

水利工程预算书

第1页, 共40页

工程项目名称	金额(元)
分部分项工程清单计价合计	3023641.87
措施项目清单计价合计	100512.89
第156号预算书 采用清单计价办法 编制日期 2014/11/06	25128.22
管理费	163796.62
利润费	15453.86
总报价	3320530.26

建设单位: 汕头市住房和城乡建设局

工程名称: 汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

工程地点: 汕头市海滨路

工程造价: ¥5,320,536.26 元

咨询单位: 广东鮑岛工程造价咨询有限公司



根据第 号图纸 2006 年《广东省水利水电建筑工程预算定额》编制

负责人: 陈建平 

复核: 高启珩

经办: 吴南琴

工程项目总价表

工程编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第1页，共40页

序 号	工程项目名称	金 额（元）
1	分部分项工程量清单计价合计	5025644. 67
2	措施项目清单计价合计	100512. 89
3	其他项目合计	25128. 22
4	设备费	153796. 62
5	独立费	15453. 86
6	总投资	5320536. 26
	总投资:伍佰叁拾贰万零伍佰叁拾陆元贰角陆分	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第2页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		I 引水工程				5025644.67	
		第一部分、建筑工程				4901027.95	
		一、吊桥处				2287349.46	
		一) 1-1断面				38637.23	
1.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	19.37	559.67	10840.81	
2.	500109010001	旧混凝土表面凿毛 1. 旧混凝土凿毛 水平面	m2	16.14	11.04	178.19	
3.	500111001001	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	1.768	5121.57	9054.94	
4.	500107004001	混凝土植筋Φ14 1. 混凝土植筋 Φ14	根	540.	16.39	8850.6	
5.	500110001001	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	129.14	44.16	5702.82	
6.	500109009001	沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	1.08	162.4	175.39	
7.	500109010002	拆除钢筋砼，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋//改:拆除钢筋混凝土 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	3.587	141.14	506.27	
8.	500202008001	拆除钢管栏杆 1. 拆除金属构件 金属栏杆	t	1.019	1322.65	1347.78	
9.	500110004001	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	112.993	5.47	618.07	
10.	500105010001	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	64.567	21.1	1362.36	
		二) 2-2断面				199576.76	
1.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	103.225	558.67	57668.71	
2.	500109010003	旧混凝土表面凿毛 1. 旧混凝土凿毛 水平面	m2	104.72	11.06	1158.2	
3.	500111001002	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	7.389	5121.57	37843.28	
4.	500107004002	混凝土植筋Φ14 1. 混凝土植筋 Φ14	根	150.	16.39	2458.5	
5.	500110001002	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	426.24	44.17	18827.02	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第3页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
6.	500109009002	沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	4.14	157.91	653.75	
7.	500105003001	护坡浆砌块石M10 1. 浆砌块石 护坡 平面	m3	143.617	331.29	47578.88	
8.	500109001001	C40砼钢梯平台 1. 顶板、水平隔板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	1.4	547.15	766.01	
9.	500109010004	凿除旧浆砌石勾缝	m2	478.723	10.	4787.23	
10.	500111002001	钢梯安装（02J401） 1. 钢梯道制作 踏步式 2. 钢梯道安装	t	1.581	9007.37	14240.65	
11.	500110004002	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	112.993	5.47	618.07	
12.	500110003001	钢结构油ES防腐涂料 1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 金属涂料 一般钢结构 底漆 一遍//换:ES 高分子防腐涂料 3. 金属涂料 一般钢结构 面漆 每一遍 //换:ES高分子防腐涂料	kg	1581.	2.62	4142.22	
13.	500105010002	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	418.883	21.09	8834.24	
		三) 3-3断面				244401.68	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	20.774	426.01	8849.93	
2.	500109001002	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	79.14	540.06	42740.35	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	57.81	558.71	32299.03	
4.	500111001003	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	8.731	5121.57	44716.43	
5.	500110001003	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	712.95	44.18	31498.13	
6.	500109009003	变形缝沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	3.74	157.74	589.95	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称:汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第4页, 共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
7.	500109010005	拆除钢筋砼, 废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋//改:拆除钢筋混凝土 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I ~ II	m3	30.337	140.46	4261.14	
8.	500202008002	拆除钢管栏杆 1. 拆除金属构件 金属栏杆	t	1.874	1322.65	2478.65	
9.	500102001001	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石	m3	74.194	115.52	8570.89	
10.	500109010006	旧混凝土表面凿毛 1. 旧混凝土凿毛 水平面	m2	104.72	11.06	1158.2	
11.	500109003001	C40砼护面20CM厚 1. 护坡 平均厚度≤20cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	59.355	555.07	32946.18	
12.	500109010007	凿除旧浆砌石勾缝	m2	296.775	10.	2967.75	
13.	500101002001	人工挖基础土方, 外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m//改:挖一、二类土 2. 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I ~ II 3. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m	m3	98.9	72.76	7195.96	
14.	500103001001	回填3: 7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	74.19	143.86	10672.97	
15.	500110004003	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	184.99	5.46	1010.05	
16.	500110004004	综合脚手架 1. 综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	445.162	12.38	5511.11	
17.	500105010003	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	328.827	21.09	6934.96	
		四) 4-4断面				276397.7	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	11.807	425.23	5020.69	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第5页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
2.	500109001003	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm	m3	56.259	535.8	30143.57	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	45.285	558.99	25313.86	
4.	500111001004	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	8.006	5121.57	41003.29	
5.	500110001004	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	291.238	44.17	12863.98	
6.	500109009004	变形缝沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	6.31	159.19	1004.49	
7.	500107013001	PVC塑料管 $\varnothing$ 100 1. 安装泄水孔 塑料管//换:塑料排水管 DN100	m	5.6	22.87	128.07	
8.	500103014001	土工布 1. 土工布铺设 平铺	m²	7.	9.94	69.58	
9.	500103005001	碎石砂反滤料 1. 人工铺筑反滤层 坡面	m3	2.03	143.04	290.37	
10.	500109010008	拆除砼地坪，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改:洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	35.005	121.1	4239.11	
11.	500109003002	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	161.83	109.42	17707.44	
12.	500101002002	挖基础土方，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	610.16	33.43	20397.65	
13.	500103001002	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	540.707	143.84	77775.29	
14.	500110004005	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	36.117	5.46	197.2	
15.	500101002003	清理杂填土，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖一般土方 土类级别Ⅰ~Ⅱ类 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖装一、二类土	m3	200.	30.18	6036.	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第6页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
16.	500103001003	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	200.	143.84	28768.	
17.	500105010004	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	257.9	21.09	5439.11	
		五) 4a-4a断面				66195.35	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	4.403	425.19	1872.11	
2.	500109001004	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm	m3	20.977	536.95	11263.6	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	17.864	559.93	10002.59	
