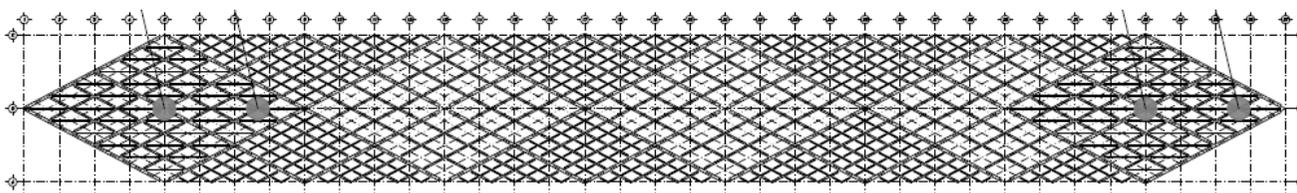
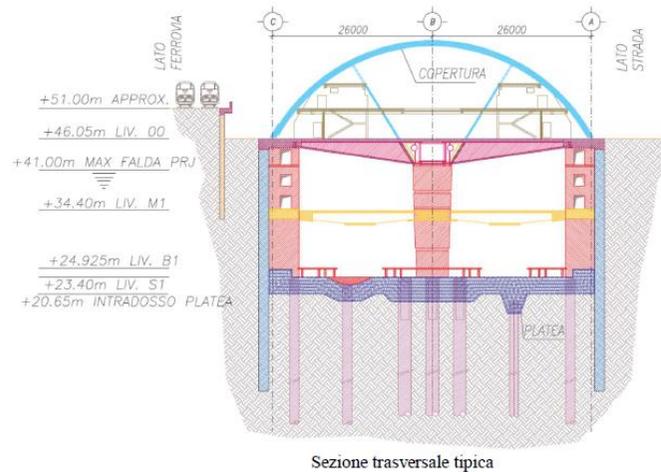
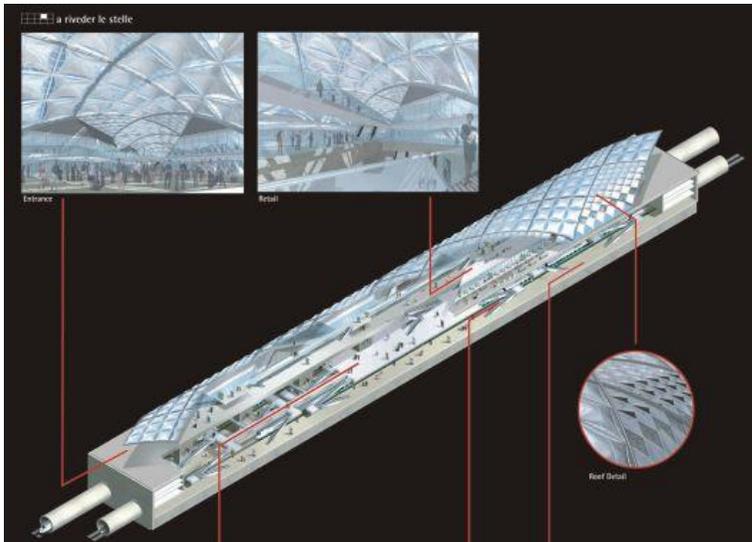
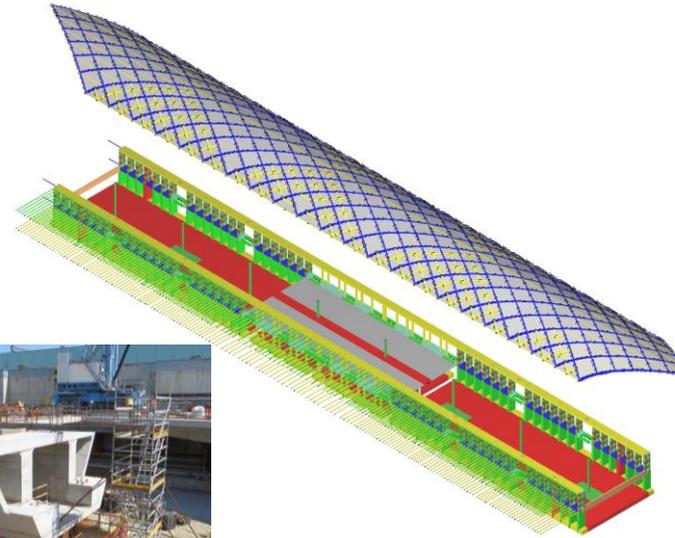


Firenze – TAV



PIANTA COPERTURA

DATI DELL'OPERA	
Luogo	Firenze (ITA)
Anno	2008 - 2011, 2015 - 2016, 2020 – in costruzione
Proprietario	RFI Rete Ferroviaria Italiana
Committente	RFI Rete Ferroviaria Italiana
Costo lavori strutturali	€ 250'000'000
Tipologia	Nuova costruzione
PROGETTAZIONE STRUTTURALE	
Preliminare	-
Definitivo	-
Esecutivo	X
CARATTERISTICHE	
Area in pianta	500m x 52m = 26'000 m ²
Piani	2 interrati + 2 fuoriterra
Altezza	16 m fuoriterra
Struttura principale	Copertura a volta a botte con diagrid di archi (primari, secondari e terziari)
Solai	Solaio in lamiera grecata per i livelli commerciali
Fondazioni	Parte interrata costituita da platea su pali, paratie e solaio mezzanino (tecnologia costruttiva top-down)