

عنوان و نام پدیدآور :	راهنمای طراحی خیابان لائری از اداره حمل و نقل شهرداری نیویورک؛ مترجم فاطمه عبدی؛ به کوشش مرکز پژوهشهای شورای اسلامی شهر مشهد.
مشخصات نشر	مشهد : مرکز پژوهشهای شورای اسلامی شهر مشهد، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری	۲۵۴ ص : مصور، جدول، نمودار.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۹۲۶۷۶-۱-۳
وضعیت فهرست نویسی	فیا :
یادداشت	عنوان اصلی. Street design manual, 2009.
موضوع	خیابانها -- ایالات متحده -- نیویورک -- طرح و ساختمان
موضوع	پیاده‌روها -- ایالات متحده -- نیویورک -- طرح و ساختمان
موضوع	خیابانها -- طرح و ساختمان
موضوع	پیاده‌روها -- طرح و ساختمان
شناسه افزوده	عبدی، فاطمه، ۱۳۵۹-، مترجم
شناسه افزوده	شهرداری نیویورک. اداره حمل و نقل
شناسه افزوده	New York City Department of Transportation
شناسه افزوده	شورای اسلامی شهر مشهد. مرکز پژوهشها
رده بندی کنگره	۱۳۹۱ ۱۶/۲۷۹TE :
رده بندی دیویی	۷/۶۲۵ :
شماره کتابشناسی ملی	۲۷۷۲۶۴۸ :

کتابخانه مرکز پژوهش های شورای اسلامی کلانتر
 شماره ثبت: ۲۴۹
 تاریخ: ۱۳۹۱/۰۴/۱۷



راهنمای طراحی خیابان

لائری از اداره حمل و نقل شهرداری نیویورک
 مترجم: فاطمه عبدی
 (به کوشش مرکز پژوهشهای شورای اسلامی شهر مشهد)
 ویراستار: مهندس نونا مسگرانی
 صفحه آرای و طرح جلد: اسفندیار محرابی
 وزیری، ۲۵۴ صفحه، ۱۰۰۰ نسخه، چاپ اول ۱۳۹۱
 چاپ: مؤسسه چاپ و انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۲۶۷۶-۱-۳
 قیمت: ۵۲۰۰۰ ریال

فهرست مطالب

۸	نامه‌ای از شهردار
۹	پیشگفتار
۱۱	اهداف و پیش‌زمینه
۱۴	سیاست‌های طراحی خیابان
۱۹	فصل ۱: استفاده از راهنما.....
۲۰	۱-۱ قابلیت کاربرد
۲۱	۲-۱ سازماندهی
۲۳	۳-۱ فرایند برنامه‌ریزی
۳۷	۴-۱ طراحی برگه بازیابی
۳۹	۵-۱ یکپارچه شدن با توسعه پروژه
۴۳	فصل ۲: هندسه
۴۶	مقدمه
۴۸	دستورالعمل‌های کلی
۵۱	۱-۲ مسیرها و خطوط
۵۱	۱-۱-۲ سواره‌روهای مختلط
۵۳	۲-۱-۲ خطوط عبور و مسیرهای دوچرخه
۵۴	۲-۲-۲ الف خط عبوری دوچرخه
۵۵	۲-۲-۲ ب مسیر دوچرخه
۵۹	۳-۱-۲ خطوط عبوری اتوبوس و مسیرهای اتوبوس
۶۱	۳-۱-۲ الف خط عبوری اتوبوس
۶۳	۳-۱-۲ ب مسیر اتوبوس
۶۵	۴-۱-۲ خیابان با کاربری مشترک
۶۹	۲-۲ پیاده‌روها و جزیره‌های میانی
۶۹	۱-۲-۲ پیاده‌رو