4.	500111001005	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	3.017	5121.57	15451.78	
5.	500110001005	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	98.649	44.15	4355.35	
6.	500107013002	PVC塑料管φ100 1. 安装泄水孔 塑料管//换:塑料排水管 DN100	m	2.4	22.87	54.89	
7.	500103014002	土工布 1. 土工布铺设 平铺	m²	3.	9.94	29.82	
8.	500103005002	碎石砂反虑料 1. 人工铺筑反滤层 坡面	m3	0.87	150.2	130.67	
9.	500101002004	挖基础土方，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	135.5	33.42	4528.41	
10.	500103001004	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	115.04	143.79	16541.6	
11.	500110004006	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	26.933	5.46	147.05	
12.	500105010005	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	86.218	21.08	1817.48	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第7页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		六) A-A断面				12973.22	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	0.8	425.48	340.38	
2.	500109001005	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	2.525	534.98	1350.82	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	3.87	563.14	2179.35	
4.	500111001006	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.763	5121.57	3907.76	
5.	500110001006	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	26.231	44.12	1157.31	
6.	500109009005	变形缝沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	3.279	160.47	526.18	
7.	500101002005	挖基础土方，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	10.033	33.32	334.3	
8.	500103001005	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	5.802	143.79	834.27	
9.	500109010009	拆除砼地坪，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改:洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	2.906	120.86	351.22	
10.	500109003003	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	13.358	109.78	1466.44	
11.	500110004007	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	8.463	5.49	46.46	
12.	500105010006	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	22.721	21.07	478.73	
		七) 船坞叠梁闸				688280.04	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第8页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
1.	500109001006	C15砼垫层 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	3.72	417.36	1552.58	
2.	500109001007	C40砼基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	43.	537.39	23107.77	
3.	500109001003	C40砼墩 1. 墩 墩厚200cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	22.616	520.85	11779.54	
4.	500111001007	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	4.318	5121.57	22114.94	
5.	500110001007	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	100.484	44.18	4439.38	
6.	500202005001	铝合金叠梁闸（长17.5*高2.87m）	t	8.804	38769.	341322.28	
7.	500111002002	预埋铁件安装 1. 闸门埋设件安装 每套埋件自重≤3t//换:埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	0.127	11198.45	1422.2	
8.	500111002003	预埋不锈钢板 1. 闸门埋设件安装 每套埋件自重≤3t换:不锈钢埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	0.502	24650.85	12374.73	
9.	500111002004	钢柱、钢支撑安装 1. 小型金属结构构件安装//换:小型钢构件	t	1.654	11791.53	19503.19	
10.	500101002006	挖基础土方，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	248.637	33.42	8309.45	
11.	500103001006	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	196.44	143.81	28250.04	
12.	500110004008	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	33.292	5.47	182.11	
13.	500110003002	钢结构油ES防腐涂料 1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 金属涂料 一般钢结构 底漆 一遍//换:ES高分子防腐涂料 3. 金属涂料 一般钢结构 面漆 每一遍//换:ES高分子防腐涂料	kg	1763.86	2.62	4621.31	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第9页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
14.	500101002007	清理杂填土，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖一般土方 土类级别Ⅰ～Ⅱ类 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机运距12km//改:挖装一、二类土	m3	1200.	30.18	36216.	
15.	500103001007	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	1200.	143.84	172608.	
16.	500105010007	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	22.616	21.07	476.52	
		八) 钢闸门				160116.45	
1.	500109001008	C15砼垫层 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	3.219	417.14	1342.77	
2.	500109001009	C40砼基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度80cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度80cm	m3	26.25	527.41	13844.51	
3.	500109001003	C40砼墩 1. 墩 墩厚200cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	8.34	518.35	4323.04	
4.	500111001008	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	2.814	5121.57	14412.1	
5.	500110001008	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	73.41	44.17	3242.52	
6.	500202005002	钢闸门（长1.5*高2.6m）	樘	3.	39000.	117000.	
7.	500101002008	挖基础土方，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1～2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	46.053	33.48	1541.85	
8.	500103001008	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	18.719	143.69	2689.73	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第10页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
9.	500110004009	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	121.68	5.47	665.59	
10.	500105010008	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	50.04	21.07	1054.34	
		九) 吊桥叠梁闸加高				318728.82	
1.	500109001003	C40砼墩 1. 墩 墩厚200cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	14.475	521.75	7552.33	
2.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	2.835	551.91	1564.66	
3.	500107004003	混凝土植筋Φ14 1. 混凝土植筋 Φ14	根	271.	16.39	4441.69	
4.	500111001009	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	1.658	5121.57	8491.56	
5.	500110001009	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	72.75	44.21	3216.28	
6.	500202005003	钢梁闸板门安装 1. 小型金属结构构件安装//换:钢梁闸板门 平板焊接闸门安装 每扇闸门自重≤3t 平板焊接闸门安装 每扇闸门自重≤3t 平板焊接闸门安装 每扇闸门自重≤3t	t	20.52	11387.96	233680.94	
7.	500109010010	旧混凝土表面凿毛 1. 旧混凝土凿毛 水平面	m2	11.54	11.03	127.29	
8.	500101002009	挖基础土方, 人工: 机械=6: 94, 外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	46.053	33.48	1541.85	
9.	500103001009	回填3: 7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	18.719	143.69	2689.73	
10.	500110004010	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	96.15	5.47	525.94	
11.	500110003003	钢结构油ES防腐涂料 1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 金属涂料 一般钢结构 底漆 一遍//换:ES 高分子防腐涂料 3. 金属涂料 一般钢结构 面漆 每一遍 //换:ES高分子防腐涂料	kg	20519.	2.62	53759.78	
12.	500105010009	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	53.85	21.11	1136.77	
		十) 工作平台(2个)				104920.22	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第11页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
1.	500101002010	挖基础土方 人工：机械=6：94（弃渣12KM） 1. 人工挖柱坑土方 上口面积1~2.5m² 坑深≤1.5m//改:挖一、二类土 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机运距12km//改:挖装一、二类土	m3	153.55	30.77	4724.73	
2.	500103001010	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	136.72	143.82	19663.07	
3.	500109001010	C15砼垫层 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	2.352	428.18	1007.08	
4.	500109001011	C40砼柱基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	14.472	538.43	7792.16	
5.	500111002005	预埋铁件安装 1. 闸门埋设件安装 每套埋件自重≤3t//换:埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	0.394	11198.45	4412.19	
