

工程预算书

建设单位: 福州水务水资源开发有限公司

工程名称: 修复环南台岛滨江休闲路工程
(K24+520~K24+570)

工程编号: 闽咨价【2025】编字141号

建筑面积: _____ 平方米

工程造价: _____ 97538 元

经济指标: _____ 元/平方米

编制人: _____

编制人证书编号: _____

审核人: _____

审核人证书编号: _____

编制单位: _____

编制日期: 2025年7月3日



预算编制说明

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

一、工程概况

1. 建设地点：福州市。
2. 工程专业：市政工程。
3. 专业工程主要内容：

主要内容为破除修复 154 平方 4cm 细粒式彩色沥青混凝土 AC-10F、160 平方透水砖人行道。

二、编制范围

按照福州水务水资源开发有限公司提供的修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）图纸，专业范围包括具体如下：

1. 不含三通一平。
2. 通用工程。

三、编制依据

1. 图纸：福州水务水资源开发有限公司提供的修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）图纸及有关设计文件。

2. 招标文件：未提供编制的招标文件。其中与现行计价规定不一致的内容：无。

3. 地质勘察报告：无。

4. 计价计量规范：《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）、《市政工程工程量计算规范》（2013 版）及各专业工程工程量计算规范福建省实施细则。

5. 预算定额：《福建省市政工程预算定额》（2017 版）、《福建省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2017 版）及现行补充或调整文件。

6. 费用定额: 《福建省建筑安装工程费用定额》(2017 版)、《福建省房屋建筑和市政基础设施工程施工机械台班费用定额》(2021 版)及现行补充调整文件(截止 2025 年 7 月 3 日)。其中, 暂列金额: 无; 专业工程暂估价: 无; 甲供材料费: 无。

7. 人材机价格:

(1) 人工费指数: 1.2075。

(2) 施工机械台班单价: 参考《2019 年第三季度福建省施工机械台班单价》。

(3) 材料设备价格: 参考《福州市 2025 年 4 月材料信息价》、2024 年年刊、2024 年预算定额基价及市场询价(详见询价记录)。

8. 其他: ____/____。

四、取费标准

1. 专业类别: 市政工程(实行标准化管理)。

2. 总承包服务费费率: ____/____。

3. 税率: 按 9%。

五、施工方法与措施(仅供投标人参考, 投标人自行确定方案自主报价)

1. 土方工程: 一般土方机械开挖。

2. 石方工程: ____/____。

3. 脚手架: ____/____。

4. 混凝土模板及支架: 模板已包含在相应的混凝土定额中。

5. 围堰: ____/____。

6. 便道及便桥: ____/____。

7. 洞内临时设施: ____/____。

8. 大型机械设备进出场及安拆费：履带式单斗挖掘机；大型机械设备基础、轨道： / ；大型机械设备检测： / 。

9. 施工排水降水： / 。

10. 处理、监测、监控： / 。

11. 材料二次搬运： / 。

12. 行人、行车干扰： / 。

13. 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施： / 。

14. 爆破安全措施： / 。

15. 试验爆破措施： / 。

16. 爆破现场警戒与实验措施： / 。

17. 支架平台： / 。

18. 施工围挡： / 。

19. 工程排污费： / 。

20. 其他： / 。

六、材料设备品牌及甲供材料

1. 本控制价取定的材料设备品牌

名称	规格、型号	招标人要求的 品牌	控制价取定的 品牌	备注
/	/	/	/	/
/	/	/	/	/

2. 甲供材料一览表

材料名称	规格、型号	品牌	含税单价（元）	备注
/	/	/	/	/

/	/	/	/	/
---	---	---	---	---

3. 经市场询价的材料设备：

___。

七、本项目补充的工程量清单

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工程内容
/	/	/	/	/	/

八、其他需要的说明：

1. 本项目余土、石渣外弃运距按 30km 计取。
2. 沥青混凝土运输距离按 35km 计取。
3. 拆除、修复工程等，结算时以现场签证量为准。

工程项目造价汇总表

工程名称:修复环南台岛滨江休闲路工程 (K24+520~K24+570)

