福建省住房和城乡建设厅文件

闽建筑〔2022〕2号

福建省住房和城乡建设厅关于发布铝合金 隐框窗等 7 项补充定额(试行)的通知

各设区市住建局、平潭综合实验区交建局:

为满足我省工程建设需要,推动"四新"技术,合理确定和有效控制工程造价,省造价总站组织编制了铝合金隐框、半隐框窗,天棚、灯槽、灯带弧形增加费等7项补充定额,现予发布试行,与《福建省房屋建筑与装饰工程预算定额》(FJYD-101-2017)配套使用。同时取消 2017 版房建定额中定额编号 10113032、10113033、10113218 等 3 项定额子目。试行过程中遇到的问题和有关建议请及时反馈省造价总站。

附件:1.《铝合金隐框窗等7项补充定额》(试行)

2. 补充定额材料和机械台班价格取定表

福建省住房和城乡建设厅 2022 年 1 月 24 日

(此件主动公开)

《铝合金隐框窗等7项补充定额》(试行)

一、铝合金隐框、半隐框窗

说明

- 1.本定额适用于采用结构胶将玻璃与窗框或窗扇构架粘结装配在一起,框、扇型材构件不显露或部分显露于室外表面的铝合金窗。
- 2.型材、结构胶、耐候胶等设计用量与定额取定不同时,按实调整 ,型材损耗率按 6% 计算 ,结构胶与耐候胶损耗率按 15% 计算。
- 3.本定额按固定窗编制,若有开启窗,开启窗面积并入铝合金半隐框、隐框窗计算,增加的人工费及五金配件按玻璃幕墙开启窗人工及五金增加费定额计算,增加的型材用量(含损耗)并入相应铝合金半隐框、隐框窗定额中。
- 4.本定额未包括窗附框及其预埋件,设计要求安装窗附框的,铝合金隐框、半隐框窗相应定额乘以系数 0.98。
- 5. 附着于铝合金隐框、半隐框窗的装饰线条或面板,应另 行计算。
- 6.设计要求增设加固型钢骨架的,按石材墙面中镀锌钢骨架定额另行计算。
 - 7.单片玻璃单边超过3.6米,相应定额人工费乘以系数1.2.

玻璃单价应按成品玻璃经市场询价确定。

- 8. 弧形、异形玻璃单价应按成品玻璃经市场询价确定。
- 9.型材弧形拉弯增加费按照型材弧形部分长度或重量套用相应定额计算,若型材材料价格已考虑拉弯费用的,则不另行计算。

工程量计算规则

1. 铝合金隐框、半隐框窗定额工程量按设计图示洞口尺寸以"m²"计算。

工作内容:型材矫正,下料、加工,材料搬运,就位,安装框料、玻璃及配件,周边塞口,注密封胶,清理等。 计量单位:m²

1-3 //						
	定 额 编 号	10108126	10108127			
	项目	铝合金隐框窗 制作安装	铝合金半隐框窗 制作安装			
	工料机基价(元)	748.70 757.62				
	人工费基价(元)			153.68 150.29		
其中	材料费基价(元)			591.12	603.43	
	施工机具使用费基价	3.90	3.90			
名称 单位 单价			单价	数量		
	双面胶条 10×16	m	0.33	0.0928	2.1657	
	硅酮结构胶 双组分	L	49.00	0.2440	0.2580	
材	铝合金型材 粉末喷涂	kg	28.60	12.0140	12.6870	
料	耐候胶 DC79HN	L	52.00	0.2678	0.2465	
	中空 LOW-E 钢化玻璃 6+9A+6	m2	198.89	1.0009	0.9695	
	其他材料费	元	1.00	22.5400	21.5900	
机 械	交流弧焊机 容量 32kV A	台班	90.25	0.0432	0.0432	

二、天棚、灯槽、灯带弧形增加费

说明

- 1.平面天棚与跌级天棚遇有弧形边界线时,其龙骨、基层、面层均应另行计算天棚弧形增加费。
- 2. 灯槽、灯带遇有弧形边界线时,应另行计算灯槽、灯带弧形增加费。
- 3.天棚基层、面层弧形增加费定额已综合考虑材料的弧形 损耗及安装立板增加的人工费用。
 - 4. 定额中的主要材料品种与设计不同时,按设计换算。
- 5.金属板面层吊顶遇有弧形边界线时,金属面板按成品价格经市场询价确定,不另计算基层、面层弧形增加费。

工程量计算规则

1.天棚、灯槽、灯带弧形增加费定额工程量按设计图示弧 形边界线长度以"m"计算。

工作内容:龙骨、基层、面层的划线,切割,安装。 计量单位:m

定额编号	10113228	10113229	10113230	10113231	
	天棚弧形增加费				
项 目	龙骨		基层	# E	
	平面	跌级	基 広	面层	
工料机基价(元)	4.88	5.77	16.03	12.50	

其	人工费基价(元)			2.78	3.26	14.53	11.72		
中	材料费基价(元)			2.10	2.51	1.50	0.78		
	名 称 单位 单价				数 量				
	吊杆	kg	6.75	0.0842	0.1105				
材	轻钢龙骨(不上人型)	m ²	27.00	0.0500					
	平面 600×600								
	轻钢龙骨(不上人型)	m ²	30.00		0.0500				
	跌级 600×600				0.0500				
料	细木工板	m^2	28.19			0.0530			
	12 厚 夹心板					0.0330			
	纸面石膏板	m^2	14.00				0.0530		
	1220×2440×9								
	其他材料费	元	1.00	0.1800	0.2600	0.0100	0.0400		

工作内容:划线,切割,安装。

计量单位:m

定 额 编 号		10113232	
项目		灯槽、灯带弧形增加费	
工料机基价(元)		28.55	
##	人工费基价(元)	21.12	
其中	材料费基价(元)	7.43	

名 称		单位	单价	数 量
材料	细木工板 12 厚 夹心板	m^2	28.19	0.2625
	其他材料费	元	1.00	0.0300

附件 2

补充定额材料、机械台班价格取定表

点 旦	材料、机械名称	规格	单位	单价(元)	
序号				不含税	含税
1	双面胶条	10×16	m	0.29	0.33
2	硅酮结构胶	双组分	L	43.36	49.00
3	铝合金型材	粉末喷涂	kg	25.31	28.60
4	耐候胶	DC79HN	L	46.02	52.00
5	中空 LOW-E 钢化玻璃	6+9A+6	m²	176.01	198.89
6	吊杆		kg	5.97	6.75
7	轻钢龙骨(不上人型)	平面 600×600	m^2	23.89	27.00
8	轻钢龙骨(不上人型)	跌级 600×600	m ²	26.55	30.00

9	细木工板	12 厚 夹心板	m^2	24.95	28.19
10	纸面石膏板	1220×2440×9	m^2	12.39	14.00
11	交流弧焊机	容量 32kV A	台班	79.87	90.25

福建省住房和城乡建设厅办公室

2022年1月24日印发