

# 福鼎市发展和改革委员会文件

鼎发改审批[2021]130号

---

## 关于城市道路标识指引系统工程可行性研究报告的批复

福鼎市市政工程建设投资有限公司：

你司《关于要求审批城市道路标识指引系统工程可行性研究报告的函》（鼎市政函[2021]127号）文悉。根据市自然资源局等部门意见，经研究，同意你司提交的《城市道路标识指引系统工程可行性研究报告》，现具体批复如下：

### 一、项目名称

城市道路标识指引系统工程

（项目代码：2101-350982-04-01-829891）

### 二、项目地址

福鼎市

### 三、建设单位

福鼎市市政工程建设投资有限公司

### 四、项目建设规模和主要内容

该项目建设内容包括在福鼎市老城区新旧城区主干道、次干道、支路（北至普后大桥、南至中央大道、西至站前大道、东至南大路）增补完善道路现状缺失标志牌（路名牌、指路标志、分车道标志），并更正信息错误的标志牌，以及人行道修复工程、管线修复工程等，具体内容详见投资估算表。

### 五、项目总投资及资金来源

项目总投资估算 500 万元，其中工程建安费为 415 万元，建设资金由建设单位自筹解决。

### 六、项目建设工期：7 个月

### 七、其它

1. 项目建设单位在建设过程中要落实维护社会稳定工作预案，落实各项维稳应对措施，切实做好社会稳定工作。

2. 根据《福建省工程建设项目招标事项核准实施办法》（闽发改法规〔2015〕404号）第三条第二款规定，本项目单位决定施工采取公开招标方式发包，其它招标事项不再核准。请项目单位严格执行招标投标法及其配套政策法规，依法依规认真组织开展招投标活动。

3. 按国家有关规定开展环保、消防、安全生产“三同时”工作。

4. 工程建设应严格按照项目法人制、项目资本金制、工程监理制、招标投标制和合同管理制的要求执行。

5. 请据此批复抓紧开展初步设计，深化其他相关前期工作，争取项目尽早开工建设。项目建设期间要加强管理，落实征地拆迁相应政策，严格执行建设工期，确保工程质量。

八、本批复有效期2年，自发布之日起计算。在批复有效期内未开工建设项目的，应在核准文件有效期届满30日前向我局申请延期。项目在批复有效期内未开工建设也未申请延期的，或虽提出延期申请但未获批准，本批复文件自动失效。

附件：城市道路标识指引系统工程投资估算表

福鼎市发展和改革局  
2021年7月29日



抄送：市政府办、住建局、自然资源局、环境生态局、统计局、财政局，存档。

## 11. 投资估算

### 11.1 工程概况

本项目城市道路标识指引系统工程，范围全市的新旧城区，道路等级为城市主干道、次干道、支路。工程建设内容包括交通设施（道路指示牌、分车道指示牌）。

### 11.2 编制依据

1. 中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)。
2. 中华人民共和国建设部建标[2007]164号《市政工程投资估算编制办法》。
3. 中华人民共和国建设部建标[2007]163号《全国市政工程投资估算指标》HGZ47-2007。

4. 福建省建设厅闽建筑[2007]52号《福建省建设厅关于印发〈福建省房屋建筑和市政基础设施工程概算编制办法〉的通知》。

5. 《福建省市政工程预算定额》(2017版)。
6. 《福建省房屋建筑与装饰工程预算定额》(2017版)。
7. 《福建省房屋建筑与装饰工程综合单价表》2017版。
8. 《福建省构筑物工程预算定额》(2017版)。
9. 《福建省构筑物工程综合单价表》2017版。
10. 《福建省园林绿化工程预算定额》(2017版)。
11. 《福建省园林绿化工程综合单价表》2017版。
12. 《福建省建筑安装工程费用定额》(2017版)及其配套调整文件。
13. 《福建省通用安装工程预算定额》(2017版)。
14. 《福建省宁德市2020年10月发布的建设工程主要材料综合价格汇总》。
15. 《福建省宁德市2020年10月发布的安装工程主要材料综合价格汇总》。

