



abril de 2019



Pla d'acció per a l'àmbit de Superilles de la Dreta de l'Eixample
(entorn del carrer Girona)
PLA D'ACCIÓ CONSENSUAT



PROGRAMA SUPERILLES



ÍNDEX

1- PER QUÈ HO FEM?

Aspectes a millorar a nivell ciutat

2- QUINA ESTRATÈGIA UTILITZEM?

Aplicació del Model Superilles

3- ON HO FEM?

Àmbit d'aplicació

4- QUINS ASPECTES VOLEM MILLORAR D'AQUEST ÀMBIT?

5- COM HO HEM TREBALLAT FINS ARA?

Treball tècnic i participati

6- QUIN PLA D'ACCIÓ PROPOSEM?

6.1- EIXOS ESCALA CIUTAT

6.2- QUÈ VOLEM ACONSEGUIR A LLARG TERMINI?

Guany i millora de l'Espai Públic

6.3- COM HO VOLEM ACONSEGUIR?

- Ordenació de la mobilitat
- Millora de l'habitabilitat

6.4- PROPOSTA D'ACTUACIONS PRIORITÀRIES A CURT TERMINI

ANNEX

A- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? Actuacions prioritàries a curt termini

B- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? Actuacions a llarg termini

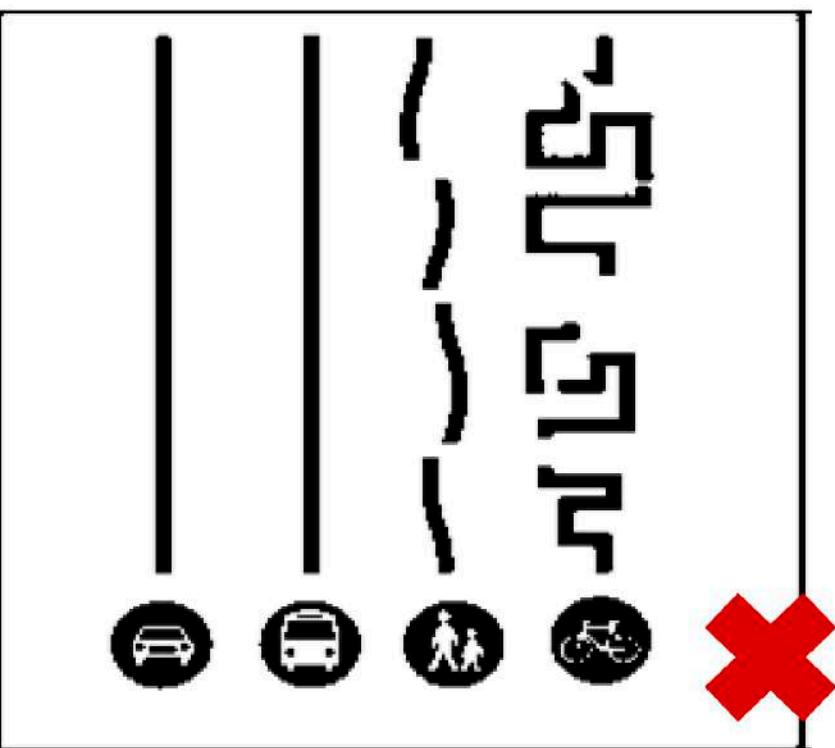


1- PER QUÈ HO FEM?

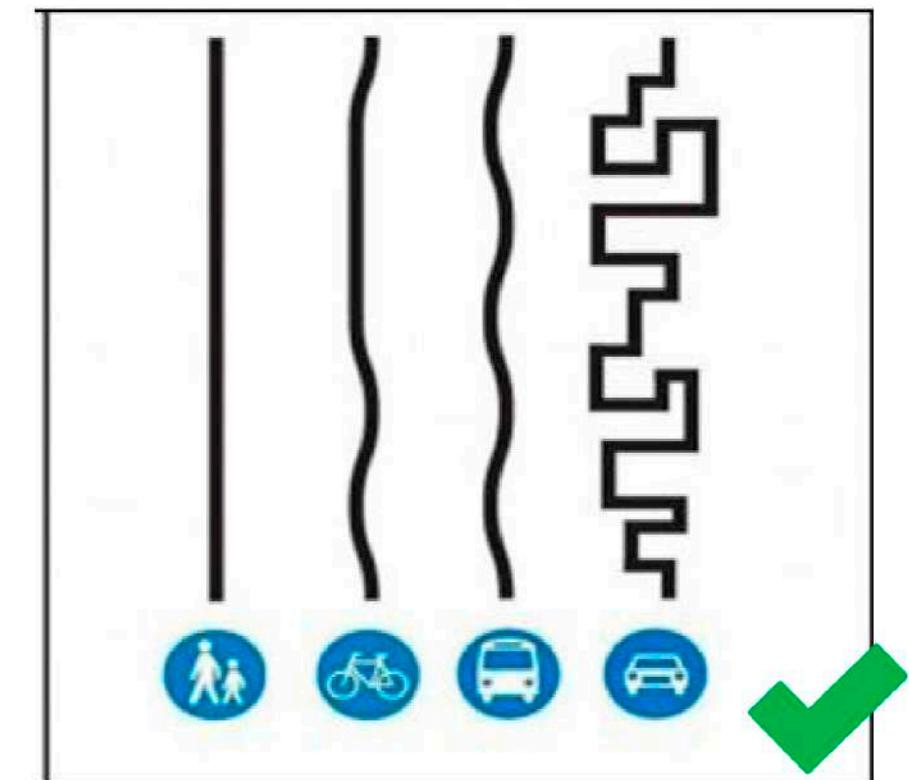
Aspectes a millorar a nivell ciutat



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT DISTRIBUCIÓ ESPAI PÚBLIC



Barcelona vol instaurar una nova forma d'organitzar la ciutat que inverteixi l'actual distribució de l'espai públic, entre els vehicles i les persones, prioritant el ciutadà i amb l'objectiu de millorar les condicions ambientals i de qualitat de vida de la ciutat.





1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT INDICADORS

Diversos **indicadors** dibuixen una **ciutat al límit de la seva capacitat** en relació a la qualitat de vida de les persones:

- Manca d'espais verds
- Alts nivells de contaminació
- Contaminació acústica
- Alta accidentalitat viària
- Sedentarisme
- Efecte illa de calor
- Emissions CO₂





1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT INDICADORS. MANCA D'ESPAIS VERDS



Barcelona és una de les ciutats amb més escassetat d'espais verds d'Europa. A Barcelona comptem amb 6,64 m² d'espai verd urbà per habitant, sense tenir en compte Collserola. En alguns districtes s'està molt per sota dels estàndards: 1,85 m² a l'Eixample o 3,15 m² a Gràcia*.

*Font: Pla del Verd i la Biodiversitat de Barcelona 2020. Ajuntament de Barcelona. Abril 2013



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT INDICADORS. ALTS NIVELLS DE CONTAMINACIÓ



Els mesuraments de la qualitat de l'aire dels darrers anys mostren alts nivells de contaminació a la ciutat de Barcelona, superant en algunes ocasions els límits màxims fixats per la legislació vigent. Es calcula que només la contaminació per PM₁₀ té relació amb unes 3.500 morts prematures cada any a l'àrea Metropolitana i comporta una reducció de l'esperança de vida.*

*Font: Els beneficis de la salut pública de la reducció de la contaminació atmosfèrica a l'àrea metropolitana de Barcelona . CREAL
(Centre de Recerca d'Epidemiologia Ambiental) 2007



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT INDICADORS. CONTAMINACIÓ ACÚSTICA



El 53,87 % de la població està exposada a nivells de soroll d'entre 60 i 70 dBA durant el dia.

La OMS recomana 65 dBA, com a valor límit.

La principal font de soroll durant el dia és el trànsit.



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT INDICADORS. ALTA ACCIDENTALITAT VIÀRIA



L'any 2014 hi hagueren més de 11.000 ferits per accidents de trànsit a la ciutat. A més, es produïren 31 morts, amb major incidència en motoristes i vianants.*

*Font: Agència de Salut Pública de Barcelona(2014): “ La salut a Barcelona 2014”



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT INDICADORS. SEDENTARISME



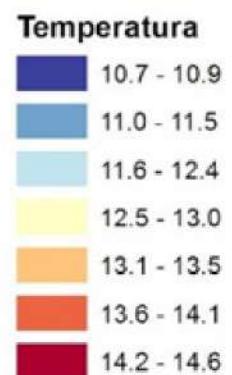
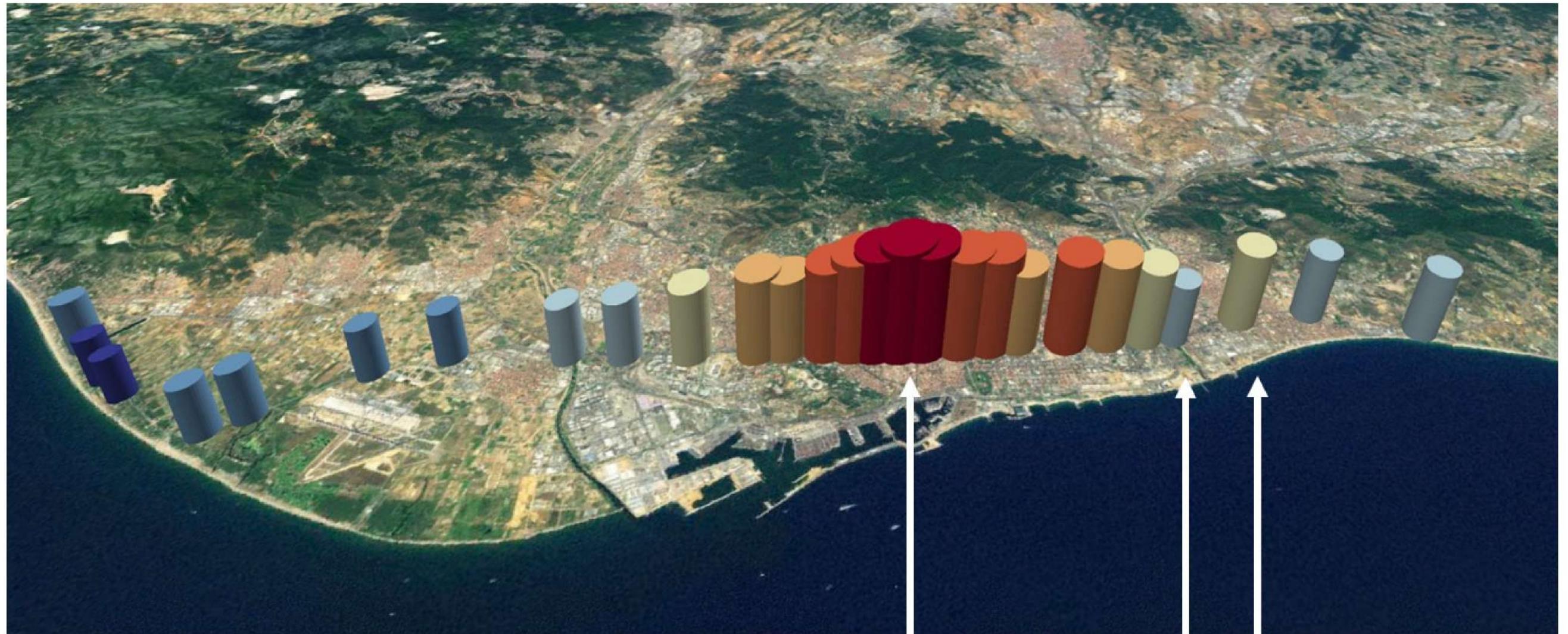
1 de cada 5 infants entre els 0 i els 18 anys presenta excés de pes.*

Hi ha dos aspectes que influeixen decisivament en l'aparició de sobrepès i l'obesitat: l'alimentació desequilibrada i l'activitat física escassa.

*Font: La Salut a Barcelona. Agència de Salut Pública de Barcelona. 2014



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT INDICADORS. EFECTE ILLA DE CALOR



Illa de calor
de
Barcelona

Riu Illa de calor de
Besòs Badalona

Augment de fins a 4° de temperatura a l'estiu al centre de Barcelona per l'efecte illa de calor.

*Elaboració propia a partir de les dades de temperatura del transecte 1 (JM Vide, 2014-2015)



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT INDICADORS. EMISSIONS CO2



A més dels aspectes de salut pública, també cal esmentar altres reptes presents al nostre marc legal vigent i relacionats amb el medi ambient com són la necessitat de reduir el consum energètic i les emissions d'efecte hivernacle, qüestions on el sector dels transports hi té una incidència directa amb un pes molt significatiu.



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT PERQUÈ? BARCELONA, UNA CIUTAT AL LÍMIT

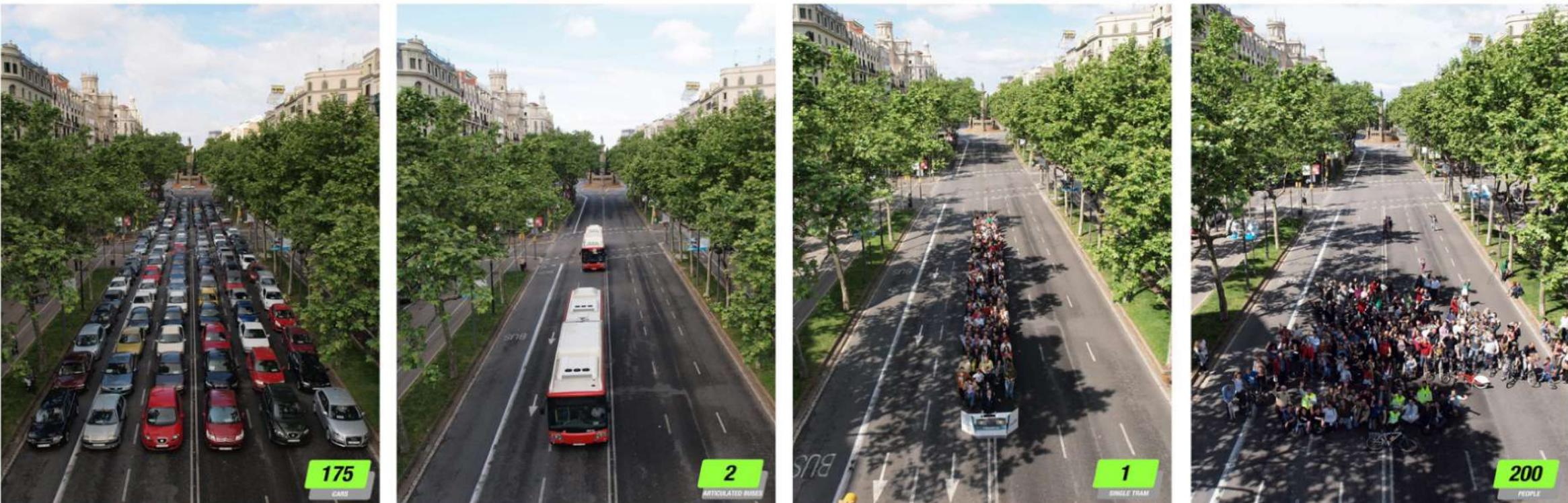


Malgrat tot, Barcelona és una ciutat amb oportunitats de regeneració.
La ciutat parteix d'una estructura racional que pot admetre diferents i noves interpretacions.

El Programa Superilles pot millorar alguns d'aquests indicadors, definint un nou horitzó cap una ciutat més **sana, igualitària, sostenible i plena de vida**.



1- PER QUÈ HO FEM? ASPECTES A MILLORAR A NIVELL CIUTAT REDUIR L'ESPAI OCUPAT PEL TRÀNSIT PRIVAT



Font PTP (Plataforma per la Promoció del Transport Públic)

Esdevé imprescindible reduir el pes atorgat a la mobilitat individual motoritzada (cotxe i moto) que, malgrat només representar entorn del **25%** dels desplaçaments (interns i de connexió) realitzats a Barcelona, ocupa amb la seva circulació i aparcament el **50-75%** de l'espai de molts carrers.

Conseqüentment cal potenciar l'ús del transport públic, la bicicleta i el desplaçament a peu.



2- QUINA ESTRATÈGIA UTILITZEM?

Aplicació del Model Superilles



2- QUINA ESTRATÈGIA UTILITZEM? APLICACIÓ DEL MODEL SUPERILLES IMPLANTACIÓ D'UNA MOBILITAT MÉS SOSTENIBLE



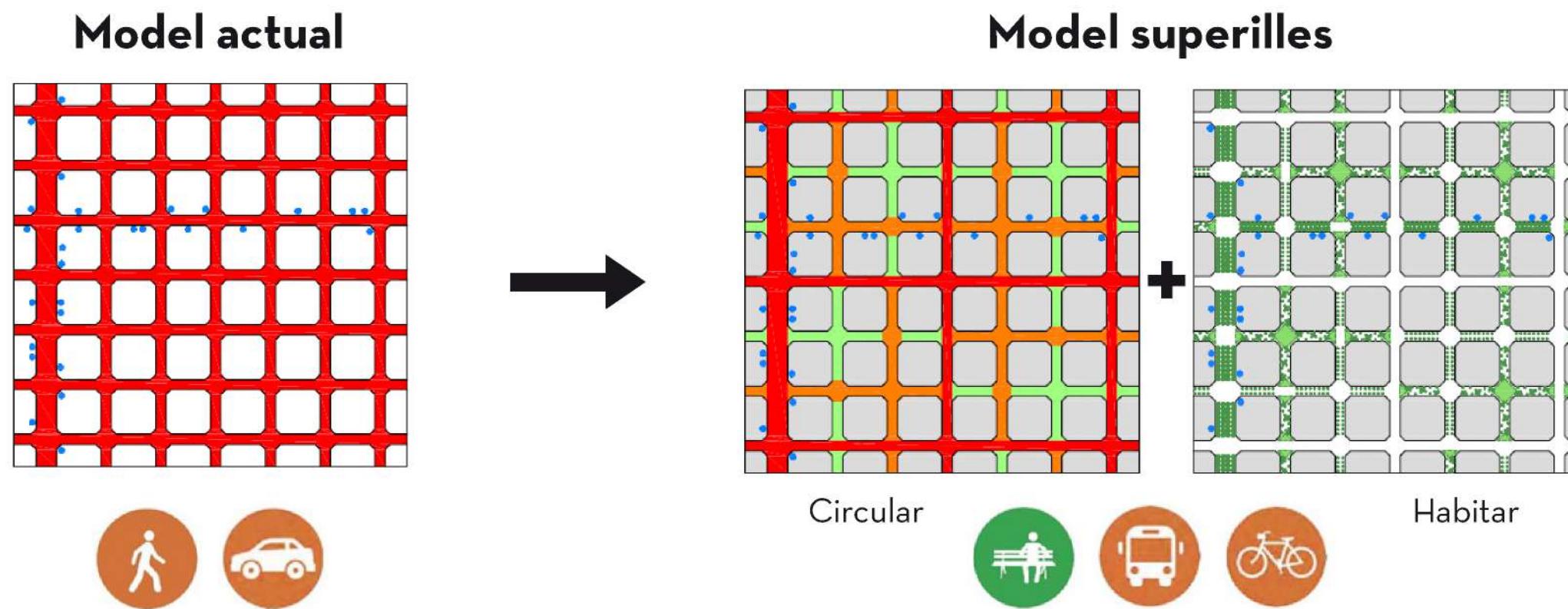
A Barcelona, el volum de trànsit intern de desplaçaments amb vehicle privat, suposa un 45% de la mobilitat en vehicle privat de la ciutat. Per reduir aquest trànsit les diferents administracions estan duent a terme mesures per **potenciar i millorar els modes de transport més sostenibles**:

A nivell Ciutat:	A nivell Metropolità:	A nivell Catalunya:
 <ul style="list-style-type: none">Transport públic:<ul style="list-style-type: none">xarxa ortogonal de busL10 Sud de metroL9 de metrotramvia <ul style="list-style-type: none">Xarxa de carrils per bicicletesXarxa de carrers pacificats per a vianants (Programa Superilles)Programa Camins Escolars	 <ul style="list-style-type: none">Parks & rideMillora de Rodalies	 <ul style="list-style-type: none">Zones de baixa emissió



2- QUINA ESTRATÈGIA UTILITZEM? APLICACIÓ DEL MODEL SUPERILLES EL MODEL D'ORGANITZACIÓ DE LES SUPERILLES

El Model Superilles reorganitza el funcionament dels carrers, **diversificant** els que serveixen al trànsit de pas i **qualificant** la resta de carrers per a altres funcions, com les d'esbarjo, l'estada i la implantació del verd i la biodiversitat.



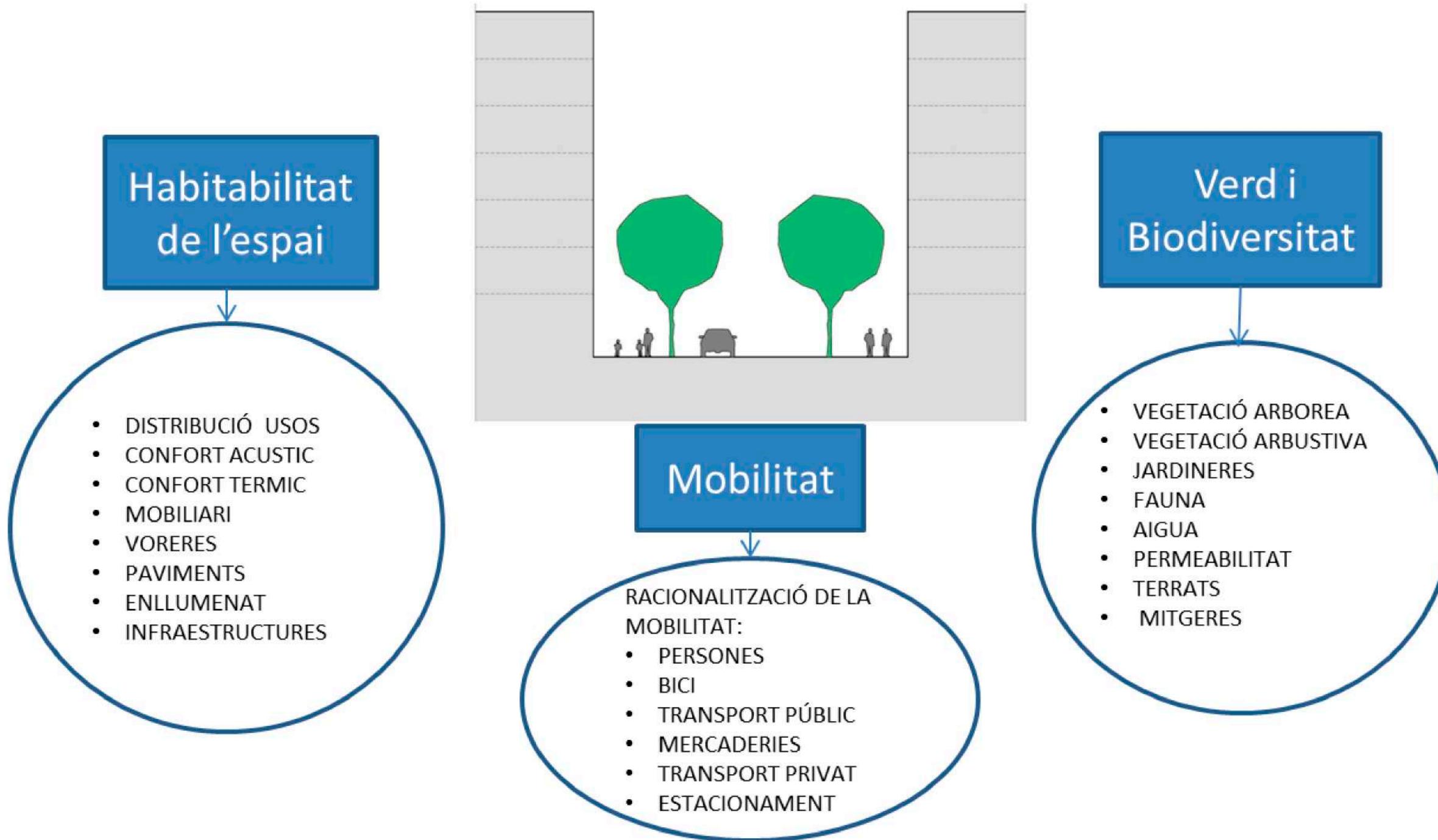
Així doncs, trobem els següents **tipus de vies**:

- **Via bàsica (VB)**: carrer de la xarxa bàsica de distribució ciutat.
- **Via local (VL)**: carrer de la xarxa de distribució local.
- **Via veïnal (VV)**: carrer de la xarxa de distribució veïnal.

A més, totes elles també poden ser **Eixos cívics (EC)**: carrer amb característiques addicionals.



2- QUINA ESTRATÈGIA UTILITZEM? APLICACIÓ DEL MODEL SUPERILLES ATRIBUTS DE L'ESPAI PÚBLIC





2- QUINA ESTRATÈGIA UTILITZEM? APLICACIÓ DEL MODEL SUPERILLES TIPUS D'ACTUACIONS

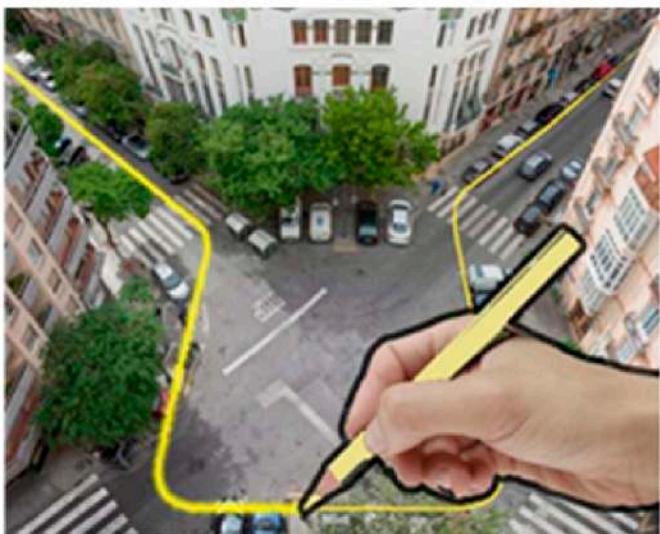
- **Funcional:** canvi funcional de la mobilitat de l'àmbit
- **Tàctica:** nivell funcional + millora estratègica de l'habitabilitat de l'espai públic
- **Estructurant:** nivell tàctic + reurbanitzacions definitives que consolidin el canvi funcional, l'habitabilitat i l'establiment del verd i biodiversitat.



