	56.00				56.000	56.00
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.070	0.140	23.58				0.140	23.58
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.320	0.640	127.11				0.640	127.11
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.400	0.800	23.33				0.800	23.33
8099001	小型机具使用费	元	1.00	5.500	1.100	1.10	63.200	126.400	126.40				127.500	127.50
9999001	定额基价	元	1.00	399.000	80.000	80.00	4835.000	9670.000	9670.00				9750.000	9750.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030301

工程名称：钢垫板

单位：kg

数量：1860.0

单价：8.02

第 49 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴钢板			合 计				
	工 程 细 目			混凝土表面人工凿毛			湿贴法粘贴钢板厚6mm以内							
	定 额 单 位			10m2			1m2							
	工 程 数 量			0.200			2.000							
	定 额 表 号			借3~5~4			借2~2~2改							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量					
直接费		元				90.39			11758.62					11849.00
措施费		I	元	79.747	5.895%	4.70	948.135	5.895%	55.89					60.59
		II	元	79.747	1.537%	1.23	9669.801	1.537%	148.62					149.85
企业管理费		元		79.747	5.759%	4.59	9669.802	5.759%	556.88					561.48
规费		元		89.289	30.650%	27.37	842.206	30.650%	258.14					285.50
利润		元		90.270	7.420%	6.70	10431.199	7.420%	774.00					780.69
税金		元		134.967	9.000%	12.15	13552.144	9.000%	1219.69					1231.84
金额合计		元				147.12			14771.84					14918.96

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03030401 工程名称：植筋16钢筋，植入8cm)

单位：孔

数量：59940.0

单价：13.65

第 50 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			植筋及锚栓									合 计	
	工 程 细 目			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度80mm										
	定 额 单 位			100根										
	工 程 数 量			599.400										
	定 额 表 号			借3~8~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	2.300	1378.620	166344.29							1378.620	166344.29
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00	0.051	30.569	137501.16							30.569	137501.16
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50	4.000	2397.600	22777.20							2397.600	22777.20
5001839	植筋胶	kg	55.82	2.400	1438.560	80300.42							1438.560	80300.42
5009023	丙酮	kg	5.00	1.000	599.400	2997.00							599.400	2997.00
7801001	其他材料费	元	1.00	-69.400	-41598.360	-41598.36							-41598.360	-41598.36
8011086	电手持冲击钻3kW以内	台班	143.97	1.770	1060.938	152743.24							1060.938	152743.24
8015002	直径40mm以内钢筋切断机GJ40	台班	39.63	0.530	317.682	12589.74							317.682	12589.74
8017039	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16	0.310	185.814	5418.34							185.814	5418.34
8099001	小型机具使用费	元	1.00	43.000	25774.200	25774.20							25774.200	25774.20
9999001	定额基价	元	1.00	820.000	491550.000	491550.00							491550.000	491550.00
	<b>直接费</b>	元				564847.59								564847.59
	<b>措施费</b>	I	元		327788.963	5.895%	19323.16							19323.16
		II	元		491550.438	1.537%	7555.13							7555.13
	<b>企业管理费</b>	元			491550.557	5.759%	28308.40							28308.40
	<b>规费</b>	元			294356.949	30.650%	90220.41							90220.41
	<b>利润</b>	元			546737.251	7.420%	40567.90							40567.90
	<b>税金</b>	元			750822.589	9.000%	67574.03							67574.03
	<b>金额合计</b>	元				818396.62								818396.62

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2380.14

第 51 页共 147 页

21-2表

代  号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护		
	工 程 细 目			混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆		
	定 额 单 位			10m2			1m2			100根			10m2		
	工 程 数 量			61.600			651.019			78.400			78.400		
	定 额 表 号			借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	67.760	8175.92	3.500	2278.567	274931.88	3.200	250.880	30271.18	0.700	54.880	6621.82
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.001	0.651	4117.70						
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00				0.069	44.920	203489.04						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				2.000	1302.038	7369.54						
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50							3.000	235.200	2234.40			
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98				6.000	3906.115	253819.33						
5001432	封边胶	kg	47.01				1.900	1236.936	58148.37						
5001839	植筋胶	kg	55.82							2.900	227.360	12691.24			
5009023	丙酮	kg	5.00							1.600	125.440	627.20			
5009024	环氧富锌底漆	kg	47.01										2.800	219.520	10319.64
5009027	油漆溶剂油	kg	7.69										0.500	39.200	301.45
7801001	其他材料费	元	1.00				31.200	20311.796	20311.80	115.400	9047.360	9047.36	13.600	1066.240	1066.24
2009047003	高强螺栓M12	套	7.16							104.000	8153.600	58379.78			
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	1.340	82.544	1423.06									
8009080	牵引力30KN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.070	45.571	7674.67						
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97							3.030	237.552	34200.36			
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.320	208.326	41375.65						
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.400	260.408	7593.49	0.530	41.552	1211.66			

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2380.14

第 52 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护				
	工 程 细 目		混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆				
	定 额 单 位		10m2			1m2			100根			10m2				
	工 程 数 量		61.600			651.019			78.400			78.400				
	定 额 表 号		借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3				
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11										0.050	3.920	729.55	
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.440	27.104	7074.69										
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42										0.200	15.680	4318.59	
8099001	小型机具使用费	元	1.00	8.400	517.440	517.44	67.400	43878.687	43878.69	164.000	12857.600	12857.60	2.800	219.520	219.52	
9999001	定额基价	元	1.00	279.000	17205.000	17205.00	1262.000	821881.000	821881.00	2869.000	224944.000	224944.00	288.000	22562.000	22562.00	
	<b>直接费</b>	元				17191.14			922710.20			161520.78			23576.84	
	<b>措施费</b>	I	元		17205.471	5.895%	1014.26	339037.532	1.347%	4566.84	71517.146	1.347%	963.34	10874.825	5.895%	641.07
		II	元		17205.471	1.537%	264.45	821880.821	0.564%	4635.41	224944.221	0.564%	1268.69	22562.148	1.537%	346.78
	<b>企业管理费</b>	元		17205.496	5.759%	990.86	821881.016	3.172%	26070.07	224944.261	3.172%	7135.23	22562.187	5.759%	1299.36	
	<b>规费</b>	元		8175.922	30.650%	2505.92	305566.881	30.650%	93656.25	58934.222	30.650%	18063.34	8513.772	30.650%	2609.47	
	<b>利润</b>	元		19475.067	7.420%	1445.05	857153.329	7.420%	63600.78	234311.509	7.420%	17385.91	24849.394	7.420%	1843.83	
	<b>税金</b>	元		23411.689	9.000%	2107.05	1115239.54	9.000%	100371.56	206337.289	9.000%	18570.36	30317.344	9.000%	2728.56	
	<b>金额合计</b>	元				25518.74			1215611.1			224907.64			33045.91	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2380.14

第 53 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护			合 计						
	工 程 细 目			钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆									
	定 额 单 位			10m2			10m2									
	工 程 数 量			78.400			78.400									
	定 额 表 号			借3~11~4			借3~11~5									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量	金额(元)
1001001	人工			工日	120.66	0.600	47.040	5675.85	0.500	39.200	4729.87				2738.327	330406.52
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm			t	6325.00										0.651	4117.70
2003005	钢板A3，δ=5~40mm			t	4530.00										44.920	203489.04
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	5.66										1302.038	7369.54
2009048	Φ20mm以内冲击钻头			个	9.50										235.200	2234.40
5001053	灌注式黏结胶			kg	64.98										3906.115	253819.33
5001432	封边胶			kg	47.01										1236.936	58148.37
5001839	植筋胶			kg	55.82										227.360	12691.24
5009023	丙酮			kg	5.00										125.440	627.20
5009024	环氧富锌底漆			kg	47.01										219.520	10319.64
5009025	环氧中间漆			kg	18.38	2.300	180.320	3314.28							180.320	3314.28
5009026	氟碳面漆			kg	60.26				3.100	243.040	14645.59				243.040	14645.59
5009027	油漆溶剂油			kg	7.69	0.500	39.200	301.45	0.600	47.040	361.74				125.440	964.63
7801001	其他材料费			元	1.00	6.500	509.600	509.60	6.500	509.600	509.60				31444.596	31444.60
2009047003	高强螺栓M12			套	7.16										8153.600	58379.78
8001102	手持式风动凿岩机			台班	17.24										82.544	1423.06
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3			台班	168.41										45.571	7674.67
8011086	电动手持冲击钻3kW以内			台班	143.97										237.552	34200.36

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2380.14

第 54 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计		
	工 程 细 目		钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆								
	定 额 单 位		10m2			10m2								
	工 程 数 量		78.400			78.400								
	定 额 表 号		借3~11~4			借3~11~5								
工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61										208.326	41375.65
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16										301.960	8805.14
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11	0.030	2.352	437.73	0.030	2.352	437.73				8.624	1605.01
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02										27.104	7074.69
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42	0.110	8.624	2375.22	0.110	8.624	2375.22				32.928	9069.03
8099001	小型机具使用费	元	1.00	3.300	258.720	258.72	3.300	258.720	258.72				57990.687	57990.69
9999001	定额基价	元	1.00	154.000	12072.000	12072.00	289.000	22631.000	22631.00				1121296.000	1121296.00
	<b>直接费</b>	元				12872.81			23318.43					1161190.21
	<b>措施费</b>	I	元	7947.071	5.895%	468.48	7113.836	5.895%	419.36					8073.35
		II	元	12072.401	1.537%	185.55	22630.764	1.537%	347.83					7048.71
	<b>企业管理费</b>	元		12072.346	5.759%	695.25	22630.709	5.759%	1303.30					37494.07
	<b>规费</b>	元		6716.450	30.650%	2058.59	5770.476	30.650%	1768.65					120662.22
	<b>利润</b>	元		13421.617	7.420%	995.88	24701.199	7.420%	1832.83					87104.28
	<b>税金</b>	元		17276.556	9.000%	1554.89	28990.411	9.000%	2609.14					127941.56
	<b>金额合计</b>	元				18831.45			31599.55					1549514.39

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050102

工程名称：聚合物砂浆（平均厚7cm）

单位：m2

数量：

单价：492.83

第 55 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土桥梁表层缺陷修补										合 计	
	工 程 细 目		聚合物水泥砂浆桥梁表层缺陷修补厚度(7cm)											
	定 额 单 位		10m2											
	工 程 数 量		5.714											
	定 额 表 号		借3~6~3改											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	2.300	13.143	1585.82							13.143	1585.82
5009020	聚合物砂浆	m3	4700.00	0.770	4.400	20680.00							4.400	20680.00
7801001	其他材料费	元	1.00	6.000	34.286	34.29							34.286	34.29
8099001	小型机具使用费	元	1.00	23.200	132.571	132.57							132.571	132.57
9999001	定额基价	元	1.00	3235.000	18487.000	18487.00							18487.000	18487.00
	<b>直接费</b>	元				22432.73								22432.73
	<b>措施费</b>	I	元	1529.394	5.895%	90.16								90.16
		II	元	18486.785	1.537%	284.14								284.14
	<b>企业管理费</b>	元		18486.789	5.759%	1064.65								1064.65
	<b>规费</b>	元		1585.821	30.650%	486.05								486.05
	<b>利润</b>	元		19925.741	7.420%	1478.49								1478.49
	<b>税金</b>	元		25836.233	9.000%	2325.26								2325.26
	<b>金额合计</b>	元				28161.49								28161.49

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050301

工程名称：张拉预应力碳板

单位：m2

数量：62.4

单价：7589.09

第 56 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			混凝土表面处理			预应力碳纤维板			预应力碳纤维板		
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			混凝土表面机械凿除，凿除表层厚度 (2cm以内)			预应力碳纤维板(宽度10cm, 长度 10.18m)			预应力碳纤维板(宽度10cm, 长度 15.96m)		
	定 额 单 位			10m2			10m2			根			根		
	工 程 数 量			6.240			4.080			48.000			24.000		
	定 额 表 号			借3~5~3			借3~5~8			借2~3~8改			借2~3~8改		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	0.600	3.744	451.75	2.200	8.976	1083.04	2.749	131.952	15921.33	4.309	103.416	12478.17
5001061	碳纤维板黏结胶	kg	55.56							5.599	268.752	14931.86	8.778	210.672	11704.94
5001446	底胶	kg	55.53							0.204	9.792	543.75	0.319	7.656	425.14
5001447	找平胶	kg	51.24							0.305	14.640	750.15	0.479	11.496	589.06
6005029	碳板锚具(10cm)	套	1061.95							2.000	96.000	101947.20	2.000	48.000	50973.60
7801001	其他材料费	元	1.00							9.162	439.776	439.78	14.364	344.736	344.74
5009029 002	预应力碳纤维板	m2	1069.00							1.040	49.920	53364.48	1.756	42.144	45051.94
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24				1.270	5.182	89.33						
8005075	拉伸力1200kN以内预应力拉伸机 YC120	台班	67.74							0.254	12.192	825.89	0.399	9.576	648.68
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97							0.122	5.856	843.09	0.197	4.728	680.69
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内	台班	131.49	0.760	4.742	623.58				0.377	18.096	2379.44	0.596	14.304	1880.83
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机 Z-0.3/7	台班	29.16				0.180	0.734	21.42						
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机 CV-3/8-1	台班	261.02	0.310	1.934	504.92	0.600	2.448	638.98						
8099001	小型机具使用费	元	1.00	10.000	62.400	62.40	29.100	118.728	118.73	2.545	122.160	122.16	3.990	95.760	95.76
9999001	定额基价	元	1.00	255.000	1591.000	1591.00	469.000	1912.000	1912.00	3510.000	168463.00 0	168463.00	4378.000	105076.00 0	105076.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050301

工程名称：张拉预应力碳板

单位：m2

数量：62.4

单价：7589.09

第 57 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			混凝土表面处理			预应力碳纤维板			预应力碳纤维板		
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			混凝土表面机械凿除，凿除表层厚度 (2cm以内)			预应力碳纤维板(宽度10cm，长度 10.18m)			预应力碳纤维板(宽度10cm，长度 15.96m)		
	定 额 单 位			10m2			10m2			根			根		
	工 程 数 量			6.240			4.080			48.000			24.000		
	定 额 表 号			借3~5~3			借3~5~8			借2~3~8改			借2~3~8改		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
						1642.64			1951.50			192069.07			124873.54
直接费		元				1642.64			1951.50			192069.07			124873.54
措施费		元		1591.179	5.895%	93.80	1911.723	5.895%	112.70	17850.006	5.895%	1052.26	14023.334	5.895%	826.68
		I		1591.179	1.537%	24.46	1911.723	1.537%	29.38	168462.918	1.537%	2589.27	105076.382	1.537%	1615.02
		II		1591.179	5.759%	91.64	1911.725	5.759%	110.10	168462.912	5.759%	9701.78	105076.392	5.759%	6051.35
企业管理费		元		1591.181	5.759%	91.64	1911.725	5.759%	110.10	168462.912	5.759%	9701.78	105076.392	5.759%	6051.35
规费		元		1023.971	30.650%	313.85	1083.044	30.650%	331.95	18811.344	30.650%	5765.68	14774.568	30.650%	4528.41
利润		元		1801.078	7.420%	133.64	2163.895	7.420%	160.56	181806.226	7.420%	13490.02	113569.447	7.420%	8426.85
税金		元		2300.022	9.000%	207.00	2696.189	9.000%	242.66	224668.089	9.000%	20220.13	146321.844	9.000%	13168.97
金额合计		元				2507.02			2938.84			244888.21			159490.81

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050301

工程名称：张拉预应力碳板

单位：m2

数量：62.4

单价：7589.09

第 58 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			植筋及锚栓			植筋及锚栓			合 计									
	工 程 细 目			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度180mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度100mm												
	定 额 单 位			100根			100根												
	工 程 数 量			13.440			5.760												
	定 额 表 号			借3~8~5改			借3~8~1改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量						金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	4.300	57.792	6973.18	2.200	12.672	1529.00				318.552	38436.48					
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50	4.000	53.760	510.72	3.000	17.280	164.16				71.040	674.88					
5001061	碳纤维板黏结胶	kg	55.56										479.424	26636.80					
5001446	底胶	kg	55.53										17.448	968.89					
5001447	找平胶	kg	51.24										26.136	1339.21					
5001839	植筋胶	kg	55.82	5.400	72.576	4051.19	1.900	10.944	610.89				83.520	4662.09					
5009023	丙酮	kg	5.00	3.000	40.320	201.60	1.100	6.336	31.68				46.656	233.28					
6005029	碳板锚具(10cm)	套	1061.95										144.000	152920.80					
7801001	其他材料费	元	1.00	98.600	1325.184	1325.18	31.400	180.864	180.86				2290.560	2290.56					
2009047 001	高强螺栓M10	套	5.47				104.000	599.040	3276.75				599.040	3276.75					
2009047 002	高强螺栓M16	套	8.75	104.000	1397.760	12230.40							1397.760	12230.40					
5009029 002	预应力碳纤维板	m2	1069.00										92.064	98416.42					
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24										5.182	89.33					
8005075	拉伸力1200kN以内预应力拉伸机YC120	台班	67.74										21.768	1474.56					
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97	3.970	53.357	7681.78	2.030	11.693	1683.41				75.634	10888.97					
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内	台班	131.49										37.142	4883.85					
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16	0.710	9.542	278.26	0.380	2.189	63.83				12.466	363.50					
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02										4.382	1143.89					

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03050301

工程名称：张拉预应力碳板

单位：m2

数量：62.4

单价：7589.09

第 59 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			植筋及锚栓			植筋及锚栓			合 计									
	工 程 细 目			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度180mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度100mm												
	定 额 单 位			100根			100根												
	工 程 数 量			13.440			5.760												
	定 额 表 号			借3~8~5改			借3~8~1改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量						金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
8099001	小型机具使用费		元	1.00	153.000	2056.320	2056.32	109.000	627.840	627.84			3083.208	3083.21					
9999001	定额基价		元	1.00	3241.000	43565.000	43565.00	2432.000	14006.000	14006.00			334613.000	334613.00					
	直接费		元				35308.64			8168.43				364013.82					
	措施费	I	元		15391.218	5.895%	907.31	3553.716	5.895%	209.49				3202.23					
		II	元		43564.522	1.537%	669.59	14006.146	1.537%	215.27				5143.00					
	企业管理费		元		43564.524	5.759%	2508.88	14006.148	5.759%	806.61				19270.36					
	规费		元		13411.210	30.650%	4110.54	2939.856	30.650%	901.07				15951.48					
	利润		元		47650.310	7.420%	3535.65	15237.534	7.420%	1130.63				26877.35					
	税金		元		47040.611	9.000%	4233.66	11431.500	9.000%	1028.84				39101.24					
	金额合计		元				51274.27			12460.33				473559.49					

