

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Вилла финского Робинзона

28.1.2015

Финский архитектор построил на острове Стура Сведьехольм экономичный и экологичный дом.

Загородная резиденция промышленного дизайнера и архитектора Илкки Суппанена органично сливается с окружающей природой.

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Дом построен по каркасной технологии. Фасад его обшит внахлест сосновыми досками. Летом дом не перегревается, а в холодное время года дом хорошо удерживает тепло. Отопление дома печное. Электричество вырабатывают солнечные батареи.

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Для фундамента здания архитектор использовал железобетонные столбы небольшого диаметра, которые вмонтированы в скалу, благодаря чему дом вентилируется снизу.

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Канализация автономная (торфяная) и представляет собой замкнутую систему с фильтрами. Техническая вода, которая получается в результате очистки, используется для хозяйственных нужд.

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Остекление в доме (с четырёх сторон) произведено так, что естественное освещение проникает в каждое помещение. В общей зоне расположены панорамные окна, открывающие замечательные виды местного пейзажа.

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Подробнее о проекте можно узнать здесь: www.peredelka.tv