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中	
			安全文明施工费 (元)	人工费 (元)
1	单项工程	97538.00	2011.00	10565.00
合 计		97538.00	2011.00	10565.00

单项工程造价汇总表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）
单项工
第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中	
			安全文明施工 费(元)	人工费 (元)
1	市政工程	97538.00	2011.00	10565.00
合 计		97538.00	2011.00	10565.00

单位工程造价汇总表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570） 单项工程 市政工程

第1页 共1页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)
1	分部分项工程费	92855.00
1.1	通用项目	92855.00
2	措施项目费	4683.00
2.1	总价措施项目费	2687.00
2.1.1	安全文明施工费	2011.00
2.1.2	其他总价措施费	465.00
2.1.3	防尘喷雾措施费	211.00
2.2	单价措施项目费	1996.00
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	总承包服务费	
合 计=1+2+3		97538.00

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 修复环南台岛滨江休闲路工程 (K24+520~K24+570)

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)	
						综合单价	合价
单项工程							
市政工程							
通用项目							
		一、拆除部分					
1	041001001001	拆除路面	(1)材质:水泥混凝土 (2)厚度:20cm	m2	175.000	16.34	2859.50
1.1	40104070T	液压锤破碎混凝土及钢筋混凝土(液压锤破碎混凝土构筑物) 破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面		m3	0.200	81.68	16.34
2	041001001002	拆除路面	(1)材质:沥青混凝土 (2)厚度:4cm	m2	154.000	8.68	1336.72
2.1	40104001	小型机械拆除沥青类面层(小型机械拆除 厚10cm以内)		m2	1.000	8.68	8.68
3	041001008001	拆除混凝土结构	(1)强度等级:水泥稳定碎石40cm	m2	2.000	22.28	44.56
3.1	40104003T	小型机械拆除混凝土类面层(无筋 厚40cm以内)		m2	1.000	22.28	22.28
4	040103002002	余方弃置	(1)废弃料品种:石渣 (2)运距:30km	m3	41.960	172.62	7243.14
4.1	40101154	机械装石方(挖掘机装车 石渣)		m3	1.000	9.58	9.58
4.2	40101160T	自卸汽车运石碴(载重10t以内 运距30km以内)		m3	1.000	163.04	163.04
5	040101001001	挖一般土方	(1)土壤类别:三类土 (2)挖土深度:2m以内	m3	22.750	4.68	106.47
5.1	40101052	挖掘机挖土(挖掘机挖一般土方 装车 三类土)		m3	1.000	4.68	4.68
6	040103002001	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:30km	m3	22.750	95.14	2164.44
6.1	40101089T	自卸汽车运土(载重10t以内 运距30km以内)		m3	1.000	95.14	95.14
		二、修复部分					
7	040203006001	沥青混凝土	(1)石油沥青 (2)4cm (3)细粒式彩色沥青混凝土AC-10F (4)含沥青混凝土运输	m2	154.000	206.51	31802.54
7.1	40203037T	细粒式沥青混凝土路面(细粒式沥青混凝土 人工摊铺 厚度4cm)		m2	154.000	201.81	31078.74
7.2	40105019T	混凝土(沥青)混合料运输(运输混凝土(沥青)混合料 自卸汽车 运距35km以内)		m3	6.222	116.28	723.49
8	040203003001	透层、粘层	(1)粘层 (2)材料品种:改性乳化沥青 (3)喷油量:0.3-0.6L/m2	m2	154.000	2.45	377.30
8.1	40203056T	透层、粘层、封层、粘贴卷材(粘层)		m2	1.000	2.45	2.45
9	040204002001	人行道块料铺设	(1)块料品种、规格:4c	m2	160.000	215.20	34432.00

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 修复环南台岛滨江休闲路工程 (K24+520~K24+570)

