Финская компания построит в Мекке крупнейшую систему сбора мусора

Автор *wastex*
Создано *27/04/2012 - 08:57*

Финская компания MariMatic в 2012-2013 годах займется поставкой и сборкой в Мекке - центре мусульманского паломничества в Саудовской Аравии - крупнейшей в мире системы вакуумного сбора мусора, сообщил директор по развитию компании Сами Кяяпя (Sami Kaapa).

"Наша система предназначена для того, чтобы автоматически выносить остатки пищи и упаковку, которые оставляют паломники, с площади, прилегающей к мечети Масджид аль-Харам. Мусор будет попадать в терминал, который расположен по другую сторону горы, по подземным трубам длиной 21 километр", - рассказал Кяяпя журналистам.

Мощность автоматической системы такова, что она сможет переносить ежедневно 600 тонн мусора, который около 13 миллионов паломников будут оставлять в 318 местах сбора.

"Проект стоит приблизительно 50 миллионов евро. Пока речь идет о первой очереди системы, но мы планируем, что после введения второй очереди будет обрабатываться ежедневно до 900 тонн мусора, и это не предел", - уточнил он.

Как отметил представитель MariMatic, для прокладки подземных труб транспортировки мусора диаметром 20-40 сантиметров не нужно будет рыть канавы, они пройдут по существующим подземным коммуникациям. Предполагается, что система будет передана заказчику весной 2013 года.

Автоматическая вакуумная система сбора твердых бытовых отходов состоит из приемников мусора (урн), подземной системы трубопроводов, по которым мусор перемещается со скоростью 80-100 километров в час и терминала приема мусора, где он прессуется в контейнерах для дальнейшей транспортировки. Она также позволяет сортировать мусор по фракциям: пищевые отходы, бумага, картон, прочий мусор.

Финская компания MariMatic Oy специализируется на технологии вакуумной транспортировки Taifun с 1983 года. Предоставляет услуги по утилизации промышленных отходов, сопутствующих отходов и их транспортировке для различных предприятий по всему миру.
Источник информации: *РИА Новости [1]*

Источник: http://www.wastex.ru/node/1566

Ссылки:

[1] http://www.rian.ru/