Actuacions Funcionals



Actuacions Estructurants



Actuacions Tàctiques



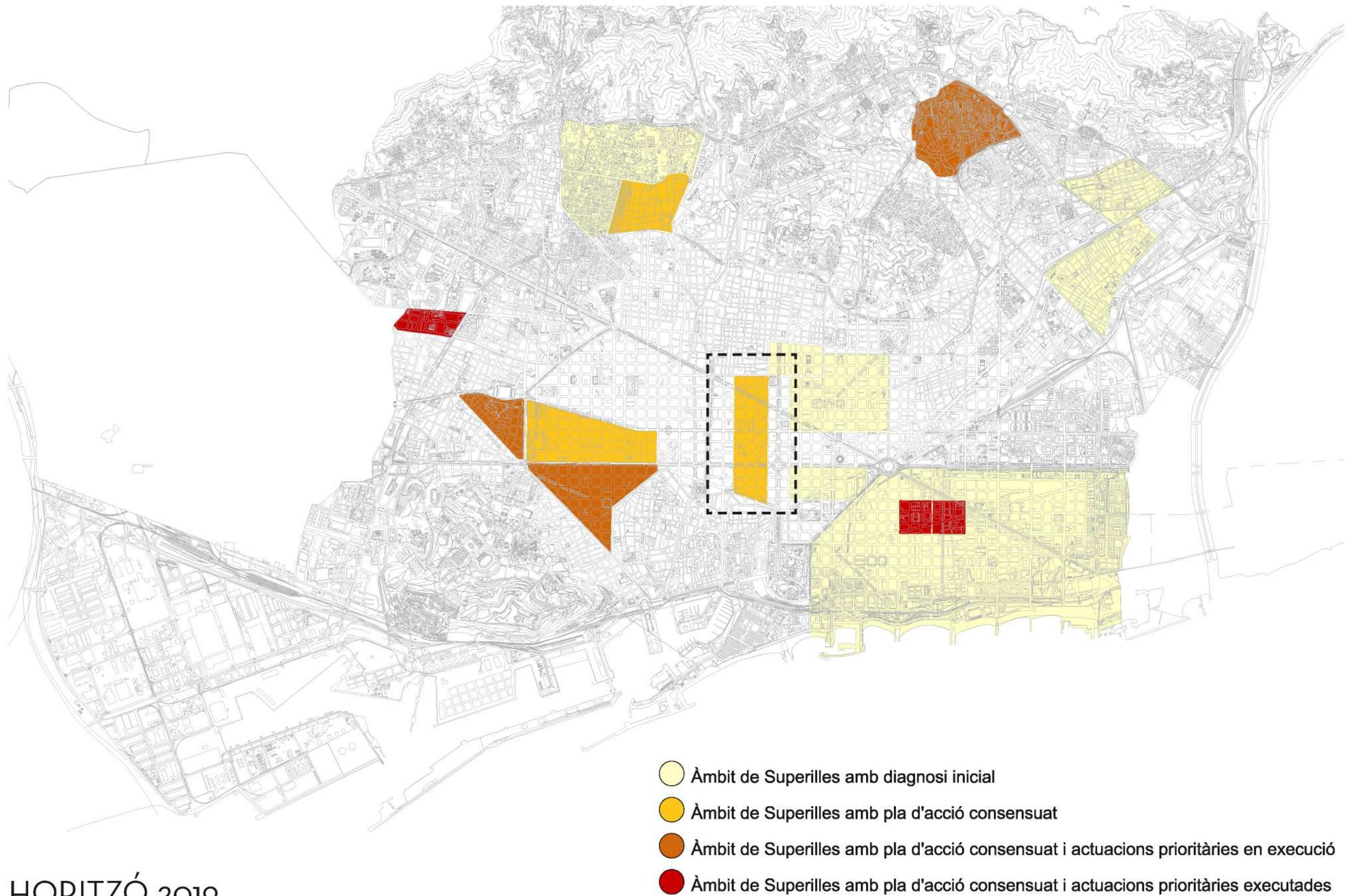


3- ON HO FEM?

Àmbit d'aplicació

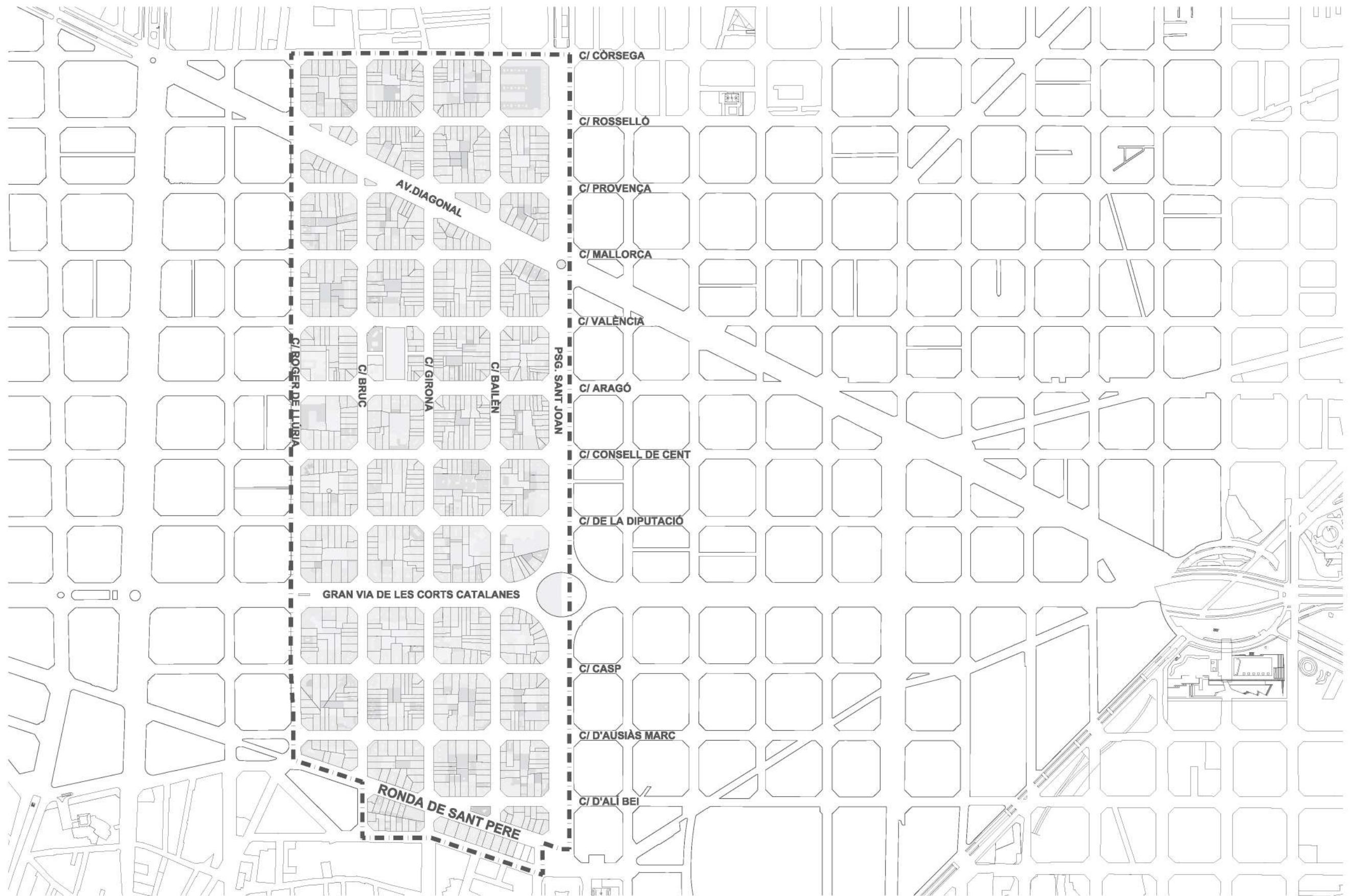


3- ON HO FEM? ÀMBIT D'APLICACIÓ PLÀNOL D'IMPLANTACIÓ A NIVELL CIUTAT





3- ON HO FEM? ÀMBIT D'APLICACIÓ ÀMBIT D'APLICACIÓ DEL MODEL SUPERILLES

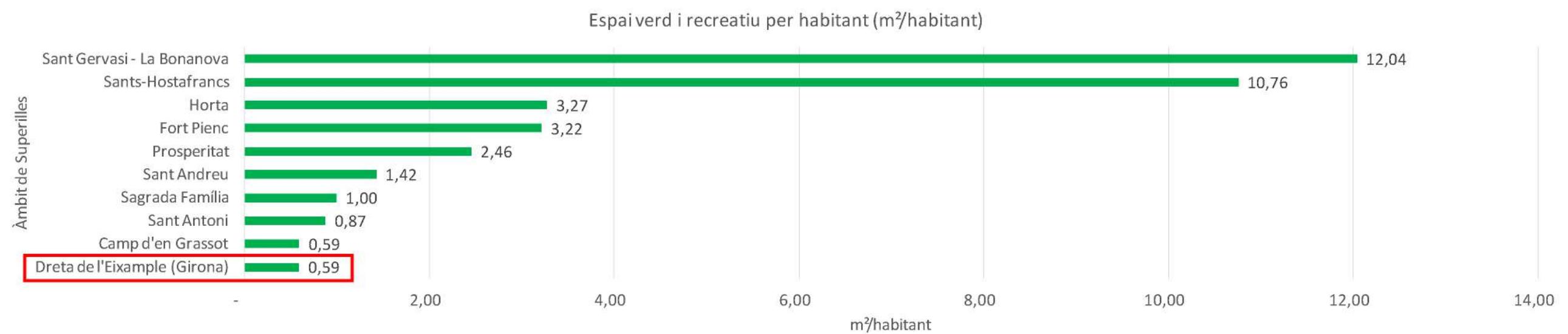
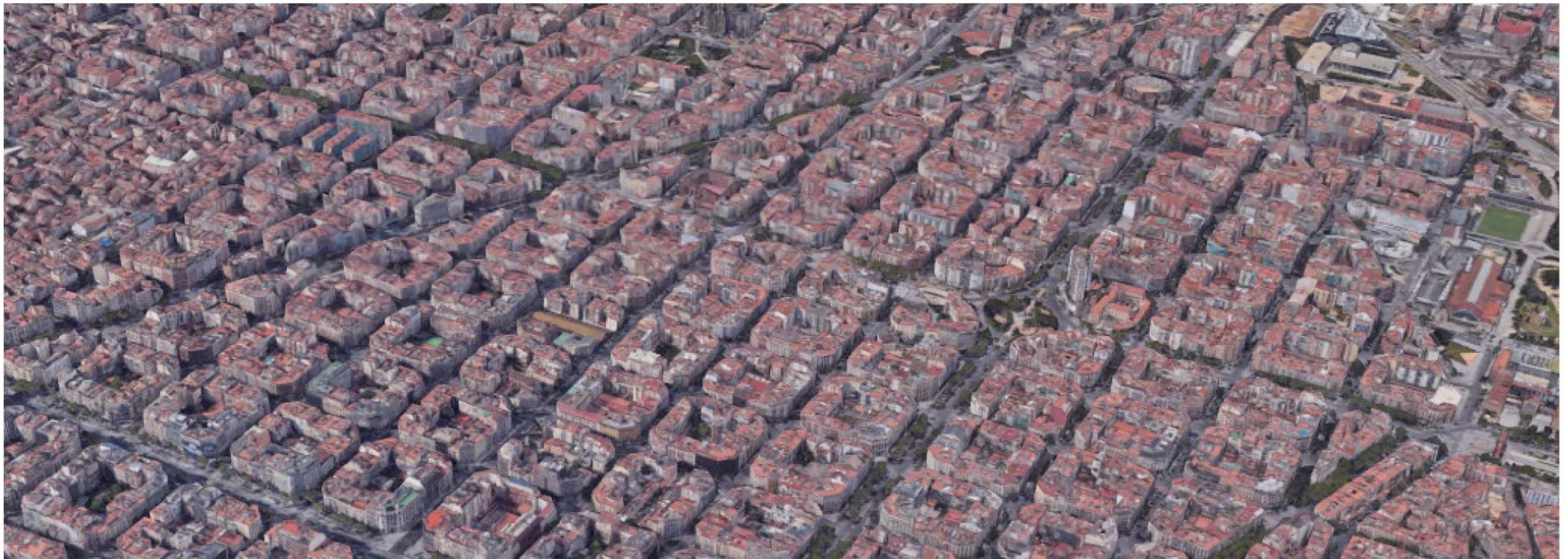




4- QUINS ASPECTES VOLEM
MILLORAR D'AQUEST ÀMBIT?



4- QUINS ASPECTES VOLEM MILLORAR D'AQUEST ÀMBIT? ESPAI VERD I RECREATIU PER HABITANT GIRONA



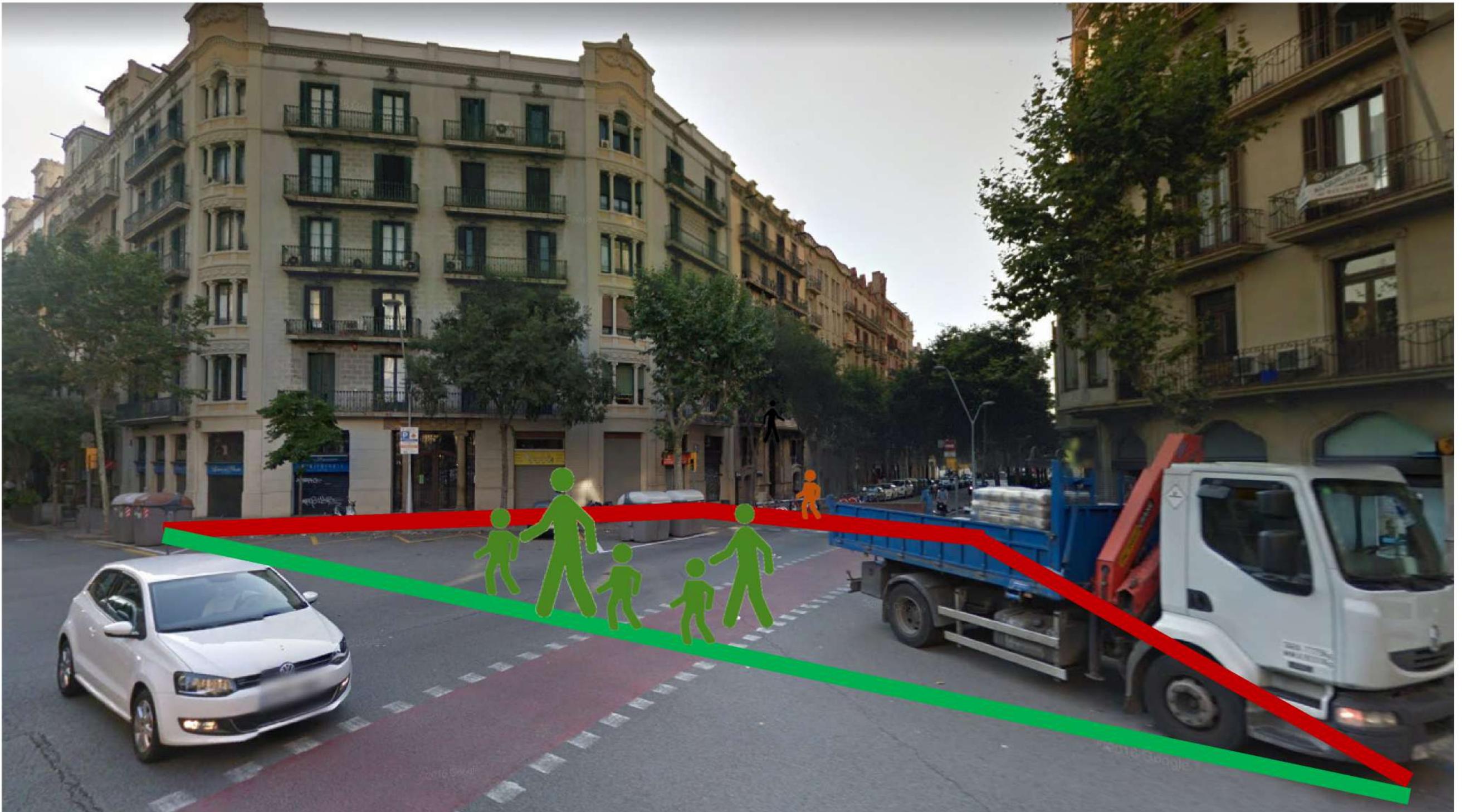


4- QUINS ASPECTES VOLEM MILLORAR D'AQUEST ÀMBIT? SOBREOCUPACIÓ DE LES VORERES





4- QUINS ASPECTES VOLEM MILLORAR D'AQUEST ÀMBIT? ITINERARIS NO RECTILINIS



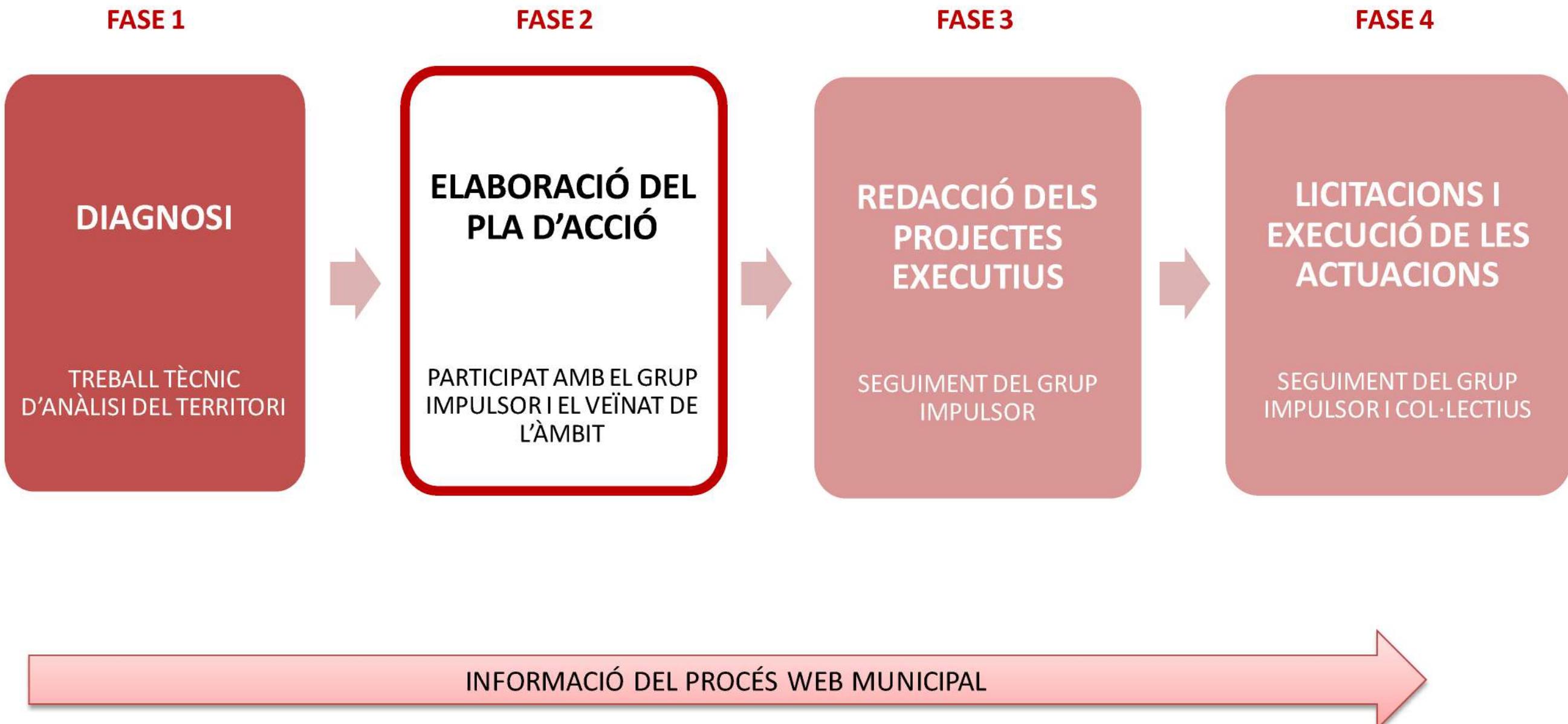


5- COM HO HEM TREBALLAT FINS ARA?

Treball tècnic i participat



5- COM HO HEM TREBALLAT FINS ARA? TREBALL TÈCNIC I PARTICIPAT FASES DE LA METODOLOGIA DE TREBALL





5- COM HO HEM TREBALLAT FINS ARA? TREBALL TÈCNIC I PARTICIPAT TREBALL TÈCNIC I PARTICIPAT

Grup Impulsor: és l'espai de seguiment i rendició de comptes. Es crea a cada territori a l'inici del procés, constituït per un grup de persones i/o entitats representatives del barri, que s'impliquaran de forma especial amb el projecte des del disseny fins a l'avaluació. El grup impulsor farà d'enllaç entre l'equip tècnic i el veïnat, fent el seguiment del Programa i validant les diferents fases; ajudant a definir els espais de participació així com els resultats dels diferents tallers de participació i del treball tècnic realitzat.

Reunions amb col·lectius especialment afectats: es té especial cura a incloure de manera proactiva i preferent en el procés els comerciants i industrials del territori, les escoles i instituts i aquells col·lectius que es poden sentir especialment afectats i que habitualment no participen en espais de participació.

Tallers oberts al veïnat: es promou una participació oberta que permeti que qualsevol persona del territori, pertanyi o no al teixit organitzat, pugui tenir informació i participar.

Seguiment i participació al web: per afavorir la transparència i la traçabilitat del procés i les propostes, tota la informació es troba al web municipal, que permet obrir el projecte a tota la ciutadania, arribar a veïns i veïnes que potser no participarien en els espais de participació presencials i fer aportacions a cada fase.

Web al Programa Superilles:

<http://ajuntament.barcelona.cat/superilles/ca/content/girona-i-entorns>



5- COM HO HEM TREBALLAT FINS ARA? TREBALL TÈCNIC I PARTICIPAT

SESSIONS DE PARTICIPACIÓ REALITZADES ÀMBIT SUPERILLA DRETA DE L'EIXAMPLE (ENTORN CARRER GIRONA)





4- PROCÉS D'IMPLEMENTACIÓ MODEL SUPERILLES SESSIONS DE PARTICIPACIÓ REALITZADES





6- QUIN PLA D'ACCIÓ PROPOSEM?

