

اقتراح اعتماد حاويات نفايات ذكية ومستدامة بمحطات الترامواي يمثل اعتماد حاويات نفايات ذكية ومقسمة داخل محطات الترامواي خطوة فعالة نحو تحسين النظافة وتعزيز الوعي البيئي لدى المواطنين. تُقسّم هذه الحاويات إلى ثلاثة أقسام رئيسية: نفايات عضوية قابلة لإعادة التدوير نفايات غير قابلة لإعادة التدوير يسهل هذا التقسيم عملية الفرز من المصدر، ويُشجّع الركاب على التخلص من نفاياتهم بطريقة مسؤولة ومُنظمة. تتميز الحاويات بكونها مصنوعة من مواد مستدامة أو معاد تدويرها، ويمكن تزويدها بتقنيات ذكية مثل أجهزة استشعار تقيس مستوى الامتلاء، وتُرسل إشعارات تلقائية إلى فرق النظافة عند الحاجة إلى الإفراغ.