

# 工程造价咨询报告书

咨询项目全称 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目

咨询业务类别 施工图预算审核

咨询报告日期 2026年1月21日

浙江同益咨询有限公司(公章)





咨询报告书编号：浙同益预审[2026]第 002 号

咨询项目委托方全称：临海市桃渚镇红旗村股份经济合作社

咨询企业法定住所：浙江省临海市回浦路 2 号九层

邮 编：317000

联系电话：0576-85431616

咨询作业期：

法定代表人：



技术负责人：



项目负责人：

执业资格(章)：



专业咨询人员：

执(从)业资格(章)：

从事专业：



专业咨询人员：

执(从)业资格(章)：

从事专业：







# 浙江同益咨询有限公司

浙同益预审[2026]第 002 号

## 关于临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目 预算审核的报告

临海市桃渚镇红旗村股份经济合作社：

我们接受贵方委托，对浙江宏誉工程咨询有限公司编制的临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目预算进行了审核。贵方的责任是提供真实、合法、完整的相关资料，我们依据提供的该工程施工图纸、预算书、业主说明等资料，并结合相关造价文件规定进行审核。现将审核情况报告如下：

### 一、基本情况

本工程位于临海市桃渚镇红旗村，建设单位为临海市桃渚镇红旗村股份经济合作社，设计单位为兴合勘测设计有限公司。

本工程内容包括新建混凝土道路 4429.8 平方米，木质六角亭 2 座、花岗岩六角亭 1 座、成品混凝土仿木栏杆 158 米、干砌块石挡墙 140 米等。

### 二、审核依据

1. 施工图纸、业主说明等；
2. 预算书（浙江宏誉工程咨询有限公司：浙宏（临）预（2025）011 号）；
3. 《浙江省建设工程计价规则》（2018 版）、《浙江省市政工程预算定额》（2018 版）、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018 版）、《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018 版）、《关于增值税调整后我省建设工程计价依据增值税税率及有关计价调整的通知》（浙建建发〔2019〕92 号）、《省建设厅关于调整我省 2018 版建筑安装工程安全文明施工费的通知》（浙建建函〔2025〕320 号）等。

### 三、审核原则及办法

1. 计价办法：增值税一般计税法，定额清单计价；
2. 工程量：根据施工图纸计算；
3. 人工、材料价格根据《台州造价》（正刊）2025 年第 12 期临海东部



区块信息价；

4. 取费标准：企业管理费及利润费率按相应工程中值取费，施工组织措施费按非市区中值取费（不计二次搬运费、标化工地增加费、提前竣工增加费和优质工程增加费），规费按规定计取，税金税率按 9% 计取。

#### 四、审核调整内容

1. 路基填筑塘渣漏项，核增约 39700 元；
2. 立脚飞椽工程量减少，核减约 3000 元；
3. 木材防腐工程量减少，核减约 1400 元；
4. 梁板工程量减少，核减约 2800 元；
5. 凉亭地面做法调整，核减约 1700 元。

#### 五、有关事项说明

1. 本工程采用商品混凝土，运距按 9km；砂浆按现拌砂浆考虑；
2. 多余土方外运按 3km 计算；
3. 成品花岗岩六角凉亭暂按除税价 9 万元/座；
4. 根据设计答疑，围堰按长度 35 米，高 2 米，宽 0.5 米计算。

#### 六、结论

贵方委托审核的由浙江宏誉工程咨询有限公司编制的临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目预算，送审工程造价 973095 元。经我们审核并提出调整意见，预算编制单位已接受了我们的调整意见，经调整后的预算造价为：壹佰万捌仟伍佰叁拾贰元整（¥：1008532 元）。

浙江同益咨询有限公司（公章）

二〇二六年一月二十一日

主题词 城乡建设 工程预算 审核

抄送：浙江宏誉工程咨询有限公司

共印：5 份



## 预算审核造价汇总表

工程名称	临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目		
建设单位	临海市桃渚镇红旗村股份经济合作社	咨询类型	预算审核
序号	项目名称	造价（元）	
1	木六角亭（2座）	192811	
2	花岗岩六角亭（1座）	158214	
3	道路工程	657507	
合计		1008532	
造价金额（大写）		壹佰万捌仟伍佰叁拾贰元整	
备注			
咨询企业（章）：  经办人： 			
日期：2026年1月21日			





# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-水六角亭(2座) 第 1 页 共 7 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						利润
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	
1	4-76 换	反铲挖掘机挖三类土深度(m)2以内	m3	54.432	10.21	555.75	295.02	42.46		105.6	14.69	67.5	30.48
2	4-65 换	回填土机械夯实	m3	38.6	16.12	622.23	393.33	56.36		64.46	-3.47	76.81	34.74
3	4-102 换	自卸汽车运土(m)1000以内 实际运距	m3	10.05	12.32	123.82				87.64	14.87	14.67	6.63
4	4-116	基础垫层 碎石干铺	m3	4.1788	208.84	872.7	153.95	22.81	652.85	4.68	-0.25	26.62	12.03
5	10-1 换	素混凝土垫层 换为【非泵送商品混凝土 C15】	m3	3.204	433.72	1389.64	234.6	34.76	1059.72	2.72	-0.03	39.83	18.04
6	17-1	混凝土垫层模板	m2	11.2016	51.14	572.85	241.39	34.17	225.15	10.19	0.56	42.23	19.15
7	10-49 换	现浇商品混凝土(泵送) 杯形、独立、带形基础 钢筋混凝土 换为【非泵送商品混凝土 C25】	m3	4.2	414.65	1741.53	156.58	23.18	1522.37	1.05	-0.08	26.46	11.97
8	17-11 换	独立基础复合木模	m2	16.8	57.59	967.51	442.34	62.84	336.67	13.1	1.52	76.44	34.61
9	10-54 换	现浇商品混凝土(泵送) 圆形柱、矩形柱断面周长(cm)100以上, 换为【非泵送商品混凝土】	m3	0.9556	548.66	524.3	126.34	18.71	347.98	0.4	-0.04	21.27	9.63
10	17-18 换	矩形柱复合模板	m2	10.92	70.38	768.55	393.67	55.91	193.94	20.64	3.38	69.56	31.45
11	10-50 换	现浇商品混凝土(泵送) 基础梁 换为【非泵送商品混凝土 C25】	m3	0.802	434.23	348.25	39.85	5.91	292.39	0.34	-0.04	6.74	3.06
12	17-9	基础梁复合木模	m2	8.0208	55.9	448.36	178.06	25.27	180.55	14.92	2.49	32.4	14.68
本页小计							2655	382	4812	326	34	501	226

表-06

# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-木六角亭(2座) 第 2 页 共 7 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润
13	10-140	现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内	t	0.7036	4109.83	2891.68	369.71	52.47	2326.62	46.32	-4.87	69.81	31.62
14	10-150	预埋 铁件、钢套筒	t	0.3784	7733.63	2926.41	793.21	112.59	1652.93	154.22	-17.52	158.98	72.01
15	土6-50 换	膨胀螺栓安装 换为【膨胀螺栓M12】	套	48	3.87	185.76	25.92	3.84	146.88	2.4		4.8	1.92
16	土5-5 换	现浇混凝土 设备基础 二次灌浆 换为【非泵送细石商品混凝土C20】	m3	0.1498	610.84	91.5	19.45	2.88	63.95	0.33	0.06	3.32	1.5
17	5-4 换	混凝土实心砖基础 240×115×53现拌砂浆 换为【水泥砂浆M5.0】	m3	2.3584	419.93	990.36	300.77	44.57	552.69	13.89	1.72	52.8	23.91
18	8-121 换	毛料石圆形鼓磴制作(二遍剁斧)、安装规格(cm)φ30厚20以内 换为【青石】	只	12	375.61	4507.32	2529.6	359.04	1002			424.44	192.24
19	12-3 换	立贴式圆柱(cm)φ22以内制作、安装 换为【柏树原木综合】	m3	1.422	9011.17	12813.88	4342.22	616.31	6764.5	25.03	1.09	732.83	331.91
20	12-24 换	童(瓜)柱(cm)φ24以内制作、安装 换为【柏树原木综合】	m3	0.078	9579.57	747.21	273.84	38.87	365.44	1.81	0.05	46.25	20.95
21	12-26 换	雷公柱(灯芯木)(cm)φ24以内制作、安装 使用三、四类木种 换为	m3	0.074	10390.41	768.89	303.1	43.02	346.7	1.72	0.04	51.15	23.17
本页小计							8958	1274	13222	246	-19	1544	699

# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-木六角亭(2座)

第 3 页 共 7 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						利润		
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费			
		树原木【综合】													
22	12-34 换	圆梁(cm)架梁、山界梁、双步川梁φ24以内制作、安装 使用三、四类木种 不挖底 换为【柏树原木综合】	m3	0.592	9336.31	5527.1	1974.48	280.25	2773.56	13.73	0.35	333.62	151.1		
23	12-73 换	穿枋、额枋(平板枋)、夹底(随梁枋)、斗盘枋等厚度(cm)12以内制作、安装	m3	0.3578	4677.42	1673.58	523.49	74.3	940.56	6.21	-0.12	88.88	40.26		
24	12-48	圆木桁(檩)条直径(cm)φ20以内制作、安装	m3	0.516	3186.93	1644.46	402.55	57.13	1075.15	9.32	-0.11	69.11	31.3		
25	12-136	老戗木(老角梁)、由戗周长(cm)80以内制作、安装	m3	0.964	6200.9	5977.67	2455.43	348.52	2558.19	14.38	-0.99	414.43	187.71		
26	12-140	嫩戗木(仔角梁)周长(cm)55以内制作、安装	m3	0.1584	12430.15	1968.94	1126.99	159.96	404.45	2.36	-0.16	189.51	85.83		
27	12-155 换	千斤销规格(cm)50×4×4以内制作、安装 使用三、四类	只(个)	12	91.06	1092.72	742.2	105.24	63.72	0.48		124.68	56.4		
28	12-150	戗山木规格(cm)120×11×7以内制作、安装	m3	0.2218	6469.88	1435.02	618.85	87.84	573.57	3.31	-0.23	104.4	47.28		
29	12-145	菱角木(龙径木)规格(cm)8×18以内制作、安装	m3	0.216	7043.94	1521.49	709.34	100.68	534.75	3.22	-0.22	119.57	54.16		
本页小计							8553	1214	8924	53	-1	1444	654		

