

بررسی وضعیت برخی از بناهای واقع در بافت میانی شهر شیراز با توجه به ملاحظات ایمنی و اصول پدافند غیرعامل

محمدرضا مغاره، زهرا رستاقی

۱- دانشیار بخش معماری؛ دانشکده هنر و معماری؛ دانشگاه شیراز

۲- دانشجوی کارشناسی ارشد معماری؛ دانشکده هنر و معماری؛ دانشگاه شیراز

:

Zahrarastaghi23@gmail.com

خلاصه

طی دوره‌های زمانی مختلف، شکل‌گیری کالبدی شهر شیراز به گونه‌ای صورت پذیرفته که بخشی از بناهای این شهر، به ویژه در بافت میانی و در مرکز شهر، بنابه ملاحظات ایمنی و اصول پدافند غیرعامل، با مشکل روبرو هستند. برخی از این بناها دارای طول عمری بیش از نیم قرن می‌باشند. فرسودگی این بناها باعث شده تا این محدوده از شهر به عنوان گستره‌ای با مشکل ناپایدار بودن بناها روبرو باشد. طبیعتاً در چنین شرایطی، این بناها در برابر اصول ایمنی و اصول پدافند غیرعامل دارای مشکل اساسی هستند. هرچند شاید عدم رعایت مسایل ایمنی و اصول پدافند غیرعامل در بناهای قدیمی طبیعی به نظر بیاید، ولیکن متأسفانه بخشی از سازه‌های جدید نیز از این دیدگاه دارای مشکل هستند. بناهایی که بعضاً تاریخ صدور پروانه ساختمانی آنها مربوط به دهه اخیر است.

در این مقاله سعی شده نمونه‌هایی از ساختمان‌های قدیمی و نمونه‌هایی از ساختمان‌های جدید که از لحاظ اصول ایمنی دارای اشکالات فنی هستند مورد بحث واقع شود. همچنین در خصوص خطرات احتمالی که توسط این بناها ممکن است بوجود آید و در صورت وقوع میتواند شهر را تحت تاثیر قرار دهد، بحث شده است. در این راستا و به عنوان نمونه، تعدادی از ساختمان‌های قدیمی و تعدادی از ساختمانهای جدید واقع در بافت میانی شهر شیراز مورد نقد و بررسی قرار گرفته و اشکالات محتمل آنها بیان شده است. نتایج حاصل از این بررسی نشان می‌دهد که برخی از پروانه‌های ساختمانی و پایان کارهای صادر شده به لحاظ فنی، اصول ایمنی و اصول پدافند غیرعامل دارای اشکالات اساسی است.

با توجه به ملاحظاتی که از سوی اصول پدافند غیرعامل در معماری و ساخت بنا بیان شده و نکاتی که در خصوص اصول ایمنی در ساختمان‌های متوسط و بلند مطرح است و همچنین حوادثی که اخیراً در سطح کشور شاهد آن بوده‌ایم به نظر می‌رسد نیاز است سازمانهای ناظر بر امور ساخت و ساز با دقت بیشتری نحوه‌ی ارائه‌ی پروانه‌های ساختمانی و نحوه دادن پایان کار در ساختمان‌های یاد شده را مدنظر داشته باشند.

کلیدواژه‌ها: ایمنی، پدافند غیرعامل، بافت میانی، سازه‌های متوسط، فرسودگی بنا.