



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAMERINO

## SCUOLA DI ARCHITETTURA E DESIGN "E. VITTORIA"

### CORSO DI LAUREA IN

ARCHITETTURA LM4

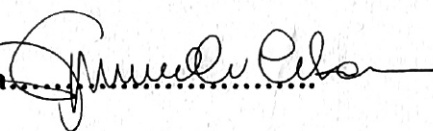
### TITOLO DELLA TESI

2050+

LE STAZIONI DI SERVIZIO DA ICONE DEL BOOM  
ECONOMICO A LUOGHI DELLA TRANSIZIONE  
ENERGETICA

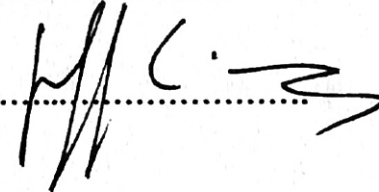
Laureando/a

Nome EMMANUELE CARBONARA

Firma 

Relatore

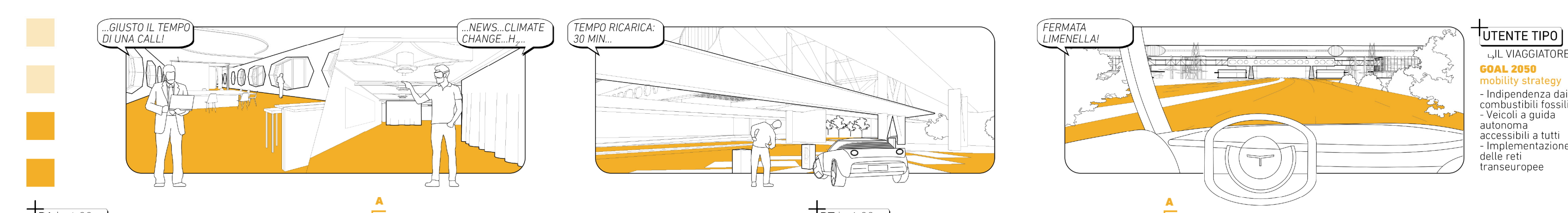
Nome PROF. PIPO CIORRA

