

SAZE TARSIM

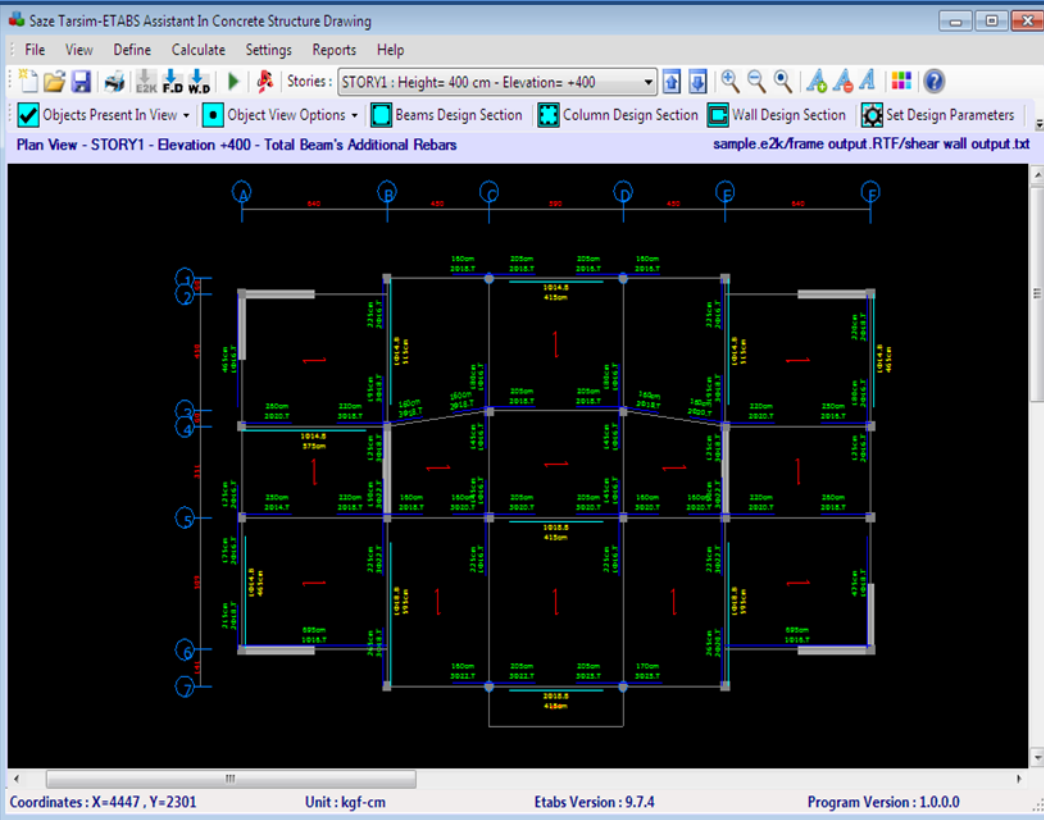
Etabs Assistant in Concrete Structure Drawing

معرفی نرم افزار

"سازه ترسیم" نرم افزاری حرفه ای و کارآمد جهت ترسیم نقشه سازه های بتنی به همراه جزئیات مربوطه می باشد.

اساس کار این نرم افزار به گونه ای است که با استفاده از خروجیهای متنی برنامه ایتبس، شامل فایل ورودی برنامه به انضمام فایلهای متنی مربوط به طراحی قاب و دیوار برشی، بر اساس آخرین ویرایش مبحث نهم مقررات ملی ساختمان، اقدام به ترسیم نقشه های اجرایی با کیفیتی مطلوب می نماید.

از ویژگیهای شاخص نرم افزاری توان به دو زبانه بودن آن، محیط گرافیکی کاربر پسند، سرعت بالای برنامه در روند محاسبه میلگرد تقویتی تیرها، ترسیم نقشه های اجرایی سازه در مدت زمان اندک (چندین ثانیه) در محیط اتوکد، سازگاری با نسخه های مختلف برنامه ایتبس و اتوکد و ارائه گزارش از مصالح مصرفی (میلگرد و بتن) اشاره نمود.



قابلیت های ترسیمی نرم افزار

- ترسیم نقشه های سازه ای با هر تعداد طبقه و ابعاد و اندازه.
- ترسیم پلان تیرریزی و تیپ بندی مقاطع تیرها، پلان میلگردهای تقویتی تیرها، پلان میلگرد گذاری برشی تیرها، پلان تیپ بندی ستونها.
- ترسیم پروفیل ارتفاعی ستونها با شکل پذیری متوسط و ویژه با رعایت تمام ضوابط آیین نامه ای.
- ترسیم پروفیل طولی تیرها با رعایت تمام ضوابط آیین نامه ای.
- ترسیم مقاطع تیر، ستون با رعایت تمام ضوابط آیین نامه ای.
- ترسیم مقاطع دیوار برشی با شکل پذیری متوسط و ویژه با رعایت تمام ضوابط آیین نامه ای.

نمونه ای از ترسیمات نرم افزار

