



Ajuntament de  
Barcelona



S U P  
E R I  
L L A

B A R  
C E L  
O N A



**S U P      B A R  
E R I      C E L  
L L A      O N A**

**SESSIÓ DE PROPOSTES I DEBAT DEL PROJECTE DE  
REURBANITZACIÓ DEL CARRER SANT GERVASI DE  
CASSOLES I PLAÇA FREDERIC SOLER**

Oficina Tècnica Superilla Barcelona  
Gerència de l'Arquitecte en Cap  
ECOLOGIA URBANA  
21.09.2022



EQUIP REDACTOR:



ÍNDEX:

01

ANTECEDENTS

02

ESTAT ACTUAL  
ANÀLISI

03

PROPOSTA  
ÀMBITS D'ESTUDI

04

TEMES CLAU

# 01

## ANTECEDENTS



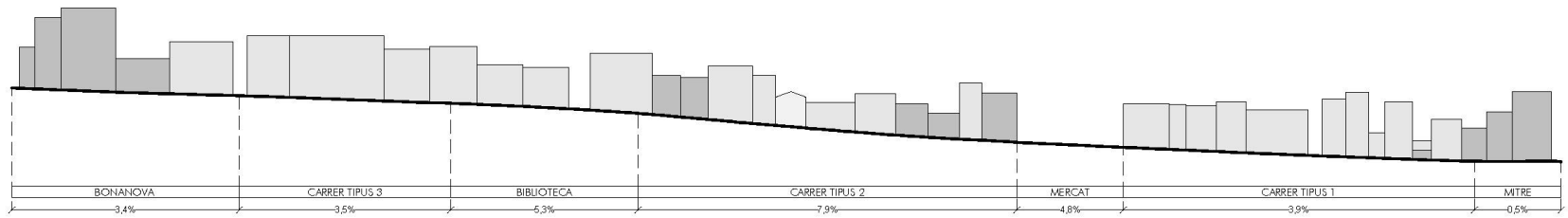
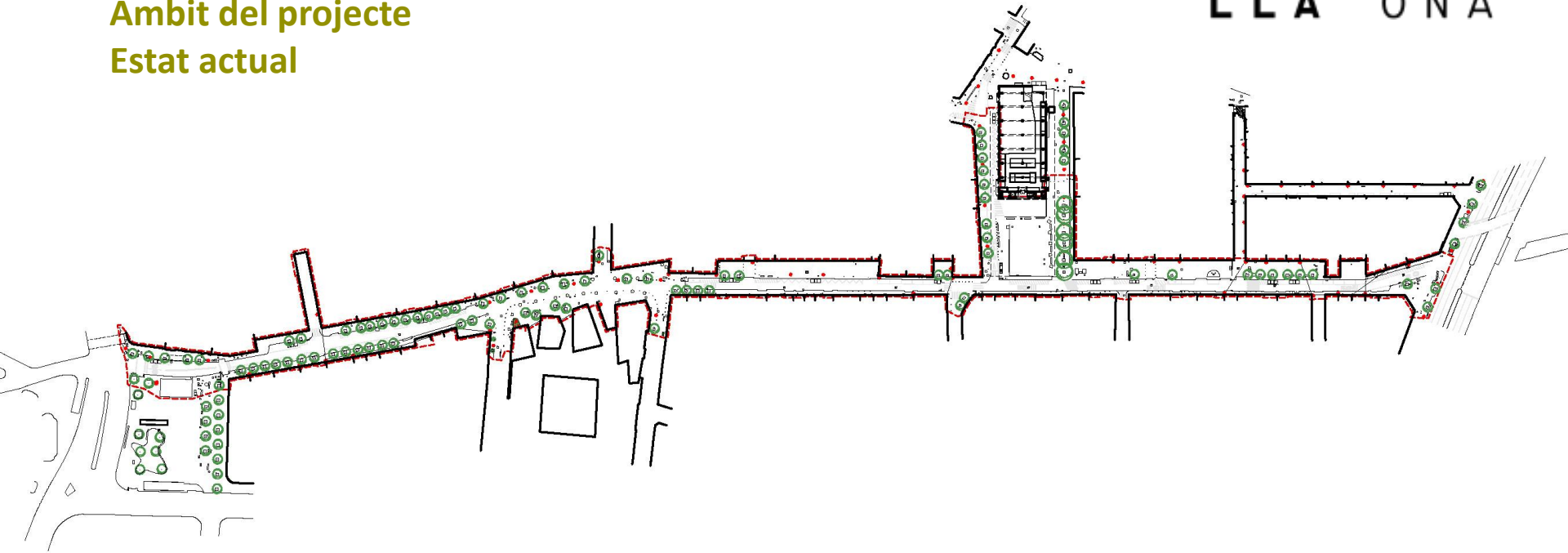
## 1.1. ÀMBIT DEL PROJECTE

## Àmbit del projecte Emplaçament



# Àmbit del projecte

## Estat actual



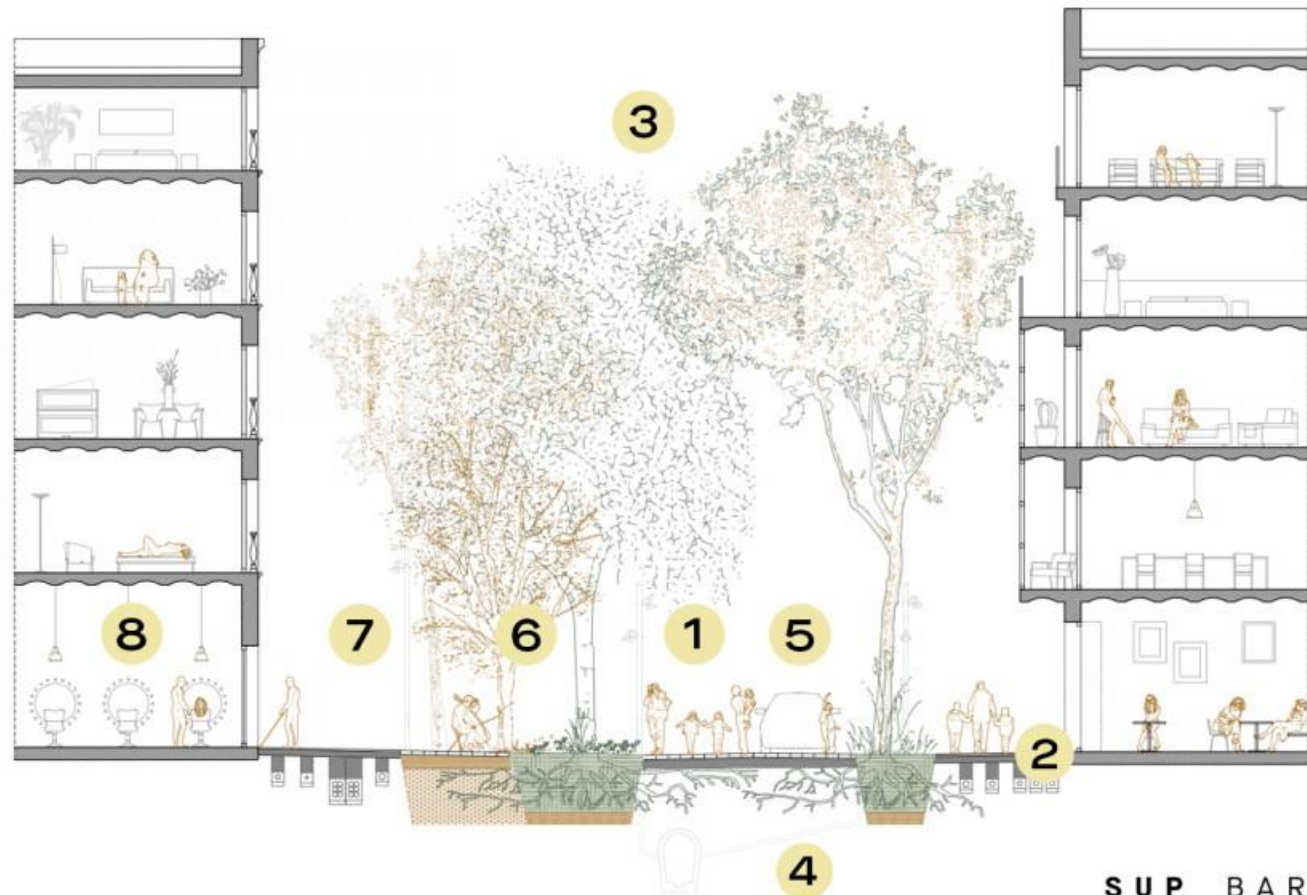
## 1.2. CRITERIS EIXOS VERDS



## Críteris eixos verds Barcelona

### Així serà el carrer del segle XXI

- 1** Pensats per a les persones, per fer-hi vida, i accessibles per a tothom. Els cotxes seran agents convidats.
- 2** **Plataforma única.** Desapareix l'asfalt i s'emprarà el panot i el granet.
- 3** **Explosió del verd:** més arbres i més frondosos, que ocupen també el centre del carrer.
- 4** **Carrers sostenibles:** terrenys més fèrtils per a l'arbrat i reutilització de l'aigua de pluja.
- 5** Es garanteix el pas dels serveis urbans i vehicles d'emergència.
- 6** Per fer-hi vida al carrer: nous espais d'estada, més mobiliari urbà i zones de joc infantil.
- 7** Una nova atmosfera: una nova il·luminació pensada per a les persones.
- 8** Carrers que fomenten el comerç de proximitat.



# 02

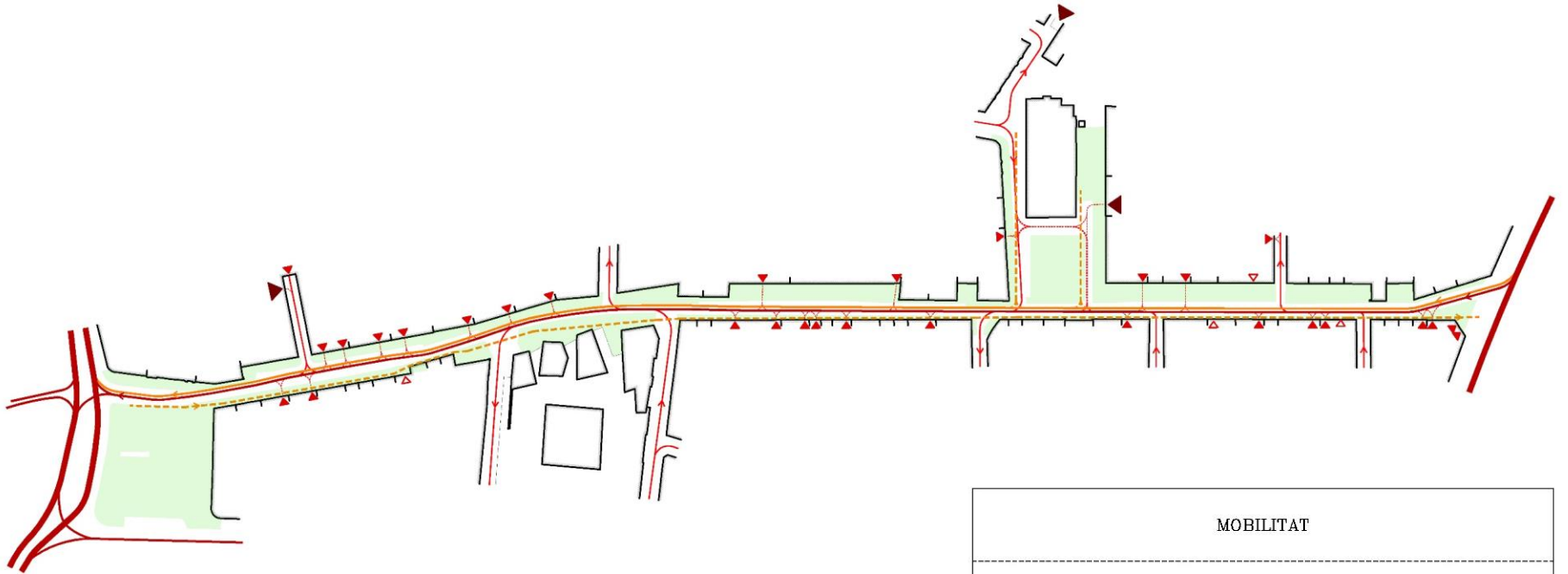
## ESTAT ACTUAL ANÀLISI











## 2.1. MOBILITAT



# Mobilitat












MOBILITAT

	Aparcaments		Vies principals vehicles
	Aparcaments de gran capacitat		Vies secundàries vehicles
	Guals		Circulació bicicletes i patinets
	Àrea circulació exclusiva peatons		Sentit de la circulació

## Serveis







SERVEIS		
 Àrea de convivència bombers (5,2m)	 Contenidors	 Aparcaments per persones amb discapacitat
	 Càrrega i descàrrega	 Aparcaments vehicles zona blava
	 Aparcaments motos	 Aparcaments vehicles zona verda
	 Aparcaments motos sobre vorera	 Aparcament bicicletes

## Accessibilitat i barreres arquitectòniques



### BARRERES ARQUITECTÒNIQUES

-  Canvi de nivell (fins a 1m) i barana
-  Vorada (fins a 20cm)
-  Escocells
-  Vorera d'amplada inferior a 1,8m

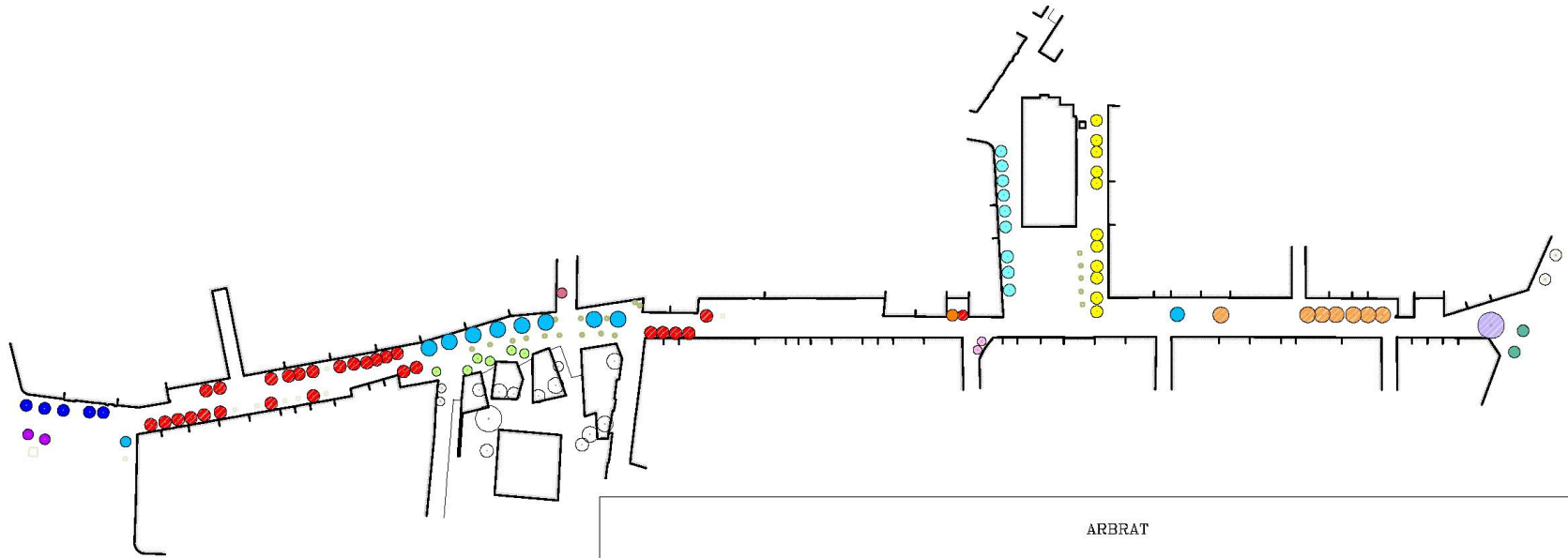
S U P    B A R  
E R I    C E L  
L L A    O N A