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2273.02

第 60 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护		
	工 程 细 目			混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆		
	定 额 单 位			10m2			1m2			100根			10m2		
	工 程 数 量			27.210			391.013			41.280			27.210		
	定 额 表 号			借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	29.931	3611.47	3.500	1368.544	165128.57	3.200	132.096	15938.70	0.700	19.047	2298.21
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.001	0.391	2473.16						
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00				0.069	26.980	122218.84						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				2.000	782.025	4426.26						
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50							3.000	123.840	1176.48			
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98				6.000	2346.076	152448.03						
5001432	封边胶	kg	47.01				1.900	742.924	34924.86						
5001839	植筋胶	kg	55.82							2.900	119.712	6682.32			
5009023	丙酮	kg	5.00							1.600	66.048	330.24			
5009024	环氧富锌底漆	kg	47.01										2.800	76.188	3581.60
5009027	油漆溶剂油	kg	7.69										0.500	13.605	104.62
7801001	其他材料费	元	1.00				31.200	12199.596	12199.60	115.400	4763.712	4763.71	13.600	370.056	370.06
2009047003	高强螺栓M12	套	7.16							104.000	4293.120	30738.74			
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	1.340	36.461	628.59									
8009080	牵引力30KN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.070	27.371	4609.53						
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97							3.030	125.078	18007.54			
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.320	125.124	24850.89						
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.400	156.405	4560.77	0.530	21.878	637.97			

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2273.02

第 61 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护			
	工 程 细 目		混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆			
	定 额 单 位		10m2			1m2			100根			10m2			
	工 程 数 量		27.210			391.013			41.280			27.210			
	定 额 表 号		借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3			
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11										0.050	1.361	253.20
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.440	11.972	3125.04									
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42										0.200	5.442	1498.84
8099001	小型机具使用费	元	1.00	8.400	228.564	228.56	67.400	26354.256	26354.26	164.000	6769.920	6769.92	2.800	76.188	76.19
9999001	定额基价	元	1.00	279.000	7600.000	7600.00	1262.000	493635.000	493635.00	2869.000	118440.000	118440.00	288.000	7831.000	7831.00
	<b>直接费</b>	元				7593.69			554194.81			85045.63			8182.73
	<b>措施费</b>	I	元	7600.014	5.895%	448.02	203631.477	1.347%	2742.92	37655.967	1.347%	507.23	3774.285	5.895%	222.49
		II	元	7600.014	1.537%	116.81	493635.039	0.564%	2784.10	118440.019	0.564%	668.00	7830.561	1.537%	120.36
	<b>企业管理费</b>	元		7600.025	5.759%	437.69	493635.156	3.172%	15658.11	118440.039	3.172%	3756.92	7830.575	5.759%	450.96
	<b>规费</b>	元		3611.475	30.650%	1106.92	183528.457	30.650%	56251.47	31030.672	30.650%	9510.90	2954.842	30.650%	905.66
	<b>利润</b>	元		8602.547	7.420%	638.31	514820.283	7.420%	38199.67	123372.183	7.420%	9154.22	8624.394	7.420%	639.93
	<b>税金</b>	元		10341.433	9.000%	930.73	669831.078	9.000%	60284.80	108642.900	9.000%	9777.86	10522.133	9.000%	946.99
	<b>金额合计</b>	元				11272.16			730115.87			118420.76			11469.12

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2273.02

第 62 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计		
	工 程 细 目			钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆								
	定 额 单 位			10m2			10m2								
	工 程 数 量			27.210			27.210								
	定 额 表 号			借3~11~4			借3~11~5								
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额			数量
1001001	人工			工日	120.66	0.600	16.326	1969.90	0.500	13.605	1641.58			1579.549	190588.44
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm			t	6325.00									0.391	2473.16
2003005	钢板A3，δ=5~40mm			t	4530.00									26.980	122218.84
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	5.66									782.025	4426.26
2009048	Φ20mm以内冲击钻头			个	9.50									123.840	1176.48
5001053	灌注式黏结胶			kg	64.98									2346.076	152448.03
5001432	封边胶			kg	47.01									742.924	34924.86
5001839	植筋胶			kg	55.82									119.712	6682.32
5009023	丙酮			kg	5.00									66.048	330.24
5009024	环氧富锌底漆			kg	47.01									76.188	3581.60
5009025	环氧中间漆			kg	18.38	2.300	62.583	1150.28						62.583	1150.28
5009026	氟碳面漆			kg	60.26				3.100	84.351	5082.99			84.351	5082.99
5009027	油漆溶剂油			kg	7.69	0.500	13.605	104.62	0.600	16.326	125.55			43.536	334.79
7801001	其他材料费			元	1.00	6.500	176.865	176.87	6.500	176.865	176.87			17687.094	17687.09
2009047003	高强螺栓M12			套	7.16									4293.120	30738.74
8001102	手持式风动凿岩机			台班	17.24									36.461	628.59
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3			台班	168.41									27.371	4609.53
8011086	电动手持冲击钻3kW以内			台班	143.97									125.078	18007.54

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2273.02

第 63 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计		
	工 程 细 目		钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆								
	定 额 单 位		10m2			10m2								
	工 程 数 量		27.210			27.210								
	定 额 表 号		借3~11~4			借3~11~5								
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61										125.124	24850.89
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16										178.283	5198.75
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11	0.030	0.816	151.92	0.030	0.816	151.92				2.993	557.05
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02										11.972	3125.04
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42	0.110	2.993	824.36	0.110	2.993	824.36				11.428	3147.55
8099001	小型机具使用费	元	1.00	3.300	89.793	89.79	3.300	89.793	89.79				33608.514	33608.51
9999001	定额基价	元	1.00	154.000	4190.000	4190.00	289.000	7854.000	7854.00				639550.000	639550.00
	<b>直接费</b>	元				4467.72			8093.04					667577.62
	<b>措施费</b>	I	元	2758.161	5.895%	162.59	2468.973	5.895%	145.55					4228.80
		II	元	4189.924	1.537%	64.40	7854.376	1.537%	120.72					3874.39
	<b>企业管理费</b>	元		4189.905	5.759%	241.30	7854.357	5.759%	452.33					20997.30
	<b>规费</b>	元		2331.054	30.650%	714.47	2002.737	30.650%	613.84					69103.26
	<b>利润</b>	元		4658.194	7.420%	345.64	8572.951	7.420%	636.11					49613.87
	<b>税金</b>	元		5996.111	9.000%	539.65	10061.589	9.000%	905.54					73385.57
	<b>金额合计</b>	元				6535.76			10967.14					888780.81

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070501

工程名称：封缝

单位：m

数量：600.0

单价：63.81

第 64 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计	
	工 程 细 目		封缝胶封闭混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		6.000											
	定 额 表 号		借3~7~2											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	25.600	153.600	18533.38							153.600	18533.38
5001060	封缝胶	kg	42.74	21.300	127.800	5462.17							127.800	5462.17
7801001	其他材料费	元	1.00	7.600	45.600	45.60							45.600	45.60
8017040	排气量0.6m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	2.860	17.160	779.75							17.160	779.75
8099001	小型机具使用费	元	1.00	12.000	72.000	72.00							72.000	72.00
9999001	定额基价	元	1.00	3781.000	22684.000	22684.00							22684.000	22684.00
	<b>直接费</b>	元				24892.90								24892.90
	<b>措施费</b>	I	元	17176.358	5.895%	1012.55								1012.55
		II	元	22684.130	1.537%	348.66								348.66
	<b>企业管理费</b>	元		22684.128	5.759%	1306.38								1306.38
	<b>规费</b>	元		18533.377	30.650%	5680.48								5680.48
	<b>利润</b>	元		25351.712	7.420%	1881.10								1881.10
	<b>税金</b>	元		35122.056	9.000%	3160.99								3160.99
	<b>金额合计</b>	元				38283.04								38283.04

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070502

工程名称：灌缝

单位：m

数量：200.0

单价：183.67

第 65 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计	
	工 程 细 目		压力注浆灌注混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		2.000											
	定 额 表 号		借3~7~4											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	68.800	137.600	16602.82							137.600	16602.82
5001060	封缝胶	kg	42.74	24.800	49.600	2119.90							49.600	2119.90
5001439	灌缝胶	kg	43.58	34.200	68.400	2980.87							68.400	2980.87
6009011	灌浆嘴	个	2.50	350.000	700.000	1750.00							700.000	1750.00
7801001	其他材料费	元	1.00	25.600	51.200	51.20							51.200	51.20
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.180	0.360	50.65							0.360	50.65
8017040	排气量0.6m3/min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	6.900	13.800	627.07							13.800	627.07
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.000	50.000	50.00							50.000	50.00
9999001	定额基价	元	1.00	11124.000	22249.000	22249.00							22249.000	22249.00
	<b>直接费</b>	元				24232.52								24232.52
	<b>措施费</b>	I	元		15346.675	5.895%	904.69							904.69
		II	元		22248.651	1.537%	341.96							341.96
	<b>企业管理费</b>	元			22248.652	5.759%	1281.30							1281.30
	<b>规费</b>	元			16646.254	30.650%	5102.08							5102.08
	<b>利润</b>	元			24776.604	7.420%	1838.42							1838.42
	<b>税金</b>	元			33700.967	9.000%	3033.09							3033.09
	<b>金额合计</b>	元					36734.05							36734.05

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070503

工程名称：钢筋除锈

单位：m

数量：300.0

单价：3.56

第 66 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护										合 计	
	工 程 细 目		钢结构表面人工除锈											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.300											
	定 额 表 号		借3~11~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	17.700	5.310	640.70							5.310	640.70
7801001	其他材料费	元	1.00	51.000	15.300	15.30							15.300	15.30
8099001	小型机具使用费	元	1.00	9.500	2.850	2.85							2.850	2.85
9999001	定额基价	元	1.00	1942.000	582.000	582.00							582.000	582.00
	<b>直接费</b>	元				658.86								658.86
	<b>措施费</b>	I	元	567.197	5.895%	33.44								33.44
		II	元	582.497	1.537%	8.95								8.95
	<b>企业管理费</b>	元		582.497	5.759%	33.55								33.55
	<b>规费</b>	元		640.705	30.650%	196.38								196.38
	<b>利润</b>	元		658.437	7.420%	48.86								48.86
	<b>税金</b>	元		980.022	9.000%	88.20								88.20
	<b>金额合计</b>	元				1068.23								1068.23

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070504

工程名称：钢筋阻锈

单位：m2

数量：30.0

单价：79.00

第 67 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢筋阻锈、混凝土表面防护									合 计		
	工 程 细 目			钢筋阻锈剂											
	定 额 单 位			100m2											
	工 程 数 量			0.300											
	定 额 表 号			借3~12~1											
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额			数量
1001001	人工	工日	120.66	5.100	1.530	184.61								1.530	184.61
5003505	钢筋阻锈剂	kg	170.94	31.200	9.360	1600.00								9.360	1600.00
7801001	其他材料费	元	1.00	155.500	46.650	46.65								46.650	46.65
9999001	定额基价	元	1.00	6031.000	1809.000	1809.00								1809.000	1809.00
	<b>直接费</b>	元				1831.26									1831.26
	<b>措施费</b>	I	元	162.608	5.895%	9.59									9.59
		II	元	1809.256	1.537%	27.81									27.81
	<b>企业管理费</b>	元		1809.257	5.759%	104.20									104.20
	<b>规费</b>	元		184.610	30.650%	56.58									56.58
	<b>利润</b>	元		1950.849	7.420%	144.75									144.75
	<b>税金</b>	元		2174.178	9.000%	195.68									195.68
	<b>金额合计</b>	元				2369.86									2369.86

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070505 工程名称：改性环氧砂浆修补（2cm）

单位：m3

数量：2.0

单价：27386.99

第 68 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土桥梁表层缺陷修补									合 计	
	工 程 细 目			改性环氧砂浆桥梁表层缺陷修补厚度 (20mm)										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			10.000										
	定 额 表 号			借3~6~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.000	50.000	6033.00							50.000	6033.00
5001062	改性环氧基液	kg	52.18	67.900	679.000	35430.22							679.000	35430.22
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	194.00	0.237	2.370	459.78							2.370	459.78
5509002	42.5级水泥	t	457.00	0.074	0.740	338.18							0.740	338.18
7801001	其他材料费	元	1.00	6.500	65.000	65.00							65.000	65.00
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.700	7.000	984.90							7.000	984.90
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.700	257.000	257.00							257.000	257.00
9999001	定额基价	元	1.00	2731.000	27308.000	27308.00							27308.000	27308.00
	<b>直接费</b>	元				43568.08								43568.08
	<b>措施费</b>	I	元	6455.240	5.895%	380.54								380.54
		II	元	27308.180	1.537%	419.73								419.73
	<b>企业管理费</b>	元		27308.180	5.759%	1572.68								1572.68
	<b>规费</b>	元		6877.622	30.650%	2107.99								2107.99
	<b>利润</b>	元		29681.119	7.420%	2202.34								2202.34
	<b>税金</b>	元		50251.356	9.000%	4522.62								4522.62
	<b>金额合计</b>	元				54773.97								54773.97

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070506

工程名称：防腐涂层

单位：m2

数量：1940.0

单价：87.97

第 69 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			钢筋阻锈、混凝土表面防护			合 计					
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			混凝土表面保护涂料								
	定 额 单 位			10m2			100m2								
	工 程 数 量			194.000			19.400								
	定 额 表 号			借3~5~3			借3~12~4								
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量
1001001	人工		工日	120.66	0.600	116.400	14044.82	6.200	120.280	14512.98				236.680	28557.81
5009034	混凝土保护涂料		kg	79.60				33.500	649.900	51732.04				649.900	51732.04
7801001	其他材料费		元	1.00				140.500	2725.700	2725.70				2725.700	2725.70
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内		台班	131.49	0.760	147.440	19386.89							147.440	19386.89
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1		台班	261.02	0.310	60.140	15697.74							60.140	15697.74
8099001	小型机具使用费		元	1.00	10.000	1940.000	1940.00							1940.000	1940.00
9999001	定额基价		元	1.00	255.000	49469.000	49469.00	3663.000	71056.000	71056.00				120525.000	120525.00
	直接费		元				51069.34			68970.73					120040.06
	措施费		I	元		49469.340	5.895%	2916.22	12783.358	5.895%	753.58				3669.80
			II	元		49469.340	1.537%	760.34	71056.011	1.537%	1092.13				
	企业管理费		元		49469.418	5.759%	2848.94	71056.011	5.759%	4092.12					6941.06
	规费		元		31835.011	30.650%	9757.43	14512.985	30.650%	4448.23					14205.66
	利润		元		55994.933	7.420%	4154.82	76993.841	7.420%	5712.94					9867.77
	税金		元		71507.100	9.000%	6435.64	85069.722	9.000%	7656.28					14091.91
	金额合计		元				77942.74			92726.00					170668.74

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070601

工程名称：钢垫板

单位：kg

数量：380.0

单价：27.04

第 70 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			粘贴钢板			合 计				
	工 程 细 目			钢结构表面人工除锈			湿贴法粘贴钢板厚18mm							
	定 额 单 位			100m2			1m2							
	工 程 数 量			0.040			4.000							
	定 额 表 号			借3~11~1			借2~2~2改							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)					
1001001	人工	工日	120.66	17.700	0.708	85.43	5.500	22.000	2654.52				22.708	2739.95
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.001	0.004	25.30				0.004	25.30
2003005	钢板A3，δ=5~40mm	t	4530.00				0.095	0.380	1721.40				0.380	1721.40
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				2.000	8.000	45.28				8.000	45.28
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98				6.000	24.000	1559.52				24.000	1559.52
5001432	封边胶	kg	47.01				1.900	7.600	357.28				7.600	357.28
7801001	其他材料费	元	1.00	51.000	2.040	2.04	47.200	188.800	188.80				190.840	190.84
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.070	0.280	47.15				0.280	47.15
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.320	1.280	254.22				1.280	254.22
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.400	1.600	46.66				1.600	46.66
8099001	小型机具使用费	元	1.00	9.500	0.380	0.38	88.400	353.600	353.60				353.980	353.98
9999001	定额基价	元	1.00	1942.000	78.000	78.00	1604.000	6417.000	6417.00				6495.000	6495.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070601

工程名称：钢垫板

单位：kg

数量：380.0

单价：27.04

第 71 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			粘贴钢板			合 计				
	工 程 细 目			钢结构表面人工除锈			湿贴法粘贴钢板厚18mm							
	定 额 单 位			100m2			1m2							
	工 程 数 量			0.040			4.000							
	定 额 表 号			借3~11~1			借2~2~2改							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量					
直接费		元				87.85			7253.73					7341.58
措施费		I	元	75.626	5.895%	4.46	3017.359	5.895%	177.87					182.33
		II	元	77.666	1.537%	1.19	6416.939	1.537%	98.63					99.82
企业管理费		元		77.666	5.759%	4.47	6416.940	5.759%	369.55					374.03
规费		元		85.426	30.650%	26.18	2842.747	30.650%	871.30					897.49
利润		元		87.790	7.420%	6.51	7062.992	7.420%	524.07					530.59
税金		元		130.667	9.000%	11.76	9295.156	9.000%	836.56					848.32
金额合计		元				142.43			10131.72					10274.15

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010101

工程名称：植筋孔

单位：孔

数量：3888.0

单价：130.10

第 72 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			植筋及锚栓									合 计	
	工 程 细 目			钢筋(锚栓)直径32mm, 钻孔深度300mm										
	定 额 单 位			100根										
	工 程 数 量			38.880										
	定 额 表 号			借3~8~17改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	22.600	878.688	106022.49							878.688	106022.49
2009050	Φ40mm以内冲击钻头	个	40.00	15.000	583.200	23328.00							583.200	23328.00
5001839	植筋胶	kg	55.82	32.400	1259.712	70317.12							1259.712	70317.12
5009023	丙酮	kg	5.00	22.300	867.024	4335.12							867.024	4335.12
7801001	其他材料费	元	1.00	34.600	1345.248	1345.25							1345.248	1345.25
2009047 004	高强螺栓M30	套	15.80	104.000	4043.520	63887.62							4043.520	63887.62
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97	15.670	609.250	87713.66							609.250	87713.66
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16	4.510	175.349	5113.17							175.349	5113.17
8099001	小型机具使用费	元	1.00	124.000	4821.120	4821.12							4821.120	4821.12
9999001	定额基价	元	1.00	8886.000	345487.000	345487.00							345487.000	345487.00
	<b>直接费</b>	元				366883.58								366883.58
	<b>措施费</b>	I	元		182273.907	1.347%	2455.23							2455.23
		II	元		345487.015	0.564%	1948.55							1948.55
	<b>企业管理费</b>	元			345487.019	3.172%	10958.85							10958.85
	<b>规费</b>	元			179534.542	30.650%	55027.34							55027.34
	<b>利润</b>	元			360849.650	7.420%	26775.04							26775.04
	<b>税金</b>	元			464048.578	9.000%	41764.37							41764.37
	<b>金额合计</b>	元					505812.96							505812.96

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010102

工程名称：护舷300H×1500L

单位：个

数量：648.0

单价：3656.72

第 73 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			橡胶护舷 300H×1500L									合 计	
	工 程 细 目			橡胶护舷 300H×1500L										
	定 额 单 位			套										
	工 程 数 量			648.000										
	定 额 表 号			BC06										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
BC06	橡胶护舷 300H×1500L	套	2910.69	1.000	648.000	1886127.12							648.000	1886127.12
9999001	定额基价	元	1.00	2911.000	648.000	1886127.00							1886127.000	1886127.00
<b>直接费</b>		元				1886127.12								1886127.12
<b>措施费</b>		I	元		5.895%									
		II	元	1886127.12	1.537%	28989.77							28989.77	
<b>企业管理费</b>		元		1886127.12	5.759%	108622.06								108622.06
<b>规费</b>		元			30.650%									
<b>利润</b>		元		2023738.94	7.420%	150161.43								150161.43
<b>税金</b>		元		2173900.38	9.000%	195651.04								195651.04
<b>金额合计</b>		元				2369551.4								2369551.42