Firma 

---

ANNO ACCADEMICO 2021/22

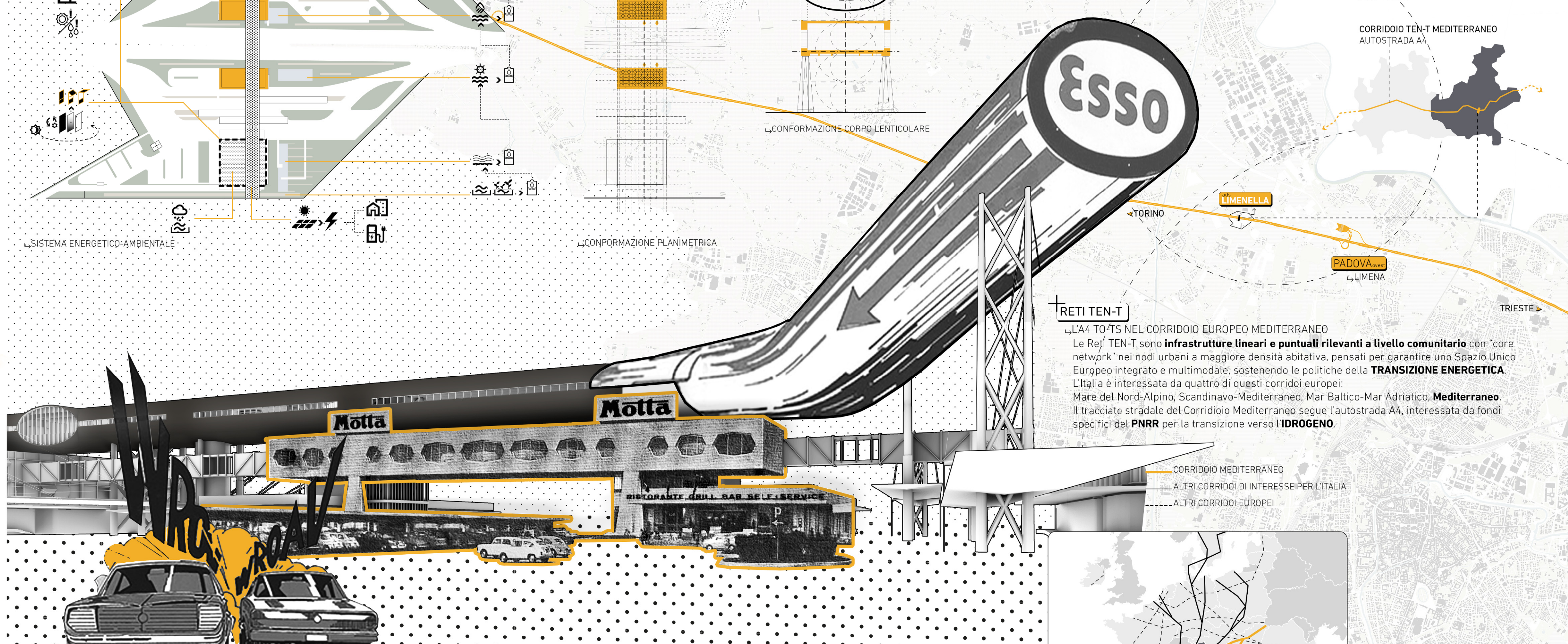
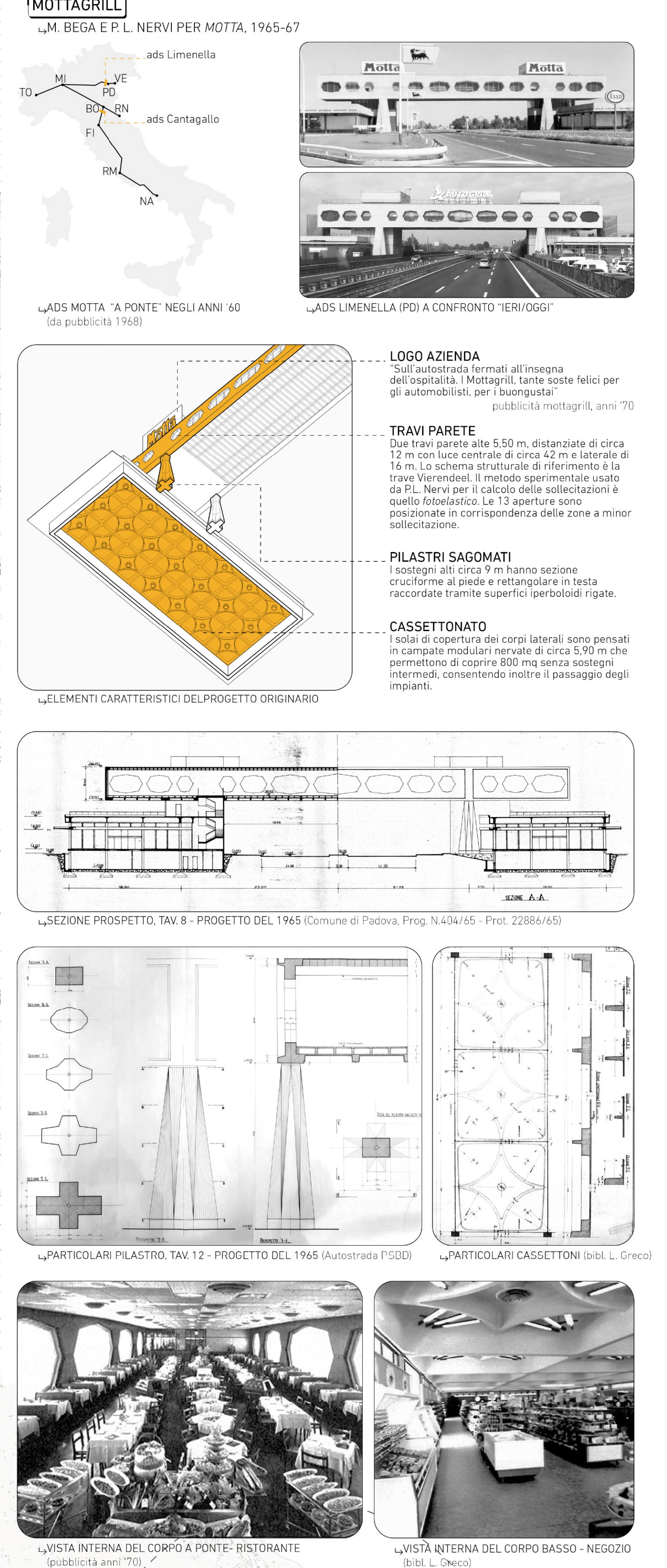
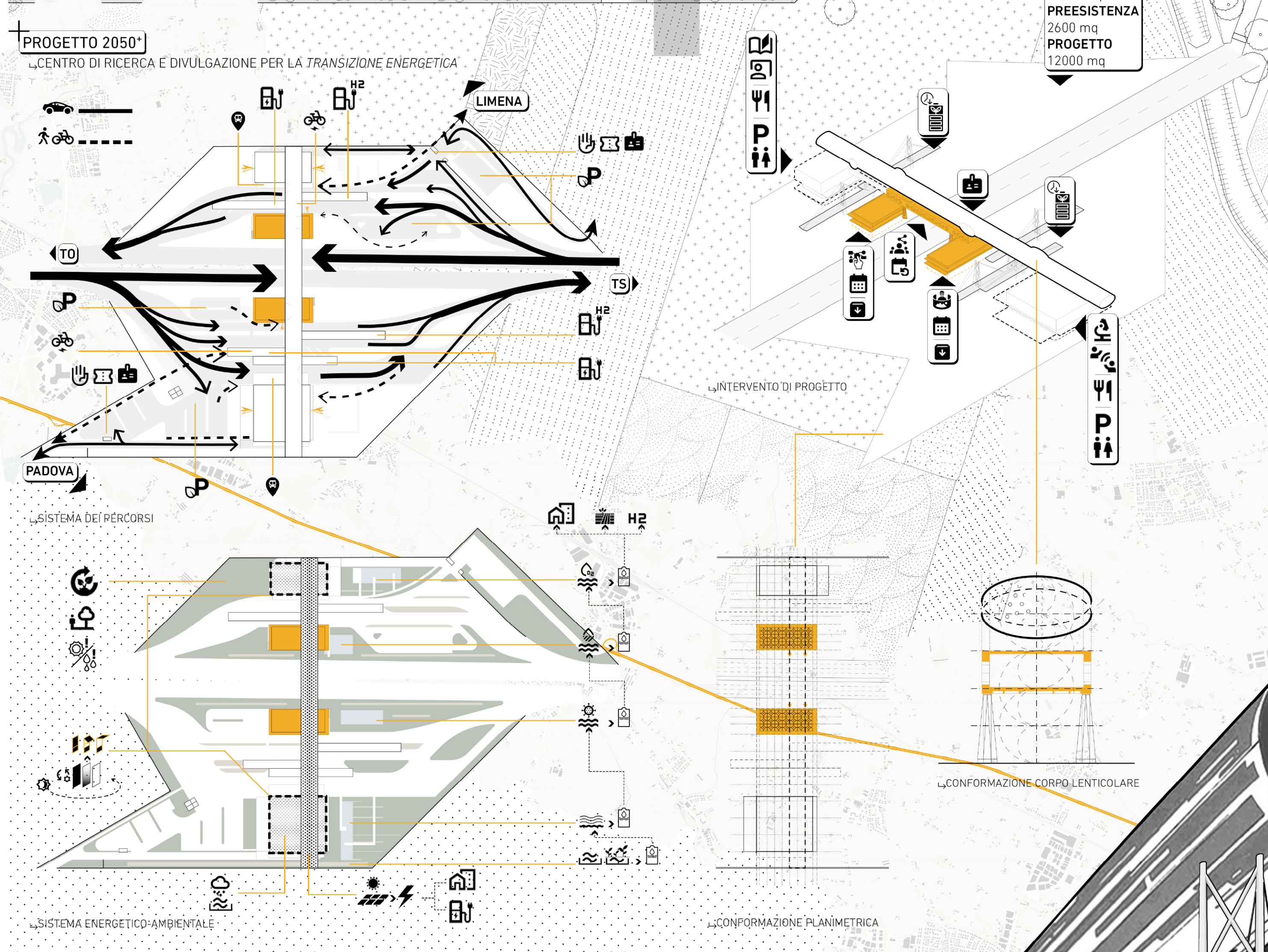
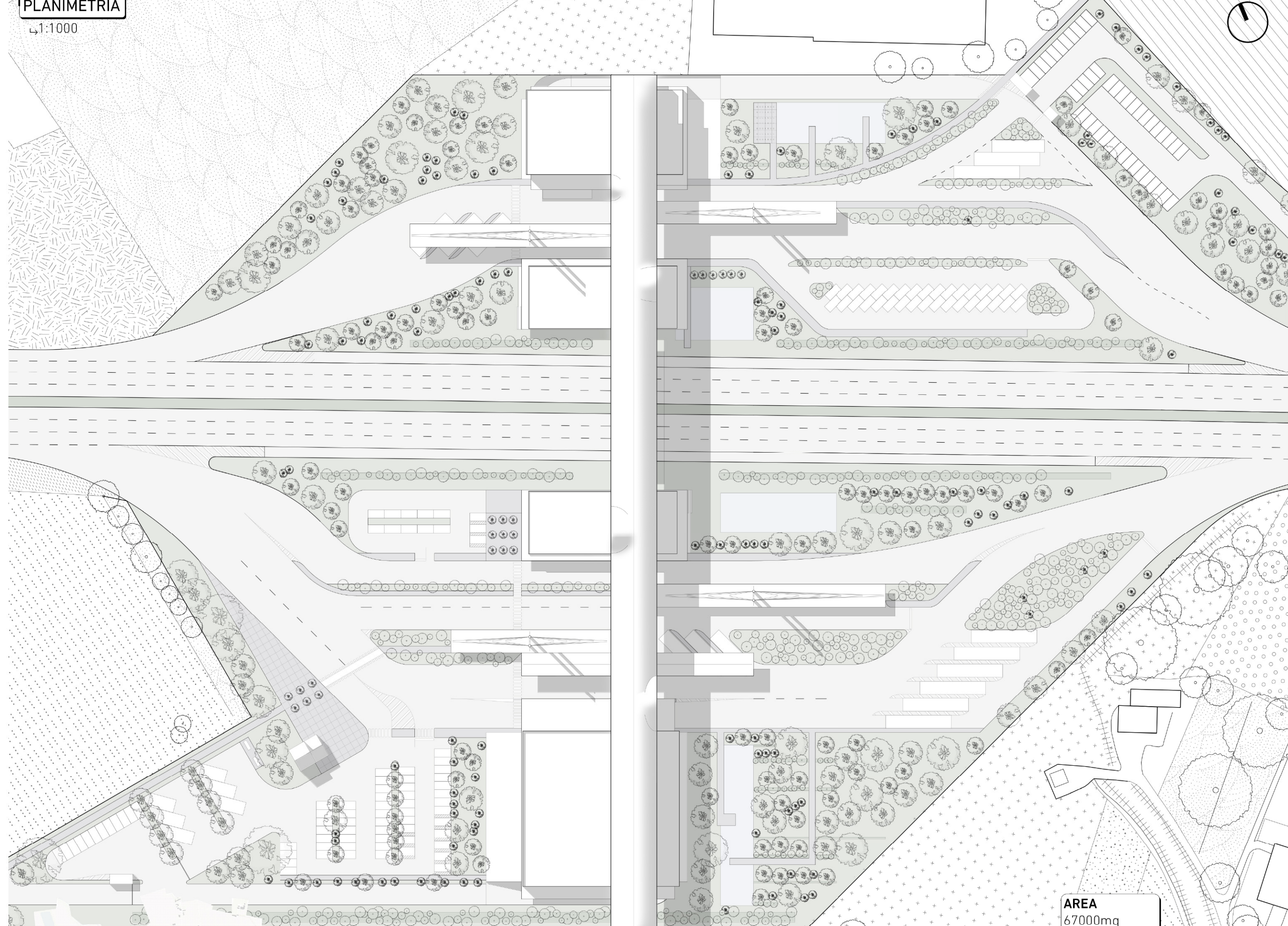
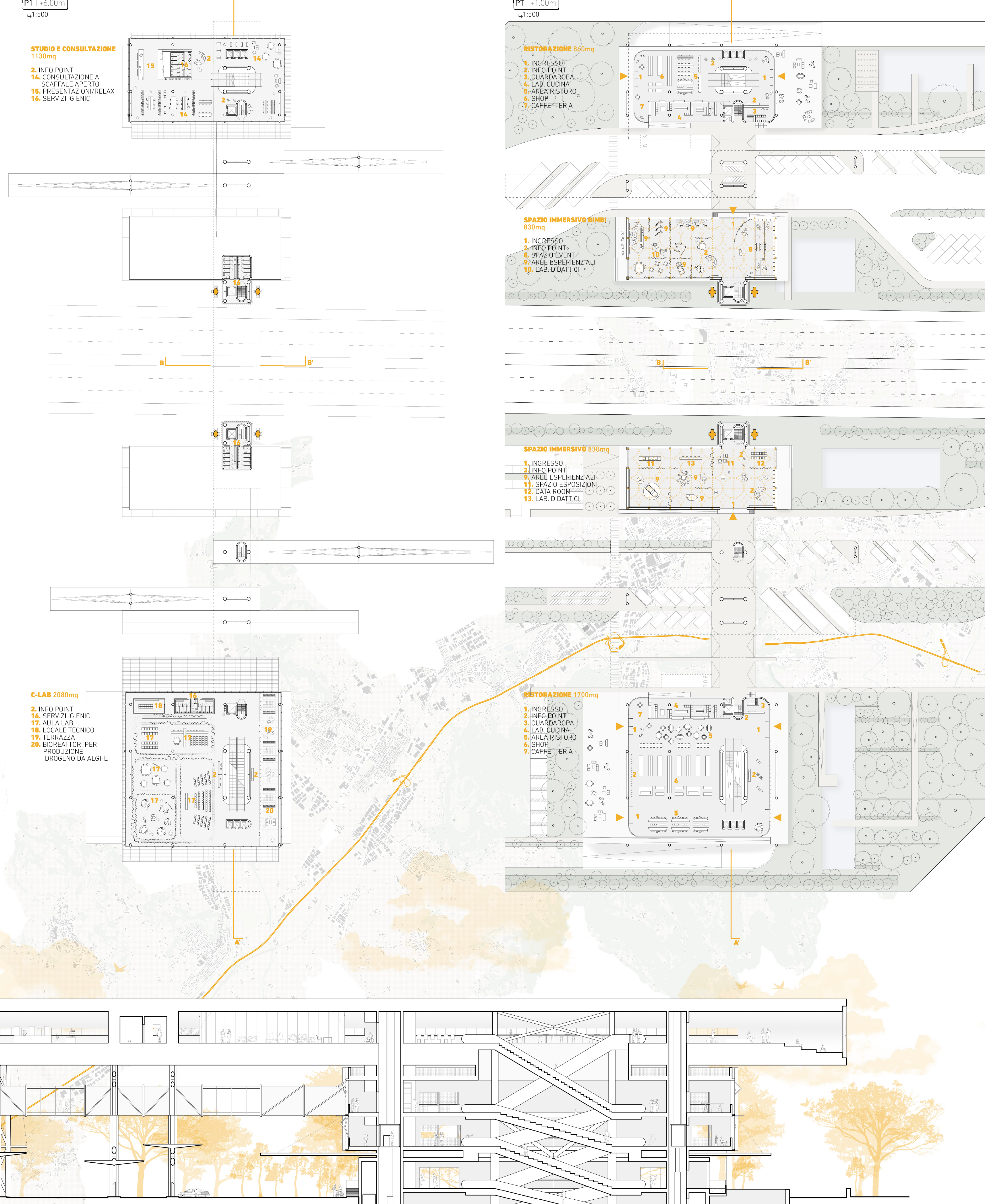




