

السيد الأستاذ الدكتور / مدير مكتب التصنيف الدولي بجامعة سفنكس

تحية طيبة و بعد ،،،،

في اطار خطة التنمية المستدامة بالحرم الجامعي لجامعة سفنكس وتم إعادة التدوير النفايات من على سطح الأرض، وتعمل على الحفاظ على البيئة من التلوث نظراً إلى أن عدد كبير من المواد تحتاج إلى فترات طويلة لكي تتحلل، وتخفيض الميال اللازم في عملية الإنتاج حيث أن التكاليف اللازمة لإعادة التدوير أقل من التكلفة الخاصة بالمواد الجديدة، ويعد هذا من مقومات نجاح المشروع.. إعادة تدوير النفايات تعمل على الحد من تلوث البيئة والحفاظ على الموارد الطبيعية والاستدامة في استخدام المواد الخام. تعتبر العمليات الصناعية المولد الأساسي للنفايات، وقد ساهم الوعي البيئي المتزايد في التركيز على المخاوف المتعلقة بمسألة رمي النفايات. وتعتبر إدارة هذه النفايات أحد المخاوف البيئية الرئيسية في العالم، ومع قلة المساحات اللازمة والمستخدمة لطمر النفايات، بالإضافة إلى كلفة معالجتها العالية، كانت فكرة إعادة استخدام بعض هذه النفايات حلاً بديلاً لمسألة الطمر.

ومن منطلق التنمية المستدامة تم تدوير النفايات في تصنيع بلاطات الانترلوك من أجل حل مشكلة التلوث البيئي والتطرق في جميع جوانب تلك المشكلة من بدايتها وحتى حالتها الحالية.

مدير المركز الاستشاري للاستشارات

الهندسية المتكاملة بجامعة سفنكس

د/ لمياء كمال ادريس

UNIVERSITY

السيد اللواء المهندس سكرتير عام المحافظة /
اللواء المهندس شاكر يونس
تحية طيبة و بعد ،،،،،



"مشروع تصنيع بلاطة الانترلوك
من إعادة تدوير النفايات "

مقدم من

"المركز الاستشاري للدراسات الهندسية المتكاملة"
جامعة سفنكس