

2015年4月14日

福建省住房和城乡建设厅文件

闽建城〔2015〕15号

福建省住房和城乡建设厅关于颁发《福建省城市道路挖掘修复费标准》(2015年版)的通知

各市、县建设局（建委）、园林局、公用局、城管执法局（城管委）：

根据《城市道路管理条例》、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2008、《城镇道路养护技术规范》CJJ36-2006和《福建省建设工程综合单价计价办法》（闽建法〔2004〕3号），我厅组织编制了《福建省城市道路挖掘修复费标准》（2015年版），现予颁发，自2015年7月1日起施行，原《福建省城市道路挖掘修复费标准（2008版）》同时废止。本标准不作为新建、改建、



22	13cm 沥青混凝土路
23	15cm 沥青混凝土路
24	1cm 沥青混凝土路

扩建城市道路工程概算、预算或结算依据。本标准未列入的挖掘修复项目，各地可根据有关规定和当地的实际情况进行编制，报我厅备案。厦门市可依照当地当年价格指数进行调整，确定具体收费标准。国家发改委以发改能源〔2004〕3076号文件核准的福建 LNG 总体项目一期工程包含的城市天然气项目，确需挖掘城市道路的，道路挖掘修复费用按实际工程费用收取，暂不执行本标准。

福建省住房和城乡建设厅

2015年6月29日



列入的挖掘

22	13cm 沥青混凝土路面	m ²	1	559.82	
23	15cm 沥青混凝土路面	m ²	1	605.94	
24	1cm 沥青混凝土路面增减	m ²	1	18.62	
25	12cm 厚混凝土人行道	m ²	1	175.63	
26	花岗岩人行道铺设(5cm 厚以下,含 5cm)	m ²	1	288.28	
27	花岗岩板车行道铺设(8cm 厚)	m ²	1	375.73	
28	花岗岩板面层铺设 (15cm 厚)	m ²	1	487.28	
29	3~5cm 水泥混凝土制品砖人行道铺设	m ²	1	185.70	
30	透水砖人行道铺设 (天然中砂铺砌)	m ²	1	274.33	
31	透水砖通行道铺设 (水泥砂浆铺砌)	m ²	1	282.15	
32	防滑烧制砖人行道铺设	m ²	1	262.92	
33	安砌石质路沿石 12×28~35cm	m	1	168.54	
34	安砌石质路沿石 20×38~45cm	m	1	237.56	
35	安砌石质路平石 (树池缘石)	m	1	80.81	
36	安砌水泥混凝土路沿石	m	1	141.00	
37	安砌水泥混凝土路平石	m	1	63.68	
38	安砌花圃缘石 20~30×50cm	m	1	357.63	
39	坑槽回填砂	m ³	1	197.13	
三、加宽修复部分					
40	20cm 以下(含 20cm)水泥混凝土路面	m	1	156.49	
41	22cm 水泥混凝土路面	m	1	172.20	
42	24cm 水泥混凝土路面	m	1	185.43	
43	28cm 水泥混凝土路面	m	1	201.67	
44	11cm 沥青混凝土路面	m	1	130.22	
45	13cm 沥青混凝土路面	m	1	144.17	
46	15cm 沥青混凝土路面	m	1	162.38	
47	1cm 沥青混凝土路面增减	m	1	7.44	
48	12cm 水泥混凝土人行道	m	1	58.71	



花岗岩板人行道铺设(50)
花岗岩板通行道铺设(51)
花岗岩板

附件
福建省城市道路挖掘修复费标准（2015 年版）

序号	项 目 名 称	单位	数量	基价 (元)	备 注
一、拆除工程					
1	拆除 20cm 厚以下(含 20cm)水泥混凝土路面（无筋）	m ²	1	254.91	
2	拆除 22cm 厚水泥混凝土路面（无筋）	m ²	1	263.67	
3	拆除 24cm 厚水泥混凝土路面（无筋）	m ²	1	293.21	
4	拆除 28cm 厚水泥混凝土路面（无筋）	m ²	1	310.74	
5	拆除 11cm 厚沥青混凝土路面	m ²	1	217.15	
6	拆除 13cm 厚沥青混凝土路面	m ²	1	224.64	
7	拆除 15cm 厚沥青混凝土路面	m ²	1	232.12	
8	增减拆除 1cm 厚沥青混凝土	m ²	1	3.73	
9	拆除 3～5cm 厚混凝土预制板人行道	m ²	1	49.35	
10	拆除 12cm 厚水泥混凝土人行道	m ²	1	91.73	
11	拆除 5cm 厚花岗岩板人行道	m ²	1	67.80	
12	拆除侧缘石	m	1	58.49	
13	拆除砖砌检查井	座	1	793.27	
14	拆除砖砌进水井	座	1	443.16	
15	拆除钢筋混凝土基座	m ³	1	769.83	
16	挖运土方	m ³	1	328.61	
二、修复部分					
17	20cm 以下(含 20cm)水泥混凝土路面	m ²	1	524.17	
18	22cm 水泥混凝土路面	m ²	1	556.71	
19	24cm 水泥混凝土路面	m ²	1	597.25	
20	28cm 水泥混凝土路面	m ²	1	631.34	
21	11cm 沥青混凝土路面	m ²	1	525.84	