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)	
						综合单价	合价
			m劈开砖 (2)基础、垫层:材料品种、厚度:10cm碎石垫层、15cm厚C20透水混凝土、3cmM7.5水泥砂浆				
9.1	40202002	路床(槽)整形(人行道整形碾压)		m2	1.000	1.73	1.73
9.2	40202036	碎石底层(人工铺装 厚度10cm)		m2	1.000	27.17	27.17
9.3	40204001T	C20人行道垫层(透水水泥混凝土垫层 厚度15cm)		m2	1.000	89.38	89.38
9.4	40204020T	透水砖铺设(透水砖)		m2	1.000	96.92	96.92
10	040204004001	安砌侧(平、缘)石	(1)材料品种、规格:A型石质路缘石10*20cm (2)基础、垫层:材料品种、厚度:C15混凝土基座	m	50.000	105.27	5263.50
10.1	40204027T	侧缘石安砌(路沿石(立缘石)安砌 截面半周长50cm以内有基座)		m	1.000	69.79	69.79
10.2	40204025T	C15侧缘石预拌非泵送普通混凝土基座		m3	0.060	591.30	35.48
11	040204004002	安砌侧(平、缘)石	(1)材料品种、规格:B型石质路缘石10*10cm (2)基础、垫层:材料品种、厚度:C15混凝土基座 (3)人行道侧	m	50.000	54.31	2715.50
11.1	40204027T	侧缘石安砌(路沿石(立缘石)安砌 截面半周长50cm以内有基座)		m	1.000	42.48	42.48
11.2	40204025T	C15侧缘石预拌非泵送普通混凝土基座		m3	0.020	591.30	11.83
12	040204004003	安砌侧(平、缘)石	(1)材料品种、规格:B型石质路缘石10*10cm (2)基础、垫层:材料品种、厚度:C15混凝土基座 (3)自行车道侧	m	20.000	60.22	1204.40
12.1	40204027T	侧缘石安砌(路沿石(立缘石)安砌 截面半周长50cm以内有基座)		m	1.000	42.48	42.48
12.2	40204025T	C15侧缘石预拌非泵送普通混凝土基座		m3	0.030	591.30	17.74
13	040805004001	景观照明灯	(1)庭院灯3 H=4m 配LED灯40W (2)灯杆圆柱形,壁厚3mm (3)路灯杆内穿线,QBXL-2.5mm2 (4)镀锌角钢接地极150mm×50mm×5mm×2500mm (5)道路上安装,路灯	套	1.000	3073.75	3073.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 修复环南台岛滨江休闲路工程 (K24+520~K24+570)

第3页 共3页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础 (元)	费 率 (%)	金 额 (元)
单项工程				
市政工程				
1	安全文明施工费	94851.00	/	2011.00
1.1	通用项目	94851.00	2.12	2011.00
2	其他总价措施费	94851.00	/	465.00
2.1	通用项目	94851.00	0.49	465.00
3	防尘喷雾措施费	2011.00	/	211.00
3.1	通用项目	2011.00	10.5	211.00
合 计				2687.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	备 注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	总承包服务费		
合 计			——

暂列金额明细表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	备 注
1	设计变更和现场签证暂列金额		
2	优质工程增加费		
3	缩短定额工期增加费		
4	工程噪音超标排污费		
5	渣土收纳费		
6	加固工程检测费用		
合 计			——

