

Park Associati

Progettare Consapevole

25/05/2023

Seminario APIL

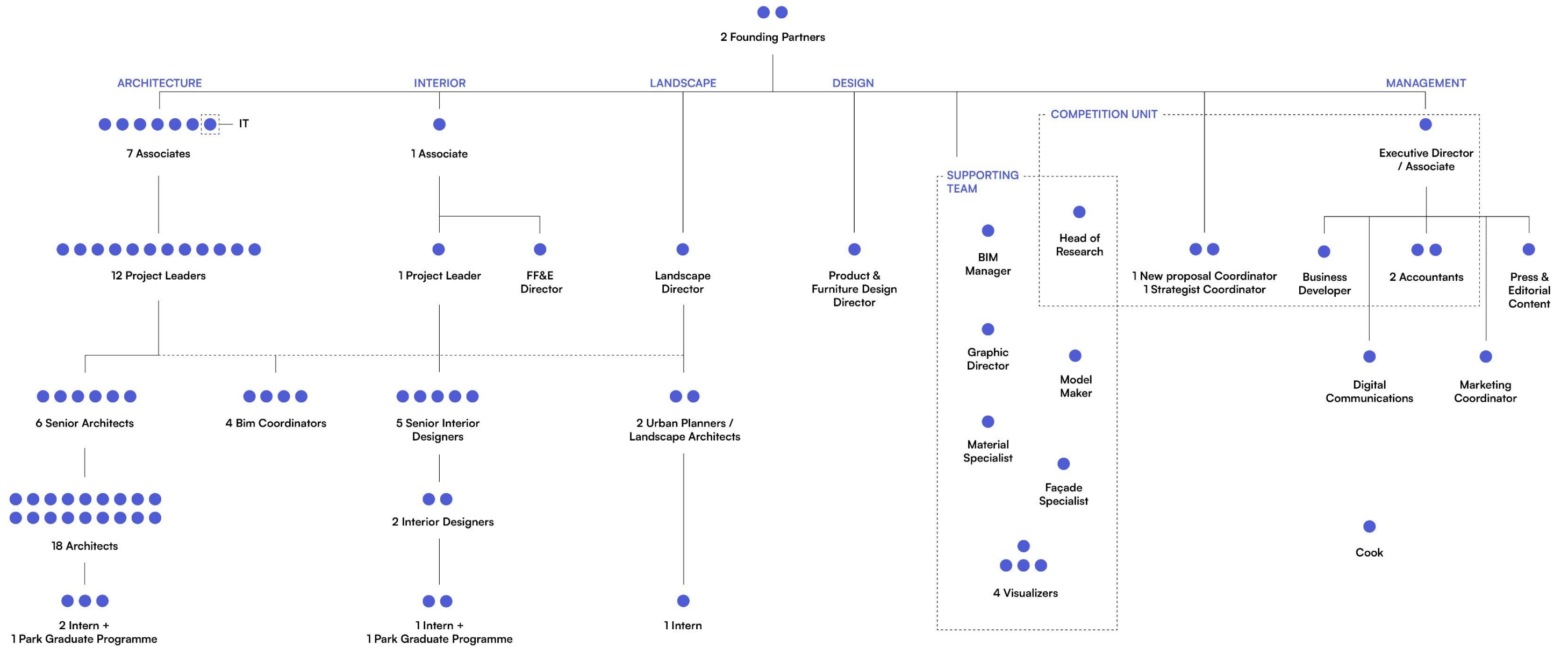
PARK ASSOCIATI



**Fondato nel 2000 da Filippo
Pagliani e Michele Rossi,
Park Associati si occupa di
progettazione
architettonica, urbanistica,
interior design e product
design.**

FIN DAI PRIMI ANNI, PARK
ASSOCIATI HA FILTRATO,
SVILUPPATO E ADOTTATO IDEE
E STIMOLI ESTERNI, GRAZIE
ALLA CULTURA DEL DIALOGO
CHE ANCORA OGGI
CARATTERIZZA LA
METODOLOGIA PROGETTUALE
APERTA DELLO STUDIO.





**L'approccio di Park
Associati all'architettura
è analitico, prammatico e
sartoriale, forte della
tradizione e allo stesso
tempo capace di
generare nuovi codici
linguistici.**





Metodo

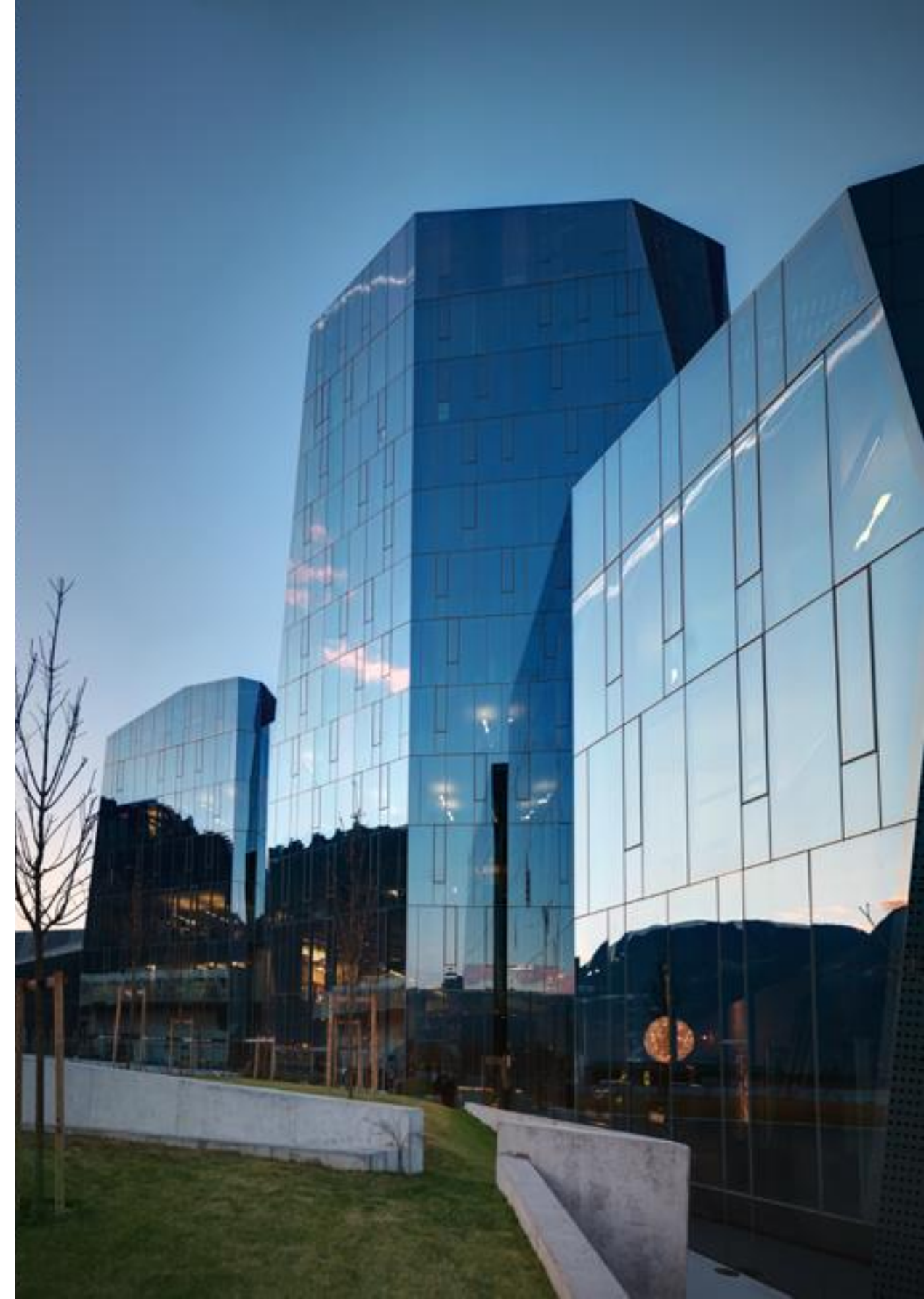
Ascolto Intuizione Sperimentazione

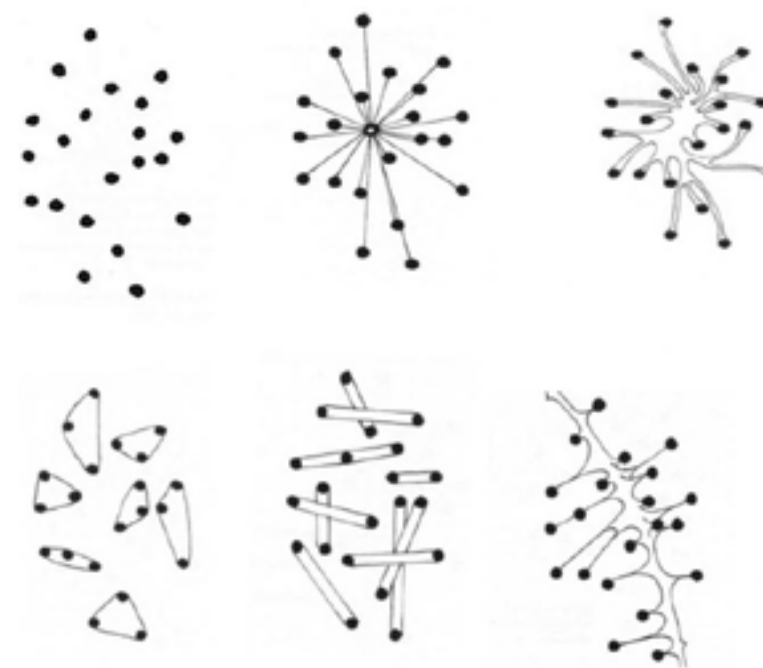
Ascolto



**Non rimanete ancorati ai
codici generali di
progettazione e alla storia.
Agite come una persona che
cerca di avvicinarsi a un
argomento per la prima
volta e di capirlo.**

PUR ASCOLTANDO GLI ELEMENTI CONCRETI DETTATI
DALLE NORMATIVE E DAI VINCOLI DI BILANCIO, DALLE
CONDIZIONI CLIMATICHE O AMBIENTALI, SI PRESTA
ATTENZIONE ANCHE ALLE DIMENSIONI IMMATERIALI E
NASCOSTE: I VALORI IDENTITARI DEI COMMITTENTI, I
DESIDERI E LE ESIGENZE DEGLI UTENTI, IL CONTESTO
URBANO, SOCIALE E POLITICO.