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010103 工程名称：导行标志反光漆

单位：m2

数量：216.0

单价：30.69

第 74 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		轮廓标										合 计	
	工 程 细 目		立面标记反光油漆											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		2.160											
	定 额 表 号		5~1~7~5											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	4.900	10.584	1277.07							10.584	1277.07
5009014	反光油漆	kg	34.19	50.000	108.000	3692.52							108.000	3692.52
7801001	其他材料费	元	1.00	7.000	15.120	15.12							15.120	15.12
9999001	定额基价	元	1.00	2237.000	4833.000	4833.00							4833.000	4833.00
	<b>直接费</b>	元				4984.71								4984.71
	<b>措施费</b>	I	元	1124.868	4.522%	50.87								50.87
		II	元	4832.508	1.201%	58.04								58.04
	<b>企业管理费</b>	元		4832.508	4.447%	214.90								214.90
	<b>规费</b>	元		1277.064	30.650%	391.42								391.42
	<b>利润</b>	元		5156.307	7.420%	382.60								382.60
	<b>税金</b>	元		6082.533	9.000%	547.43								547.43
	<b>金额合计</b>	元				6629.96								6629.96

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010201

工程名称：警示灯

单位：套

数量：48.0

单价：1888.65

第 75 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			太阳能电池安装			航道灯						合 计	
	工 程 细 目			安装太阳能电池			航道灯							
	定 额 单 位			一组			套							
	工 程 数 量			48.000			48.000							
	定 额 表 号			借12苏内航养定营改增7~7~2改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	120.66	5.130	246.240	29711.32							246.240	29711.32
	航道灯	套	880.00				1.000	48.000	42240.00				48.000	42240.00
9999001	定额基价	元	1.00	252.000	12115.000	12115.00	880.000	48.000	42240.00				54355.000	54355.00
直接费		元				29711.33			42240.00					71951.33
措施费		I	元	12115.008	7.269%	880.64								880.64
		II	元	12115.008	0.154%	18.66	42240.000							18.66
企业管理费		元		12115.008	1.900%	230.19	42240.000							230.19
规费		元		29711.328	30.650%	9106.52								9106.52
利润		元		13244.488	7.420%	982.74								982.74
税金		元		40930.067	9.000%	3683.71	42240.000	9.000%	3801.60					7485.31
金额合计		元				44613.78			46041.60					90655.38

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010301

工程名称：C30混凝土

单位：m3

数量：1.5

单价：1031.48

第 76 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			承台增大界面									合 计	
	工 程 细 目			承台混凝土(起重机配吊斗无底模)										
	定 额 单 位			10m3										
	工 程 数 量			0.150										
	定 额 表 号			借1~5~2改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	10.200	1.530	184.61							1.530	184.61
1511034	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m3	651.65	10.500	1.575	1026.35							1.575	1026.35
2003004	型钢工字钢,角钢	t	4550.00	0.004	0.001	2.73							0.001	2.73
2003026	组合钢模板	t	6026.00	0.017	0.003	15.37							0.003	15.37
2009028	铁件铁件	kg	5.13	3.400	0.510	2.62							0.510	2.62
3005004	水	m3	2.72	15.000	2.250	6.12							2.250	6.12
4003001	原木混合规格	m3	1009.00	0.016	0.002	2.42							0.002	2.42
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合规格	m3	1284.00	0.011	0.002	2.12							0.002	2.12
7801001	其他材料费	元	1.00	5.600	0.840	0.84							0.840	0.84
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74	0.190	0.029	23.70							0.029	23.70
8099001	小型机具使用费	元	1.00	10.600	1.590	1.59							1.590	1.59
9999001	定额基价	元	1.00	4722.000	708.000	708.00							708.000	708.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010301

工程名称：C30混凝土

单位：m3

数量：1.5

单价：1031.48

第 77 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			承台增大界面									合 计	
	工 程 细 目			承台混凝土(起重机配吊斗无底模)										
	定 额 单 位			10m3										
	工 程 数 量			0.150										
	定 额 表 号			借1~5~2改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
直接费		元				1268.47								1268.47
措施费		I	元		188.372	7.420%	13.98							13.98
		II	元		217.294	2.729%	5.93							5.93
企业管理费		元			217.294	7.869%	17.10							17.10
规费		元			191.488	30.650%	58.69							58.69
利润		元			745.323	7.420%	55.30							55.30
税金		元			1419.467	9.000%	127.75							127.75
金额合计		元				1547.22								1547.22

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010302 工程名称：结构钢筋

单位：kg

数量：1018.0

单价：6.98

第 78 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			承台增大界面									合 计	
	工 程 细 目			承台钢筋										
	定 额 单 位			1t										
	工 程 数 量			1.018										
	定 额 表 号			借1~5~4										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.800	5.904	712.42							5.904	712.42
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00	1.025	1.043	4693.44							1.043	4693.44
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86	3.700	3.767	22.07							3.767	22.07
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66	5.400	5.497	31.11							5.497	31.11
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61	0.550	0.560	111.20							0.560	111.20
8099001	小型机具使用费	元	1.00	22.100	22.498	22.50							22.498	22.50
9999001	定额基价	元	1.00	4118.000	4192.000	4192.00							4192.000	4192.00
	<b>直接费</b>	元				5592.75								5592.75
	<b>措施费</b>	I	元	753.168	5.895%	44.40								44.40
		II	元	4191.689	1.537%	64.43								64.43
	<b>企业管理费</b>	元		4191.689	5.759%	241.40								241.40
	<b>规费</b>	元		779.984	30.650%	239.07								239.07
	<b>利润</b>	元		4541.914	7.420%	337.01								337.01
	<b>税金</b>	元		6519.044	9.000%	586.71								586.71
	<b>金额合计</b>	元				7105.76								7105.76

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010303 工程名称：混凝土凿毛

单位：m2

数量：10.1

单价：41.43

第 79 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理									合 计	
	工 程 细 目			混凝土表面机械凿毛										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			1.010										
	定 额 表 号			借3~5~5										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	1.111	134.05							1.111	134.05
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	1.340	1.353	23.33							1.353	23.33
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.440	0.444	116.00							0.444	116.00
8099001	小型机具使用费	元	1.00	8.400	8.484	8.48							8.484	8.48
9999001	定额基价	元	1.00	279.000	282.000	282.00							282.000	282.00
	<b>直接费</b>	元				281.87								281.87
	<b>措施费</b>	I	元	282.103	5.895%	16.63								16.63
		II	元	282.103	1.537%	4.34								4.34
	<b>企业管理费</b>	元		282.103	5.759%	16.25								16.25
	<b>规费</b>	元		134.052	30.650%	41.09								41.09
	<b>利润</b>	元		319.313	7.420%	23.69								23.69
	<b>税金</b>	元		383.856	9.000%	34.55								34.55
	<b>金额合计</b>	元				418.41								418.41

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010304 工程名称：涂抹界面剂

单位：m2

数量：10.1

单价：21.19

第 80 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土界面剂									合 计	
	工 程 细 目			混凝土界面剂										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			1.010										
	定 额 表 号			借鲁养预营改增4~26~1										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	120.66	0.370	0.374	45.09							0.374	45.09
857	混凝土界面剂	kg	12.10	10.100	10.201	123.43							10.201	123.43
996	其他材料费	元	1.00	1.000	1.010	1.01							1.010	1.01
1998	小型机具使用费	元	1.00	1.800	1.818	1.82							1.818	1.82
9999001	定额基价	元	1.00	64.000	65.000	65.00							65.000	65.00
	<b>直接费</b>	元				171.35								171.35
	<b>措施费</b>	I	元	20.204	5.895%	1.19								1.19
		II	元	64.772	1.537%	1.00								1.00
	<b>企业管理费</b>	元		64.772	5.759%	3.73								3.73
	<b>规费</b>	元		45.090	30.650%	13.82								13.82
	<b>利润</b>	元		70.687	7.420%	5.25								5.25
	<b>税金</b>	元		196.333	9.000%	17.67								17.67
	<b>金额合计</b>	元				214.00								214.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010305 工程名称：植筋（16钢筋，植入20cm）

单位：孔

数量：36.0

单价：28.76

第 81 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			植筋及锚栓									合 计	
	工 程 细 目			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度200mm										
	定 额 单 位			100根										
	工 程 数 量			0.360										
	定 额 表 号			借3~8~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	4.700	1.692	204.16							1.692	204.16
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50	4.000	1.440	13.68							1.440	13.68
5001839	植筋胶	kg	55.82	6.000	2.160	120.57							2.160	120.57
5009023	丙酮	kg	5.00	3.400	1.224	6.12							1.224	6.12
7801001	其他材料费	元	1.00	132.200	47.592	47.59							47.592	47.59
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97	4.410	1.588	228.57							1.588	228.57
8015002	直径40mm以内钢筋切断机GJ40	台班	39.63	0.530	0.191	7.56							0.191	7.56
8017039	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16	0.790	0.284	8.29							0.284	8.29
8099001	小型机具使用费	元	1.00	175.000	63.000	63.00							63.000	63.00
9999001	定额基价	元	1.00	1812.000	652.000	652.00							652.000	652.00
	<b>直接费</b>	元				699.54								699.54
	<b>措施费</b>	I	元	464.417	5.895%	27.38								27.38
		II	元	652.380	1.537%	10.03								10.03
	<b>企业管理费</b>	元		652.380	5.759%	37.57								37.57
	<b>规费</b>	元		395.716	30.650%	121.29								121.29
	<b>利润</b>	元		727.358	7.420%	53.97								53.97
	<b>税金</b>	元		949.778	9.000%	85.48								85.48
	<b>金额合计</b>	元				1035.25								1035.25

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL02010306

工程名称：凿除混凝土

单位：m3

数量：0.4

单价：395.94

第 82 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		旧建筑物拆除				自卸汽车运土、石方			装载机装土、石方			合 计	
	工 程 细 目		人工凿除混凝土及钢筋混凝土				装载质量20t以内自卸汽车运石15km			斗容量3m3以内装载机装次坚石、坚石				
	定 额 单 位		10m3				1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量		0.040				0.000			0.000				
	定 额 表 号		4~11~17~3				1~1~11~25改			1~1~10~9				
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	13.300	0.532	64.19							0.532	64.19
2009002	钢钎Φ=22~25mm, 32mm	kg	6.50	7.200	0.288	1.87							0.288	1.87
7801001	其他材料费	元	1.00	18.000	0.720	0.72							0.720	0.72
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	1090.46							2.100	0.001	0.92	0.001	0.92
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1018.89				20.710	0.008	8.44				0.008	8.44
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	2.850	0.114	29.76							0.114	29.76
8099001	小型机具使用费	元	1.00	13.600	0.544	0.54							0.544	0.54
9999001	定额基价	元	1.00	2339.000	94.000	94.00	23206.000	9.000	9.00	2625.000	1.000	1.00	104.000	104.00
	<b>直接费</b>	元				97.08			8.44			0.92		106.44
	<b>措施费</b>	I	元	91.000	4.522%	4.12	9.282	7.269%	0.67	1.050	6.375%	0.07		4.86
		II	元	93.540	1.201%	1.12	9.282	0.154%	0.01	1.050	0.470%	0.00		1.14
	<b>企业管理费</b>	元		93.540	4.447%	4.16	9.282	1.900%	0.18	1.050	3.372%	0.04		4.37
	<b>规费</b>	元		64.192	30.650%	19.68	1.002	30.650%	0.31	0.101	30.650%	0.03		20.01
	<b>利润</b>	元		102.938	7.420%	7.64	10.148	7.420%	0.75	1.159	7.420%	0.09		8.48
	<b>税金</b>	元		133.789	9.000%	12.04	10.367	9.000%	0.93	1.144	9.000%	0.10		13.08
	<b>金额合计</b>	元				145.84			11.30			1.24		158.37

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL020201

工程名称：封缝

单位：m

数量：50.0

单价：63.81

第 83 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计	
	工 程 细 目		封缝胶封闭混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		0.500											
	定 额 表 号		借3~7~2											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	25.600	12.800	1544.45							12.800	1544.45
5001060	封缝胶	kg	42.74	21.300	10.650	455.18							10.650	455.18
7801001	其他材料费	元	1.00	7.600	3.800	3.80							3.800	3.80
8017040	排气量0.6m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	2.860	1.430	64.98							1.430	64.98
8099001	小型机具使用费	元	1.00	12.000	6.000	6.00							6.000	6.00
9999001	定额基价	元	1.00	3781.000	1890.000	1890.00							1890.000	1890.00
	<b>直接费</b>	元				2074.41								2074.41
	<b>措施费</b>	I	元	1431.363	5.895%	84.38								84.38
		II	元	1890.344	1.537%	29.05								29.05
	<b>企业管理费</b>	元		1890.344	5.759%	108.86								108.87
	<b>规费</b>	元		1544.447	30.650%	473.37								473.37
	<b>利润</b>	元		2112.642	7.420%	156.76								156.76
	<b>税金</b>	元		2926.833	9.000%	263.42								263.42
	<b>金额合计</b>	元				3190.25								3190.25

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL020202

工程名称：灌缝

单位：m

数量：10.0

单价：183.67

第 84 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土裂缝处理									合 计	
	工 程 细 目			压力注浆灌注混凝土裂缝										
	定 额 单 位			100m										
	工 程 数 量			0.100										
	定 额 表 号			借3~7~4										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	68.800	6.880	830.14							6.880	830.14
5001060	封缝胶	kg	42.74	24.800	2.480	106.00							2.480	106.00
5001439	灌缝胶	kg	43.58	34.200	3.420	149.04							3.420	149.04
6009011	灌浆嘴	个	2.50	350.000	35.000	87.50							35.000	87.50
7801001	其他材料费	元	1.00	25.600	2.560	2.56							2.560	2.56
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.180	0.018	2.53							0.018	2.53
8017040	排气量0.6m3/min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	6.900	0.690	31.35							0.690	31.35
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.000	2.500	2.50							2.500	2.50
9999001	定额基价	元	1.00	11124.000	1112.000	1112.00							1112.000	1112.00
	<b>直接费</b>	元				1211.63								1211.63
	<b>措施费</b>	I	元	767.334	5.895%	45.23								45.23
		II	元	1112.433	1.537%	17.10								17.10
	<b>企业管理费</b>	元		1112.433	5.759%	64.07								64.07
	<b>规费</b>	元		832.313	30.650%	255.10								255.10
	<b>利润</b>	元		1238.827	7.420%	91.92								91.92
	<b>税金</b>	元		1685.044	9.000%	151.65								151.65
	<b>金额合计</b>	元				1836.70								1836.70

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL020203

工程名称：钢筋除锈

单位：m

数量：200.0

单价：3.56

第 85 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护										合 计	
	工 程 细 目		钢结构表面人工除锈											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.200											
	定 额 表 号		借3~11~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	17.700	3.540	427.14							3.540	427.14
7801001	其他材料费	元	1.00	51.000	10.200	10.20							10.200	10.20
8099001	小型机具使用费	元	1.00	9.500	1.900	1.90							1.900	1.90
9999001	定额基价	元	1.00	1942.000	388.000	388.00							388.000	388.00
	<b>直接费</b>	元				439.24								439.24
	<b>措施费</b>	I	元	378.131	5.895%	22.29								22.29
		II	元	388.331	1.537%	5.97								5.97
	<b>企业管理费</b>	元		388.331	5.759%	22.36								22.36
	<b>规费</b>	元		427.135	30.650%	130.92								130.92
	<b>利润</b>	元		438.962	7.420%	32.57								32.57
	<b>税金</b>	元		653.344	9.000%	58.80								58.80
	<b>金额合计</b>	元				712.15								712.15

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL020204

工程名称：钢筋阻锈

单位：m2

数量：20.0

单价：79.00

第 86 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢筋阻锈、混凝土表面防护										合 计	
	工 程 细 目		钢筋阻锈剂											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.200											
	定 额 表 号		借3~12~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.100	1.020	123.07							1.020	123.07
5003505	钢筋阻锈剂	kg	170.94	31.200	6.240	1066.67							6.240	1066.67
7801001	其他材料费	元	1.00	155.500	31.100	31.10							31.100	31.10
9999001	定额基价	元	1.00	6031.000	1206.000	1206.00							1206.000	1206.00
	<b>直接费</b>	元				1220.84								1220.84
	<b>措施费</b>	I	元	108.406	5.895%	6.39								6.39
		II	元	1206.172	1.537%	18.54								18.54
	<b>企业管理费</b>	元		1206.171	5.759%	69.46								69.46
	<b>规费</b>	元		123.073	30.650%	37.72								37.72
	<b>利润</b>	元		1300.566	7.420%	96.50								96.50
	<b>税金</b>	元		1449.456	9.000%	130.45								130.45
	<b>金额合计</b>	元				1579.91								1579.91

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL020205

工程名称：改性环氧砂浆修补（2cm）

单位：m3

数量：0.5

单价：27386.99

第 87 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土桥梁表层缺陷修补									合 计	
	工 程 细 目			改性环氧砂浆桥梁表层缺陷修补厚度 (20mm)										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			2.500										
	定 额 表 号			借3~6~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.000	12.500	1508.25							12.500	1508.25
5001062	改性环氧基液	kg	52.18	67.900	169.750	8857.56							169.750	8857.56
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	194.00	0.237	0.593	114.95							0.593	114.95
5509002	42.5级水泥	t	457.00	0.074	0.185	84.55							0.185	84.55
7801001	其他材料费	元	1.00	6.500	16.250	16.25							16.250	16.25
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.700	1.750	246.23							1.750	246.23
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.700	64.250	64.25							64.250	64.25
9999001	定额基价	元	1.00	2731.000	6827.000	6827.00							6827.000	6827.00
	<b>直接费</b>	元				10892.02								10892.02
	<b>措施费</b>	I	元	1613.810	5.895%	95.13								95.14
		II	元	6827.045	1.537%	104.93								104.93
	<b>企业管理费</b>	元		6827.045	5.759%	393.17								393.17
	<b>规费</b>	元		1719.406	30.650%	527.00								527.00
	<b>利润</b>	元		7420.283	7.420%	550.59								550.59
	<b>税金</b>	元		12562.844	9.000%	1130.66								1130.66
	<b>金额合计</b>	元				13693.50								13693.50

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL020206

工程名称：清除杂草

单位：m2

数量：6.0

单价：2.18

第 88 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			除草、松土和施肥									合 计	
	工 程 细 目			除草和松土深5~6cm										
	定 额 单 位			100m2										
	工 程 数 量			0.060										
	定 额 表 号			借粤养预营改增6~4~1										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	120.66	1.200	0.072	8.69							0.072	8.69
9999001	定额基价	元	1.00	59.000	4.000	4.00							4.000	4.00
	<b>直接费</b>	元				8.69								8.69
	<b>措施费</b>	I	元	3.542	4.522%	0.16								0.16
		II	元	3.542	1.201%	0.04								0.04
	<b>企业管理费</b>	元		3.542	4.447%	0.16								0.16
	<b>规费</b>	元		8.688	30.650%	2.66								2.66
	<b>利润</b>	元		3.908	7.420%	0.29								0.29
	<b>税金</b>	元		12.000	9.000%	1.08								1.08
	<b>金额合计</b>	元				13.08								13.08