表-06

# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-木六角亭(2座)

第 4 页 共 7 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润
30	12-118	矩形摔网(翼角)椽规格(cm)6.5×8.5以内制作、安装	m3	1.323	4001.1	5293.46	1388.22	197.05	3346.54	19.74	-1.36	236.26	107
31	12-121	立脚(翘)矩形飞椽规格(cm)7×8.5以内制作、安装	m3	0.378	6948.62	2626.58	1193.81	169.44	965.65	5.64	-0.39	201.27	91.16
32	12-173	摔网望板(翼角望板)厚度(cm)2以内制作、安	m2	52.164	103.57	5402.63	1720.37	244.65	2994.21	20.34	-1.56	292.12	132.5
33	12-179	卷戾板厚度(cm)2以内制作、安装	m2	35.7566	114.8	4104.86	1545.76	219.54	1947.3	13.23	-1.07	261.74	118.35
34	12-159	关刀弯连檐(弯大连檐)规格(cm)3×17/2以内制作、安装	m	27.36	23.8	651.17	325.58	46.24	200			54.72	24.62
35	12-167	弯小连檐规格(cm)2×6以内制作、安装	m	39.24	23.31	914.68	472.06	67.1	260.55			79.26	35.71
36	12-168	弯封沿板规格(cm)20×2.5以内制作	m	39.24	44.11	1730.88	827.96	117.33	579.18	3.92	-0.39	139.69	63.18
37	12-418 换	挂落(倒挂楣子)制作五纹头、官万式挂落无纹头或桔子	m	15.6	329.76	5144.26	3450.25	489.69	363.17			578.92	262.24
38	12-421 换	挂落(倒挂楣子)安装挂落无纹头或桔子	m	15.6	37.97	592.33	426.5	60.53	1.25			71.6	32.45
39	12-407 换	坐凳面厚度(cm)5制作、安装 实际厚度	m2	3.9	372.76	1453.76	374.48	53.16	934.83			62.83	28.47
本页小计							11725	1665	11593	63	-5	1978	896

表-06

# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-大六角亭(2座) 第 5 页 共 7 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						利润
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	
40	12-288	方格座凳脚制作、安装	m2	4.81	382.47	1839.68	1134.34	161.04	267.77			190.33	86.2
41	11-1 换	改性沥青卷材热熔法一层平面 10%<坡度≤	m2	61.0368	27.54	1680.95	245.98	34.79	1339.76			41.51	18.92
42	土7-30 换	36*8防腐木压毡条@500	m2	61.04	8.89	542.65	89.12	12.21	419.96			14.65	6.71
43	11-51 换	钢丝网屋面找平层30mm	m2	61.04	39.22	2393.99	965.04	136.73	989.46	49.44	6.11	170.3	76.91
44	11-114 换	180*180小青瓦屋面亭、塔	m2	61.04	224.25	13688.22	3211.92	455.97	9168.82	50.05	6.11	547.53	247.82
45	11-127 换	蝴蝶瓦花边滴水花边	m	39.24	20.27	795.39	120.47	16.87	628.62			20.4	9.03
46	11-128 换	蝴蝶瓦花边滴水滴水	m	39.24	32.64	1280.79	393.97	56.11	734.97			65.92	29.82
47	11-147 换	滚筒镀锌(长:cm)250以内 实际长度(cm):350	支	12	1776.09	21313.08	6210.6	881.4	12707			1042.08	471.96
48	11-194	屋脊头(堆塑)宝顶六角	只	2	777.98	1555.96	1026.72	145.72	133.2			172.28	78.04
49	15-12	底油一遍、调和漆两遍 柱梁架桁枋古式大木构	m2	89.02	39.94	3555.46	2421.34	343.62	200.3			405.93	184.27
50	15-14	底油一遍、调和漆两遍 其他木材面	m2	207.0136	28.82	5966.13	3898.07	554.79	563.08			654.16	296.03
51	15-15	封檐板底油一遍、调和漆~两遍	m	86.328	10.02	865.01	592.21	83.74	44.89			99.28	44.89
52	15-11	挂落底油一遍、调和漆~两遍	m2	7.02	41.84	293.72	186.87	26.54	34.75			31.38	14.18
53	古修9-71 换	木材防腐 涂刷ACQ二遍	m2	310.888	8.49	2639.44	1625.94	233.17	382.39			273.58	124.36
54	2-5	园路基层 垫层碎石	m3	3.6	215.31	775.12	197.96	29.31	499.57			33.23	15.05
本页小计							22321	3172	28115	99	12	3763	1704