“CREATIVITY IS THE ABILITY TO CONNECT EXISTING ELEMENTS IN A NEW AND USEFUL WAY”

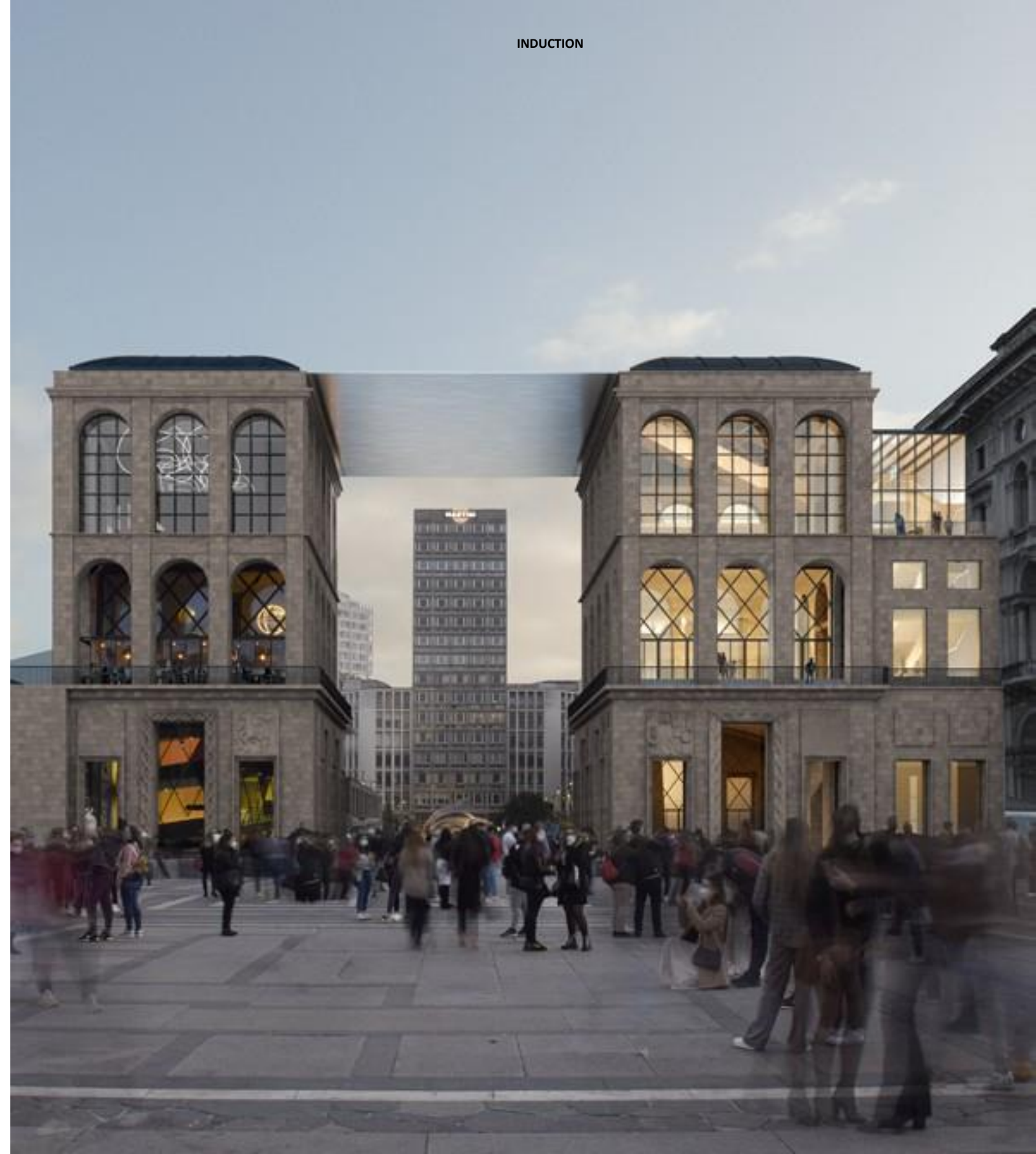
HENRI POINCARÉ

Intuizione

The image is a high-quality, artistic photograph of a modern architectural detail. It features a large, curved, metallic structure, possibly a staircase or a large lamp, with a brushed metal finish. The structure is illuminated from below, creating a strong contrast and highlighting its curves. A series of small, bright lights are visible along the edge of the structure, adding a dynamic element to the composition. The overall aesthetic is clean, minimalist, and sophisticated.

**L'intuizione porta
qualità e valore a un
progetto e,
accompagnata da
processi analitici,
permette di decifrare la
complessità dei contesti
attraverso
l'implementazione di
soluzioni originali.**

LA RICERCA DI UNA FORMA CHE RIASSUMA UNA VISIONE E TENGA CONTO DEGLI ELEMENTI CHE AGGIUNGONO VALORE A UN PROGETTO È IL CUORE DEL NOSTRO LAVORO. IL NOSTRO APPROCCIO ALL'ARCHITETTURA È ANALITICO, PRAGMATICO E PERSONALIZZATO, RADICATO NELLA TRADIZIONE MA CAPACE DI GENERARE COSTANTEMENTE NUOVI CODICI LINGUISTICI CHE DANNO FORMA AL NOSTRO PENSIERO.



Sperimentazione



PRICELESS _ MILANO

**La sperimentazione
tipologica, formale e
linguistica, la
collaborazione con
altre discipline,
insomma la ricerca,
sono al centro del
pensiero di Park
Associati.**

CHE PRENDE FORMA NELL'UNITÀ DI RICERCA
APPLICATA PARK PLUS, UNA DIVISIONE INTERNA DI
SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE DEDICATA ALLO
STUDIO DI TECNOLOGIE, MATERIALI E PROCESSI.



**Park Plus è l'unità di
ricerca di Park
Associati che
supporta e stimola i
team di
progettazione.**

RACCOGLIENDO OPINIONI, ESPERIENZE E PUNTI DI VISTA, QUESTO STRUMENTO DI INNOVAZIONE FORNISCE UN TERRENO FERTILE DOVE FAR CRESCERE NUOVE IDEE. QUESTA RICERCA APPLICATA STUDIA NUOVE TECNOLOGIE COSTRUTTIVE, MATERIALI E CARATTERI ARCHITETTONICI A VANTAGGIO DI PROGETTI ATTUALI E FUTURI. CARATTERE ARCHITETTONICO A VANTAGGIO DEI PROGETTI ATTUALI E FUTURI.



La biblioteca dei materiali è il luogo in cui la ricerca e la condivisione prendono forma all'interno dello studio. I materiali sono portatori di contenuti e le loro informazioni approfondite apportano qualità al progetto.

AL PARK ASSOCIATI ORGANIZZIAMO QUESTO KNOW HOW IN MODO SISTEMATICO, RENDENDOLO ACCESSIBILE A TUTTI I MEMBRI DELLO STUDIO.





Park Lab è un luogo di sperimentazione. Sviluppando prototipi e modelli, il laboratorio di Park Associati è uno spazio in cui si svolgono quotidianamente ricerche sui materiali e sulle loro potenzialità.

PARK LAB È UN CROGIUOLO DI PROPOSTE E IDEE CHE TRASFORMA I MODELLI IN STRUMENTI DI LAVORO E, GRAZIE AD ATTREZZATURE E TECNOLOGIE INNOVATIVE, PRODUCE VISIONI UNICHE DEI PROGETTI.





Park Hub nasce con l'obiettivo di far crescere e innovare la nostra attività, aprendola alla città e contaminandola con le esperienze più innovative che fanno di Milano un luogo in pieno fermento e trasformazione.



Progettare consapevole

Works

La Serenissima

Gioiaotto

Corso Italia 13

Brisa 5

Milano, Italia

La Serenissima

In sintonia con l'impianto originale, il restyling conferisce funzionalità ed efficienza energetica all'edificio, aprendo il suo splendido giardino alla città.