专业工程暂估价明细表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	备 注
	合 计		——

总承包服务费计价表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计算基础(元)	费率(%)	金额(元)
合 计				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）													第1页 共4页	
序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机 具使用 费	企业管 理费	利润	规费		税金	
单项工程														
市政工程														
通用项目														
		一、拆除部分												
1	041001001001	拆除路面 (1)材质：水泥混凝土 (2)厚度：20cm	m2	175.000	0.87			12.31	0.95	0.85		1.35		16.34
1.1	40104070T	液压锤破碎混凝土及钢筋混凝土(液压锤破 碎混凝土构筑物) 破碎道路混凝土及钢筋混 凝土路面	m3	0.200	4.36			61.57	4.77	4.24		6.74		81.68
2	041001001002	拆除路面 (1)材质：沥青混凝土 (2)厚度：4cm	m2	154.000	4.84	0.11		2.05	0.51	0.45		0.72		8.68
2.1	40104001	小型机械拆除沥青类面层(小型机械拆除 厚 10cm以内)	m2	1.000	4.84	0.11		2.05	0.51	0.45		0.72		8.68
3	041001008001	拆除混凝土结构 (1)强度等级：水泥稳定碎石40cm	m2	2.000	12.83	0.39		4.76	1.30	1.16		1.84		22.28
3.1	40104003T	小型机械拆除混凝土类面层(无筋 厚40cm以 内)	m2	1.000	12.83	0.39		4.76	1.30	1.16		1.84		22.28
4	040103002002	余方弃置 (1)废弃料品种：石渣 (2)运距：30km	m3	41.960	0.66			138.65	10.09	8.97		14.25		172.62
4.1	40101154	机械装石方(挖掘机装车 石渣)	m3	1.000	0.48			7.25	0.56	0.50		0.79		9.58
4.2	40101160T	自卸汽车运石渣(载重10t以内 运距30km以 内)	m3	1.000	0.18			131.40	9.53	8.47		13.46		163.04
5	040101001001	挖一般土方 (1)土壤类别：三类土 (2)挖土深度：2m以内	m3	22.750	0.41			3.37	0.27	0.24		0.39		4.68
5.1	40101052	挖掘机挖土(挖掘机挖一般土方 装车 二类 土)	m3	1.000	0.41			3.37	0.27	0.24		0.39		4.68
6	040103002001	余方弃置	m3	22.750	0.18			76.60	5.56	4.94		7.86		95.14

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机 具使用 费	企业管 理费	利润	规费		税金
6.1	40101089T	(1) 废弃料品种：土方 (2) 运距：30km 自卸汽车运土(载重10t以内 运距30km以内)	m3	1.000	0.18			76.60	5.56	4.94		7.86	95.14
		二、修复部分											
7	040203006001	沥青混凝土 (1) 石油沥青 (2) 4cm (3) 细粒式彩色沥青混凝土AC-10F (4) 含沥青混凝土运输	m2	154.000	2.41	159.23		5.03	12.06	10.72		17.05	206.51
7.1	40203037T	细粒式沥青混凝土路面(细粒式沥青混凝土 人工摊铺 厚度4cm)	m2	154.000	2.40	159.23		1.25	11.79	10.48		16.66	201.81
7.2	40105019T	混凝土(沥青)混合料运输(运输混凝土(沥 青)混合料 自卸汽车 运距35km以内)	m3	6.222	0.18			93.67	6.79	6.04		9.60	116.28
8	040203003001	透层、粘层 (1) 粘层 (2) 材料品种：改性乳化沥青 (3) 喷洒量：0.3-0.6L/m2	m2	154.000	0.10	1.81		0.07	0.14	0.13		0.20	2.45
8.1	40203056T	透层、粘层、封层、粘贴卷材(粘层)	m2	1.000	0.10	1.81		0.07	0.14	0.13		0.20	2.45
9	040204002001	人行道块料铺设 (1) 块料品种、规格：4cm劈开砖 (2) 基础、垫层：材料品种、厚度：10cm碎石 垫层、15cm厚C20透水混凝土、3cmM7.5水泥 砂浆	m2	160.000	43.21	129.14		1.35	12.57	11.17		17.76	215.20
9.1	40202002	路床(槽)整形(人行道整形碾压)	m2	1.000	1.29			0.11	0.10	0.09		0.14	1.73
9.2	40202036	碎石底层(人工铺装 厚度10cm)	m2	1.000	6.47	14.22		1.24	1.59	1.41		2.24	27.17
9.3	40204001T	C20人行道垫层(透水水泥混凝土垫层 厚度 15cm)	m2	1.000	4.91	67.23			5.22	4.64		7.38	89.38
9.4	40204020T	透水砖铺设(透水砖)	m2	1.000	30.54	47.69			5.66	5.03		8.00	96.92
10	040204004001	安砌侧(平、缘)石 (1) 材料品种、规格：A型石质路缘石10*20cm (2) 基础、垫层：材料品种、厚度：C15混凝 土基座	m	50.000	19.24	65.57		0.15	6.15	5.46		8.69	105.27