## 2.2. VERD I OMBRES

















## Vegetació i arbrat

Inventari arbrat existent

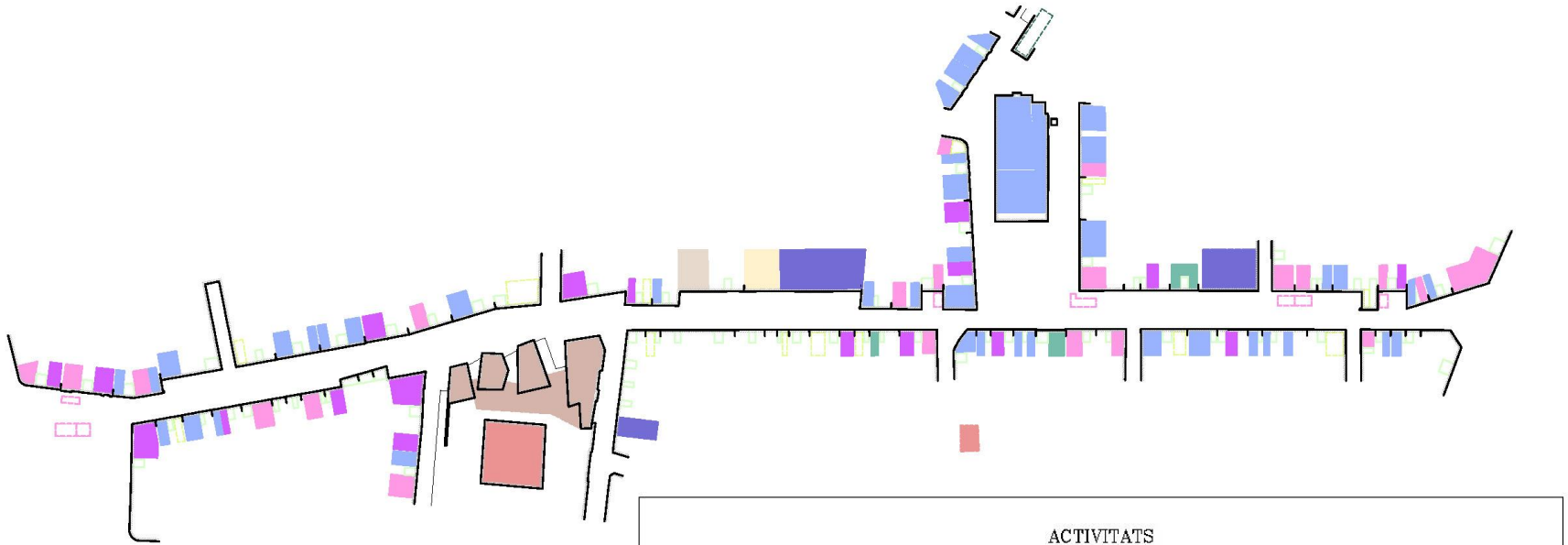















### ARBRAAT

- |   |  |
|---|--|
|  Troana ( <i>Ligustrum lucidum</i> )                      |  Magnòlia ( <i>Magnolia grandiflora</i> )      |
|  Om ( <i>Ulmus pumila</i> )                              |  Palmera ( <i>Washingtonia robusta</i> )      |
|  Acàcia del Japó ( <i>Sophora japonica</i> )             |  Liedoner ( <i>Celtis australis</i> )         |
|  Acàcia de Constantinopla ( <i>Albizia julibrissin</i> ) |  Hibisc de Síria ( <i>Hibiscus syriacus</i> ) |
|  Acàcia de tres punxes ( <i>Gleditsia triacanthos</i> )  |  Taronger agre ( <i>Citrus aurantium</i> )    |
|  Arbre ampolla ( <i>Brachychiton populneus</i> )         |  Altres                                       |
|  Xicrandra ( <i>Jacaranda mimosifolia</i> )              |  Arbrat nou                                   |

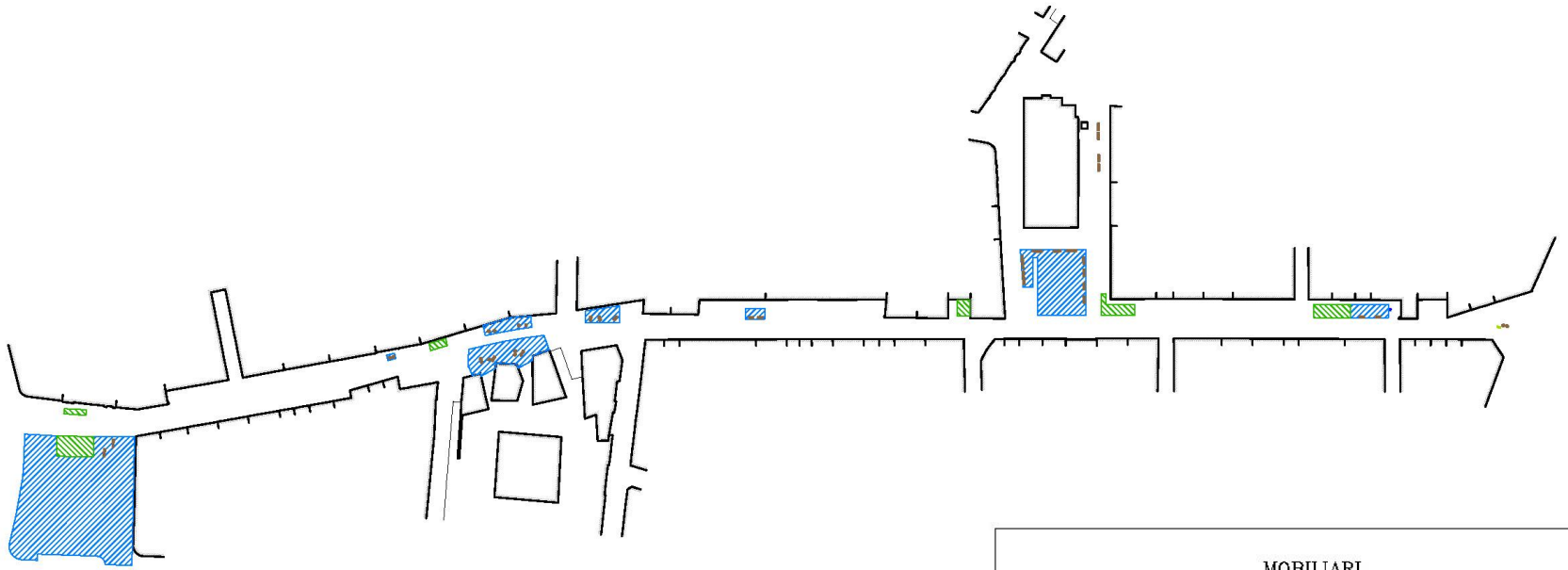
## 2.3. USOS I ESPAIS D'ESTADA







## Activitats plantes baixes



ACTIVITATS					
	Accés habitatges (42,49%)		habitatge públic (1,55%)		Salut (9,33%)
	Biblioteca (0,52%)		Oficines (1,55%)		Transports (0,52%)
	Centre Cívic/casal (1,04%)		Religiós (0,52%)		Altres locals (6,74%)
	Comerços (24,35%)		Restauració (10,88%)		
	Educació (0,52%)		Terrasses bars (33,33% de restauració)		

## Mobiliari i espais d'estada

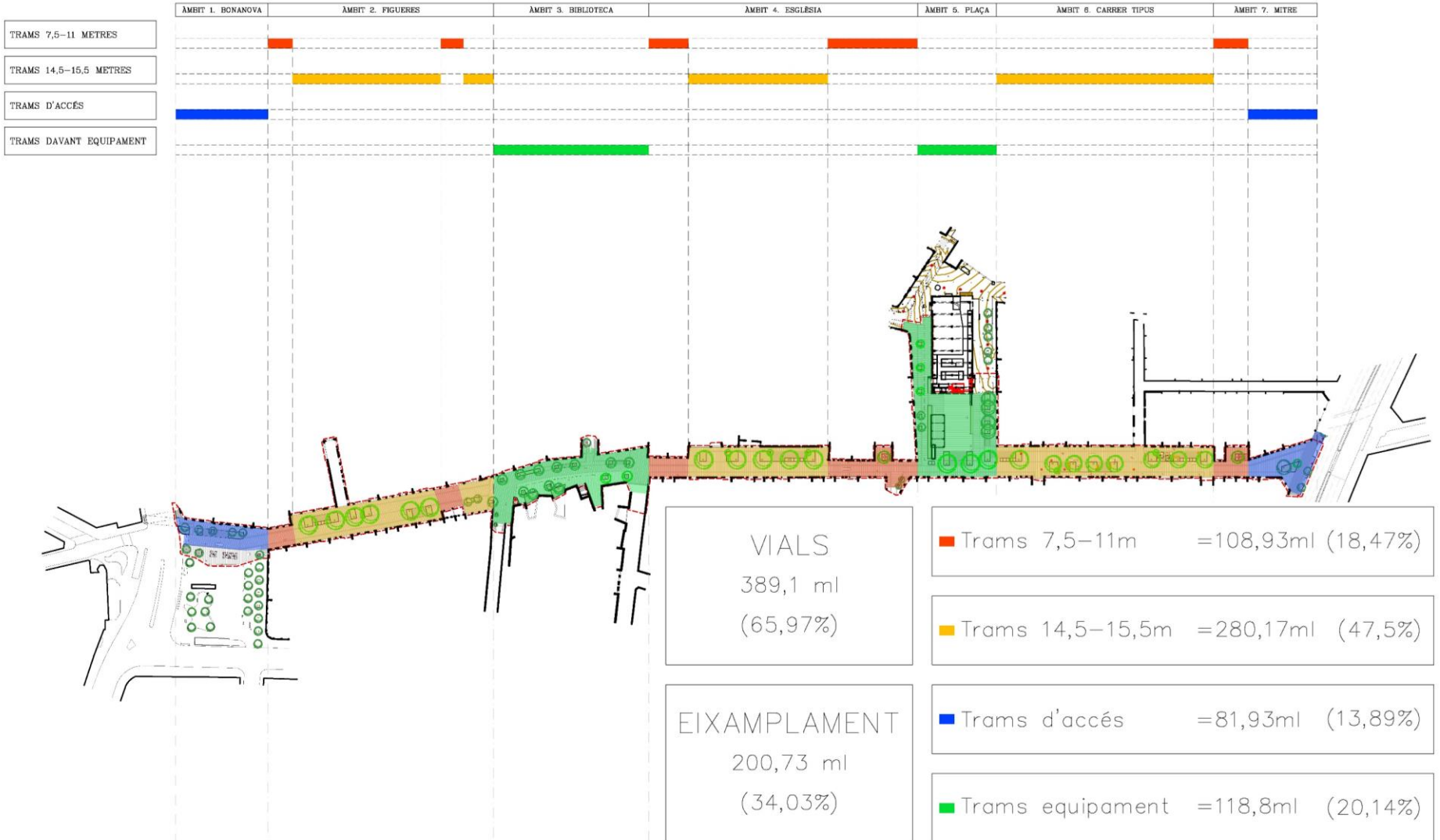


MOBILIARI	
	Bancs
	Fonts
	Bústia correus
	Espais d'estada públics
	Espais d'estada terrasses bars
	Àrea de joc