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2455.02

第 89 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护		
	工 程 细 目			混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆		
	定 额 单 位			10m2			1m2			100根			10m2		
	工 程 数 量			22.500			267.460			43.200			22.500		
	定 额 表 号			借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	24.750	2986.34	3.500	936.111	112951.12	3.200	138.240	16680.04	0.700	15.750	1900.40
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.001	0.267	1691.69						
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00				0.069	18.455	83600.03						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				2.000	534.920	3027.65						
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50							3.000	129.600	1231.20			
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98				6.000	1604.761	104277.38						
5001432	封边胶	kg	47.01				1.900	508.174	23889.28						
5001839	植筋胶	kg	55.82							2.900	125.280	6993.13			
5009023	丙酮	kg	5.00							1.600	69.120	345.60			
5009024	环氧富锌底漆	kg	47.01										2.800	63.000	2961.63
5009027	油漆溶剂油	kg	7.69										0.500	11.250	86.51
7801001	其他材料费	元	1.00				31.200	8344.758	8344.76	115.400	4985.280	4985.28	13.600	306.000	306.00
2009047003	高强螺栓M12	套	7.16							104.000	4492.800	32168.45			
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	1.340	30.150	519.79									
8009080	牵引力30KN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.070	18.722	3153.01						
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97							3.030	130.896	18845.10			
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.320	85.587	16998.49						
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.400	106.984	3119.66	0.530	22.896	667.65			

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2455.02

第 90 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护			
	工 程 细 目		混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆			
	定 额 单 位		10m2			1m2			100根			10m2			
	工 程 数 量		22.500			267.460			43.200			22.500			
	定 额 表 号		借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3			
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11										0.050	1.125	209.37
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.440	9.900	2584.10									
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42										0.200	4.500	1239.39
8099001	小型机具使用费	元	1.00	8.400	189.000	189.00	67.400	18026.817	18026.82	164.000	7084.800	7084.80	2.800	63.000	63.00
9999001	定额基价	元	1.00	279.000	6284.000	6284.00	1262.000	337656.000	337656.00	2869.000	123949.000	123949.00	288.000	6475.000	6475.00
	<b>直接费</b>	元				6279.23			379079.90			89001.25			6766.31
	<b>措施费</b>	I	元	6284.466	5.895%	370.47	139287.843	1.347%	1876.21	39407.407	1.347%	530.82	3120.964	5.895%	183.98
		II	元	6284.466	1.537%	96.59	337655.852	0.564%	1904.38	123948.857	0.564%	699.07	6475.107	1.537%	99.52
	<b>企业管理费</b>	元		6284.475	5.759%	361.92	337655.932	3.172%	10710.45	123948.878	3.172%	3931.66	6475.118	5.759%	372.90
	<b>规费</b>	元		2986.336	30.650%	915.31	125536.992	30.650%	38477.09	32473.958	30.650%	9953.27	2443.364	30.650%	748.89
	<b>利润</b>	元		7113.464	7.420%	527.82	352146.968	7.420%	26129.31	129110.431	7.420%	9579.99	7131.523	7.420%	529.16
	<b>税金</b>	元		8551.344	9.000%	769.62	458177.322	9.000%	41235.96	113696.056	9.000%	10232.65	8700.767	9.000%	783.07
	<b>金额合计</b>	元				9320.97			499413.29			123928.70			9483.84

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2455.02

第 91 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计		
	工 程 细 目			钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆								
	定 额 单 位			10m2			10m2								
	工 程 数 量			22.500			22.500								
	定 额 表 号			借3~11~4			借3~11~5								
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额			数量
1001001	人工			工日	120.66	0.600	13.500	1628.91	0.500	11.250	1357.43			1139.601	137504.22
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm			t	6325.00									0.267	1691.69
2003005	钢板A3，δ=5~40mm			t	4530.00									18.455	83600.03
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	5.66									534.920	3027.65
2009048	Φ20mm以内冲击钻头			个	9.50									129.600	1231.20
5001053	灌注式黏结胶			kg	64.98									1604.761	104277.38
5001432	封边胶			kg	47.01									508.174	23889.28
5001839	植筋胶			kg	55.82									125.280	6993.13
5009023	丙酮			kg	5.00									69.120	345.60
5009024	环氧富锌底漆			kg	47.01									63.000	2961.63
5009025	环氧中间漆			kg	18.38	2.300	51.750	951.17						51.750	951.17
5009026	氟碳面漆			kg	60.26				3.100	69.750	4203.14			69.750	4203.14
5009027	油漆溶剂油			kg	7.69	0.500	11.250	86.51	0.600	13.500	103.82			36.000	276.84
7801001	其他材料费			元	1.00	6.500	146.250	146.25	6.500	146.250	146.25			13928.538	13928.54
2009047003	高强螺栓M12			套	7.16									4492.800	32168.45
8001102	手持式风动凿岩机			台班	17.24									30.150	519.79
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3			台班	168.41									18.722	3153.01
8011086	电动手持冲击钻3kW以内			台班	143.97									130.896	18845.10

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070101

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2455.02

第 92 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计		
	工 程 细 目		钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆								
	定 额 单 位		10m2			10m2								
	工 程 数 量		22.500			22.500								
	定 额 表 号		借3~11~4			借3~11~5								
工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61										85.587	16998.49
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16										129.880	3787.30
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11	0.030	0.675	125.62	0.030	0.675	125.62				2.475	460.62
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02										9.900	2584.10
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42	0.110	2.475	681.66	0.110	2.475	681.66				9.450	2602.72
8099001	小型机具使用费	元	1.00	3.300	74.250	74.25	3.300	74.250	74.25				25512.117	25512.12
9999001	定额基价	元	1.00	154.000	3465.000	3465.00	289.000	6495.000	6495.00				484324.000	484324.00
	<b>直接费</b>	元				3694.37			6692.15					491513.21
	<b>措施费</b>	I	元	2280.728	5.895%	134.45	2041.598	5.895%	120.35					3216.28
		II	元	3464.656	1.537%	53.25	6494.798	1.537%	99.82					2952.64
	<b>企业管理费</b>	元		3464.640	5.759%	199.53	6494.783	5.759%	374.03					15950.49
	<b>规费</b>	元		1927.553	30.650%	590.80	1656.069	30.650%	507.59					51192.94
	<b>利润</b>	元		3851.873	7.420%	285.81	7088.989	7.420%	526.00					37578.09
	<b>税金</b>	元		4958.200	9.000%	446.24	8319.956	9.000%	748.80					54216.33
	<b>金额合计</b>	元				5404.44			9068.75					656619.98

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070301

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2485.82

第 93 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护		
	工 程 细 目			混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆		
	定 额 单 位			10m2			1m2			100根			10m2		
	工 程 数 量			6.270			62.435			10.230			6.270		
	定 额 表 号			借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	6.897	832.19	3.500	218.521	26366.80	3.200	32.736	3949.93	0.700	4.389	529.58
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.001	0.062	394.90						
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00				0.069	4.308	19515.21						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66				2.000	124.869	706.76						
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50							3.000	30.690	291.56			
5001053	灌注式黏结胶	kg	64.98				6.000	374.608	24342.04						
5001432	封边胶	kg	47.01				1.900	118.626	5576.60						
5001839	植筋胶	kg	55.82							2.900	29.667	1656.01			
5009023	丙酮	kg	5.00							1.600	16.368	81.84			
5009024	环氧富锌底漆	kg	47.01										2.800	17.556	825.31
5009027	油漆溶剂油	kg	7.69										0.500	3.135	24.11
7801001	其他材料费	元	1.00				31.200	1947.963	1947.96	115.400	1180.542	1180.54	13.600	85.272	85.27
2009047003	高强螺栓M12	套	7.16							104.000	1063.920	7617.67			
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	1.340	8.402	144.85									
8009080	牵引力30KN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	168.41				0.070	4.370	736.02						
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97							3.030	30.997	4462.62			
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61				0.320	19.979	3968.05						
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.400	24.974	728.24	0.530	5.422	158.10			

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070301

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2485.82

第 94 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土表面处理			粘贴钢板			植筋及锚栓			钢结构表面除锈、防护			
	工 程 细 目		混凝土表面机械凿毛			湿贴法粘贴钢板厚8mm			钢筋(锚栓)直径12mm, 钻孔深度150mm			钢结构表面喷底漆			
	定 额 单 位		10m2			1m2			100根			10m2			
	工 程 数 量		6.270			62.435			10.230			6.270			
	定 额 表 号		借3~5~5			借2~2~2改			借3~8~1改			借3~11~3			
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11										0.050	0.314	58.35
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.440	2.759	720.10									
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42										0.200	1.254	345.38
8099001	小型机具使用费	元	1.00	8.400	52.668	52.67	67.400	4208.099	4208.10	164.000	1677.720	1677.72	2.800	17.556	17.56
9999001	定额基价	元	1.00	279.000	1751.000	1751.00	1262.000	78821.000	78821.00	2869.000	29352.000	29352.00	288.000	1804.000	1804.00
	<b>直接费</b>	元				1749.81			88490.70			21075.99			1885.55
	<b>措施费</b>	I	元	1751.271	5.895%	103.24	32514.724	1.347%	437.97	9331.893	1.347%	125.70	869.709	5.895%	51.27
		II	元	1751.271	1.537%	26.92	78820.855	0.564%	444.55	29351.778	0.564%	165.54	1804.397	1.537%	27.73
	<b>企业管理费</b>	元		1751.274	5.759%	100.86	78820.874	3.172%	2500.20	29351.783	3.172%	931.04	1804.399	5.759%	103.92
	<b>规费</b>	元		832.192	30.650%	255.07	29304.790	30.650%	8981.92	7690.013	30.650%	2356.99	680.884	30.650%	208.69
	<b>利润</b>	元		1982.291	7.420%	147.09	82203.598	7.420%	6099.51	30574.070	7.420%	2268.60	1987.318	7.420%	147.46
	<b>税金</b>	元		2382.978	9.000%	214.47	106954.844	9.000%	9625.94	26923.856	9.000%	2423.15	2424.611	9.000%	218.22
	<b>金额合计</b>	元				2597.45			116580.78			29347.01			2642.83

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070301

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2485.82

第 95 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计			
	工 程 细 目			钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆									
	定 额 单 位			10m2			10m2									
	工 程 数 量			6.270			6.270									
	定 额 表 号			借3~11~4			借3~11~5									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额			数量	金额(元)
1001001	人工			工日	120.66	0.600	3.762	453.92	0.500	3.135	378.27				269.440	32510.68
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm			t	6325.00										0.062	394.90
2003005	钢板A3，δ=5~40mm			t	4530.00										4.308	19515.21
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	5.66										124.869	706.76
2009048	Φ20mm以内冲击钻头			个	9.50										30.690	291.56
5001053	灌注式黏结胶			kg	64.98										374.608	24342.04
5001432	封边胶			kg	47.01										118.626	5576.60
5001839	植筋胶			kg	55.82										29.667	1656.01
5009023	丙酮			kg	5.00										16.368	81.84
5009024	环氧富锌底漆			kg	47.01										17.556	825.31
5009025	环氧中间漆			kg	18.38	2.300	14.421	265.06							14.421	265.06
5009026	氟碳面漆			kg	60.26				3.100	19.437	1171.27				19.437	1171.27
5009027	油漆溶剂油			kg	7.69	0.500	3.135	24.11	0.600	3.762	28.93				10.032	77.15
7801001	其他材料费			元	1.00	6.500	40.755	40.76	6.500	40.755	40.76				3295.287	3295.29
2009047003	高强螺栓M12			套	7.16										1063.920	7617.67
8001102	手持式风动凿岩机			台班	17.24										8.402	144.85
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3			台班	168.41										4.370	736.02
8011086	电动手持冲击钻3kW以内			台班	143.97										30.997	4462.62

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070301

工程名称：粘贴钢板（t=8mm）

单位：m2

数量：

单价：2485.82

第 96 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护			钢结构表面除锈、防护						合 计		
	工 程 细 目		钢结构表面喷中间漆			钢结构表面喷面漆								
	定 额 单 位		10m2			10m2								
	工 程 数 量		6.270			6.270								
	定 额 表 号		借3~11~4			借3~11~5								
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61										19.979	3968.05
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16										30.396	886.34
8017042	排气量3m3/min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11	0.030	0.188	35.01	0.030	0.188	35.01				0.690	128.36
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02										2.759	720.10
8023018	生产率1200m2/h液压无气喷涂机PT6900	台班	275.42	0.110	0.690	189.96	0.110	0.690	189.96				2.633	725.29
8099001	小型机具使用费	元	1.00	3.300	20.691	20.69	3.300	20.691	20.69				5997.425	5997.42
9999001	定额基价	元	1.00	154.000	965.000	965.00	289.000	1810.000	1810.00				114504.000	114504.00
	<b>直接费</b>	元				1029.50			1864.88					116096.42
	<b>措施费</b>	I	元	635.563	5.895%	37.47	568.925	5.895%	33.54					789.19
		II	元	965.484	1.537%	14.84	1809.883	1.537%	27.82					707.40
	<b>企业管理费</b>	元		965.480	5.759%	55.60	1809.879	5.759%	104.23					3795.84
	<b>规费</b>	元		537.145	30.650%	164.64	461.491	30.650%	141.45					12108.75
	<b>利润</b>	元		1073.383	7.420%	79.65	1975.472	7.420%	146.58					8888.87
	<b>税金</b>	元		1381.678	9.000%	124.35	2318.489	9.000%	208.66					12814.78
	<b>金额合计</b>	元				1506.03			2527.16					155201.25

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070201

工程名称：粘贴碳纤维板

单位：m2

数量：360.9

单价：1839.88

第 97 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴碳纤维材料			合 计						
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			粘贴碳纤维板厚度2mm以内									
	定 额 单 位			10m2			1m2									
	工 程 数 量			36.090			360.900									
	定 额 表 号			借3~5~3			借2~3~3改									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量	金额(元)
1001001	人工			工日	120.66	0.600	21.654	2612.77	2.100	757.890	91447.01				779.544	94059.78
5001061	碳纤维板黏结胶			kg	55.56				7.000	2526.300	140361.23				2526.300	140361.23
5001446	底胶			kg	55.53				0.800	288.720	16032.62				288.720	16032.62
5001447	找平胶			kg	51.24				0.700	252.630	12944.76				252.630	12944.76
7801001	其他材料费			元	1.00				19.400	7001.460	7001.46				7001.460	7001.46
5009029 001	碳纤维板2mm			m2	531.00				1.100	396.990	210801.69				396.990	210801.69
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内			台班	131.49	0.760	27.428	3606.56							27.428	3606.56
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1			台班	261.02	0.310	11.188	2920.27							11.188	2920.27
8099001	小型机具使用费			元	1.00	10.000	360.900	360.90	14.000	5052.600	5052.60				5413.500	5413.50
9999001	定额基价			元	1.00	255.000	9203.000	9203.00	1431.000	516424.000	516424.00				525627.000	525627.00
	<b>直接费</b>			元				9500.48			483641.37					493141.84
	<b>措施费</b>			I	元	9202.827	5.895%	542.51	85601.149	5.895%	5046.19					5588.70
				II	元	9202.827	1.537%	141.45	516423.720	1.537%	7937.43					
	<b>企业管理费</b>			元		9202.842	5.759%	529.99	516423.720	5.759%	29740.84					30270.83
	<b>规费</b>			元		5922.297	30.650%	1815.18	91447.008	30.650%	28028.51					29843.69
	<b>利润</b>			元		10416.792	7.420%	772.93	559148.181	7.420%	41488.80					42261.72
	<b>税金</b>			元		13302.533	9.000%	1197.23	595883.133	9.000%	53629.48					54826.71
	<b>金额合计</b>			元				14499.76			649512.62					664012.38

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070202

工程名称：粘贴碳纤维布

单位：m2

数量：410.9

单价：716.23

第 98 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			粘贴碳纤维材料			合 计						
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			粘贴碳纤维布单位重（300g/m2以上） 第1层									
	定 额 单 位			10m2			1m2									
	工 程 数 量			41.090			410.900									
	定 额 表 号			借3~5~3			借2~3~1									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量	金额(元)
1001001	人工			工日	120.66	0.600	24.654	2974.75	1.400	575.260	69410.87				599.914	72385.62
5001057	浸渍胶			kg	42.74				1.100	451.990	19318.05				451.990	19318.05
5001446	底胶			kg	55.53				0.600	246.540	13690.37				246.540	13690.37
5001447	找平胶			kg	51.24				0.700	287.630	14738.16				287.630	14738.16
5009433	碳纤维布			m2	158.17				1.100	451.990	71491.26				451.990	71491.26
7801001	其他材料费			元	1.00				16.600	6820.940	6820.94				6820.940	6820.94
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内			台班	131.49	0.760	31.228	4106.22							31.228	4106.22
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1			台班	261.02	0.310	12.738	3324.85							12.738	3324.85
8099001	小型机具使用费			元	1.00	10.000	410.900	410.90	11.700	4807.530	4807.53				5218.430	5218.43
9999001	定额基价			元	1.00	255.000	10478.000	10478.00	465.000	190889.000	190889.00				201366.000	201366.00
	<b>直接费</b>			元				10816.70			200277.18					211093.88
	<b>措施费</b>			I	元	10477.810	5.895%	617.67	65946.163	5.895%	3887.53					4505.19
				II	元	10477.810	1.537%	161.04	190888.526	1.537%	2933.96					
	<b>企业管理费</b>			元		10477.827	5.759%	603.42	190888.526	5.759%	10993.27					11596.69
	<b>规费</b>			元		6742.786	30.650%	2066.66	69410.871	30.650%	21274.43					23341.10
	<b>利润</b>			元		11859.960	7.420%	880.01	208703.275	7.420%	15485.78					16365.79
	<b>税金</b>			元		15145.500	9.000%	1363.10	254852.144	9.000%	22936.69					24299.79
	<b>金额合计</b>			元				16508.59			277788.84					294297.44

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070401

工程名称：封缝

单位：m

数量：2000.0

单价：63.81

第 99 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计	
	工 程 细 目		封缝胶封闭混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		20.000											
	定 额 表 号		借3~7~2											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	25.600	512.000	61777.92							512.000	61777.92
5001060	封缝胶	kg	42.74	21.300	426.000	18207.24							426.000	18207.24
7801001	其他材料费	元	1.00	7.600	152.000	152.00							152.000	152.00
8017040	排气量0.6m <sup>3</sup> /mi n以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	2.860	57.200	2599.17							57.200	2599.17
8099001	小型机具使用费	元	1.00	12.000	240.000	240.00							240.000	240.00
9999001	定额基价	元	1.00	3781.000	75614.000	75614.00							75614.000	75614.00
	<b>直接费</b>	元				82976.32								82976.32
	<b>措施费</b>	I	元		57254.528	5.895%	3375.15							3375.15
		II	元		75613.768	1.537%	1162.18							1162.18
	<b>企业管理费</b>	元		75613.760	5.759%	4354.60								4354.60
	<b>规费</b>	元		61777.918	30.650%	18934.93								18934.93
	<b>利润</b>	元		84505.687	7.420%	6270.32								6270.32
	<b>税金</b>	元		117073.511	9.000%	10536.62								10536.62
	<b>金额合计</b>	元				127610.12								127610.12