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）													
序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机 具使用 费	企业管 理费	利润	规费		税金
10.1	40204027T	侧缘石安砌(路沿石(立缘石)安砌 截面半周 长50cm以内 有基座)	m	1.000	11.83	44.50			4.08	3.62		5.76	69.79
10.2	40204025T	C15侧缘石预拌非泵送普通混凝土基座	m3	0.060	123.52	351.20		2.50	34.55	30.71		48.82	591.30
11	040204004002	安砌侧(平、缘)石 (1)材料品种、规格:B型石质路缘石10*10cm (2)基础、垫层：材料品种、厚度:C15混凝 土基座 (3)人行道侧	m	50.000	14.30	29.47		0.05	3.17	2.82		4.49	54.31
11.1	40204027T	侧缘石安砌(路沿石(立缘石)安砌 截面半周 长50cm以内 有基座)	m	1.000	11.83	22.45			2.48	2.21		3.51	42.48
11.2	40204025T	C15侧缘石预拌非泵送普通混凝土基座	m3	0.020	123.52	351.20		2.50	34.55	30.71		48.82	591.30
12	040204004003	安砌侧(平、缘)石 (1)材料品种、规格:B型石质路缘石10*10cm (2)基础、垫层：材料品种、厚度:C15混凝 土基座 (3)自行车道侧	m	20.000	15.54	32.99		0.08	3.52	3.13		4.97	60.22
12.1	40204027T	侧缘石安砌(路沿石(立缘石)安砌 截面半周 长50cm以内 有基座)	m	1.000	11.83	22.45			2.48	2.21		3.51	42.48
12.2	40204025T	C15侧缘石预拌非泵送普通混凝土基座	m3	0.030	123.52	351.20		2.50	34.55	30.71		48.82	591.30
13	040805004001	景观照明灯 (1)庭院灯3 H=4m 配LED灯40W (2)灯杆圆柱形,壁厚3mm (3)路灯杆内穿线,QBXL-2.5mm2 (4)镀锌角钢接地板 L50mm×50mm×5mm×2500mm (5)道路上安装,路灯基础详设计图 (6)接地母线镀锌扁钢40*4	套	1.000	272.79	2153.56		54.32	179.66	159.58		253.84	3073.75
13.1	40905115T	其他灯具安装(庭院柱灯安装 高6m 灯火数1 火以下)	套	1.000	146.35	1959.86		24.99	154.30	137.13		218.04	2640.67
13.2	40904055	管内穿线(路灯线路 导线截面(2.5mm2以 下))	m	12.000	0.68	2.02			0.20	0.17		0.28	3.35
13.3	40902067	基础制作(C20混凝土基础)	m3	0.360	136.25	329.61		54.17	37.65	33.46		53.20	644.34
13.4	40906003	接地板(板)制作安装(角钢接地板 普通	根	1.000	34.51	39.66		9.39	6.05	5.38		8.55	103.54

第3页 共4页

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机 具使用 费	企业管 理费	利润	规费		税金
13.5	40906007	接地母线敷设	m	2.000	17.36	0.17		0.22	1.29	1.14		1.82	22.00
13.6	01130240T	镀锌扁钢	m	2.000		5.40			0.39	0.35		0.55	6.69
14	040205018001	警示柱 (1)类型:Φ20*70石质阻车石	根	1.000	38.01	148.47			13.50	12.00		19.08	231.06
14.1	50106178T	C15预拌非泵送普通混凝土指示牌、障碍墩 安装(设置路障石 障碍墩安装)	墩	1.000	38.01	148.47			13.50	12.00		19.08	231.06