Tipologia
Uffici

Cliente
Morgan Stanley SGR

Concorso
2008
Realizzazione
2010-2012

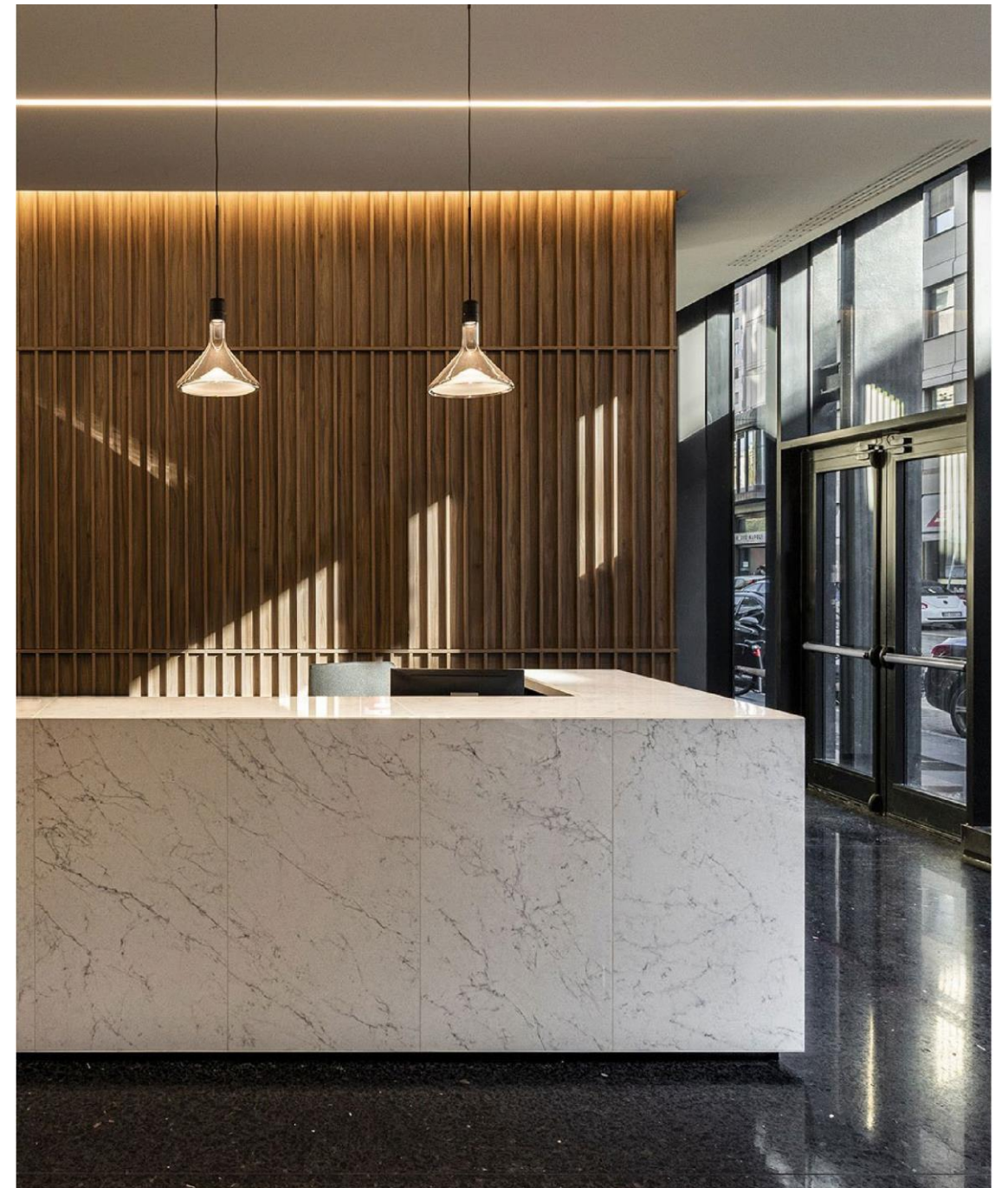
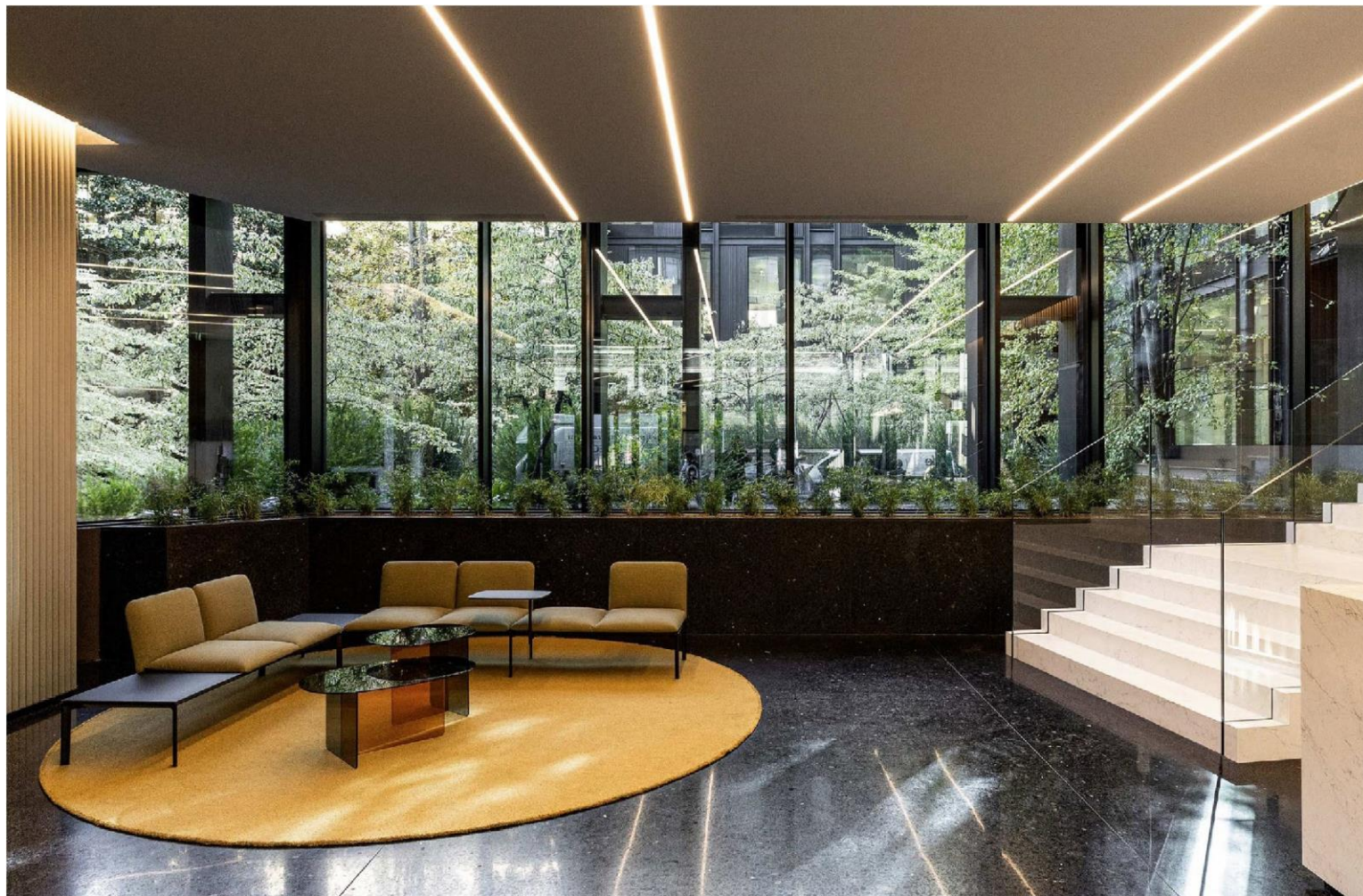












Milano, Italia

Gioiaotto

Retrofitting di un edificio
iconico tra filologia e ricerca
del dettaglio contemporaneo.

