

سطح عملکرد ساختمان های طرح از ابتدا

آیا می توان گفت: درجه اهمیت ساختمانی که با آخرین ویرایش آیین نامه 2800 طراحی شده است، ملاکی برای سطح عملکرد آن است؟ یعنی مثلا ساختمان با درجه اهمیت متوسط انتظار می رود دارای سطح عملکرد 3-C در سطح خطر I و 5-E در سطح خطر II باشد؟ یا ساختمان با درجه اهمیت زیاد انتظار می رود دارای سطح عملکرد 1-B در سطح خطر I و 3-C در سطح خطر II باشد؟ یا ساختمان با درجه اهمیت خیلی زیاد انتظار می رود دارای سطح عملکرد 1-A در سطح خطر I و 1-B در سطح خطر II باشد؟

برای تعیین سطح عملکرد ساختمان های طرح از ابتدا چه آیین نامه ای را باید مورد استفاده قرار داد؟

پاسخ به: سطح عملکرد ساختمان های طرح از ابتدا

•است نوشته mohsen-khan

آیا می توان گفت: درجه اهمیت ساختمانی که با آخرین ویرایش آیین نامه 2800 طراحی شده است، ملاکی برای سطح عملکرد آن است؟ یعنی مثلا ساختمان با درجه اهمیت متوسط انتظار می رود دارای سطح عملکرد 3-C در سطح خطر I و 5-E در سطح خطر II باشد؟ یا ساختمان با درجه اهمیت زیاد انتظار می رود دارای سطح عملکرد 1-B در سطح خطر I و 3-C در سطح خطر II باشد؟ یا ساختمان با درجه اهمیت خیلی زیاد انتظار می رود دارای سطح عملکرد 1-A در سطح خطر I و 1-B در سطح خطر II باشد؟

برای تعیین سطح عملکرد ساختمان های طرح از ابتدا چه آیین نامه ای را باید مورد استفاده قرار داد؟

فلسفه وجود درجه اهمیت ساختمان تغییر سطح عملکرد آن است اما مساله اینجاست که صرفا با اعمال ضریب اهمیت نمیتوان سطح عملکرد ساختمان را تغییر داد و نیاز به تحلیل های غیرخطی است. ضریب اهمیت تلاش میکند عملکرد ساختمان را تغییر دهد ولی بطور کامل موفق نمیشود خصوصا در سطوح عملکرد بالا