



Masdar City. Un edificio nella città che sta nascendo

Nel deserto prende vita la città a zero emissioni

Masdar City è la prima città al mondo a zero emissioni. In pieno deserto, a 15 km dal centro di Abu Dhabi, è stato costruito il primo tassello di una città 100% smart. Il progetto è di Foster + Partners e l'operazione sarà completata entro il 2020: 22 miliardi di dollari l'investimento. Zero rifiuti, zero emissioni e acqua riciclata all'80%. Masdar City cresce entro il perimetro di un quadrato, su una piattaforma che ospita tutte le infrastrutture cittadine. Il progetto è stato voluto dal colosso delle energie rinnovabili, Masdar, a sua volta controllato dalla società dello sviluppo immobiliare ed economico del governo di Abu Dhabi. I lavori sono partiti nel 2008 e a regime, in una superficie di 640 ettari abiteranno 50 mila persone. A Masdar City si prevede un consumo del 75% di energia in meno rispetto ad una città tradizionale di pari dimensioni.

P.Pie.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