# 03

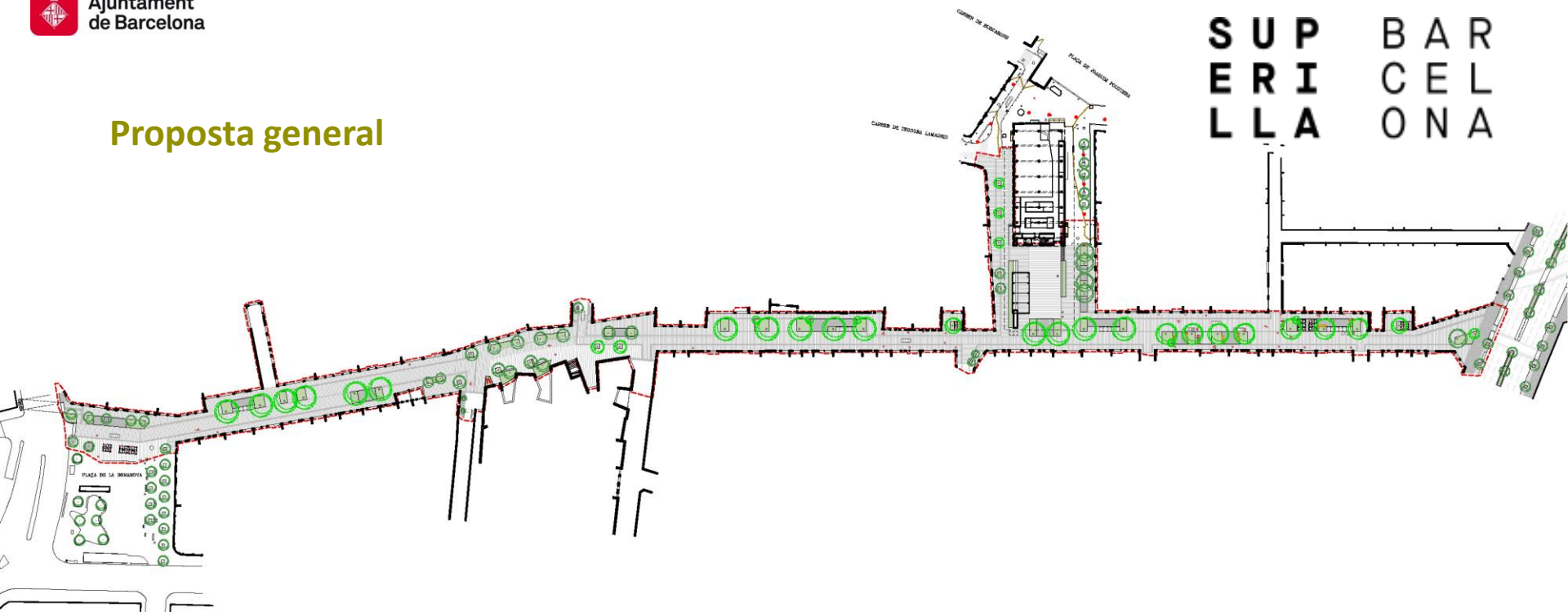
## PROPOSTA

## Trams carrer Sant Gervasi de cassoles





## Proposta general



## Criteris d'intervenció



Nou eix verd de Sant Gervasi



Zona d'estada dins catifes verdes



Plataforma única de granet

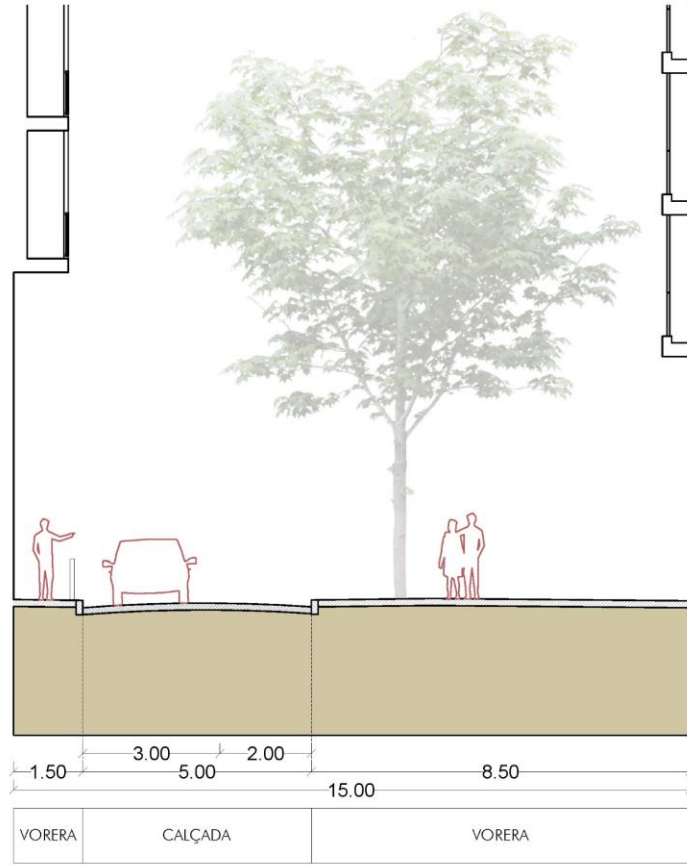
## 3.1. TRAM TIPUS CARRER SANT GERVASI



## Tram tipus

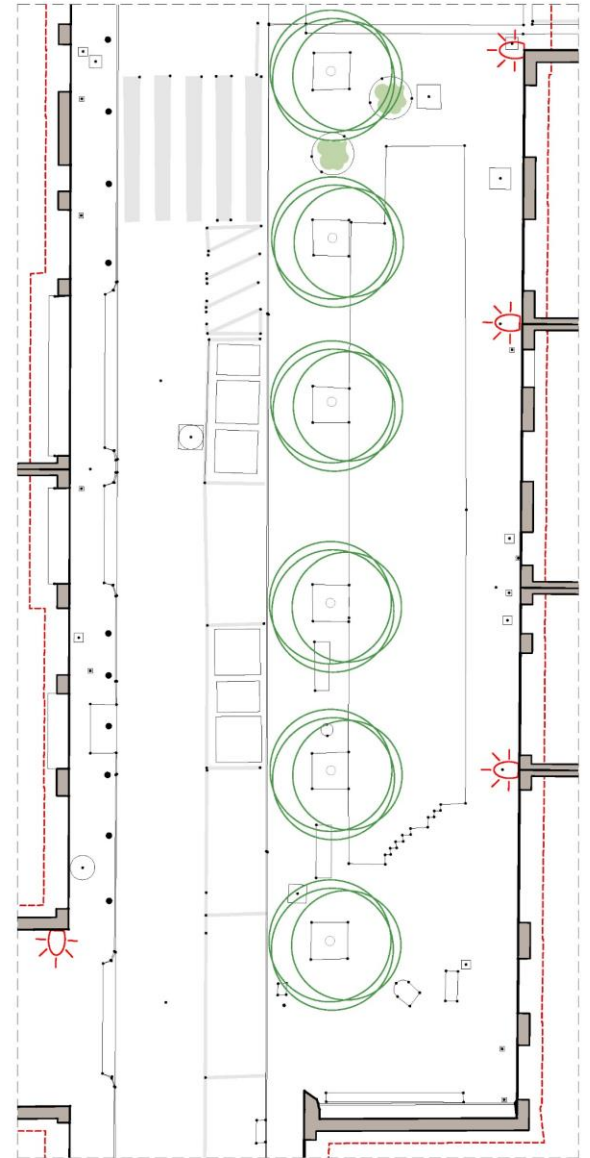


# Secció tipus 15m Estat actual



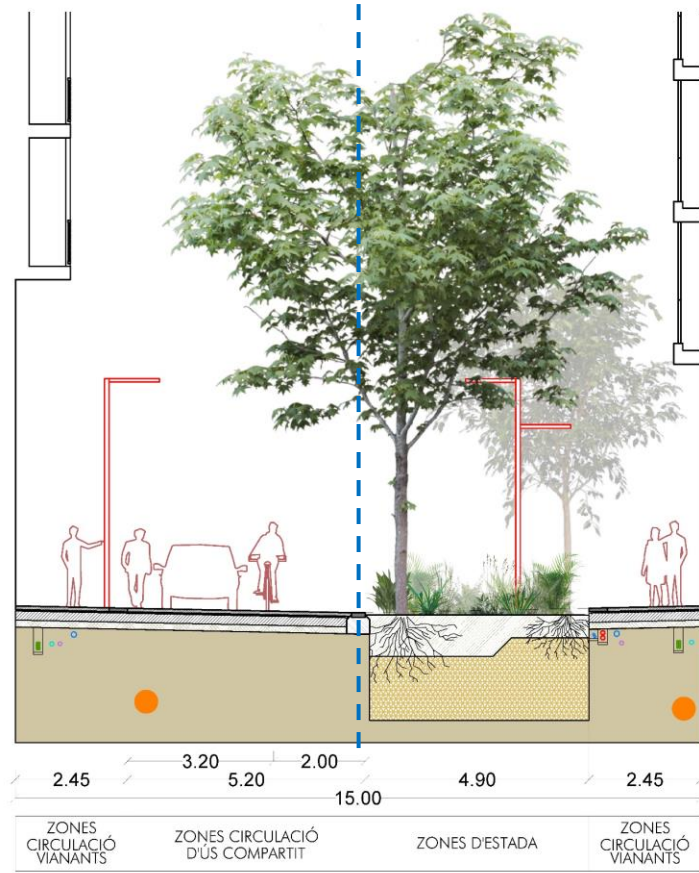
SUP  
ERI  
LLA

BAR  
CEL  
ONA

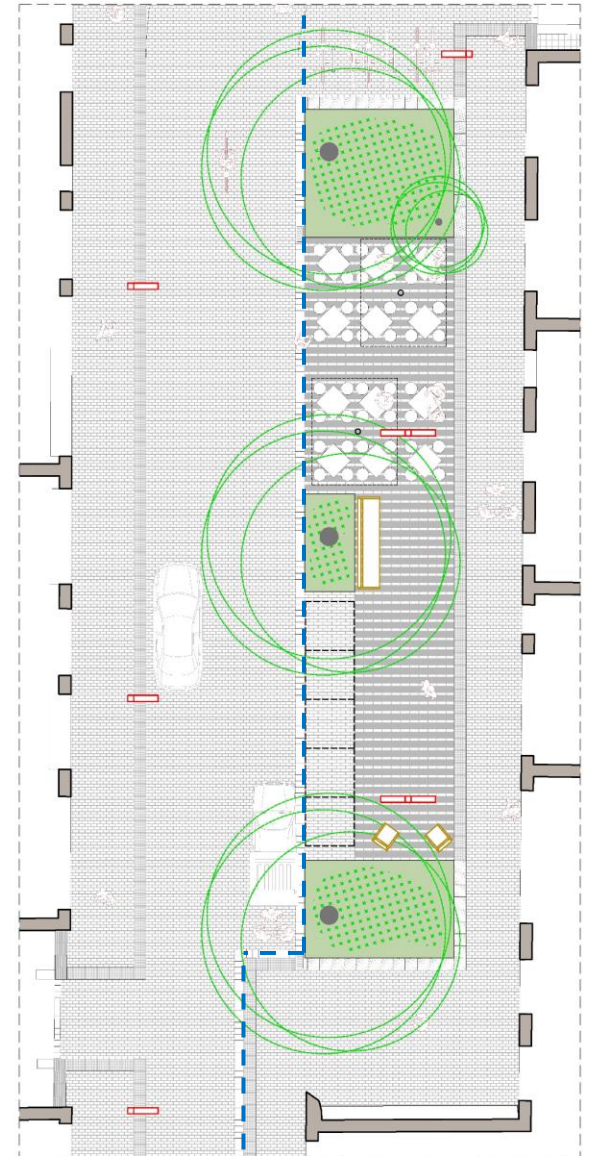




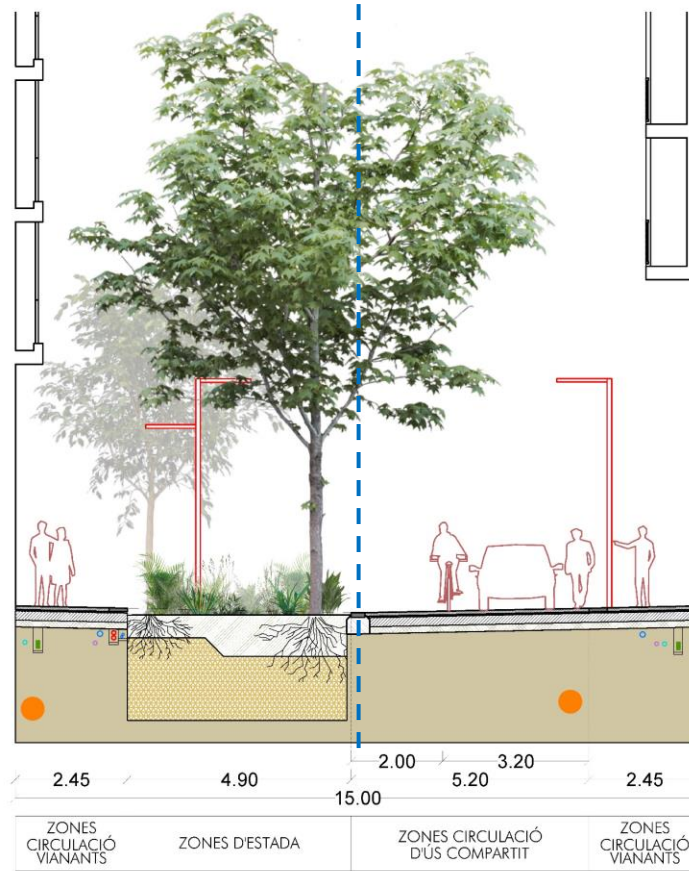
# Secció tipus 15m Proposta 1



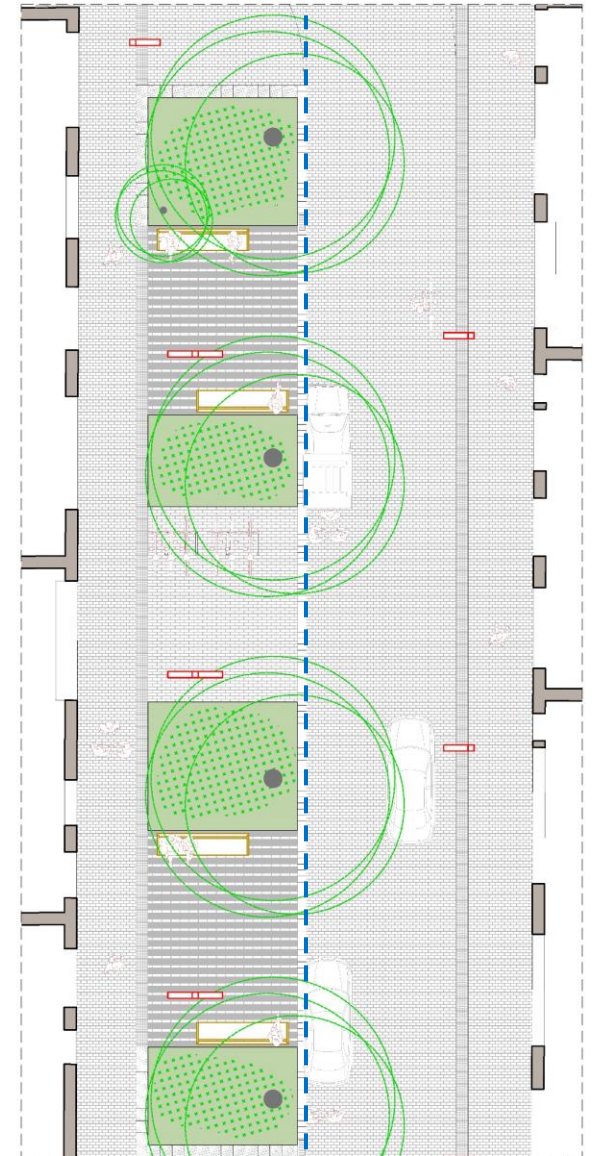
S U P    B A R  
E R I    C E L  
L L A    O N A



