

أخبار الدار, أخبار من الإمارات

21 مارس 2024 02:10 صباحا

مركز النقل المتكامل ينجز مشروع استبدال إضاءة نفق الشيخ زايد



مركز النقل المتكامل INTEGRATED TRANSPORT CENTRE

«أبوظبي: «الخليج

ضمن الخطط التشغيلية الكبرى لمركز النقل المتكامل، التابع لدائرة البلديات والنقل في أبوظبي، لتجديد أصول أنظمة النقل الذكية والحفاظ على فاعليتها في الإمارة بما يساهم في رفع الكفاءة التشغيلية وتعزيز استدامة وسلامة الحركة الداخلية (LED) المرورية، أعلن مركز النقل المتكامل عن استكمال أعمال مشروع استبدال عدد 5071 من الإضاءات . لنفق الشيخ زايد ليتناسب مع مستوى الإضاءة للأنفاق حسب أحدث المعايير والتقنيات وطبيعة الحركة المرورية للنفق

وتتميز الإنارة الجديدة للنفق بالفاعلية، مما يقلل من تكاليف الصيانة ويزيد من فترة التشغيل بلا توقف إضافة أن لها القدرة على التحكم في درجة الإضاءة والألوان مما يسمح بتكييف الإضاءة وفقاً لظروف الطريق والوقت، إضافة إلى الترشيد في خفض استهلاك التيار الكهربائي لتصل نسبته إلى نحو 17% وزيادة الكفاءة التشغيلية لتصل 90% مما . يسهم في الحفاظ على جودة البيئة الليلية وتقليل التأثيرات البيئية السلبية

وبهدف مواكبة أفضل الممارسات في مجال تحسين السلامة والكفاءة لمستخدمي نفق الشيخ زايد، باعتباره شرياناً رئيسياً في شبكة النقل والبنية التحتية في إمارة أبوظبي والذي يمتد بطول 6.3 كيلومتر، تدعم الإنارة الجديدة خلق بيئة آمنة لمستخدمي النفق خلال قيادتهم لمركباتهم، وبما يتوافق مع متطلبات البيئة والاستدامة ورفع مستوى السلامة .المرورية في تقليل الحوادث المرورية

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©