6.	500111002006	钢柱、钢屋架安装 1. 小型金属结构构件安装	t	4.106	11387.96	46758.96	
7.	500111002007	彩钢板屋面安装 1. 彩钢板屋面 安装于S/C型轻型钢檩条上 彩钢板纹瓦	m2	56.1	149.01	8359.46	
8.	500110004011	综合脚手架 1. 综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	84.	12.38	1039.92	
9.	500110003004	钢结构油ES防腐涂料 1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 金属涂料 一般钢结构 底漆 一遍//换:ES 高分子防腐涂料 3. 金属涂料 一般钢结构 面漆 每一遍//换:ES高分子防腐涂料	kg	4106.	2.62	10757.72	
10.	500105010010	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	19.2	21.09	404.93	
		十一) 其它项目				92828.12	
1.	500109001001	C20砼基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	65.	448.28	29138.2	
2.	500109001012	C20砼台面 1. 顶板、水平隔板 平均厚度≤20cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	12.	465.86	5590.32	
3.	500109001013	C20砼地坪 1. 顶板、水平隔板 平均厚度≤20cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	15.4	465.86	7174.24	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第12页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
4.	500109001014	C40砼缆桩基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	5.6	537.39	3009.38	
5.	500111001010	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.087	5121.57	445.58	
6.	500110001010	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	56.	44.18	2474.08	
7.	500103001011	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	168.	143.84	24165.12	
8.	500102001002	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 人工拆除砌体 其他砌体	m3	15.	131.26	1968.9	
9.	500110003005	钢结构油ES防腐涂料 1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 金属涂料 一般钢结构 底漆 一遍//换:ES 高分子防腐涂料 3. 金属涂料 一般钢结构 面漆 每一遍 //换:ES高分子防腐涂料	kg	316.	2.62	827.92	
10.	500101002011	清理垃圾杂物, 人工: 机械=6: 94, 外运12KM 1. 人工挖一般土方 土类级别 III类 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机运距12km	m3	546.	33.03	18034.38	
		十二) 防潮堤栏杆				84293.87	
1.	500111002008	预埋铁件安装 1. 闸门埋设件安装 每套埋件自重≤3t//换:埋设件安装 每套埋件自重≤3t 小型金属结构构件安装	t	0.186	11198.45	2082.91	
2.	500111002009	钢管栏杆安装 1. 小型金属结构构件安装 钢栏杆 钢管 制作 钢栏杆 钢管 安装	t	3.673	10621.91	39014.28	
3.	500105010011	墙面浅黄色花岗岩石板2CM厚 1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 底层抹灰 各种墙面 15mm	m²	86.8	295.38	25638.98	
4.	500105010012	压顶面浅黄色花岗岩石板2CM厚 1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 独立梁柱面、零星项目 2. 底层抹灰 各种墙面 15mm	m²	42.	308.68	12964.56	
5.	500105010013	金属面油氟碳漆 1. 金属面油漆 氟碳漆 2. 金属面油漆 喷氟碳面漆 一遍//改:实际遍数2遍	m²	59.721	76.91	4593.14	
		二、轮渡码头				414228.24	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第13页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		一) 1-1断面				52493. 86	
1.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	39. 564	559. 31	22128. 54	
2.	500111001011	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	3. 514	5121. 57	17997. 2	
3.	500110001011	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	144. 075	44. 18	6365. 23	
4.	500109009006	沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	1. 606	158. 85	255. 11	
5.	500102001003	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石	m3	18. 132	115. 3	2090. 62	
6.	500110004012	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	113. 3	5. 46	618. 62	
7.	500105010014	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	144. 075	21. 09	3038. 54	
		二) 钢闸门				361734. 38	
1.	500109001015	C15砼垫层 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	6. 696	419. 86	2811. 38	
2.	500109001016	C40砼基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度100cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度100cm	m3	49. 184	517. 9	25472. 39	
3.	500109001003	C40砼墩 1. 墩 墩厚200cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	18. 032	519. 92	9375. 2	
4.	500111001012	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	6. 883	5121. 57	35251. 77	
5.	500110001012	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	106. 72	44. 17	4713. 82	
6.	500202005004	钢闸门（长3. 6*高2. 3m）	樘	1.	72000.	72000.	
7.	500202005005	钢闸门（长5*高2. 3m）	樘	2.	100000.	200000.	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第14页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
8.	500109010011	拆除砼地坪，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改：洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	16.724	120.94	2022.6	
9.	500109003004	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	21.52	109.34	2353.	
10.	500101002012	人工挖基础土方，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m//改：挖一、二类土 2. 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I~II 3. 人工装土自卸汽车运输 运距12km	m3	58.534	66.01	3863.83	
11.	500103001012	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	15.878	144.04	2287.07	
12.	500110004013	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	66.	5.46	360.36	
13.	500105010015	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	57.96	21.1	1222.96	
		三、客运码头				478867.76	
		一) A型防潮堤				26655.31	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	2.016	422.1	850.95	
2.	500109001017	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度40cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	5.73	550.96	3157.	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	8.264	561.24	4638.09	
4.	500111001013	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	1.711	5121.57	8763.01	
5.	500110001013	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	63.947	44.14	2822.62	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第15页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
6.	500102001004	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石	m3	15.918	115.38	1836.62	
7.	500109010012	拆除砼地坪, 废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	1.486	122.26	181.68	
8.	500109003005	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	18.571	109.61	2035.57	
9.	500101002013	人工挖基础土方, 外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m//改:挖一、二类土 2. 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I~II 3. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I~II 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m	m3	5.943	72.23	429.26	
10.	500103001013	回填3: 7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	4.563	145.01	661.68	
11.	500110004014	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	19.8	5.46	108.11	
12.	500105010016	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	55.458	21.11	1170.72	
		二) B型防潮堤				340669.65	
1.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	181.745	558.67	101535.48	
2.	500111001014	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	21.588	5121.57	110564.45	
3.	500110001014	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	950.872	44.18	42009.52	
4.	500107004004	混凝土植筋Φ14 1. 混凝土植筋 Φ14	根	1116.	16.39	18291.24	
5.	500107004005	混凝土植筋Φ20 1. 混凝土植筋 Φ20	根	1116.	26.52	29596.32	
6.	500109009007	沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	6.52	158.96	1036.42	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第16页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
7.	500109010013	拆除钢筋砼栏杆，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋//改:拆除钢筋混凝土 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	55.239	140.53	7762.74	
8.	500109010014	旧混凝土切缝机切缝 1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 实际切缝10cm厚	m	223.	23.86	5320.78	