49	花岗岩板人行道铺设(5cm 厚以下,含 5cm)	m	1	102.79	
50	花岗岩板通行道铺设(8cm 厚)	m	1	131.43	
51	花岗岩板面层铺设 (15cm 厚)	m	1	169.69	
52	3~5cm 水泥混凝土制品砖人行道铺设	m	1	58.85	
53	防滑烧制砖人行道	m	1	90.08	
54	透水砖人行道铺设 (天然中砂铺砌)	m	1	81.41	
55	透水砖通行道铺设 (水泥砂浆铺砌)	m	1	83.03	

注: 加宽修复数量按破路范围的周长计算。已含加宽修复部分的路面拆除和修复。

四、排水部分

56	Φ200 混凝土管道铺设 (埋深 1 米)	m	1	925.70	最小为一节管段长度
57	Φ300 混凝土管道铺设 (埋深 1 米)	m	1	1058.04	
58	Φ400 混凝土管道铺设 (埋深 1.5 米)	m	1	1884.76	
59	Φ500 混凝土管道铺设 (埋深 1.5 米)	m	1	2049.07	
60	Φ600 混凝土管道铺设 (埋深 2 米)	m	1	3093.77	
61	Φ800 混凝土管道铺设 (埋深 2 米)	m	1	3664.12	
62	Φ200UPVC 塑料管道铺设 (埋深 1 米)	m	1	827.17	
63	Φ300UPVC 塑料管道铺设 (埋深 1.5 米)	m	1	1511.46	
64	Φ400UPVC 塑料管道铺设 (埋深 1.5 米)	m	1	1622.71	
65	Φ500UPVC 塑料管道铺设 (埋深 2 米)	m	1	2551.33	
66	Φ600 HDPE 管道铺设 (埋深 2.5 米)	m	1	3640.87	
67	Φ800 HDPE 管道铺设 (埋深 2.5 米)	m	1	4380.17	
68	Φ700mm×2000mm 圆形检查井砌筑	座	1	4069.61	
69	Φ1000mm×2500mm 圆形检查井砌筑	座	1	6301.19	
70	Φ1250mm×3500mm 圆形检查井砌筑	座	1	8926.16	
71	Φ1500mm×3500mm 圆形检查井砌筑	座	1	10992.85	
72	圆形检查井井筒高度增减 0.2m	0.2m	1	479.12	
73	750×750×1500mm 方形检查井砌筑	座	1	6789.54	
74	750×750×2500mm 方形检查井砌筑	座	1	9930.00	



车行道中心隔离护栏	车行道机非隔离护栏	人行道隔离护栏
99	100	100

75	750×750mm 方形雨水检查井高度增减 0.2m	0.2m	1	628.46	
76	1000×1000×2500mm 方形检查井砌筑	座	1	11984.08	
77	1000×1000mm 方形检查井高度增减 0.2m	0.2m	1	780.57	
78	680×380×1000mm 单平算进水井砌筑	座	1	2071.92	
79	750×480×1200mm 单平算进水井砌筑	座	1	2650.96	
80	750×480×1200mm 单平算进水井高度增减 0.2m	0.2m	1	321.28	
81	HDPE DN200 直壁管定向钻机穿越敷管	m	1	1040.16	
82	HDPE DN300 直壁管定向钻机穿越敷管	m	1	1882.76	
83	HDPE DN400 直壁管定向钻机穿越敷管	m	1	1466.15	
84	HDPE DN500 直壁管定向钻机穿越敷管	m	1	3011.70	
85	HDPE DN600 直壁管定向钻机穿越敷管	m	1	3396.35	
86	HDPE DN800 直壁管定向钻机穿越敷管	m	1	5877.19	
87	3×2×3m 拉管操作坑 施工完砌筑 1×1m 检查井	座	1	21340.71	

注：本基价不包含破路拆除费和道路修复费。

五、路灯部分					
88	电缆井设置	座	1	2184.46	
89	拆除一般路灯(12m 以下,含 12m)	套	1	1417.19	
90	拆除一般路灯(12m 以上 16m 以下)	套	1	1533.28	
91	轮廓灯拆除	套	1	87.24	
92	高杆灯拆除（18m 以下）	套	1	5022.75	
93	安装一般路灯（12m 以下，含 12m)	套	1	5327.40	
94	安装一般路灯(12m 以上 16m 以下)	套	1	5972.34	
95	电缆移位、套管（钢管）	m	1	882.85	
96	成套箱式变压器移位（变压器利旧）	台	1	28802.78	