Tipologia
Mixed-use

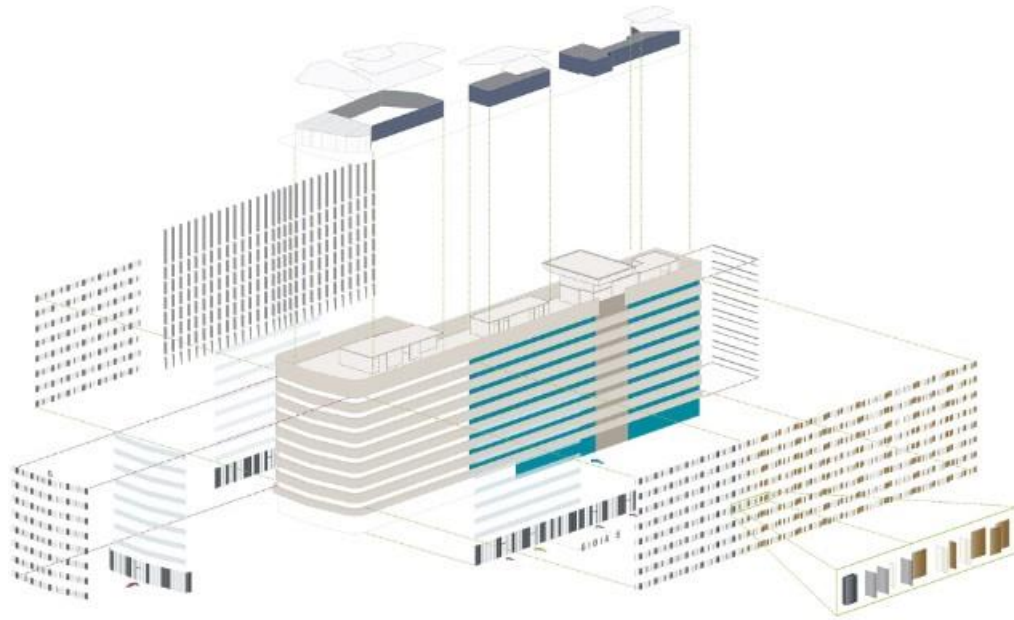
Cliente
Hines Italia SGR

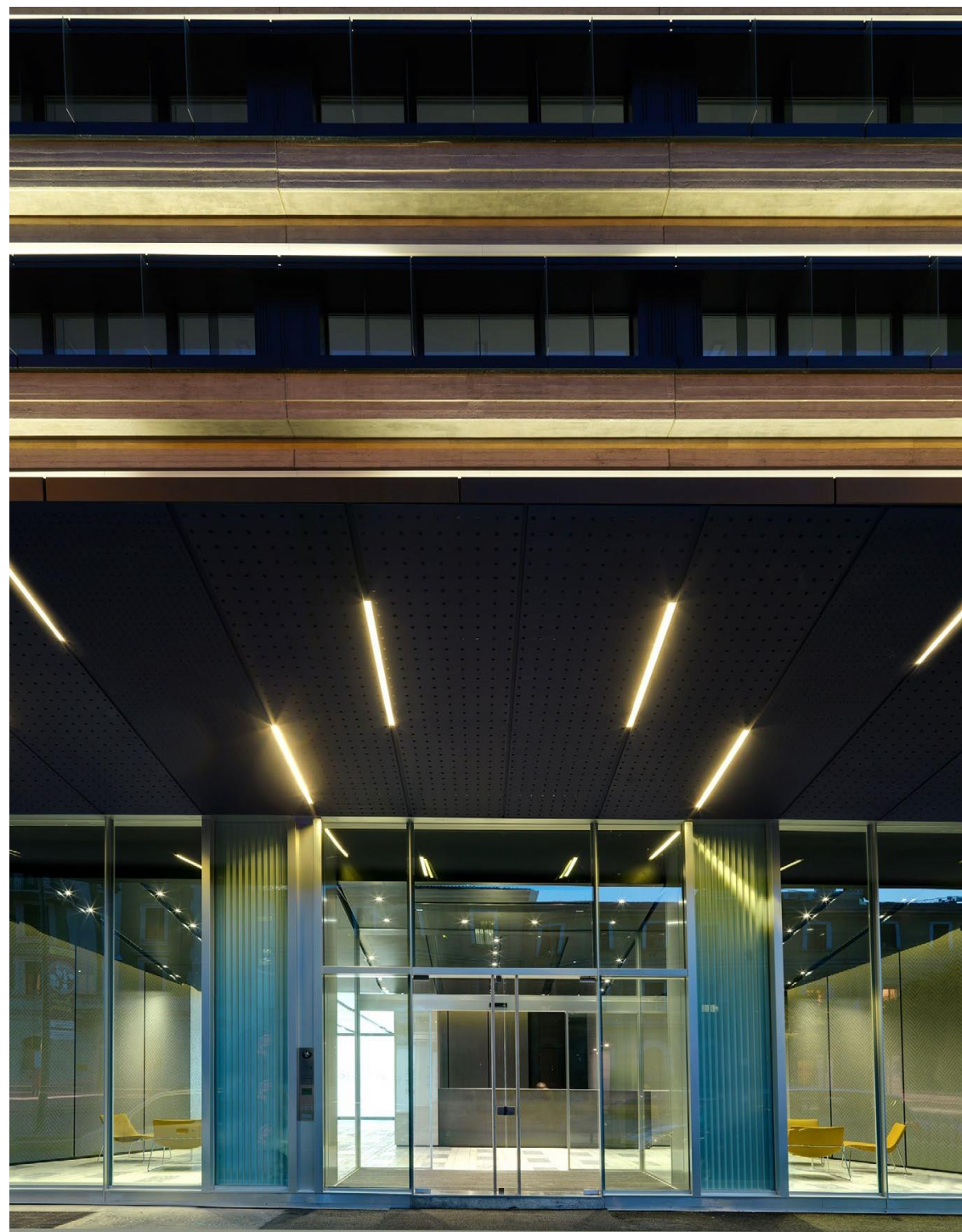
Progetto
2012
Realizzazione
2013-2014











Milano, Italia

Engie HQ

**Il nuovo design conferisce nuove
forme e flessibilità a un edificio
ormai datato.**

Tipologia
Uffici

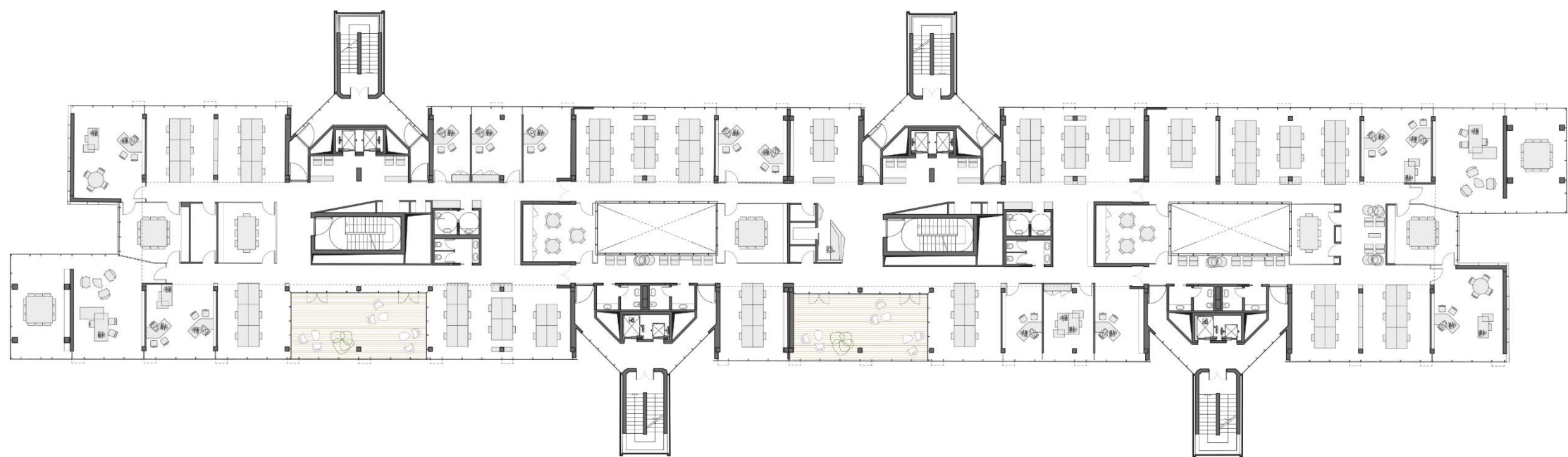
Cliente
Generali Real Estate

Anno
2018

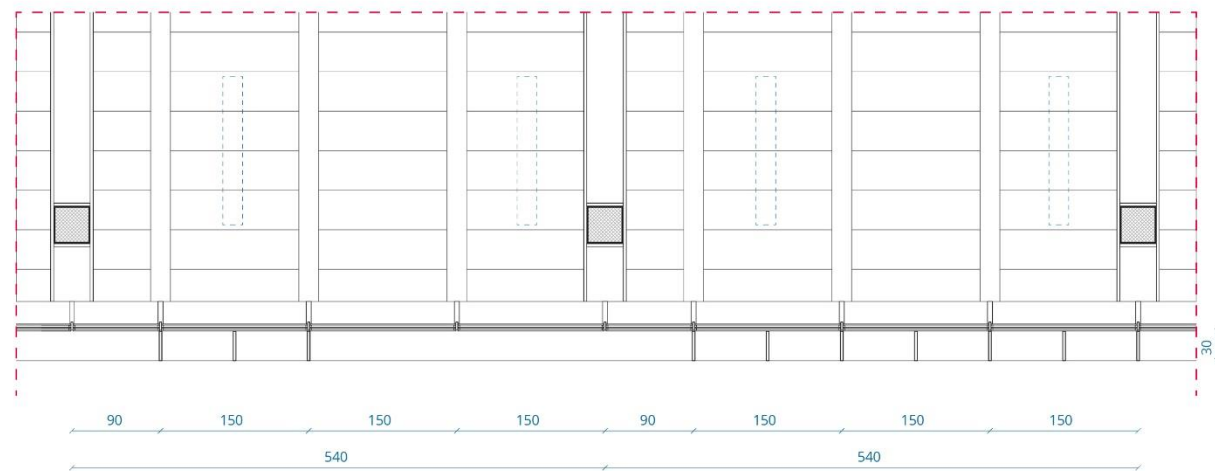
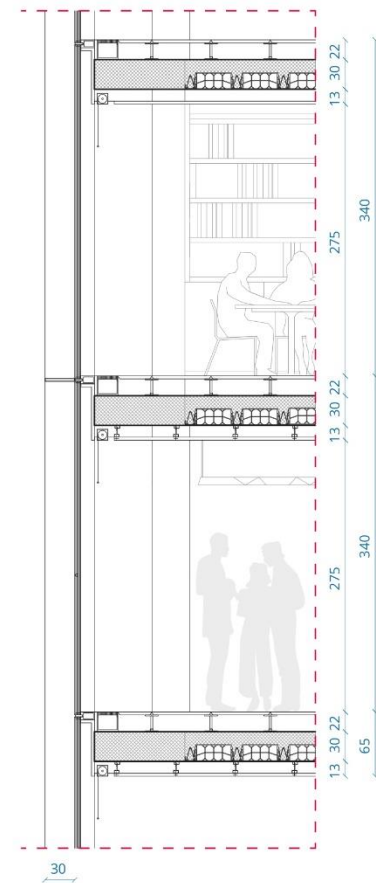
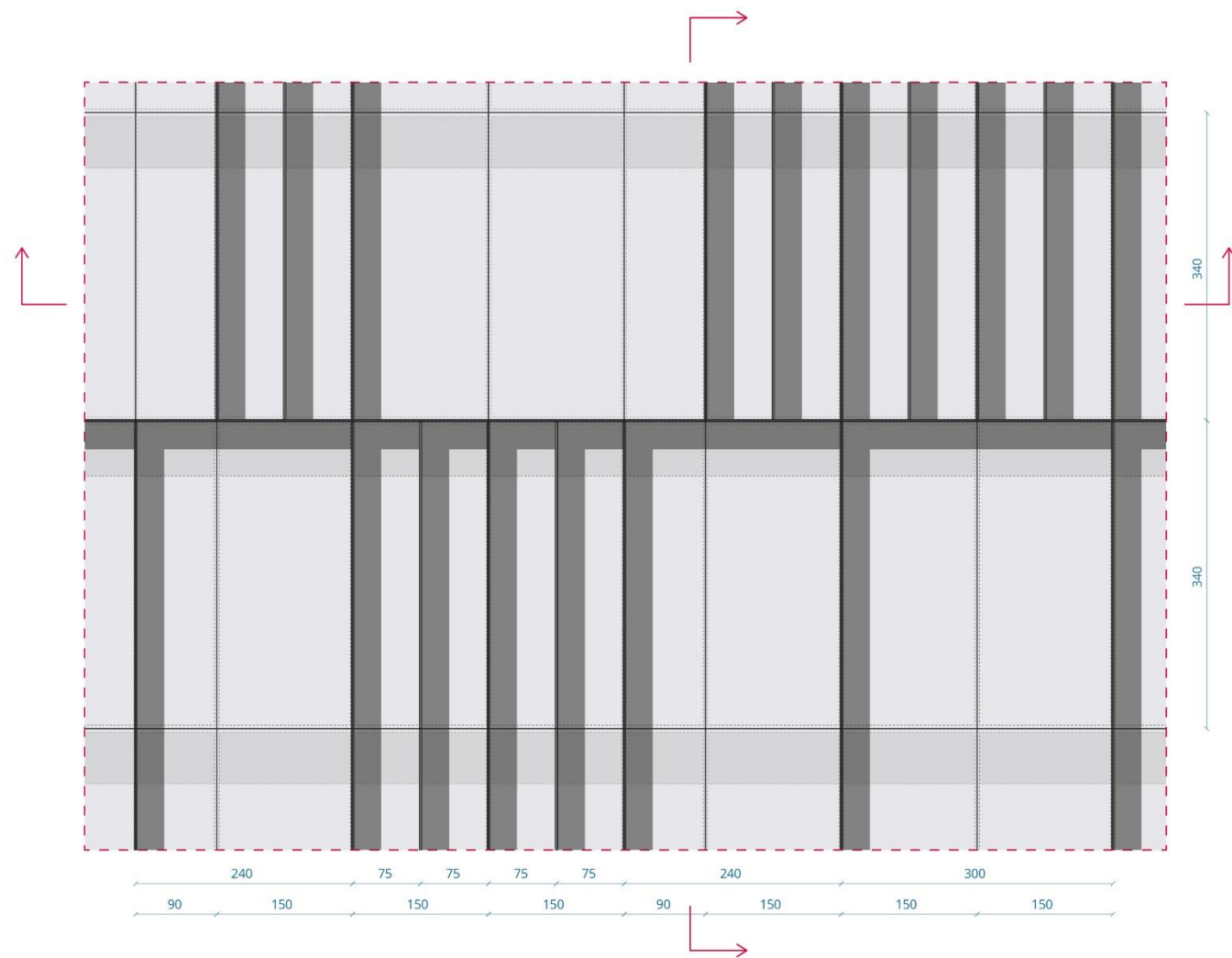














Milano, Italia

Corso Italia 13

Un progetto di lighting design per un restyling discreto ma efficace che valorizza un'icona architettonica del XX secolo.