单价措施项目清单综合单价分析表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

工程名称：修安环南百亩洪江休闲园工程（KZT0320 KZT0310）												
序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
					人工费	材料费	施工机具 使用费	企业管理 费	利润	规费	税金	
单项工程												
市政工程												
通用项目												
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000		185.06	1426.23	116.66	103.68		164.85	1996.48
1.1	10117123	履带式单斗挖掘机进出场费(1m3以内)	台次	1.000		185.06	1426.23	116.66	103.68		164.85	1996.48

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

第1页 共3页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
一		人工					0
1	00010040	定额人工费		元			10564.96
二		材料					
1	01030140	镀锌铁丝	22#	kg	0.039	9.270	0.37
2	01030310	钢丝	综合	kg	0.011	5.020	0.05
3	01130140	扁钢	45×4	kg	0.260	3.790	0.99
4	01130240	镀锌扁钢	40×4	m	2.000	5.400	10.80
5	02270260	棉纱		kg	0.024	5.220	0.13
6	02330010	草袋		个	93.728	1.530	143.40
7	03010550	圆钉		kg	4.360	9.930	43.29
8	03012600	地脚螺栓		套	4.080	1.070	4.37
9	03130370	电焊条	结422Φ3.2	kg	0.154	6.860	1.06
10	03130640	焊锡		kg	0.024	30.740	0.74
11	03130650	焊锡膏		kg	0.001	36.990	0.04
12	03130920	合金钻头	Φ10 一字型	个	3.224	5.470	17.64
13	03131120	钢锯条		根	1.200	0.230	0.28
14	03210610	零星卡具		kg	0.090	5.730	0.52
15	04010001	水泥	32.5	kg	1186.046	0.352	417.49
16	04010010	水泥	42.5	kg	2.078	0.378	0.79
17	04010050	袋装水泥	32.5	kg	134.280	0.352	47.27
18	04010170	散装水泥	42.5	kg	10109.201	0.352	3558.44
19	04030120	中(细)砂	损耗2%+膨胀1.18	m3	0.002	194.160	0.40
20	04030150	中(粗)砂	损耗2%+膨胀1.18	m3	5.002	194.160	971.18
21	04030150	中(粗)砂	损耗2%+膨胀1.18	m3	0.166	194.160	32.29
22	04030230	净干砂(机制砂)		m3	3.404	131.400	447.26
23	04050200	碎石	Φ5-10 (细石)	m3	26.884	104.310	2804.24
24	04050240	碎石	Φ5-31.5	m3	3.061	104.310	319.28
25	04050290	碎石	Φ20-40	m3	21.216	106.680	2263.32
26	04050320	碎石	Φ40以上	m3	0.311	100.750	31.30
27	04050330	碎石(沥青用)	Φ0~5	m3	4.885	106.680	521.18
28	04050340	碎石(沥青用)	Φ5-10mm	m3	4.397	106.680	469.08
29	04090030	粉煤灰	II级	kg	214.615	0.210	45.07
30	04090430	矿粉		kg	683.972	0.760	519.82
31	04110090	路沿石-A型	10*20	m	50.000	43.940	2197.00
32	04110090	路沿石-B型	10*10	m	70.000	22.000	1540.00
33	04130390	透水砖-劈开砖	4cm	m2	163.200	38.000	6201.60
34	05030220	松木锯材		m3	0.002	1379.000	2.48
35	05030240	枕木	综合	m3	0.080	1969.000	157.52
36	05050050	胶合板	13厚	m2	0.317	26.550	8.43

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称: 修复环南台岛滨江休闲路工程 (K24+520~K24+570)

