

پل پلیس

تاریخ افتتاح : ۸۷/۰۷/۰۳

پل پلیس امروز با حضور دنیامالی معاون فنی و عمرانی شهردار و دکتر نصرآزادانی مدیرعامل سازمان مهندسی و عمران شهر تهران و مهندس نوری به بهره برداری رسید.

محل پروژه :

ادامه بزرگراه شهید صیاد شیرازی جنوبی از تقاطع خیابان محسن آزادی تا جنوب پل پلیس

اهداف پروژه :

- ۱- احداث ادامه بزرگراه شهید صیاد شیرازی و ایجاد دسترسی به خیابان پلیس
- ۲- اتصال خیابان پلیس به بزرگراه صیادشیرازی شمالی

تأثیرات ترافیکی :

- ۱- اتصال خیابان دکتر شریعتی به بزرگراه صیاد شیرازی شمال از طریق خیابان پلیس که باعث کم شدن بار ترافیکی خیابانهای شریعتی، سیدخندان، پاسداران و بزرگراه مدرس خواهد شد.
- ۲- دسترسی به خیابان پلیس و خیابان شریعتی از طریق رمپ خروجی از بزرگراه در جنوب پل پلیس

شرح کلی :

ادامه بزرگراه شهید صیاد شیرازی به طول ۱۰۰۰ متر و پل خیابان پلیس و رمپ خروجی از صیادشیرازی جنوب به خیابان پلیس و رمپ ورودی به بزرگراه شهید صیاد شیرازی شمال.

بخشهای مختلف پروژه :

- ۱- احداث بخشی از بزرگراه به طول ۱۰۰۰ متر در دو باند ۱۱/۵ متری.
- ۲- دیوارهای حائل بتن آرمه در شرق و غرب بزرگراه به طول ۱۰۵۰ متر و به ارتفاع متوسط ۲ تا ۱۰ متر.
- ۳- پل بتنی تقاطع خیابان پلیس.
- ۴- رمپ ورودی و خروجی بزرگراه در تقاطع خیابان پلیس.

بخش های قابل بهره برداری :

- ۱- بخشی از بزرگراه به طول ۵۰۰ متر
- ۲- پل خیابان پلیس بطول ۶۵ متر
- ۳- رمپ A3 (اتصال منطقه خیابان شریعتی از طریق پل پلیس به بزرگراه صیادشیرازی شمالی)
- ۴- رمپ A4 (خروجی بزرگراه صیاد شیرازی جنوبی به خیابانهای پلیس و شریعتی)

تاریخ شروع : ۸۳/۱۲/۱۹

تاریخ افتتاح : ۸۷/۷/۰۳

مشخصات فنی پروژه :

- ۱- پل پلیس :
 - به طول ۶۵ متر و عرض ۱۸ متر سواره رو و ۶ متر پیاده رو
 - ۲ دهانه به طول ۲۹ و ۳۶ متر
 - کوله های غربی و شرقی هر کدام به طول ۴۶ متر و ارتفاع متوسط ۷/۵ متر
 - پایه وسط به طول ۳۳ متر که شامل ۷ ستون می باشد.
 - سیستم سازه به صورت دهانه یکپارچه با بتن ریزی و قالب بندی درجا می باشد.
- ۲- بزرگراه :
 - به طول ۱۰۰۰ متر در دو باند شرقی و غربی ۱۱/۵ متری سواره رو
 - رمپ خروجی به طول ۳۰۰ متر و عرض ۶/۵ متر در جنوب پل پلیس
 - رمپ ورودی به طول ۲۰۰ متر و عرض ۸ متر جهت دسترسی به صیاد شیرازی شمال.

احجام کلی پروژه :

- ۱- خاکبرداری : ۲۰۰،۰۰۰ متر مکعب
- ۲- خاکریزی : ۱۴،۰۰۰ متر مکعب
- ۳- قالب بندی : ۲۹،۰۰۰ متر مربع
- ۴- آرماتوربندی : ۱،۲۰۰ تن
- ۵- بتن ریزی : ۱۸،۵۰۰ متر مکعب

هزینه اجرایی پروژه بالغ بر: ۴۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
هزینه رفع معارض تاسیساتی : ۷،۱۳۴،۰۰۰،۰۰۰ ریال