## Secció tipus 15m Proposta 2

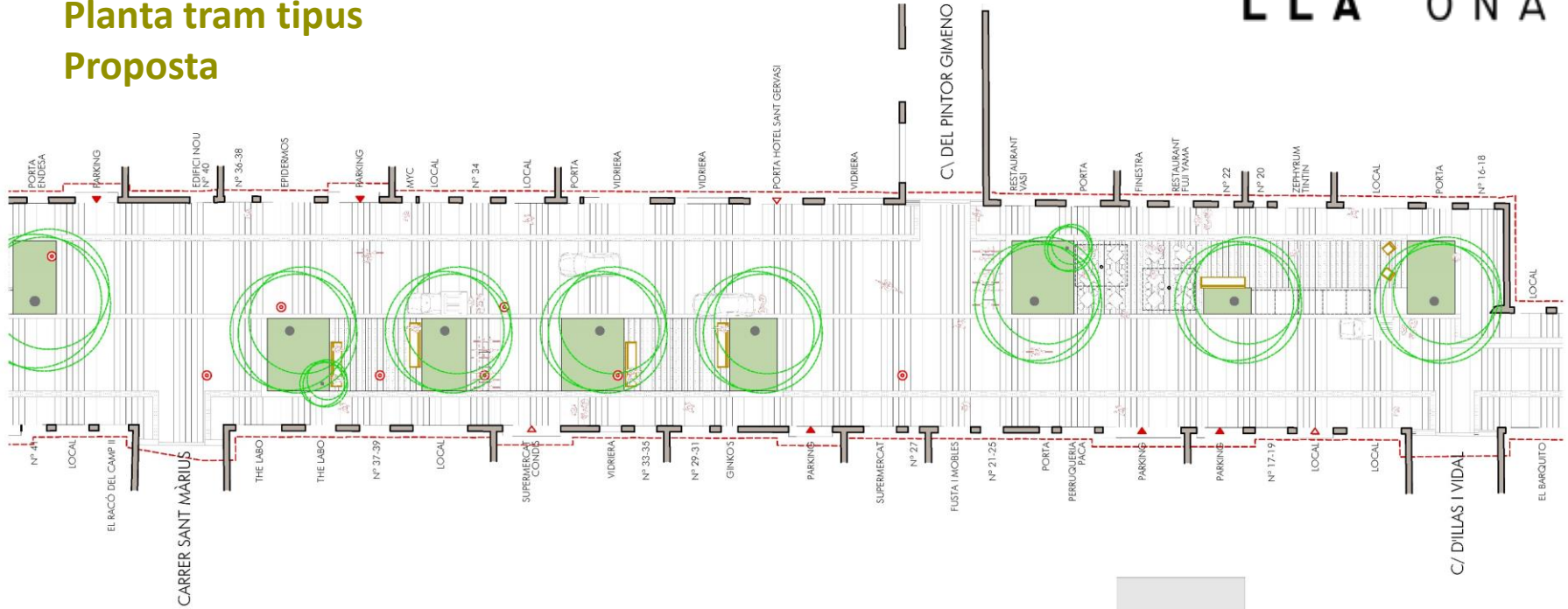


S U P  
E R I  
L L A      B A R  
            C E L  
            O N A

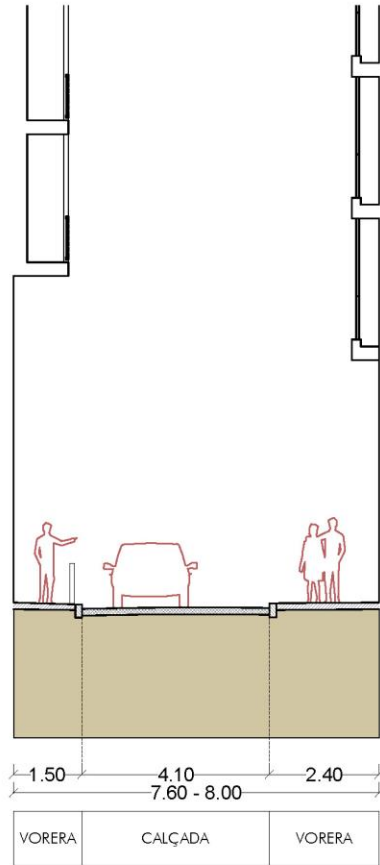




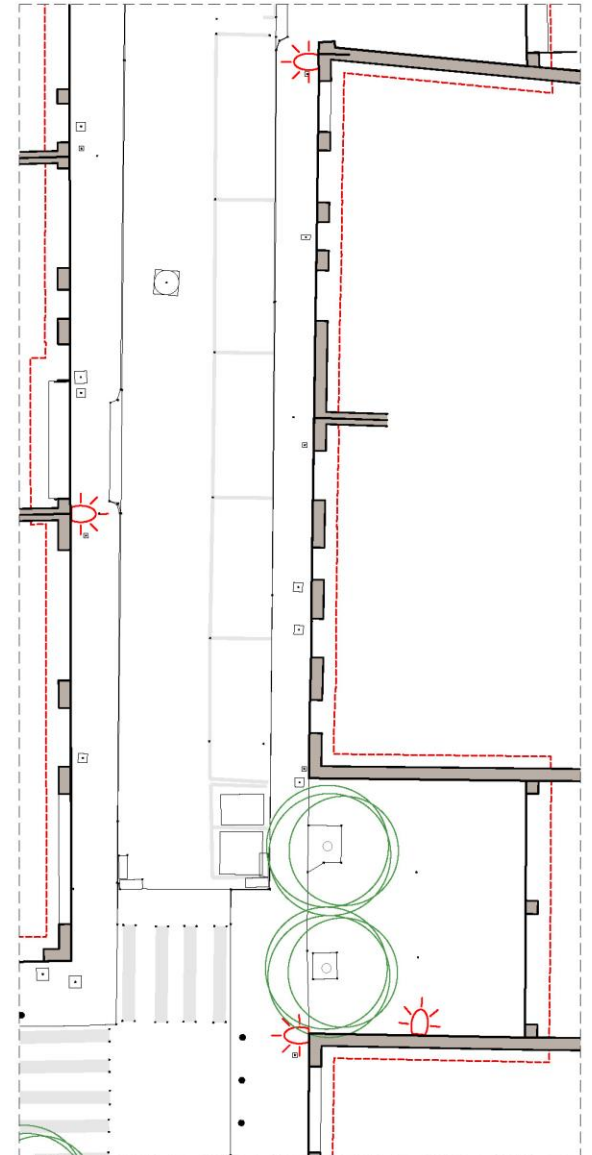
# Planta tram tipus Proposta



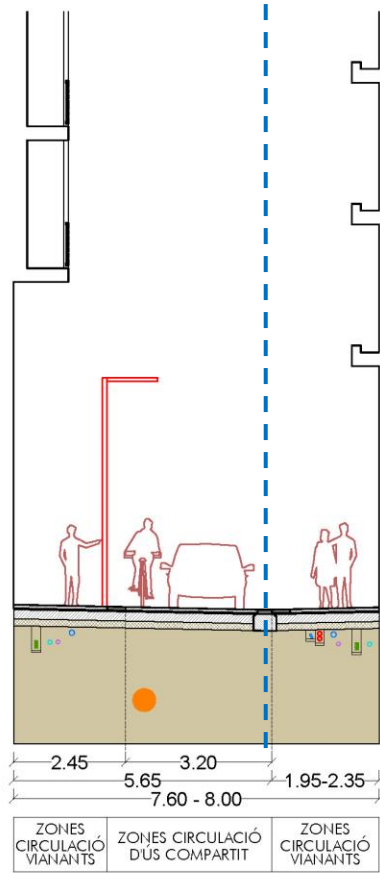
## Secció tipus 8m Estat actual



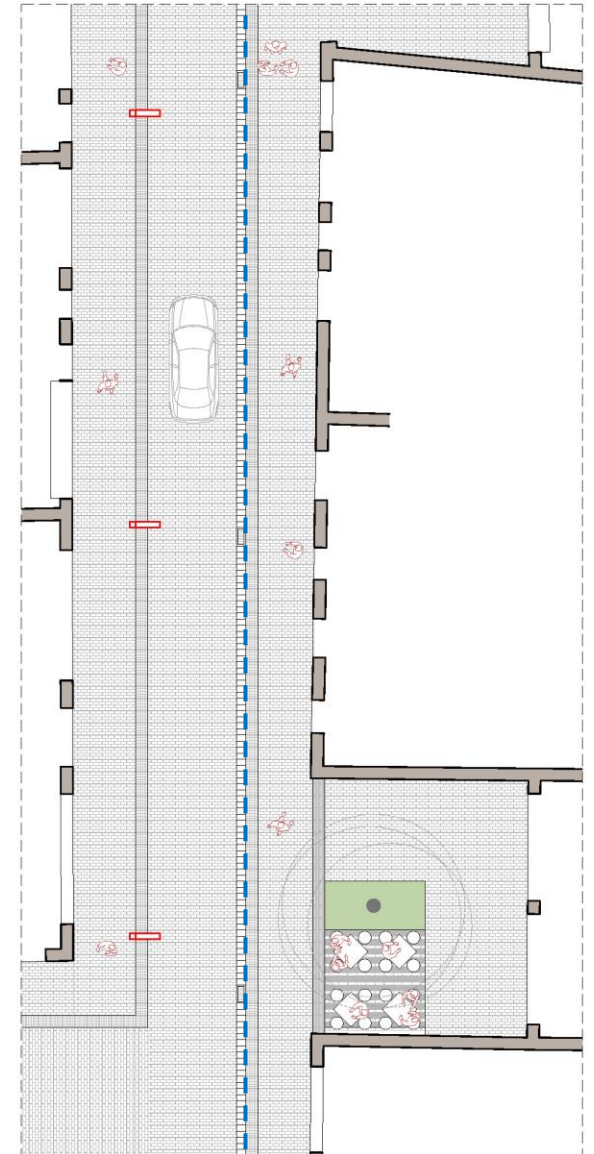
SUP BAR  
ERI CEL  
LLA ONA



## Secció tipus 8m Proposta



S U P B A R  
E R I C E L  
L L A O N A



## 3.2. PLAÇA DE FREDERIC SOLER I MERCAT



## Plaça de Frederic Soler i Mercat





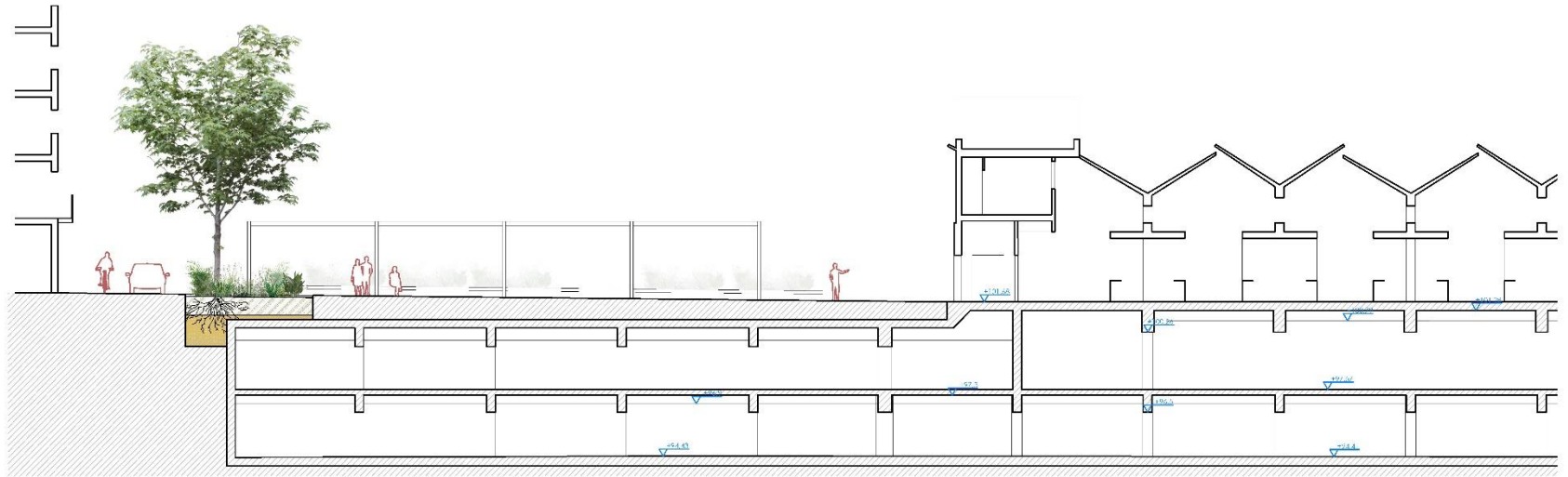








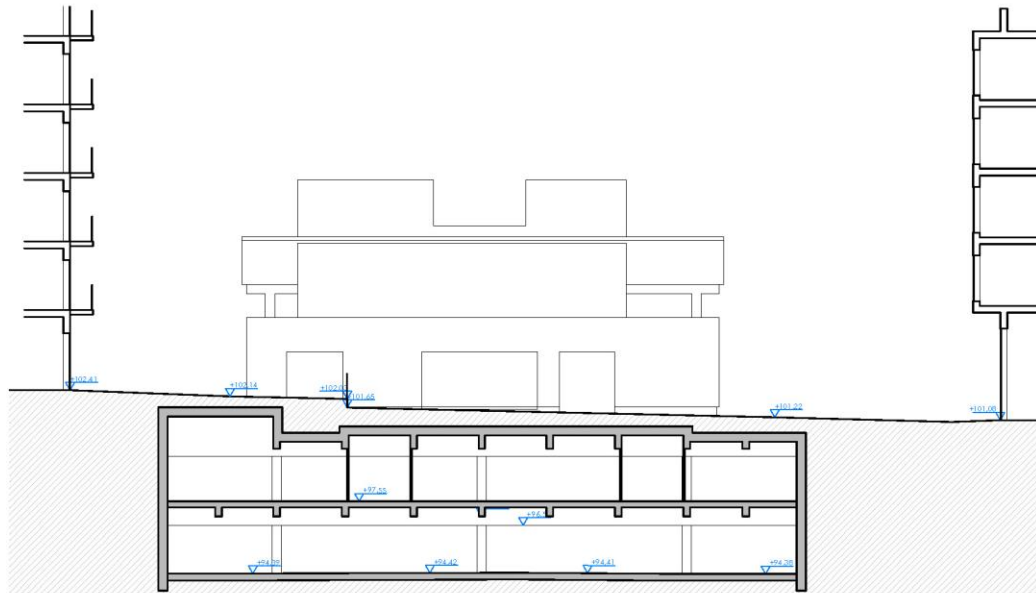
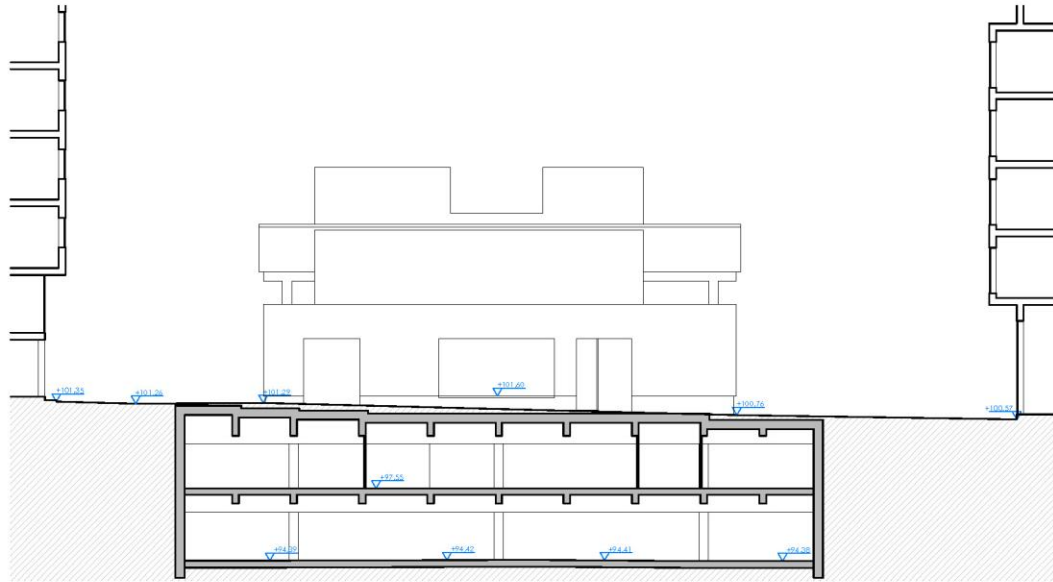
# Secció Longitudinal Plaça i mercat Proposta





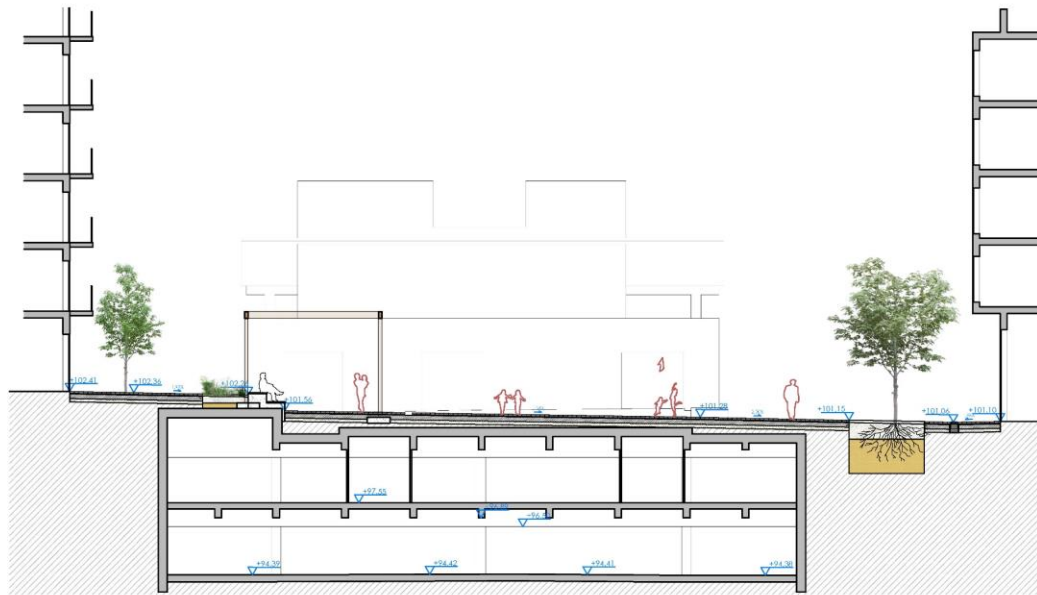
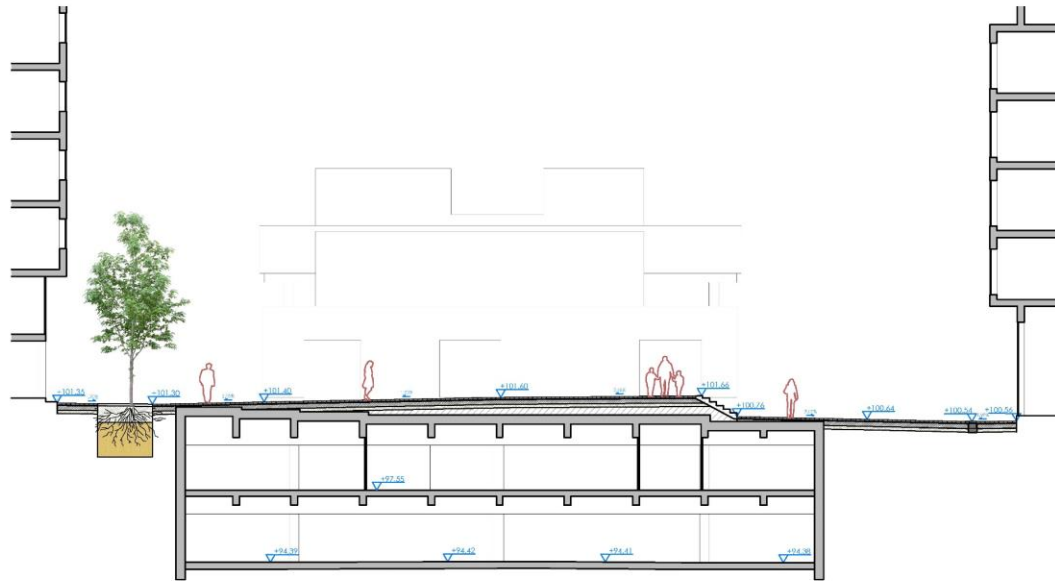
# Seccions transversals Plaça Estat actual