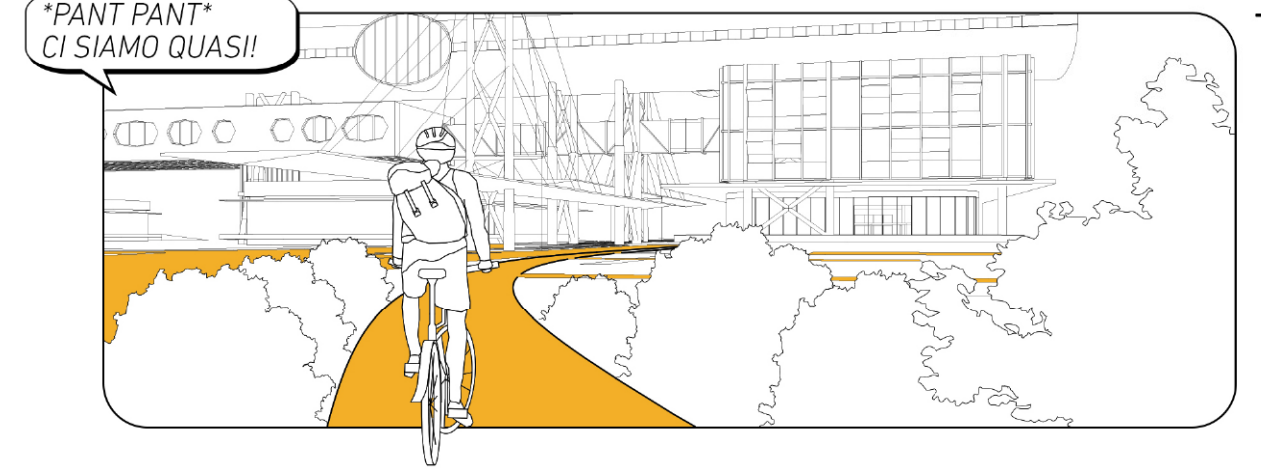
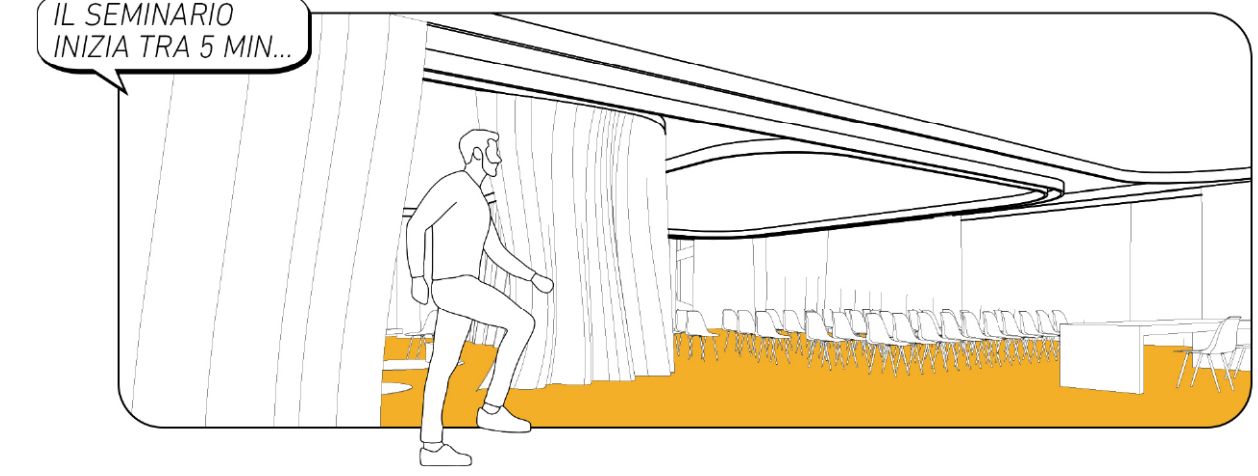
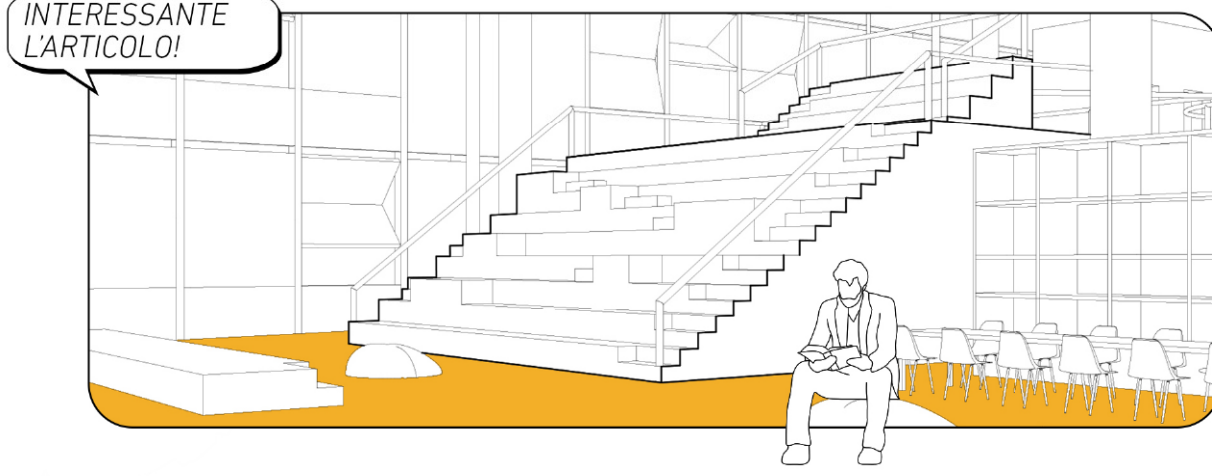
**TITOLO TESI** **2050\***  
**LE STAZIONI DI SERVIZIO DA ICONE DEL BOOM ECONOMICO A LUOGHI DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA**  
**IL CENTRO DI RICERCA PER L'ADS LIMENELLA (PD)**  
 Relatore **prof. Pippo Ciorra**  
 Correlatore **prof. Luca di Lorenzo Latini**