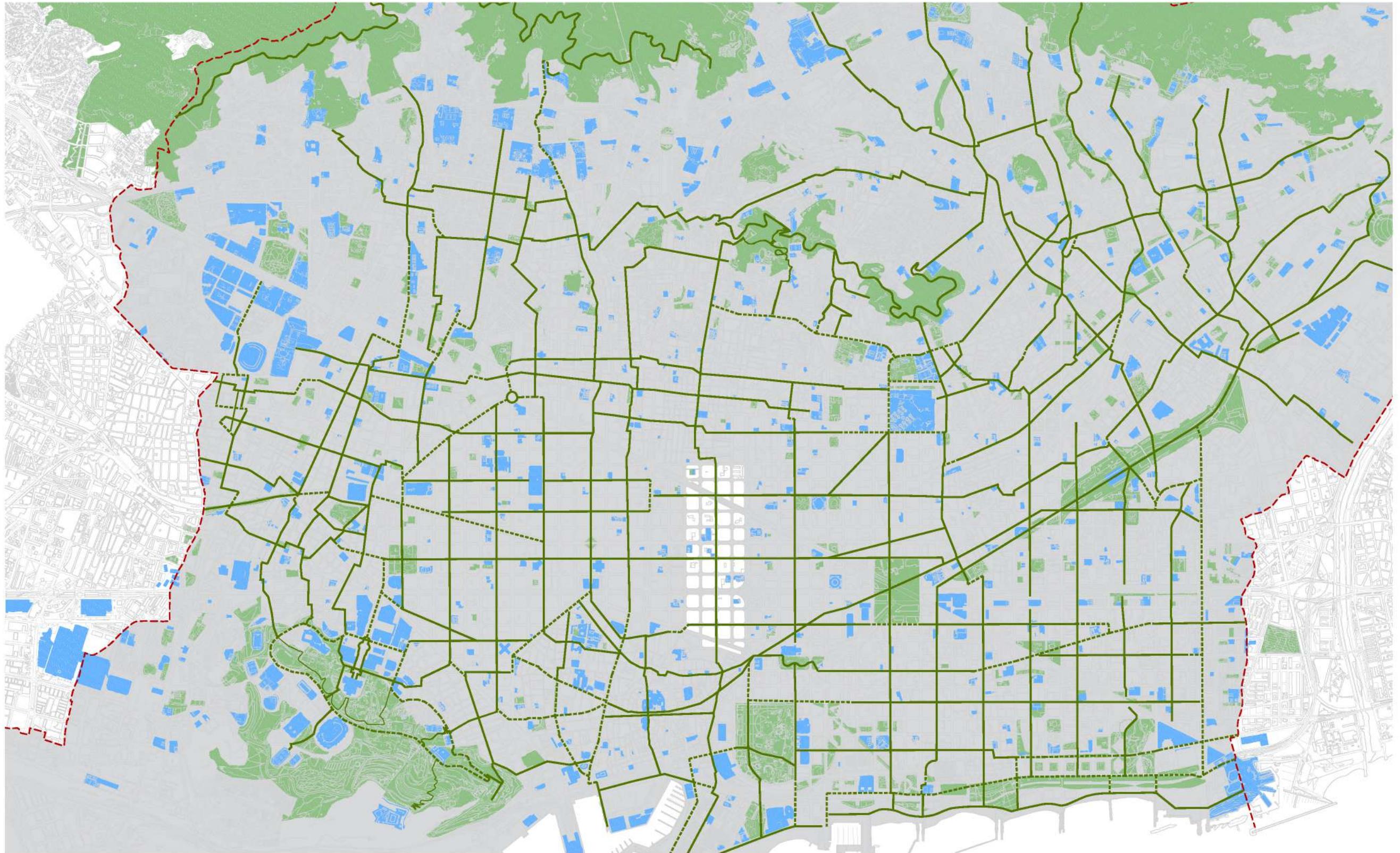


6.1- EIXOS ESCALA CIUTAT



6.1- EIXOS ESCALA CIUTAT

PROPOSTA D'EIXOS CÍVICS A ESCALA CIUTAT



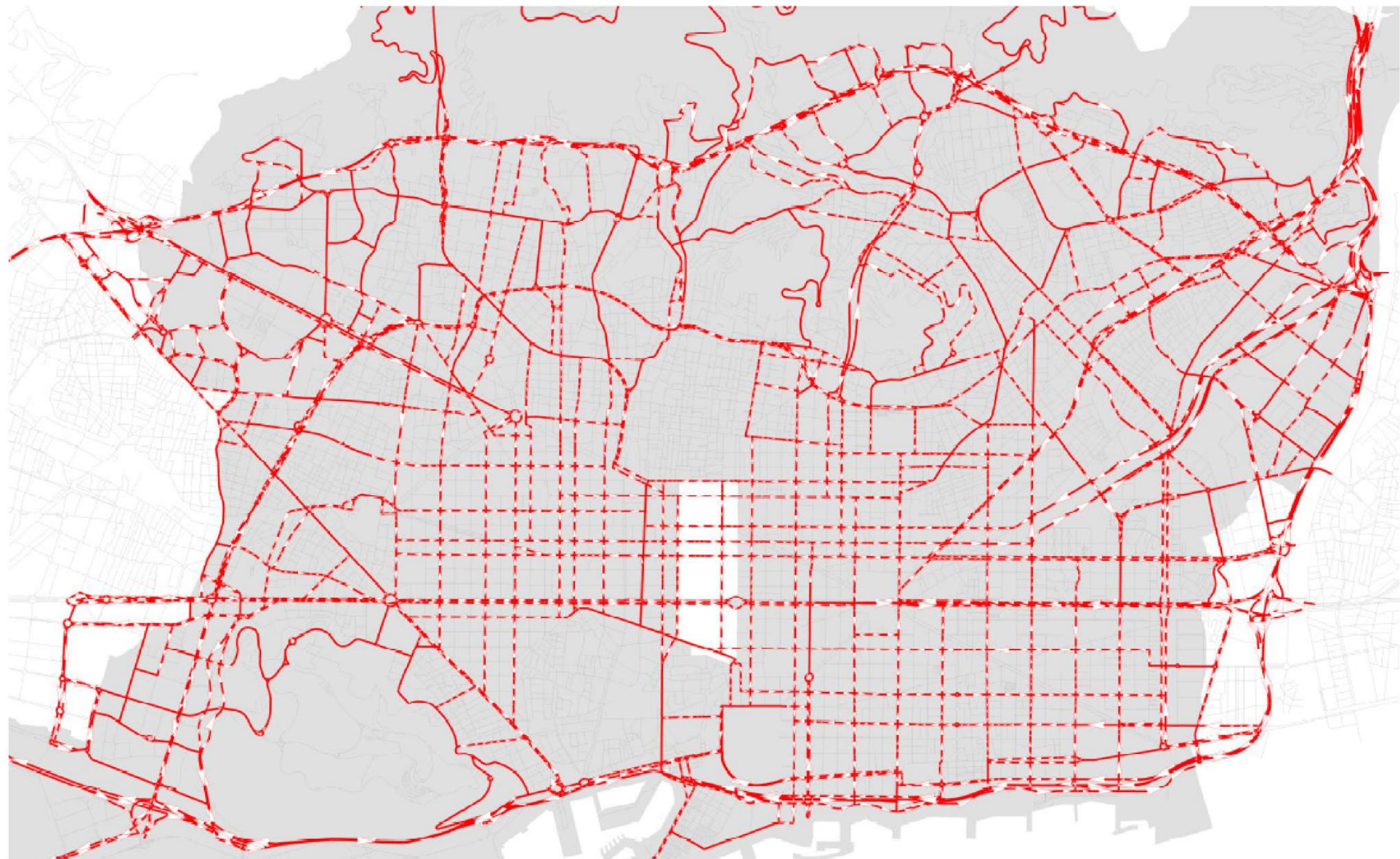
Llegenda

- Eix Cívic amb prioritat vianants
- Eix Cívic sense prioritat vianants
- Equipaments
- Espais verds
- Àmbit Superilla



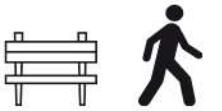
6.1- EIXOS ESCALA CIUTAT

PROPOSTA DE VIES BÀSIQUES CIUTAT A ESCALA CIUTAT

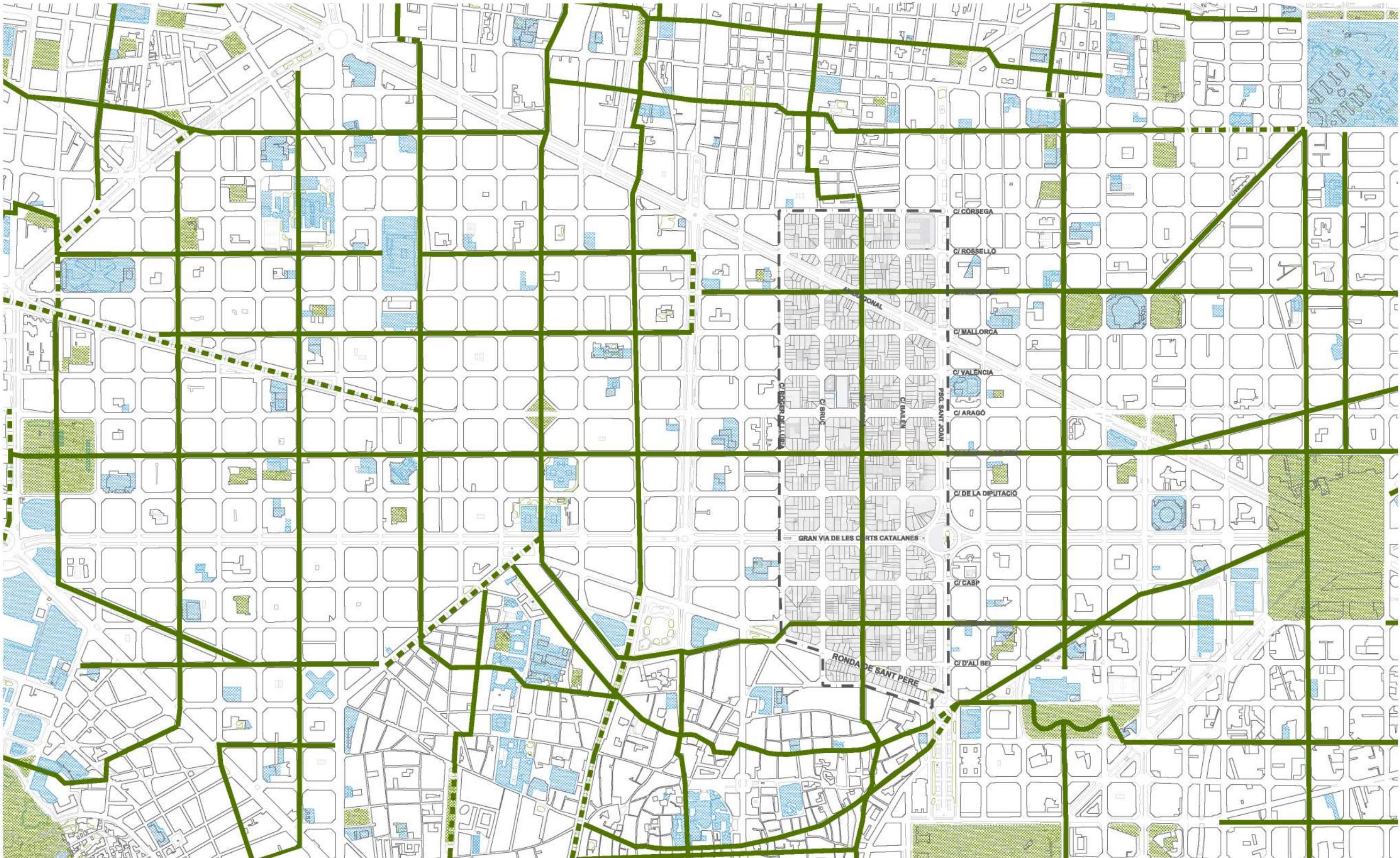


Llegenda

----- Via bàsica (VB) < Sentit del viari Àmbit Superilla



6.1- EIXOS ESCALA CIUTAT PROPOSTA D'EIXOS CÍVICS A ESCALA EIXAMPLE



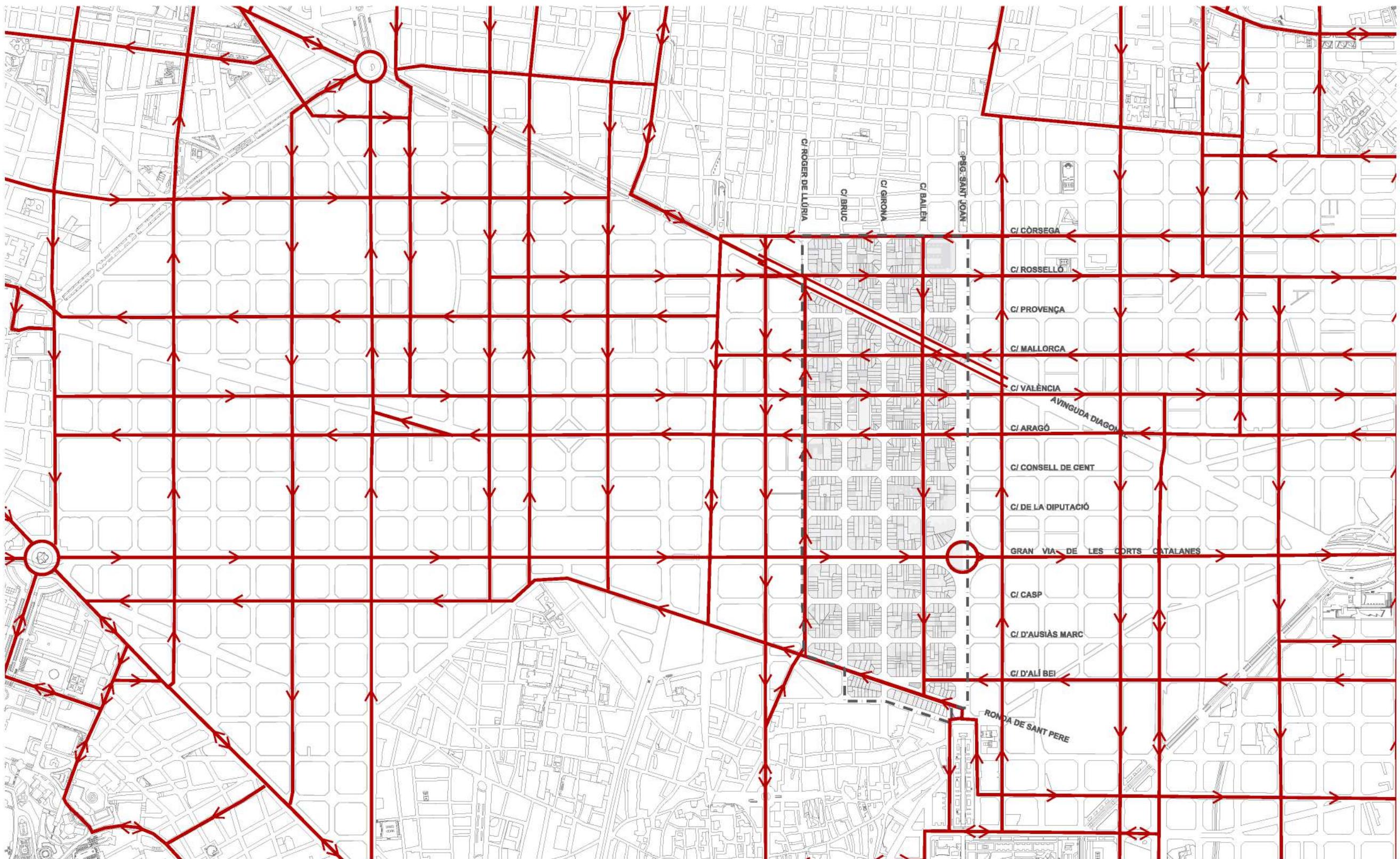
Llegenda

- Eix Cívic amb prioritat vianants
- Eix Cívic sense prioritat vianants
- Equipaments
- Espais verds
- Àmbit Superilla



6.1- EIXOS ESCALA CIUTAT

PROPOSTA DE VIES BÀSIQUES A ESCALA EIXAMPLE



Llegenda

— Via bàsica (VB) < Sentit del viari

Àmbit Superilla

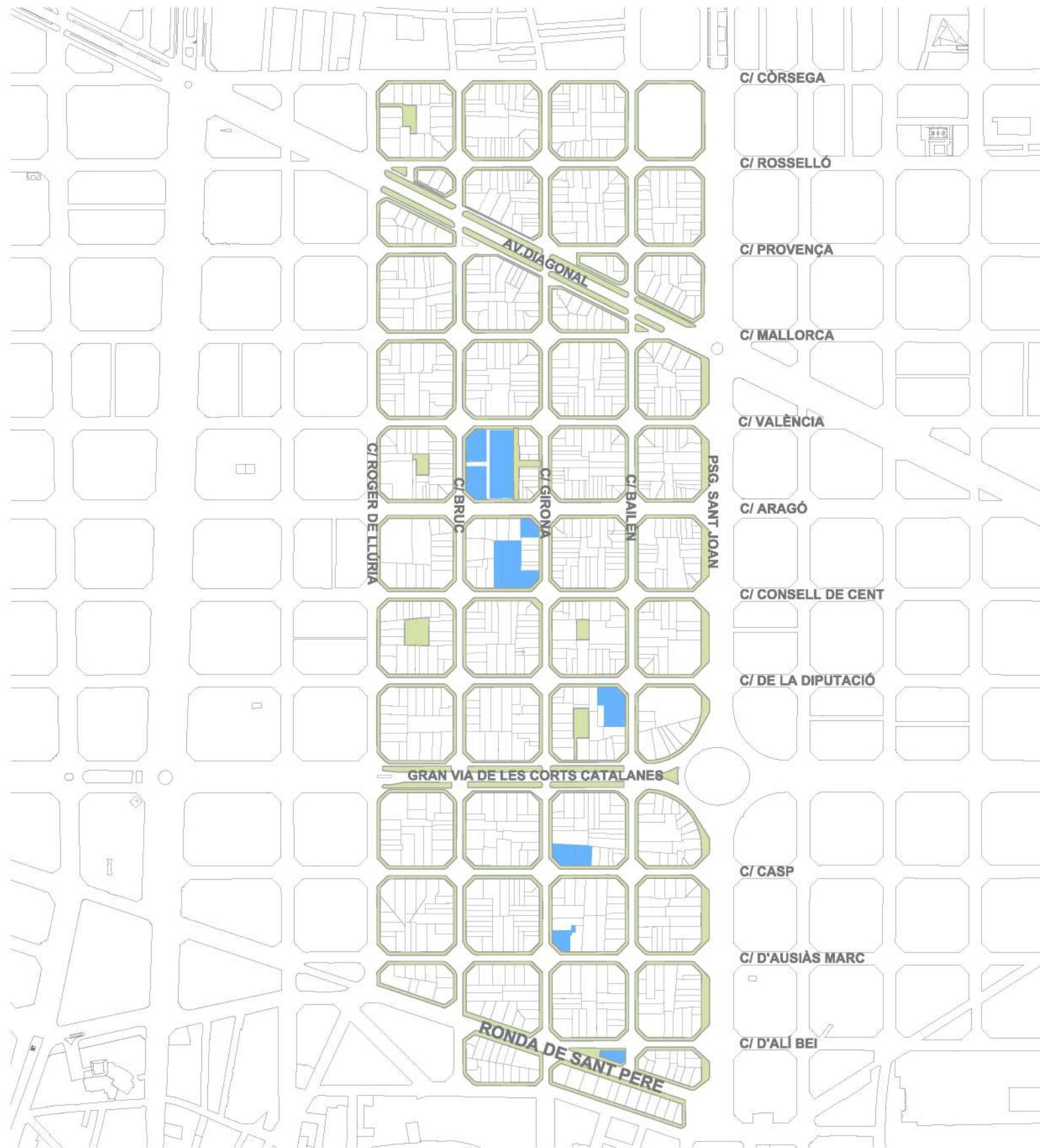


6.2- QUÈ VOLEM ACONSEGUITR A LLARG TERMINI?

Guany i millora de l'espai públic



6.2- QUÈ VOLEM ACONSEGUIT A LLARG TERMINI? GUANY I MILLORA DE L'ESPAI PÚBLIC ESPAI PÚBLIC PER A LES PERSONES. ESTAT ACTUAL



Llegenda

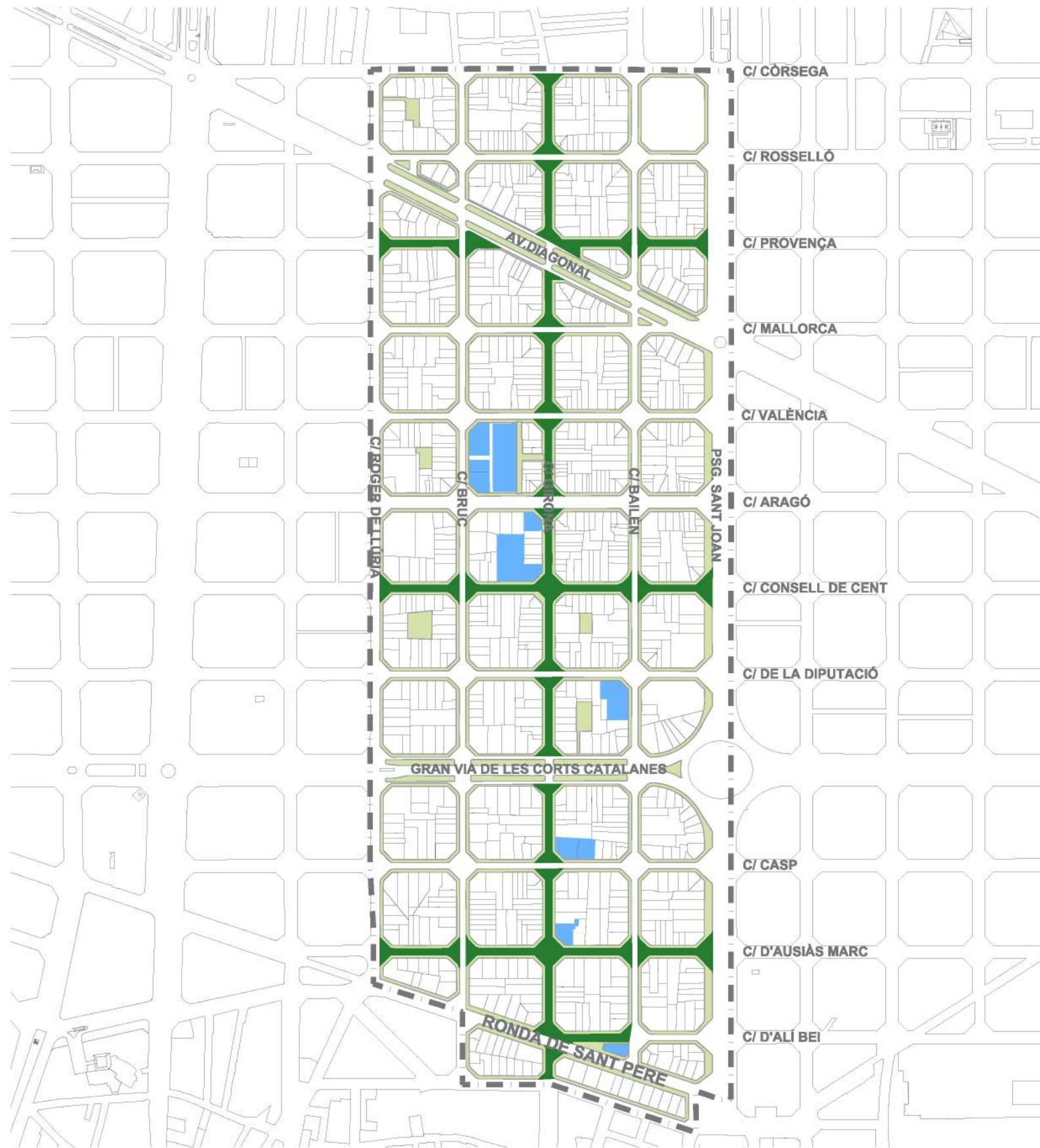
- █ Equipaments
- █ Espai Públic Actual

Espai Públic Voreres **120.213 m²**

Espai Públic Interiors d'illa **5.165 m²**



6.2- QUÈ VOLEM ACONSEGUITR A LLARG TERMINI? GUANY I MILLORA DE L'ESPAI PÚBLIC ESPAI PÚBLIC PER A LES PERSONES. PROPOSTA LLARG TERMINI



Llegenda

- Equipaments
- Espai Públic Actual
- Guany d'Espai Públic

Guany d'Espai Públic

+39.962 m²



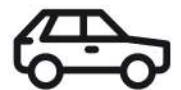
6.3- COM HO VOLEM ACONSEGUIT?

Ordenació mobilitat

Millora de l'habitabilitat



6.3.1- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? ORDENACIÓ MOBILITAT CARACTERÍSTIQUES DE LA MOBILITAT SEGONS TIPUS DE VIES



Tipus de vies:

· **Via bàsica (VB):** carrer de la xarxa bàsica de distribució ciutat.



· **Via local (VL):** carrer de la xarxa de distribució local.



· **Via veïnal (VV):** carrer de la xarxa de distribució veïnal.



Els Eixos Cívics situats en vies veïnals tenen les següents característiques:



1- Carrers amb prioritat pel vianant, en convivència amb diferents modes de transport.



2- Accés de vehicles a 10 km/h amb el sentit circulació original del carrer. Ziga-zaga per reduir la velocitat.



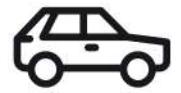
3- Aturada de vehicles permesa. No permès estacionament.



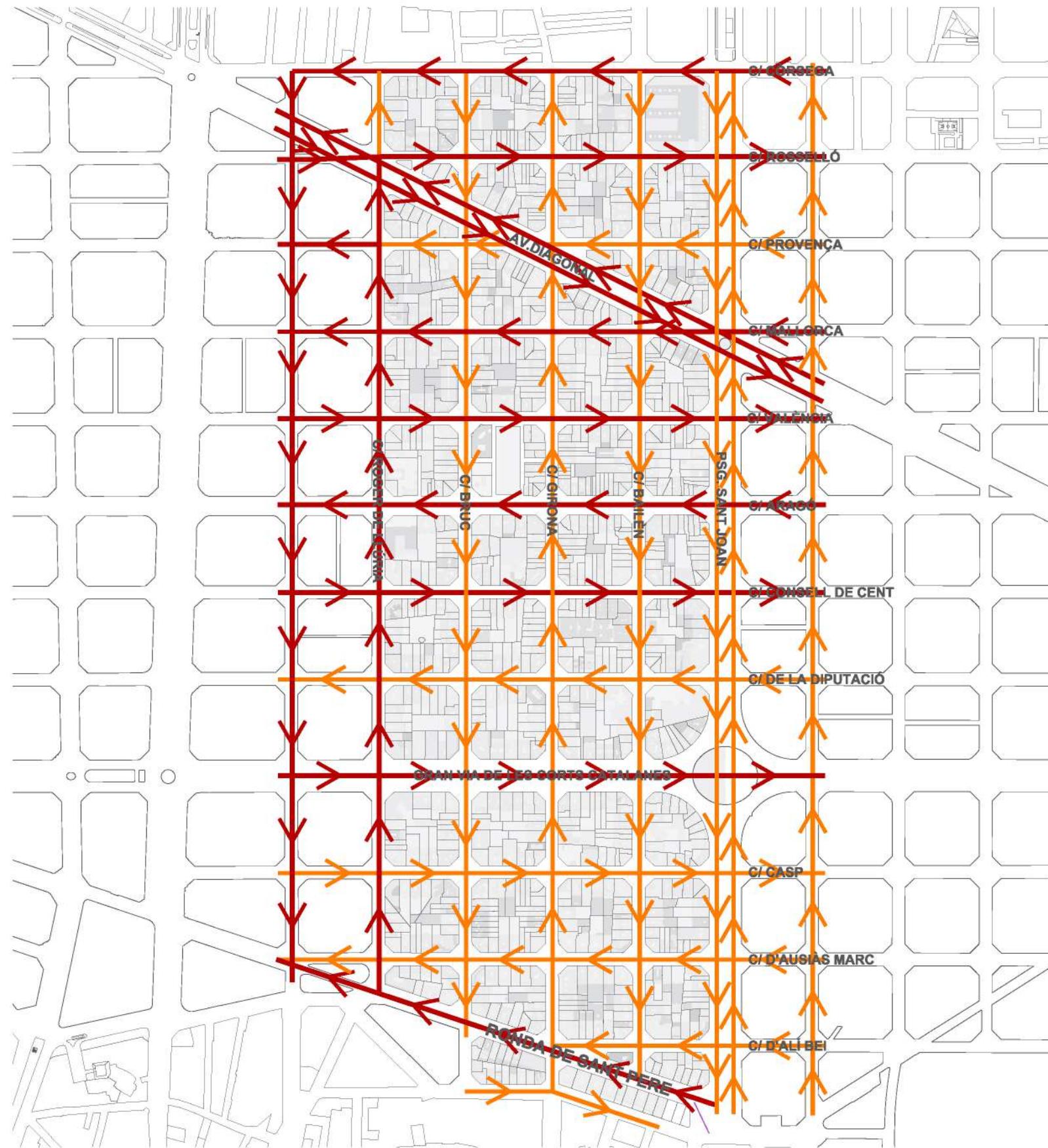
4- Espais reservats a places de càrrega i descàrrega amb control horari.