9.	500109010015	拆除砼地坪，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	16.75	121.48	2034.79	
10.	500110004015	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	450.46	5.47	2464.02	
11.	500105010017	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	950.872	21.09	20053.89	
		三) 叠梁闸				61215.17	
1.	500109010016	旧混凝土切缝机切缝 1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 实际切缝10cm厚	m	24.8	23.86	591.73	
2.	500109010017	拆除砼地坪，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	0.672	126.16	84.78	
3.	500109001003	C40砼墩 1. 墩 墩厚200cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	3.816	518.66	1979.21	
4.	500109001018	C40砼基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度40cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度40cm	m3	1.2	540.33	648.4	
5.	500111001015	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	5.677	5121.57	29075.15	
6.	500107004006	混凝土植筋Φ20 1. 混凝土植筋 Φ20	根	64.	26.52	1697.28	
7.	500110001015	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	28.448	44.1	1254.56	
8.	500202005006	铝合金叠梁闸（长10.7*高2.08m） 平板焊接闸门安装 每扇闸门自重≤3t	t	3.967	2173.54	8622.43	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称:汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第17页, 共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
9.	500111002010	预埋铁件安装 1. 闸门埋设件安装 每套埋件自重≤3t//换:埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	0.192	11198.45	2150.1	
10.	500111002011	预埋不锈钢板 1. 闸门埋设件安装 每套埋件自重≤3t换:不锈钢埋设件安装 每套埋件自重≤3t//换:埋设件安装 每套埋件自重≤3t 换:不锈钢埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	0.301	24650.85	7419.91	
11.	500111002012	钢活动支墩安装 1. 小型金属结构构件安装//换:小型钢构件	t	0.452	11791.53	5329.77	
12.	500110004016	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	26.5	5.46	144.69	
13.	500110003006	钢结构油ES防腐涂料 1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 金属涂料 一般钢结构 底漆 一遍//换:ES高分子防腐涂料 3. 金属涂料 一般钢结构 面漆 每一遍//换:ES高分子防腐涂料	kg	645.	2.62	1689.9	
14.	500105010018	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	25.048	21.05	527.26	
		四) 新增砖墙				50327.63	
1.	500109001003	C40砼柱、过梁 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	8.802	558.68	4917.5	
2.	500105006001	砌砖 1. 砖砌墙体 砖外墙	m3	48.09	438.38	21081.69	
3.	500105010019	砌体砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	455.	21.09	9595.95	
4.	500111001016	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.747	5121.57	3825.81	
5.	500110001016	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	97.75	44.2	4320.55	
6.	500110004017	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	227.5	5.46	1242.15	
7.	500110004018	综合脚手架 1. 综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 12.5	m2	227.5	23.49	5343.98	
		四、利安排水泵站				271050.99	
		一) C型防潮堤断面				78308.7	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第18页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	3.852	430.78	1659.36	
2.	500109001019	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm	m3	18.19	536.65	9761.66	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	20.394	558.97	11399.63	
4.	500111001017	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	3.016	5121.57	15446.66	
5.	500110001017	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	118.203	44.17	5221.03	
6.	500107013003	PVC塑料管Φ150 1. 安装泄水孔 塑料管//换:塑料排水管 DN100 换:塑料排水管DN150	m	3.	31.42	94.26	
7.	500103014003	土工布 1. 土工布铺设 平铺	m²	3.	9.94	29.82	
8.	500103005003	碎石砂反虑料 1. 人工铺筑反滤层 坡面	m3	0.87	150.2	130.67	
9.	500102001005	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石	m3	93.625	115.48	10811.82	
10.	500101002014	挖基础土方, 人工: 机械=6: 94, 外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	135.569	33.4	4528.	
11.	500103001014	回填3: 7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	117.379	143.87	16887.32	
12.	500110004019	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	21.08	5.47	115.31	
13.	500105010020	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	105.363	21.1	2223.16	
		二) D型防潮堤断面				124313.36	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第19页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 溢流面 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	3.776	428.18	1616.81	
2.	500109001020	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	27.12	539.94	14643.17	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	31.04	558.09	17323.11	
4.	500111001018	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	4.226	5121.57	21643.75	
5.	500110001018	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	129.336	44.16	5711.48	
6.	500107013004	PVC塑料管Φ150 1. 安装泄水孔 塑料管//换:塑料排水管 DN100 换:塑料排水管DN150	m	7.	31.42	219.94	
7.	500103014004	土工布 1. 土工布铺设 平铺	m²	5.	9.94	49.7	
8.	500103005004	碎石砂反虑料 1. 人工铺筑反滤层 坡面	m3	1.45	150.2	217.79	
9.	500103010001	抛块石护底 1. 人工抛石护底护岸 人工运 人工抛石护底护岸 胶轮车运	m3	71.1	105.19	7479.01	
10.	500102001006	拆除旧袋装水泥土, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 其他砌体 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石 挖掘机拆除砌体 其他砌体	m3	60.	98.12	5887.2	
11.	500101002015	人工挖基础土方, 外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m//改:挖一、二类土 2. 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I~II 3. 人工装土自卸汽车运输 运距12km	m3	140.369	66.06	9272.78	
12.	500101004001	人工挖装淤泥, 外运12KM 1. 人工挖运淤泥流砂 挖装运≤30m 2. 挖掘机挖装淤泥、流砂自卸汽车运输 1m3 挖掘机 运距12km 人工挖运淤泥流砂 挖装运30~60m	m3	140.369	36.53	5127.68	
13.	500103001015	回填3: 7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	218.812	143.83	31471.73	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第20页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
14.	500110004020	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	14.96	5.48	81.98	
15.	500110004021	综合脚手架 1. 综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 12.5	m2	48.	23.49	1127.52	
16.	500105010021	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	115.736	21.08	2439.71	
		三) E型防潮堤断面				68428.93	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	3.948	420.31	1659.38	
2.	500109001021	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	15.04	538.9	8105.06	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	15.153	560.54	8493.86	
4.	500109003006	C40砼护面20CM厚 1. 护坡 平均厚度≤20cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	11.28	555.64	6267.62	
5.	500109010018	凿除旧浆砌石勾缝	m2	56.4	10.	564.	
6.	500111001019	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	3.513	5121.57	17992.08	
7.	500110001019	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	153.164	44.19	6768.32	
8.	500102001007	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石	m3	22.56	115.71	2610.42	
9.	500101002016	人工挖基础土方, 外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m//改:挖一、二类土 2. 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I ~ II 3. 人工装土自卸汽车运输 运距12km	m3	74.354	66.09	4914.06	
10.	500103001016	回填3: 7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	47.1	143.84	6774.86	
11.	500110004022	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	35.156	5.47	192.3	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第21页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
12.	500110004023	综合脚手架 1. 综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 12.5	m2	97.196	23.5	2284.11	