Laureando **Emmanuele Carbonara** | 112554

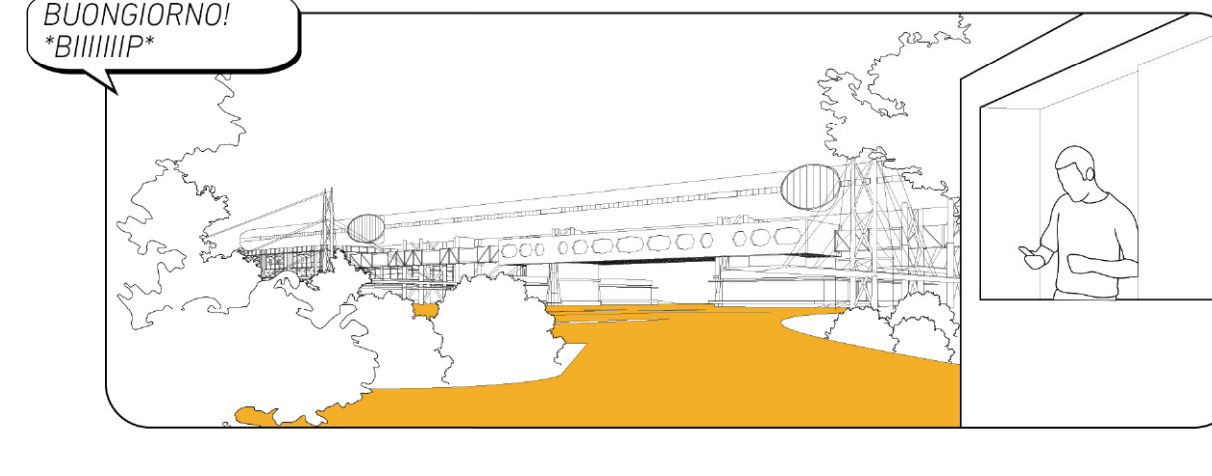
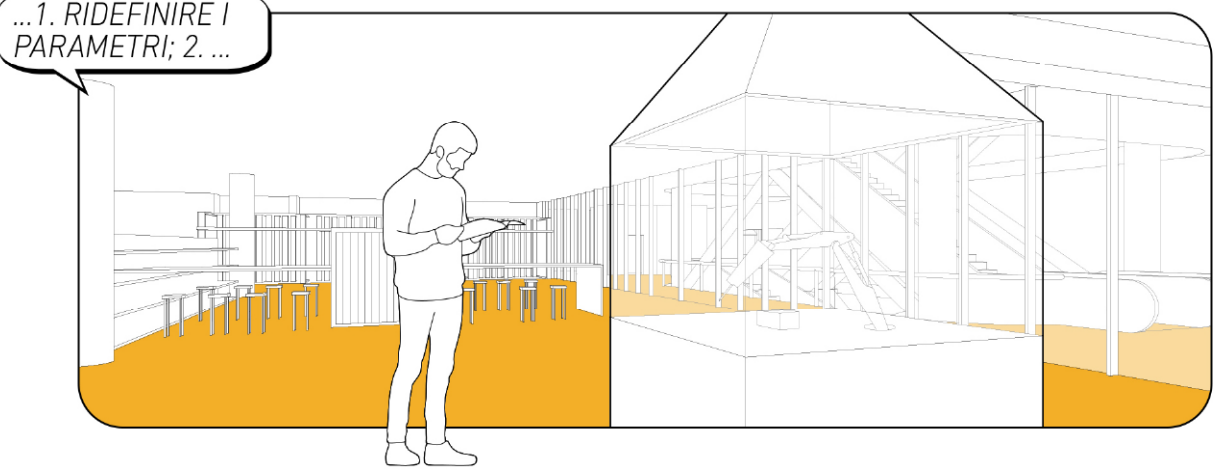
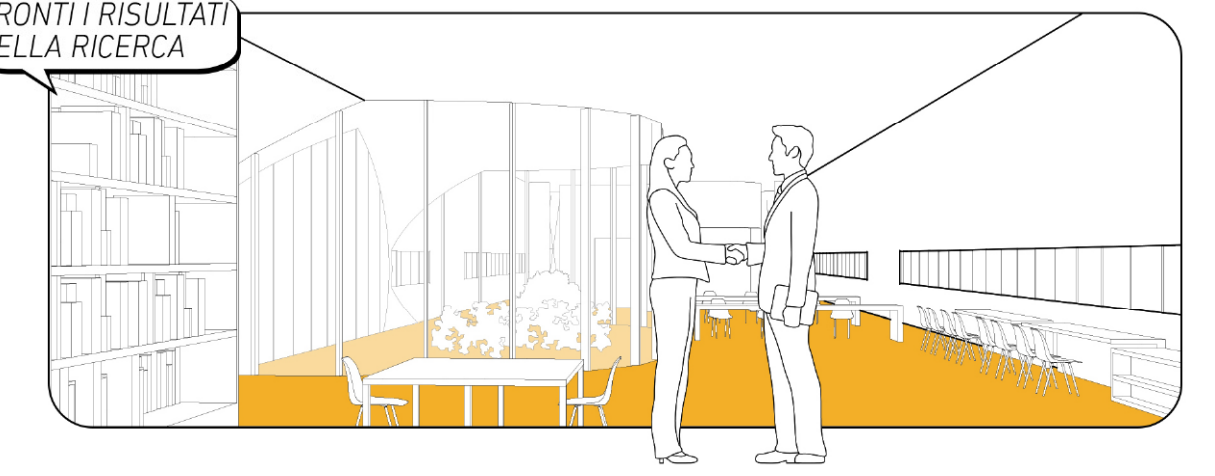
La visione strategica al 2050 pone l'obiettivo di un futuro climaticamente neutro, coinvolgendo tutti i settori in un importante e decisivo periodo di transizione. La tesi guarda ai cambiamenti in atto nel settore energetico, dall'uso di combustibili fossili a forme di energia rinnovabile, individuando come fulcro di questa transizione il tema architettonico delle stazioni di servizio, in particolare quelle autostradali a partire dagli anni '60; l'invenzione tipologica e sperimentazione progettuale del Novecento, sono diventate icone del Boom Economico grazie alla fruttuosa collaborazione tra architettura, grafica, ingegneria e imprenditoria lungimirante. Tra le più rappresentative del periodo, ancora oggi sostanzialmente immutabile nella loro immagine, si è scelto di lavorare sull'ads Brembo (BG) - A. Bianchetti e Limenella (PD) - M. Bega e P.L. Nervi, entrambe poste sullo stesso sistema infrastrutturale dell'autostrada del Corridoio TEN-T Mediterraneo e destinate dal PNRR a fondi specifici per la mobilità ad idrogeno. La volontà di preservare queste testimonianze architettoniche dalla demolizione sistematica e i cambiamenti nel settore dell'energia, hanno portato ad una proposta di trasformazione di queste aree di servizio da "accidenti temporari" lungo il viaggio a luoghi ibridi, tra turismo e la visione europea a più ampia scala. Due centri di ricerca che possano aprire la strada alle innovazioni nel campo energetico e rendere consapevoli i cittadini di questa transizione.







