

初 审 说 明

一、工程概况：本工程为汕头市濠江区广澳后江避风塘抢险加固工程，本工程主要工作内容是对广澳后江避风塘东北堤长 288m 和西北堤长 366.67m 进行加固修复。

二、审核依据

1. 汕头市濠江区广澳后江避风塘抢险加固工程施工图纸；
2. 韶关市水利水电勘测设计咨询有限公司提供的工程预算书；
3. 本工程采用定额依据

1) 广东省水利厅粤水基[2006]2 号文《广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定》；

2) 粤水基[2006]2 号文《广东省水利水电建筑工程概算定额》；

3) 粤水基[2006]2 号文《施工机械台班班费定额》。

4) 现行有关文件规定；

5) 人工工资单价、材料单价、机械台班单价

人工工资按三类工资区计取,人工工资每工日 67 元直接计入工程单价中；
主要材料价格参照汕头市濠江区 2014 年第一季度地方材料参考价格表；次要材料价格《2014 年广东省水利水电工程定额次要材料预算价格表》。

汕头市铭信工程造价咨询有限公司
二〇一四年七月三十一日

建筑工程预算表

工程名称： 汕头市濠江区广澳后江避风塘抢险加固工程

序号	工程或费用名称	单位	数 量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第一部分 建筑工程				3026191.26	
	一 堤防工程				3026191.26	
	一) 东北堤				2562957.25	
1	碎石垫层	m3	1649.104	118.42	195281.95	3-2
2	干砌石护面	m3	5771.477	167.39	966104.85	3-31
3	堤身填筑石方	m3	9518.176	147.25	1401570.45	3-34
	二) 西北堤				463234.01	
1	堤身填筑石方	m3	3666.7	147.25	539925.24	3-34
2	拆除石方	m3	3666.7	11.34	41591.38	3-84
3	核减利用60%拆除石方	m3	-2200.02	73.33	-161325.27	
4	弃渣外运	m3	1466.68	29.35	43042.66	2-258
	合 计	元			3026191.26	

临时工程预算表

工程名称： 汕头市濠江区广澳后江避风塘抢险加固工程

序 号	工程或费用名称	单 位	数 量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第四部分 临时工程				83675.29	
	五 其他临时工程	元	3026191. 26	0.01	83675.29	
	合 计	元			83675.29	

建筑工程单价汇总表

工程名称: 汕头市濠江区广澳后江避风塘抢险加固工程

单位: 元

序号	名 称	单位	单价	其 中											
				人工费	材料费	机械使 用费	其他费 用	其他 直接 费	现场经 费	间接费	企业 利润	主要 材料 价差	未计价 材料费	残值回 收费	税金
1	碎石垫层	m3	118.42	28.07	61.81			1.8	3.6	3.81	6.94	8.64			3.76
2	干砌石护面	m3	167.39	56.31	59.74	0.7		2.34	4.67	4.95	9.01	24.36			5.32
3	堤身填筑石方	m3	147.25	40.35	59.16	0.7		2	4.01	4.25	7.73	24.36			4.68
4	堤身填筑石方	m3	147.25	40.35	59.16	0.7		2	4.01	4.25	7.73	24.36			4.68
5	拆除石方	m3	11.34	2.71	0.23	4.84		0.16	0.31	0.33	0.6	1.81			0.36
6	核减利用60%拆除石 方	m3	73.33												
7	弃渣外运	m3	29.35	1.29	0.36	16.88		0.37	0.74	0.79	1.43	6.55			0.93

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 汕头市濠江区广澳后江避风塘抢险加固工程

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	柴油 (机械用) 0#	kg	8.76							
2	块石	m3	71							
3	碎石	m3	68.47							

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 汕头市濠江区广澳后江避风塘抢险加固工程

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	人工	工日	67	

施工机械台班费汇总表

工程名称: 汕头市濠江区广澳后江避风塘抢险加固工程

单位: 元

序号	名称及规格	台班费	第一类费用	第二类费用	其中					备注
					人工	风	水	电	柴油	
					67元/工日	0.15元/m3	3.52元/m3	0.85元/kwh	4.5元/kg	9.53元/kg
1	单斗挖掘机 液压 斗容1.0m3	848.87	379.62	469.25	134				335.25	
2	胶轮车	5.4	5.4							
3	推土机 功率88kw	758.6	341.1	417.5	134				283.5	
4	自卸汽车 载重量8.0t	490.39	216.84	273.55	67				206.55	