13.	500105010022	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	85.484	21.09	1802.86	
		五、海军码头				664771.43	
		一) F型防潮堤				458437.18	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	27.7	425.48	11785.8	
2.	500109001022	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度60cm	m3	158.816	532.33	84542.52	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	176.082	558.86	98405.19	
4.	500111001020	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	28.918	5121.57	148105.56	
5.	500110001020	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	901.927	44.17	39838.12	
6.	500107004007	混凝土植筋Φ16 1. 混凝土植筋 Φ16	根	124.	19.11	2369.64	
7.	500109009008	沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	10.88	159.74	1737.97	
8.	500102001008	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石	m3	240.07	115.52	27732.89	
9.	500101002017	人工挖基础土方, 外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m//改:挖一、二类土 2. 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I ~ II 3. 人工装土自卸汽车运输 运距12km	m3	168.049	66.07	11103.	
10.	500103001017	回填3: 7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	110.801	143.84	15937.62	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第22页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
11.	500110004024	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	273.311	5.46	1492.28	
12.	500105010023	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	729.568	21.09	15386.59	
		二) 叠梁闸				206334.25	
1.	500109001023	C15砼垫层 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	1.618	414.95	671.39	
2.	500109001024	C40砼基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度40cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度40cm	m3	5.418	538.54	2917.81	
3.	500109001003	C40砼墩 1. 墩 墩厚200cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	5.861	524.31	3072.98	
4.	500111001021	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.725	5121.57	3713.14	
5.	500110001021	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	49.094	44.18	2168.97	
6.	500202005007	铝合金叠梁闸 (长12.1*高2.08m)	t	4.529	38769.	175584.8	
7.	500111002013	预埋铁件安装 1. 闸门埋设件安装 每套埋件自重≤3t//换:埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	0.18	11198.45	2015.72	
8.	500111002014	预埋不锈钢板 1. 闸门埋设件安装 每套埋件自重≤3t换:不锈钢埋设件安装 每套埋件自重≤3t//换:埋设件安装 每套埋件自重≤3t 换:不锈钢埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	0.176	24650.85	4338.55	
9.	500111002015	钢活动支墩安装 1. 小型金属结构构件安装//换:小型钢构件	t	0.452	11791.53	5329.77	
10.	500109010019	旧混凝土切缝机切缝 1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 实际切缝10cm厚	m	42.6	23.86	1016.44	
11.	500109010020	拆除砼地坪, 废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	5.784	121.45	702.47	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第23页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
12.	500109003007	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	14.04	109.13	1532.19	
13.	500101002018	挖基础土方，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	7.39	32.86	242.84	
14.	500103001018	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	3.33	142.54	474.66	
15.	500110004025	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	58.426	5.46	319.01	
16.	500110003007	钢结构油ES防腐涂料 1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 金属涂料 一般钢结构 底漆 一遍//换:ES 高分子防腐涂料 3. 金属涂料 一般钢结构 面漆 每一遍 //换:ES高分子防腐涂料	kg	562.715	2.62	1474.31	
17.	500105010024	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	35.964	21.11	759.2	
		六、汽车码头				784760.07	
		一) 1-1断面				114771.56	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	6.648	422.41	2808.18	
2.	500109001025	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	25.324	539.82	13670.4	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	30.262	559.51	16931.89	
4.	500109003008	C40砼护面20CM厚 1. 护坡 平均厚度≤20cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	18.993	554.86	10538.46	
5.	500111001022	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	6.272	5121.57	32122.49	
6.	500110001022	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	289.548	44.17	12789.34	
7.	500109009009	沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	3.632	158.04	574.	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第24页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
8.	500102001009	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石	m3	37.986	115.55	4389.28	
9.	500109010021	旧混凝土切缝机切缝 1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 实际切缝10cm厚	m	36.455	23.89	870.91	
10.	500109010022	拆除砼地坪, 废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	28.489	121.16	3451.73	
11.	500109003009	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	58.72	109.4	6423.97	
12.	500101002019	人工挖基础土方, 外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m//改:挖一、二类土 2. 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I ~ II 3. 人工装土自卸汽车运输 运距12km	m3	17.094	66.07	1129.4	
13.	500103001019	回填3: 7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	11.427	143.5	1639.77	
14.	500109010023	凿除旧浆砌石勾缝	m2	94.965	10.	949.65	
15.	500109010024	拆除钢筋砼, 废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋//改:拆除钢筋混凝土 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	3.034	139.05	421.88	
16.	500202008003	拆除钢管栏杆 1. 拆除金属构件 金属栏杆	t	0.6	1322.65	793.59	
17.	500110004026	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	75.022	5.46	409.62	
18.	500110004027	综合脚手架 1. 综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 12.5	m2	179.484	23.5	4217.87	
19.	500105010025	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	30.262	21.12	639.13	
		二) 2-2断面				60484.88	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第25页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	4.357	429.68	1872.12	
2.	500109001026	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	16.512	539.94	8915.49	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	23.874	559.41	13355.35	
4.	500111001023	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	3.165	5121.57	16209.77	
5.	500110001023	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	81.82	44.17	3613.99	
6.	500109010025	旧混凝土切缝机切缝 1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 实际切缝10cm厚	m	27.334	23.83	651.37	
7.	500109010026	拆除砼地坪，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改：洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	10.091	121.22	1223.23	
8.	500109003010	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	43.575	109.5	4771.46	
9.	500101002020	人工挖基础土方，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m//改:挖一、二类土 2. 人工挖装土胶轮车运输 挖装运≤50m 土类级别 I~II 3. 人工装土自卸汽车运输 运距12km	m3	55.5	66.05	3665.78	
10.	500103001020	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	30.502	143.83	4387.1	
11.	500110004028	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	61.234	5.46	334.34	
12.	500105010026	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	70.407	21.09	1484.88	
		三) 3-3断面				6573.46	
1.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 墙 墙厚≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 墙 墙厚≤20cm	m3	4.55	573.16	2607.88	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第26页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