**TUTENTE TIPO**  
 IL CITTADINO  
 GOAL 2050  
 new european bauhaus  
 - Partecipazione a tutti i livelli  
 - Sensibilizzazione ai cambiamenti climatici  
 - Contaminazione dei saperi



**TUTENTE TIPO**  
 IL RICERCATORE  
 GOAL 2050  
 research/innovation  
 - Guidare la transizione  
 - Implementare soluzioni  
 - Coinvolgere i cittadini nell'innovazione



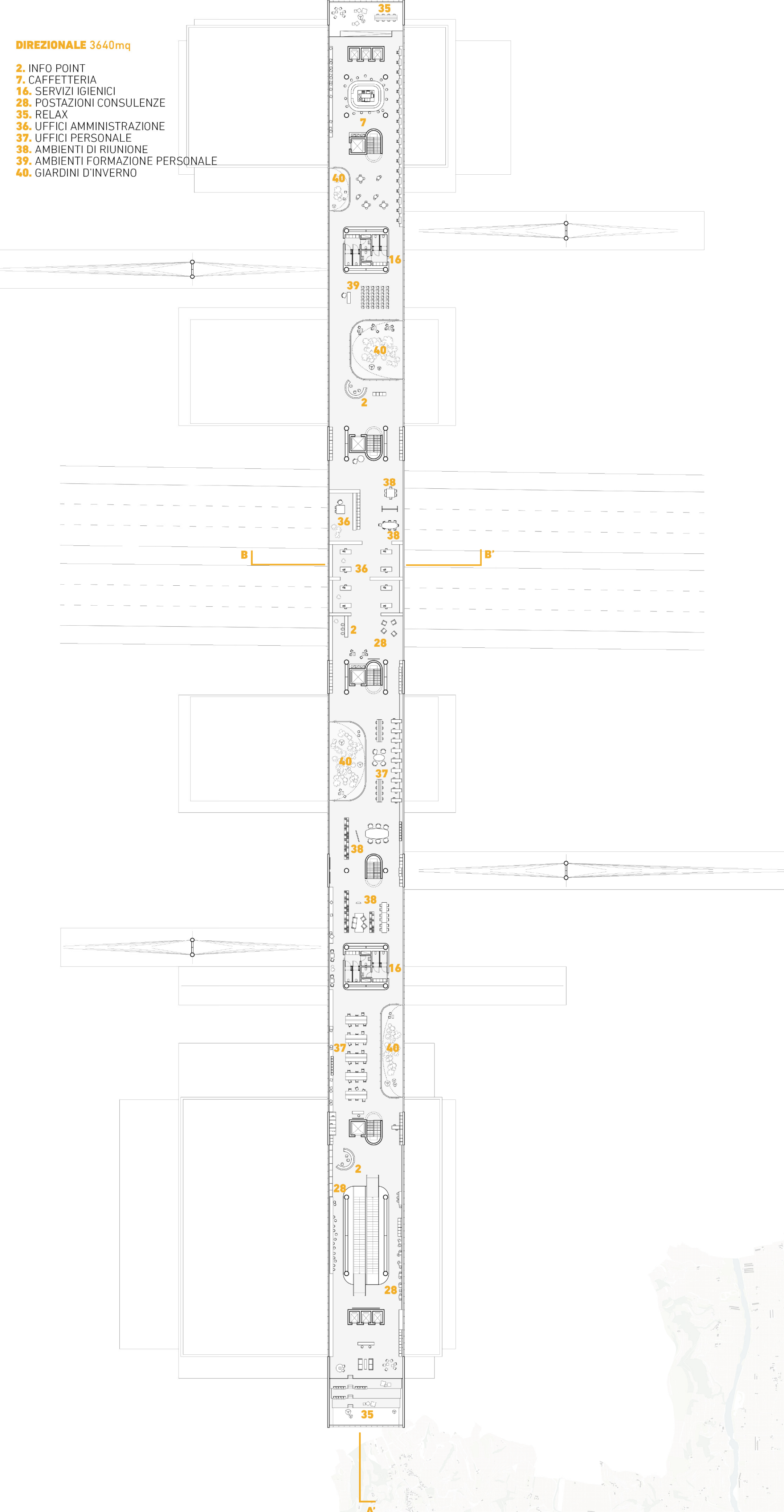
VISTA | 01  
 PROSPETTIVA NOTTURNA



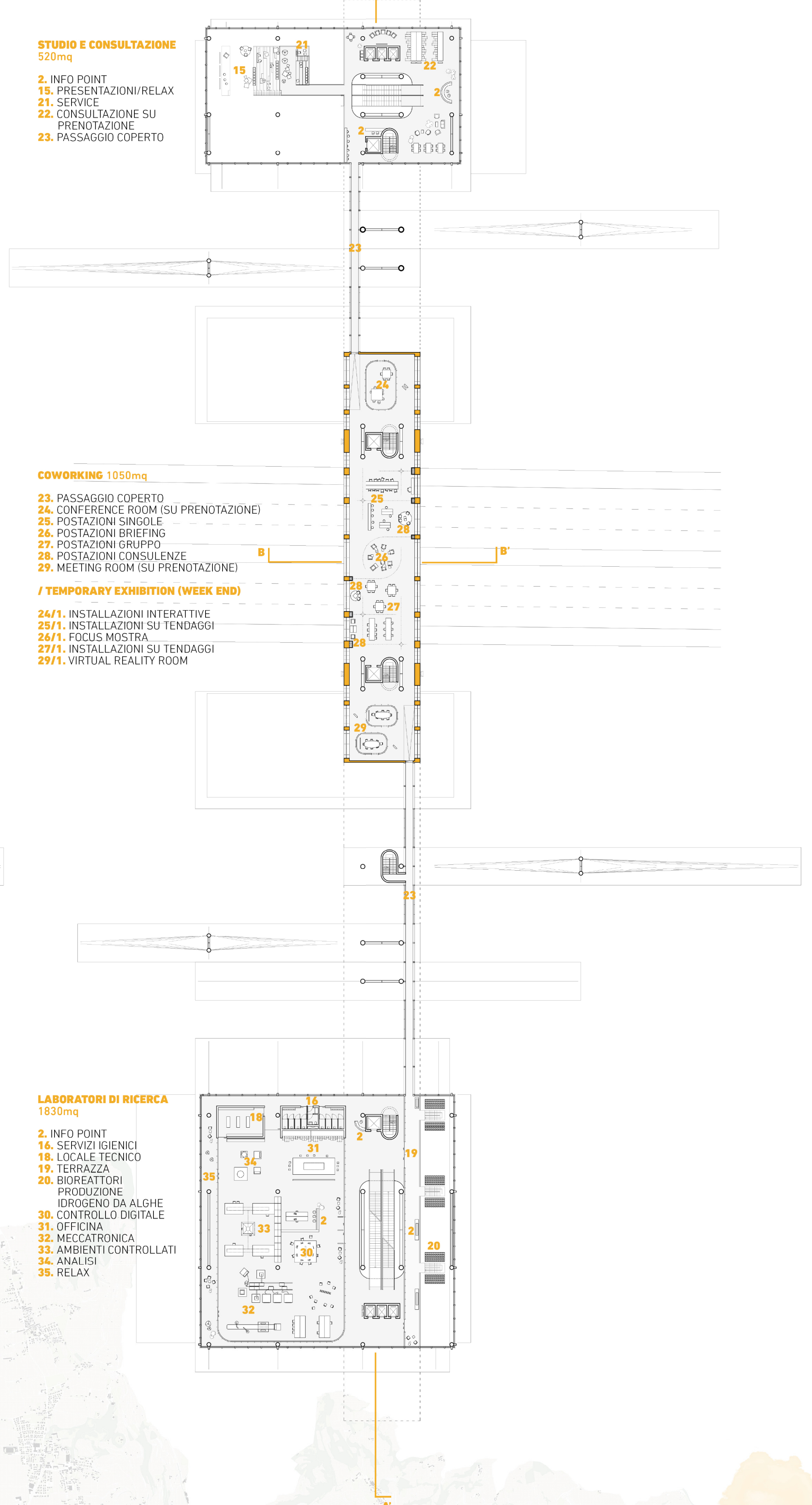
ASSONOMETRIA  
 VISTA GENERALE DEL PROGETTO



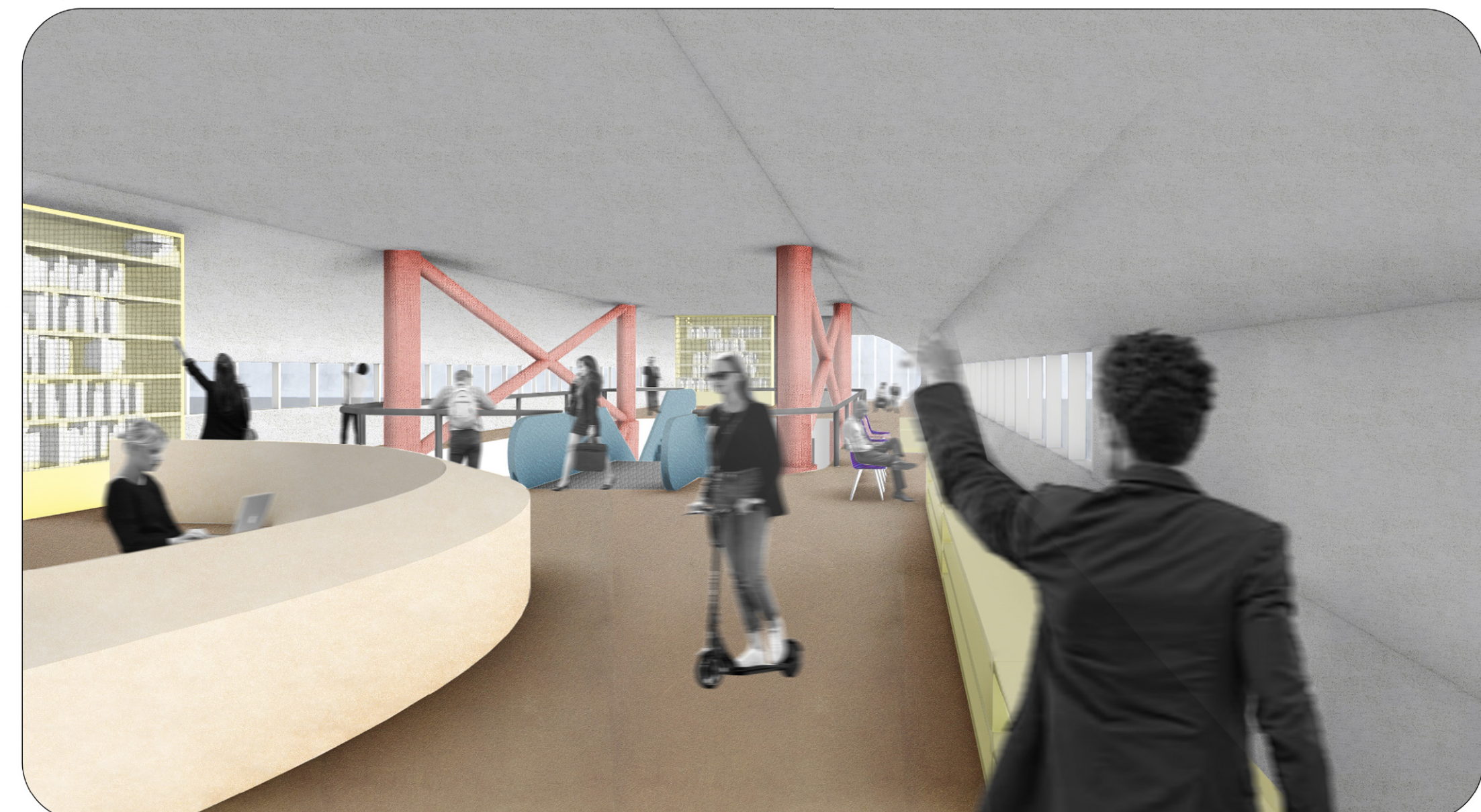
P3 | +18.35m  
 1:500



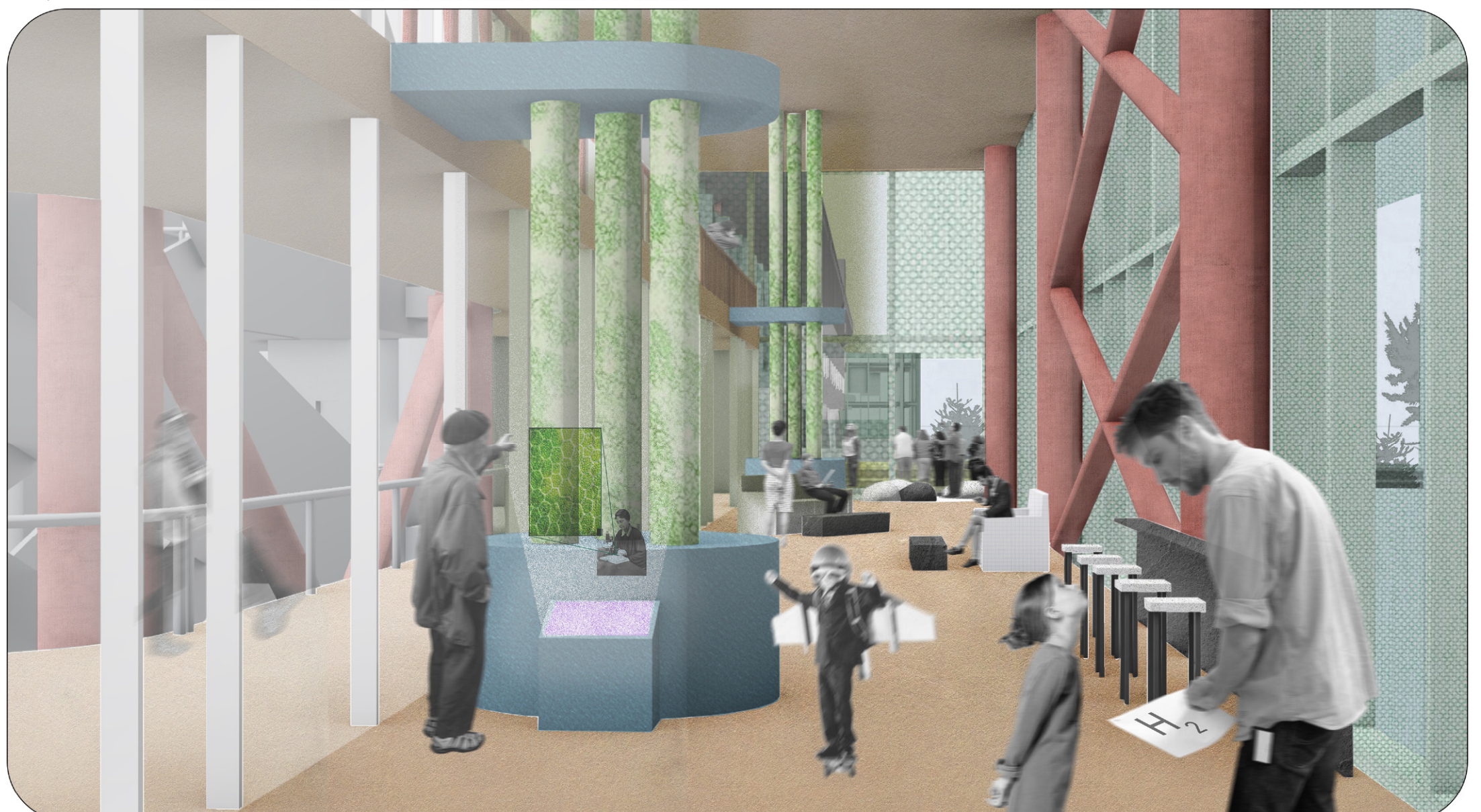
P2 | +10.00m  
 1:500



VISTA | 02  