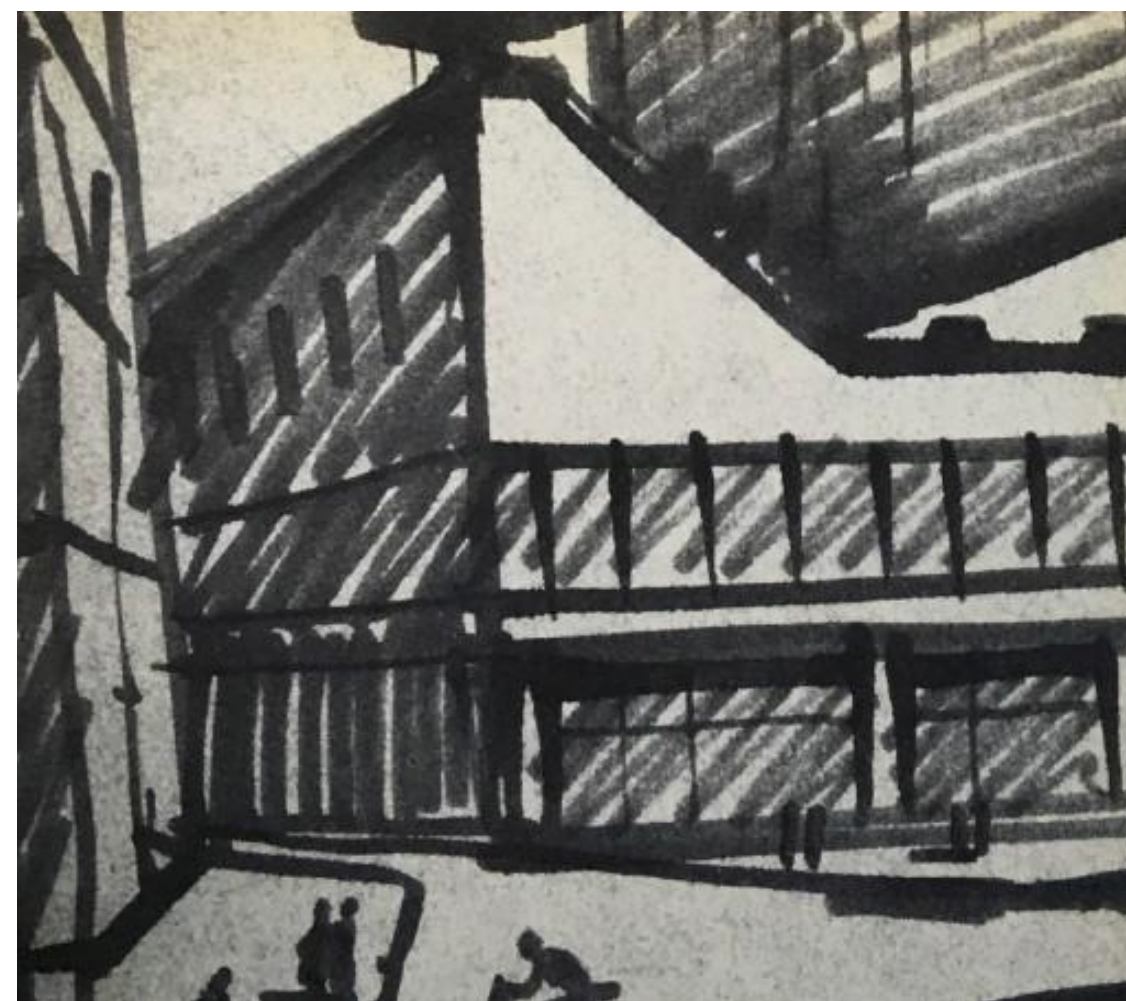
Tipologia
Mixed-use

Cliente
Prelios

Realizzazione
2019









Before



After



Milano, Italia

Brisa 5

Interpretare l'architettura
preesistente rispettandone i canoni,
la complessità e le diverse
caratteristiche stilistiche.

Tipologia
Uffici

Cliente
Reale Immobili - Reale Group

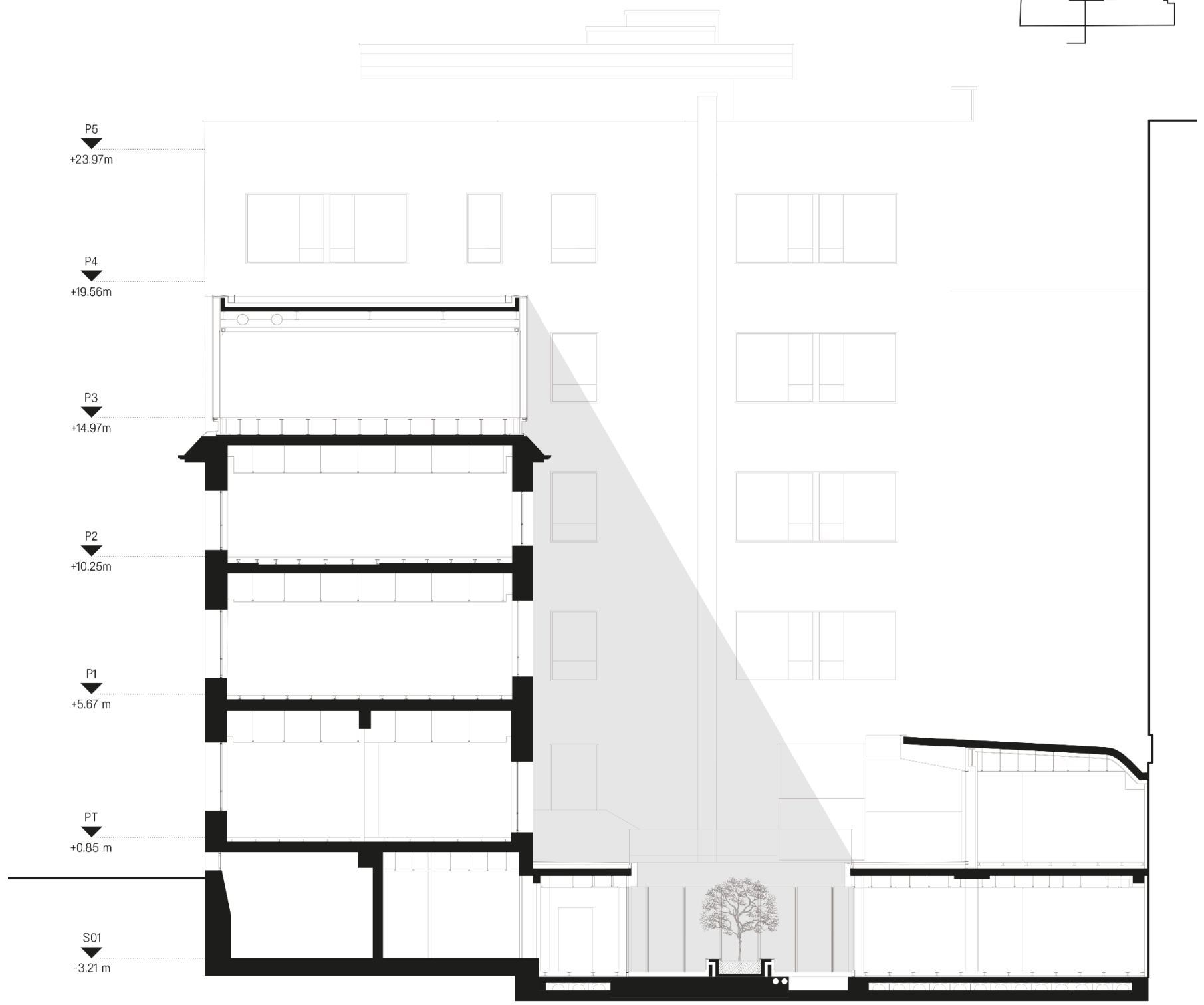
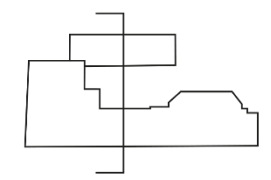
Concorso
2016-2018
Realizzazione
2018-2020















Milano, Italia

Luxottica Digital Factory

Dall'energia alla tecnologia, passando
per la qualità architettonica e la
sperimentazione.



Tipologia
Mixed-Use

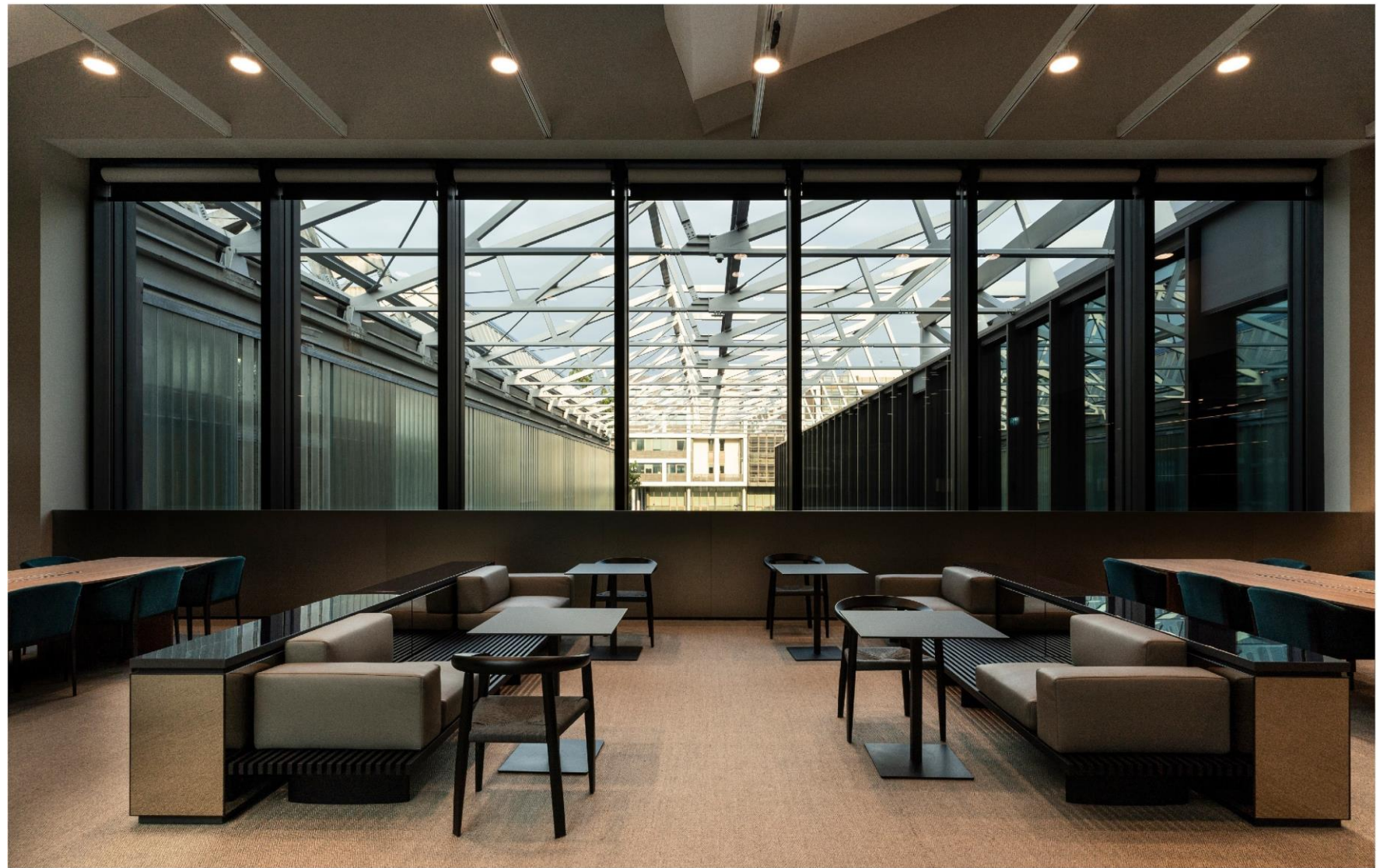
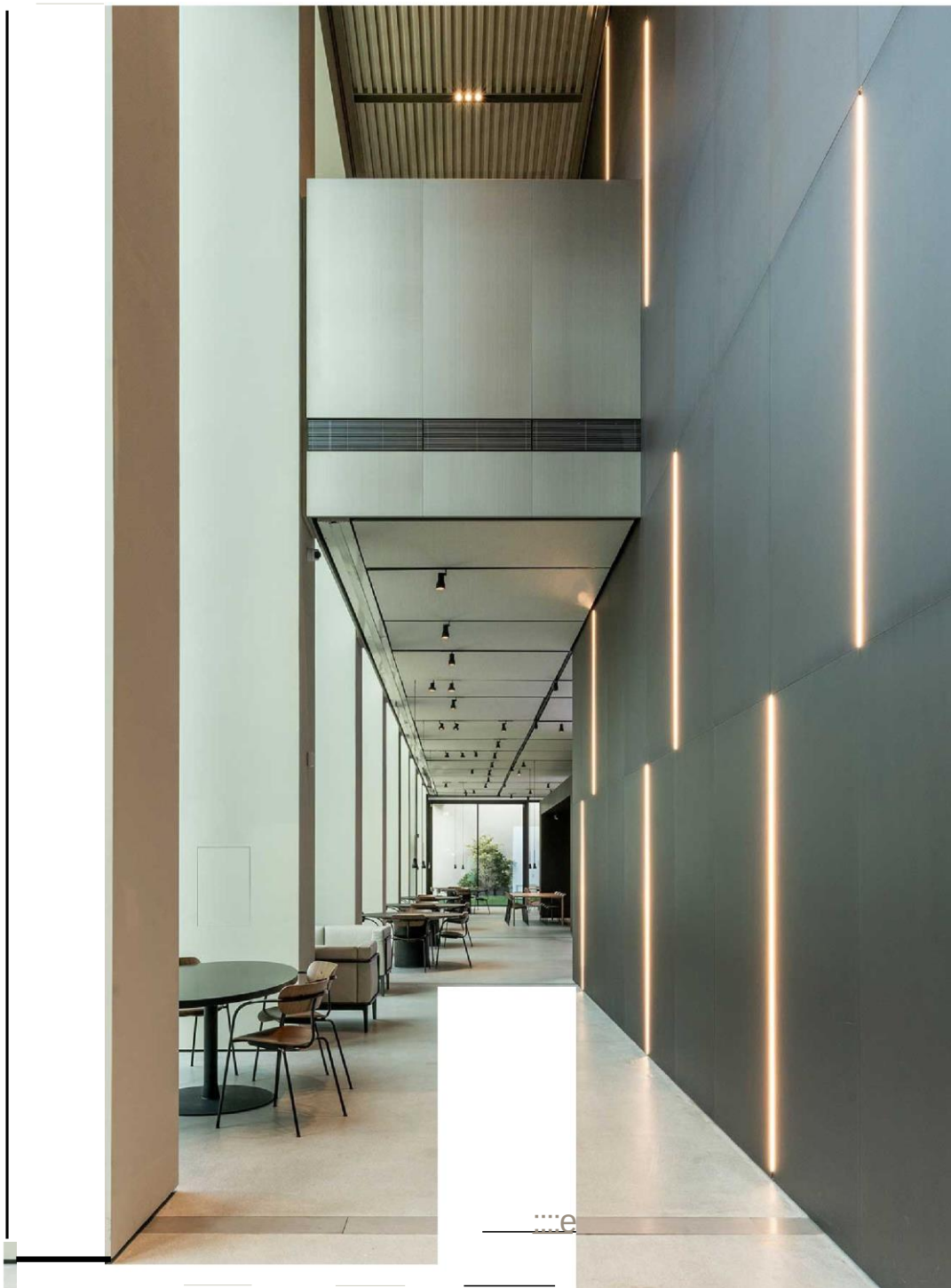
Cliente
Luxottica Group S.p.A.

