

## طرق دبي « توقع مذكرتي تفاهم لتطوير أنظمة النقل المبتكرة »







«دبي: الخليج»

وَقَّعت هيئة الطرق والمواصلات، على هامش فعاليات منتدى دبي العالمي لإدارة المشاريع، مذكرتي تفاهم في مجال في العالم، وهو (Floc Duo Rail) تطوير أنظمة النقل المبتكرة، وهما اتفاقية بحث إمكانية تطوير وتشغيل أول نظام (Rail Bus) عبارة عن مسارات مزدوجة تسمح بتحريك وحدات التنقل بكفاءة وسرعة، واتفاقية بحث إمكانية تشغيل وهي مركبات تسير على جسر مزود بألواح شمسية لتوليد الطاقة الكهربائية اللازمة لتشغيل النظام

تم توقيع المذكرتين مع شركتين متخصصتين في مجال تطوير وصناعة أنظمة النقل وتصميم حلول تنقل جماعية الأمريكية (RAIL BUS Inc.) البريطانية، وشركة (Urban.Mass) للانبعاثات الصفيرية، وهما شركة

(Urban.Mass) ووقع الاتفاقيتين عن الهيئة عبد المحسن كلبت، المدير التنفيذي لمؤسسة القطارات وعن شركة الدكتور حاتم الطاهر إبراهيم، (RAIL BUS Inc.) وريكي ساندهو، المؤسس والرئيس التنفيذي للشركة وعن شركة الرئيس التنفيذي للشركة

وقال عبد المحسن كلبت، المدير التنفيذي لمؤسسة القطارات، إن التوقيع على المذكرتين يأتي في إطار الخطط الاستراتيجية للهيئة الرامية إلى التواصل باستمرار مع أفضل الشركات والمؤسسات المتخصصة في هذا المجال لاختيار الأفضل والأكثر تطوراً، حيث تعكف الهيئة حالياً على دراسة مختلف الابتكارات في مجال أنظمة النقل، ومنها ويتميز هذا النظام بوجود مسارات مزدوجة (Floc Duo Rail) أول نظام للنقل المبتكر في العالم والذي يُعرف ب تمكّن وحدات التنقل من التحرك بكفاءة وسرعة داخل المناطق الحضرية، ويعمل بدون حاجة إلى سائق، باستخدام الطاقة الكهربائية

وأوضح أن هذا النظام يتبنى استراتيجية تشكيلة وحدات التنقل، حيث يتم استخدام وحدات قصيرة في الفترات ذات الذروة المنخفضة، ووحدات طويلة في الفترات ذات الذروة العالية، لتلبية احتياجات الإمارة بشكل فعال

هو عبارة عن مركبات تسير على جسر مزود بألواح (Urban.Mass) وأضاف أن نظام النقل المبتكر الثاني من شركة شمسية لتوليد الطاقة الكهربائية اللازمة لتشغيل النظام في دبي حيث إنه يتميز بتصميم عصري ومنخفض التكلفة مقارنة بأنظمة مشابهة.

وأكد أن هذه الخطوة تعكس التوجّه والاستراتيجية لهيئة الطرق نحو تحقيق تنمية مستدامة وتحسين جودة الحياة في المدينة. وتعزز الهيئة التزامها بتبني أحدث التقنيات والابتكارات في مجال النقل، مما يساهم في تحسين تجربة الركاب في إمارة دبي.

إن التزام الشركة لطرح (Urban.Mass) ومن جانبه قال ريكي ساندو، الرئيس التنفيذي والمؤسس المشارك لشركة في دبي من خلال هذه الاتفاقية يعتبر خطوة مهمة لها (Floc Duo Rail) فكرة نظام

وعبر عن امتنانه لطرق دبي التي يعتبرها القوة الرائدة في تبني حلول النقل المبتكرة لمنحهم فرصة التوقيع على الاتفاقية الذي يتميز بتقليل الانبعاثات، وتوفير وسائل نقل فعالة تعتمد على أحدث (Floc Duo Rail) التي تهدف إلى إبراز نظام التقنيات.

والهيئة بدبي هي شهادة على قوة الالتزام المشترك بين المملكة المتحدة (Urban.Mass) وأكد أن هذه الشراكة بين والإمارات العربية المتحدة للحد من تغير المناخ، مما يمهد الطريق للنقل الجماعي المستدام من خلال التكنولوجيا التي ستغير الطريقة التي يتحرك بها الناس في جميع أنحاء المدينة.

إن التعاون مع هيئة الطرق والمواصلات يمثل خطوة (RAIL BUS Inc) وقال حاتم إبراهيم، الرئيس التنفيذي لشركة هامة نحو الريادة في حلول النقل المستدامة في دبي، وتهدف هذه الشراكة إلى تمكين الشركة، إلى وضع معايير جديدة في مجال التنقل المستدام المصمم خصيصاً لتلبية الاحتياجات الفريدة للمشهد الديناميكي في دبي.