

عنوان مقاله:

طراحی دو منظوره مجتمع تفریحی و گردشگری بر اساس معماری منعطف در راستای کاهش ریسک سوانح

محل انتشار:

دومین کنگره ملی توسعه زیرساخت‌های فناور صنعت راه و ساختمان ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

مهتاب نیکزاد - دانشجوی ارشد عمران گرایش سازه، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال

محمود حسینی - دانشیار پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله

خلاصه مقاله:

مفهوم طراحی دو منظوره تولید یک فضا با دو کاربری مختلف را می‌رساند. این پژوهش با هدف تبدیل مجتمع تفریحی - گردشگری به سرپن اه موقت برای تعدادی از بی خانمان های ناشی از سوانح شهری مانند زلزله صورت گرفته و در این راستا راهکارهایی، با توجه به ویژگیهای عملکردی که فضاهای جدید برای شرایط اضطراری اسکان بی خانمان ها و همچنین تجهیزات و تاسیسات بیشتر برای ارائه خدمات مناسب به آنها لازم دارند، را ارائه می‌کند. با توجه به استانداردهای سازمان ملل در مورد اسکان موقت، میزان فضای مورد سرانه نیازها برآورد شده و تقسیم و تخصیص فضا برای خانوارها بر آن اساس صورت می‌گیرد. به این منظور تیغه ها بر اساس فن آوری معماری بصورتی که قابلیت جابه جایی داشته باشند طراحی می‌شوند. در طراحی دو منظوره هر دو جنبه معماری کلی و داخلی و نیز طراحی سازه ای در ترکیب با هم مورد توجه میباشند. استفاده از دیوارهای متحرک در مکانهای مختلف مانند رستوران، سوئیتها، لابی و ... باعث تولید فضایی کاربردی و موثر می‌شود. همچنین چون افراد بی خانمان در اثر حادثه، بعلت داشتن نیازهای اولیه خاص از یک سو و داشتن زمان فراغت بیشتر از سوی دیگر (بعلت آسیبهای احتمالی وارده به محل کار افراد جامعه) علاوه بر فضاهای بهداشتی و درمانی خاص، نیاز به فضاهای آموزشی، تفریحاتی و سرگرمی بیشتری نیز دارند، لازم است این نیازها در طراحی دو منظوره ارائه شده مورد توجه قرار گیرند.

کلمات کلیدی:

طراحی دو منظوره، معماری منعطف، اسکان موقت، سوانح شهری، فناوری معماری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/914132>