Progetto
2017
Realizzazione
2017-2022









Milano, Italia

MI.C

**Responsabilità ambientale e
rigenerazione urbana: un modello
di esperienza che guarda
all'innovazione e a nuove
interazioni e relazioni.**

Tipologia
Uffici

Cliente
Finleonardo, Michelangelo Srl

Progetto
2020-2022
Realizzazione
In Corso

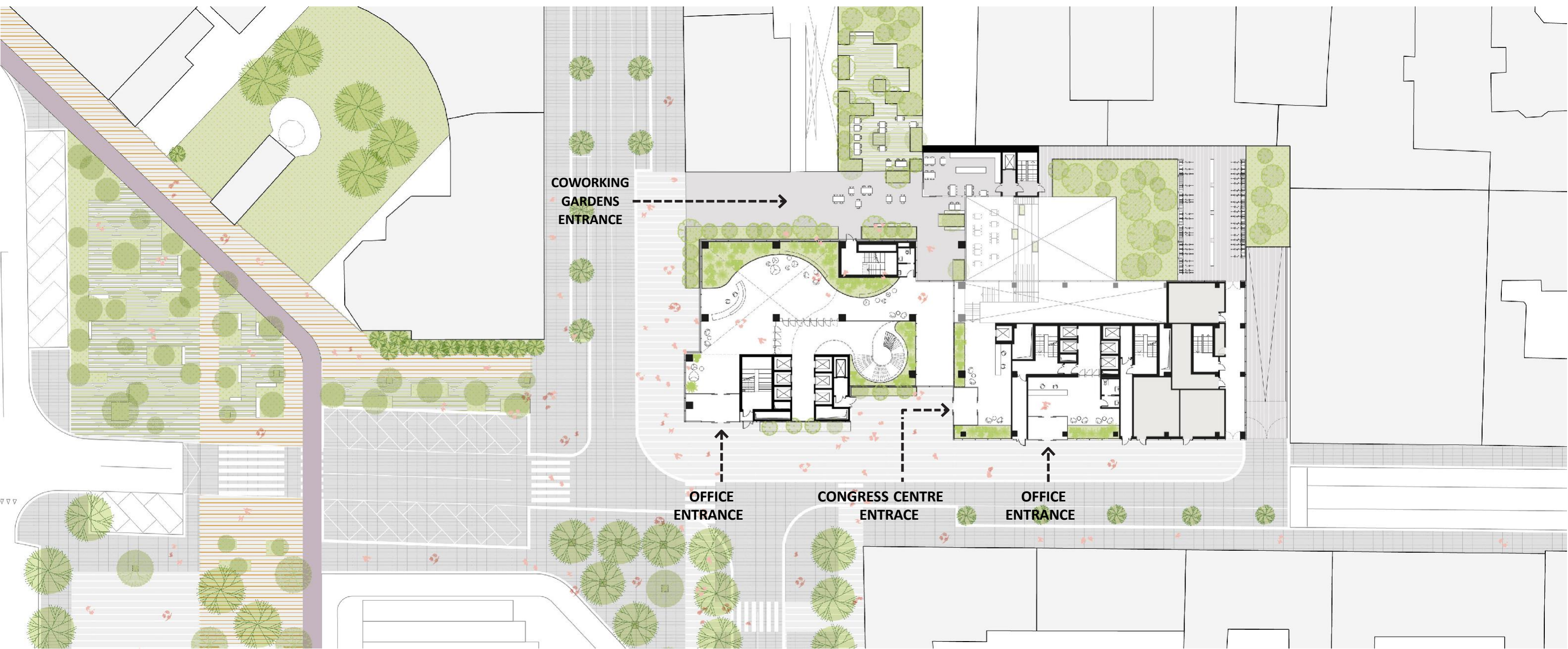


● PROJECT AREAS

● PUBLIC AREAS (INTERVENTIONS AGREED WITH THE ADMINISTRATION)







ROCK GARDEN



WINTER GARDEN



ATRIUM GARDEN



SKY TERRACE



CO-WORKING GARDEN



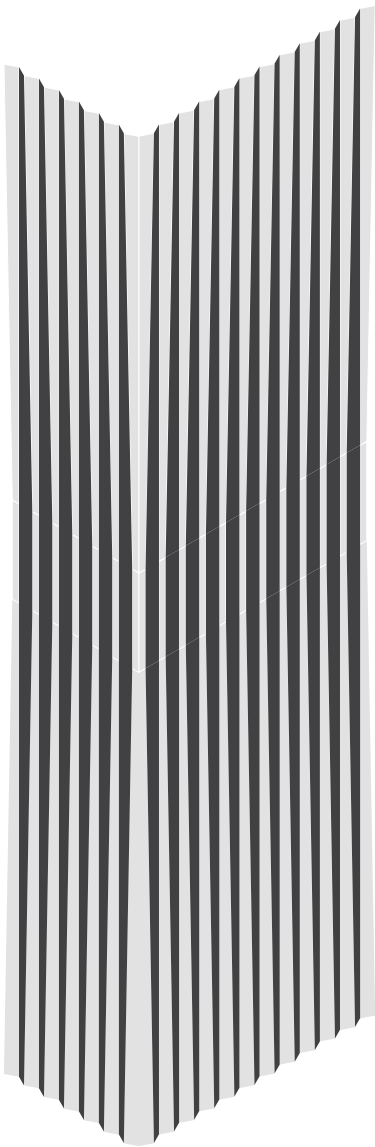
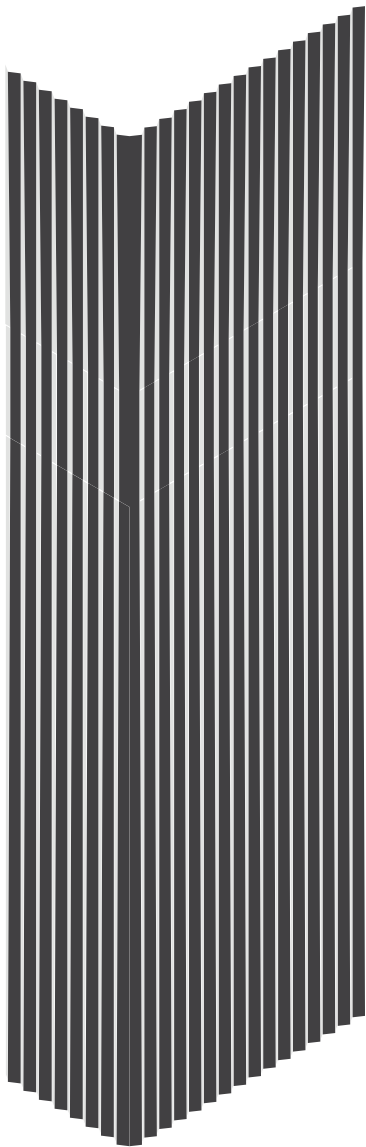
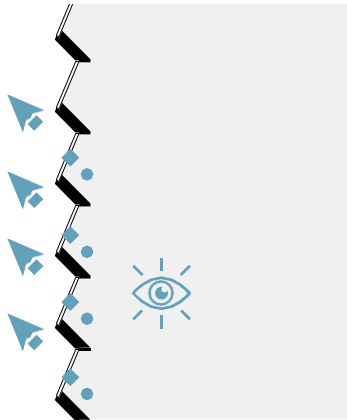
SOCIAL TERRACES