5- Les bicicletes poden circular en els dos sentits de la marxa, respectant sempre al vianant.

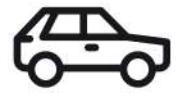


6.3.1- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? ORDENACIÓ MOBILITAT FUNCIONAMENT ACTUAL DE LES VIES

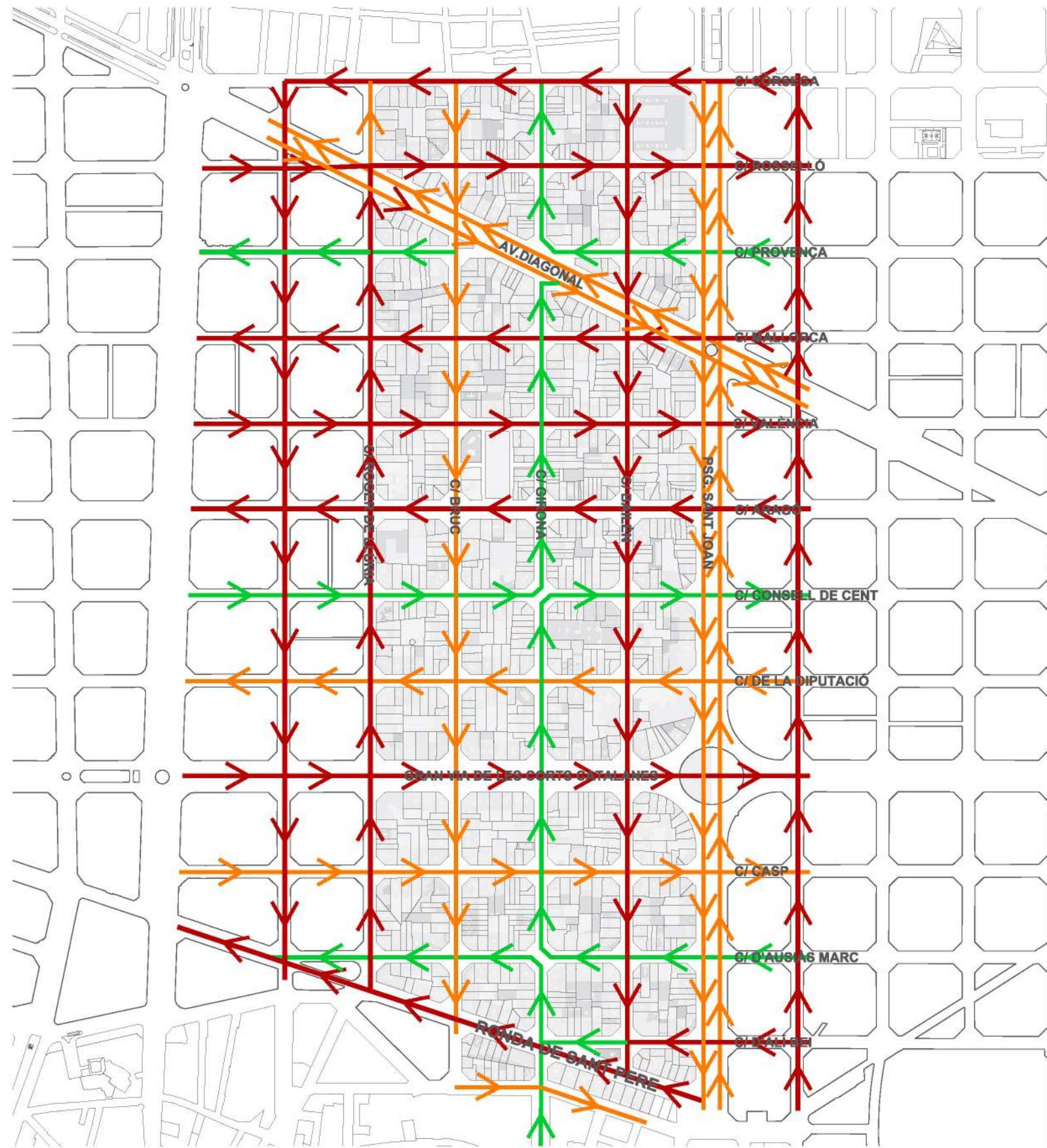


Llegenda

- Via bàsica (VB)
- Via local (VL)
- Via veïnal (VV)
- < Sentit del viari
- Àmbit de superilla



6.3.1- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? ORDENACIÓ MOBILITAT PROPOSTA MOBILITAT. PROPOSTA A LLARG TERMINI



Llegenda

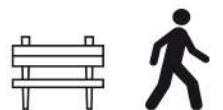
- Via bàsica (VB)
- Via local (VL)
- Via veïnal (VV)
- < Sentit del viari
- Àmbit de superilla



6.3- COM HO VOLEM ACONSEGUIT?

Ordenació mobilitat

Millora de l'habitabilitat



6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT CARACTERÍSTIQUES DE L'HABITABILITAT SEGONS TIPUS DE VIES

Tipus de vies:

· **Via bàsica (VB):** carrer de la xarxa bàsica de distribució ciutat.



· **Via local (VL):** carrer de la xarxa de distribució local.



· **Via veïnal (VV):** carrer de la xarxa de distribució veïnal.



Els Eixos Cívics situats en vies veïnals tenen les següents característiques:



1- Eliminació
de barreres
arquitectòniques.
Ampliació de l'espai
per al vianant.



2- Generació de zones
d'estada i passeig i
mobiliari urbà.



3- Millora del confort
tèrmic amb
zones d'ombra.



4- Definició de la
ubicació i dimensió de
les terrasses.



5- Creació d'espais
jugables.



6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT



EXEMPLE D'ACTUACIONS DE MILLORA EN LES VORERES DE VIES BÀSIQUES O LOCALS

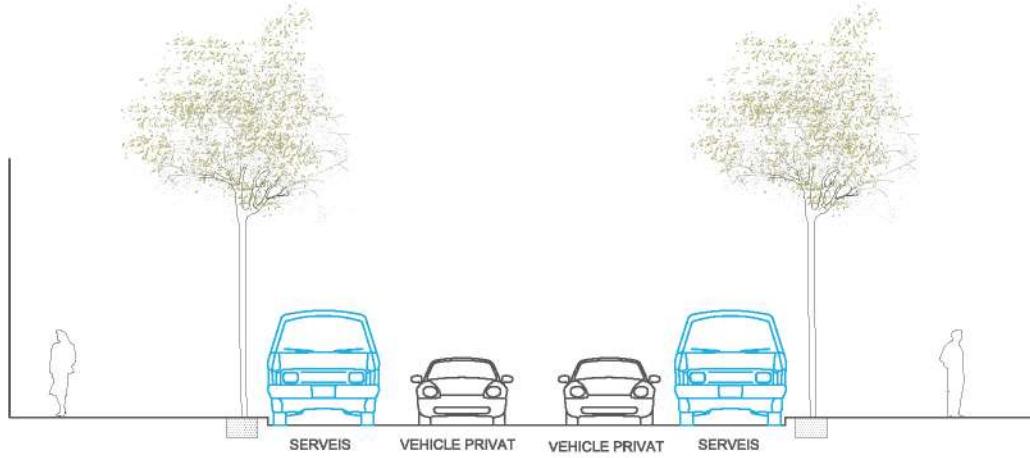




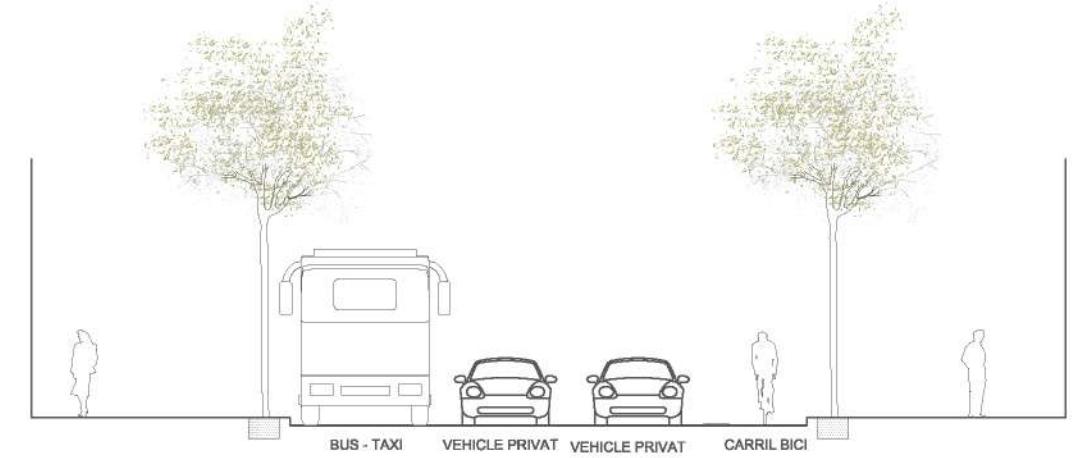
6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT EXEMPLE D'ACTUACIÓ FUNCIONAL EN VIES BÀSIQUES O LOCALS



Secció tipus Eixample



Exemple d'actuació funcional tipus en eix bàsic o local





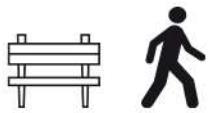
6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT EXEMPLE D'ACTUACIÓ ESTRUCTURANT EN EIXOS CÍVICS DE PRIORITAT PEL VIANANT

Tronc central c/Borrell





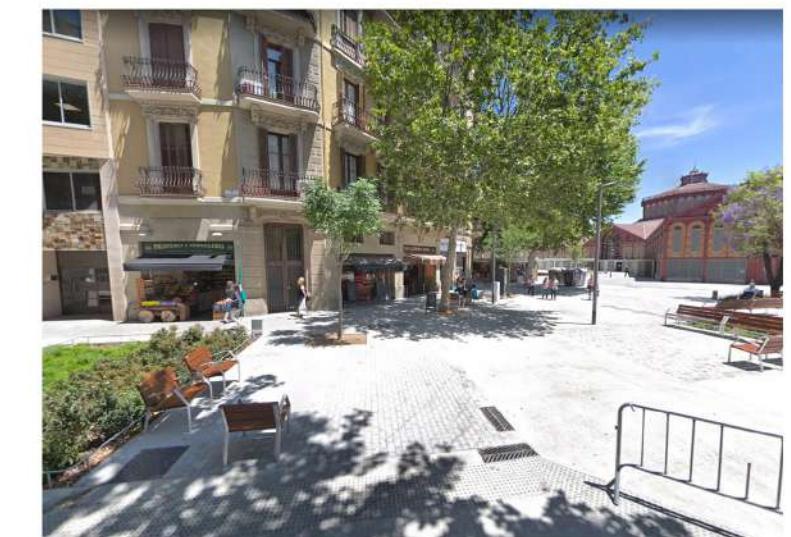
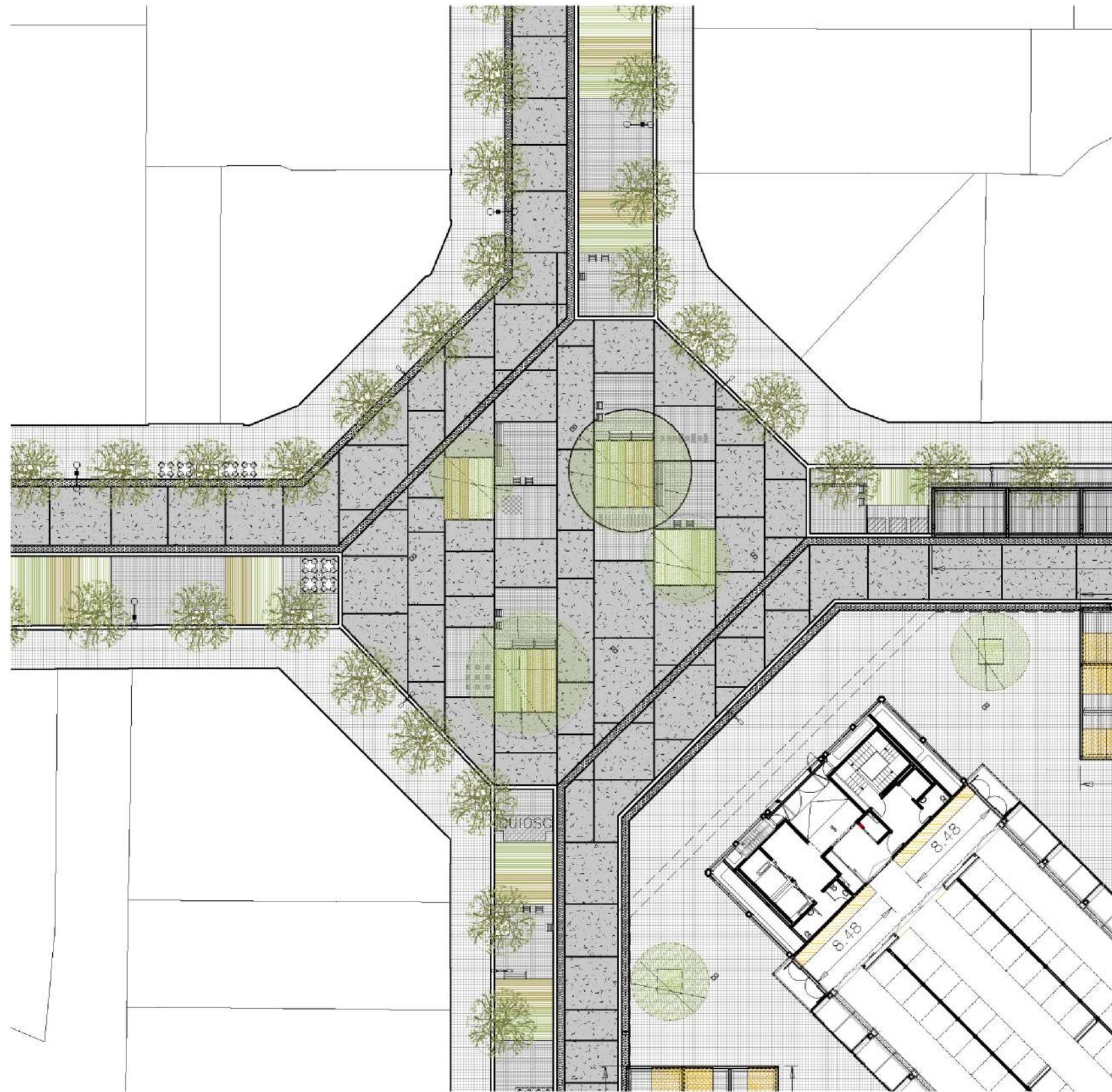
6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT TRONC CENTRAL CARRER BORRELL





6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT EXEMPLE D'ACTUACIÓ ESTRUCTURANT EN EIXOS CÍVICS DE PRIORITAT PEL VIANANT

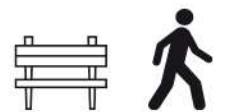
Plaça Borrell - Tamarit





6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT PLAÇA BORRELL-TAMARIT





6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT EXEMPLE D'ACTUACIÓ TÀCTICA EN EIXOS CÍVICS DE PRIORITAT PEL VIANANT

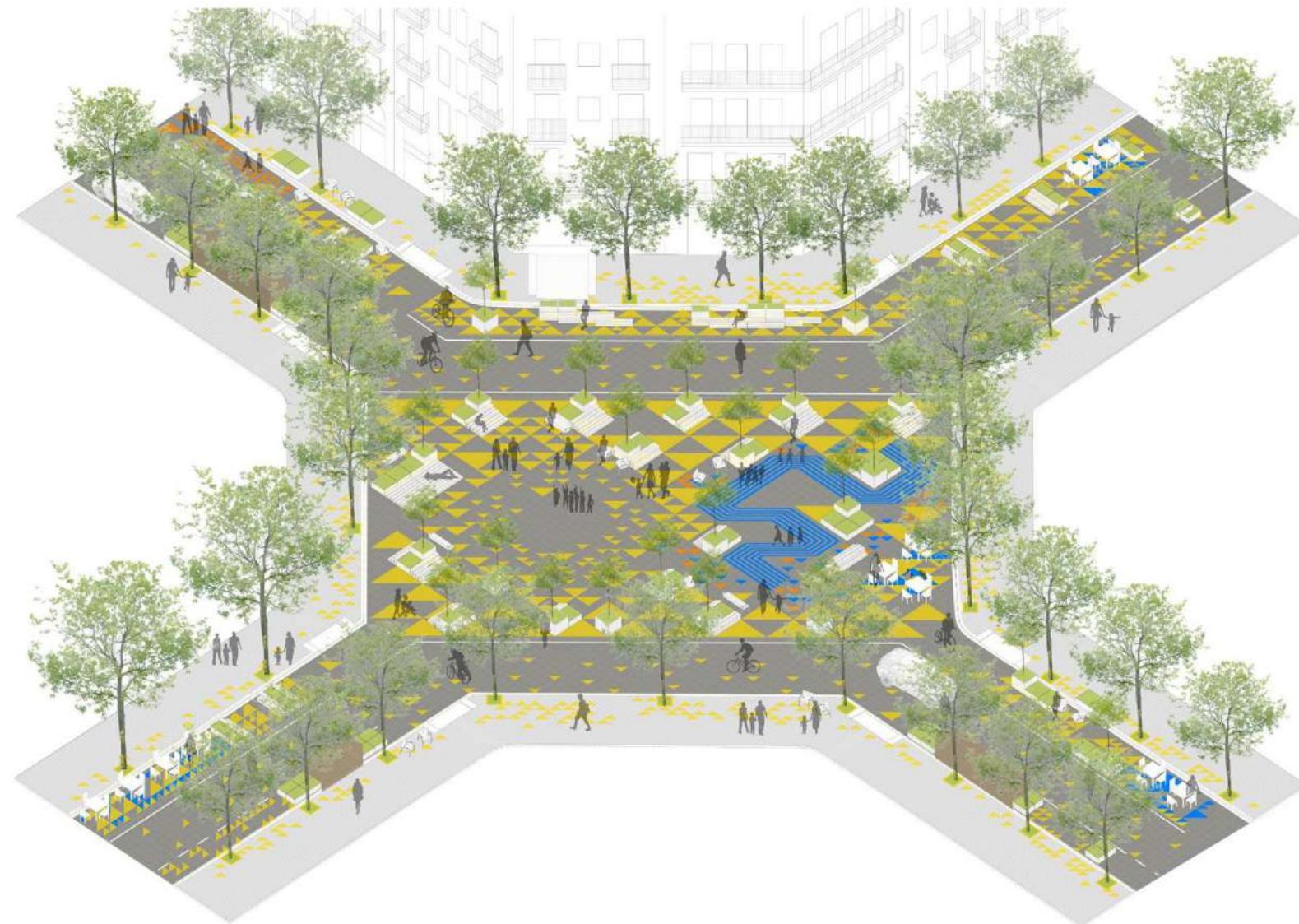
Tronc central c/Borrell





6.3.2- COM HO VOLEM ACONSEGUIT? MILLORA DE L'HABITABILITAT EXEMPLE D'ACTUACIÓ TÀCTICA EN EIXOS CÍVICS DE PRIORITAT PEL VIANANT

Plaça Borrell - Parlament



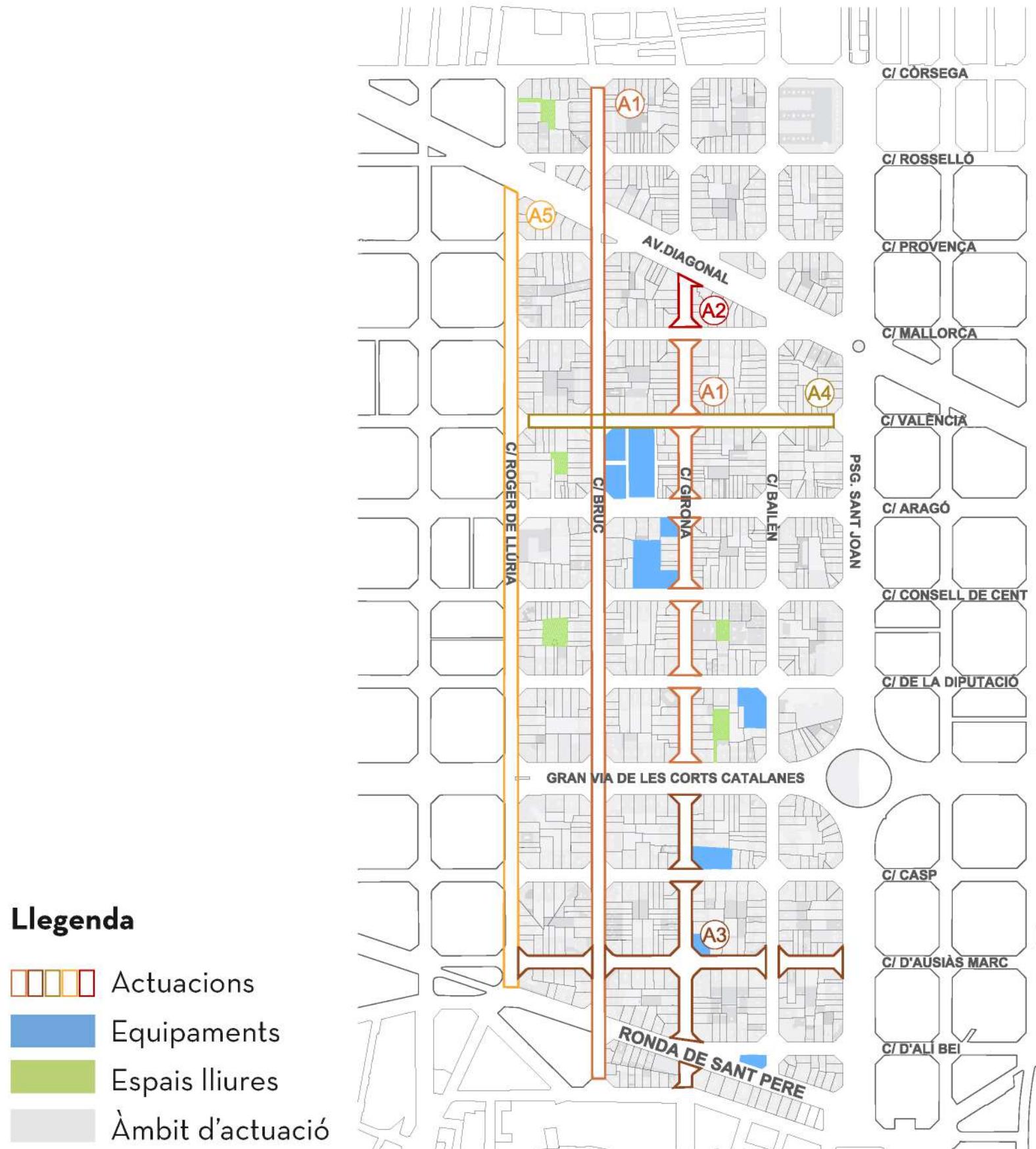


6.4- PROPOSTA D'ACTUACIONS PRIORITÀRIES A CURT TERMINI



6.4- PROPOSTA D'ACTUACIONS PRIORITÀRIES A CURT TERMINI

ACTUACIONS PRIORITÀRIES



LLISTAT D'ACTUACIONS

- A1-** Reurbanització estructurant del C/Girona entre Mallorca i Gran Via.
- Superfície:** 8.801 m²
- Cost:** 400 €/m² de carrer
- Creació d'un carril bici al C/Bruc.
- Longitud:** 1.525 ml
- Cost:** 300 €/ml de carrer
- A2-** Reurbanització tàctica del C/Girona entre Provença i Diagonal.
- Superfície:** 1.805 m²
- Cost:** 80 €/m² de carrer
- A3-** Reurbanització tàctica del C/Girona entre Gran Via i Trafalgar i C/Ausiàs Marc entre Psg. St. Joan i Roger de Llúria.
- Superfície:** 13.203 m²
- Cost:** 80 €/m² de carrer
- A4-** Millora de voreres C/València.
- Longitud:** 469 ml
- Cost:** 0,2 M€/tram de carrer
- A5-** Millora de voreres C/Roger de Llúria.
- Longitud:** 1.228 ml
- Cost:** 0,2 M€/tram de carrer



6.4- PROPOSTA D'ACTUACIONS PRIORITÀRIES A CURT TERMINI GUANY ESPAI PÚBLIC ACTUACIONS PRIORITÀRIES



Guany d'Espai Públic:
+20.537 m²



ANNEX



A- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions prioritàries a curt termini

