



Экологичная рыночная площадь

27.12.2012

Архитекторы из Нидерландов представили проект реконструкции рыночной площади Касабланки (Марокко), предполагающий создание системы сбора дождевой воды и эффективной утилизации мусора.

На площади построят оригинальный объект с листовидными навесами, который будет создавать тень и укрытие, как настоящее дерево. Это легкая, но прочная конструкция из железобетона, внутренняя сторона которой будет облицована позолоченной плиткой, защищенной от любых повреждений. Листовидные навесы обеспечат каскадный сток воды и интенсивную естественную вентиляцию. Сточная вода будет собираться и храниться в подземных контейнерах и повторно использоваться после очистки для нужд базара. Постоянное испарение создаст приятный микроклимат под навесом. Кроме того, на площади можно будет незаметно утилизировать мусор непосредственно в подземные баки. Для этого между колоннами предусмотрены специальные лотки.

Данное предложение победило на Международном архитектурном конкурсе (Architectural Competition Concours d'Architecture). В соответствии с концепцией архитекторов экологическая безопасность объекта обеспечивается за счет использования простых зеленых технологий (системы сбора дождевой воды и мусора и т. д.) и применения при их внедрении материалов, не требующих постоянного обслуживания и частого ремонта.