2.	500111001024	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.291	5121.57	1490.38	
3.	500110001024	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	36.4	44.18	1608.15	
4.	500110004029	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	18.2	5.46	99.37	
5.	500105010027	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	36.4	21.09	767.68	
		四) 4-4断面				15254.23	
1.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 墙 墙厚60cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 墙 墙厚60cm	m3	22.886	544.17	12453.87	
2.	500110001025	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	38.144	44.12	1682.91	
3.	500110004030	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	57.535	5.46	314.14	
4.	500105010028	1: 2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	38.144	21.06	803.31	
		五) 5-5断面				28349.13	
1.	500109001001	C15砼垫层 1. 基础混凝土 条形基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	1.888	428.18	808.4	
2.	500109001027	C40砼基础 1. 底板 平均厚度40cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	7.08	541.86	3836.37	
3.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	12.284	559.53	6873.27	
4.	500111001025	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	1.546	5121.57	7917.95	
5.	500110001026	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	46.846	44.13	2067.31	
6.	500109010027	旧混凝土切缝机切缝 1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 实际切缝10cm厚	m	15.6	23.86	372.22	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第27页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
7.	500109010028	拆除砼地坪，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改：洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	4.484	121.55	545.03	
8.	500109003011	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	18.88	109.55	2068.3	
9.	500101002021	挖基础土方，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改：挖一、二类土	m3	24.662	33.5	826.18	
10.	500103001021	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	13.924	143.59	1999.35	
11.	500110004031	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	31.506	5.46	172.02	
12.	500105010029	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	40.946	21.07	862.73	
		六) 6-6断面				51978.34	
1.	500109001003	C40砼防浪墙 1. 墙 墙厚30cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 墙 墙厚100cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 墙 墙厚100cm	m3	77.35	532.43	41183.46	
2.	500110001027	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	143.	44.18	6317.74	
3.	500109009010	沥青木板 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	3.57	160.79	574.02	
4.	500110004032	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	162.5	5.46	887.25	
5.	500105010030	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	143.	21.09	3015.87	
		七) 钢闸门				497982.5	
1.	500109001028	C15砼垫层 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 护坡 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度≤20cm	m3	12.321	542.33	6682.05	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第28页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
2.	500109001029	C40砼基础 1. 基础混凝土 独立基础 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度100cm 胶轮车运混凝土 运距≤50m 底板 平均厚度100cm	m3	110.364	517.91	57158.62	
3.	500109001003	C40砼墩 1. 墩 墩厚200cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m3	36.78	521.13	19167.16	
4.	500111001026	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	9.893	5121.57	50667.69	
5.	500110001028	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	187.488	44.18	8283.22	
6.	500202005008	钢闸门（长1.5*高2.4m）	樘	2.	36000.	72000.	
7.	500202005009	钢闸门（长6*高2.7m）	樘	2.	130000.	260000.	
8.	500101002022	挖基础土方，人工：机械=6：94，外运12KM 1. 人工挖沟槽土方 上口宽度1~2m 深度≤1m 2. 人工装土自卸汽车运输 运距12km 3. 挖掘机挖渠道土方自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距12km//改:挖一、二类土	m3	127.793	33.43	4272.12	
9.	500103001022	回填3：7砂石层 1. 人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m3	28.07	143.99	4041.8	
10.	500109010029	旧混凝土切缝机切缝 1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 实际切缝10cm厚	m	95.26	23.87	2273.86	
11.	500109010030	拆除砼地坪，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改:洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	30.07	121.23	3645.39	
12.	500109003012	C30砼面层20CM厚 1. 公路路面 混凝土 压实厚度20cm	m2	35.544	109.3	3884.96	
13.	500109010031	拆除钢筋砼，废渣外运12KM 1. 混凝土拆除 风镐拆除 无筋//改:拆除钢筋混凝土 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改:洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0	m3	23.05	140.93	3248.44	
14.	500110004033	单排脚手架 1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	87.88	5.47	480.7	
15.	500105010031	1：2水泥砂浆抹面 1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	m²	103.2	21.09	2176.49	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第29页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		八) 其他				9365.97	
1.	500102001010	拆除旧浆砌石墙, 外运12KM 1. 人工拆除砌体 水泥浆砌石 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):12 洞内运距(KM):0 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌石	m3	15.	115.51	1732.65	
2.	500202008004	拆除钢管栏杆 1. 拆除金属构件 金属栏杆 拆除金属构件 金属结构构件	t	2.	930.56	1861.12	
3.	500105009001	拆除人行道砖, 废渣外运12KM 拆除人行道 混凝土预制板 厚8cm内 挖掘机挖石方、自卸汽车运卸松散石方 运距1km 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km	m2	20.	5.06	101.2	
4.	500105009002	拆除人行道砼垫层, 废渣外运12KM 拆除人行道 混凝土预制板 厚8cm内 挖掘机挖石方、自卸汽车运卸松散石方 运距1km 拆除人行道 现浇混凝土面层 厚10cm内	m2	20.	18.02	360.4	
5.	500105009003	拆除路缘石, 废渣外运12KM 拆除人行道 混凝土预制板 厚8cm内 挖掘机挖石方、自卸汽车运卸松散石方 运距1km 拆除侧石 石质	m	20.	4.48	89.6	
6.	500103006001	碎石垫层15CM厚 人工铺筑砂石垫层 碎石垫层 公路基础 碎石 压实厚度14cm	m2	20.	19.24	384.8	
7.	500103006002	6%水泥稳定碎石15CM厚 集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度20cm	m2	20.	35.6	712.	
8.	500109002001	C40水泥混凝土路面20CM厚 公路路面 混凝土 压实厚度15cm	m2	20.	90.83	1816.6	
9.	500103014005	土工布 1. 土工布铺设 平铺	m²	20.	9.94	198.8	
10.	500109007001	改性沥青混凝土5CM厚 公路路面 沥青混凝土 压实厚度6cm 公路路面 沥青碎石 压实厚度8cm	m2	20.	105.44	2108.8	
		第二部分、安装工程				25813.56	
		一、吊桥处				25813.56	
		一) 防潮堤灯具安装				25813.56	
1.	500201017001	电缆(BVR-500 1*4mm2) 安装 1. 电缆安装 电力电缆 1kV以下//换: 电缆(BVR-500 1*4mm2)	m	120.	35.25	4230.	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第30页，共40页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
2.	500201017002	LED庭院灯安装 1. 组装型路灯杆座 金属杆座//换:LED庭院灯	套	3.	5548. 52	16645. 56	
3.	500201017003	塑料管PC63安装 1. 塑料护套线沿砖、混凝土结构明敷设 二芯 导线截面(mm2以内) 6//换:塑料管PC63	m	120.	24. 37	2924. 4	
4.	500201017004	塑料管PC32安装 1. 塑料护套线沿砖、混凝土结构明敷设 二芯 导线截面(mm2以内) 6//换:塑料管PC32	m	120.	16. 78	2013. 6	
		第三部分、临时工程				98803. 16	
		一、临时围堰填土工程				62803. 16	
		一) 吊桥船坞内				10657. 14	
1.	500103001023	纤维袋围堰 1. 袋装土石围堰 填筑 编织袋 装土 袋装土石围堰 填筑 编织袋 装土 袋装土石围堰 填筑 编织袋 装土	m3	63. 375	136. 3	8638. 01	
2.	500101010001	挖运围堰袋装堤土，外运12KM 1. 袋装土石围堰 拆除 编织袋 土 2. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机运距12km	m3	63. 375	31. 86	2019. 13	
		二) 利安泵站				52146. 02	
1.	500103001024	纤维袋围堰 1. 袋装土石围堰 填筑 编织袋 装土 袋装土石围堰 填筑 编织袋 装土	m3	310. 153	136. 27	42264. 55	
2.	500101010002	挖运围堰袋装堤土，外运12KM 1. 袋装土石围堰 拆除 编织袋 土 2. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机运距12km	m3	310. 153	31. 86	9881. 47	
		三、临时房屋建筑工程				36000.	
		一) 施工仓库及工棚				36000.	
1.	500114002001	施工仓库及工棚		300.	120.	36000.	
		合 计	元			5025644. 67	