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070402

工程名称：灌缝

单位：m

数量：500.0

单价：183.67

第 100 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		混凝土裂缝处理										合 计	
	工 程 细 目		压力注浆灌注混凝土裂缝											
	定 额 单 位		100m											
	工 程 数 量		5.000											
	定 额 表 号		借3~7~4											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	68.800	344.000	41507.04							344.000	41507.04
5001060	封缝胶	kg	42.74	24.800	124.000	5299.76							124.000	5299.76
5001439	灌缝胶	kg	43.58	34.200	171.000	7452.18							171.000	7452.18
6009011	灌浆嘴	个	2.50	350.000	1750.000	4375.00							1750.000	4375.00
7801001	其他材料费	元	1.00	25.600	128.000	128.00							128.000	128.00
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.180	0.900	126.63							0.900	126.63
8017040	排气量0.6m3/min以内电动空气压缩机2V-0.6/7	台班	45.44	6.900	34.500	1567.68							34.500	1567.68
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.000	125.000	125.00							125.000	125.00
9999001	定额基价	元	1.00	11124.000	55622.000	55622.00							55622.000	55622.00
	<b>直接费</b>	元				60581.29								60581.29
	<b>措施费</b>	I	元	38366.688	5.895%	2261.72								2261.72
		II	元	55621.628	1.537%	854.90								854.90
	<b>企业管理费</b>	元		55621.630	5.759%	3203.25								3203.25
	<b>规费</b>	元		41615.635	30.650%	12755.19								12755.19
	<b>利润</b>	元		61941.496	7.420%	4596.06								4596.06
	<b>税金</b>	元		84252.411	9.000%	7582.72								7582.72
	<b>金额合计</b>	元				91835.13								91835.13

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070403

工程名称：钢筋除锈

单位：m

数量：200.0

单价：3.56

第 101 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢结构表面除锈、防护										合 计	
	工 程 细 目		钢结构表面人工除锈											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.200											
	定 额 表 号		借3~11~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	17.700	3.540	427.14							3.540	427.14
7801001	其他材料费	元	1.00	51.000	10.200	10.20							10.200	10.20
8099001	小型机具使用费	元	1.00	9.500	1.900	1.90							1.900	1.90
9999001	定额基价	元	1.00	1942.000	388.000	388.00							388.000	388.00
	<b>直接费</b>	元				439.24								439.24
	<b>措施费</b>	I	元	378.131	5.895%	22.29								22.29
		II	元	388.331	1.537%	5.97								5.97
	<b>企业管理费</b>	元		388.331	5.759%	22.36								22.36
	<b>规费</b>	元		427.135	30.650%	130.92								130.92
	<b>利润</b>	元		438.962	7.420%	32.57								32.57
	<b>税金</b>	元		653.344	9.000%	58.80								58.80
	<b>金额合计</b>	元				712.15								712.15

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070404

工程名称：钢筋阻锈

单位：m2

数量：20.0

单价：79.00

第 102 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢筋阻锈、混凝土表面防护										合 计	
	工 程 细 目		钢筋阻锈剂											
	定 额 单 位		100m2											
	工 程 数 量		0.200											
	定 额 表 号		借3~12~1											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.100	1.020	123.07							1.020	123.07
5003505	钢筋阻锈剂	kg	170.94	31.200	6.240	1066.67							6.240	1066.67
7801001	其他材料费	元	1.00	155.500	31.100	31.10							31.100	31.10
9999001	定额基价	元	1.00	6031.000	1206.000	1206.00							1206.000	1206.00
	<b>直接费</b>	元				1220.84								1220.84
	<b>措施费</b>	I	元	108.406	5.895%	6.39								6.39
		II	元	1206.172	1.537%	18.54								18.54
	<b>企业管理费</b>	元		1206.171	5.759%	69.46								69.46
	<b>规费</b>	元		123.073	30.650%	37.72								37.72
	<b>利润</b>	元		1300.566	7.420%	96.50								96.50
	<b>税金</b>	元		1449.456	9.000%	130.45								130.45
	<b>金额合计</b>	元				1579.91								1579.91

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070405 工程名称：改性环氧砂浆修补（2cm）

单位：m3

数量：2.0

单价：27386.99

第 103 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土桥梁表层缺陷修补									合 计	
	工 程 细 目			改性环氧砂浆桥梁表层缺陷修补厚度 (20mm)										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			10.000										
	定 额 表 号			借3~6~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.000	50.000	6033.00							50.000	6033.00
5001062	改性环氧基液	kg	52.18	67.900	679.000	35430.22							679.000	35430.22
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	194.00	0.237	2.370	459.78							2.370	459.78
5509002	42.5级水泥	t	457.00	0.074	0.740	338.18							0.740	338.18
7801001	其他材料费	元	1.00	6.500	65.000	65.00							65.000	65.00
8011080	低速搅拌机100L以内	台班	140.70	0.700	7.000	984.90							7.000	984.90
8099001	小型机具使用费	元	1.00	25.700	257.000	257.00							257.000	257.00
9999001	定额基价	元	1.00	2731.000	27308.000	27308.00							27308.000	27308.00
	<b>直接费</b>	元				43568.08								43568.08
	<b>措施费</b>	I	元	6455.240	5.895%	380.54								380.54
		II	元	27308.180	1.537%	419.73								419.73
	<b>企业管理费</b>	元		27308.180	5.759%	1572.68								1572.68
	<b>规费</b>	元		6877.622	30.650%	2107.99								2107.99
	<b>利润</b>	元		29681.119	7.420%	2202.34								2202.34
	<b>税金</b>	元		50251.356	9.000%	4522.62								4522.62
	<b>金额合计</b>	元				54773.97								54773.97

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL03070406

工程名称：防腐涂层

单位：m2

数量：5600.0

单价：87.97

第 104 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理			钢筋阻锈、混凝土表面防护			合 计					
	工 程 细 目			混凝土表面打磨			混凝土表面保护涂料								
	定 额 单 位			10m2			100m2								
	工 程 数 量			560.000			56.000								
	定 额 表 号			借3~5~3			借3~12~4								
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量
1001001	人工	工日	120.66	0.600	336.000	40541.76	6.200	347.200	41893.15					683.200	82434.91
5009034	混凝土保护涂料	kg	79.60				33.500	1876.000	149329.60					1876.000	149329.60
7801001	其他材料费	元	1.00				140.500	7868.000	7868.00					7868.000	7868.00
8015093	电动混凝土打磨机3kW以内	台班	131.49	0.760	425.600	55962.14								425.600	55962.14
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.310	173.600	45313.07								173.600	45313.07
8099001	小型机具使用费	元	1.00	10.000	5600.000	5600.00								5600.000	5600.00
9999001	定额基价	元	1.00	255.000	142798.000	142798.00	3663.000	205110.000	205110.00					347908.000	347908.00
	<b>直接费</b>	元				147416.64			199090.75						346507.39
	<b>措施费</b>	I	元		142798.096	5.895%	8417.95	36900.416	5.895%	2175.28					10593.24
		II	元		142798.096	1.537%	2194.81	205110.136	1.537%	3152.54					5347.35
	<b>企业管理费</b>	元		142798.320	5.759%	8223.76	205110.136	5.759%	11812.29						20036.05
	<b>规费</b>	元		91894.881	30.650%	28165.78	41893.152	30.650%	12840.25						41006.03
	<b>利润</b>	元		161634.852	7.420%	11993.31	222250.256	7.420%	16490.97						28484.28
	<b>税金</b>	元		206412.256	9.000%	18577.10	245562.089	9.000%	22100.59						40677.69
	<b>金额合计</b>	元				224989.36			267662.68						492652.03

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL04020101 工程名称：凿除混凝土

单位：m3

数量：2323.8

单价：395.94

第 105 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			旧建筑物拆除			装载机装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计	
	工 程 细 目			人工凿除混凝土及钢筋混凝土			斗容量3m3以内装载机装次坚石、坚石			装载质量20t以内自卸汽车运石15km				
	定 额 单 位			10m3			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			232.380			2.324			2.324				
	定 额 表 号			4~11~17~3			1~1~10~9			1~1~11~25改				
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)		
1001001	人工	工日	120.66	13.300	3090.654	372918.31							3090.654	372918.31
2009002	钢钎Φ=22~25mm, 32mm	kg	6.50	7.200	1673.136	10875.38							1673.136	10875.38
7801001	其他材料费	元	1.00	18.000	4182.840	4182.84							4182.840	4182.84
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	1090.46				2.100	4.880	5321.42				4.880	5321.42
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1018.89							20.710	48.126	49035.00	48.126	49035.00
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	2.850	662.283	172869.11							662.283	172869.11
8099001	小型机具使用费	元	1.00	13.600	3160.368	3160.37							3160.368	3160.37
9999001	定额基价	元	1.00	2339.000	543421.000	543421.00	2625.000	6099.000	6099.00	23206.000	53926.000	53926.00	603446.000	603446.00
	<b>直接费</b>	元				564006.01			5321.42			49035.00		618362.43
	<b>措施费</b>	I	元		528664.268	4.522%	23906.20	6098.950	6.375%	388.81	53926.031	7.269%	3919.88	28214.89
		II	元		543421.328	1.201%	6526.49	6098.950	0.470%	28.67	53926.031	0.154%	83.05	6638.20
	<b>企业管理费</b>	元		543421.327	4.447%	24165.95	6098.950	3.372%	205.66	53926.031	1.900%	1024.59		25396.20
	<b>规费</b>	元		372918.313	30.650%	114299.46	588.819	30.650%	180.47	5806.871	30.650%	1779.81		116259.74
	<b>利润</b>	元		598019.960	7.420%	44373.08	6722.075	7.420%	498.78	58953.558	7.420%	4374.35		49246.21
	<b>税金</b>	元		777277.189	9.000%	69954.95	6623.800	9.000%	596.14	60216.678	9.000%	5419.50		75970.59
	<b>金额合计</b>	元				847232.14			7219.95			65636.18		920088.27

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL04020102

工程名称：C40防水混凝土铺装

单位：m3

数量：278.67

单价：1164.09

第 106 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			行车道铺装混凝土									合 计		
	工 程 细 目			桥面行车道铺装防水混凝土面层非泵送											
	定 额 单 位			10m3											
	工 程 数 量			278.670											
	定 额 表 号			4~6~13~5改											
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额			数量
1001001	人工			工日	120.66	13.300	3706.311	447203.49						3706.311	447203.49
1511113	防C40-42.5-4(商)防C40-42.5-4(商)			m3	705.65	10.200	2842.434	2005763.55						2842.434	2005763.55
2003004	型钢工字钢,角钢			t	4550.00	0.002	0.557	2535.90						0.557	2535.90
3005004	水			m3	2.72	15.000	4180.050	11369.74						4180.050	11369.74
7801001	其他材料费			元	1.00	228.900	63787.563	63787.56						63787.563	63787.56
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF			台班	224.66	0.750	209.003	46954.50						209.003	46954.50
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A			台班	213.50	0.450	125.402	26773.22						125.402	26773.22
8099001	小型机具使用费			元	1.00	21.800	6075.006	6075.01						6075.006	6075.01
9999001	定额基价			元	1.00	5628.000	1568236.000	1568236.00						1568236.000	1568236.00
	<b>直接费</b>			元				2610462.9							2610462.96
	<b>措施费</b>			I	元		470606.192	7.420%	34918.98						34918.98
				II	元		547716.689	2.729%	14947.19						
	<b>企业管理费</b>			元		547716.689	7.869%	43099.83						43099.83	
	<b>规费</b>			元		487552.672	30.650%	149434.89						149434.89	
	<b>利润</b>			元		1661201.76	7.420%	123261.17						123261.17	
	<b>税金</b>			元		2976125.02	9.000%	267851.25						267851.25	
	<b>金额合计</b>			元				3243976.2						3243976.27	

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL04020104

工程名称：结构钢筋

单位：kg

数量：1041652.5

单价：7.11

第 107 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			行车道铺装钢筋									合 计		
	工 程 细 目			桥面行车道铺装水泥及防水混凝土钢筋(直径8mm以上)											
	定 额 单 位			1t											
	工 程 数 量			1041.653											
	定 额 表 号			4~6~13~8											
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额			数量
1001001	人工	工日	120.66	7.100	7395.733	892369.11								7395.733	892369.11
2001001	HPB300钢筋	t	4492.00	0.621	646.866	2905722.98								646.866	2905722.98
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00	0.404	420.828	1892882.59								420.828	1892882.59
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86	2.550	2656.214	15565.41								2656.214	15565.41
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66	5.410	5635.340	31896.02								5635.340	31896.02
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61	0.940	979.153	194469.65								979.153	194469.65
8099001	小型机具使用费	元	1.00	18.000	18749.745	18749.75								18749.745	18749.75
9999001	定额基价	元	1.00	4371.000	4553179.000	4553179.00								4553179.000	4553179.00
	<b>直接费</b>	元				5951655.5									5951655.52
	<b>措施费</b>	I	元		985157.643	1.347%	13270.07								13270.07
		II	元		4553178.90	0.564%	25679.93								25679.93
	<b>企业管理费</b>	元			4553178.70	3.172%	144426.83								144426.83
	<b>规费</b>	元			1010513.34	30.650%	309722.34								309722.34
	<b>利润</b>	元			4736555.52	7.420%	351452.42								351452.42
	<b>税金</b>	元			6796207.10	9.000%	611658.64								611658.64
	<b>金额合计</b>	元					7407865.7								7407865.74

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL04020103 工程名称：结构钢筋（桥面连续）

单位：kg

数量：48240.6

单价：7.11

第 108 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			行车道铺装钢筋									合 计	
	工 程 细 目			桥面行车道铺装水泥及防水混凝土钢筋(直径8mm以上)										
	定 额 单 位			1t										
	工 程 数 量			48.241										
	定 额 表 号			4~6~13~8										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	7.100	342.508	41327.05							342.508	41327.05
2001001	HPB300钢筋	t	4492.00	0.621	29.957	134568.70							29.957	134568.70
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00	0.404	19.489	87662.43							19.489	87662.43
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86	2.550	123.014	720.86							123.014	720.86
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66	5.410	260.982	1477.16							260.982	1477.16
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61	0.940	45.346	9006.20							45.346	9006.20
8099001	小型机具使用费	元	1.00	18.000	868.331	868.33							868.331	868.33
9999001	定额基价	元	1.00	4371.000	210865.000	210865.00							210865.000	210865.00
	<b>直接费</b>	元				275630.72								275630.72
	<b>措施费</b>	I	元	45624.232	1.347%	614.56								614.56
		II	元	210865.026	0.564%	1189.28								1189.28
	<b>企业管理费</b>	元		210865.017	3.172%	6688.64								6688.64
	<b>规费</b>	元		46798.496	30.650%	14343.74								14343.74
	<b>利润</b>	元		219357.493	7.420%	16276.33								16276.33
	<b>税金</b>	元		314743.267	9.000%	28326.89								28326.89
	<b>金额合计</b>	元				343070.16								343070.16

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL04020104

工程名称：标志标线

单位：m2

数量：634.8

单价：50.24

第 109 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			路面标线									合 计	
	工 程 细 目			水泥混凝土路面热熔标线										
	定 额 单 位			100m2										
	工 程 数 量			6.348										
	定 额 表 号			5~1~5~5										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	3.100	19.679	2374.44							19.679	2374.44
5009007	底油	kg	8.85	23.000	146.004	1292.14							146.004	1292.14
5009008	热熔涂料	kg	5.31	469.000	2977.212	15809.00							2977.212	15809.00
6007003	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	3.33	37.000	234.876	782.14							234.876	782.14
7801001	其他材料费	元	1.00	194.200	1232.782	1232.78							1232.782	1232.78
8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)	台班	772.13	0.470	2.984	2303.70							2.984	2303.70
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	447.06	0.430	2.730	1220.31							2.730	1220.31
9999001	定额基价	元	1.00	3406.000	21622.000	21622.00							21622.000	21622.00
	<b>直接费</b>	元				25014.50								25014.50
	<b>措施费</b>	I	元	5740.540	4.522%	259.59								259.59
		II	元	21622.093	1.201%	259.68								259.68
	<b>企业管理费</b>	元		21622.094	4.447%	961.53								961.54
	<b>规费</b>	元		3423.794	30.650%	1049.39								1049.39
	<b>利润</b>	元		23102.898	7.420%	1714.24								1714.24
	<b>税金</b>	元		29258.933	9.000%	2633.30								2633.30
	<b>金额合计</b>	元				31892.24								31892.24

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020101 工程名称：拆除伸缩缝

单位：m

数量：280.0

单价：782.24

第 110 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			拆除伸缩缝			拆除伸缩缝			合 计				
	工 程 细 目			拆除梳齿钢板伸缩缝			模数式伸缩缝伸缩量(160mm以内)							
	定 额 单 位			10m			1m							
	工 程 数 量			5.250			227.500							
	定 额 表 号			借3~4~4			借3~4~5							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	120.66	29.500	154.875	18687.22	2.500	568.750	68625.38				723.625	87312.59
7801001	其他材料费	元	1.00	30.000	157.500	157.50	4.800	1092.000	1092.00				1249.500	1249.50
8015042	厚度100mm半自动切割机	台班	50.79	0.250	1.313	66.66	0.020	4.550	231.09				5.863	297.76
8017042	排气量3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机W-3/7DY	台班	186.11	13.500	70.875	13190.55	1.000	227.500	42340.03				298.375	55530.57
8099001	小型机具使用费	元	1.00	17.500	91.875	91.88	3.000	682.500	682.50				774.375	774.38
9999001	定额基价	元	1.00	5708.000	29967.000	29967.00	461.000	104792.000	104792.00				134759.000	134759.00
	<b>直接费</b>	元				32193.80			112971.04					145164.84
	<b>措施费</b>	I	元		29809.198	5.895%	1757.25	103700.370	5.895%	6113.14				7870.39
		II	元		29966.698	1.537%	460.59	104792.370	1.537%	1610.66				2071.25
	<b>企业管理费</b>	元		29966.701	5.759%	1725.78	104792.415	5.759%	6035.00					7760.78
	<b>规费</b>	元		18687.217	30.650%	5727.63	68625.374	30.650%	21033.68					26761.31
	<b>利润</b>	元		33910.323	7.420%	2516.15	118551.213	7.420%	8796.50					11312.65
	<b>税金</b>	元		44381.200	9.000%	3994.31	156560.011	9.000%	14090.40					18084.71
	<b>金额合计</b>	元				48375.51			170650.41					219025.92