 AMBIENTI DEL CORPO LENTICOLARE - DIREZIONALE



VISTA | 03  
 AMBIENTE EDIFICIO SUD - TERRAZZA E FOTOBIOREATTORI AD ALGHE



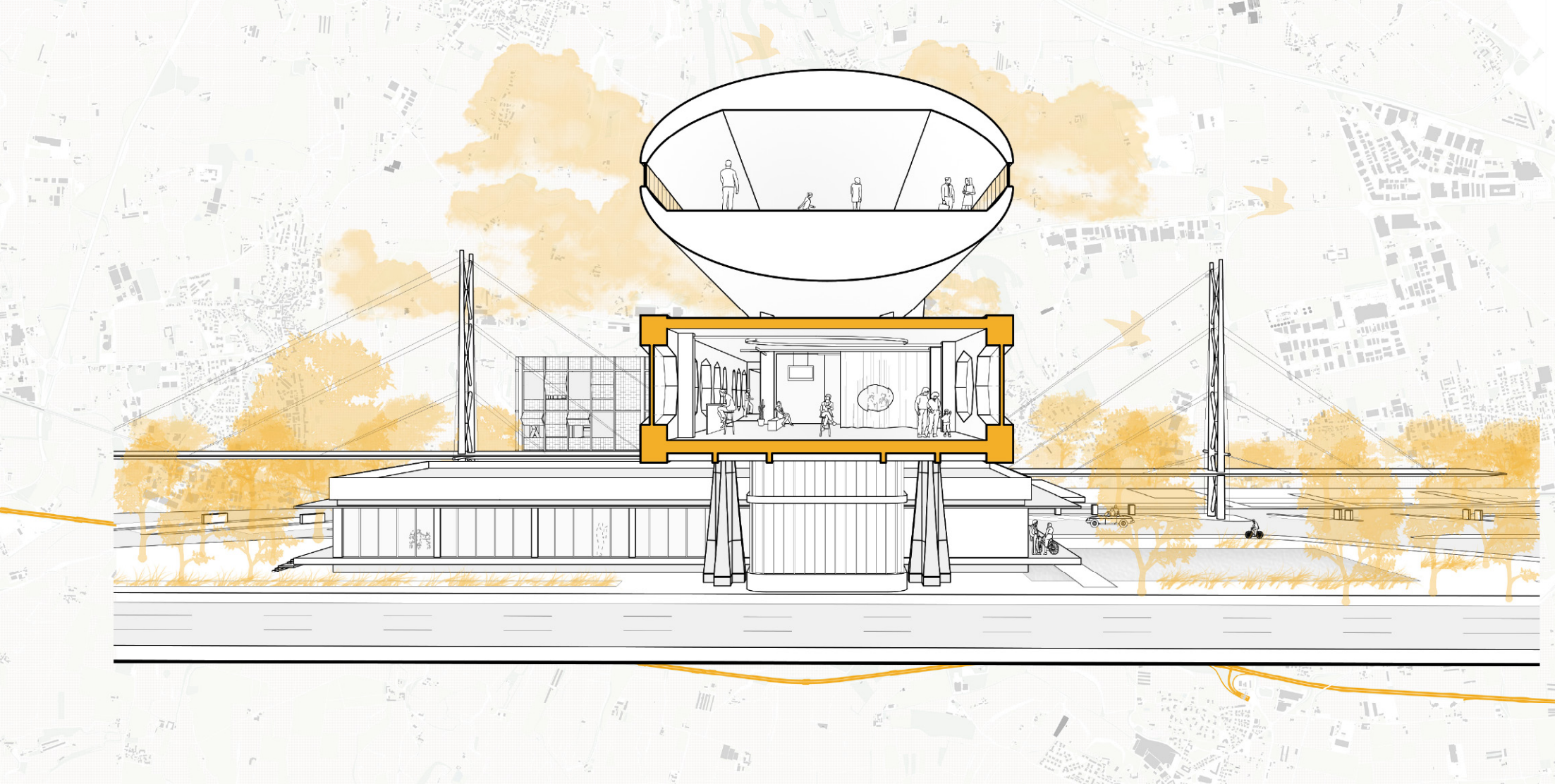
VISTA | 04  
 AMBIENTE DEL CORPO A PONTE - COWORKING



VISTA | 05  
 AMBIENTI DEI CORPI BASSI - SPAZI ESPOSITIVI/IMMERSIVI



SEZIONE PROSPETTICA | BB  
 1:200



SEZIONE | AA  
 1:200