措施项目清单计价表

工程编号：

工程名称：汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第31页，共40页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产、文明施工措施费（包括文明施工、环境保护、临时设施费、安全施工费）	100512.89
2	施工企业进退场费	
3	大型施工设备安拆费	
0	合 计	100512.89

其他项目清单计价表

工程编号：

工程名称： 汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

第32页， 共40页

编号	项目名称	金额(元)	备注
1.1	其他临时工程	25128.22	枢纽和引水工程：2~3%，河道工程：0.5~1%
	合 计	25128.22	

人工价格汇总表

工程名称:

汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

独立费用表

单位: 元

序 号	费 用 名 称	计算基础(元)	费 率(%)	总 价(元)
1.1	建设管理费			
1.1.1	项目建设管理费			
1.1.1.1	建设单位开办费			
1.1.1.2	建设单位经常费			
1.1.1.2.1	建设单位人员经常费	5151285.78		
1.1.1.2.2	工程管理经常费	5151285.78		
1.1.2	联合试运转费			
1.2	工程建设监理费			
1.3	生产准备费			
1.3.1	生产及管理单位提前进厂费	5151285.78		
1.3.2	职工培训费	5151285.78		
1.3.3	管理用具购置费	5151285.78		
1.3.4	备品备件购置费	153796.623		
1.3.5	工器具及生产家具购置费	153796.623		
1.4	工程科学研究试验费	5151285.78		
1.5	工程勘测设计费			
1.5.1	工程勘测费			
1.5.2	工程设计费			
1.6	建设及施工场地征用费			
1.7	其他			15453.86
1.7.1	第三方强制性检测费用	5151285.78	0.3	15453.86
1.7.2	工程保险费	5305082.403		
1.7.3	招标业务费			
1.7.4	其他税费			
	合 计			15453.86

材料预算价格汇总表

工程名称： 汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程 单位： 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	镀锌低碳钢丝 $\phi 0.7\sim 1.2$	kg	4.76	
2	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.5\sim 2.5$	kg	4.88	
3	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.8\sim 4.0$	kg	5.11	
4	圆钢 $\Phi 10$ 以内	t	3500.	
5	热轧空心六角钢 （综合）	kg	4.5	
6	等边角钢 （综合）	t	4069.8	
7	钢板	kg	3.68	
8	冷轧薄钢板 $1\sim 1.5$	t	4365.5	
9	麻袋	个	1.97	
10	麻绳	kg	6.05	
11	铝拉铆钉 （综合）	十个	1.22	
12	六角螺栓带螺母 （综合）	kg	6.34	
13	六角螺栓带螺母 $M8\times 30$	十套	0.95	
14	六角螺栓带螺母 屋面板专用	十套	1.18	
15	膨胀螺栓 $M6\times 80$ 镀锌连母	十个	3.13	
16	铁砂布 $0\sim 2\#$	张	1.03	
17	低碳钢焊条 （综合）	kg	4.9	
18	低碳钢焊条 结422（综合）	kg	4.9	
19	鞋钉 20	kg	4.37	
20	铁件 （综合）	kg	5.81	
21	垫铁	kg	4.39	
22	合金钢钻头 一字型	个	6.05	
23	钢锯片 $\phi 300$	片	450.58	
24	钢丝刷子	把	3.47	
25	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	0.45	
26	白色硅酸盐水泥 32.5	t	638.	
27	碎石 $20\sim 40$	m3	78.95	
28	彩钢脊瓦	m	42.24	
29	彩钢板波纹瓦	m ²	45.58	
30	杉原木 （综合）	m3	1302.	
31	松杂原木 $\phi 100\sim 280$	m3	1066.	
32	松杂板枋材	m3	1551.	
33	定型板 $1000\times 500\times 15$	件	10.29	
34	松杂直边板	m3	1529.	
35	花岗岩板2CM厚	m ²	200.	

