

Programma «*Anas Smart Road*»

Il cuore verde della Smart Road

23 Febbraio 2023



La Green Island come oasi energetica

La Green Island rappresenta il **cuore energetico** della **Smart Road**, un'area che ospita i principali sistemi di **generazione** e **distribuzione elettrica** da **fonte rinnovabile**.

Principali caratteristiche



Energia fotovoltaica pari a 100.000 kWh/anno



Energia eolica pari a 30.000 kWh/anno



Illuminazione adattiva a risparmio energetico



Punti di sosta ad energia solare



Colonnine per la ricarica elettrica



Droni per monitoraggio e pronto intervento



Data Center per elaborazioni ICT

Servizi supplementari



Connettività Internet Wi-Fi gratuita

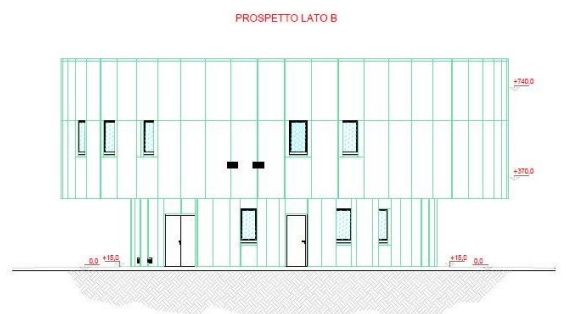
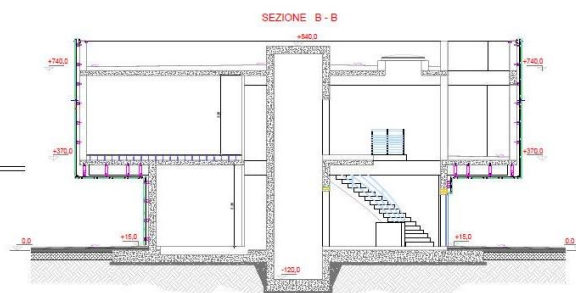
La Green Island
massimizza
l'efficienza
energetica e
garantisce
minori costi
operativi



Il design architettonico



I prospetti e le sezioni della Green Island



Render di progetto



Le prime Green Island - A2 e A91

