

پیوست ۶ آیین نامه ۲۸۰۰

عنوان سوال			ردیف
آیا مطابق پیوست ششم - 2800 کلیه ساختمانهای بیش تر از چهار طبقه و همچنین ساختمانهایی با تعداد طبقات کمتر از چهار طبقه با اهمیت زیاد، روش مناسب جهت مهار دیوار های میانقاب را در نظر گرفته اند؟ پ-6-1-4			1
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6
آیا برای ساختمانهای کمتر از چهار طبقه که ضوابط بخش دوم پیوست 6 را رعایت نمی نمایند شامل عدم در نظر گرفتن تاثیر اندرکنش سازه و میانقاب ها در طراحی و همچنین عدم استفاده از مصالح آجری توپر و سوراخدار یا ساخته شده از بلوک سیمانی سنگین یا استفاده از دیوارهایی با جنس آجر مجوف (بلوک سفالی مجوف)، سنگ، شیشه و جنس های دیگر که مقاومت فشاری آن کمتر از 3.5 مگاپاسگال می باشد تمهیدات لازم برای جداسازی میانقاب در نظر گرفته شده است؟ پ-6-2-2			2
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6
3	شامل نمی شود	خیر	0
روش اجرای میانقابها در نقشه های معماری و اجرایی به چه روشی طراحی شده است؟ (پ-6-1-4-1)			3
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	غیر پیوسته (جداسازی شده از سازه اصلی)	خیر	0
2	چسبانده شده به سازه میانقابی	خیر	0
آیا فواصل جداسازی دیوار ها از قاب با مواد تراکم پذیر مناسب نظیر پشم سنگ ضد رطوبتی پر شده است؟ پ-6-1-4-1-1			4
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	5
2	خیر	بلی	5
آیا در صورتی که طول دیوار بیشتر از 4 متر باشد از رواداری قائم فولادی یا بتنی (وادار) به عنوان تکیه گاه جهت مهار خارج از صفحه استفاده شده است؟ پ-6-1-4-1-2			5
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6

6				آیا در صورتی که ارتفاع آزاد بیش از 3.5 متر باشد از روادار افقی فولادی یا بتنی (تیرک) برای کاهش ارتفاع آزاد استفاده شده است؟ پ-6-1-4-1-1			
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6	1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6	2	خیر	بلی	6
7				در صورت وجود دیوار های خارجی و داخلی که تمام ارتفاع طبقه را پوشش نمی دهند آیا به صورت صحیح از قاب سازه ای جدا شده اند؟ (دیوار کوتاه) پ-6-1-4-1-2			
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6	1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6	2	خیر	بلی	6
3	شامل نمی شود	خیر	0	3	شامل نمی شود	خیر	0
8				آیا عرض درزهای انقطاع (فاصله جداسازی) دیوار در دیوارهای خارجی از ستون به اندازه 0.01 ارتفاع کف تا کف طبقه در نظر گرفته شده است؟ پ-6-1-4-1-3			
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6	1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6	2	خیر	بلی	6
9				آیا عرض درزهای انقطاع (فاصله جداسازی) دیوار در دیوارهای داخلی از ستون به اندازه 0.01 ارتفاع کف تا کف طبقه در نظر گرفته شده است؟ پ-6-1-4-1-1			
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6	1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6	2	خیر	بلی	6
10				آیا عرض فاصله جداسازی دیوار های خارجی از سقف برابر با بیشترین دو مقدار 25 میلی متر و حداکثر خیز تیر در دراز مدت تیر در نظر گرفته شده است؟ پ-6-1-4-1-3			
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6	1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6	2	خیر	بلی	6
11				آیا عرض فاصله جداسازی دیوار های داخلی از سقف برابر با بیشترین دو مقدار 25 میلی متر و حداکثر خیز تیر در دراز مدت تیر در نظر گرفته شده است؟ پ-6-1-4-1-2			
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن
1	بله	خیر	6	1	بله	خیر	6
2	خیر	بلی	6	2	خیر	بلی	6