Vehicle privat

Bicicleta

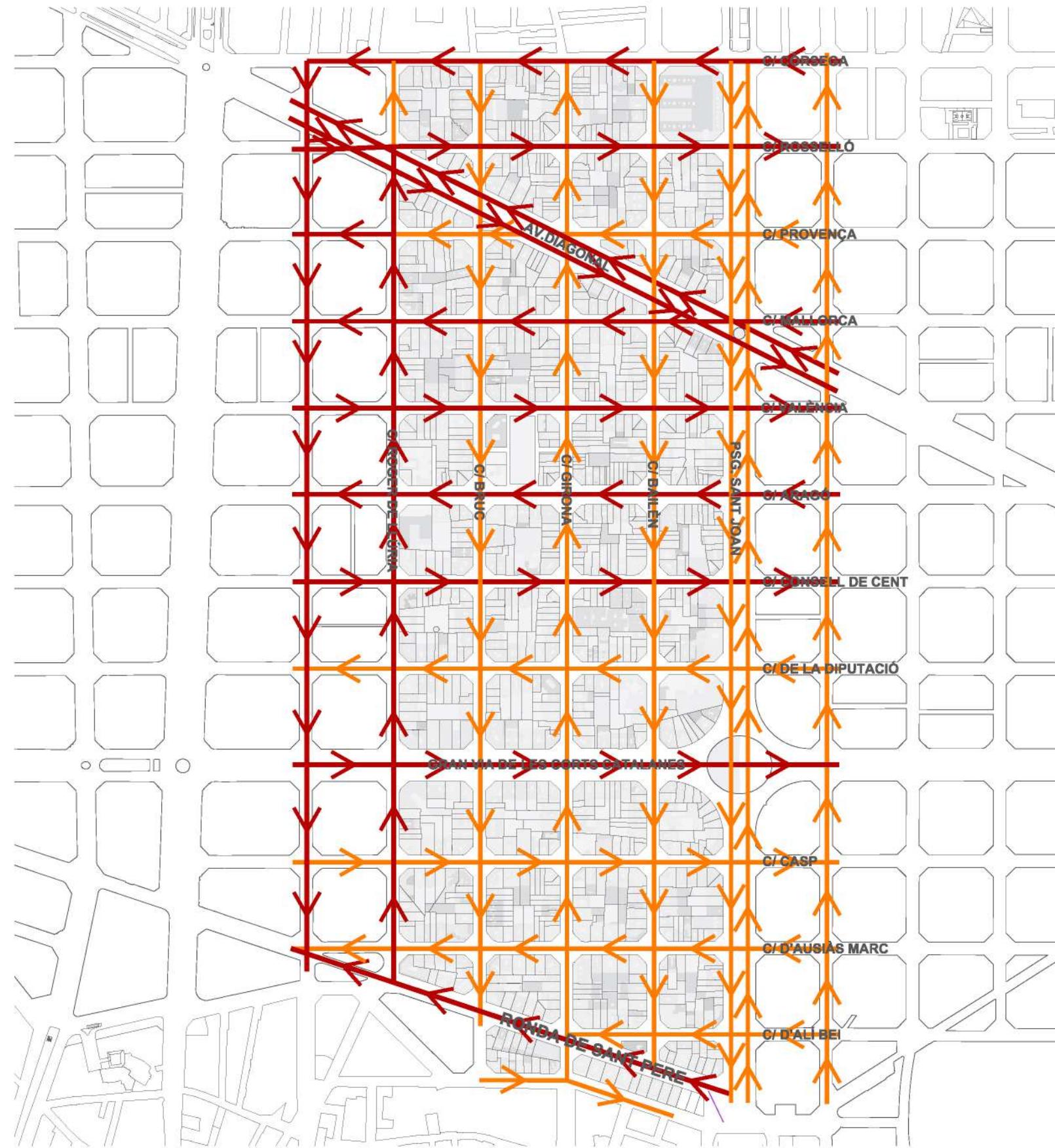
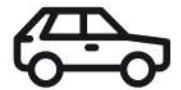
Autobús

DUM

Aparcament



A.1- COM S'ADAPTAJEN LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT FUNCIONAMENT ACTUAL DE LES VIES



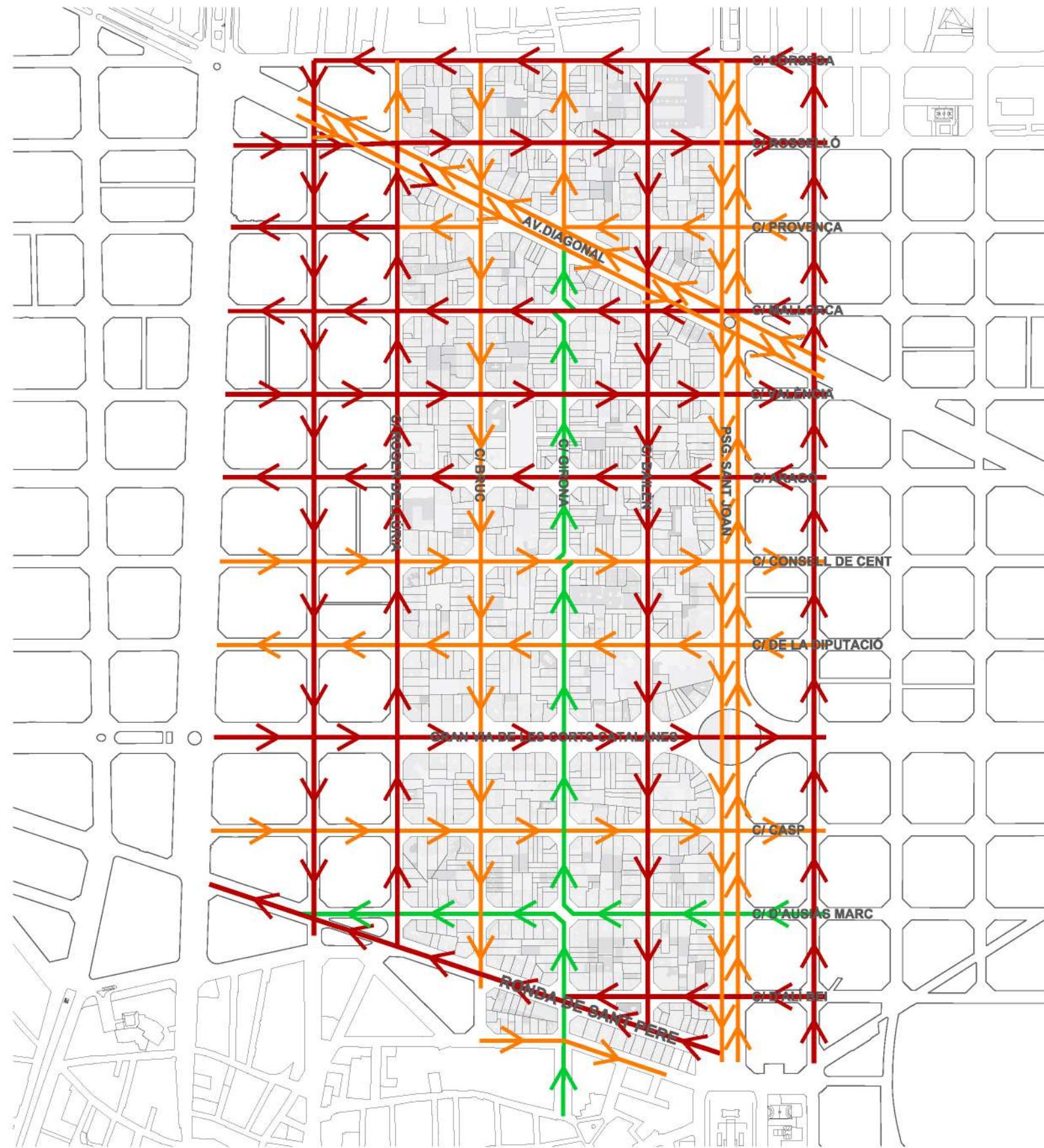
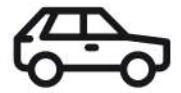
Llegenda

- Via bàsica (VB)
- Via local (VL)
- Via veinal (VV)
- < Sentit del viari
- Àmbit de superilla



A.1- COM S'ADAPTAJEN LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT

PROPOSTA DE MOBILITAT A CURT TERMINI



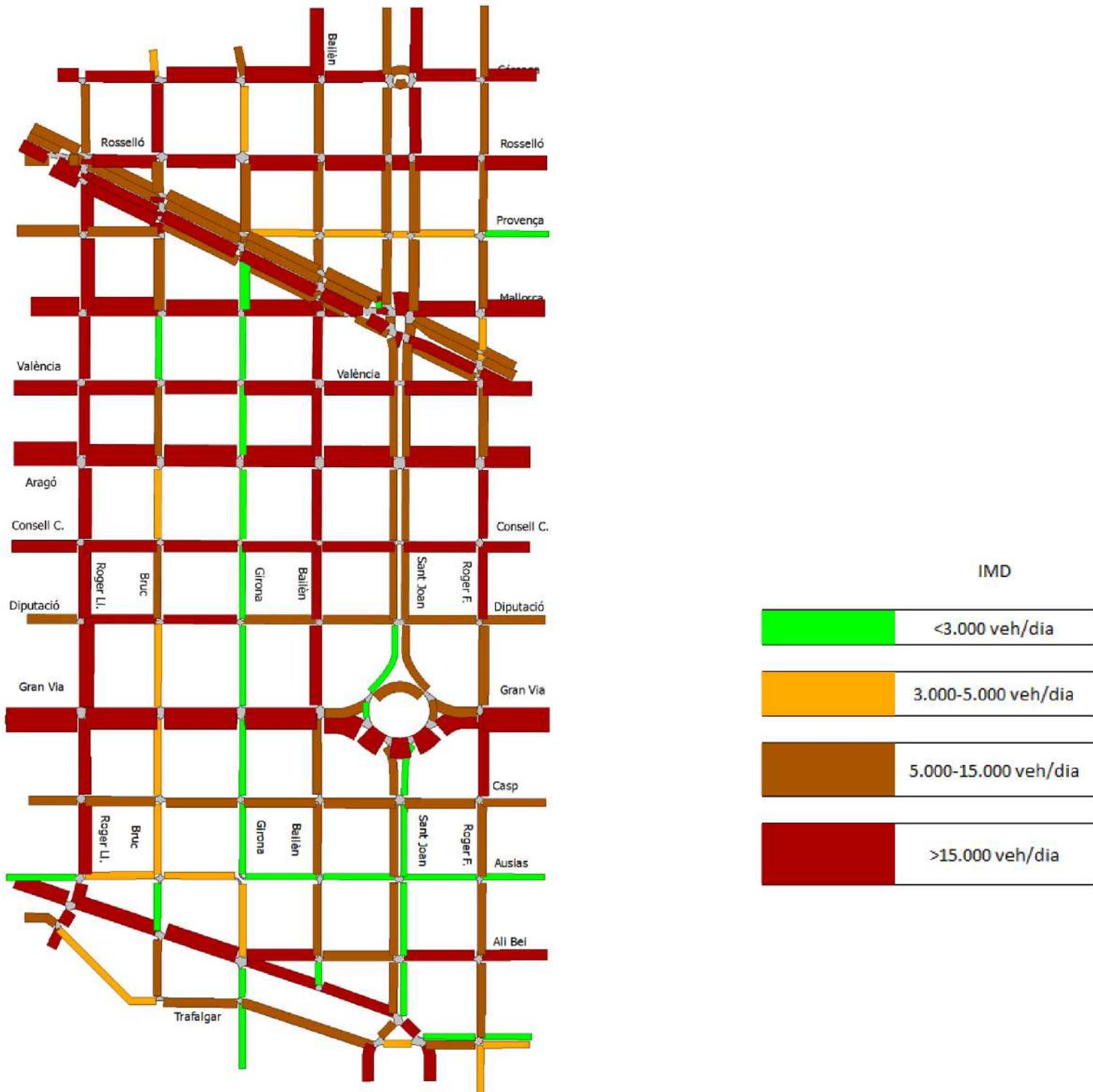
Llegenda

- Via bàsica (VB)
- Via local (VL)
- Via veïnal (VV)
- < Sentit del viari
- Àmbit de superilla



A.1- COM S'ADAPTAJEN LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT

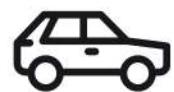
SIMULACIONS DE TRÀNSIT PROPOSTA CURT TERMINI



S'aconsegueix una pacificació dels carrers Ausiàs Marc i Girona (entre Trafalgar i Mallorca) amb intensitats mitjanes diàries inferiors als 2.000 vehicles/dia.



A.1- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT



SIMULACIONS DE TRÀNSIT. COMPARATIVA PROPOSTA CURT TERMINI

Dades mitjanes de IMD (vehicles/dia)		Actual			Actuacions prioritzades*				
		IMD (veh/dia)	Capacitat (veh/dia)	Nivell de saturació (%)	IMD (veh/dia)	Capacitat (veh/dia)	Nivell de saturació (%)	Increment IMD (veh/dia))	Increment IMD (%)
Bàsica	R. Llúria	19.000	30.000	63%	25.000	30.000	83%	6.000	32%
	Bailèn (per sobre de Gran Via)	9.000	20.000	45%	13.000	20.000	65%	4.000	44%
	Bailèn (per sota de Gran Via)	3.000	20.000	15%	7.000	20.000	35%	4.000	133%
	R. Flor	7.000	20.000	35%	13.000	20.000	65%	6.000	86%
	Còrsega	23.000	30.000	77%	23.000	30.000	77%	0	0%
	Rosselló	25.000	30.000	83%	25.000	30.000	83%	0	0%
	Mallorca	34.000	38.571	88%	34.000	38.571	88%	0	0%
	València	36.000	38.571	93%	39.000	38.571	101%	3.000	8%
	Aragó	75.000	85.714	88%	74.000	71.429	104%	-1.000	-1%
	Gran Via	71.000	71.429	99%	67.000	71.429	94%	-4.000	-6%
	Alí Bei	7.000	20.000	35%	14.000	20.000	70%	7.000	100%
Local	Ronda Sant Pere (entre Pl.Urquinaona i Girona)	19.000	30.000	63%	27.000	30.000	90%	8.000	42%
	Ronda Sant Pere (entre Girona i Pg. St. Joan)	16.000	30.000	53%	13.000	30.000	43%	-3.000	-19%
	Bruc (per sobre Gran Via)	12.000	20.000	60%	10.000	10.000	100%	-2.000	-17%
	Bruc (per sota Gran Via)	4.000	20.000	20%	3.000	10.000	30%	-1.000	-25%
	Pg. St. Joan (pujada)	8.000	10.000	80%	9.000	10.000	90%	1.000	13%
	Pg. St. Joan (baixada)	9.000	10.000	90%	8.000	10.000	80%	-1.000	-11%
	Diputació	14.000	20.000	70%	15.000	20.000	75%	1.000	7%
Veïnal	Casp	16.000	20.000	80%	15.000	20.000	75%	-1.000	-6%
	Trafalgar	11.000	20.000	55%	11.000	20.000	55%	0	0%
	Provença	6.000	7.143	84%	6.000	7.143	84%	0	0%
	Girona (entre Còrsega i Diagonal)	8.000	20.000	40%	8.000	20.000	40%	0	0%
	Girona (entre Diagonal i Gran Via)	12.000	20.000	60%	2.000	4.286	47%	-10.000	-83%
	Girona (entre Gran Via i Trafalgar)	10.000	20.000	50%	1.000	4.286	23%	-9.000	-90%
Observacions		* No s'assumeix cap reducció global del trànsit							

Sense assumir cap reducció global del trànsit (escenari conservador), el trànsit es redistribuiria a curt termini pels carrers Ronda Sant Pere, Alí Bei, Roger de Llúria i Roger de Flor, sense que cap d'ells presenti problemes de saturació.



A- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions prioritàries a curt termini

Vehicle privat

Bicicleta

Autobús

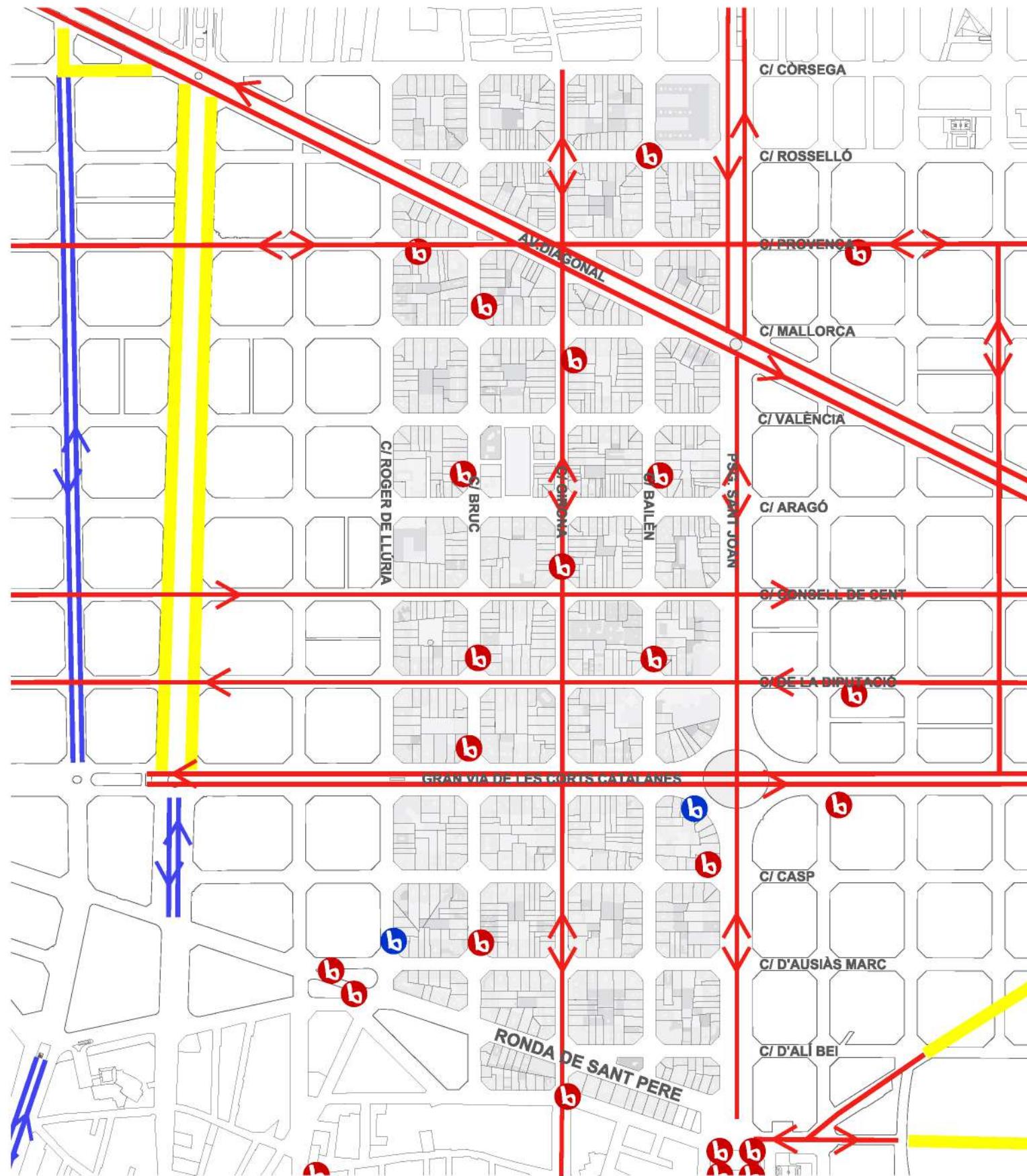
DUM

Aparcament



A.2- COM S'ADAPLEN LES XARXES FUNCIONALS? BICICLETA

XARXA CICLABLE. ESTAT ACTUAL



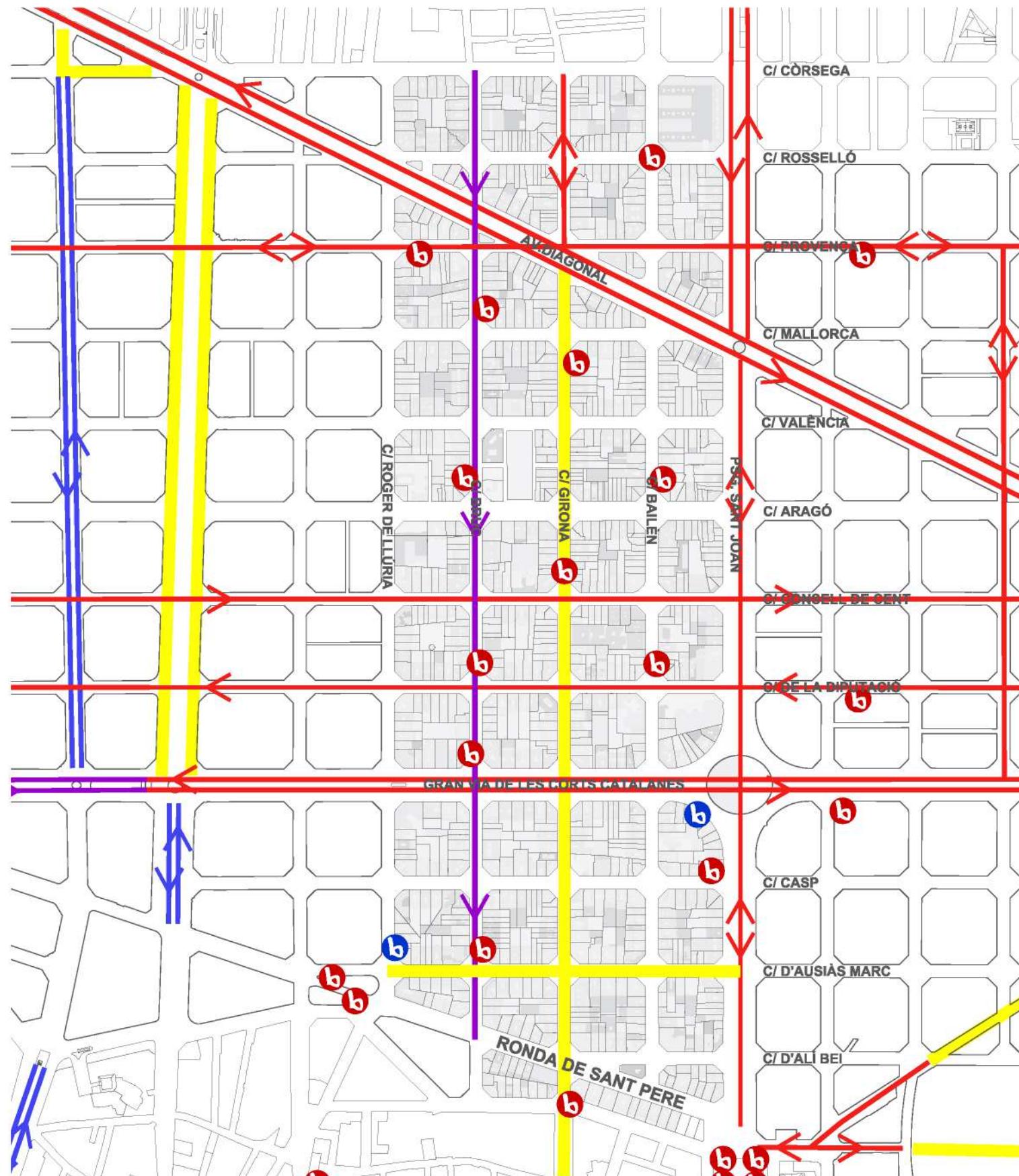
Llegenda

- Carrils bici
- Convivència bici-cotxe velocitat 30 km/h
- Convivència bici-vianant velocitat 10 km/h
- Carrils bici proposats



A.2- COM S'ADAPTAJEN LES XARXES FUNCIONALS? BICICLETA

XARXA CICLABLE. PROPOSTA CURT TERMINI



Es proposa els carrers de convivència bici-vianant com a carrers en plataforma única de prioritat per al vianant sobre la resta de vehicles, i amb prioritat de les bicicletes respecte als vehicles motoritzats en tots dos sentits de la marxa.