16. 《2020年07月宁德市园林绿化工程苗木预算价格》。

17. 《2013年三季度福建省施工机械台班单价》。

18. 关于执行闽建筑[2017]20号《福建省建筑安装工程费用定额》2017版有关规定的通知。

19. 闽建筑[2019]11号文关于调整我省房屋建筑与市政基础设施工程计价依据增值税税率有关事项的通知。

20. 已完类似工程技术经济指标。

### 11.3 价格取定及有关取费标准

1. 人工单价，按照宁建价[2020]03号文中关于宁德市建设工程人工费动态指数调整。

2. 工程所用材料按上述编制依据中第14、15、16点计算。

3. 工程执行的机械台班单价按上述编制依据中第17点计算。

4. 工程建设其他费其内容及标准依据如下，工程建设其他费用详见投资估算表：

(1) 中华人民共和国建设部建标[2007]164号《市政工程投资估算编制办法》；

(2) 福建省建设厅闽建筑[2007]52号《福建省建设厅关于印发〈福建省房屋建筑和市政基础设施工程概算编制办法〉的通知》；

市政基础设施工程概算编制办法》；

(3) 国家计委、建设部计价格[2002]10号文《国家计委、建设部关于发布〈工程勘察设计收费管理规定〉的通知》；

(4) 国家计委计价格[2002]1980号文《国家计委关于印发〈招标投标服务收费管理暂行办法〉的通知》；

(5) 国家发展和改革委员会、建设部发改价格[2007]房670号文《国家发展改革委、建设部关于印发〈建设工程监理与相关服务收费管理规定〉的通知》；

(6) 国家计委、国家环境保护总局计价格[2002]1125号文《关于规范环境影响咨询收费有关问题的通知》；

(7)国家发展计划委员会价格(1999)1283号文《国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》;

(8)中华人民共和国建设部令第136号《城市地下管线工程档案管理办法》;

(9)财政部财建[2002]394号文《关于印发〈基本建设财务管理规定〉的通知》;

(10)财政部、国家发展改革委员会财综[2008]78号文《财政部、国家发展改革委员会关于公布取消和停止征收100项行政事业性收费项目的通知》;

(11)国家发展和改革委员会、国土资源部发改价格[2006]房745号文《国家发展改革委办公厅、国土资源部办公厅关于征求对地质灾害危险性评估收费管理办法意见的函》;

(12)国家发展改革委发改价格[2011]534号文《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》;

(13)福建省物价局委员会、财政厅闽价[1996]费字393号文《福建省物价局委员会、财政厅关于水土保持补偿费收费标准的批复》、福建省人民政府闽政文[2009]25号文《福建省人民政府关于进一步减轻企业负担促进经济发展的若干意见》;

(14)财政部、国家林业局财综[2002]73号文《财政部、国家林业局关于印发〈森林植被恢复费征收使用管理暂行办法〉的通知》;

(15)福建省物价局闽价服[2012]237号文《福建省物价局关于规范建筑工程施工图设计文件审查收费有关问题的通知》;

(16)福建省物价局闽价服[2012]209号文《福建省物价局关于规范气象服务收费有关问题的复函》;

(17)福建省物价局闽价[2003]房505号文《福建省物价局关于重新规范建设工程交易服务收费标准及有关问题的通知》;

(18)中国建设工程造价管理协会文件中价协[2013]35号文《关于规范工程造价咨询服务收费的通知》;

8.基本预备费:按建安工程费用、设备及工器具购置费及工程建设其它费用总和

的8%计算。

9.建设期贷款利息:不计列。

#### 11.4 工程总投资

项目单项工程费415.02万元,其中建筑工程费415.02万元、安装工程费0万元、设备及工器具购置费0万元。

工程建设其他费48.12万元,基本预备费37.05万元。工程建设项目静态投资500.18万元,动态投资部分不计,建设项目总投资500.18万元。详见城市道路标识指引系统工程投资综合估算表。