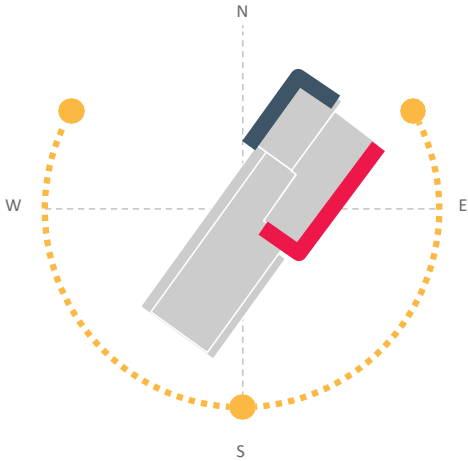
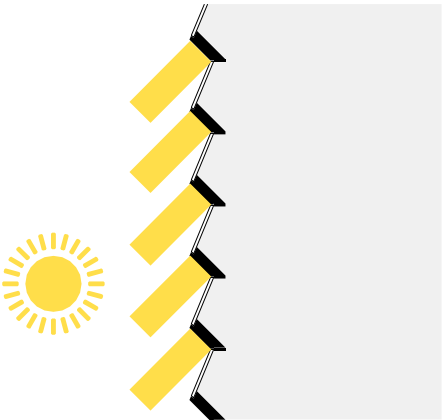
 NORTH ANGLE

ORIENTATION OF THE WINDOWS
TOWARDS NORTH



 SOUTH ANGLE

ORIENTATION OF THE OPAQUE
COMPONENTS TOWARDS SOUTH



boolean	WARP	%T
{0}	{0}	{0}
0 True	0 3.31	0 62.46
1 True	1 2.83	1 65.18
2 True	2 3.01	2 67.54
3 True	3 3.3	3 69.89
4 True	4 3.33	4 72.21
5 True	5 3.6	5 74.51
6 True	6 3.58	6 76.8
7 True	7 3.54	7 78.99
8 True	8 3.78	8 81.2
9 True	9 3.87	9 83.47
10 True	10 3.94	10 85.78
11 True	11 4	11 88.14
12 False	12 4.04	12 90.57
13 False	13 4.08	13 93.08
14 False	14 4.1	14 95.7
15 False	15 4.28	15 98.51

01_FinWidth 10

02_FinLength 74.4

03_StartAngle -45

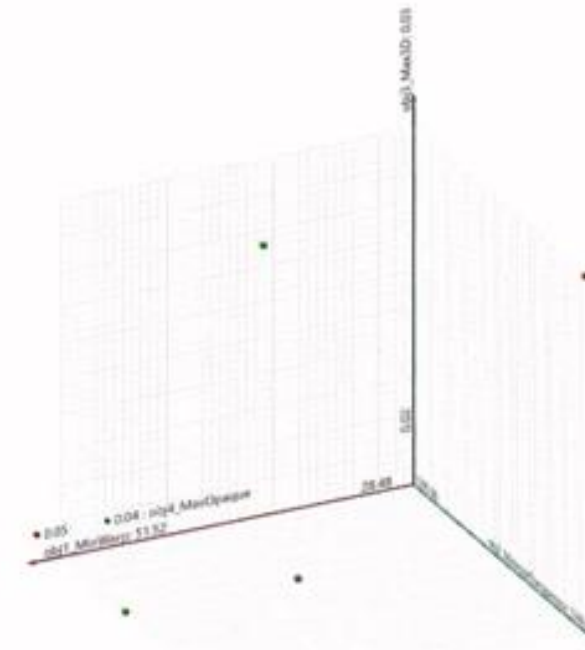
☒ Pareto Front
☒ Elite
☒ History
☒ Meshes
Scale
PF Opacity
E Opacity
H Opacity
Evaluating individual 4 of 194
Avg. eval. time / solution: 435 ms
Non-Dominated: 1
Dominated: 0
Failed to eval: 1
>Max eval time: 1
EvalPool Size: 199



Parameter Graph
☐ Diversify Parameters



Name	Use	Axes 1	2	3	C	S	Del. Outer Solutions
obj1_MinWarp	✓	☒	☐	☐	☐	☐	max 0
obj2_MinimizeTransparency	✓	☐	☒	☐	☐	☐	max 0
obj3_Max3D	✓	☐	☐	☒	☐	☐	max 0
obj4_MaxOpaque	✓	☐	☐	☐	☒	☐	max 0



Generation: 0

Stop Reset

Elitism 0.500

Max. Probability 0.200

Mutation Rate 0.90000

Crossover Rate 0.800

Population Size 100

Max Generations 50

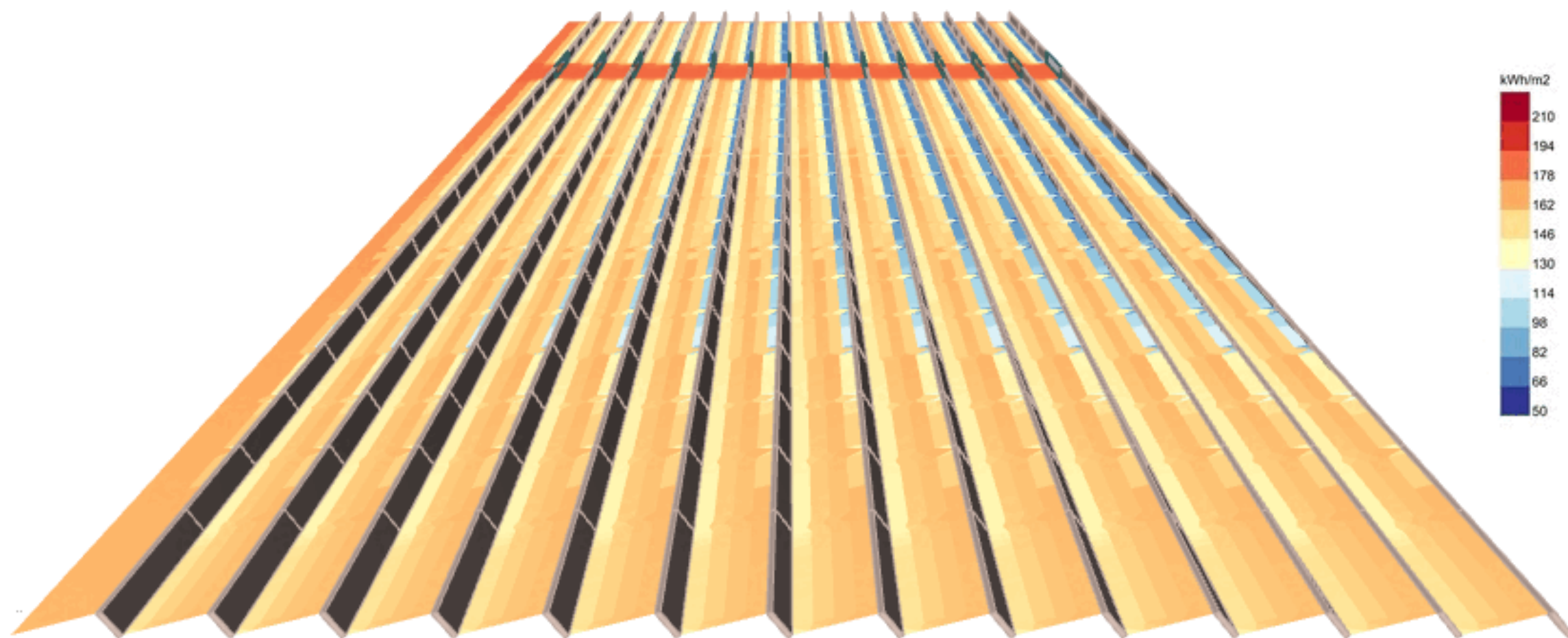
Record Interval 1

Save Interval 0

Max. Eval. Time [ms] 0

- ☐ Single Steps
☐ Min. Rhino in Start
☒ Constraints: FillRandom
☐ Record Solution Meshes
☐ SPEA-2 Reduction
☒ HypE Reduction
☐ Polynomial Mutate
☐ Alt. Polyn. Mutate
☒ HypE Mutation
☐ Keep Extremes









Milano, Italia

Palazzo Sistema

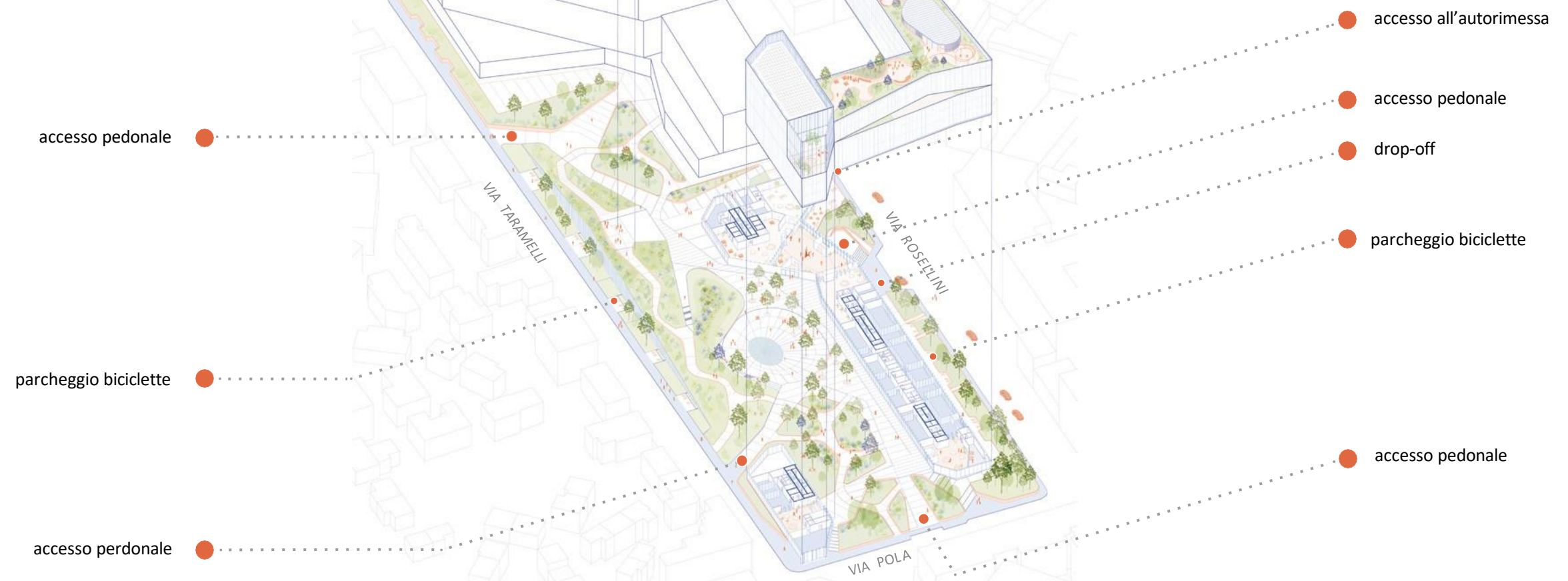
Un nuovo luogo di lavoro per
Regione Lombardia fondato sul
benessere delle persone e delle
comunità.