Llegenda

- Carrils bici
- Convivència bici-cotxe velocitat 30 km/h
- Convivència bici-vianant velocitat 10 km/h
- Carrils bici proposats



A- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions prioritàries a curt termini

Vehicle privat

Bicicleta

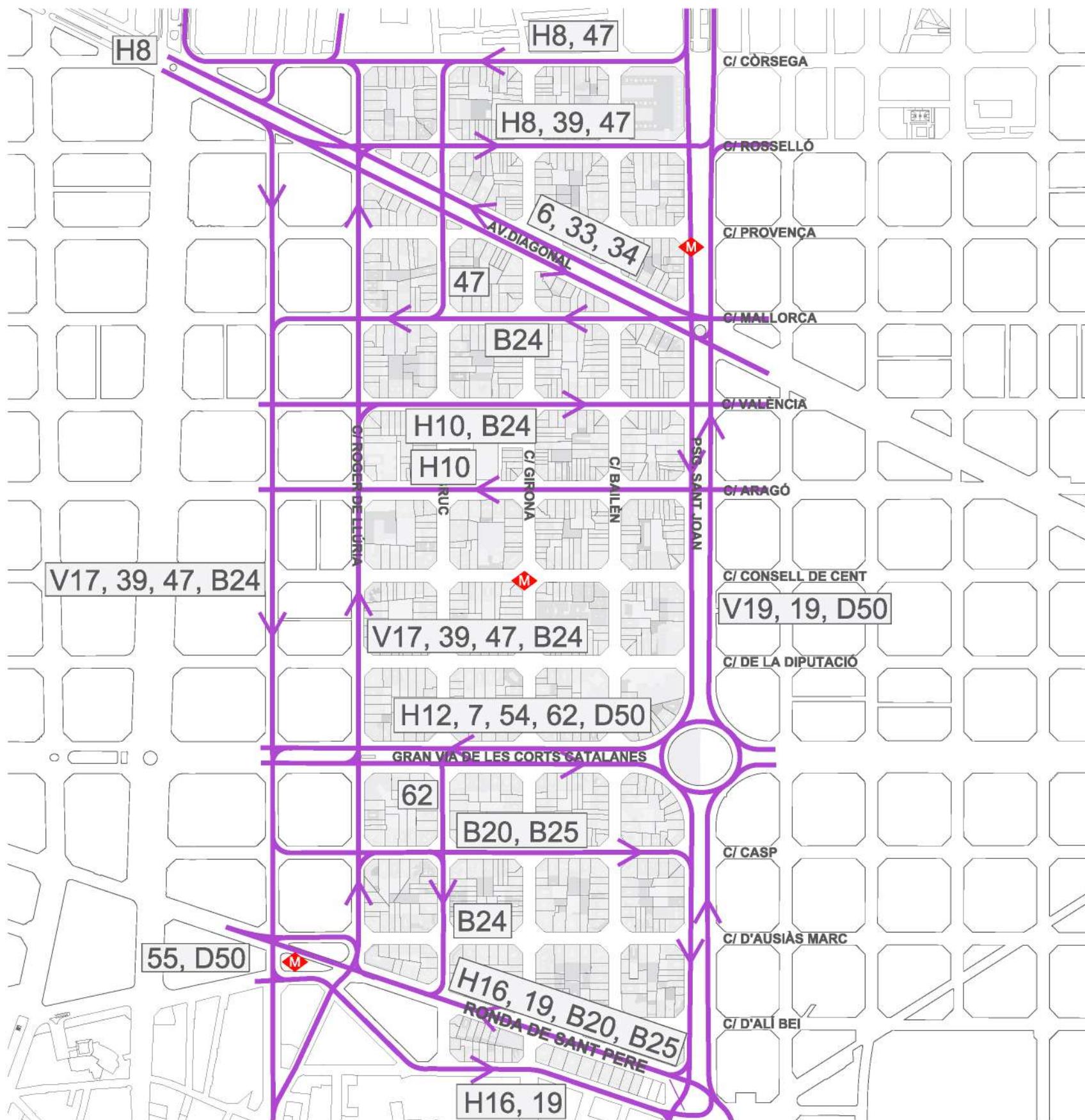
Autobús

DUM

Aparcament



A.3- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? AUTOBÚS XARXA AUTOBUSOS. ESTAT ACTUAL

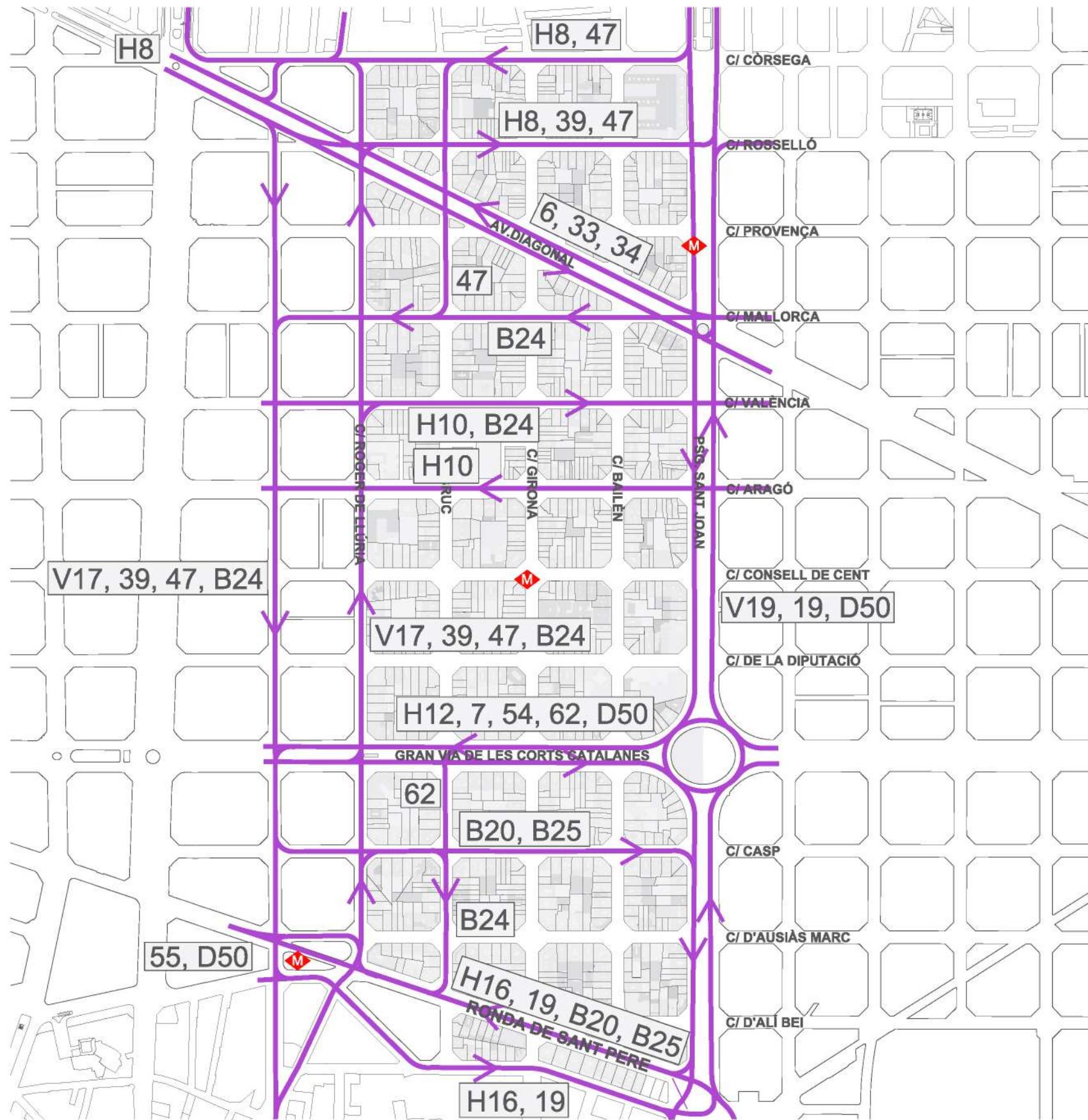


Llegenda

— Xarxa autobusos



A.3- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? AUTOBÚS XARXA AUTOBUSOS. PROPOSTA CURT TERMINI



No es preveu cap canvi de recorregut de les línies de bus actuals.

Llegenda

— Xarxa autobusos



A- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions prioritàries a curt termini

Vehicle privat

Bicicleta

Autobús

DUM

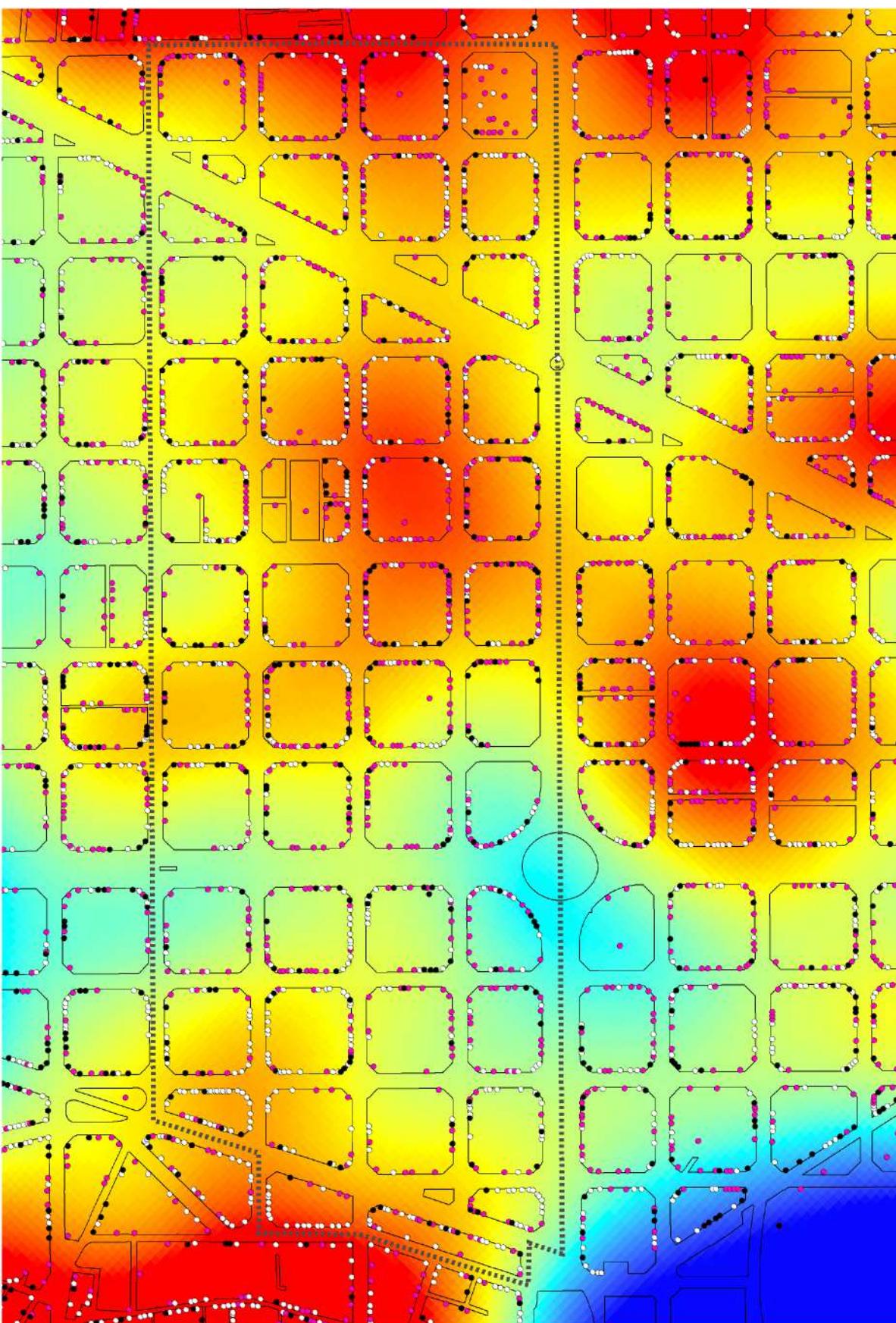
Aparcament



A.4- COM S'ADAPLEN LES XARXES FUNCIONALS? DUM



TEIXIT COMERCIAL AMB NECESSITATS DE CÀRREGA I DESCÀRREGA. ESTAT ACTUAL



Àmbit de Consell de Cent		
Tipus	Nombre	Percentatge
Restauració	315	20,8%
Comerç	557	36,8%
Serveis	642	42,4%
Totals	1.514	100%

L'àmbit de Girona presenta una distribució del teixit comercial força homogènia.

Destaca l'àmbit del Mercat de la Concepció.

Comerç i serveis actius 2016 (Sense mercats)

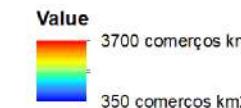
- ◆ Concessionaris vehicles
- ◆ Reparacions (Electrodomèstics i automòbils)
- Serveis de menjars i begudes

Comerç i serveis actius 2016 (Sense mercats)

- Comerç al detall
- Serveis

Ejes_nom_BCN

Concentració de comerços actius (sense Mercat)

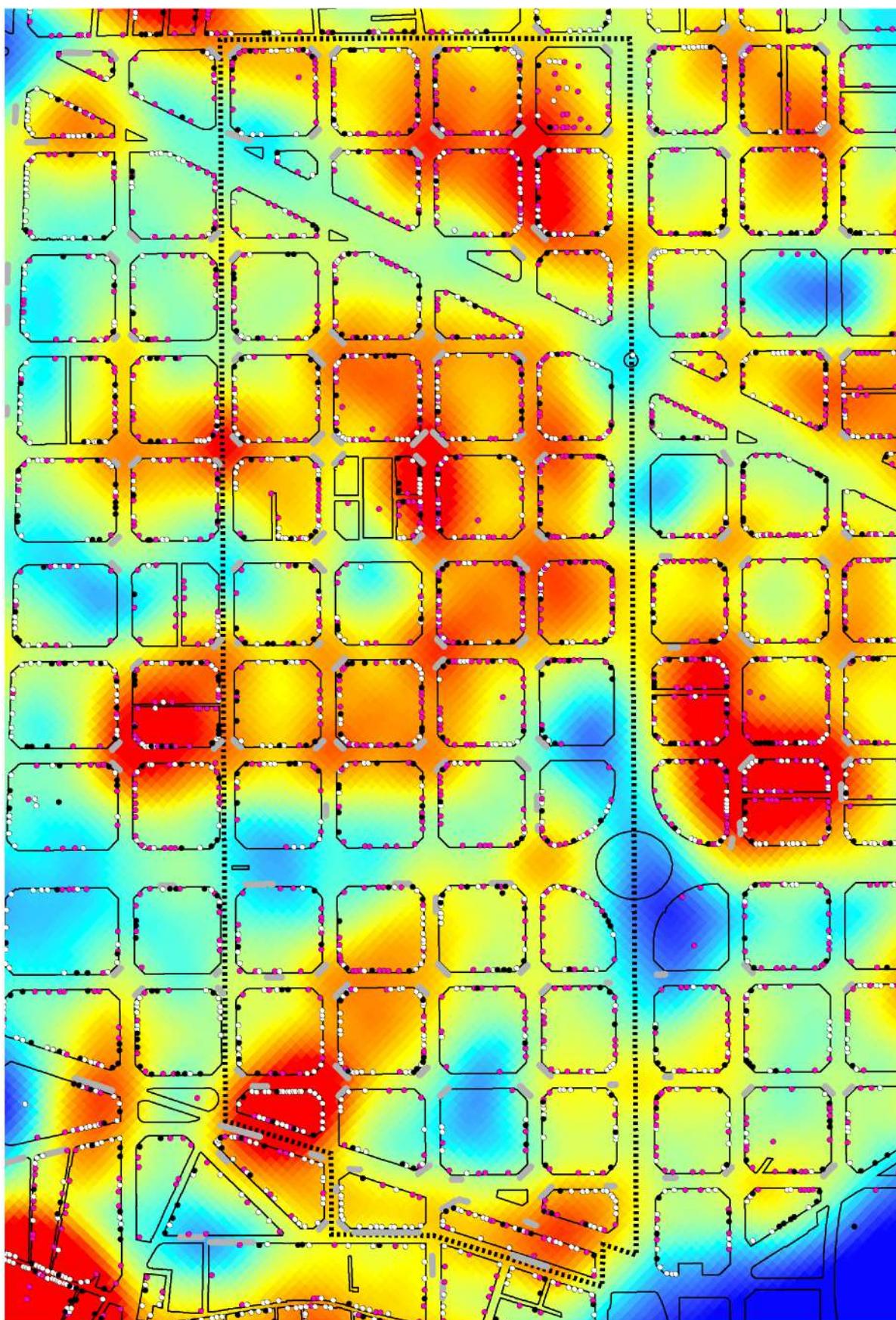




A.4- COM S'ADAPTAEN LES XARXES FUNCIONALS? DUM



BALANÇ OFERTA CÀRREGA I DESCÀRREGA. PROPOSTA A CURT TERMINI

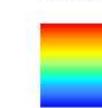


Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places	Curt termini Nombre de places	Increment de places (N)	Increment de places (%)
Places DUM en superfície	444	404	-41	-9%

Les places afectades es resituaran en ubicacions properes a definir en la fase de projectes.

Densitat de Bars/Comerç/Serveis

Value



Alta demanda

Baixa demanda

- Serveis de menjars i begudes

- Comerç al detall

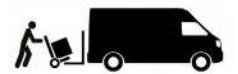
- Serveis

— Càrrega descàrrega 2017

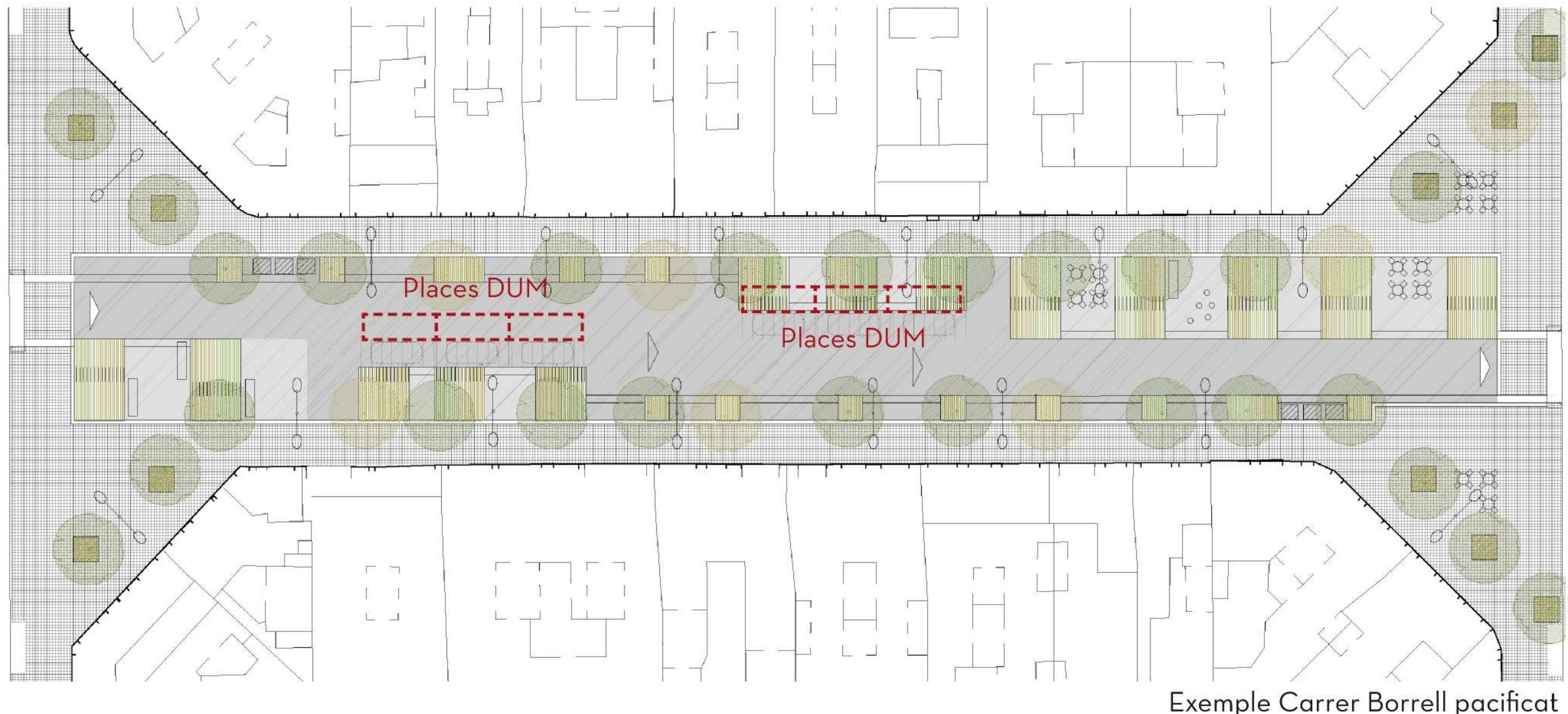
— Àmbit Superilla (Girona)



A.4- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? DUM



OFERTA DE PLACES DUM EN CALÇADA. PROPOSTA CURT TERMINI



La proposta a curt termini suposaria:

- Reordenació de les places de càrrega i descàrrega.
- En els Eixos Cívics pacificats passarien a estar en el tronc del carrer, amb control horari.



A- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions prioritàries a curt termini

Vehicle privat

Bicicleta

Autobús

DUM

Aparcament



A.5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT BALANÇ APARCAMENT RESIDENCIAL. PROPOSTA CURT TERMINI

P

• **Incidència sobre l'oferta d'aparcament en calçada:**

Aquestes actuacions **affecten** un total de **94 places** d'aparcament per a persones residents, que correspon a un **1% de l'oferta actual** a l'àmbit.

• **Balanç d'aparcament residencial:**

Actualment només el **6%** de les persones **residents aparquen en superfície**.

Un cop executades les actuacions prioritàries, aquest percentatge **passarà a ser un 5%**.

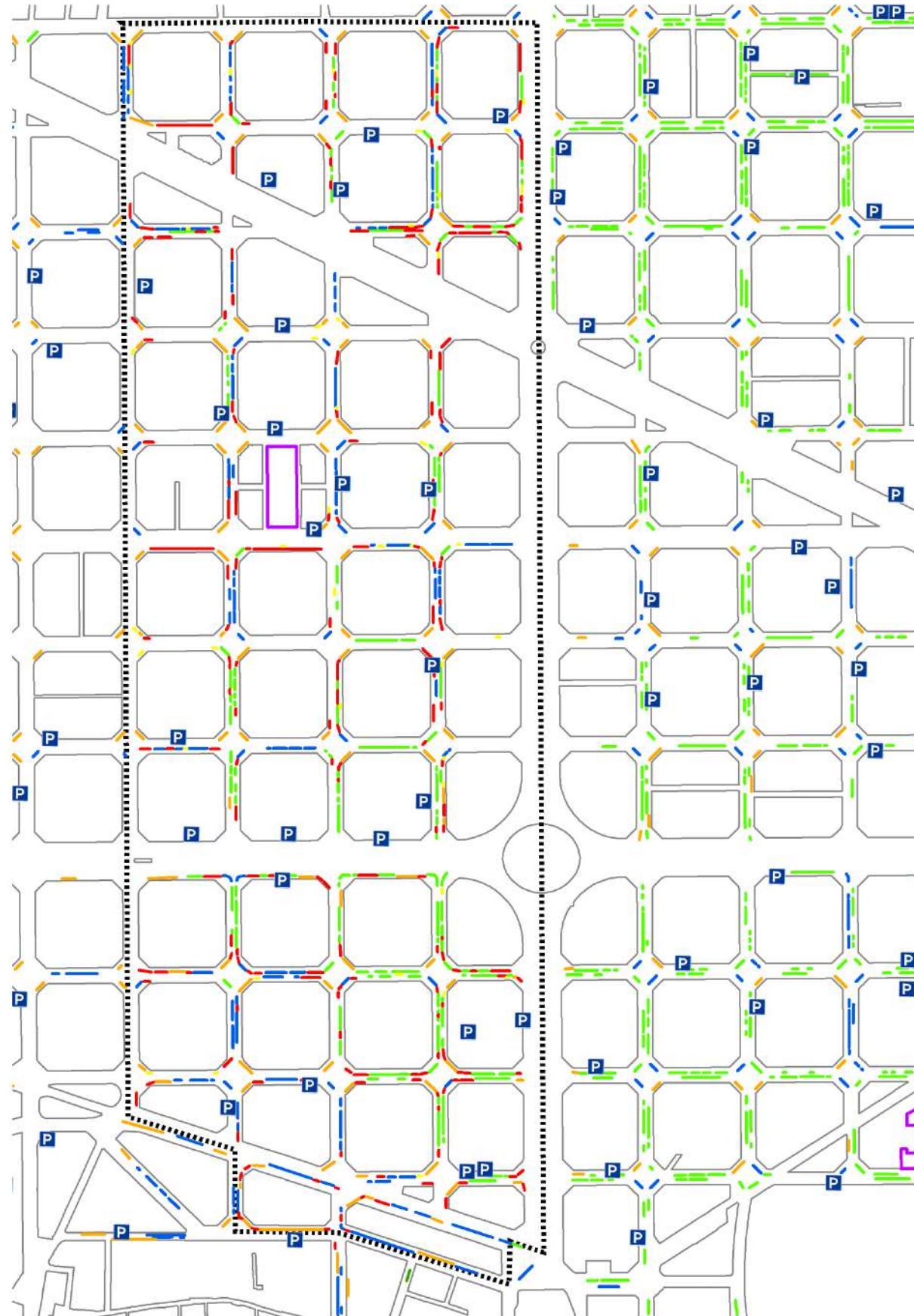
• **Oferta d'aparcament forà:**

Es manté el superàvit global d'aparcament residencial a l'àmbit,
passant de 511 a 417 places.

Per contra, s'aconsegueix un **guany d'espai públic** per a les persones de **20.537 m²**, que suposa un **augment del 16,38%** de l'espai públic actual l'àmbit.