# 分部分项工程费计算表

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润
55	2-6 换	园路基层 垫层混凝土 换为【非泵送商品混凝土 C15】	m3	3.6	492.1	1771.56	419.36	62.14	1187.82			70.38	31.86
56	2-74 换	园路台阶 花岗岩机制板台阶板厚6cm以内 换为【芝麻白火烧面300*600*50厚】	m2	2.2152	235.89	522.54	137.54	20.36	324.73	4.67	0.58	23.86	10.81
57	2-30 换	园路面层 花岗岩机制板地面板厚3~6cm 采用干硬性水泥砂浆(除材料价格进行换算外) 换为【芝麻白火烧面300*600*50厚】	m2	6.74	188.19	1268.4	200.45	29.72	969.95	14.22	1.75	35.99	16.31
58	2-29 换	园路面层 花岗岩机制板地面板厚3cm以内 采用干硬性水泥砂浆(除材料价格进行换算外) 换为【芝麻白火烧面300*600*30厚】	m2	15.06	151.04	2274.66	432.52	64.16	1629.19	31.78	3.91	77.86	35.24
59	6-94 换	大理石(花岗岩)水泥砂浆黏结墙面 换为【芝麻白花岗岩200*400*30厚】	m2	4.176	186.91	780.54	230.81	32.74	452.39	6.1	0.75	39.76	18
60	16-13	外墙脚手架建筑物檐高(m)7以内	m2	203.3292	16.42	3338.67	1718.13	254.16	689.29	180.96	32.54	319.23	144.36
本页小计							3139	463	5253	238	40	567	257

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-木六角亭(2座) 第 6 页 共 7 页

# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-木六角亭(2座) 第 7 页 共 7 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润
61	市1-343 换	风镐拆除混凝土类路面 层 无筋厚15cm以内	m2	50	15.52	776	461	68.5	2.5	112.5	-8	96	43.5
62	市2-213 换	水泥混凝土路面 道路 混凝土厚度(cm)20 实 际厚度(cm):15 换为 【非泵送商品混凝土	m2	10	61.39	613.9	50.7	7.5	541.3	1.7	-0.1	8.8	4
本页小计							512	76	544	114	-8	105	48
合 计							57862	8246	72462	1139	52	9902	4484



# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-花岗岩六角亭1座 第 1 页 共 3 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	台价(元)	合价组成						利润
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	
1	19-13	编织袋围堰	m3	35	195.01	6825.35	3559.85	527.45	1597.4	66.5	1.4	671.3	401.45
2	19-14	围堰拆除	m3	35	71.64	2507.4	1698.55	251.65		41.65	1.05	322	192.5
3	4-76 换	反铲挖掘机挖三类土深度(m)2以内	m3	28.6824	10.58	303.46	155.46	22.37		55.64	7.75	39.01	23.23
4	4-65 换	回填土机械夯实	m3	28.68	16.74	480.1	292.25	41.87		47.9	-2.59	63.1	37.57
5	10-1 换	素混凝土垫层 换为【非泵送商品混凝土 C20】	m3	3.6431	451.78	1645.88	266.75	39.53	1256.72	3.1	-0.04	49.95	29.87
6	17-1 换	混凝土垫层模板	m2	3.551	52.31	185.75	76.52	10.83	71.38	3.23	0.18	14.77	8.84
7	10-51 换	现浇商品混凝土(泵送)整板基础 换为【泵送商品混凝土C30】	m3	13.18	448.84	5915.71	349.27	51.8	5407.36	3.3	-0.27	65.24	39.01
8	17-15 换	整板基础无梁式复合木	m2	9.555	55.18	527.24	252.25	35.83	157.85	4.68	0.58	47.58	28.47
9	10-49 换	现浇商品混凝土(泵送)杯形、独立、带形基础钢筋混凝土 换为【泵送商品混凝土C30】	m3	2.7517	444.34	1222.69	68.38	10.15	1123.08	0.69	-0.06	12.8	7.65
10	17-11 换	独立基础复合木模	m2	4.44	59	261.96	116.91	16.6	88.98	3.46	0.4	22.29	13.32
11	10-50 换	现浇商品混凝土(泵送)基础梁 换为【泵送商品混凝土C30】	m3	0.38	458.58	174.26	12.59	1.87	155.89	0.16	-0.02	2.36	1.41
12	17-9 换	基础梁复合木模	m2	1.9	57.14	108.57	42.18	5.99	42.77	3.53	0.59	8.46	5.05
13	10-54 换	现浇商品混凝土(泵送)圆形柱、矩形柱断面周长	m3	1.625	569.41	925.29	179.03	26.53	665.96	0.68	-0.06	33.26	19.89
本页小计						21084	7070	1042	10567	235	9	1352	808