آیا برای جلوگیری از ترک خوردگی در نازک کاری از یک لایه شبکه الیاف یا رابیس بر روی مواد تراکم پذیر برای جداسازی دیوار های (داخلی - خارجی) از سازه استفاده شده است؟ پ-6-1-4-1-1 و 1-1-4-1-6-2				12
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	
1	بله	خیر	5	
2	خیر	بلی	5	
آیا دیوارهای (داخلی - خارجی) بلوکی اجرا شده با ملات با توجه به عملکرد دو طرفه در جهت افقی با استفاده از میلگرد بستر خرابایی یا نردبانی در حداکث فواصل قائم یک متر مسلح شده اند؟ پ-6-1-4-2				13
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	
1	بله	خیر	6	
2	خیر	بلی	6	
3	غیر قابل کنترل	خیر	0	
آیا در دیوارهای (داخلی - خارجی) اجرا شده با ملات بستر نازک ضخامت ملات کمتر از (3 میلی متر) یا چسب های پلی یورتان با استفاده از بست های نازک فولادی منقطع یا پیوسته مسلح شده اند؟ پ-6-1-4-2				14
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	
1	بله	خیر	6	
2	خیر	بلی	6	
3	غیر قابل کنترل	خیر	0	
آیا وادارهای قائم استفاده شده (در طول بیش از 4 متر دیوارها) به کف سازه با اتصال مفصلی متصل شده است؟ پ-6-1-4-1-2				15
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	
1	بله	خیر	6	
2	خیر	بلی	6	
3	غیر قابل کنترل	خیر	0	
آیا وادارهای قائم استفاده شده (در طول بیش از 4 متر دیوارها) به زیر تراز سقف به صورت کشویی اجرا شده است؟ پ-6-1-4-1-2				16
ردیف	عنوان گزینه	تخلف است؟	وزن	
1	بله	خیر	6	
2	خیر	بلی	6	

0	خیر	غیر قابل کنترل	3
17 آیا در صورتی که ارتفاع دیوار بیش از 3.5 متر باشد با استفاده از وادار انتهایی قائم در فاصله یک متری از بر ستون (به جهت ایجاد تغییر شکل تیردر ناحیه مفصل پلاستیک) برای نگهداری از تیرک افقی استفاده شده است؟ پ-6-4-1-2-4			
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
6	خیر	بله	1
6	بلی	خیر	2
0	خیر	غیر قابل کنترل	3
18 آیا اتصال دیوار به زیر سقف به صورت اتصال لغزشی بدون اتصال مستقیم دیوار به سقف و با استفاده از مهار خارج از صفحه دیوار از قبیل نبشی و یا ناودانی اجرا شده است؟ پ-6-4-1-2-6			
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
6	خیر	بله	1
6	بلی	خیر	2
0	خیر	غیر قابل کنترل	3
19 آیا برای بازشوهای بزرگتر از 2.5 متر وادار و نعل درگاه در کنار باز شو ها در نظر گرفته شده است؟ پ-6-4-1-2-8			
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
6	خیر	بله	1
6	بلی	خیر	2
0	خیر	غیر قابل کنترل	3
20 آیا برای بازشوهای کوچکتر از 2.5 متر، چهارچوب فلزی مناسب برای تحمل بارهای وارد شده در نظر گرفته شده است؟ پ-6-4-1-2-8			
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
6	خیر	بله	1
6	بلی	خیر	2
0	خیر	غیر قابل کنترل	3
21 با توجه به ضعف عملکرد مهاربندها در صورتی که اتصال دیوار و اجرا دیوار در محور مهاربند واقع شده باشد آیا دیوار اجرا شده خارج از محور مهاربند با جزییات جداسازی ذکر شده در پیوست 6 مطابقت دارد؟ پ-6-4-1-2-9			
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
6	خیر	بله	1

6	بلی	خیر	2
0	خیر	غیر قابل کنترل	3
آیا مهار لرزه ای دیوار های جان پناه مناسب اجرا شده است؟ (استفاده از میلگرد بستر در دیوارها و ادامه دادن ستون های پیرامونی بام و...) پ-6-1-4-6			22
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
6	خیر	بله	1
6	بلی	خیر	2
0	خیر	غیر قابل کنترل	3
نحوه اجرای راه پله اصلی ساختمان به چه صورت است؟			23
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
0	خیر	متصل با قاب سازه ایی (اجرای تیر میان طبقه)	1
0	خیر	غیر متصل با قاب سازه ایی (اجرای تیر در تراز طبقه)	2
در صورت اتصال راه پله به قاب سازه ایی آیا اثر آن در باربری لرزه ای و نیروهایی که به تیر و ستون اطراف آن وارد می شود در طراحی لحاظ شده است؟ پ-6-1-4-7			24
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
0	خیر	غیر قابل کنترل	1
6	خیر	بله	2
6	خیر	خیر	3
آیا جداسازی راه پله در تراز نیم طبقه (به منظور جلوگیری از ایجاد ستون کوتاه) با یکی از روشهای اجرای پاگرد راه پله بر روی ستونک و یا اجرای نشیمن پاگرد بر روی بالشتک های فلزی انجام شده است؟ (شکل های پ-6-38 ، پ 6-39 و پ 6-40) پ-6-1-4-7			25
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
6	خیر	بله	1
6	بلی	خیر	2
0	خیر	غیر قابل کنترل	3
آیا برای اجزای غیر سازه ای معماری (سقف کاذب و نما) در صورت لزوم تمهیدات لازم در نقشه های معماری و اجرایی منطبق بر پیوست 6-2800 در نظر گرفته شده است؟			26
وزن	تخلف است؟	عنوان گزینه	ردیف
5	خیر	بله	1
5	بلی	خیر	2

0	خیر	شامل نمی شود	3
0	خیر	غیر قابل کنترل	4