S U P  
E R I  
L L A  
B A R  
C E L  
O N A



# Seccions transversals Plaça Proposta

SUP  
ERI  
LLA  
BAR  
CEL  
ONA



### 3.3. BIBLIOTECA SANT GERVASI-JOAN MARAGALL



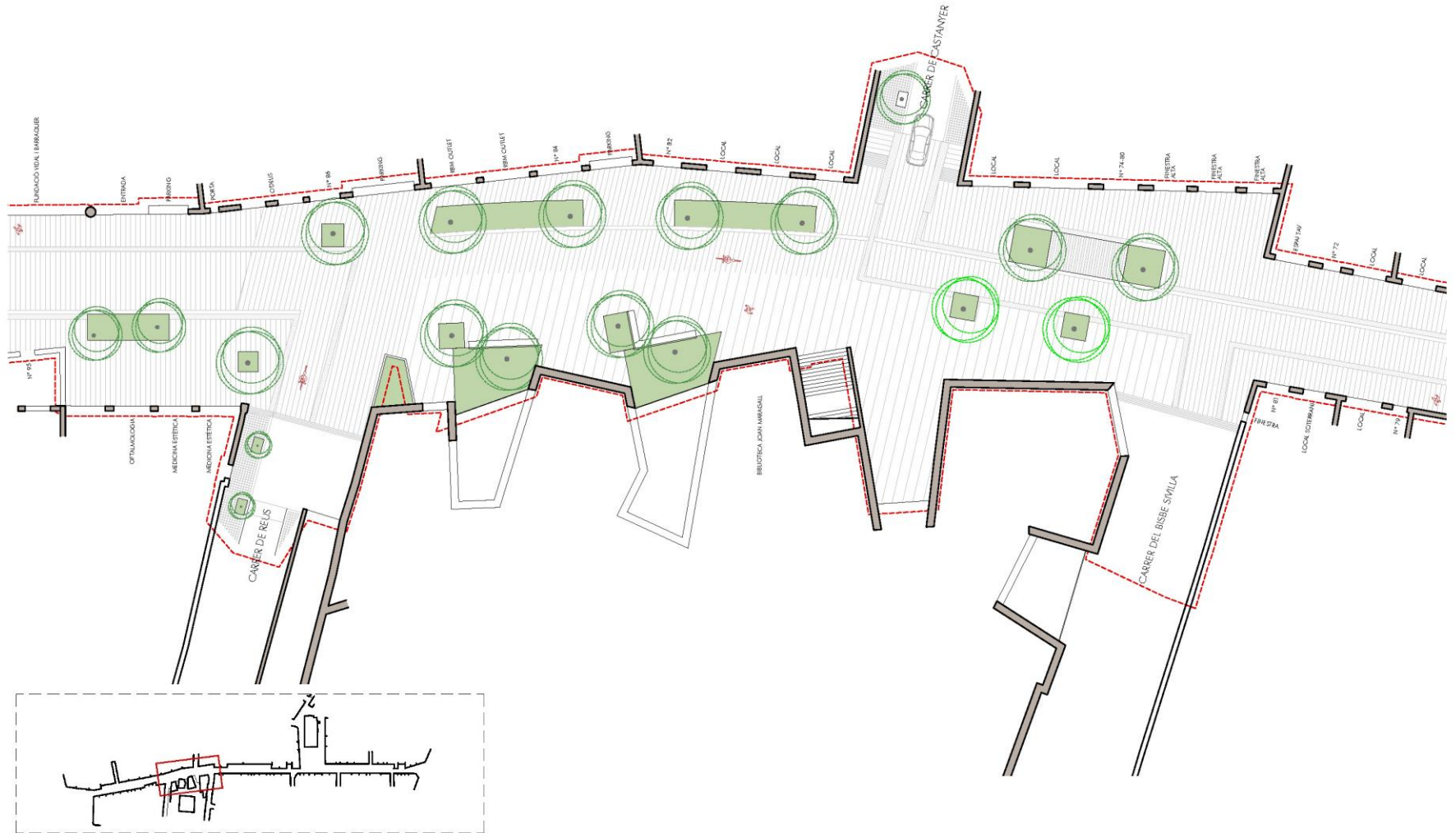
## Biblioteca Sant Gervasi-Joan Maragall



