

## تقاطع غیرهمسطح شهید کلاهدوز

پیمانکار : قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء

مشاور : مهندسین مشاور سزایان

تاریخ افتتاح : ۸۷/۱۲/۲۴

مناطق شهرداری : ۱۳ و ۱۴

تاریخ شروع : ۱۳۸۲/۱۰/۱۷

### اهداف پروژه :

بمنظور کارایی شبکه بزرگراهی شرق تهران و بهبود وضعیت تردد و همچنین احداث بخشی از کمربندی شرق تهران بصورت محور آزادراهی، پروژه تقاطع های غیرهمسطح میدان شهید کلاهدوز طراحی گردید و در حال احداث می باشد. به منظور تأمین امکان انجام حرکت های گردشی و مستقیم اصلی بطور پیوسته و بدون تأخیر، این حرکتها بطور فیزیکی در ترازهای گوناگون با تعبیه پلهای روگذر و زیرگذر از یکدیگر جدا شده اند.

### مشخصات فنی پروژه :

تقاطع شامل پنج پل که بصورت دال توخالی (بتن غیر پیش تنیده) و تیر ورق جعبه ای فولادی به همراه شالوده سطحی و ستون بتنی مسلح است. دو زیرگذر جهت هدایت ترافیک در شرق به غرب و بالعکس، دارای تیر و تابلیه بتنی مسلح به همراه شالوده سطحی و کوله های بتنی مسلح می باشند. در خصوص مسیر اصلی بصورت زیر گذر در جهت شمالی و جنوبی نیز دیواره های بتنی مسلح اجرا خواهد شد.

### احجام کلی پروژه :

خاکبرداری : ۱۰۳۴۶۱ مترمکعب

خاکریزی : ۱۳۹۴۲ مترمکعب

قالب بندی : ۲۳۷۷۷ مترمربع

آرماتوربندی : ۱۵۴۹ تن

بتن ریزی : ۱۸۱۰۱ مترمکعب

سایر موارد : کارهای فلزی ۴۷۸ تن

