



پروژه مسکونی خیابان ری تهران

این پروژه در زمینی به مساحت 350 متر مربع و در خیابان ری، منطقه ۱۲ تهران اجرا شده است. مساحت کل سازه این پروژه 1,200 متر مربع است که در 6 طبقه تک واحدی با متراژ هر طبقه به مساحت 200 متر مربع است. از مهم ترین و اساسی ترین مزیت های پروژه مسکونی خیابان ری تهران می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ایجاد دهانه های بلند 11 متری.
- حذف تیرهای بتنی و آویز تیرها.
- سقف ها بصورت بتن اکسپوز Exposed اجرا شدند.
- اجرای دال تخت به ضخامت ۲۵ سانتیمتر.
- حذف سقف کاذب در طبقات سازه
- کاهش هزینه های نازک کاری و تاسیسات پروژه.

توجه داشته باشید که طراحی و اجرای معماری پروژه مسکونی خیابان ری نیز همانند پروژه مسکونی قیصریه با شکل ظاهری بسیار زیبا و خاص ایرانی توسط تیم کاردان آقای مهندس سراج صورت گرفته و اجرای سقف ها در این پروژه با بهره گیری از روش پیش تنیدگی بر عهده تیم متخصص شرکت توسعه بین المللی آتیه فیروزه ایرانیان بوده است.



اجرای سقف بتنی پیش تنیدگی در پروژه فوق

پارکینگ های این پروژه با استفاده از بتن یکپارچه و اکسپوز ساخته شده که همین امر سبب شده تا سازه به میزان قابل توجهی مقاومت بالاتری نسبت به زلزله داشته باشد. با بهره گیری از سیستم پیش تنیدگی توانسته ایم دال تخت و سقف های بسیار با کیفیت و استاندارد با دهانه ۱۱ متری و بدون تیر و آویز اجرا کنیم.

روش پیش تنیدگی سرعت اجرای عملیات ساخت و ساز را بالا می برد و هزینه تمام شده سقف ها را نیز کاهش می دهد بطوری که هزینه های ساخت اقتصادی تر خواهند شد بطوری که مزایای معماری و ارزش افزوده بدست آمده از طریق این روش در مقایسه به سایر روش های ساخت بتنی و فولادی به صرفه تر است.

لازم به توضیح است که کاهش مصالح نه تنها از کیفیت سازه نمی کاهد، بلکه در کنار مقرون به صرفه بودن آن موجب افزایش ایمنی ساختمان بدلیل کاهش وزن سازه و کنترل drift سازه می گردد. از همین رو ما در شرکت آتیه فیروزه ایرانیان با استفاده اصولی و حرفه ای از سیستم خاص پیش تنیدگی در اجرای ساختمان ها، پل ها و سایر سازه های عمرانی توانسته ایم تا به امروز سازه های بسیار زیادی را با بالا ترین کیفیت و ایمنی در شکل ها و ابعاد مختلف طراحی و به اتمام برسانیم.

توصیه می شود پیش از هرگونه اقدامی با افراد متخصص و کاردان در این زمینه مشورت کنید تا بتوانید سازه ای استاندارد، ایمن، مقرون به صرفه، مستحکم و مقاوم در برابر زلزله، داشتن عایق صدا، ضد حریق بودن و متناسب با شرایط آب و هوایی منطقه پروژه اجرا نمایید.



شرکت توسعه بین المللی آتیه فیروزه ایرانیان

اجرای سیستم پیش تنیدگی در این پروژه توسط شرکت توسعه بین المللی آتیه فیروزه ایرانیان به نشانی وب سایت: www.afid.ir و با استفاده از مرغوب ترین و با کیفیت ترین مصالح انجام پذیرفته است.

پروژه مسکونی خیابان ری - تهران

مجموعه حرفه ای و تخصصی آتیه فیروزه ایرانیان که نماینده رسمی شرکت APS استرالیا در ایران می باشد، با هدف رشد و پیشرفت در حوزه تکنولوژی پس کشیدگی و پیش تنیدگی سازه های ساختمانی و عمرانی فعالیت مستمر دارد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر از طریق راه های ارتباطی با کارشناسان و مشاوران ما تماس حاصل فرمایید.

آدرس:

تهران، خیابان شهید بهشتی، تقاطع خیابان قائم مقام، ساختمان ۴۰۴، طبقه دوم، واحد ۱۰

کد پستی: ۱۵۸۶۸۷۳۴۳۸

تلفن:

+98 21 88709366 - 8

پست الکترونیکی:

admin@afid.ir