表-06

# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-花岗岩六角亭1座

第 2 页 共 3 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成										
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润				
		(cm)100以上 换为【泵送商品混凝土C30】															
14	17-19 换	圆形柱木模	m2	21.666	107.92	2338.19	1085.47	154.04	736.86	28.6	3.68	206.26	123.28				
15	10-58 换	现浇商品混凝土(泵送)圆形梁、矩形梁梁高或直径(cm)30以上 换为【泵送商品混凝土C30】	m3	3.164	480.02	1518.78	149.37	22.12	1300.66	1.99	-0.15	28.03	16.77				
16	17-21 换	矩形梁木模	m2	25.6284	113.75	2915.23	1446.72	205.29	798.84	25.88	2.82	272.69	163				
17	10-69 换	现浇商品混凝土(泵送)平板、有梁板 换为【泵送商品混凝土C30】	m3	3.3059	486.09	1606.96	145.13	21.52	1393.54	3.07	-0.13	27.44	16.4				
18	17-31 换	平板复合木模	m2	27.5495	61.68	1699.25	818.5	115.98	515.45	5.23	0.56	152.35	91.19				
19	10-140	现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内	t	2.4211	4140.57	10024.73	1272.17	180.56	8005.92	159.38	-16.75	264.99	158.46				
20	土11-4 换	地面做法: 素水泥浆一	m2	36.14	2.44	88.18	48.43	6.86	18.43			9.04	5.42				
21	土11-5 换	细石混凝土找平层 30mm厚 实际厚度(mm):40 换为【非泵送】细石商品混凝土C20	m2	36.14	32.64	1179.61	447.05	63.61	534.87	1.45		83.12	49.51				
22	土14-140 换	顶棚: 批刮腻子(满刮两遍)混凝土面	m2	53.8584	17.29	931.21	534.28	75.94	162.65			99.1	59.24				
23	土14-146 换	外墙涂料丙烯酸涂料	m2	53.86	24.06	1295.87	552.6	78.1	501.44			102.33	61.4				
本页小计						23598	6500	924	13969	226	-10	1245	745				

表-06





# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-道路工程

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润
		路面结构一				17875	1747	259	11743	2583	374	737	433
1	1-347 换	岩石破碎机拆除混凝土路面层 无筋厚15cm 以内 实际厚度	m2	112.8	24.59	2773.75	194.02	28.2		1777.73	240.26	336.14	197.4
2	1-72 换	挖掘机挖土装车三类土	m3	11.28	5.04	56.85	4.06	0.56		36.1	5.18	6.88	4.06
3	1-88 换	装载机装松散土	m3	22.56	2.56	57.75	8.12	1.13		31.58	6.1	6.77	4.06
4	1-94 换	自卸汽车运土方运距 1km以内 实际运距	m3	33.84	12.42	420.29				293.73	47.04	50.08	29.44
5	2-1	路床(槽)整形 路床碾压检验	m2	101.5	1.85	187.78	26.39	4.06		104.55	17.25	22.33	13.2
6	2-105 换	碎石底层 人机配合厚 20cm 实际厚度	m2	112.8	18.3	2064.24	117.31	18.05	1778.86	83.47	12.41	33.84	20.3
7	2-213 换	水泥混凝土路面 道路 混凝土厚度(cm)20 换 为【非泵送道路混凝土 4.5MPa】	m2	112.8	88.44	9976.03	609.12	90.24	9083.78	22.56		107.16	63.17
8	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	8.7	63.23	550.1	298.76	44.28	94.66	24.8	0.08	55.16	32.36
9	2-219	锯缝机切缝缝深(cm)5	m	34.8	3.74	130.15	63.34	9.39	32.36	6.96	-0.7	11.83	6.96
10	2-217 换	缩缝沥青玛蹄脂	m2	1.74	76.62	133.32	39.08	5.79	77.73	0.12		6.68	3.92
11	2-223	路面防滑条	m2	112.8	5.09	574.15	80.09	12.41	160.18	199.66	46.24	47.38	28.2
12	2-226	塑料膜养护	m2	112.8	1.3	146.64	73.32	10.15	43.99			12.41	6.77
13	2-216	伸缝沥青木板	m2	2.8496	122.91	350.24	148.12	21.94	140.14			25.25	14.79
本页小计							1662	246	11412	2581	374	722	425

