

شماره: ۹۴-۰۳-۱۳۵

تاریخ: ۹۴/۰۳/۰۳

پیوست: ندارد

## بسمه تعالی

### شرکت پاکسارشن

پیمانکار عملیات تعمیر، نگهداری و بهسازی بزرگراه فتح در محدوده شهرداری منطقه ۲۱ تهران

موضوع: استفاده از افزودنی عامل بهبود چسبندگی قیر و ضد عریان شدگی مصالح سنگی آسفالت

باسلام

پیرو جلسه مورخ ۹۴/۲/۳۰ در دفتر معاونت محترم فنی و عمرانی شهرداری منطقه ۲۱ در خصوص استفاده از افزودنی عامل بهبود چسبندگی قیر و ضد عریان شدگی مصالح سنگی آسفالت، به اطلاع می‌رساند پس از بررسی مستندات فنی ارائه شده و نتایج آزمایشگاهی منضم به نامه شماره ۷۷۲/ص ۷ مورخ ۹۳/۵/۲۵ شرکت آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان تهران، با استفاده از افزودنی **TEGO Addibit L ۳۰۰** به عنوان عامل بهبود چسبندگی و ضد رطوبت به میزان حداکثر ۰/۳ درصد وزن قیر آسفالت موافقت می‌گردد. شایان ذکر است بار مالی ناشی از مصرف افزودنی فوق الذکر پس از بررسی آنالیز قیمت آن پیمانکار در این مهندسین مشاور و اخذ تایید کارفرما در صورت کارکردهای ارسالی لحاظ خواهد شد.

با تشکر  
رضا پیل پایه  
مدیر عامل  
تدبیر فرود راه

مهندسین مشاور  
تدبیر فرود راه

عضو جامعه  
مهندسین مشاور

شماره ثبت: ۲۱۳۲۴۸



تهران، میدان فاطمی، بزرگراه شهید گمنام، خیابان جهان آرا، خیابان شهید زنجانی (چهارم)، پلاک ۱۱۶  
تلفن: ۸۸۰ ۲۲ ۶۹۷ - ۸۸۰ ۲۲ ۴۹۶ - ۸۱۳ ۳۲ ۴۹۶ - ۸۸۰ ۲۴ ۹۶۶  
کد پستی: ۱۴۳۱۸۱۳۳  
www.tfrah.com  
info@tfrah.com  
فاکس: ۸۱۳ ۵۴ ۷۹۴