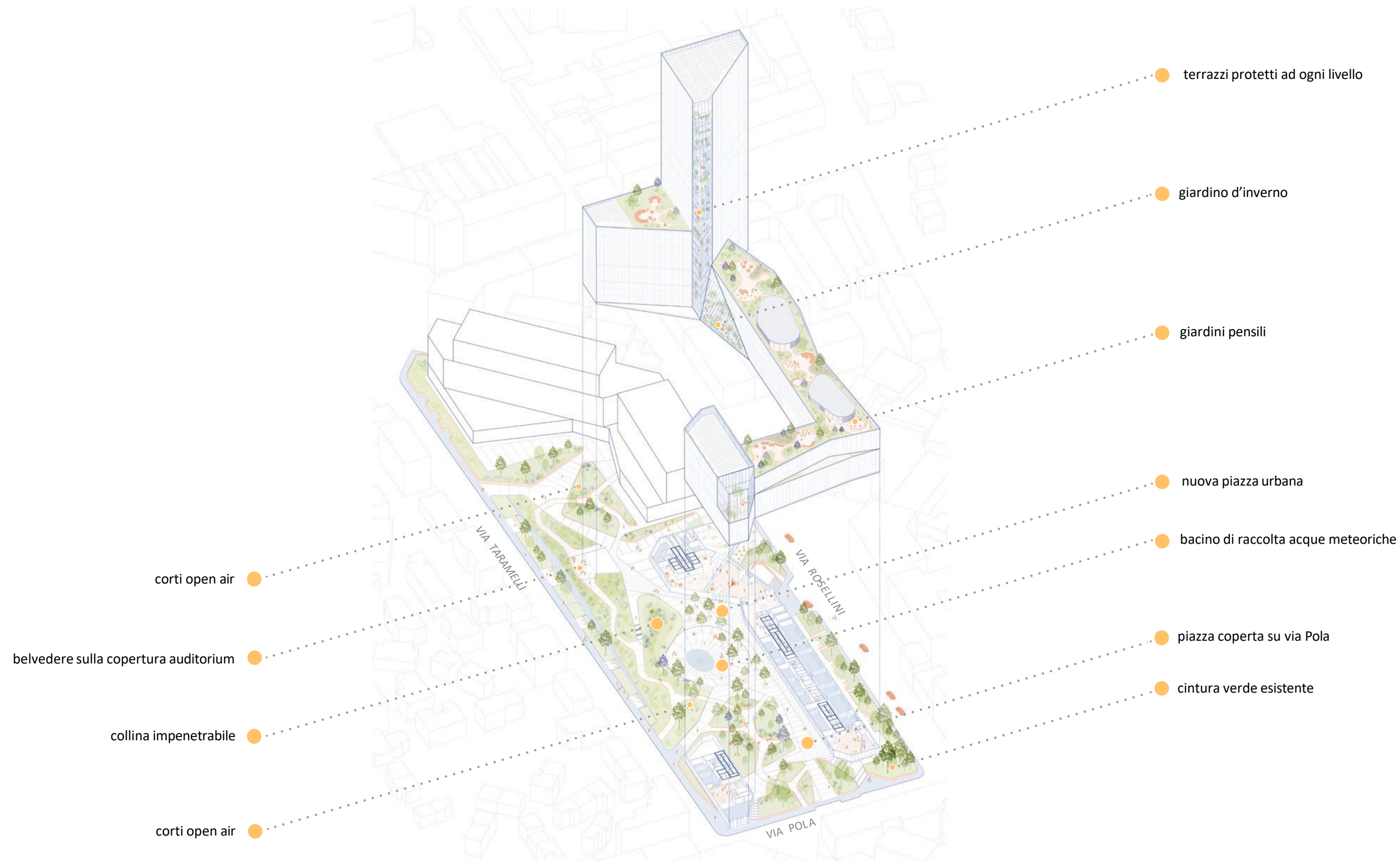
Tipologia
Ufficio

Cliente
ARIA - Regione Lombardia

Concorso
2022



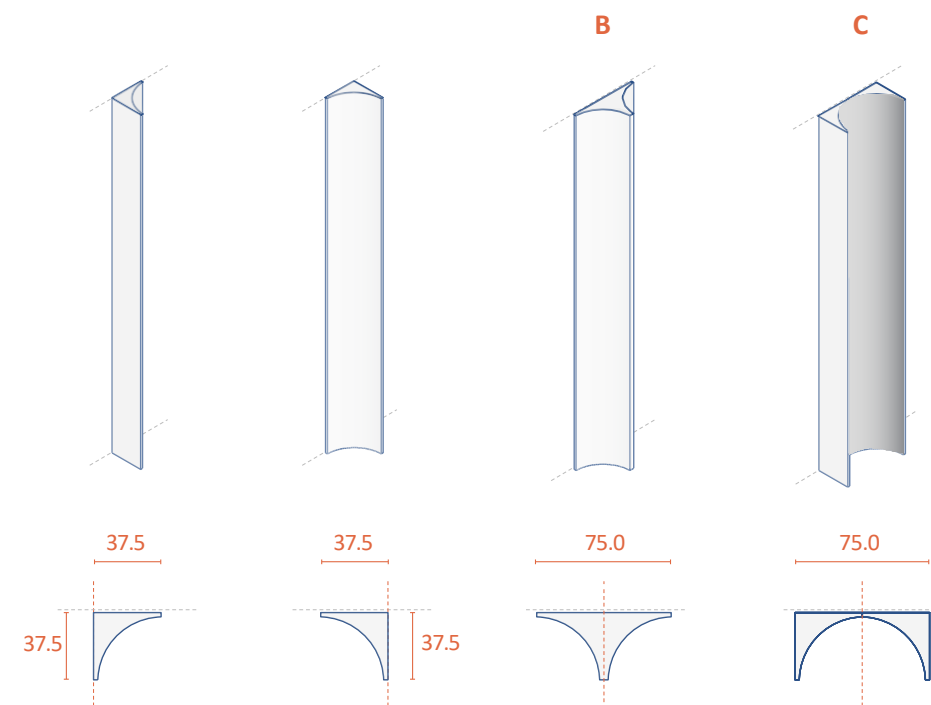




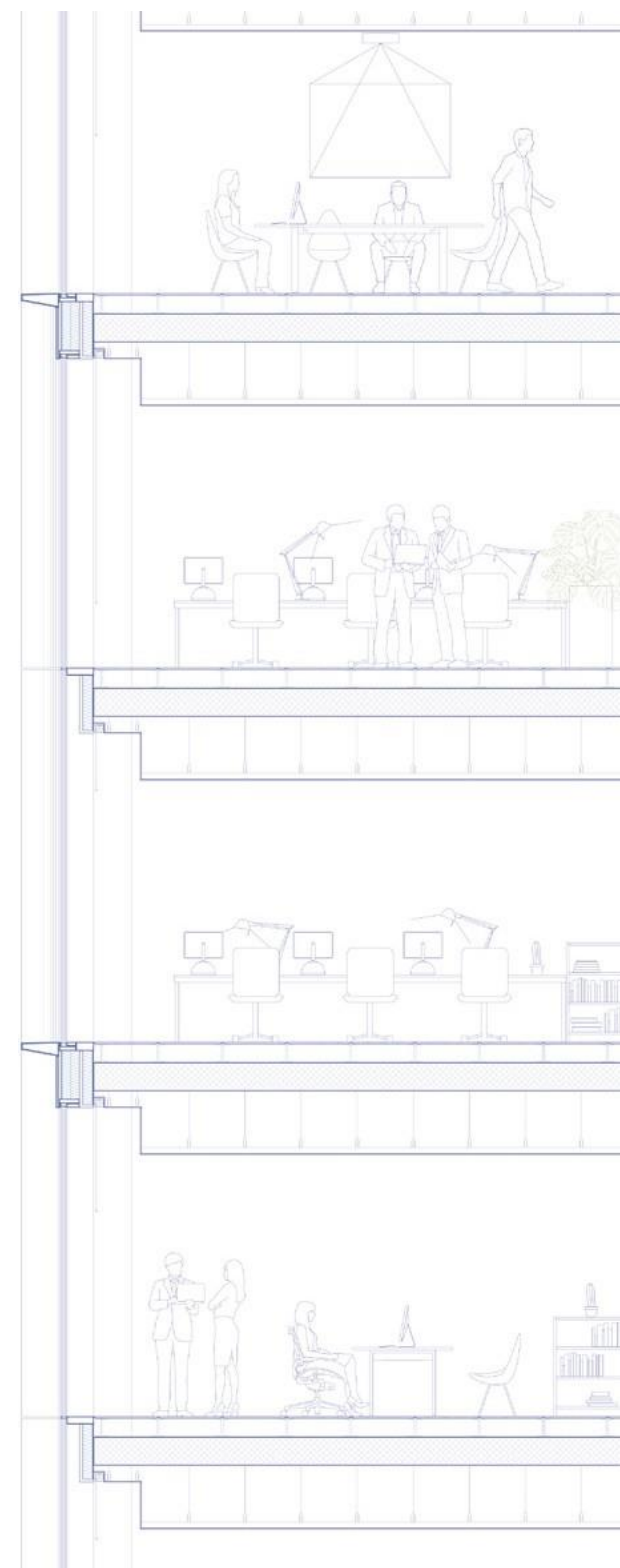
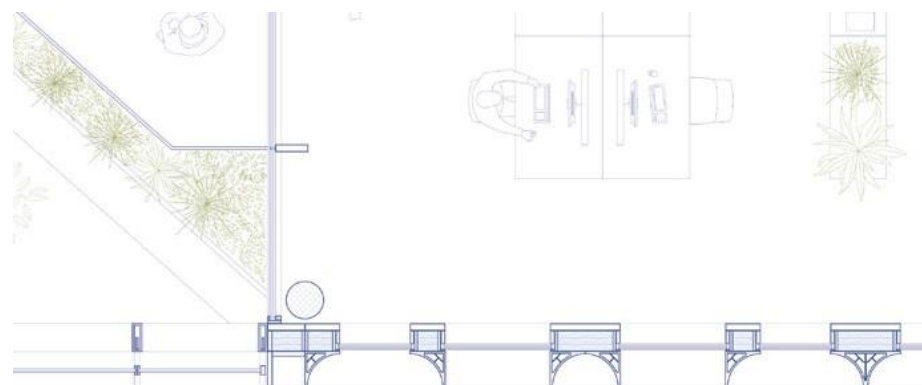








Lesene in alluminio anodizzato elettrocolorato per interferenza





PARKASSOCIATI