注：本基价不包含由破路拆除费和道路修复费。路灯移杆不计灯杆、灯架、灯具等主材费。

六、市政附属设施					
97	车行道中心隔离护栏安装(固定式)	m	1	292.50	

628.46	
11984.08	
780.57	

	车行道中心隔离护栏安装(活动式)	m	1	301.23	
99	车行道机非隔离护栏安装	m	1	151.13	
100	人行道隔离护栏安装(全封闭)	m	1	335.21	
101	拆除钢护栏	m	1	63.07	
102	交通标线(宽 15cm)	m	1	5.96	
103	标记 倒三角让行标记 1.2×3m	个	1	283.12	
104	标记 菱形预告标记 1×2.5m	个	1	289.39	
105	标记 文字标记 热熔漆 字高(3m)	个	1	378.24	
106	标记 文字标记 热熔漆 字高(6m)	个	1	868.24	
107	横道线	m ²	1	168.45	
108	各种指标箭头 (标线)	m ²	1	176.32	
109	震荡标线 (凹凸型)	m ²	1	298.21	
110	施工现场围栏(10 米以下,含 10 米)	点	1	239.37	
111	施工现场围栏(10 米以上每增加 1 米)	延长米	1	16.45	
112	钢管障碍墩设置(不含拆除与原路修复)	墩	1	546.89	
113	石质障碍墩设置(不含拆除与原路修复)	墩	1	508.66	
114	破路沟槽钢板临时铺设 (沟槽长度 15 米以内) 沟槽面层宽度 0.8 米以内 (含 0.8 米)	点	1	2989.42	超过 15 米 按 2 个点计

注：施工现场围栏周长在 10 米以内(含 10 米)的按 1 个点收费,不同地点分开计算，超过 10 米的按实际施工范围的增加长度以米计量。

《福建省城市道路挖掘修复费标准》(2015 版) 使用说明

一、本标准适用于我省城镇管辖范围内的市政道路设施挖掘修复、市政设施搬迁工程项目。

二、本标准共分 6 个项目,目前道路、人行道、排水、路灯等工程项目中各种结构形式繁多,为了方便计算收费的操作,本次修订综合考虑 114 个主要常见细目来作为收费标准。

1. 拆除部分项目:该项目是指由修复单位来承担破路拆除施工的,按工程所需拆除的数量收取破路拆除费,其中不含修复费。道路的拆除项目已包含了道路基层、面层拆除。

2. 挖掘修复项目:该项目主要是不同结构形式的路面、人行道的修复,数量按破路挖掘面积计算。(不包括加宽修复部分的拆除和修复)。人行道挖掘面积小于 2 m^2 的,按 2 m^2 进行收费,不另计加宽修复项目。挖掘修复项目已包含了道路基层、面层修复。

3. 加宽修复项目:根据建设部颁布的《城镇道路养护技术规范》(CJJ36-2006)第十章规定:为了保证掘路修复的质量,修复时应沿开挖断面向两侧各加宽 300~500mm。因此本次编列的按延长米计量的加宽修复项目,是根据掘路周长计算的,其中包括加宽修复部分的路面拆除和修复。



4. 排水工程项目: 该项目是指因挖掘造成排水管道及各种排水井破坏的修复费用, 按排水管道的长度和设置井的数量进行收费。不包含排水管道施工的破路拆除费及道路工程修复费。

5. 路灯工程项目: 主要用于路灯杆迁移及道路喇叭口地下电缆的加固项目, 路灯移杆不计灯杆、灯架、灯具等主材费, 若需更换主材应另行计算, 变压器移位利用旧变压器。此项目不含由施工产生的破路拆除费及道路工程修复费。

6. 市政附属设施: 安装各种隔离护栏及拆除钢护栏, 各种交通标线、标记、指标箭头等。施工现场围栏项目, 围挡周长在 10 米以内(含 10 米)的按 1 个点收费, 不同地点分开计算, 超过 10 米的按实际施工范围的增加长度以米计量增加围栏; 破路沟槽钢板临时铺设项目, 当沟槽面层宽度 0.8 米以内(含 0.8 米)、沟槽长度 15 米以内(含 15 米)的按点收费, 现场超过 15 米, 按 2 个点计算收费, 当沟槽面层宽度 >0.8 米时, 不适用该项目, 应采用道路封闭施工。

以上项目在使用时应综合考虑, 避免漏项或重复收费。

五、道路挖掘修复宽度规定:

1. 沥青路面挖掘修复宽度最小不小于 0.6 米; 分块水泥路面按照整块板修复;

2. 人行道挖掘修复宽度: 板材型人行道修复宽度按照板材整板宽度计算。水泥类人行道若有切割分块的, 修复宽度按整板



板进行修复；未分块的修复宽度不小于 0.6 米。

六、城市道路挖掘修复部分收费将根据道路使用年限按照收费基价 2~6 倍计费。修复中产生的拆除及加宽部分按收费基价直接计取费用，不再翻倍。

道路使用年限	收费系数	
	水泥砼路面	其他路面
1 年内（含 1 年）	3	6
新建 5 年以内（含 5 年），改扩建 3 年以内（含 3 年）	2	4
新建 5 年以上，改扩建 3 年以上	1	2

（备注：分块水泥路面按整块板收费。）

七、本标准由福建省住房和城乡建设厅负责管理和解释。

抄送：省物价局，省财政厅。	
福建省住房和城乡建设厅办公室	2015 年 6 月 29 日印发