## 城市道路标识指引系统工程 投资综合估算表

第 1 页, 共 3 页

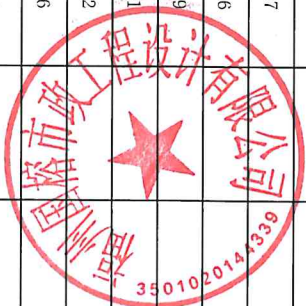
序 号	工程费用 名称	估 算 价 值 (万 元)				合计 人民币	占投资比例 (%)	技术经济指标		
		建筑工程费	设备购置费	安装工程费	其它建设费			单位	数量	单位价值(元)
甲	第一部分 工程费用	415.02				415.02	82.97	项	1.000	4150179.28
一	道路工程	13.23				13.23	2.65	项	1.000	132299.28
1.1	人行道修复工程	13.23				13.23	2.65	m <sup>2</sup>	453.600	291.67
1.1.1.1	彩色透水环保砖6cm	2.53				2.53	0.51	m <sup>2</sup>	324.00	78.00
1.1.1.2	干硬性水泥砂浆3cm	0.61				0.61	0.12	m <sup>2</sup>	324.00	18.80
1.1.1.3	15cmC15透水混凝土	3.08				3.08	0.62	m <sup>2</sup>	324.00	95.00
1.1.1.4	10cm级配碎石	0.97				0.97	0.19	m <sup>2</sup>	6324.00	30.00
1.1.1.5	花岗岩火烧板5cm	0.88				0.88	0.18	m <sup>2</sup>	129.60	68.00
1.1.1.6	干硬性水泥砂浆3cm	0.24				0.24	0.05	m <sup>2</sup>	129.60	18.80
1.1.1.7	15cmC15透水混凝土	1.23				1.23	0.25	m <sup>2</sup>	129.60	95.00
1.1.1.8	10cm级配碎石	0.39				0.39	0.08	m <sup>2</sup>	129.60	30.00
1.1.1.9	F型单悬臂式挖土方 (含10km以内外弃)	2.35				2.35	0.47	m <sup>3</sup>	612.00	35.00
1.1.1.10	L型单悬臂式挖土方 (含10km以内外弃)	0.95				0.95	0.19	m <sup>3</sup>	270.48	35.00
二	交安工程	396.50				396.50	79.27	项	1.000	3965000.00
2.2	标志牌	396.50				396.50	79.27	项	1.000	3965000.00
2.2.1	单悬臂式	396.50				396.50	79.27	套	130.00	30500.00
2.2.1.1	单悬臂式F型(新建)	195.00				195.00	38.99	套	65.00	30000.00
2.2.1.2	单悬臂式L型(新建)	162.50				162.50	32.49	套	65.00	25000.00
2.2.1.3	单悬臂式P型(版面更换)	19.50				19.50	3.90	套	65.00	3000.00
2.2.1.4	单悬臂式L型(版面更换)	19.50				19.50	3.90	套	65.00	3000.00
三	管线修复	3.08				3.08	0.62	项	1.000	30800.00
3.1	迁移现状路灯电缆并新建	2.24				2.24	0.45	m	70.00	320.00
3.2	迁移现状电信光缆并新建	0.84				0.84	0.17	m	30.00	280.00



## 城市道路标识指引系统工程 投资综合估算表

第 2 页, 共 3 页

序号	工程费用名称	估 算 价 值 (万 元)				合计	占投资比例 (%)	技术经济指标		
		建筑工程费	设备购置费	安装工程费	其它建设费			单位	数量	单位价值(元)
3.3	迁移现状监控电缆并新建	0.22				0.22	0.04	m	10.00	220.00
<b>四</b>	<b>临时标志牌措施费</b>	2.21				2.21	0.44	项	1.000	22080.00
4.1	水马围挡	1.44				1.44	0.29	个	96.00	150.00
4.2	交通锥	0.77				0.77	0.15	个	96.00	80.00
<b>乙</b>	<b>第二部分 工程建设其他费用</b>					48.12	9.62	项	1.000	481153.91
1	建设单位管理费			财建[2002]394号		6.23	1.24			
2	建设监理费			发改价格[2007]670号		14.19	2.84			
3	建设项目交易服务费 工程费×0.08%					0.33	0.07			
4	建设项目前期工作咨询费			国家计委计价格[1999]1283号		2.78	0.56			
5	勘察设计费					18.96	3.79			
5.1	设计费			建设部计价格【2002】10号文		16.07	3.21			
5.2	施工图预算编制费 设计费×10%			建设部计价格【2002】10号文		1.61	0.32			
5.3	竣工图编制费 设计费×8%			建设部计价格【2002】10号文		1.29	0.26			
6	施工图审查费			福建省物价局闽价房【2009】168号、闽价(2003)服207号文		0.65	0.13			
7	招标代理服务			国家计价格【2002】1980号文		3.21	0.64			
8	工程造价咨询收费			中价协[2013]35号		0.11	0.02			
9	工程保险费 工程费×0.3%					1.25	0.25			
10	劳动安全卫生评审费 工程费×0.1%					0.42	0.08			
<b>丙</b>	<b>预备费</b>					37.05	7.41	项	1.000	370506.65
一	涨价预备费					0.00	0.00			
1	内币涨价预备费					0.00	0.00			
2	外币涨价预备费					0.00	0.00			



### 城市道路标识指引系统工程 投资综合估算表

第 3 页, 共 3 页

序号	工程费用名称	估 算 价 值 (万 元)					合计 人民币	占投资比例 (%)	技术经济指标			
		建筑工程费	设备购置费	安装工程费	其它建设费	其它			单位	数量	单位价值(元)	
二	基本预备费(8%)				37.05		37.05	7.41				
1	基本预备费				37.05		37.05	7.41				
I	静态总投资(甲+乙+丙(二))	415.02	0.00	0.00	85.17		500.18	100.00	项	1.000	5001839.84	
II	动态投资				0.00		0.00	0.00	项	1.000	0.00	
一	建设期利息				0.00		0.00	0.00				
二	涨价预备费				0.00		0.00	0.00				
III	铺底流动资金				0.00		0.00	0.00				
	项目总投资	415.02	0.00	0.00	85.17		500.18	100.00	项	1.000	5001839.84	