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020102

工程名称：MA-C40型伸缩缝

单位：m/道

数量：28.6

单价：1698.68

第 111 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			安装伸缩缝			植筋及锚栓			安装伸缩缝			安装伸缩缝		
	工 程 细 目			安装模数式伸缩缝(伸缩量480mm以内)			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度80mm			安装模数式伸缩缝预留槽混凝土			安装模数式伸缩缝预留槽钢筋		
	定 额 单 位			1m			100根			10m3			1t		
	工 程 数 量			28.600			5.600			0.226			0.371		
	定 额 表 号			借3~4~11改			借3~8~5改			借3~4~15改			借3~4~16改		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	31.460	3795.96	2.300	12.880	1554.10	24.700	5.582	673.55	9.500	3.528	425.72
1511018	普C50-42.5-2(商)普C50-42.5-2(商)	m3	715.64							10.200	2.305	1649.69			
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00										1.025	0.381	1712.32
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00	0.002	0.057	361.79									
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86										4.100	1.523	8.92
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66	0.700	20.020	113.31							4.300	1.597	9.04
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50				4.000	22.400	212.80						
3005004	水	m3	2.72							15.000	3.390	9.22			
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00							0.023	0.005	6.67			
5001007	聚丙烯纤维	kg	55.00							18.000	4.068	223.74			
5001839	植筋胶	kg	55.82				2.400	13.440	750.22						
5009023	丙酮	kg	5.00				1.000	5.600	28.00						
7801001	其他材料费	元	1.00	20.800	594.880	594.88	-69.400	-388.640	-388.64	2.000	0.452	0.45			
6003004001	MA-C40伸缩装置	m	458.22	1.000	28.600	13105.09									
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74	0.040	1.144	951.51				0.420	0.095	78.95			
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97				1.770	9.912	1427.03						
8015002	直径40mm以内钢筋切断机GJ40	台班	39.63				0.530	2.968	117.62						
8015028330	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61	0.140	4.004	795.23							0.840	0.312	61.96

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020102

工程名称：MA-C40型伸缩缝

单位：m/道

数量：28.6

单价：1698.68

第 112 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			安装伸缩缝			植筋及锚栓			安装伸缩缝			安装伸缩缝		
	工 程 细 目			安装模数式伸缩缝(伸缩量480mm以内)			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度80mm			安装模数式伸缩缝预留槽混凝土			安装模数式伸缩缝预留槽钢筋		
	定 额 单 位			1m			100根			10m3			1t		
	工 程 数 量			28.600			5.600			0.226			0.371		
	定 额 表 号			借3~4~11改			借3~8~5改			借3~4~15改			借3~4~16改		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
8017039	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.310	1.736	50.62						
8099001	小型机具使用费	元	1.00	11.400	326.040	326.04	43.000	240.800	240.80	3.800	0.859	0.86	19.400	7.205	7.21
9999001	定额基价	元	1.00	2618.000	74873.000	74873.00	654.000	3665.000	3665.00	7459.000	1686.000	1686.00	4557.000	1693.000	1693.00
<b>直接费</b>		元				20043.82			3992.56			2643.14			2225.18
<b>措施费</b>		I	元	5377.607	5.895%	317.01	3062.426	5.895%	180.53	674.646	7.420%	50.06	439.668	5.895%	25.92
		II	元	74873.062	1.537%	1150.80	3664.807	1.537%	56.33	786.029	2.729%	21.45	1692.525	1.537%	26.01
<b>企业管理费</b>		元		74873.055	5.759%	4311.94	3664.808	5.759%	211.06	786.029	7.869%	61.85	1692.525	5.759%	97.47
<b>规费</b>		元		4555.152	30.650%	1396.15	2750.082	30.650%	842.90	696.454	30.650%	213.46	463.367	30.650%	142.02
<b>利润</b>		元		80652.803	7.420%	5984.44	4112.722	7.420%	305.16	1819.070	7.420%	134.98	1841.927	7.420%	136.67
<b>税金</b>		元		33204.167	9.000%	2988.38	5588.533	9.000%	502.97	3124.933	9.000%	281.24	2653.278	9.000%	238.80
<b>金额合计</b>		元				36192.54			6091.51			3406.18			2892.07

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020102

工程名称：MA-C40型伸缩缝

单位：m/道

数量：28.6

单价：1698.68

第 113 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目												合 计	
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	120.66									53.451	6449.34	
1511018	普C50-42.5-2(商)普C50-42.5-2(商)	m3	715.64									2.305	1649.69	
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00									0.381	1712.32	
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00									0.057	361.79	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86									1.523	8.92	
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66									21.617	122.35	
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50									22.400	212.80	
3005004	水	m3	2.72									3.390	9.22	
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00									0.005	6.67	
5001007	聚丙烯纤维	kg	55.00									4.068	223.74	
5001839	植筋胶	kg	55.82									13.440	750.22	
5009023	丙酮	kg	5.00									5.600	28.00	
7801001	其他材料费	元	1.00									206.692	206.69	
6003004 001	MA-C40伸缩装置	m	458.22									28.600	13105.09	
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74									1.239	1030.46	
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97									9.912	1427.03	
8015002	直径40mm以内钢筋切断机GJ40	台班	39.63									2.968	117.62	
8015028 330	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61									4.316	857.20	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020102

工程名称：MA-C40型伸缩缝

单位：m/道

数量：28.6

单价：1698.68

第 114 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目											合 计		
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
8017039	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16										1.736	50.62
8099001	小型机具使用费	元	1.00										574.904	574.90
9999001	定额基价	元	1.00										81916.000	81916.00
<b>直接费</b>		元												28904.70
<b>措施费</b>		I	元											573.52
		II	元											1254.59
<b>企业管理费</b>		元												4682.32
<b>规费</b>		元												2594.54
<b>利润</b>		元												6561.25
<b>税金</b>		元												4011.38
<b>金额合计</b>		元												48582.30

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020103

工程名称：MA-C80型伸缩缝

单位：m/道

数量：157.3

单价：2198.14

第 115 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			安装伸缩缝			植筋及锚栓			安装伸缩缝			安装伸缩缝		
	工 程 细 目			安装模数式伸缩缝(伸缩量480mm以内)			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度80mm			安装模数式伸缩缝预留槽混凝土			安装模数式伸缩缝预留槽钢筋		
	定 额 单 位			1m			100根			10m3			1t		
	工 程 数 量			157.300			30.800			1.243			2.043		
	定 额 表 号			借3~4~11改			借3~8~5改			借3~4~15改			借3~4~16改		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	173.030	20877.80	2.300	70.840	8547.55	24.700	30.702	3704.52	9.500	19.406	2341.49
1511018	普C50-42.5-2(商)普C50-42.5-2(商)	m3	715.64							10.200	12.679	9073.31			
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00										1.025	2.094	9417.77
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00	0.002	0.315	1989.85									
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86										4.100	8.375	49.08
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66	0.700	110.110	623.22							4.300	8.784	49.72
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50				4.000	123.200	1170.40						
3005004	水	m3	2.72							15.000	18.645	50.71			
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00							0.023	0.029	36.71			
5001007	聚丙烯纤维	kg	55.00							18.000	22.374	1230.57			
5001839	植筋胶	kg	55.82				2.400	73.920	4126.21						
5009023	丙酮	kg	5.00				1.000	30.800	154.00						
7801001	其他材料费	元	1.00	20.800	3271.840	3271.84	-69.400	-2137.520	-2137.52	2.000	2.486	2.49			
6003004 001001	MA-C80伸缩装置	m	916.44	1.000	157.300	144156.01									
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74	0.040	6.292	5233.31				0.420	0.522	434.22			
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97				1.770	54.516	7848.67						
8015002	直径40mm以内钢筋切断机GJ40	台班	39.63				0.530	16.324	646.92						
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61	0.140	22.022	4373.79							0.840	1.716	340.79

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020103

工程名称：MA-C80型伸缩缝

单位：m/道

数量：157.3

单价：2198.14

第 116 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		安装伸缩缝				植筋及锚栓			安装伸缩缝			安装伸缩缝		
	工 程 细 目		安装模数式伸缩缝(伸缩量480mm以内)				钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度80mm			安装模数式伸缩缝预留槽混凝土			安装模数式伸缩缝预留槽钢筋		
	定 额 单 位		1m				100根			10m3			1t		
	工 程 数 量		157.300				30.800			1.243			2.043		
	定 额 表 号		借3~4~11改				借3~8~5改			借3~4~15改			借3~4~16改		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.310	9.548	278.42						
8099001	小型机具使用费	元	1.00	11.400	1793.220	1793.22	43.000	1324.400	1324.40	3.800	4.723	4.72	19.400	39.628	39.63
9999001	定额基价	元	1.00	2618.000	411802.000	411802.00	654.000	20156.000	20156.00	7459.000	9271.000	9271.00	4557.000	9309.000	9309.00
<b>直接费</b>		元				182319.04			21959.08			14537.25			12238.46
<b>措施费</b>		I	元	29576.836	5.895%	1743.55	16843.343	5.895%	992.92	3710.554	7.420%	275.32	2418.175	5.895%	142.55
		II	元	411801.836	1.537%	6329.39	20156.437	1.537%	309.80	4323.157	2.729%	117.98	9308.886	1.537%	143.08
<b>企业管理费</b>		元		411801.805	5.759%	23715.67	20156.444	5.759%	1160.81	4323.156	7.869%	340.19	9308.886	5.759%	536.10
<b>规费</b>		元		25053.328	30.650%	7678.85	15125.449	30.650%	4635.95	3830.499	30.650%	1174.05	2548.522	30.650%	781.12
<b>利润</b>		元		443590.418	7.420%	32914.41	22619.973	7.420%	1678.40	10004.852	7.420%	742.36	10130.620	7.420%	751.69
<b>税金</b>		元		254700.900	9.000%	22923.08	30736.956	9.000%	2766.33	17187.144	9.000%	1546.84	14593.000	9.000%	1313.37
<b>金额合计</b>		元				277623.99			33503.28			18733.99			15906.37

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020103

工程名称：MA-C80型伸缩缝

单位：m/道

数量：157.3

单价：2198.14

第 117 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目												合 计	
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	120.66									293.978	35471.36	
1511018	普C50-42.5-2(商)普C50-42.5-2(商)	m3	715.64									12.679	9073.31	
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00									2.094	9417.77	
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00									0.315	1989.85	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86									8.375	49.08	
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66									118.894	672.94	
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50									123.200	1170.40	
3005004	水	m3	2.72									18.645	50.71	
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00									0.029	36.71	
5001007	聚丙烯纤维	kg	55.00									22.374	1230.57	
5001839	植筋胶	kg	55.82									73.920	4126.21	
5009023	丙酮	kg	5.00									30.800	154.00	
7801001	其他材料费	元	1.00									1136.806	1136.81	
6003004 001001	MA-C80伸缩装置	m	916.44									157.300	144156.01	
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74									6.814	5667.53	
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97									54.516	7848.67	
8015002	直径40mm以内钢筋切断机GJ40	台班	39.63									16.324	646.92	
8015028 330	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61									23.738	4714.58	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020103

工程名称：MA-C80型伸缩缝

单位：m/道

数量：157.3

单价：2198.14

第 118 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目											合 计		
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
8017039	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16										9.548	278.42
8099001	小型机具使用费	元	1.00										3161.972	3161.97
9999001	定额基价	元	1.00										450539.000	450539.00
<b>直接费</b>		元												231053.82
<b>措施费</b>		I	元											3154.34
		II	元											6900.26
<b>企业管理费</b>		元												25752.76
<b>规费</b>		元												14269.97
<b>利润</b>		元												36086.86
<b>税金</b>		元												28549.62
<b>金额合计</b>		元												345767.64

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020104

工程名称：RBKF120型伸缩缝

单位：m/道

数量：42.9

单价：4022.53

第 119 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			安 装 伸 缩 缝			植 筋 及 锚 栓			合 计				
	工 程 细 目			安 装 梳 齿 钢 板 伸 缩 缝			钢 筋 ( 锚 栓 ) 直 径 16mm, 钻 孔 深 度 80mm							
	定 额 单 位			10m			100根							
	工 程 数 量			4.290			8.400							
	定 额 表 号			借 3~4~10改			借 3~8~5改							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	120.66	86.800	372.372	44930.41	2.300	19.320	2331.15				391.692	47261.56
1511018	普C50-42.5-2(商)普C50-42.5-2(商)	m3	715.64	0.824	3.535	2529.76							3.535	2529.76
2001002	HRB400钢筋	t	4498.00	0.129	0.553	2489.24							0.553	2489.24
2003004	型钢工字钢,角钢	t	4550.00	0.010	0.043	195.20							0.043	195.20
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00	2.660	11.411	51693.64							11.411	51693.64
2003044	铁皮26号镀锌铁皮	m2	25.66	1.000	4.290	110.08							4.290	110.08
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66	48.000	205.920	1165.51							205.920	1165.51
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50				4.000	33.600	319.20				33.600	319.20
3001001	石油沥青	t	3575.00	0.050	0.215	766.84							0.215	766.84
3005004	水	m3	2.72	40.000	171.600	466.75							171.600	466.75
5001007	聚丙烯纤维	kg	55.00	14.832	63.629	3499.61							63.629	3499.61
5001839	植筋胶	kg	55.82				2.400	20.160	1125.33				20.160	1125.33
5009023	丙酮	kg	5.00				1.000	8.400	42.00				8.400	42.00
7801001	其他材料费	元	1.00	228.000	978.120	978.12	-69.400	-582.960	-582.96				395.160	395.16
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97				1.770	14.868	2140.55				14.868	2140.55
8015002	直径40mm以内钢筋切断机GJ40	台班	39.63				0.530	4.452	176.43				4.452	176.43
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61	9.200	39.468	7838.74							39.468	7838.74
8017039	排气量0.3m3/mi n以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.310	2.604	75.93				2.604	75.93
8099001	小型机具使用费	元	1.00	108.000	463.320	463.32	43.000	361.200	361.20				824.520	824.52

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020104

工程名称：RBKF120型伸缩缝

单位：m/道

数量：42.9

单价：4022.53

第 120 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		安 装 伸 缩 缝				植 筋 及 锚 栓			合 计					
	工 程 细 目		安 装 梳 齿 钢 板 伸 缩 缝				钢 筋 ( 锚 栓 ) 直 径 16mm, 钻 孔 深 度 80mm								
	定 额 单 位		10m				100根								
	工 程 数 量		4.290				8.400								
	定 额 表 号		借 3~4~10改				借 3~8~5改								
	工、料、机名称		单 位	单 价 ( 元 )	定 额	数 量	金 额 ( 元 )	定 额	数 量	金 额 ( 元 )	定 额	数 量	金 额 ( 元 )	数 量	金 额 ( 元 )
9999001	定额基价		元	1.00	22442.000	96277.000	96277.00	654.000	5497.000	5497.00				101774.000	101774.00
	直接费		元				117127.21			5988.84					123116.04
	措施费	I	元		47310.206	5.895%	2788.94	4593.639	5.895%	270.80					3059.73
		II	元		94897.602	1.537%	1458.58	5497.210	1.537%	84.49					1543.07
	企业管理费		元		94897.602	5.759%	5465.15	5497.212	5.759%	316.58					5781.74
	规费		元		49692.613	30.650%	15230.79	4125.122	30.650%	1264.35					16495.14
	利润		元		105989.892	7.420%	7864.45	6169.084	7.420%	457.75					8322.20
	税金		元		149935.111	9.000%	13494.16	8382.800	9.000%	754.45					14248.61
	金额合计		元				163429.27			9137.26					172566.52

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05020105 工程名称：人行道伸缩缝

单位：m

数量：280.0

单价：151.61

第 121 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			其他伸缩缝及泄水管									合 计	
	工 程 细 目			梁桥用镀锌铁皮沥青麻絮伸缩缝										
	定 额 单 位			1m										
	工 程 数 量			280.000										
	定 额 表 号			4~11~7~11										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	0.500	140.000	16892.40							140.000	16892.40
2003044	铁皮26号镀锌铁皮	m2	25.66	0.500	140.000	3592.40							140.000	3592.40
3001001	石油沥青	t	3575.00	0.009	2.520	9009.00							2.520	9009.00
7801001	其他材料费	元	1.00	2.200	616.000	616.00							616.000	616.00
9999001	定额基价	元	1.00	108.000	30118.000	30118.00							30118.000	30118.00
	<b>直接费</b>	元				30109.80								30109.80
	<b>措施费</b>	I	元	14879.200	1.347%	200.42								200.42
		II	元	30117.920	0.564%	169.87								169.87
	<b>企业管理费</b>	元		30117.920	3.172%	955.34								955.34
	<b>规费</b>	元		16892.401	30.650%	5177.52								5177.52
	<b>利润</b>	元		31443.544	7.420%	2333.11								2333.11
	<b>税金</b>	元		38946.056	9.000%	3505.15								3505.15
	<b>金额合计</b>	元				42451.21								42451.21

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030101

工程名称：2cm聚合物砂浆

单位：m2

数量：3020.0

单价：146.35

第 122 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土桥梁表层缺陷修补									合 计		
	工 程 细 目			聚合物水泥砂浆桥梁表层缺陷修补厚度(2cm)											
	定 额 单 位			10m2											
	工 程 数 量			302.000											
	定 额 表 号			借3~6~3											
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	0.800	241.600	29151.46								241.600	29151.46
5009020	聚合物砂浆	m3	4700.00	0.220	66.440	312268.00								66.440	312268.00
7801001	其他材料费	元	1.00	6.000	1812.000	1812.00								1812.000	1812.00
8099001	小型机具使用费	元	1.00	23.200	7006.400	7006.40								7006.400	7006.40
9999001	定额基价	元	1.00	960.000	290034.00 0	290034.00								290034.000	290034.00
	<b>直接费</b>	元				350237.86									350237.86
	<b>措施费</b>	I	元		32683.648	5.895%	1926.70								1926.70
		II	元		290033.854	1.537%	4457.82								4457.82
	<b>企业管理费</b>	元			290033.854	5.759%	16703.05								16703.05
	<b>规费</b>	元			29151.455	30.650%	8934.92								8934.92
	<b>利润</b>	元			313121.429	7.420%	23233.61								23233.61
	<b>税金</b>	元			405493.956	9.000%	36494.46								36494.46
	<b>金额合计</b>	元					441988.41								441988.41

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030102

工程名称：拆除人行道板

单位：m3

数量：335.1

单价：385.99

第 123 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			拆除部分构件			装载机装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计	
	工 程 细 目			盘锯切割混凝土及钢筋混凝土			斗容量3m3以内装载机装次坚石、坚石			装载质量20t以内自卸汽车运石15km				
	定 额 单 位			1m2切割面积			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			126.840			0.335			0.335				
	定 额 表 号			借3~1~6			1~1~10~9			1~1~11~25改				
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)		
1001001	人工	工日	120.66	1.000	126.840	15304.51							126.840	15304.51
2009052	锯片	个	905.98	0.220	27.905	25281.19							27.905	25281.19
7801001	其他材料费	元	1.00	24.300	3082.212	3082.21							3082.212	3082.21
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	1090.46				2.100	0.704	767.37				0.704	767.37
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1018.89							20.710	6.940	7071.02	6.940	7071.02
8015091	盘式切割机	台班	883.84	0.380	48.199	42600.38							48.199	42600.38
9999001	定额基价	元	1.00	660.000	83751.000	83751.00	2625.000	879.000	879.00	23206.000	7776.000	7776.00	92407.000	92407.00
	<b>直接费</b>	元				86268.32			767.37			7071.02		94106.71
	<b>措施费</b>	I	元		55387.832	5.895%	3265.11	879.490	6.375%	56.07	7776.320	7.269%	565.26	3886.44
		II	元		83751.285	1.537%	1287.26	879.490	0.470%	4.13	7776.320	0.154%	11.98	1303.37
	<b>企业管理费</b>	元		83751.310	5.759%	4823.24	879.490	3.372%	29.66	7776.320	1.900%	147.75		5000.64
	<b>规费</b>	元		21120.254	30.650%	6473.36	84.910	30.650%	26.03	837.370	30.650%	256.65		6756.04
	<b>利润</b>	元		93126.914	7.420%	6910.02	969.353	7.420%	71.93	8501.307	7.420%	630.80		7612.74
	<b>税金</b>	元		109027.311	9.000%	9812.46	955.178	9.000%	85.97	8683.456	9.000%	781.51		10679.94
	<b>金额合计</b>	元				118839.77			1041.14			9464.97		129345.87

