

طرح توسعه حمل و نقل مسافر با قطار شهری در تهران و هشت کلانشهر
مشهد، شیراز، اصفهان، تبریز، کرج، قم، اهواز و کرمانشاه



MEHR

مشخصات طرح مترو

طرح توسعه حمل و نقل مسافر با قطار شهری در تهران و هشت کلانشهر

اهداف طرح:

- بهبود و ارتقای حمل و نقل مسافر درون شهری
- دستیابی به اهداف قانون توسعه حمل و نقل عمومی و مدیریت مصرف سوخت
- کاهش مصرف سوخت و آلودگی‌های محیطی متناظر

مشخصات اجرایی طرح:

افزایش تعداد ۲۰۰۰ هزار دستگاه واگن جدید به ناوگان متروی تهران و کلانشهرها
(۱۰۰۰ دستگاه در تهران و هزار دستگاه در کلانشهرها)

سقف تعهدات دولت:

۲/۶ میلیارد دلار (۱/۴۲ میلیارد دلار در تهران و ۱/۱۸ میلیارد دلار در کلانشهرها)

لیست موافقتنامه های منعقد شده طرح مترو

| ردیف | نام کلانشهر | سقف واگن (دستگاه) | سقف مبلغ موافقتنامه (دلار) | شماره موافقتنامه | تاریخ موافقتنامه |
|------|---------------|-------------------|----------------------------|------------------|------------------|
| ۱ | تهران | ۱۰۰۰ | ۱,۴۲۱,۴۹۹,۸۰۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۶۶</u> | ۱۳۹۷/۸/۲۱ |
| ۲ | مشهد | ۱۴۷ | ۱۷۳,۵۲۰,۲۷۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۶۷</u> | ۱۳۹۷/۹/۲۰ |
| ۳ | شیراز | ۴۰ | ۴۷,۲۱۶,۴۰۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۶۸</u> | ۱۳۹۷/۹/۲۷ |
| ۴ | اهواز | ۴۰ | ۴۷,۲۱۶,۴۰۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۷۱</u> | ۱۳۹۷/۱۰/۱۶ |
| ۵ | اصفهان | ۷۵ | ۸۸,۵۳۰,۷۵۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۷۷</u> | ۱۳۹۷/۱۰/۲۲ |
| ۶ | قم | ۲۵ | ۲۹,۵۱۰,۲۵۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۷۶</u> | ۱۳۹۷/۱۰/۲۲ |
| ۷ | تبریز | ۷۰ | ۸۲,۶۲۸,۷۰۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۷۸</u> | ۱۳۹۷/۱۱/۳ |
| ۸ | کرج | ۴۶ | ۵۴,۲۹۸,۸۶۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۹۳</u> | ۱۳۹۸/۲/۱۵ |
| ۹ | کرمانشاه | ۳۶ | ۴۲,۴۹۴,۷۶۰.۰ | <u>۱۲۲۴-۲۹۹۴</u> | ۱۳۹۸/۲/۲۲ |
| | جمع کل | ۱۴۷۹ | ۱,۹۸۶,۹۱۶,۷۹۰ | | |

لیست قراردادهای منعقد شده طرح مترو

| تاریخ قرارداد | سقف میزان بازپرداخت (دلار) | تعداد واگن | شماره قرارداد | سرمایه گذاران طرح |
|---------------|-------------------------------|---------------|------------------|---|
| ۹۸/۴/۲ | ۴۲۷,۸۷۱,۴۴۰ | ۳۰۱ | <u>۱۲۲۴-۲۹۹۸</u> | شرکت بهره برداری راه آهن شهری تهران و حومه |
| ۹۸/۴/۲۶ | ۱۱۸,۰۴۱,۰۰۰ | ۱۰۰ | <u>۱۲۲۴-۳۰۰۵</u> | شرکت قطار شهری مشهد |
| ۹۸/۴/۲۹ | ۴۷,۲۱۶,۴۰۰ | ۴۰ | <u>۱۲۲۴-۳۰۰۴</u> | شرکت مهندسی مشاور جهان نمای شهر راز شیراز |
| ۹۸/۵/۶ | ۸۸,۵۳۰,۷۵۰ | ۷۵ | <u>۱۲۲۴-۳۰۰۶</u> | سازمان قطار شهری اصفهان و حومه |
| ۹۸/۴/۳۱ | ۸۲,۶۲۸,۷۰۰ | ۷۰ | <u>۱۲۲۴-۳۰۰۲</u> | سازمان قطار شهری تبریز |
| | ۷۶۴,۲۸۸,۲۹۰ | ۵۸۶ | | جمع |

مشخصات اجرایی طرح مترو

| مشخصات طرح | (تهران) | (هشت کلانشهر) |
|--|--|--|
| مدت زمان بازپرداخت (به ازای هر واگن) | ۱۰ سال | ۱۵ سال |
| سقف بازپرداخت در طول دوره کل اجرای طرح (۱۳۹۶-۱۴۱۴) | ۱.۴۲۱ میلیارد دلار (۹.۸ سنت با تحقق هر نفر سفر اضافی) | ۱.۱۸۳ میلیارد دلار (۹.۸ سنت با تحقق هر نفر سفر اضافی) |
| میزان صرفه جویی در طول دوره اجرای طرح | ۹.۴۹ میلیارد لیتر بنزین | ۷.۸۷۷ میلیارد لیتر بنزین |
| | ۴.۰۹ میلیارد مترمکعب CNG | ۳.۳۸ میلیارد مترمکعب CNG |
| | ۰.۴۰۶ میلیارد لیتر گازوئیل | ۰.۳۳۷ میلیارد لیتر گازوئیل |
| کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای در طول دوره اجرای طرح | ۲۵.۷ میلیون تن معادل کربن | ۲۱.۴ میلیون تن معادل کربن |

آخرین وضعیت طرح مترو

| ردیف | سرمایه گذار | مبلغ پرداخت شده (دلار) | تعداد ورود واگن جدید |
|------|-------------|------------------------|----------------------|
| ۱ | تهران | ۲۸,۵۸۰,۷۰۵.۲۰ | ۱۷۵ |
| ۲ | مشهد | ۳,۸۴۱,۴۴۰.۳۷ | ۷۰ |
| ۳ | تبریز | ۴۱۱,۱۲۰.۴۷ | ۳۵. |
| ۴ | شیراز | ۳,۰۳۰,۷۱۸.۶۹ | ۲۵ |
| ۵ | اصفهان | ۳,۴۷۳,۵۱۹.۲۶ | ۴۵ |
| ۶ | جمع | ۳۹,۳۳۷,۵۰۳.۹۹ | ۳۵۰ |

تا کنون مبلغ **۳۹.۳** میلیون دلار / **۷,۱۶۸** میلیارد ریال
به سرمایه گذاران طرح مترو پرداخت شده است