A.5- COM S'ADAPLEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT OFERTA D'APARCAMENT EN CALÇADA. ESTAT ACTUAL



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places
Zona blava	523
Zona verda	506
PMR	51
Motos	1.316

OFERTA APARCAMENT CALÇADA

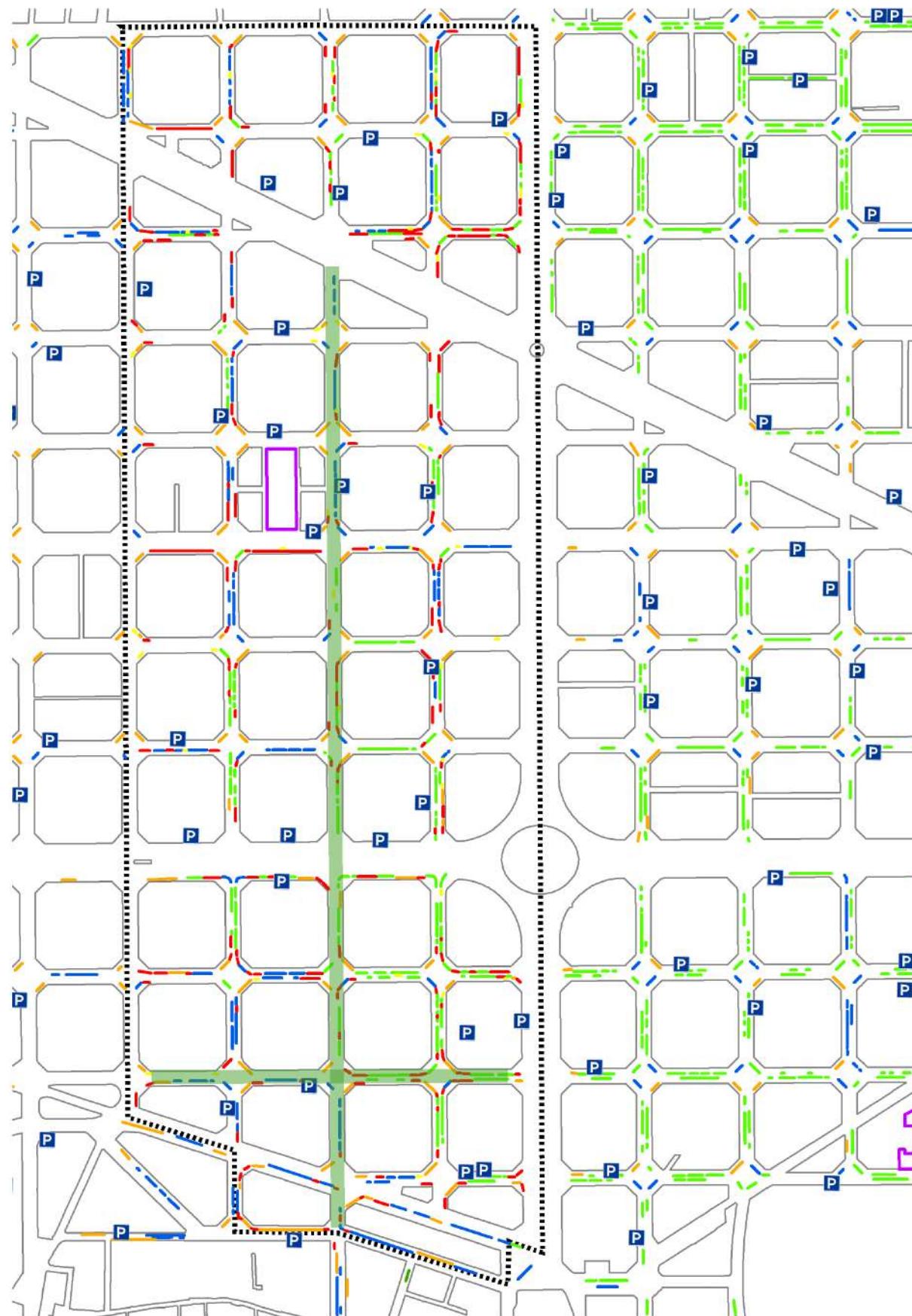
Tipus

- PMR
- Motos
- Càrrega descàrrega 2017
- Zona blava
- Àrea Verda Exclusiva
- Àrea Verda Preferent
- Àmbit Superilla (Girona)
- Centre comercial
- Mercats



A.5- COM S'ADAPLEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT

OFERTA D'APARCAMENT EN CALÇADA. PROPOSTA CURT TERMINI



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places	Curt termini Nombre de places	Reducció de places (N)	Reducció de places (%)
Zona blava	523	414	-109	-21%
Zona verda	506	412	-94	-19%
PMR	51	51	0	0%
Motos	1.316	1.157	-159	-12%

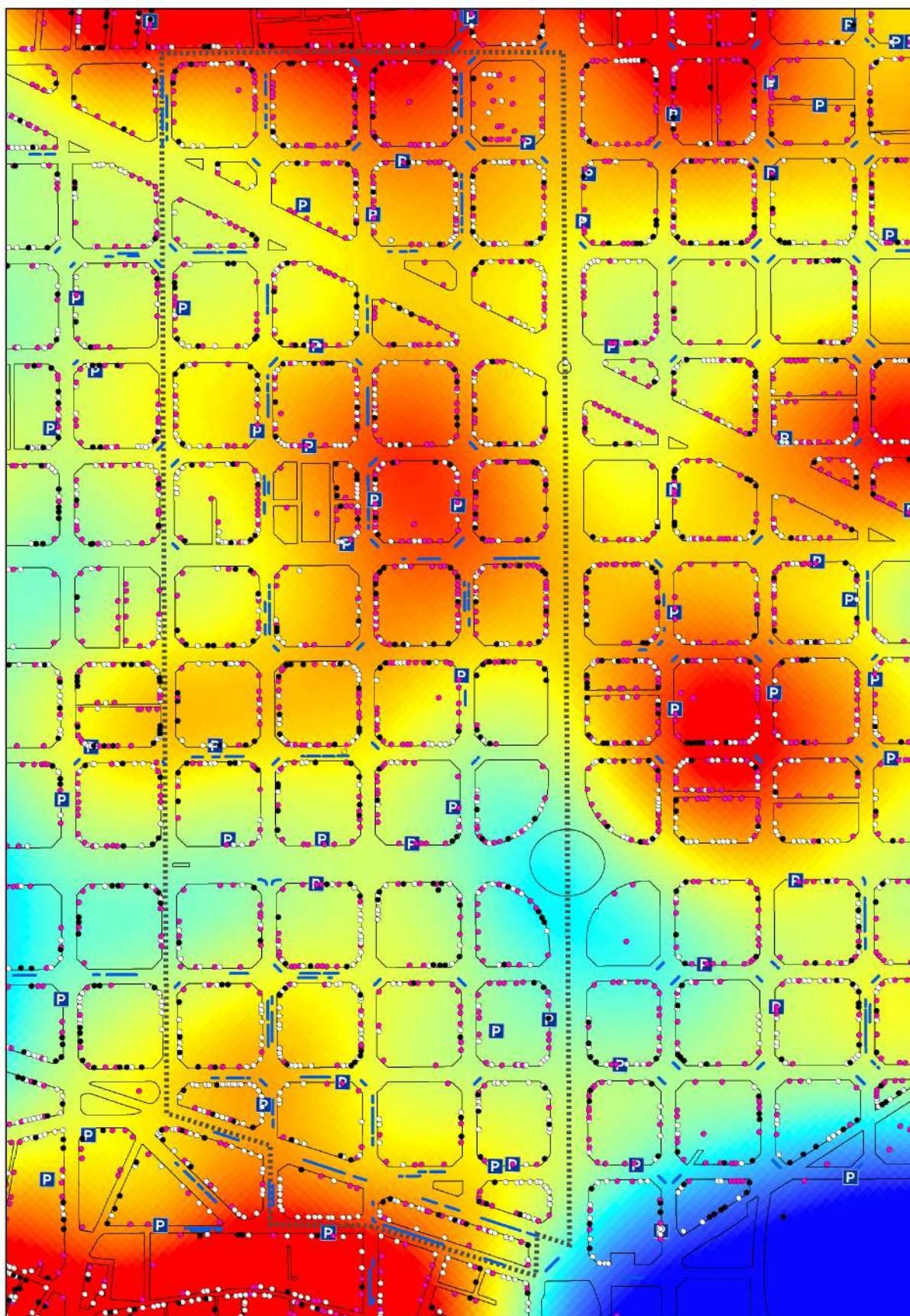
OFERTA APARCAMENT CALÇADA

Tipus

- PMR
 - Motos
 - Càrrega descàrrega 2017
 - Zona blava
 - Àrea Verda Exclusiva
 - Àrea Verda Preferent
 - Àmbit Superilla (Girona)
 - Centre comercial
 - Mercats
- Eixos Cívics



A.5- COM S'ADAPLEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT BALANÇ D'APARCAMENT FORÀ. ESTAT ACTUAL



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places
Zona blava (calçada)	523
Places rotació fora de calçada	500

Densitat de Bars/Comerç/Serveis

Value

Alta demanda

Baixa demanda

● Serveis de menjars i begudes

○ Comerç al detall

● Serveis

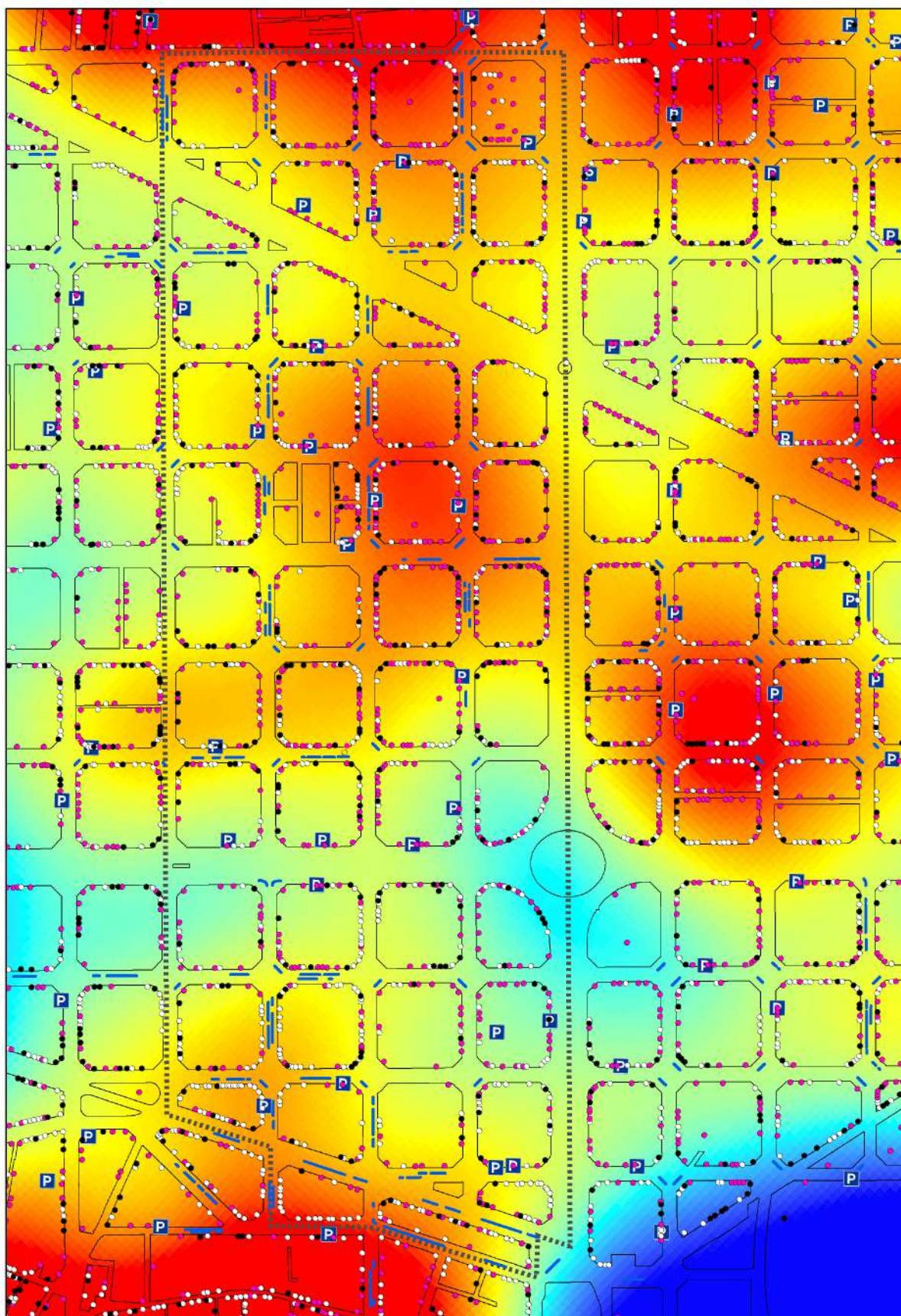
P Aparcaments públics

— Zona blava

■ ■ ■ Àmbit Superilla (Girona)



A.5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT BALANÇ D'APARCAMENT FORÀ. PROPOSTA A CURT TERMINI



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places	Curt termini Nombre de places	Increment de places (N)	Increment de places (%)
Zona blava (calçada)	523	414	-109	-21%
Places rotació fora de calçada	500	500	0	0%

Densitat de Bars/Comerç/Serveis

Value

Alta demanda

Baixa demanda

● Serveis de menjars i begudes

○ Comerç al detall

● Serveis

P Aparcaments públics

— Zona blava

■ Àmbit Superilla (Girona)



A.5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT BALANÇ D'APARCAMENT RESIDENCIAL. ESTAT ACTUAL



BALANÇ D'APARCAMENT RESIDENCIAL		
Àmbit de Girona		
Oferta (places)	En calçada	Àrea verda
		PMR
	Fora de calçada	Ús públic
		Ús privat
	Total oferta	
	Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)	
Balanç		

SITUACIÓ ACTUAL	
Valor	% sobre total oferta
506	6%
51	1%
2.799	32%
5.370	62%
8.726	100%
8.215	-
511	-



A.5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT

BALANÇ D'APARCAMENT RESIDENCIAL. PROPOSTA A CURT TERMINI

BALANÇ D'APARCAMENT RESIDENCIAL		
Àmbit de Girona		
Oferta (places)	En calçada	Àrea verda
		PMR
		Ús públic
	Fora de calçada	Ús privat
		Total oferta
	Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)	
Balanç		

SITUACIÓ ACTUAL		CURT TERMINI		VARIACIÓ	
Valor	% sobre total oferta	Valor	% sobre total oferta	Reducció places (N)	Reducció places (%)
506	6%	412	5%	-94	-19%
51	1%	51	1%	0	0%
2.799	32%	2.799	32%	0	0%
5.370	62%	5370	62%	0	0%
8.726	100%	8.632	100%	-94	-1%
8.215	-	8.215	-	0	0%
511	-	417	-	-94	-18%



A.5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT

BALANÇ D'APARCAMENT. PROPOSTA A CURT TERMINI

Àmbit	Tipologia de vehicle	Tipologia de plaça				
		Residencial	Oferta	Zona verda		
Girona	Turismes, furgonetes i tot terrenys			Calçada		
				PMR		
				Ús públic		
				Ús privat		
	Total oferta					
	Demanda (Cens de turismes, furgonetes i tot terrenys)					
	Balanç residencial					
	Forà	Oferta	Calçada			
			Ús públic			
		Total forà				
	Càrrega i descàrrega	Oferta	Calçada			
		Total càrrega i descàrrega*				
		Oferta	Calçada			
	Motos	Residencial	Calçada	Zona lliure		
	Demanda (Cens de motos)		Balanç motos			

Situació actual		Curt termini		
Nombre de places	% oferta	Nombre de places	% oferta	Variació respecte a la situació actual (places)
506	6%	412	5%	-94
51	1%	51	1%	0
2.799	32%	2.799	32%	0
5.370	62%	5.370	62%	0
8.726	100%	8.632	100%	-94
8.215	-	8.215	-	0
511	-	417	-	-94
523	51%	414	45%	-109
500	49%	500	55%	0
1.023	100%	914	100%	-109
444	-	404	-	-41
444	-	404	-	-41
1.316	-	1.157	-	-159
3.683	-	3.683	-	0
-2.367	-	-2.526	-	-159
				7%

* En la fase de projectes es concretarà la reubicació de les places de càrrega i descàrrega



B- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions a llarg termini

Vehicle privat

Bicicleta

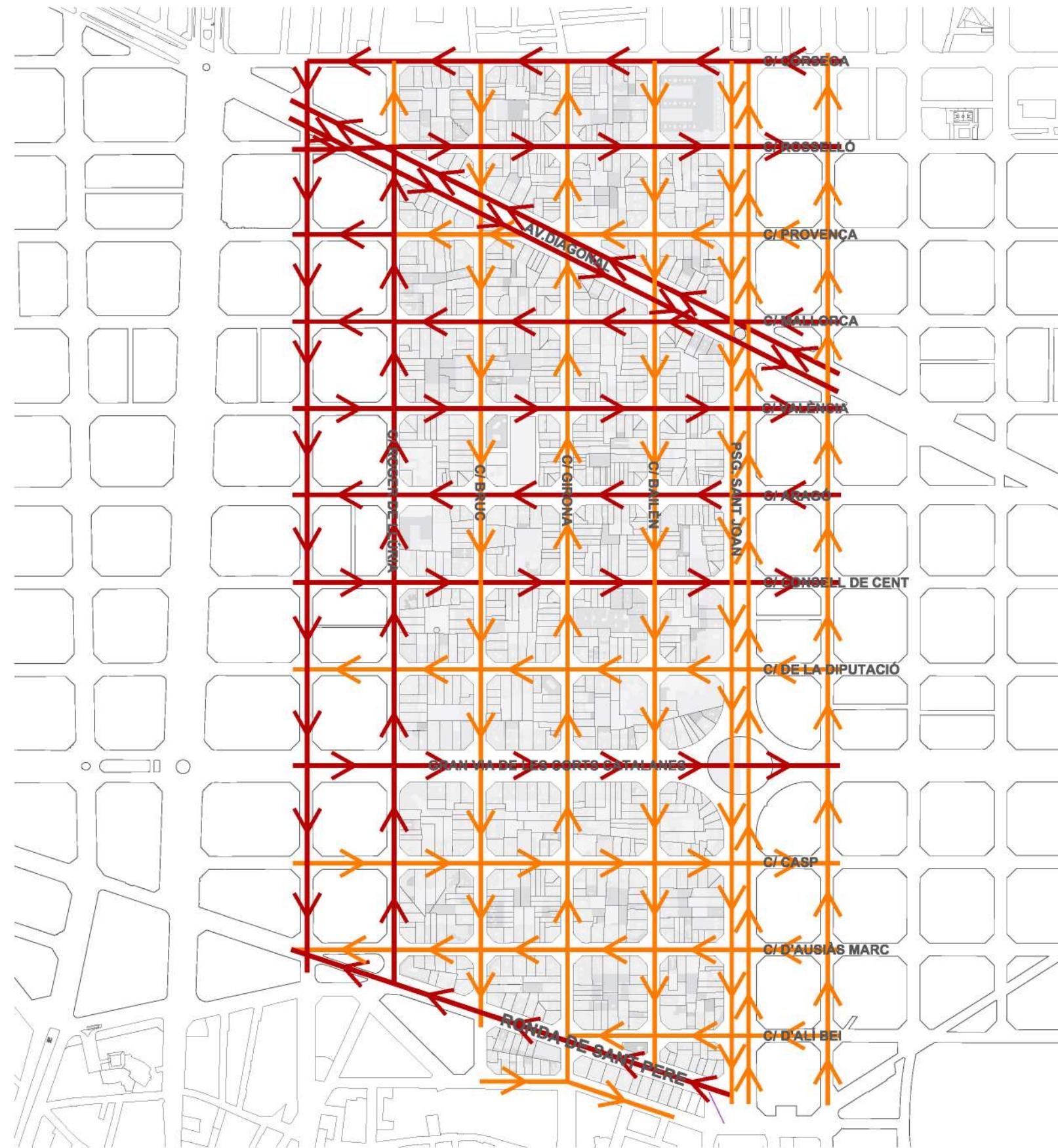
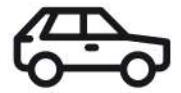
Autobús

DUM

Aparcament



B.1- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT FUNCIONAMENT ACTUAL DE LES VIES

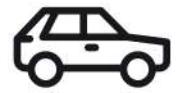


Llegenda

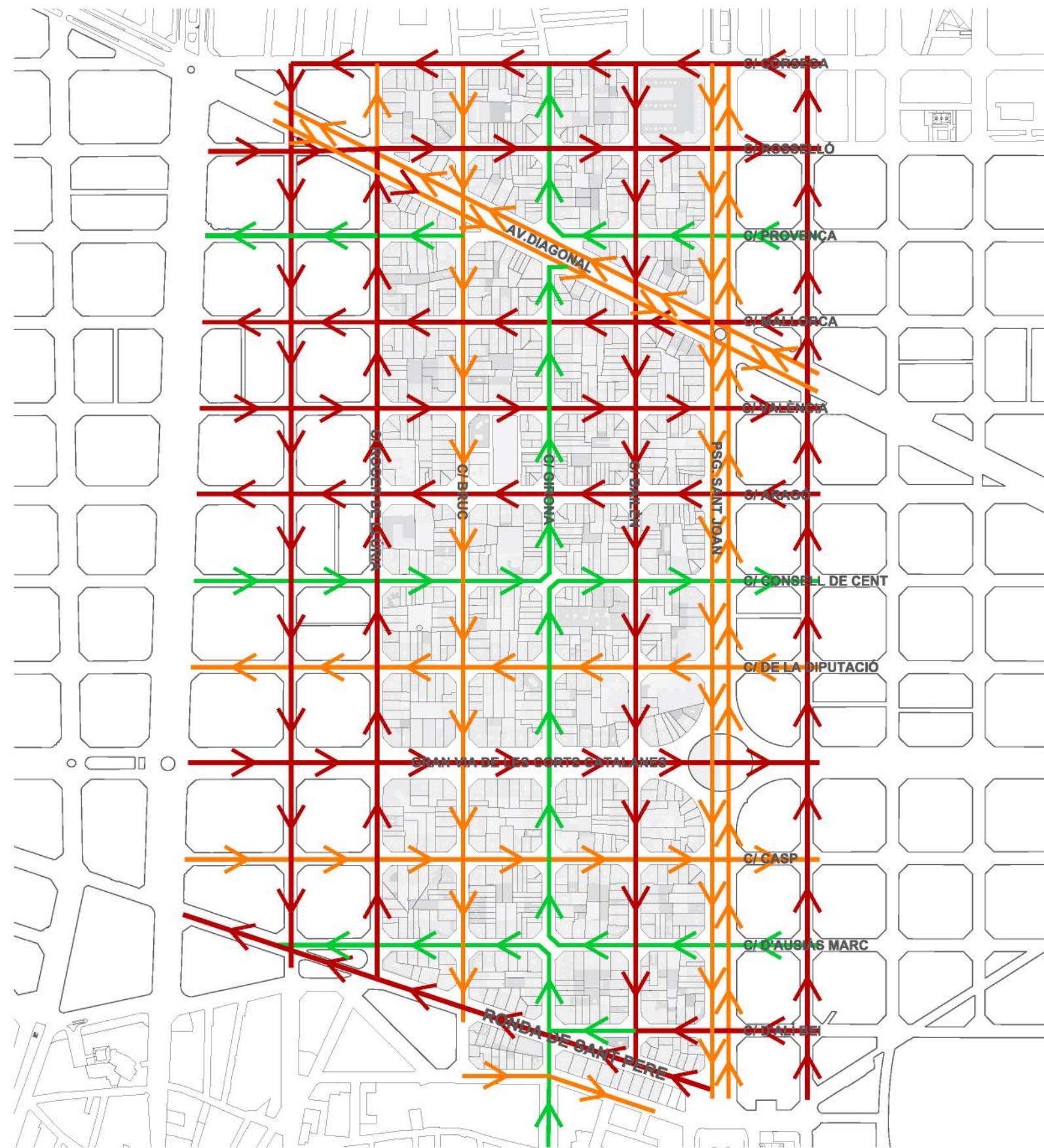
- Via bàsica (VB)
- Via local (VL)
- Via veïnal (VV)
- < Sentit del viari
- Àmbit de superilla



B.1- COM S'ADAPTAJEN LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT



PROPOSTA DE MOBILITAT A LLARG TERMINI



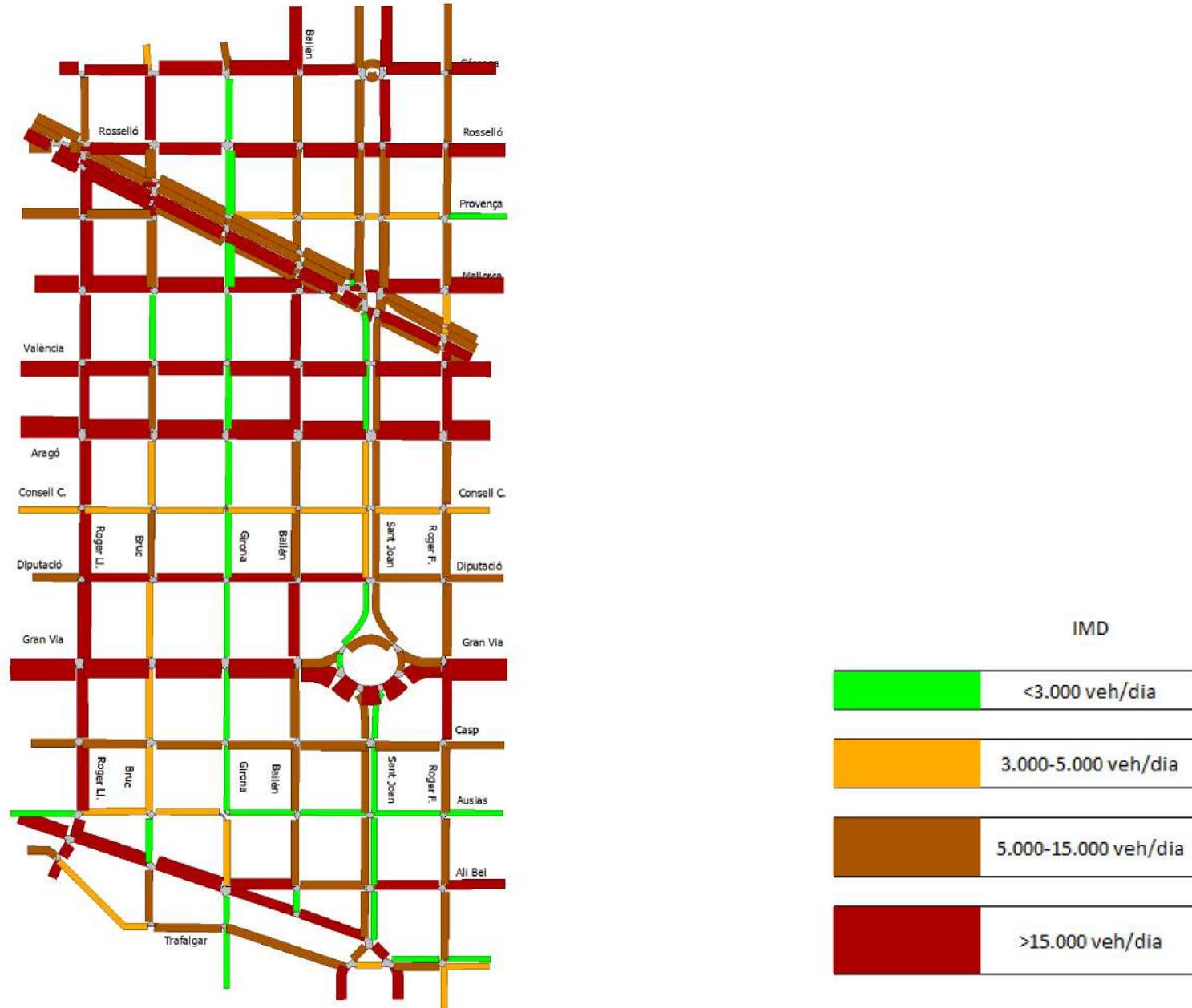
Llegenda

- Via bàsica (VB)
- Via local (VL)
- Via veïnal (VV)
- < Sentit del viari
- Àmbit de superilla

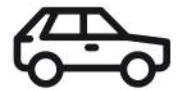


B.1- COM S'ADAPTEM LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT

SIMULACIONS DE TRÀNSIT PROPOSTA A LLARG TERMINI



A llarg termini, s'aconsegueix la pacificació dels carrers Girona i Ausiàs Marc, amb intensitats de trànsit per sota dels 2.000 vehicles/dia. Caldrien actuacions addicionals de ciutat per completar la pacificació dels carrers Consell de Cent i Provença, amb intensitats de trànsit que encara quedarien al voltant dels 4.000 vehicles/dia.