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030103

工程名称：陶瓷颗粒铺装

单位：m2

数量：3020.0

单价：690.97

第 124 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			陶瓷颗粒铺装									合 计	
	工 程 细 目			陶瓷颗粒铺装										
	定 额 单 位			m2										
	工 程 数 量			3020.000										
	定 额 表 号			BC018										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
BC018	陶瓷颗粒铺装		m2	550.00	1.000	3020.000			1661000.00				3020.000	1661000.00
9999001	定额基价		元	1.00	550.000	3020.000			1661000.00				1661000.000	1661000.00
直接费		元							1661000.0					1661000.00
措施费		I	元			5.895%								
		II	元		1661000.00	1.537%	25529.57							25529.57
企业管理费		元		1661000.00	5.759%	95656.99								95656.99
规费		元			30.650%									
利润		元		1782186.56	7.420%	132238.24								132238.24
税金		元		1914424.80	9.000%	172298.23								172298.23
金额合计		元				2086723.0								2086723.04

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030104

工程名称：新做不锈钢栏杆

单位：m

数量：3020.8

单价：942.63

第 125 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢管金属栏杆安装			植筋及锚栓			合 计				
	工 程 细 目			刚性桥安装钢管金属栏杆			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度160mm							
	定 额 单 位			1t钢管			100根							
	工 程 数 量			57.578			75.520							
	定 额 表 号			4~10~3~2改			借3~8~5改							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)					
1001001	人工	工日	120.66	24.200	1393.397	168127.32	3.900	294.528	35537.75				1687.925	203665.06
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00	0.084	4.837	21909.73							4.837	21909.73
2003008	钢管无缝钢管	t	6161.00	0.348	20.037	123449.70							20.037	123449.70
2005001	不锈钢管混合规格	kg	27.26	1040.000	59881.536	1632370.67							59881.536	1632370.67
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66	3.200	184.251	1042.86							184.251	1042.86
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50				4.000	302.080	2869.76				302.080	2869.76
5001839	植筋胶	kg	55.82				4.800	362.496	20234.53				362.496	20234.53
5009023	丙酮	kg	5.00				2.600	196.352	981.76				196.352	981.76
7801001	其他材料费	元	1.00	52.500	3022.866	3022.87	65.000	4908.800	4908.80				7931.666	7931.67
2009047002	高强螺栓M16	套	8.75				104.000	7854.080	68723.20				7854.080	68723.20
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97				3.530	266.586	38380.33				266.586	38380.33
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61	0.280	16.122	3201.98							16.122	3201.98
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16				0.630	47.578	1387.36				47.578	1387.36
8099001	小型机具使用费	元	1.00	34.800	2003.728	2003.73	131.000	9893.120	9893.12				11896.848	11896.85
9999001	定额基价	元	1.00	40039.000	2305394.000	2305394.00	3048.000	230219.000	230219.00				2535613.000	2535613.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030104

工程名称：新做不锈钢栏杆

单位：m

数量：3020.8

单价：942.63

第 126 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢管金属栏杆安装			植筋及锚栓			合 计				
	工 程 细 目			刚性桥安装钢管金属栏杆			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度160mm							
	定 额 单 位			1t钢管			100根							
	工 程 数 量			57.578			75.520							
	定 额 表 号			4~10~3~2改			借3~8~5改							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量					
直接费		元				1955128.8			182916.61					2138045.48
措施费		I	元	153064.138	5.895%	9023.13	77129.747	5.895%	4546.80					13569.93
		II	元	2305393.55	1.537%	35433.90	230219.058	1.537%	3538.47					38972.37
企业管理费		元		2305393.53	5.759%	132767.61	230219.095	5.759%	13258.32					146025.93
规费		元		170072.604	30.650%	52127.25	67703.980	30.650%	20751.27					72878.52
利润		元		2482618.18	7.420%	184210.27	251562.682	7.420%	18665.95					202876.22
税金		元		2368691.03	9.000%	213182.19	243677.422	9.000%	21930.97					235113.16
金额合计		元				2581873.2			265608.39					2847481.62

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030105

工程名称：拆除栏杆（混凝土）

单位：m

数量：3020.0

单价：138.58

第 127 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			旧建筑物拆除			自卸汽车运土、石方			装载机装土、石方			合 计	
	工 程 细 目			人工凿除混凝土及钢筋混凝土			装载质量20t以内自卸汽车运石15km			斗容量3m3以内装载机装次坚石、坚石				
	定 额 单 位			10m3			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			105.700			1.057			1.057				
	定 额 表 号			4~11~17~3			1~1~11~25改			1~1~10~9				
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)		
1001001	人工	工日	120.66	13.300	1405.810	169625.03							1405.810	169625.03
2009002	钢筋Φ=22~25mm, 32mm	kg	6.50	7.200	761.040	4946.76							761.040	4946.76
7801001	其他材料费	元	1.00	18.000	1902.600	1902.60							1902.600	1902.60
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	1090.46							2.100	2.220	2420.49	2.220	2420.49
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1018.89				20.710	21.890	22303.98				21.890	22303.98
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	2.850	301.245	78630.97							301.245	78630.97
8099001	小型机具使用费	元	1.00	13.600	1437.520	1437.52							1437.520	1437.52
9999001	定额基价	元	1.00	2339.000	247180.000	247180.00	23206.000	24529.000	24529.00	2625.000	2774.000	2774.00	274483.000	274483.00
	<b>直接费</b>	元				256542.89			22303.98			2420.49		281267.36
	<b>措施费</b>	I	元		240467.394	4.522%	10873.94	24528.709	7.269%	1782.99	2774.159	6.375%	176.85	12833.78
		II	元		247179.767	1.201%	2968.63	24528.709	0.154%	37.77	2774.159	0.470%	13.04	3019.44
	<b>企业管理费</b>	元		247179.767	4.447%	10992.08	24528.709	1.900%	466.05	2774.159	3.372%	93.54		11551.67
	<b>规费</b>	元		169625.034	30.650%	51990.07	2641.305	30.650%	809.56	267.830	30.650%	82.09		52881.72
	<b>利润</b>	元		272014.420	7.420%	20183.47	26815.526	7.420%	1989.71	3057.601	7.420%	226.87		22400.06
	<b>税金</b>	元		353551.078	9.000%	31819.60	27390.067	9.000%	2465.11	3012.900	9.000%	271.16		34555.86
	<b>金额合计</b>	元				385370.67			29855.17			3284.06		418509.90

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030106

工程名称：界面剂

单位：m2

数量：453.1

单价：21.19

第 128 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土界面剂									合 计	
	工 程 细 目			混凝土界面剂										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			45.310										
	定 额 表 号			借鲁养预营改增4~26~1										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	120.66	0.370	16.765	2022.83							16.765	2022.83
857	混凝土界面剂	kg	12.10	10.100	457.631	5537.34							457.631	5537.34
996	其他材料费	元	1.00	1.000	45.310	45.31							45.310	45.31
1998	小型机具使用费	元	1.00	1.800	81.558	81.56							81.558	81.56
9999001	定额基价	元	1.00	64.000	2906.000	2906.00							2906.000	2906.00
	<b>直接费</b>	元				7687.02								7687.02
	<b>措施费</b>	I	元	906.381	5.895%	53.43								53.43
		II	元	2905.775	1.537%	44.66								44.66
	<b>企业管理费</b>	元		2905.776	5.759%	167.34								167.34
	<b>规费</b>	元		2022.819	30.650%	619.99								619.99
	<b>利润</b>	元		3171.213	7.420%	235.30								235.30
	<b>税金</b>	元		8807.756	9.000%	792.70								792.70
	<b>金额合计</b>	元				9600.46								9600.46

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030201 工程名称：拆除钢护栏

单位：m

数量：3018.0

单价：25.97

第 129 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			安全设施拆除			安全设施拆除			合 计				
	工 程 细 目			拆除波形护栏波型钢板			拆除波形护栏立柱							
	定 额 单 位			100m			10根							
	工 程 数 量			30.180			151.000							
	定 额 表 号			5~1~10~5			5~1~10~4							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	120.66	1.700	51.306	6190.58	1.400	211.400	25507.52				262.706	31698.11
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	334.50				0.120	18.120	6061.14				18.120	6061.14
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	447.06	0.350	10.563	4722.29							10.563	4722.29
8099001	小型机具使用费	元	1.00	2.500	75.450	75.45	63.800	9633.800	9633.80				9709.250	9709.25
9999001	定额基价	元	1.00	348.000	10494.000	10494.00	254.000	38300.000	38300.00				48794.000	48794.00
	<b>直接费</b>	元				10988.33			41202.46					52190.79
	<b>措施费</b>	I	元		10493.918	4.522%	474.53	38300.425	4.522%	1731.95				2206.48
		II	元		10493.918	1.201%	126.03	38300.425	1.201%	459.99				586.02
	<b>企业管理费</b>	元		10493.918	4.447%	466.66	38300.395	4.447%	1703.22					2169.88
	<b>规费</b>	元		7465.113	30.650%	2288.06	27693.853	30.650%	8488.17					10776.22
	<b>利润</b>	元		11561.146	7.420%	857.84	42195.539	7.420%	3130.91					3988.75
	<b>税金</b>	元		15201.456	9.000%	1368.13	56716.689	9.000%	5104.50					6472.63
	<b>金额合计</b>	元				16569.58			61821.19					78390.78

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030202

工程名称：C30混凝土路缘石

单位：m3

数量：280.7

单价：1034.88

第 130 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢筋混凝土基础									合 计	
	工 程 细 目			标志牌基础混凝土										
	定 额 单 位			10m3										
	工 程 数 量			28.070										
	定 额 表 号			5~1~4~1改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	13.100	367.717	44368.73							367.717	44368.73
1511034	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m3	651.65	10.200	286.314	186576.52							286.314	186576.52
2003004	型钢工字钢,角钢	t	4550.00	0.004	0.112	510.87							0.112	510.87
2003026	组合钢模板	t	6026.00	0.007	0.196	1184.05							0.196	1184.05
2009028	铁件铁件	kg	5.13	3.300	92.631	475.20							92.631	475.20
3005004	水	m3	2.72	12.000	336.840	916.20							336.840	916.20
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1284.00	0.001	0.028	36.04							0.028	36.04
7801001	其他材料费	元	1.00	33.600	943.152	943.15							943.152	943.15
8099001	小型机具使用费	元	1.00	3.500	98.245	98.25							98.245	98.25
9999001	定额基价	元	1.00	4705.000	132079.000	132079.00							132079.000	132079.00
	<b>直接费</b>	元				235109.02								235109.02
	<b>措施费</b>	I	元		39179.208	7.420%	2907.10							2907.10
		II	元		42817.529	2.729%	1168.49							1168.49
	<b>企业管理费</b>	元		42817.529	7.869%	3369.31								3369.31
	<b>规费</b>	元		44368.734	30.650%	13599.02								13599.02
	<b>利润</b>	元		139523.679	7.420%	10352.66								10352.66
	<b>税金</b>	元		266505.589	9.000%	23985.50								23985.50
	<b>金额合计</b>	元				290491.09								290491.09

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030203

工程名称：结构钢筋

单位：kg

数量：95670.6

单价：7.10

第 131 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目		钢筋混凝土基础										合 计	
	工 程 细 目		标志牌基础钢筋											
	定 额 单 位		1t											
	工 程 数 量		95.671											
	定 额 表 号		5~1~4~2											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	8.700	832.334	100429.45							832.334	100429.45
2001001	HPB300钢筋	t	4492.00	1.025	98.062	440496.14							98.062	440496.14
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.86	5.100	487.920	2859.21							487.920	2859.21
9999001	定额基价	元	1.00	4366.000	417672.000	417672.00							417672.000	417672.00
	<b>直接费</b>	元				543784.80								543784.80
	<b>措施费</b>	I	元	88460.481	0.473%	418.42								418.42
		II	元	417671.817	0.564%	2355.67								2355.67
	<b>企业管理费</b>	元		417671.817	3.172%	13248.55								13248.55
	<b>规费</b>	元		100429.449	30.650%	30781.63								30781.63
	<b>利润</b>	元		433694.447	7.420%	32180.13								32180.13
	<b>税金</b>	元		622769.189	9.000%	56049.23								56049.23
	<b>金额合计</b>	元				678818.42								678818.42

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030204

工程名称：植筋

单位：孔

数量：24144.0

单价：10.60

第 132 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			植筋及锚栓									合 计	
	工 程 细 目			钢筋(锚栓)直径16mm, 钻孔深度80mm										
	定 额 单 位			100根										
	工 程 数 量			241.440										
	定 额 表 号			借3~8~5改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	2.300	555.312	67003.95							555.312	67003.95
2009048	Φ20mm以内冲击钻头	个	9.50	4.000	965.760	9174.72							965.760	9174.72
5001839	植筋胶	kg	55.82	2.400	579.456	32345.23							579.456	32345.23
5009023	丙酮	kg	5.00	1.000	241.440	1207.20							241.440	1207.20
7801001	其他材料费	元	1.00	-69.400	-16755.936	-16755.94							-16755.936	-16755.94
8011086	电动手持冲击钻3kW以内	台班	143.97	1.770	427.349	61525.41							427.349	61525.41
8017039	排气量0.3m <sup>3</sup> /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	29.16	0.310	74.846	2182.52							74.846	2182.52
8099001	小型机具使用费	元	1.00	43.000	10381.920	10381.92							10381.920	10381.92
9999001	定额基价	元	1.00	633.000	152934.000	152934.00							152934.000	152934.00
	<b>直接费</b>	元				167065.13								167065.13
	<b>措施费</b>	I	元		126963.131	5.895%	7484.48							7484.48
		II	元		152934.349	1.537%	2350.60							2350.60
	<b>企业管理费</b>	元			152934.373	5.759%	8807.49							8807.49
	<b>规费</b>	元			118567.804	30.650%	36341.03							36341.03
	<b>利润</b>	元			171576.941	7.420%	12731.01							12731.01
	<b>税金</b>	元			234779.744	9.000%	21130.18							21130.18
	<b>金额合计</b>	元				255909.92								255909.92

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030205 工程名称：混凝土凿毛

单位：m2

数量：905.4

单价：41.43

第 133 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土表面处理									合 计	
	工 程 细 目			混凝土表面机械凿毛										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			90.540										
	定 额 表 号			借3~5~5										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.100	99.594	12017.01							99.594	12017.01
8001102	手持式风动凿岩机	台班	17.24	1.340	121.324	2091.62							121.324	2091.62
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	261.02	0.440	39.838	10398.41							39.838	10398.41
8099001	小型机具使用费	元	1.00	8.400	760.536	760.54							760.536	760.54
9999001	定额基价	元	1.00	279.000	25289.000	25289.00							25289.000	25289.00
	<b>直接费</b>	元				25267.63								25267.63
	<b>措施费</b>	I	元		25288.691	5.895%	1490.77							1490.77
		II	元		25288.691	1.537%	388.69							388.69
	<b>企业管理费</b>	元		25288.727	5.759%	1456.38								1456.38
	<b>规费</b>	元		12017.011	30.650%	3683.21								3683.21
	<b>利润</b>	元		28624.569	7.420%	2123.94								2123.94
	<b>税金</b>	元		34410.622	9.000%	3096.96								3096.96
	<b>金额合计</b>	元				37507.58								37507.58

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030206

工程名称：界面剂

单位：m2

数量：905.4

单价：21.19

第 134 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土界面剂									合 计	
	工 程 细 目			混凝土界面剂										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			90.540										
	定 额 表 号			借鲁养预营改增4~26~1										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	120.66	0.370	33.500	4042.09							33.500	4042.09
857	混凝土界面剂	kg	12.10	10.100	914.454	11064.89							914.454	11064.89
996	其他材料费	元	1.00	1.000	90.540	90.54							90.540	90.54
1998	小型机具使用费	元	1.00	1.800	162.972	162.97							162.972	162.97
9999001	定额基价	元	1.00	64.000	5806.000	5806.00							5806.000	5806.00
	<b>直接费</b>	元				15360.47								15360.47
	<b>措施费</b>	I	元	1811.162	5.895%	106.77								106.77
		II	元	5806.421	1.537%	89.24								89.25
	<b>企业管理费</b>	元		5806.421	5.759%	334.39								334.39
	<b>规费</b>	元		4042.069	30.650%	1238.89								1238.89
	<b>利润</b>	元		6336.819	7.420%	470.19								470.19
	<b>税金</b>	元		17599.967	9.000%	1584.00								1584.00
	<b>金额合计</b>	元				19183.96								19183.96

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030207 工程名称：镀锌钢护栏

单位：m

数量：3018.0

单价：1602.75

第 135 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢管金属栏杆安装			法兰			轮廓标			M24高强螺栓		
	工 程 细 目			刚性桥安装钢管金属栏杆			法兰			立面标记反光膜			M24高强螺栓		
	定 额 单 位			1t钢管			kg			100m2			套		
	工 程 数 量			318.379						0.010			10070.000		
	定 额 表 号			4~10~3~2改			2009017			5~1~7~4			BC01		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	23.170	7376.840	890089.46									
2003005	钢板A3, δ=5~40mm	t	4530.00	0.108	34.385	155763.70									
2003009	镀锌钢管外径15mm~20mm, 壁厚2.7mm~4.5mm	t	6250.00	1.040	331.114	2069462.98									
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66	3.200	1018.813	5766.48									
2009017	法兰	kg	9.57				1.000								
6007004	反光膜	m2	204.00							110.000	1.100	224.40			
7801001	其他材料费	元	1.00							22.300	0.223	0.22			
BC01	M24高强螺栓	套	14.33										1.000	10070.000	144303.10
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61	0.280	89.146	17705.31									
8099001	小型机具使用费	元	1.00	34.800	11079.586	11079.59									
9999001	定额基价	元	1.00	7679.000	2444894.000	2444894.00	10.000			18826.000	188.000	188.00	15.000	10070.000	151050.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030207 工程名称：镀锌钢护栏