第2页 共3页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
37	13030290	沥青漆		kg	0.022	8.140	0.18
38	13310001	改性乳化沥青	中裂	t	0.080	3468.580	277.76
39	13310040	石油沥青	60-100#	kg	759.209	3.340	2535.76
40	14030001	柴油	综合	kg	7.700	6.920	53.28
41	14030050	汽油	90#	kg	0.060	6.160	0.37
42	14351100	减水剂	WR-S	kg	12.400	3.570	44.27
43	25330690	庭院柱灯	H=4m 配LED灯40W	套	1.010	1936.000	1955.36
44	27060040	角钢接地极	50×5 2.5m	根	1.000	37.500	37.50
45	27170070	塑料胶布带	25mm×10m	卷	0.030	3.540	0.11
46	28031530	铜芯聚氯乙烯绝缘电线	BV 450/750V 2.5	m	12.960	1.760	22.81
47	34110001	木柴		kg	3.388	0.460	1.56
48	34110030	电		kW·h	4.704	0.660	3.10
49	34110050	煤		kg	21.577	0.929	20.04
50	34110080	水		m3	37.529	3.280	123.10
51	35010020	组合钢模板		kg	0.374	5.750	2.15
52	35020001	钢模支撑		kg	0.328	6.190	2.03
53	36270050	花岗岩障碍墩	Φ20*70	座	1.000	120.000	120.00
54	49010030	其他材料费		%	254.257	1.000	254.26
55	49010040	其他材料费		元	27.536	1.000	27.54
56	80010020	水泥砂浆	1:2(32.5)	m3	0.002	375.153	0.83
57	80010160	砌筑水泥砂浆	M7.5(32.5)	m3	4.896	284.211	1391.50
58	80010220	砌筑水泥砂浆	M10(42.5)	m3	0.008	298.441	2.36
59	80010360	现拌砌筑砂浆	M7.5(42.5) 砂子4.75mm 稠度50~70mm	m3	0.197	204.268	40.20
60	80213570	预拌非泵送普通混凝土	C15(42.5) 碎石31.5mm 塌落度120-160mm	m3	4.746	331.680	1573.99
61	80250090	细粒式彩色沥青混凝土	AC-10 F 碎石	m3	6.237	3900.000	24324.30
62	80270150	透水水泥混凝土	C20(42.5)	m3	24.360	429.300	10457.75
三		设备					
四		施工机具					
1	99010020	履带式单斗挖掘机	液压 斗容量1m3	台班	0.500	1338.255	669.13
2	99010030	履带式单斗挖掘机	液压 斗容量1.25m3	台班	0.180	1376.695	247.98
3	99010140	履带式液压挖掘机(带液压锤)	HM960	台班	1.259	1711.200	2154.91
4	99050010	电动滚筒式混凝土搅拌机	出料容量400L	台班	0.014	258.366	3.61
5	99050080	双锥反转出料混凝土搅拌机	出料容量350L	台班		350.877	
6	99070030	履带式推土机	功率75kW	台班	0.156	851.357	132.78
7	99070520	载货汽车	装载质量5t	台班	0.023	533.174	12.33
8	99070610	自卸汽车	装载质量4t	台班	12.009	604.217	7256.21
9	99070670	自卸汽车	装载质量15t	台班	0.622	937.252	582.81

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：修复环南台岛滨江休闲路工程（K24+520~K24+570）

第3页 共3页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
10	99070750	平板拖车组	装载质量40t	台班	0.500	1514.204	757.10
11	99070870	机动翻斗车	装载质量1t	台班	0.047	287.665	13.47
12	99090300	汽车式起重机	提升质量5t	台班	0.053	491.891	25.87
13	99130100	钢轮内燃压路机	工作质量8t	台班	0.226	511.903	115.93
14	99130120	钢轮内燃压路机	工作质量15t	台班	0.349	733.138	256.11
15	99130220	手扶振动压实机	工作质量1t	台班	0.272	66.568	18.11
16	99130248	轮胎压路机	工作质量16t	台班	0.023	816.825	18.87
17	99130320	汽车式沥青喷洒机	箱容量4000L	台班	0.011	1035.886	11.17
18	99210001	木工圆锯机	直径500mm	台班	0.030	23.964	0.71
19	99250001	交流弧焊机	容量21kVA	台班	0.181	54.398	9.84
20	99330060	风动凿岩机	手持式	台班	1.602	11.151	17.86
21	99330260	电动路面破碎机		台班	0.023	18.400	0.42
22	99430270	内燃空气压缩机	排气量6m3/min	台班	0.892	343.482	306.41