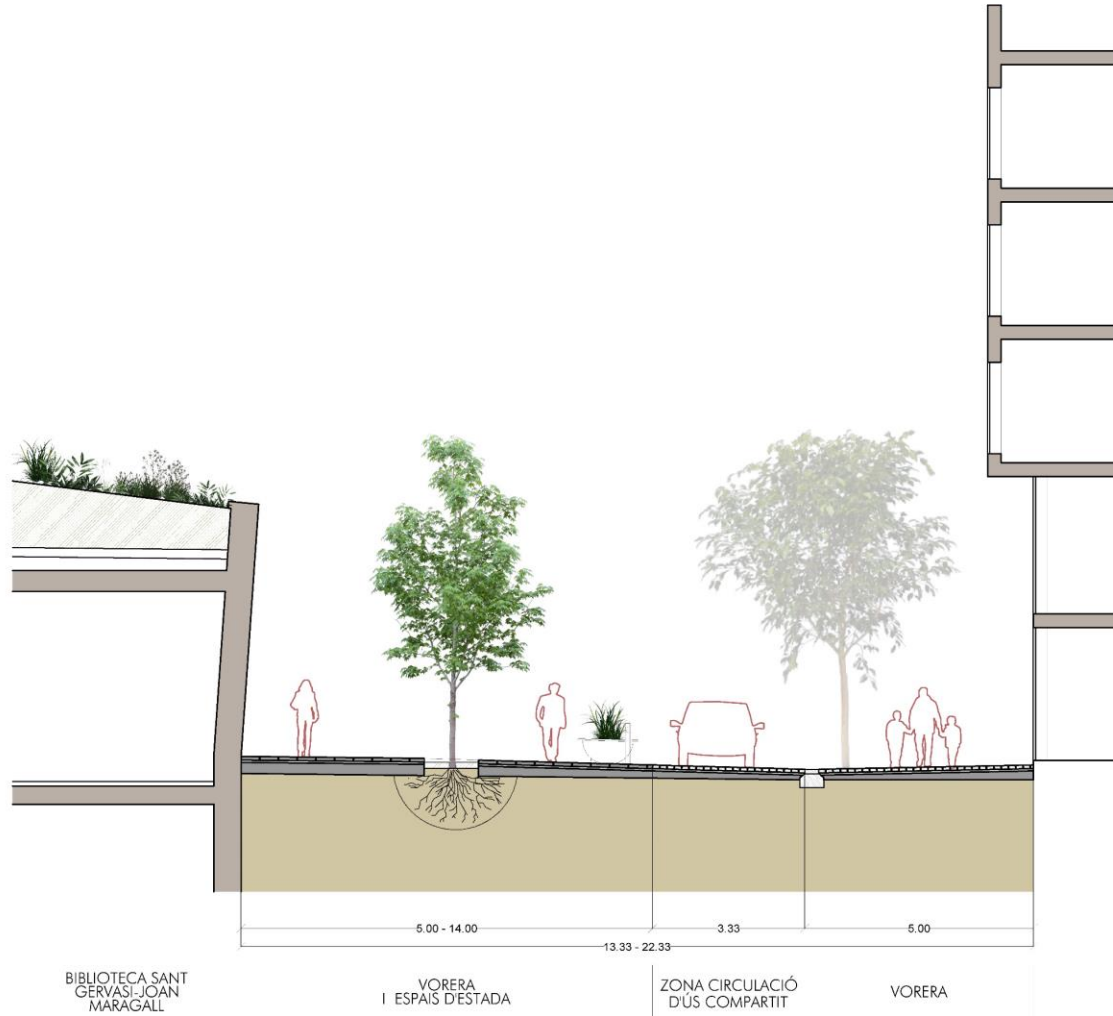




# Planta Biblioteca Proposta



# Secció Biblioteca Estat actual



# Secció Biblioteca Proposta



## 3.4. PLAÇA BONANOVA



## Plaça Bonanova





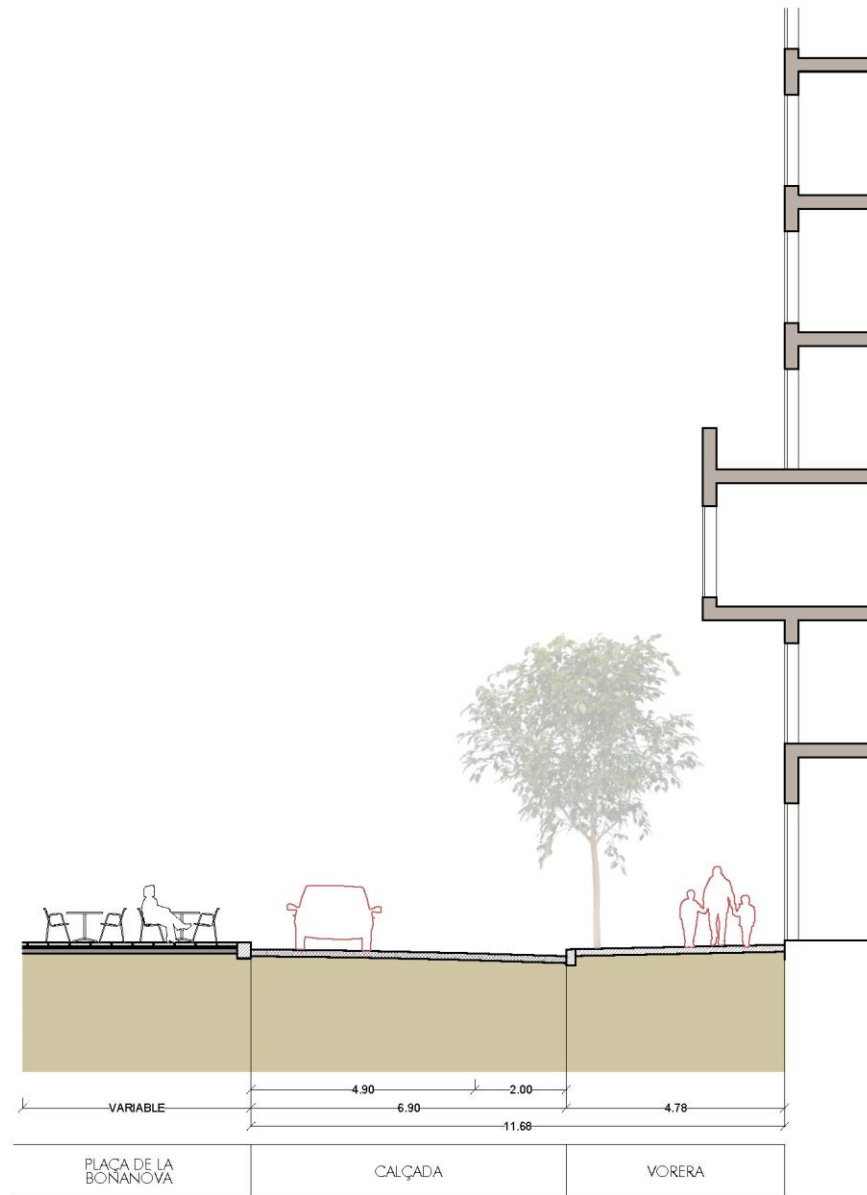






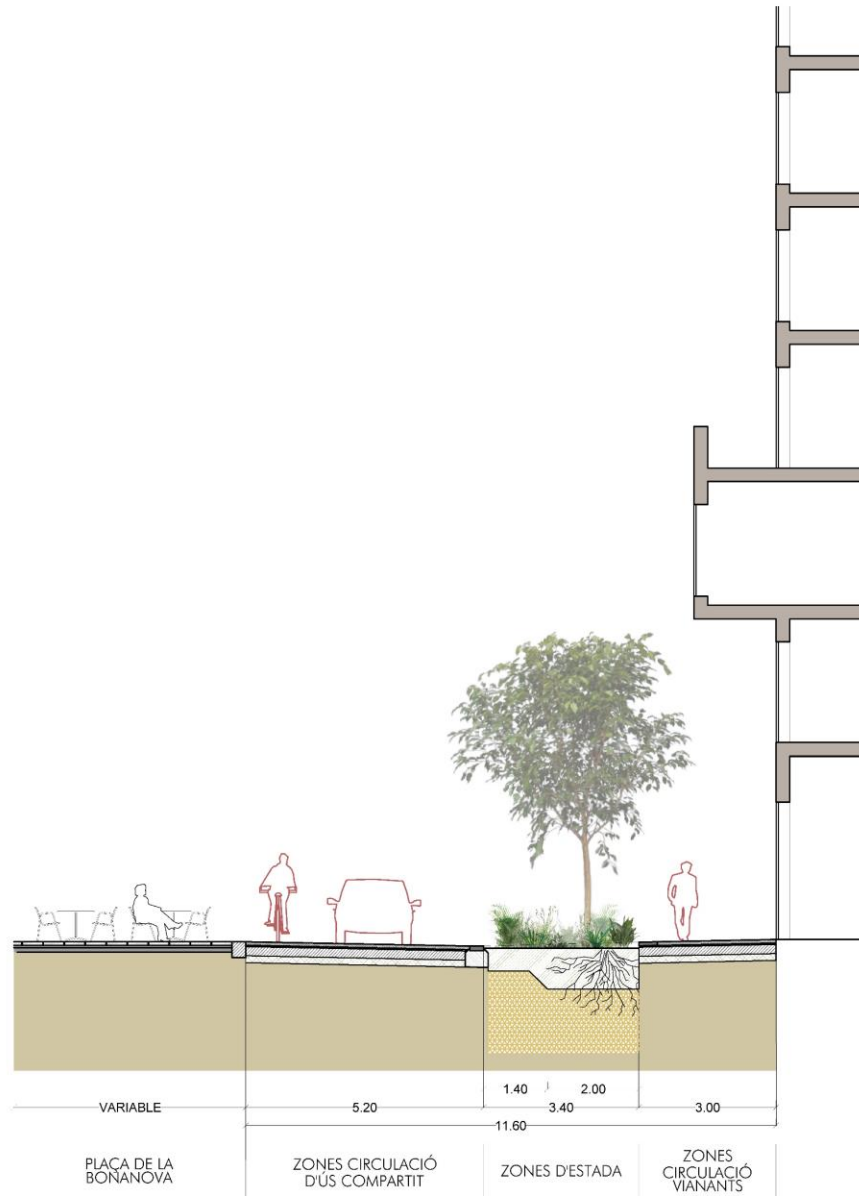
## Secció Bonanova Estat actual

S U P  
E R I  
L L A      B A R  
            C E L  
            O N A



# Secció Bonanova Proposta

S U P  
E R I  
L L A      B A R  
            C E L  
            O N A

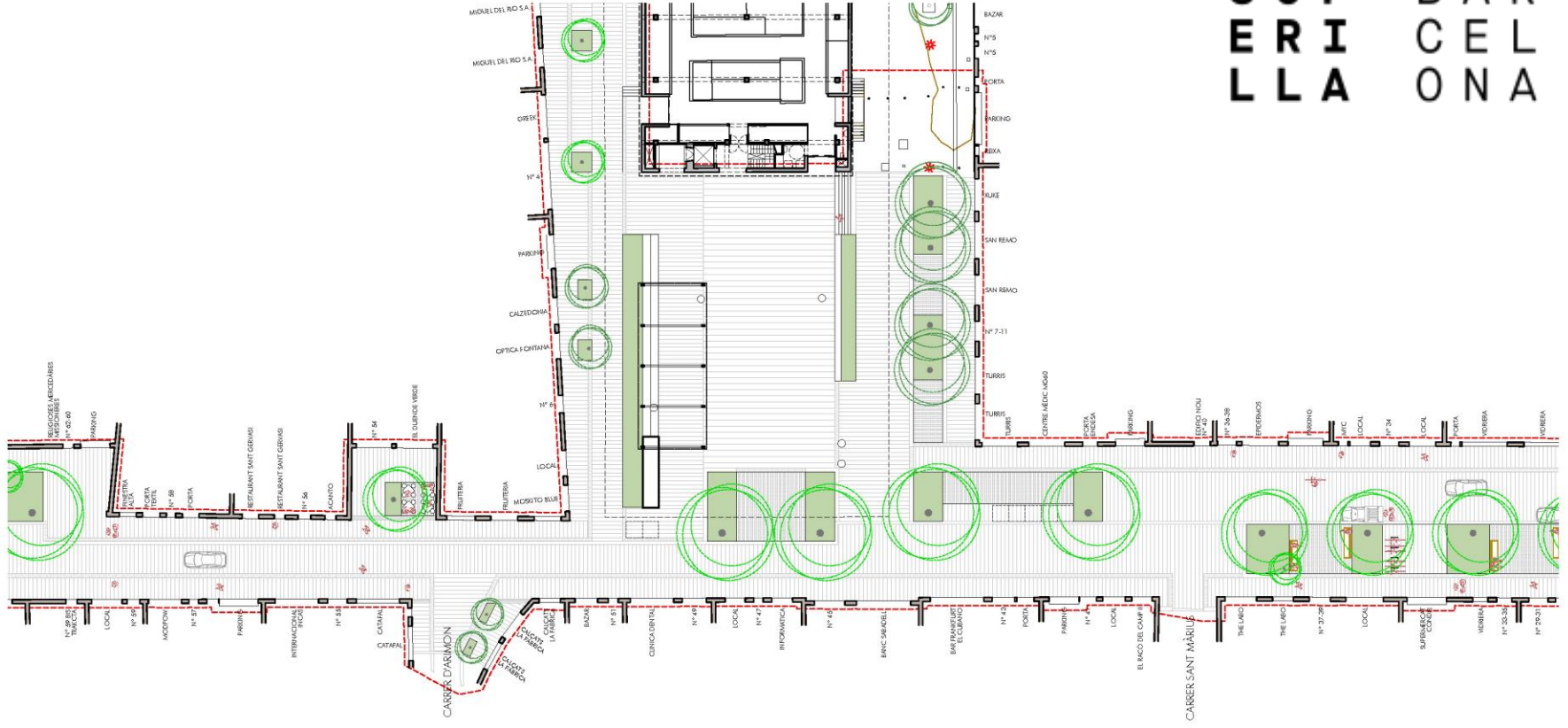


## 3.5. PROPOSTA GENERAL



















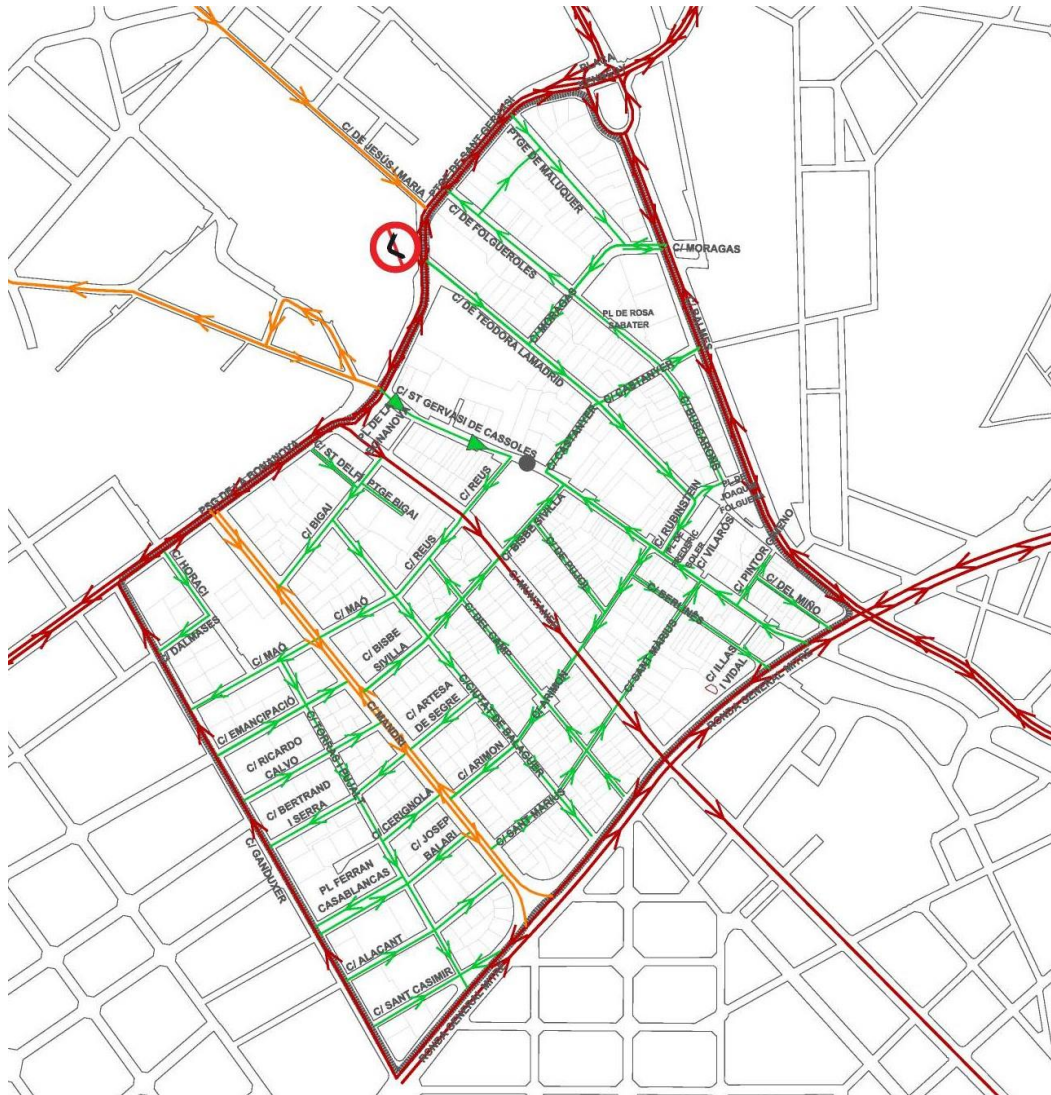


# 04

## TEMES CLAU

## 4.1. MOBILITAT

## Ordenació de la mobilitat. Vehicle privat. Proposta

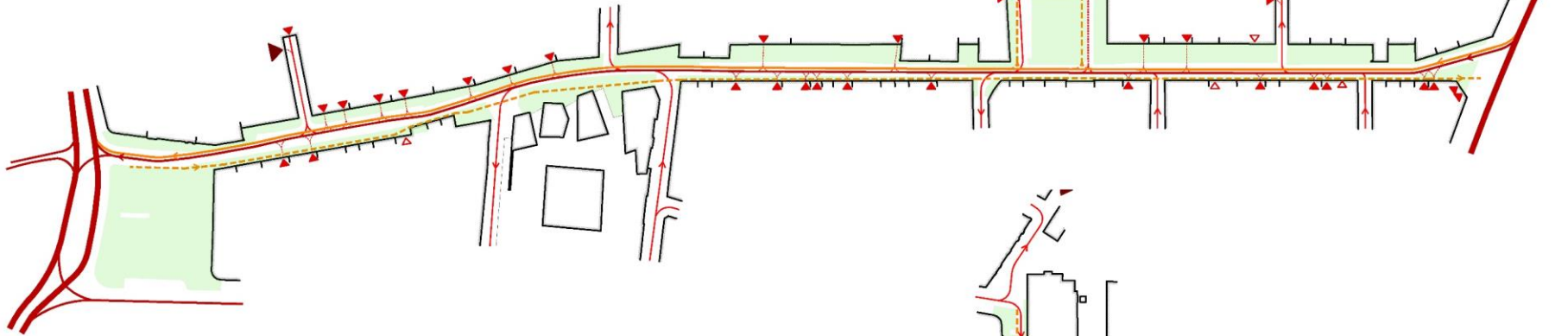


### Llegenda

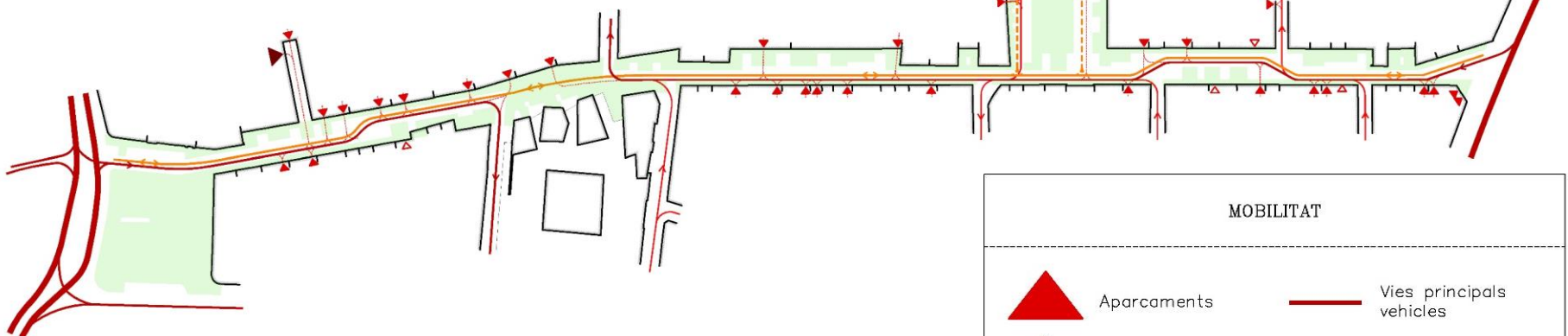
- Via bàsica (VB)
- Via local (VL)
- Via veïnal (VV)
- Àmbit de superilla
- Sentit del viari
- Proposta canvi de sentit
- Tall de continuïtat

# Mobilitat









Estat actual



Proposta

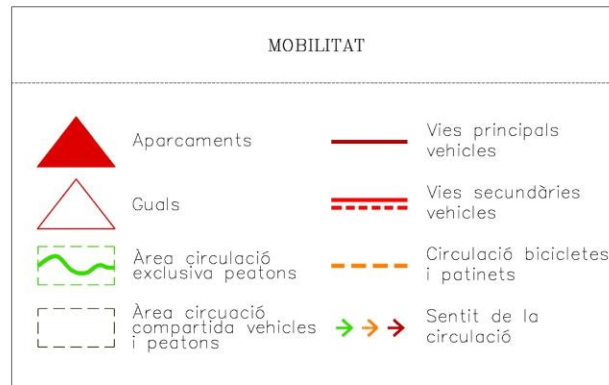
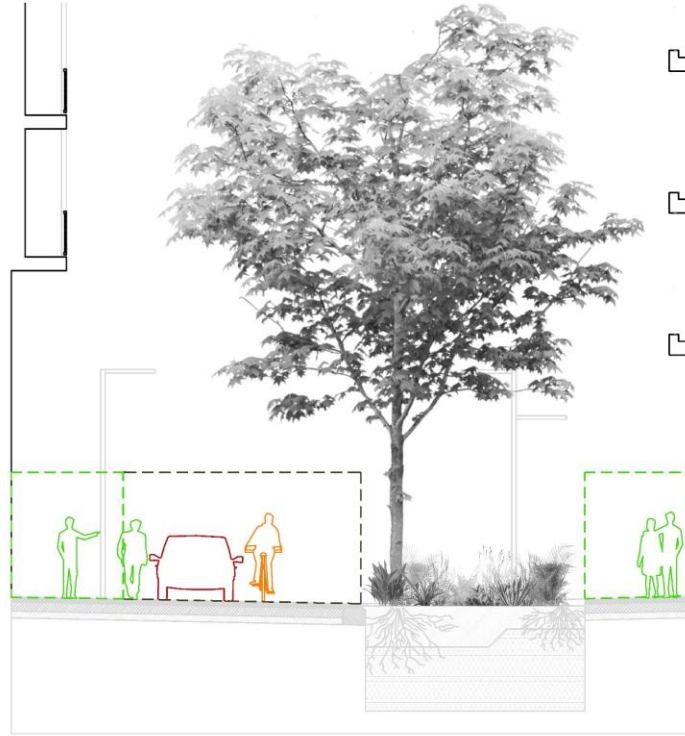


MOBILITAT

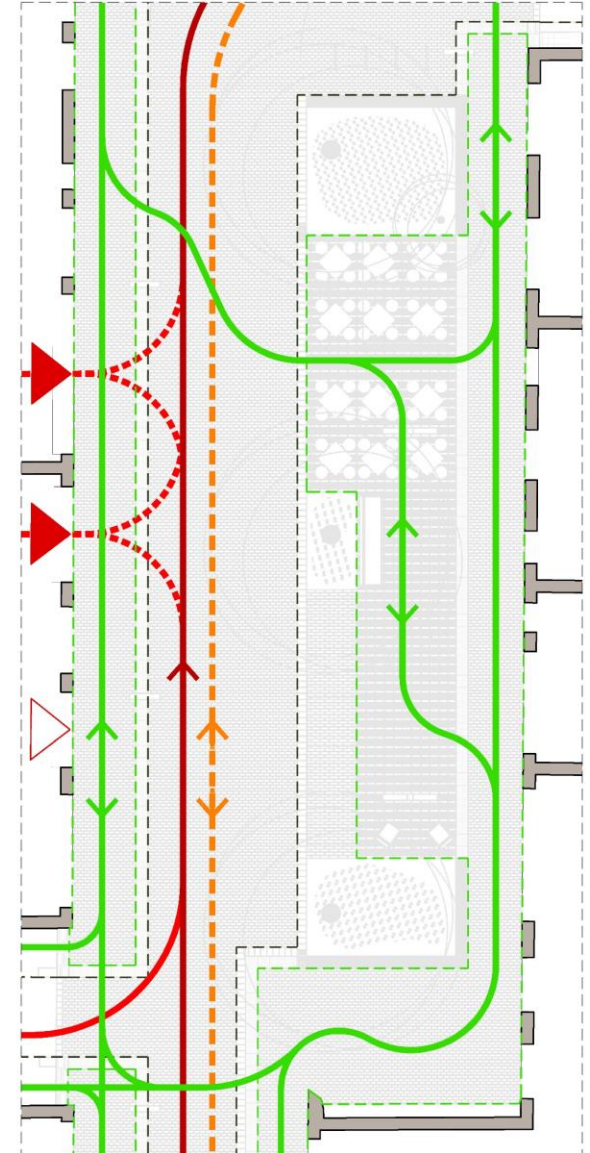
	Aparcaments		Vies principals vehicles
	Aparcaments de gran capacitat		Vies secundàries vehicles
	Guals		Circulació bicicletes i patinets
	Àrea circulació exclusiva peatons		Sentit de la circulació