- ۷۱ ۱-۲-۲ الف پیاده‌رو تجهیز شده
- ۷۲ ۱-۲-۲ ب پیاده‌رو نواری
- ۷۴ ۲-۲-۲ گسترش جدول
- ۷۹ ۲-۲-۲ الف گسترش جدول با خیابان سبز / گلکاری
- ۸۱ ۲-۲-۲ ب جدول گسترش یافته با تسهیلات اجتماعی
- ۸۳ ۲-۲-۲ پ پهلویگاه اتوبوس
- ۸۵ ۲-۲-۲ ت باریکه بلوک میانی
- ۸۷ ۳-۲-۲ جزیره میانی
- ۸۹ ۴-۲-۲ جزیره ایمنی میانی
- ۹۰ ۳-۲ آرام‌سازی ترافیک
- ۹۰ ۱-۳-۲ سرعت کاه‌های برآمده
- ۹۲ ۱-۳-۲ الف بالشتک سرعت
- ۹۳ ۲-۳-۲ دروازه
- ۹۵ ۳-۳-۲ منحرف‌کننده‌های ترافیک
- ۹۶ ۳-۳-۲ الف مانع میانی
- ۹۷ ۳-۳-۲ ب گردش اجباری
- ۹۸ ۳-۳-۲ پ منحرف‌کننده قطری
- ۹۹ ۳-۳-۲ ت انسداد ناقص
- ۱۰۰ ۳-۳-۲ ث انسداد کامل
- ۱۰۲ ۴-۳-۲ پیچ دوقوسی
- ۱۰۴ ۵-۳-۲ میدان ترافیک محله
- ۱۰۶ ۶-۳-۲ فلکه
- ۱۰۸ ۷-۳-۲ گذرگاه برآمده
- ۱۱۰ ۸-۳-۲ تقاطع برآمده
- ۱۱۲ ۴-۲ درختان و گلکاری‌های خیابان
- ۱۱۲ ۱-۴-۲ چاله‌ها
- ۱۱۴ ۱-۴-۲ الف چاله‌های منفرد
- ۱۱۵ ۱-۴-۲ ب چاله‌های به هم پیوسته
- ۱۱۷ ۱-۴-۲ پ چاله‌های جاذب آب باران
- ۱۱۹ ۲-۴-۲ خیابان سبز / ناحیه گل‌کاری شده
- ۱۲۱ ۳-۴-۲ گودال خیابانی

۱۲۳	فصل ۳: مصالح
۱۲۷	مقدمه
۱۳۰	۱-۳ سواره‌روها
۱۳۱	۱-۱-۳ بتن آسفالتی
۱۳۲	۱-۱-۳-الف آسفالت منقوش
۱۳۳	۱-۱-۳-ب آسفالت با توان بازتاب بالا
۱۳۴	۱-۱-۳-پ آسفالت متخلخل
۱۳۶	۲-۱-۳ بتن
۱۳۷	۳-۱-۳ بلوک گرانیتی
۱۳۹	۳-۱-۳-الف سنگفرش چندتکه
۱۴۰	۴-۱-۳ پوشش‌های آسفالتی یا بتنی نفوذپذیر
۱۴۲	۲-۳ گذرگاه عابرپیاده
۱۴۳	۱-۲-۳ پوشش‌های گرانیتی
۱۴۴	۲-۲-۳ نقش‌های ترموپلاستیک
۱۴۵	۳-۳ پیاده‌روها
۱۴۶	۱-۳-۳ بتن غیررنگی
۱۴۷	۱-۳-۳-الف بتن رنگی
۱۴۹	۱-۳-۳-ب بتن رنگی با سنگدانه نمایان با رنگ روشن
۱۵۰	۱-۳-۳-پ بتن رنگی با اصلاح کاربید سیلیکون
۱۵۱	۱-۳-۳-ت بتن ماسه‌ای رنگ با سنگدانه نمایان
۱۵۲	۱-۳-۳-ث بتن متخلخل
۱۵۳	۱-۳-۳-ج پوشش‌های لندنی
۱۵۴	۲-۳-۳ آسفالت فیری
۱۵۶	۴-۳-۳ سنگفرش‌های ماسه‌سنگی
۱۵۷	۵-۳-۲ دال‌های گرانیتی
۱۵۸	۶-۳-۳ پوشش‌های لاستیکی
۱۵۹	۴-۳ مناطق مبله پیاده‌رو
۱۶۰	۱-۴-۳ بلوک گرانیتی
۱۶۱	۱-۴-۳-الف سنگفرش بتنی
۱۶۲	۱-۴-۳-ب سنگفرش چندتکه
۱۶۳	۲-۴-۳ پوشش‌های آسفالتی یا بتنی مربعی
۱۶۴	۳-۴-۳ بتن با سنگدانه شیشه‌ای نمایان ۱
۱۶۶	۵-۳ جدول‌ها