# 分部分项工程费计算表

单位工程(专业): 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目-道路工程 第 2 页 共 3 页

序号	定额编号	定额名称	单位	数量	综合单价	合价(元)	合价组成						
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润
14	2-217	伸缝沥青玛蹄脂	m <sup>2</sup>	0.7124	129.34	92.14	20	2.97	63.65	0.1	-0.01	3.43	2.01
15	1-284 换	混凝土道路传力杆制作、安装带套筒(传力杆) φ20	t	0.0659	5485.42	361.49	64.91	9.62	267.56	1.55	-0.11	11.33	6.64
16	2-68	路面结构二				501883	52129	7744	400756	18880	3233	12047	7093
17	2-1	路基填筑 塘渣	m <sup>3</sup>	384.096	103.54	39769.3	1213.74	180.53	35790.1	1563.27	272.71	472.44	276.55
18	2-105 换	路床(槽)整形 路床碾压检验	m <sup>2</sup>	4317	1.85	7986.45	1122.42	172.68		4446.51	733.89	949.74	561.21
19	2-213 换	碎石底层 人机配合厚20cm 实际厚度	m <sup>2</sup>	4317	18.3	79001.1	4489.68	690.72	68079.1	3194.58	474.87	1295.1	777.06
20	2-215	水泥混凝土路面 道路	m <sup>2</sup>	376	63.23	23774.48	12911.84	1913.84	4090.88	1071.6	3.76	2383.84	1398.72
21	2-219	锯缝机切缝缝深(cm)5	m	1056.12	3.74	3949.89	1922.14	285.15	982.19	211.22	-21.12	359.08	211.22
22	2-217 换	缩缝沥青玛蹄脂	m <sup>2</sup>	52.806	76.62	4046	1186.02	175.85	2358.84	3.7		202.78	118.81
23	2-223	路面防滑条	m <sup>2</sup>	4317	5.09	21973.53	3065.07	474.87	6130.14	7641.09	1769.97	1813.14	1079.25
24	2-226	塑料膜养护	m <sup>2</sup>	4317	1.3	5612.1	2806.05	388.53	1683.63			474.87	259.02
25	2-216	伸缝沥青木板	m <sup>2</sup>	11.52	122.91	1415.92	598.81	88.7	566.55			102.07	59.79
26	2-217	伸缝沥青玛蹄脂	m <sup>2</sup>	3.84	129.34	496.67	107.83	15.97	343.07	0.54	-0.04	18.47	10.83
27	1-285	混凝土道路传力杆制作	t	0.2532	4281.29	1084.02	166.33	24.64	842.2	4.93	-0.37	29.18	17.11
本页小计							51864	7705	399644	18873	3234	12001	7066



# 人材机汇总表

工程名称：临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目

第 1 页 共 6 页

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
1	一类人工		工日	9.709359	143	1388.44
2	二类人工		工日	570.701491	155	88458.73
3	三类人工		工日	382.059408	177	67624.52
4	热轧带肋钢筋	HRB400综合	t	3.265312	3098	10115.94
5	镀锌铁丝	φ0.7~1.0	kg	0.145974	5.58	0.81
6	镀锌铁丝	综合	kg	6	5.58	33.48
7	热轧光圆钢筋	HPB300 φ22	kg	687.99	3.261	2243.54
8	六角空心钢	综合	kg	0.235	2.53	0.59
9	零星卡具		kg	25.288721	5.998	151.68
10	铁件		t	0.382184	4120	1574.6
11	铁件		kg	800.44636	4.12	3297.84
12	钨钢头		kg	0.264	439.62	116.06
13	聚氯乙烯薄膜		m2	5094.27	0.21	1069.8
14	白回丝		kg	0.240152	2.989	0.72
15	棉纱		kg	0.04176	10.547	0.44
16	麻绳		kg	3.2375	7.66	24.8
17	尼龙编织袋		只	521.5	1.612	840.66
18	草袋		个	15	3.692	55.38
19	草袋		m2	41.80903	3.692	154.36
20	镀锌铁丝	8#	kg	1.423304	5.58	7.94
21	膨胀螺栓	M12	套	48.96	3	146.88
22	水泥钉		kg	2.386664	5.712	13.63
23	圆钉		kg	76.149118	5.75	437.86
24	电焊条	E43系列	kg	43.775755	5.75	251.71
25	合金钢钻头	一字型	个	0.15	8.792	1.32
26	木砂纸		张	5.38584	1.051	5.66
27	切缝机片		片	4.800048	158.1	758.89
28	砂轮片	φ200	片	0.06	10.547	0.63
29	石料切割锯片		片	0.19555	27.713	5.42
30	预埋铁件		kg	2.114624	4.12	8.71
31	镀锌铁丝	12#	kg	1.288878	5.58	7.19
32	镀锌铁丝	18#	kg	6.323538	5.75	36.36
33	镀锌铁丝	20#	kg	0.6104	5.75	3.51
34	镀锌铁丝	22#	kg	7.249304	5.75	41.68

