



Workinn hotel 2011 tarihinde 2007 deprem yönetmenliğine göre ODTÜ yapılarının mimarı Behruz Çinici'nin oğlu ODTÜ mimarlık fakültesi mezunu Can Çinici'nin projesi olarak yapılmıştır. Statik müellifi ÖNTÜ mühendislik tarafından gerçekleştirilmiştir.

Workinn hotel betonarme karkas sisteme sahip, iki bodrum kat, zemin kat ve 10 normal kattan oluşmaktadır. Radye temel ve rijit bodrum perdelerinden oluşan bodrum katları bulunmaktadır. Beton kalitesi C35 olup donatı cinsi BCIII tür Kaset döşeme, kolon ve perdelerden oluşan taşıyıcı sistemi bulunmaktadır. Kat yükseklikleri 3.30 m'dir. 38.70 mmx 14.40 m ve 27.20 mx 8.70 m plan boyutlarında, iki normal katları içeren bloktan oluşmaktadır. Yapı önem kat sayısı !=1.0 alınmıştır. $A_0=0.4$ alınıp ve yapı davranış kat sayısı $R=6.00$ -5.22 aralığında değişmektedir. Leed Gold sertifikası alınmış olup, filtreden geçirilmiş kullanım suları, tekrar kullanılmakta, yağmur suları bahçe sulaması için depolanmaktadır. Gün ışığından en fazla verimliliği sağlayacak şekilde konumlandırılmıştır. Workinn otel aynı zamanda sanayi bölgesindeki ilk HİP- Business otel olma özeliğine sahip olup feng shui'ye uygun bir şekilde Esra Koyuncu tarafından dizayn edilmiştir, inşaat aşamasında TOSB tarafından denetlenmiştir. Aynı zamanda yapı denetim raporları ve statik bilgileri TOSB inşaat ve mimarlık departmanında mevcuttur.

Workinn Hotel was built in 2011 in accordance with the 2007 earthquake directory, as a project of Can Çinici, who is a graduate of METU Faculty of Architecture. The static author of Workinn Hotel was ÖNTÜ Engineering.

Workinn Hotel has a reinforced concrete carcass system, consisting of two basement floors, a ground floor and 10 normal floors. the basement floors have a raft foundation in addition to supportive pillars and structural curtains. Concrete quality is C35 and, reinforcement type is BCIII. There is a carrier system consisting of cassette flooring, columns, and curtains supporting the building and the floor heights is 3.30 m.

Workinn Hotel consists of blocks with two normal floors, with plan dimensions of 38.70 m x 14.40 m and 27.20 m x 8.70 m. The building importance coefficient is taken as $I=1.0$. $A_0=0.4$ is taken and the building behavior coefficient varies between $R=6.00$ -5.22.

Workinn has obtained the Leed Gold certificate (a globally recognized symbol of sustainability achievement and leadership), recycling filtered grey water and rainwater for garden irrigation. In addition, Workinn Hotel was designed to, best utilize natural light to reduce redundant consumption of electricity. Workinn is the first HIP-Business hotel in the industrial zone with a feng shui concept, designed by Esra Koyuncu and was inspected by TOSB during the construction phase. the building inspection reports, and static information are available in TOSB construction and architecture department.