

عنوان مقاله:

بررسی اثر عوامل مرتبط با طرح و اجرای روسازی بر ناهمواری

محل انتشار:

دوازدهمین همایش قیر و آسفالت ایران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمودرضا کی منش - دکتری راه و ترابری، عضو هیات علمی دانشگاه پیام نور

شاهین شعبانی - استادیار گروه مهندسی عمران، دانشگاه پیام نور تهران

سیدرضا موسوی - دانشجوی دکتری راه و ترابری، دانشگاه پیام نور

خلاصه مقاله:

با استفاده از مطالعات پیشین عوامل مؤثر بر ناهمواری روسازی بیان و میزان تأثیر آن بر شاخص تعریف میزان ناهمواری سطح روسازی (IRI) بررسی می شود و سپس با توجه به دیتای موجود از مصالح مصرفی و کیفیت اجرای روسازی قطعه چهار کمر بند جنوبی تهران و نظر به عدم آغاز به بهره برداری محور مذکور، علل تغییرات شاخص ناهمواری در طول قطعه در هر تو باند رفت و برگشت و هر سه خط بررسی گردید و مشخص شد در مسیر فاقد ترافیک عبوری و فارغ از تأثیر پذیری از عوامل محیطی، سطح روسازی با عوامل مرتبط با طرح و اجرای روسازی دچار ناهمواری می گردد.

کلمات کلیدی:

شاخص ناهمواری، عوامل مؤثر بر ناهمواری، کیفیت اجرا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1126258>