# 人材机汇总表

工程名称：临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目

第 2 页 共 6 页

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
35	钢丝网		m2	67.144	5.58	374.66
36	复合硅酸盐水泥	P·C 32.5R综合	kg	5.676776	0.314	1.78
37	普通硅酸盐水泥	P·O 52.5综合	kg	3.722356	0.372	1.38
38	白色硅酸盐水泥	425#、二级白度	kg	0.645192	0.602	0.39
39	黄砂	净砂	t	12.760042	110	1403.6
40	碎石	综合	t	804.34173	86.41	69503.17
41	碎石	40-60	t	12.21914	86.41	1055.86
42	塘渣		t	784.324032	45.63	35788.71
43	滑石粉		kg	13.949243	1.091	15.22
44	石膏粉		kg	7.79932	0.694	5.41
45	块石		t	198.47058	99.03	19654.54
46	标准砖	240×115×53	百块	1.82	46.9	85.36
47	混凝土实心砖	240×115×53 MU10	千块	1.247594	336	419.19
48	杉木枋材		m3	0.415764	2257	938.38
49	杉板枋材		m3	6.968407	2257	15727.69
50	柏树原木	综合	m3	2.728318	3750	10231.19
51	杉原木	综合	m3	0.667085	1606	1071.34
52	木板	δ 20	m3	0.317568	1670.76	530.58
53	杉格椽		m3	0.195328	2080	406.28
54	硬木枋材		m3	0.0144	4425	63.72
55	枕木		m3	0.12	2506.14	300.74
56	木柴		kg	12.542827	0.163	2.04
57	芝麻白火烧面	300*600*30厚	m2	15.3612	96	1474.68
58	芝麻白花岗岩	200*400*30厚	m2	4.25952	96	408.91
59	芝麻白火烧面	300*600*50厚	m2	6.8748	131	900.6
60	芝麻白火烧面	300*600*50厚	m2	2.259504	131	296
61	底漆		kg	2.334002	17.585	41.04
62	黑涂料		kg	1.41624	24.13	34.17
63	调和漆		kg	34.399278	10.6	364.63
64	无光调和漆		kg	39.021246	7.08	276.27
65	成品腻子粉		kg	177.73272	0.877	155.87
66	聚氨酯丙烯酸外墙涂料		kg	24.7756	19.788	490.26
67	红丹防锈漆		kg	3.151603	9.03	28.46

# 人材机汇总表

工程名称：临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目

第 3 页 共 6 页

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
68	石油沥青		kg	31.652269	3.398	107.55
69	石油沥青		t	0.895582	3398	3043.19
70	弹性体改性沥青防水卷材	3.0mm IGM	m <sup>2</sup>	70.579904	17.7	1249.26
71	改性沥青嵌缝油膏		kg	3.64817	7.303	26.64
72	嵌缝料		kg	6.18443	1.448	8.96
73	清油		kg	2.771238	16.55	45.86
74	生桐油		kg	0.16	4.396	0.7
75	熟桐油		kg	6.568738	11.19	73.5
76	水柏油		kg	1.324346	0.449	0.59
77	溶剂油		kg	13.077022	4.96	64.86
78	汽油	70#-90#	kg	1.124871	7.98	8.98
79	隔离剂		kg	14.12323	4.763	67.27
80	脱模剂		kg	38.47	1.571	60.44
81	液化石油气		kg	16.475053	3.866	63.69
82	白胶	5kg	kg	3.0966	10.547	32.66
83	石棉		kg	343.71432	3.998	1374.17
84	UPVC塑料管	De50	m	29.638455	4.49	133.08
85	高压胶皮风管	φ25-6P-20m	m	0.025	15.83	0.4
86	沟头筒瓦	2#	百张	0.12	510	61.2
87	大蝴蝶瓦(底)	200×200×13	百张	7.2	121.36	873.79
88	蝴蝶瓦大号滴水		百张	1.96428	340	667.86
89	蝴蝶瓦小号花边		百张	1.84428	340	627.06
90	筒瓦	1# 160×295	百张	0.84	546	458.64
91	筒瓦	3# 120×220	百张	0.48	196	94.08
92	土青砖	220×105×42	千块	4.56	2200	10032
93	中蝴蝶瓦(盖)	180×180×13	百张	129.70864	67.96	8815
94	钢支撑		kg	21.041299	3.37	70.91
95	钢钎		kg	1.74	5.977	10.4
96	其他材料费		元	2514.63846	1.02	2564.93
97	草板纸	80#	张	29.67906	2.723	80.82
98	锯纹机刀片		套	5.31576	879.24	4673.83
99	焦炭		kg	2.544	0.724	1.84
100	煤		t	0.11652	615.06	71.67

