

# 裝修空間構件計算詳細列式查核

[樓層]: 3F [空間名稱]: F302 廁所 : P001-1 [C:55,Y1:10]

## 地坪計算:

地坪材料:(1) 地坪 F1 地坪 整體粉光

主尺寸:

[空間點面積計算式(調整為相對位置點座標後):(((0.00\*30.04)-(0.00\*0.00))+((0.00\*30.04)-(-30.01\*30.04))+((-30.01\*120.18)-(-30.01\*30.04))+((-30.01\*120.18)-(210.00\*120.18))+((210.00\*0.00)-(210.00\*120.18))+((210.00\*0.00)-(0.00\*0.00)))/2/10000=]2.79 = 2.790 m2

以上小計: +2.79 = 2.79 m2

地坪材料:(2) 地坪 F4 地坪 廁所鋪25\*25止滑磚

主尺寸:

[空間點面積計算式(調整為相對位置點座標後):(((0.00\*30.04)-(0.00\*0.00))+((0.00\*30.04)-(-30.01\*30.04))+((-30.01\*120.18)-(-30.01\*30.04))+((-30.01\*120.18)-(210.00\*120.18))+((210.00\*0.00)-(210.00\*120.18))+((210.00\*0.00)-(0.00\*0.00)))/2/10000=]2.79 = 2.790 m2

以上小計: +2.79 = 2.79 m2

地坪材料:(3) 地坪 F9 地坪 廁所防水處理

主尺寸:

[空間點面積計算式(調整為相對位置點座標後):(((0.00\*30.04)-(0.00\*0.00))+((0.00\*30.04)-(-30.01\*30.04))+((-30.01\*120.18)-(-30.01\*30.04))+((-30.01\*120.18)-(210.00\*120.18))+((210.00\*0.00)-(210.00\*120.18))+((210.00\*0.00)-(0.00\*0.00)))/2/10000=]2.79 = 2.790 m2

以上小計: +2.79 = 2.79 m2

## 平頂計算:

平頂材料:(1) 平頂 C5 平頂 矽酸鈣板耐燃一級材料 =>(裝修範圍:平頂+過樑)

主尺寸(平面投影面積):

[空間點面積計算式(調整為相對位置點座標後):(((0.00\*30.04)-(0.00\*0.00))+((0.00\*30.04)-(-30.01\*30.04))+((-30.01\*120.18)-(-30.01\*30.04))+((-30.01\*120.18)-(210.00\*120.18))+((210.00\*0.00)-(210.00\*120.18))+((210.00\*0.00)-(0.00\*0.00)))/2/10000=]2.79 = 2.790 m2

過樑雙側(已設天花板高度,過樑不計):

以上小計: +2.79 = 2.79 m2

## 牆面計算:

牆面材料:(1) 牆面 W2 牆面 廁所內牆1:3水泥粉刷+貼25\*30磁磚 =>(裝修範圍:RC牆+磚牆)

主尺寸:

邊段: 1

+ [小段:1-自定天花板高度] 0.103\*2.60 + [小段:2-自定天花板高度] 0.198\*2.60 = 0.783 m2

邊段: 2

+ [小段:1-自定天花板高度] 0.200\*2.60 + [小段:2-自定天花板高度] 0.100\*2.60 = 0.780 m2

邊段: 3

+ [小段:1-自定天花板高度] 0.002\*2.60 + [小段:2-自定天花板高度] 0.899\*2.60 - [窗:W2-上切]0.8\*1.1 + [收邊](0.8+1.1\*2)\*0.05 = 1.613 m2

邊段: 4

+ [小段:1-自定天花板高度] 0.100\*2.60 + [小段:2-自定天花板高度] 2.300\*2.60 - [門:D4]0.8\*2.1 + [收邊](0.8+2.1\*2)\*0.05 = 4.810 m2

邊段: 5

+ [小段:1-自定天花板高度] 1.099\*2.60 + [小段:2-自定天花板高度] 0.103\*2.60 = 3.125 m2

邊段: 6

+ [小段:1-自定天花板高度] 2.100\*2.60 = 5.460 m2

以上邊段小計: = 16.57 m2

以上小計: +16.57 = 16.57 m2

牆面材料:(2) 牆面 W3 牆面 廁所防水工程(H=200CM) =>(裝修範圍:RC牆+磚牆)

主尺寸:

邊段: 1

+ [小段:1-自定裝修高度] 0.103\*2.00 + [小段:2-自定裝修高度] 0.198\*2.00 = 0.602 m2

邊段: 2

+ [小段:1-自定裝修高度] 0.200\*2.00 + [小段:2-自定裝修高度] 0.100\*2.00 = 0.600 m2

邊段: 3

+ [小段:1-(自定)-自設裝修高度] 0.002\*2.00 + [小段:2-(自定)-自設裝修高度] 0.899\*2.00 - [窗:W2-上切]0.8\*0.5 + [收邊](0.8+0.5\*2)\*0.05 = 1.492 m2

邊段: 4

+ [小段:1-(自定)-自設裝修高度] 0.100\*2.00 + [小段:2-(自定)-自設裝修高度] 2.300\*2.00 - [門:D4-上切]0.8\*2.0 + [收邊](0.8+2.0\*2)\*0.05 = 3.440 m2

邊段: 5

+ [小段:1-(自定)-自設裝修高度] 1.099\*2.00 + [小段:2-(自定)-自設裝修高度] 0.103\*2.00 = 2.404 m2

邊段: 6

+ [小段:1-(自定)-自設裝修高度] 2.100\*2.00 = 4.200 m2

以上邊段小計: = 12.74 m2

---

以上小計: +12.74 = 12.74 m2

---

踢腳計算:

---

\*\*\*\*\*