

ضوابط احداث تونل مشترک تاسیسات شهری

کارفرما : سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران

فهرست مطالب

ماده ۱ - تاسیساتی که احداث تونل مشترک تاسیسات شهری برای آنها الزامی میباشد .

ماده ۲ - شرایط همجواری تاسیسات زیربنائی داخل تونل مشترک تاسیسات شهری

ماده ۳- جزئیات تیپ برای ابعاد تونل مشترک تاسیسات شهری و نحوه استقرار آنها

ماده ۴- نیازهای تاسیساتی داخل تونل مشترک تاسیسات شهری

ماده ۵- تونل های شناسائی شده خارج و داخل کشور

ماده ۶- بررسی تونل های شناسائی شده ،نتیجه گیری و جمع بندی

ماده ۷- استانداردهای حاکم بر طراحی تونل مشترک تاسیسات شهری

ماده ۸- مقررات و ضوابط اجرائی تونل مشترک تاسیسات شهری

ماده ۹- ضوابط ساختمانی احداث تونل مشترک تاسیسات شهری

ماده ۱۰- مدیریت و نگهداری تونل مشترک تاسیسات شهری