# Secció tipus 15m Proposta 1

## Mobilitat



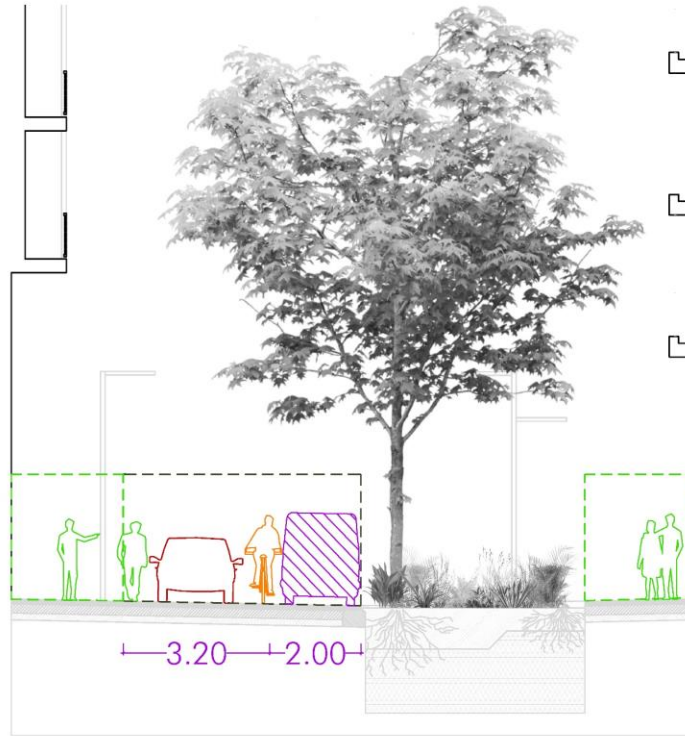
S U P B A R  
E R I C E L  
L L A O N A



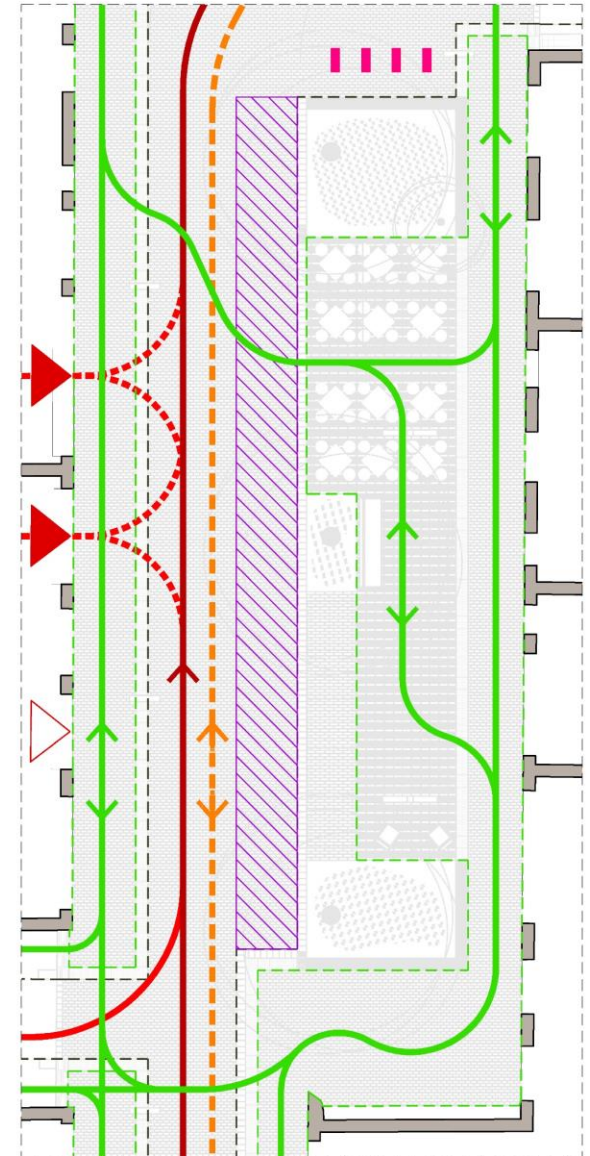












## Secció tipus 15m Proposta 1

### Mobilitat Servei de càrrega i descàrrega



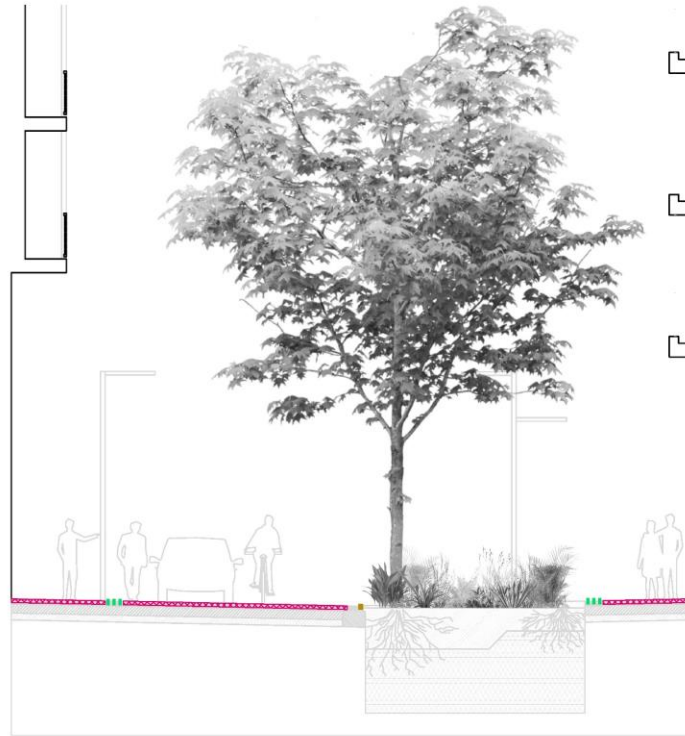
S U P B A R  
E R I C E L  
L L A O N A



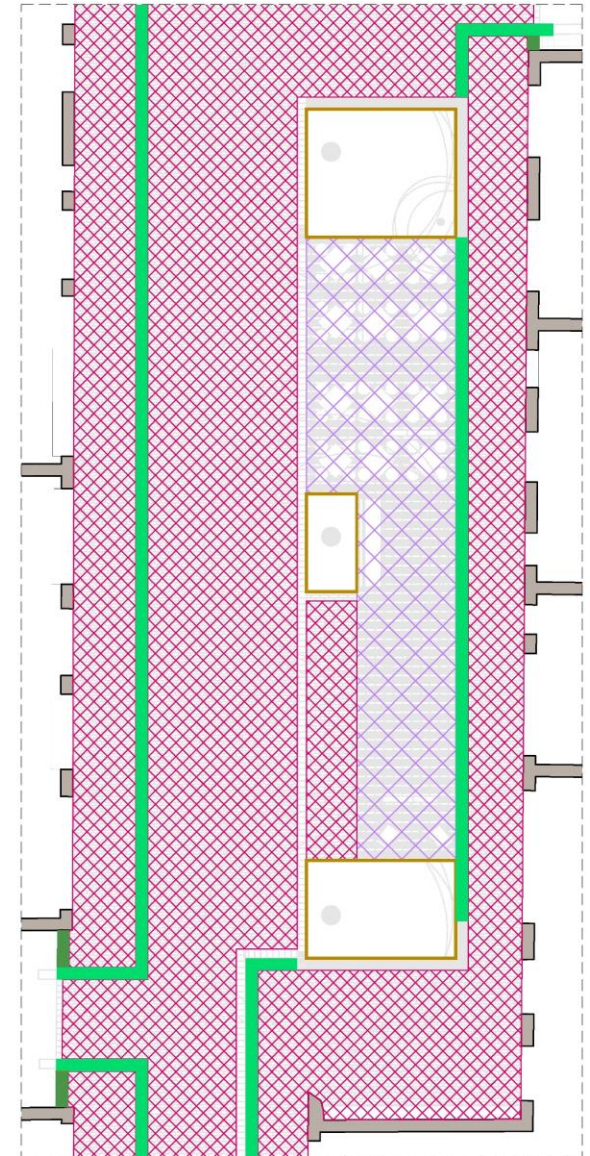
SERVEIS	MOBILITAT	
 Càrrega i descàrrega	 Aparcaments	 Vies principals vehicles
 Aparcament bicicletes	 Guals	 Vies secundàries vehicles
	 Àrea circulació exclusiva peatons	 Circulació bicicletes i patinets
	 Àrea circulació compartida vehicles i peatons	 Sentit de la circulació






## Secció tipus 15m Proposta 1

### Accessibilitat Paviments



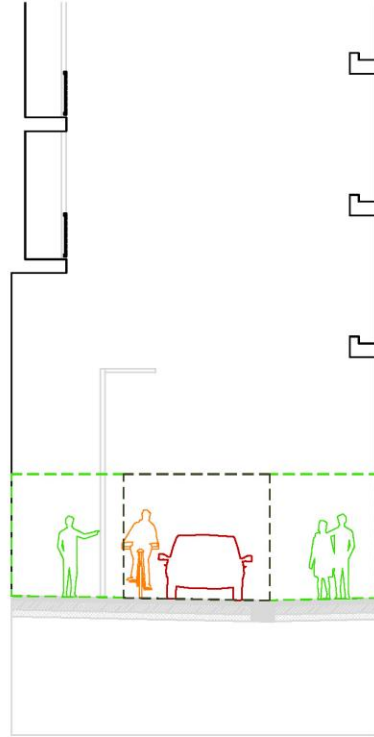
S U P  
E R I  
L L A  
B A R  
C E L  
O N A



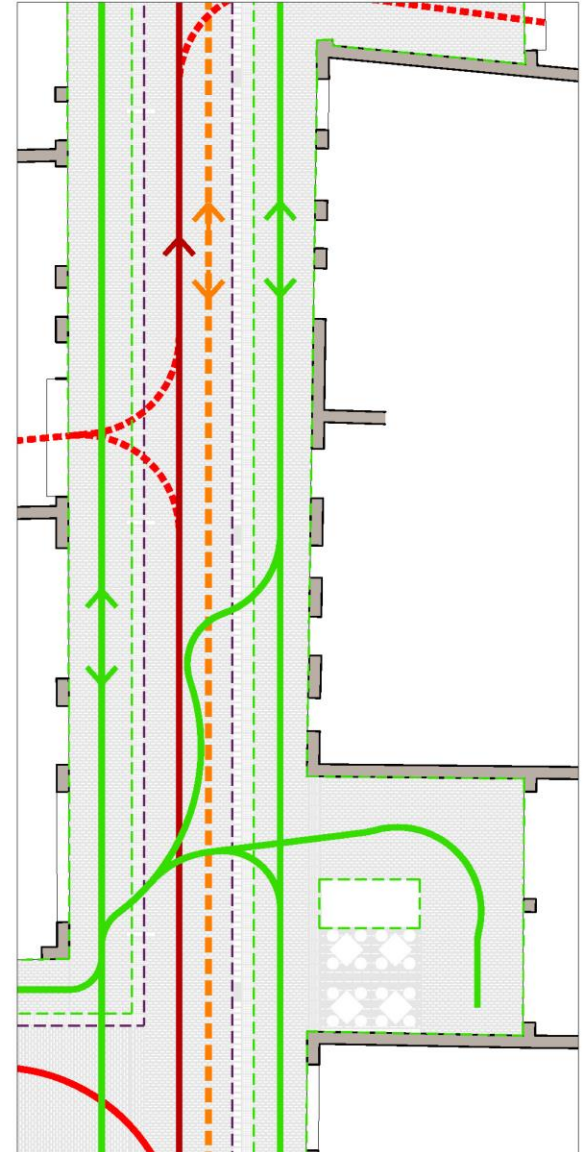
ACCESSIBILITAT	PAVIMENTS
<p> Escocells</p>	<p> Llamborda de granet 30x10cm</p>
<p> Podotàctil botons</p>	<p> Paviment drenant</p>
<p> Podotàctil direccional</p>	













**Secció tipus 8m**  
**Proposta**  
**Mobilitat**



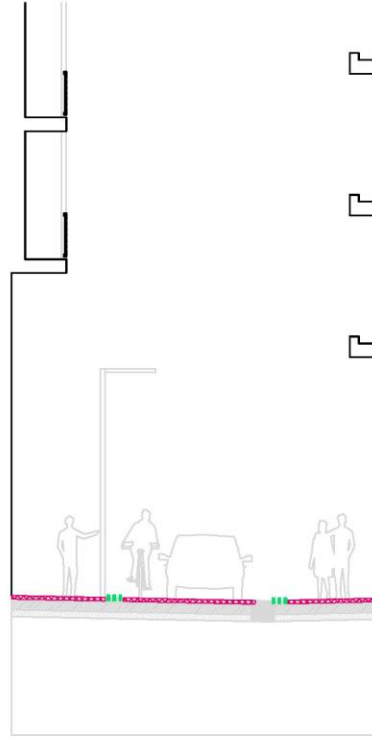
S U P B A R  
 E R I C E L  
 L L A O N A



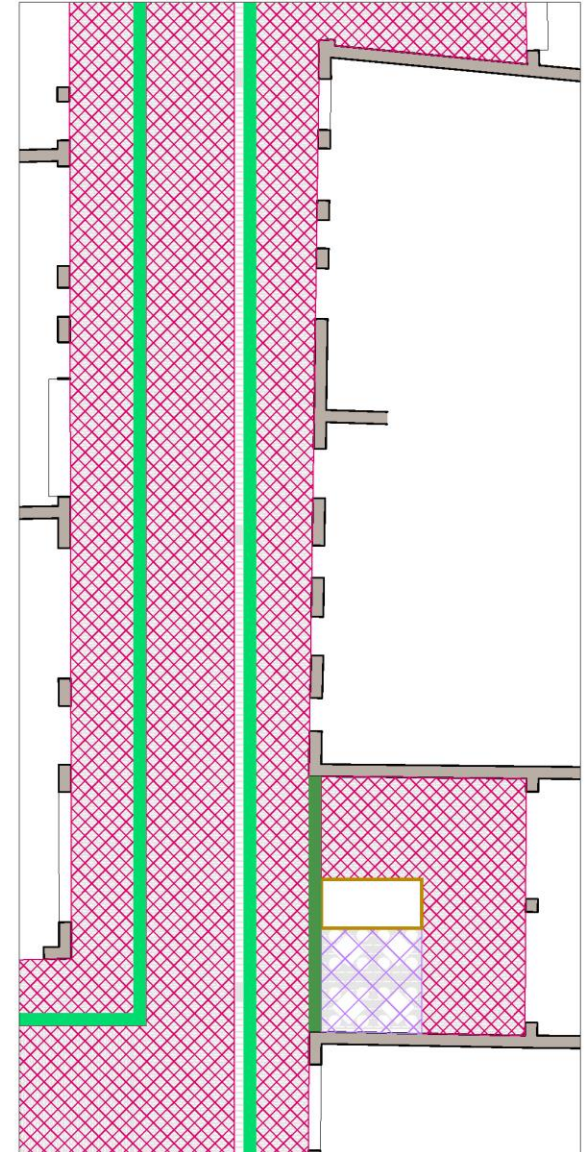
SERVEIS	MOBILITAT	
 Càrrega i descàrrega	 Aparcaments	 Vies principals vehicles
 Aparcament bicicletes	 Guais	 Vies secundàries vehicles
	 Àrea circulació exclusiva peatons	 Circulació bicicletes i patinets
	 Àrea circulació compartida vehicles i peatons	 Sentit de la circulació