# 人材机汇总表

工程名称: 临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目

第 4 页 共 6 页

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
101	煤		kg	5.0556	0.615	3.11
102	水		m3	713.013435	4.485	3197.87
103	复合模板	综合	m2	15.610202	32.37	505.3
104	钢模板		kg	254.55599	3.84	977.5
105	木模板		m3	1.460409	1681	2454.95
106	安全网		m2	17.791305	7.915	140.82
107	脚手架钢管		kg	60.144777	3.37	202.69
108	脚手架钢管底座		个	1.545302	5.804	8.97
109	脚手架扣件		只	17.68964	5.99	105.96
110	竹脚手片		m2	16.937322	8.354	141.49
111	回库维修费		元	11.271911	1.02	11.5
112	季铵铜(ACQ)		kg	30.619359	12.24	374.78
113	青石		m3	0.378	2300	869.4
114	成品混凝土仿木栏杆		m	166.8555	115	19188.38
115	回程费		元	1031.7787	1	1031.78
116	架线		次	1.05	395.76	415.55
117	花岗岩六角凉亭		座	1	90000	90000
118	泵送商品混凝土	C30	m3	24.7727	397.28	9841.7
119	非泵送商品混凝土	C15	m3	6.92406	321.28	2224.56
120	非泵送商品混凝土	C20	m3	3.697747	335.28	1239.78
121	非泵送细石商品混凝土	C20	m3	1.611354	357.28	575.7
122	非泵送商品混凝土	C25	m3	7.561964	352.28	2663.93
123	非泵送道路混凝土	4.5MPa	m3	720.4128	394.28	284044.36
124	粘土		m3	32.55	22	716.1
125	水泥混凝土真空吸水机		台班	15.450504	17.258	266.64
126	木驳船	50t	台班	0.917	120.36	110.37
127	现浇现拌混凝土	C15(40)	m3	3.575475	280.42	1002.63
128	履带式推土机	75kW	台班	4.692863	737.74	3462.11
129	履带式推土机	90kW	台班	0.016622	835.38	13.89
130	履带式推土机	105kW	台班	0.022005	920.16	20.25

# 人材机汇总表

工程名称：临海市桃渚镇红旗村道路硬化项目

第 5 页 共 6 页

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
131	平地机	90kW	台班	2.702178	646.21	1746.17
132	轮胎式装载机	1.5m <sup>3</sup>	台班	0.053242	708.86	37.74
133	履带式单斗液压挖掘机	1m <sup>3</sup>	台班	0.766186	1042.25	798.56
134	钢轮内燃压路机	8t	台班	1.240344	407.06	504.89
135	钢轮内燃压路机	12t	台班	5.28709	528.64	2794.97
136	钢轮内燃压路机	15t	台班	4.049593	628.24	2544.12
137	电动夯实机	250N·m	台班	4.680922	26.45	123.81
138	手持式风动凿岩机		台班	1.53	12.61	19.29
139	混凝土路面刻槽机		台班	24.3639	396.96	9671.49
140	汽车式起重机	8t	台班	0.26929	737.5	198.6
141	载货汽车	4t	台班	1.326755	438.17	581.34
142	自卸汽车	8t	台班	0.169845	603.39	102.48
143	自卸汽车	15t	台班	0.36977	921.86	340.88
144	平板拖车组	40t	台班	1.5	1210.79	1816.19
145	灰浆搅拌机	200L	台班	1.0964	174.26	191.06
146	混凝土切缝机	7.5kW	台班	6.81825	29.31	199.84
147	钢筋切断机	40mm	台班	0.655808	40.02	26.25
148	钢筋弯曲机	40mm	台班	0.62494	25.27	15.79
149	木工圆锯机	500mm	台班	20.35855	24.96	508.15
150	木工平刨床	300mm	台班	18.19631	9.87	179.6
151	木工平刨床	500mm	台班	4.217811	19.8	83.51
152	电动扭力扳手		台班	0.3216	7.4	2.38
153	交流弧焊机	32kV·A	台班	3.192279	82.29	262.69
154	对焊机	75kV·A	台班	0.281223	105.95	29.8
155	电动空气压缩机	0.6m <sup>3</sup> /min	台班	0.136849	30.61	4.19
156	电动空气压缩机	3m <sup>3</sup> /min	台班	0.765	111.17	85.05
157	履带式单头岩石破碎机	105kW	台班	1.44384	1397.68	2018.03
158	混凝土振捣器	平板式	台班	24.351124	12.28	299.03
159	混凝土振捣器	插入式	台班	49.924829	4.23	211.18
160	汽车式起重机	5t	台班	0.129594	425.07	55.09
161	纯水泥浆		m <sup>3</sup>	0.062881	470.81	29.61