单位：m

数量：3018.0

单价：1602.75

第 136 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			钢管金属栏杆安装			法兰			轮廓标			M24高强螺栓		
	工 程 细 目			刚性桥安装钢管金属栏杆			法兰			立面标记反光膜			M24高强螺栓		
	定 额 单 位			1t钢管			kg			100m2			套		
	工 程 数 量			318.379						0.010			10070.000		
	定 额 表 号			4~10~3~2改			2009017			5~1~7~4			BC01		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
直接费		元				3149867.3						224.62			144303.10
措施费		I	元	811513.482	5.895%	47838.72		5.895%			4.522%				
		II	元	2444893.70	1.537%	37578.02		1.537%	188.257	1.201%	2.26				
企业管理费		元		2444893.65	5.759%	140801.43		5.759%	188.257	4.447%	8.37				
规费		元		900845.775	30.650%	276109.23		30.650%			30.650%				
利润		元		2671111.81	7.420%	198196.50		7.420%	198.895	7.420%	14.76	151050.000	7.420%	11207.91	
税金		元		3850391.21	9.000%	346535.21		9.000%	250.011	9.000%	22.50	155511.011	9.000%	13995.99	
金额合计		元				4196926.4					272.52				169507.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030207 工程名称：镀锌钢护栏

单位：m

数量：3018.0

单价：1602.75

第 137 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			M16螺栓									合 计	
	工 程 细 目			M16螺栓										
	定 额 单 位			套										
	工 程 数 量			40248.000										
	定 额 表 号			BC016										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66										7376.840	890089.46
2003005	钢板A3, δ =5~40mm	t	4530.00										34.385	155763.70
2003009	镀锌钢管外径15mm~20mm, 壁厚2.7mm~4.5mm	t	6250.00										331.114	2069462.98
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.66										1018.813	5766.48
2009017	法兰	kg	9.57											
6007004	反光膜	m2	204.00										1.100	224.40
7801001	其他材料费	元	1.00										0.223	0.22
BC01	M24高强螺栓	套	14.33										10070.000	144303.10
BC016	M16螺栓	套	9.55	1.000	40248.000	384368.40							40248.000	384368.40
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	198.61										89.146	17705.31
8099001	小型机具使用费	元	1.00										11079.586	11079.59
9999001	定额基价	元	1.00	16.000	40248.000	635918.00							3232051.000	3232051.00

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL05030207 工程名称：镀锌钢护栏

单位：m

数量：3018.0

单价：1602.75

第 138 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			M16螺栓									合 计	
	工 程 细 目			M16螺栓										
	定 额 单 位			套										
	工 程 数 量			40248.000										
	定 额 表 号			BC016										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
直接费		元				384368.40								3678763.44
措施费		I	元											47838.72
		II	元											37580.28
企业管理费		元												140809.80
规费		元												276109.23
利润		元		635918.396	7.420%	47185.15								256604.31
税金		元		431553.544	9.000%	38839.82								399393.52
金额合计		元				470393.36								4837099.30

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050401

工程名称：泄水管150

单位：套

数量：150.0

单价：271.75

第 139 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			桥面排水系统维修									合 计	
	工 程 细 目			更换HDPE管泄水孔										
	定 额 单 位			1套										
	工 程 数 量			150.000										
	定 额 表 号			借3~15~4改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量		
1001001	人工	工日	120.66	0.169	25.350	3058.73							25.350	3058.73
3001001	石油沥青	t	3575.00	0.002	0.300	1072.50							0.300	1072.50
6025678	成品井盖	块	50.00	1.000	150.000	7500.00							150.000	7500.00
7801001	其他材料费	元	1.00	0.840	126.000	126.00							126.000	126.00
BC05	HDPE管150	m	53.85	0.500	75.000	4038.75							75.000	4038.75
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	386.44	0.112	16.800	6492.19							16.800	6492.19
9999001	定额基价	元	1.00	566.000	84894.000	84894.00							84894.000	84894.00
<b>直接费</b>		元				22288.20								22288.20
<b>措施费</b>		I	元	9423.438	5.895%	555.51								555.51
		II	元	84894.438	1.537%	1304.83								1304.83
<b>企业管理费</b>		元		84894.450	5.759%	4889.07								4889.07
<b>规费</b>		元		5085.899	30.650%	1558.83								1558.83
<b>利润</b>		元		91643.868	7.420%	6799.98								6799.98
<b>税金</b>		元		37396.411	9.000%	3365.68								3365.68
<b>金额合计</b>		元				40762.09								40762.09

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050402

工程名称：泄水管100

单位：套

数量：150.0

单价：93.28

第 140 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			其他伸缩缝及泄水管			桥面排水系统维修			合 计				
	工 程 细 目			泄水管HDPE管泄水孔			增设泄水孔混凝土钻孔Φ150mm							
	定 额 单 位			10个			1m							
	工 程 数 量			15.000			22.500							
	定 额 表 号			4~11~7~13改			借3~15~2							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)					
1001001	人工	工日	120.66	0.200	3.000	361.98	1.053	23.693	2858.74				26.693	3220.72
2009042	Φ127mm金刚石取芯钻头	个	769.23				0.115	2.588	1990.38				2.588	1990.38
3005004	水	m3	2.72				0.100	2.250	6.12				2.250	6.12
7801001	其他材料费	元	1.00	8.400	126.000	126.00	4.370	98.325	98.33				224.325	224.33
8011078	混凝土钻孔取芯机Φ200以内	台班	273.80				0.647	14.558	3985.84				14.558	3985.84
8099001	小型机具使用费	元	1.00				4.300	96.750	96.75				96.750	96.75
9999001	定额基价	元	1.00	30.000	445.000	445.00	377.000	8486.000	8486.00				8931.000	8931.00
	<b>直接费</b>	元				487.98			9036.16					9524.14
	<b>措施费</b>	I	元		318.840	5.895%	18.80	6391.296	5.895%	376.77				395.56
		II	元		444.840	1.537%	6.84	8486.114	1.537%	130.43				137.27
	<b>企业管理费</b>	元		444.840	5.759%	25.62	8486.123	5.759%	488.72					514.33
	<b>规费</b>	元		361.980	30.650%	110.95	4615.246	30.650%	1414.57					1525.52
	<b>利润</b>	元		496.092	7.420%	36.81	9482.035	7.420%	703.57					740.38
	<b>税金</b>	元		686.989	9.000%	61.83	12150.211	9.000%	1093.52					1155.35
	<b>金额合计</b>	元				748.82			13243.73					13992.55

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050403

工程名称：泄水管400

单位：m

数量：1400.0

单价：546.73

第 141 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			桥面排水系统维修									合 计	
	工 程 细 目			安装HDPE横向截水管Φ250mm										
	定 额 单 位			10m										
	工 程 数 量			140.000										
	定 额 表 号			借3~15~8改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	4.700	658.000	79394.28							658.000	79394.28
3005002	电	kW·h	0.85	12.000	1680.000	1428.00							1680.000	1428.00
7801001	其他材料费	元	1.00	1716.450	240303.00 0	240303.00							240303.000	240303.00
5001203 001	HDPE管Φ400mm	m	143.60	10.200	1428.000	205060.80							1428.000	205060.80
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	386.44	0.530	74.200	28673.85							74.200	28673.85
8099001	小型机具使用费	元	1.00	171.900	24066.000	24066.00							24066.000	24066.00
9999001	定额基价	元	1.00	4138.000	579279.00 0	579279.00							579279.000	579279.00
	<b>直接费</b>	元				578925.90								578925.90
	<b>措施费</b>	I	元	123719.050	5.895%	7293.24								7293.24
		II	元	579278.770	1.537%	8903.52								8903.52
	<b>企业管理费</b>	元		579278.840	5.759%	33360.67								33360.67
	<b>规费</b>	元		88347.279	30.650%	27078.44								27078.44
	<b>利润</b>	元		628836.267	7.420%	46659.65								46659.65
	<b>税金</b>	元		702221.422	9.000%	63199.93								63199.93
	<b>金额合计</b>	元				765421.35								765421.35

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050501

工程名称：硅管导线盒

单位：m

数量：3020.0

单价：96.18

第 142 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			线槽安装			同轴电缆布放			同轴电缆布放			桥面排水系统维修		
	工 程 细 目			安装塑料线槽宽度100mm以上			布放同轴电缆			拆除同轴电缆			增设泄水孔混凝土钻孔Φ150mm		
	定 额 单 位			1000m			1000m			1000m			1m		
	工 程 数 量			3.020			3.020			3.020			28.800		
	定 额 表 号			5~6~7~5改			5~6~3~1改			5~6~3~1, 定额*0.5, 改			借3~15~2		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	102.000	308.040	37168.11	60.200	181.804	21936.47	30.100	90.902	10968.24	1.053	30.326	3659.18
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6325.00				0.326	0.985	6227.09	0.163	0.492	3113.54			
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.61				40.800	123.216	691.24	20.400	61.608	345.62			
2009042	Φ127mm金刚石取芯钻头	个	769.23										0.115	3.312	2547.69
3005004	水	m <sup>3</sup>	2.72										0.100	2.880	7.83
7801001	其他材料费	元	1.00				1279.700	3864.694	3864.69	639.850	1932.347	1932.35	4.370	125.856	125.86
7005012 001	线槽硅胶	m	39.16	1050.000	3171.000	124176.36									
8011078	混凝土钻孔取芯机Φ200以内	台班	273.80										0.647	18.634	5101.88
8099001	小型机具使用费	元	1.00				94.400	285.088	285.09	47.200	142.544	142.54	4.300	123.840	123.84
9999001	定额基价	元	1.00	23409.000	70695.000	70695.00	9896.000	29887.000	29887.00	4948.000	14943.000	14943.00	377.000	10862.000	10862.00
	<b>直接费</b>	元				161344.47			33004.58			16502.29			11566.28
	<b>措施费</b>	I	元	32738.491	4.522%	1480.43	19607.217	4.522%	886.64	9803.609	4.522%	443.32	8180.858	5.895%	482.26
		II	元	70695.361	1.201%	849.05	29886.805	1.201%	358.94	14943.404	1.201%	179.47	10862.224	1.537%	166.95
	<b>企业管理费</b>	元		70695.361	4.447%	3143.82	29886.805	4.447%	1329.07	14943.404	4.447%	664.53	10862.237	5.759%	625.56
	<b>规费</b>	元		37168.104	30.650%	11392.02	21936.470	30.650%	6723.53	10968.235	30.650%	3361.76	5907.514	30.650%	1810.65
	<b>利润</b>	元		76168.666	7.420%	5651.72	32461.456	7.420%	2408.64	16230.728	7.420%	1204.32	12137.008	7.420%	900.57
	<b>税金</b>	元		183861.511	9.000%	16547.54	44711.400	9.000%	4024.03	22355.700	9.000%	2012.01	15552.267	9.000%	1399.70
	<b>金额合计</b>	元				200409.05			48735.42			24367.71			16951.98

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050501

工程名称：硅管导线盒

单位：m

数量：3020.0

单价：96.18

第 143 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目												合 计	
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	120.66									611.072	73732.00	
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm	t	6325.00									1.477	9340.63	
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.61									184.824	1036.86	
2009042	Φ127mm金刚石取芯钻头	个	769.23									3.312	2547.69	
3005004	水	m <sup>3</sup>	2.72									2.880	7.83	
7801001	其他材料费	元	1.00									5922.897	5922.90	
7005012 001	线槽硅胶	m	39.16									3171.000	124176.36	
8011078	混凝土钻孔取芯机Φ200以内	台班	273.80									18.634	5101.88	
8099001	小型机具使用费	元	1.00									551.472	551.47	
9999001	定额基价	元	1.00									126388.000	126388.00	
	<b>直接费</b>	元											222417.62	
	<b>措施费</b>	I	元										3292.66	
		II	元										1554.42	
	<b>企业管理费</b>	元											5762.98	
	<b>规费</b>	元											23287.97	
	<b>利润</b>	元											10165.24	
	<b>税金</b>	元											23983.28	
	<b>金额合计</b>	元											290464.16	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050601

工程名称：拆除路灯

单位：套

数量：96.0

单价：803.24

第 144 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			调压器、稳压器安装			调压器、稳压器安装			立灯杆			杆座安装		
	工 程 细 目			安装调试器容量500kV·A以内			安装电子交流稳压器			安装立灯杆高度15m以内			安装成套型金属杆座		
	定 额 单 位			1台			1台			1根			10只		
	工 程 数 量			96.000			96.000			96.000			9.600		
	定 额 表 号			5~5~7~2, 定额*0.5			5~5~7~3, 定额*0.5			5~5~7~9, 定额*0.5, 改			5~5~7~13, 定额*0.5, 改		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	120.66	1.800	172.800	20850.05	0.600	57.600	6950.02	1.000	96.000	11583.36	0.950	9.120	1100.42
7801001	其他材料费	元	1.00							6.200	595.200	595.20	2.550	24.480	24.48
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	447.06										0.220	2.112	944.19
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74							0.055	5.280	4391.59			
8099001	小型机具使用费	元	1.00	2.750	264.000	264.00	0.550	52.800	52.80	1.350	129.600	129.60			
9999001	定额基价	元	1.00	194.000	18629.000	18629.00	64.000	6175.000	6175.00	160.000	15406.000	15406.00	207.000	1987.000	1987.00
	<b>直接费</b>	元				21114.05			7002.82			16699.78			2069.09
	<b>措施费</b>	I	元	18629.184	4.554%	848.37	6174.528	4.554%	281.19	14810.976	4.554%	674.49	1962.125	4.554%	89.36
		II	元	18629.184	2.729%	508.39	6174.528	2.729%	168.50	15406.176	2.729%	420.43	1986.605	2.729%	54.21
	<b>企业管理费</b>	元		18629.184	7.869%	1465.93	6174.528	7.869%	485.87	15406.176	7.869%	1212.31	1986.605	7.869%	156.33
	<b>规费</b>	元		20850.049	30.650%	6390.54	6950.016	30.650%	2130.18	12857.569	30.650%	3940.85	1355.250	30.650%	415.38
	<b>利润</b>	元		21451.873	7.420%	1591.73	7110.094	7.420%	527.57	17713.410	7.420%	1314.34	2286.496	7.420%	169.66
	<b>税金</b>	元		31919.011	9.000%	2872.71	10596.133	9.000%	953.65	24262.200	9.000%	2183.60	2954.022	9.000%	265.86
	<b>金额合计</b>	元				34791.72			11549.78			26445.79			3219.89

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050601

工程名称：拆除路灯

单位：套

数量：96.0

单价：803.24

第 145 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			照明灯具安装									合 计	
	工 程 细 目			安装高(低)压钠灯										
	定 额 单 位			100套										
	工 程 数 量			0.960										
	定 额 表 号			5~5~7~23,定额*0.5,改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	2.650	2.544	306.96							338.064	40790.80
7801001	其他材料费	元	1.00										619.680	619.68
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	447.06										2.112	944.19
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74										5.280	4391.59
8009046	最大作业高度10m以内高空作业车QYJ5040JGKZ10	台班	512.56	0.805	0.773	396.11							0.773	396.11
8099001	小型机具使用费	元	1.00										446.400	446.40
9999001	定额基价	元	1.00	697.000	669.000	669.00							42865.000	42865.00
	<b>直接费</b>	元				703.07								47588.79
	<b>措施费</b>	I	元		668.662	4.554%	30.45							1923.86
		II	元		668.662	2.729%	18.25							1169.79
	<b>企业管理费</b>	元		668.662	7.869%	52.62								3373.06
	<b>规费</b>	元		493.452	30.650%	151.24								13028.19
	<b>利润</b>	元		769.973	7.420%	57.13								3660.42
	<b>税金</b>	元		1012.756	9.000%	91.15								6366.97
	<b>金额合计</b>	元				1103.90								77111.09

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050602

工程名称：安装路灯

单位：套

数量：96.0

单价：1606.48

第 146 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			调压器、稳压器安装			调压器、稳压器安装			立灯杆			杆座安装			
	工 程 细 目			安装调试器容量500kV·A以内			安装电子交流稳压器			安装立灯杆高度15m以内			安装成套型金属杆座			
	定 额 单 位			1台			1台			1根			10只			
	工 程 数 量			96.000			96.000			96.000			9.600			
	定 额 表 号			5~5~7~2			5~5~7~3			5~5~7~9改			5~5~7~13改			
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	120.66	3.600	345.600	41700.10	1.200	115.200	13900.03	2.000	192.000	23166.72	1.900	18.240	2200.84	
7801001	其他材料费	元	1.00							12.400	1190.400	1190.40	5.100	48.960	48.96	
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	447.06										0.440	4.224	1888.38	
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74							0.110	10.560	8783.17				
8099001	小型机具使用费	元	1.00	5.500	528.000	528.00	1.100	105.600	105.60	2.700	259.200	259.20				
9999001	定额基价	元	1.00	388.000	37258.000	37258.00	129.000	12349.000	12349.00	321.000	30812.000	30812.00	414.000	3973.000	3973.00	
	<b>直接费</b>	元				42228.10			14005.63			33399.46			4138.18	
	<b>措施费</b>	I	元		37258.368	4.554%	1696.75	12349.056	4.554%	562.38	29621.952	4.554%	1348.98	3924.250	4.554%	178.71
		II	元		37258.368	2.729%	1016.78	12349.056	2.729%	337.01	30812.352	2.729%	840.87	3973.210	2.729%	108.43
	<b>企业管理费</b>	元		37258.368	7.869%	2931.86	12349.056	7.869%	971.75	30812.352	7.869%	2424.62	3973.210	7.869%	312.65	
	<b>规费</b>	元		41700.095	30.650%	12781.08	13900.033	30.650%	4260.36	25715.041	30.650%	7881.66	2710.502	30.650%	830.77	
	<b>利润</b>	元		42903.760	7.420%	3183.46	14220.189	7.420%	1055.14	35426.833	7.420%	2628.67	4573.005	7.420%	339.32	
	<b>税金</b>	元		63838.022	9.000%	5745.42	21192.256	9.000%	1907.30	48524.267	9.000%	4367.18	5908.056	9.000%	531.73	
	<b>金额合计</b>	元				69583.44			23099.56			52891.45			6439.78	

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：潮连大桥-施工图预算

分项编号：QL050602

工程名称：安装路灯

单位：套

数量：96.0

单价：1606.48

第 147 页共 147 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			照明灯具安装									合 计	
	工 程 细 目			安装高(低)压钠灯										
	定 额 单 位			100套										
	工 程 数 量			0.960										
	定 额 表 号			5~5~7~23改										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	120.66	5.300	5.088	613.92							676.128	81581.60
7801001	其他材料费	元	1.00										1239.360	1239.36
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	447.06										4.224	1888.38
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	831.74										10.560	8783.17
8009046	最大作业高度10m以内高空作业车QYJ5040JGKZ10	台班	512.56	1.610	1.546	792.21							1.546	792.21
8099001	小型机具使用费	元	1.00										892.800	892.80
9999001	定额基价	元	1.00	1393.000	1337.000	1337.00							85730.000	85730.00
	<b>直接费</b>	元				1406.13								95177.49
	<b>措施费</b>	I	元	1337.324	4.554%	60.90								3847.72
		II	元	1337.324	2.729%	36.50								2339.58
	<b>企业管理费</b>	元		1337.324	7.869%	105.23								6746.12
	<b>规费</b>	元		986.900	30.650%	302.49								26056.35
	<b>利润</b>	元		1539.960	7.420%	114.27								7320.85
	<b>税金</b>	元		2025.511	9.000%	182.30								12733.93
	<b>金额合计</b>	元				2207.81								154222.04

编制：

复核：