## Secció tipus 8m Proposta

### Accessibilitat Paviments



S U P B A R  
E R I C E L  
L L A O N A



ACCESSIBILITAT	PAVIMENTS
<ul style="list-style-type: none"> <li> Escocells</li> <li> Podotàctil botons</li> <li> Podotàctil direccional</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Llamborda de granet 30x10cm</li> <li> Paviment drenant</li> </ul>

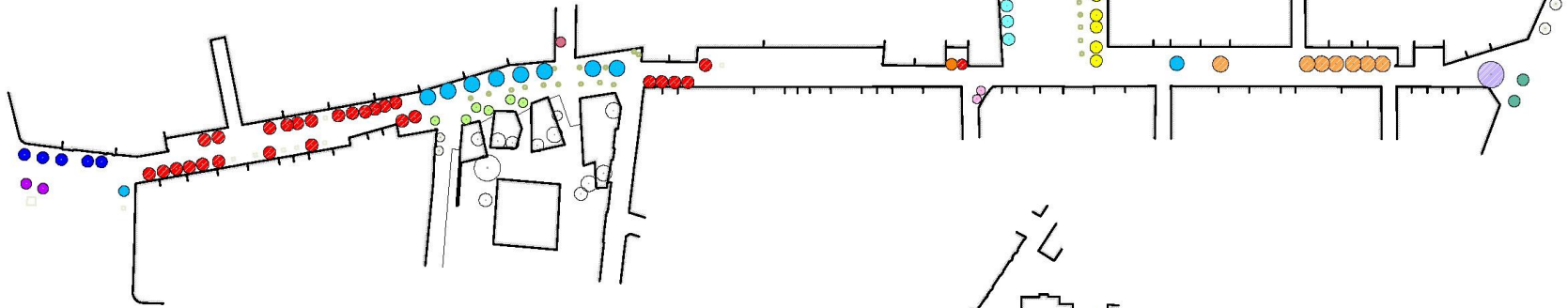
## 4.2. VERD I OMBRES



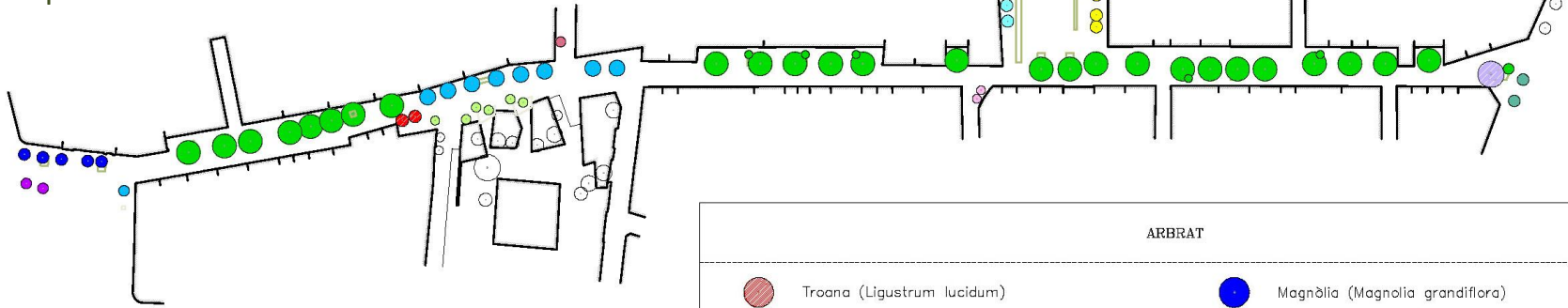


# Vegetació i arbrat

Estat actual



Proposta



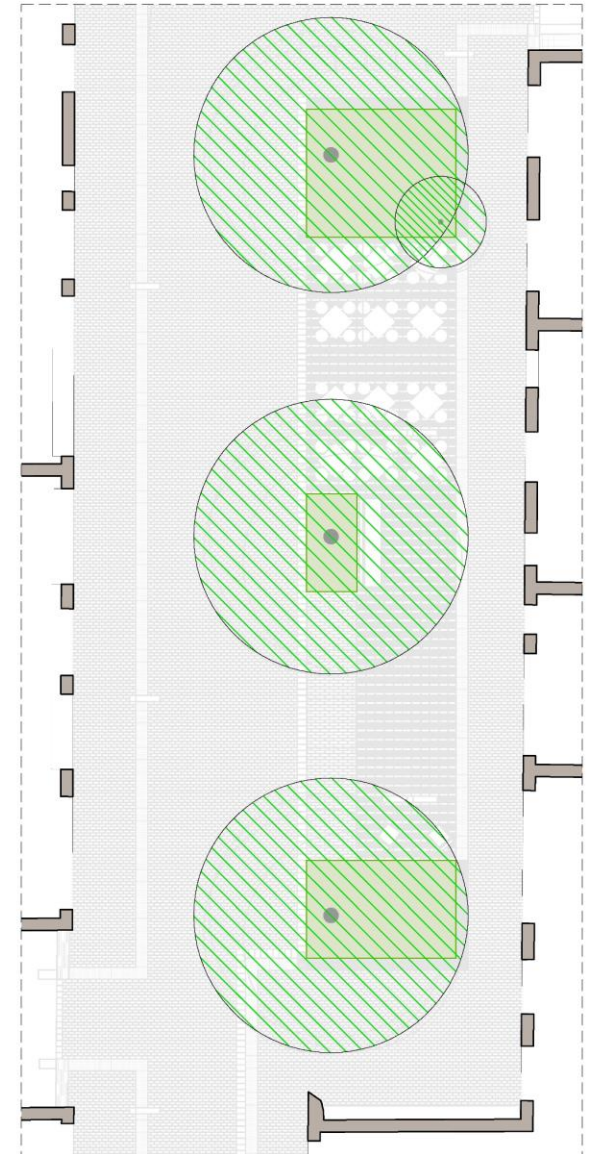
ARBRAT			
	Troana ( <i>Ligustrum lucidum</i> )		Magnòlia ( <i>Magnolia grandiflora</i> )
	Om ( <i>Ulmus pumila</i> )		Palmera ( <i>Washingtonia robusta</i> )
	Acàcia del Japó ( <i>Sophora japonica</i> )		Lledoner ( <i>Celtis australis</i> )
	Acàcia de Constantinopla ( <i>Albizia julibrissin</i> )		Hibisc de Síria ( <i>Hibiscus syriacus</i> )
	Acàcia de tres punxes ( <i>Gleditsia triacanthos</i> )		Taronger agre ( <i>Citrus aurantium</i> )
	Arbre ampolla ( <i>Brachychiton populneus</i> )		Altres
	Xicandra ( <i>Jacaranda mimosifolia</i> )		Arbrat nou

## Secció tipus 15m Proposta 1

## Vegetació i arbrat



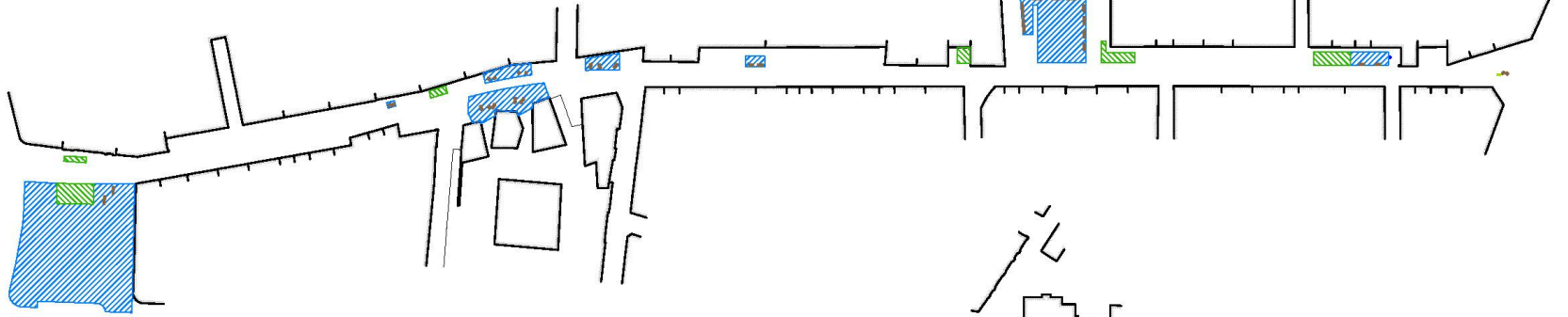
S U P B A R  
E R I C E L  
L L A O N A



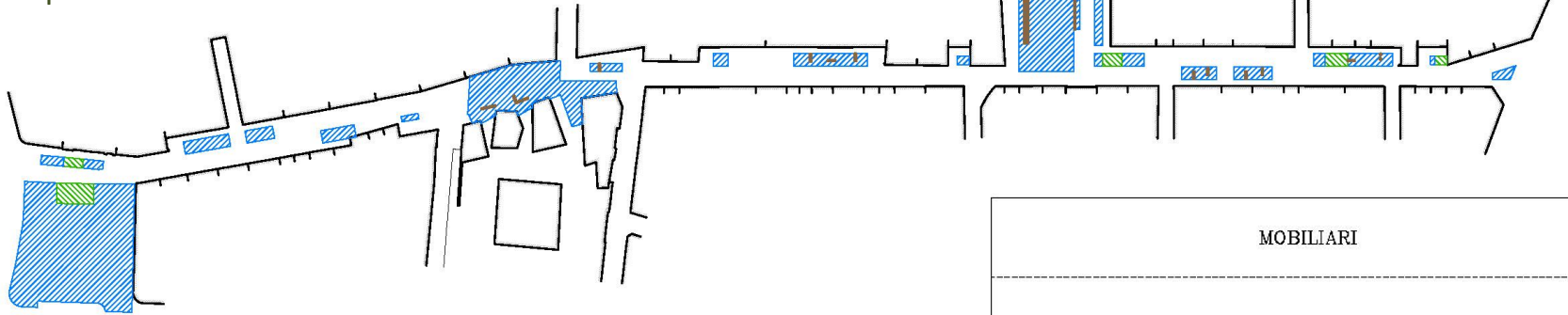
## 4.3. USOS I ESPAIS D'ESTADA







## Mobiliari i espais d'estada

Estat actual



Proposta

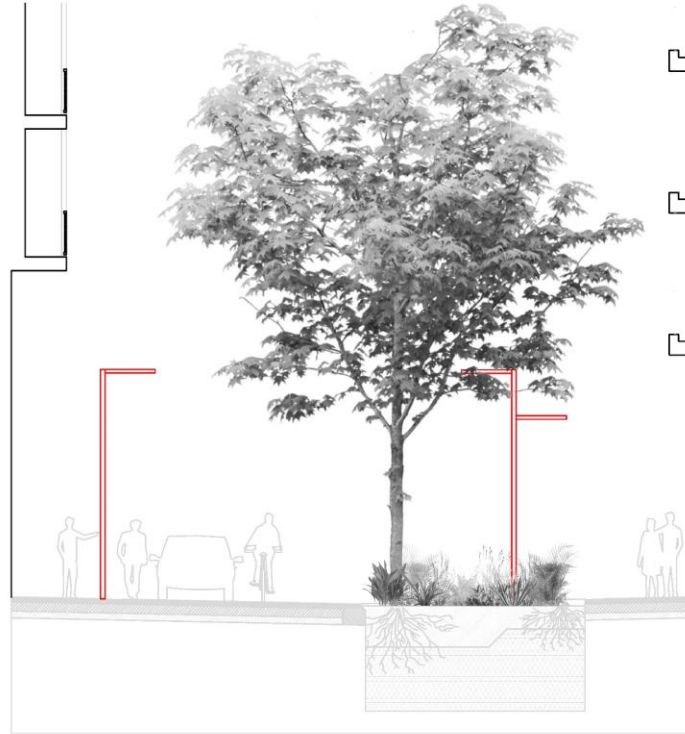


MOBILIARI	
	Bancs
	Espais d'estada públics
	Fonts
	Espais d'estada terrasses bars
	Bústia correus
	Àrea de joc

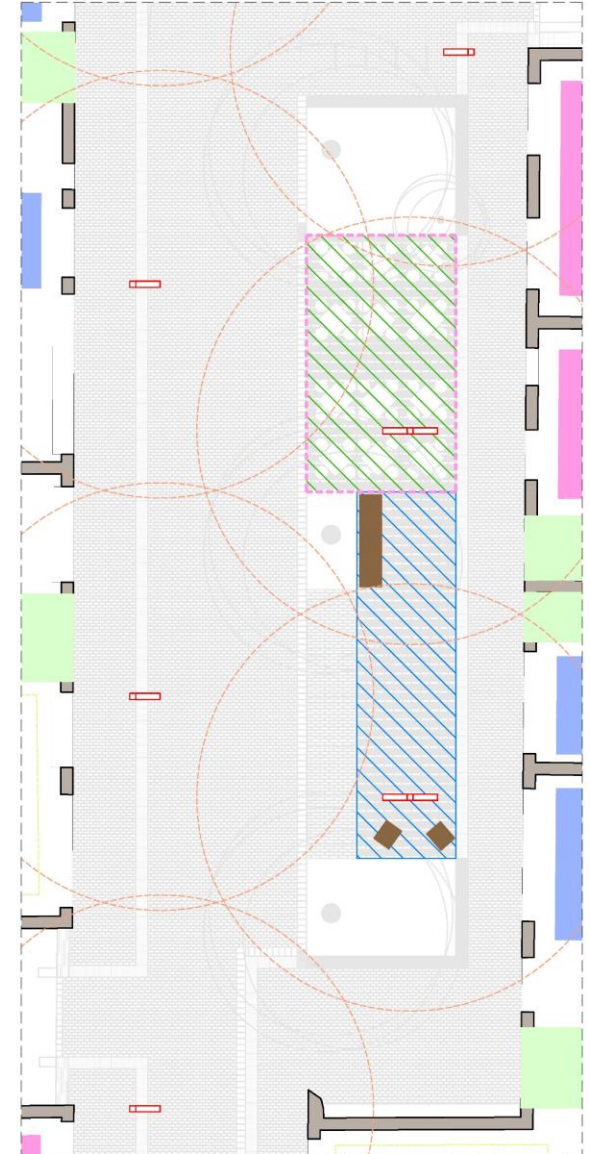














## Secció tipus 15m Proposta 1

Mobiliari  
Espais d'estar  
Activitats  
Enllumenat



S U P B A R  
E R I C E L  
L L A O N A



ENLLUMENAT	MOBILIARI	ACTIVITATS	
 Faroles	 Bancs	 Accés habitatges	 Salut
	 Espais d'estada públics	 Comerços	 Restauració
	 Espais d'estada terrasses bars	 habitatge públic	 Terrasses bars
		 Oficines	 Altres locals



**SUP** **BAR**  
**ERI** **CEL**  
**LLA** **ONA**