材料预算价格汇总表

工程名称： 汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程 单位： 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
36	红丹漆	kg	15.2	
37	酚醛红丹防锈漆	kg	15.	
38	油性防锈漆	kg	8.5	
39	金属氟碳漆面漆	kg	65.	
40	ES高分子防腐涂料	kg	30.6	
41	清油	kg	12.	
42	松节油	kg	7.	
43	稀释剂	kg	9.	
44	汽油 （综合）	kg	9.61	
45	灯用煤油	kg	2.34	
46	溶剂汽油	kg	9.61	
47	草酸	kg	4.71	
48	丙酮	kg	6.73	
49	石蜡	kg	3.1	
50	氧气	m3	5.89	
51	乙炔气	kg	8.82	
52	粘合剂	kg	22.77	
53	强力植筋胶	L	60.	
54	钢管 D33.5	t	4344.74	
55	塑料排水管 DN100	m	15.	
56	塑料排水管 DN150	m	22.	
57	塑料管堵 （综合）	个	2.5	
58	脚手架钢管底座	个	4.4	
59	弹簧垫片 （综合）	十个	2.2	
60	高压风管	m	9.48	
61	LED庭院灯	个	5250.	
62	直瓷管 Φ9~15×305	个	0.26	
63	塑料管PC63	m	13.	
64	塑料管PC32	m	6.	
65	钢板檩条 S型 100×200	t	4520.	
66	白棉纱	kg	12.29	
67	钢精扎头 1#~5#	包	2.75	
68	白布	kg	3.2	
69	水	m3	3.9	
70	脚手架钢管 Φ51×3.5	m	17.77	

材料预算价格汇总表

工程名称： 汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程 单位： 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
71	脚手架活动扣 （含螺丝）	套	6. 06	
72	脚手架直角扣 （含螺丝）	套	3. 96	
73	尼龙安全网	m²	6. 1	
74	脚手架接驳管 $\phi 43\times 350$	支	3. 3	
75	其他材料费	元	1.	
76	镀锌螺栓 M10~12 $\times$ 75	套	0. 65	
77	钢板	kg	3. 68	
78	钢筋	t	3345. 22	
79	铁丝	kg	5. 5	
80	型钢	kg	3. 86	
81	封铅	kg	15.	
82	板枋材	m3	2016. 65	
83	木柴	t	650.	
84	水泥 32. 5R	kg	0. 45	
85	C15商品砼40石（商品）	m3	288. 1	
86	C40商品砼40石（商品）	m3	398. 6	
87	C40商品40石（商品）	m3	398. 6	
88	纯混凝土C30二级配42. 5R（商品）	m3	349. 8	
89	C20商品砼40石（商品）	m3	315.	
90	C40商品砼40石（商品）	m3	398. 6	
91	C40商品砼40石（商品）	m3	398. 6	
92	C40商品砼40石（商品）	m3	398. 6	
93	C40商品砼40石（商品）	m3	398. 6	
94	C40商品砼40石（商品）	m3	398. 6	
95	C15商品砼40石（商品）	m3	398. 6	
96	标准砖 240 $\times$ 115 $\times$ 53mm	千块	360.	
97	块石	m3	72.	
98	砂	m3	135.	
99	碎石	m3	78. 95	
100	粘土	m3	31.	
101	土工布	m²	6. 5	
102	丁腈橡胶管 $\phi 13$ 、 $\phi 17$	m	6. 5	
103	聚酰胺树脂 651#	kg	32.	
104	塑料胀管 $\phi 6\sim 8$	个		
105	环氧树脂 610#	kg	35.	

材料预算价格汇总表

工程名称： 汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程 单位： 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
106	黄漆布带 20×40m	卷	10.5	
107	沥青	t	5000.	
108	氧气	m3	7.	
109	乙炔气	m3	12.	
110	汽油 93#	kg	9.61	
111	电焊条	kg	6.5	
112	防水粉	kg	3.	
113	卡扣件	kg	5.5	
114	裸铜线 10mm²	m	7.	
115	电缆吊挂	套	4.2	
116	电缆卡子	个	1.2	
117	铝接线端子 ≤120mm²	个	15.	
118	铜接线端子 DT-10	个	20.	
119	标准钢模板	kg	3.86	
120	预埋铁件	kg	5.2	
121	编织袋	个	1.3	
122	棉纱头	kg	10.	
123	水	m3	3.52	
124	油漆	kg	15.	
125	水泥砌筑砂浆 M10	m3	145.29	
126	水泥防水砂浆1:2	m3	304.93	
127	混凝土拌制	m3		
128	混凝土运输	m3	6.45	
129	埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	7000.	
130	不锈钢埋设件安装 每套埋件自重≤3t	t	20000.	
131	钢梁闸板门	t	6500.	
132	小型钢构件	t	6500.	
133	小型金属结构构件安装	t	6500.	
134	电缆（BVR-500 1*4mm2）	km	3377.	
135	中粒式改性沥青混凝土(内掺0.15%道路专用增强纤维)	M3	1850.	

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	其 中						备注
				原价	运输费	装卸费	采购保管费	运输保险费	二次转运费	
1	圆钢 Φ10以内	t	3500							
2	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	0.45							
3	白色硅酸盐水泥 32.5	t	638							
4	碎石 20~40	m3	78.95							
5	钢筋	t	3345.22							
6	水泥 32.5R	kg	0.45							
7	C15商品砼40石 (商品)	m3	288.1							
8	C40商品砼40石 (商品)	m3	398.6							
9	C40商品40石 (商品)	m3	398.6							
10	纯混凝土C30二级配42.5R (商品)	m3	349.8							
11	C20商品砼40石 (商品)	m3	315							
12	C40商品砼40石 (商品)	m3	398.6							

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 汕头市海滨路防潮堤应急抢修加固工程

单位： 元

序号	名称及规格	单位	预算价格	其 中						备注
				原价	运输费	装卸费	采购保管费	运输保险费	二次转运费	
13	C40商品砼40石 (商品)	m3	398.6							
14	C40商品砼40石 (商品)	m3	398.6							
15	C40商品砼40石 (商品)	m3	398.6							
16	C40商品砼40石 (商品)	m3	398.6							
17	C15商品砼40石 (商品)	m3	398.6							
18	块石	m3	72							
19	砂	m3	135							
20	碎石	m3	78.95							
21	柴油 (机械用) 0#	kg	8.82							