B.1- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT

SIMULACIONS DE TRÀNSIT PROPOSTA A LLARG TERMINI. COMPARATIVA

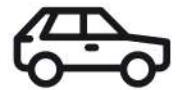
Dades mitjanes de IMD (vehicles/dia)		Actual			Llarg termini*					
		IMD (veh/dia)	Capacitat (veh/dia)	Nivell de saturació (%)	IMD (veh/dia)	Capacitat (veh/dia)	Nivell de saturació (%)	Increment IMD (veh/dia))	Increment IMD (%)	
Bàsica	R. Llúria	19.000	30.000	63%	17.000	30.000	57%	-2.000	-11%	
	Bailèn (per sobre de Gran Via)	9.000	20.000	45%	12.000	20.000	60%	3.000	33%	
	Bailèn (per sota de Gran Via)	3.000	20.000	15%	7.000	20.000	35%	4.000	133%	
	R. Flor	7.000	20.000	35%	11.000	20.000	55%	4.000	57%	
	Còrsega	23.000	30.000	77%	19.000	30.000	63%	-4.000	-17%	
	Rosselló	25.000	30.000	83%	20.000	30.000	67%	-5.000	-20%	
	Mallorca	34.000	38.571	88%	28.000	38.571	73%	-6.000	-18%	
	València	36.000	38.571	93%	38.000	38.571	99%	2.000	6%	
	Aragó	75.000	85.714	88%	58.000	71.429	81%	-17.000	-23%	
	Gran Via	71.000	71.429	99%	62.000	71.429	87%	-9.000	-13%	
	Alí Bei	7.000	20.000	35%	14.000	20.000	70%	7.000	100%	
Local	Ronda Sant Pere (entre Pl.Urquinaona i Girona)	19.000	30.000	63%	27.000	30.000	90%	8.000	42%	
	Ronda Sant Pere (entre Girona i Pg. St. Joan)	16.000	30.000	53%	13.000	30.000	43%	-3.000	-19%	
	Bruc (per sobre Gran Via)	12.000	20.000	60%	7.000	10.000	70%	-5.000	-42%	
	Bruc (per sota Gran Via)	4.000	20.000	20%	3.000	10.000	30%	-1.000	-25%	
	Pg. St. Joan (pujada)	8.000	10.000	80%	5.000	10.000	50%	-3.000	-38%	
	Pg. St. Joan (baixada)	9.000	10.000	90%	6.000	10.000	60%	-3.000	-33%	
	Diputació	14.000	20.000	70%	12.000	20.000	60%	-2.000	-14%	
Veïnal	Casp	16.000	20.000	80%	10.000	20.000	50%	-6.000	-38%	
	Trafalgar	11.000	20.000	55%	9.000	20.000	45%	-2.000	-18%	
	Provença	6.000	7.143	84%	4.000	4.286	93%	-2.000	-33%	
	Girona (entre Còrsega i Diagonal)	8.000	20.000	40%	2.000	4.286	47%	-6.000	-75%	
	Girona (entre Diagonal i Gran Via)	12.000	20.000	60%	2.000	4.286	47%	-10.000	-83%	
	Girona (entre Gran Via i Trafalgar)	10.000	20.000	50%	1.000	4.286	23%	-9.000	-90%	
Observacions		C. Cent	26.000	30.000	87%	4.000	4.286	93%	-22.000	-85%
		Ausiàs Marc	14.000	20.000	70%	1.000	4.286	23%	-13.000	-93%
* S'assumeix una reducció del trànsit del 21%										

Assumint una reducció global del trànsit del 21%,
cap dels carrers de l'àmbit d'estudi arribaria a la saturació.



B.1- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? VEHICLE PRIVAT

CONCLUSIONS DE LES SIMULACIONS PROPOSTA A LLARG TERMINI



Tipologia de xarxa proposada	Intensitat actual (veh/min durant hora punta)	IMD futura (*) (veh/min durant hora punta)
Xarxa bàsica	30	29
Xarxa local	13	8
Xarxa veïnal	15	4

* Hipòtesi: assumint un 15% de reducció global del trànsit

VIA BÀSICA



VIA LOCAL



VIA VEÏNAL





B- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions a llarg termini

Vehicle privat

Bicicleta

Autobús

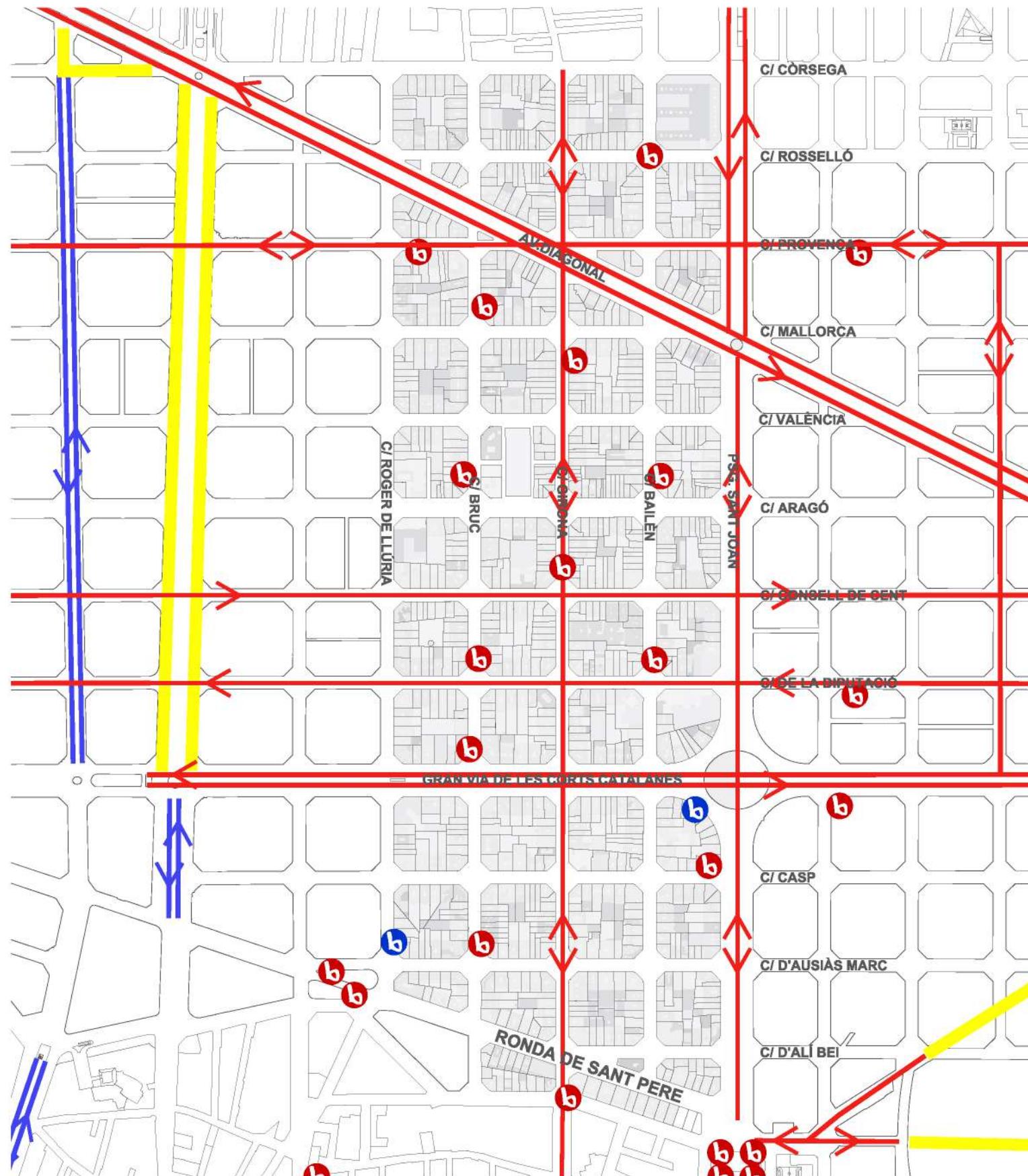
DUM

Aparcament



B.2- COM S'ADAPTAEN LES XARXES FUNCIONALS? BICICLETA

XARXA CICLABLE. ESTAT ACTUAL



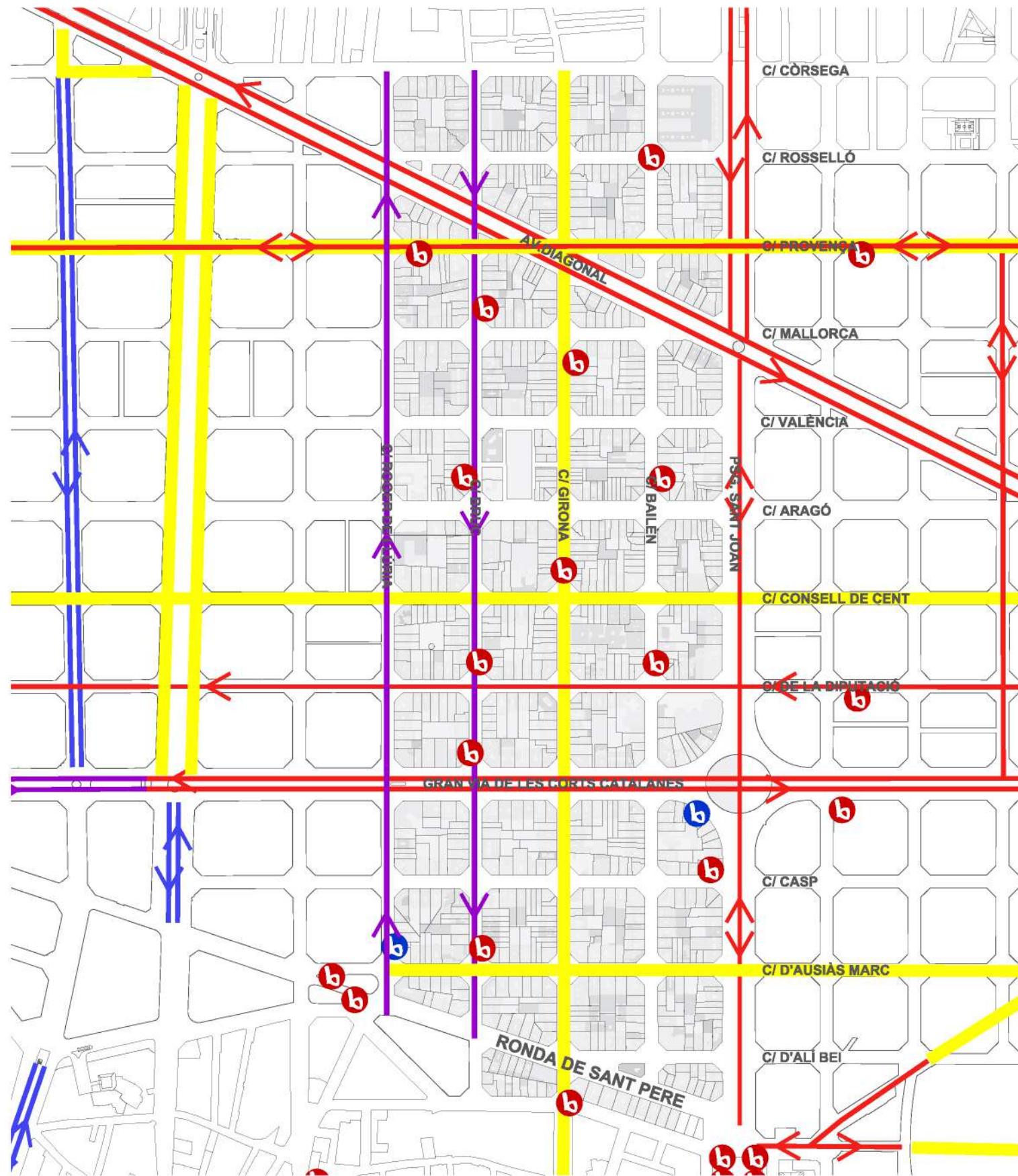
Llegenda

- Carrils bici
- Convivència bici-cotxe velocitat 30 km/h
- Convivència bici-vianant velocitat 10 km/h
- Carrils bici proposats



B.2- COM S'ADAPTAJEN LES XARXES FUNCIONALS? BICICLETA

XARXA CICLABLE. PROPOSTA A LLARG TERMINI



Es proposa els carrers de convivència bici-vianant com a carrers en plataforma única de prioritat per al vianant sobre la resta de vehicles, i amb prioritat de les bicicletes respecte als vehicles motoritzats en tots dos sentits de la marxa.

Llegenda

- Carrils bici
- Convivència bici-cotxe velocitat 30 km/h
- Convivència bici-vianant velocitat 10 km/h
- Carrils bici proposats



B- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions a llarg termini

Vehicle privat

Bicicleta

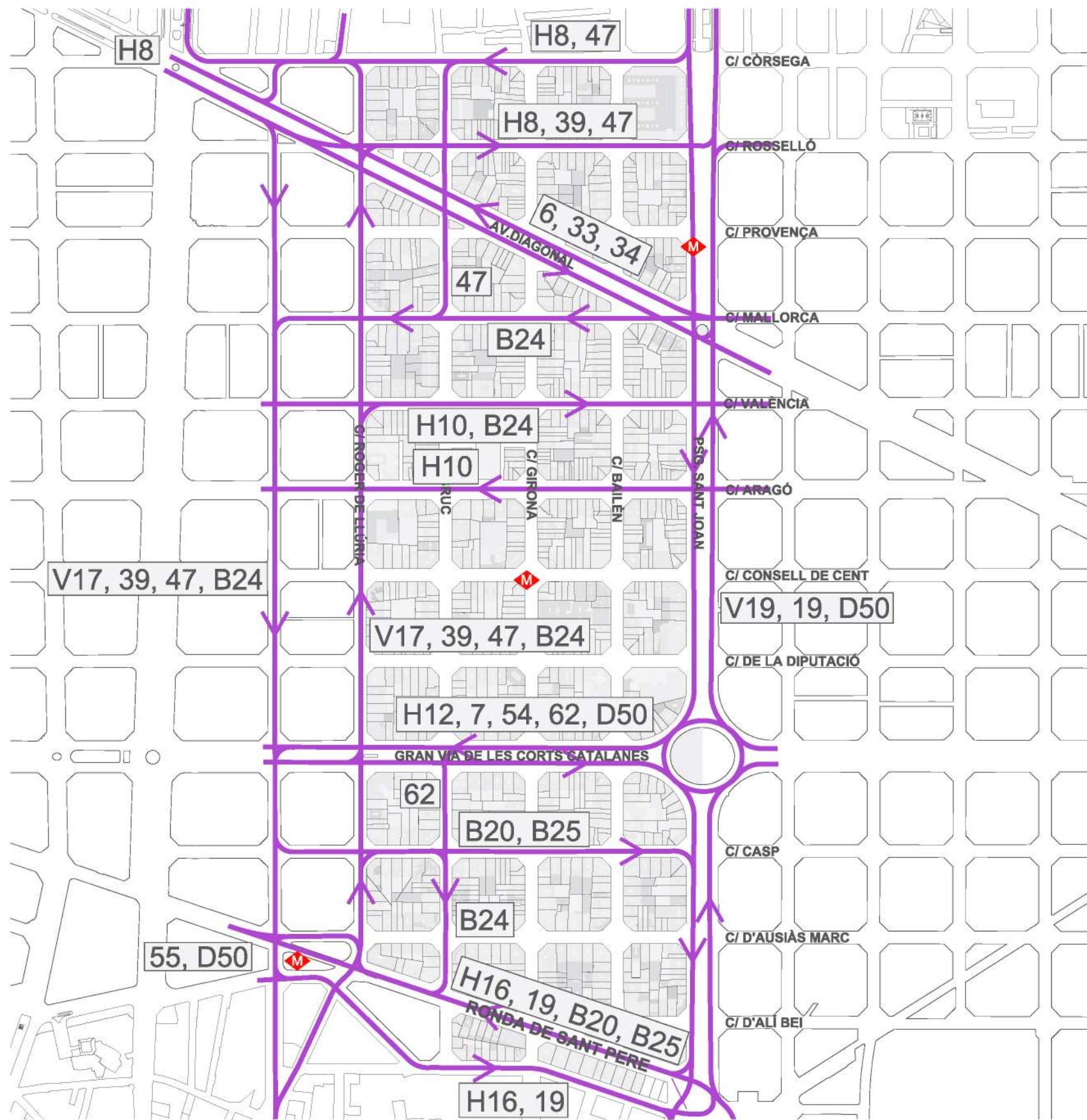
Autobús

DUM

Aparcament



B.3- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? AUTOBÚS XARXA AUTOBUSOS. ESTAT ACTUAL

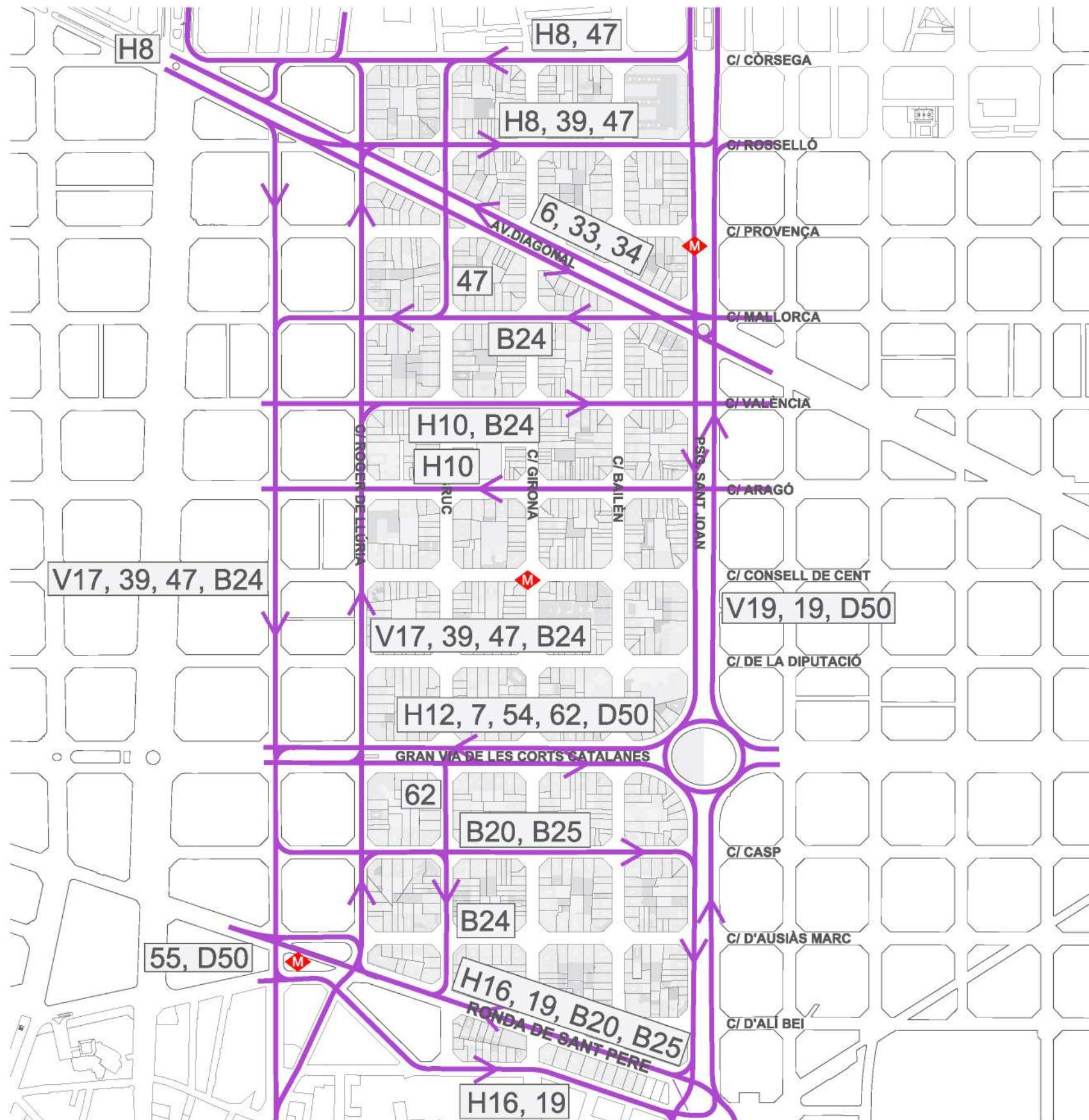


Llegenda

— Xarxa autobusos



B.3- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? AUTOBÚS XARXA AUTOBUSOS. PROPOSTA A LLARG TERMINI



No es preveu cap canvi de recorregut de les línies de bus actuals.

Llegenda

— Xarxa autobusos



B- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions a llarg termini

Vehicle privat

Bicicleta

Autobús

DUM

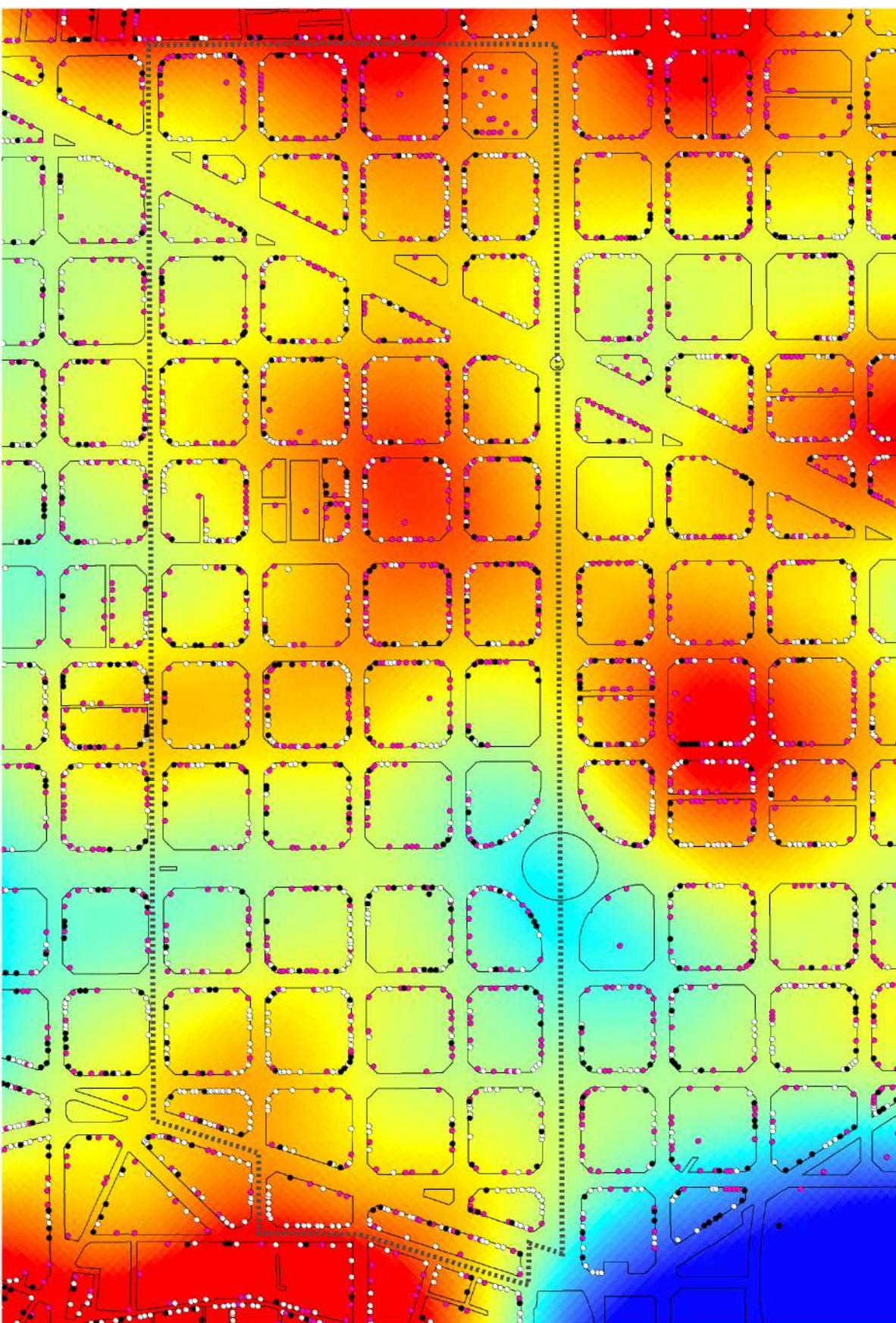
Aparcament



B.4- COM S'ADAPTAU LES XARXES FUNCIONALS? DUM



TEIXIT COMERCIAL AMB NECESSITATS DE CÀRREGA I DESCÀRREGA. ESTAT ACTUAL



Àmbit de Girona		
Tipus	Nombre	Percentatge
Restauració	315	20,8%
Comerç	557	36,8%
Serveis	642	42,4%
Totals	1.514	100%

L'àmbit de Girona presenta una distribució del teixit comercial força homogènia.

Destaca l'àmbit del Mercat de la Concepció.

Comerç i serveis actius 2016 (Sense mercats)

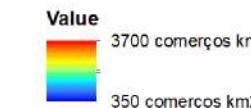
- ◆ Concessionaris vehicles
- ◆ Reparacions (Electrodomèstics i automòbils)
- Serveis de menjars i begudes

Comerç i serveis actius 2016 (Sense mercats)

- Comerç al detall
- Serveis

Ejes_nom_BCN

Concentració de comerços actius (sense Mercat)

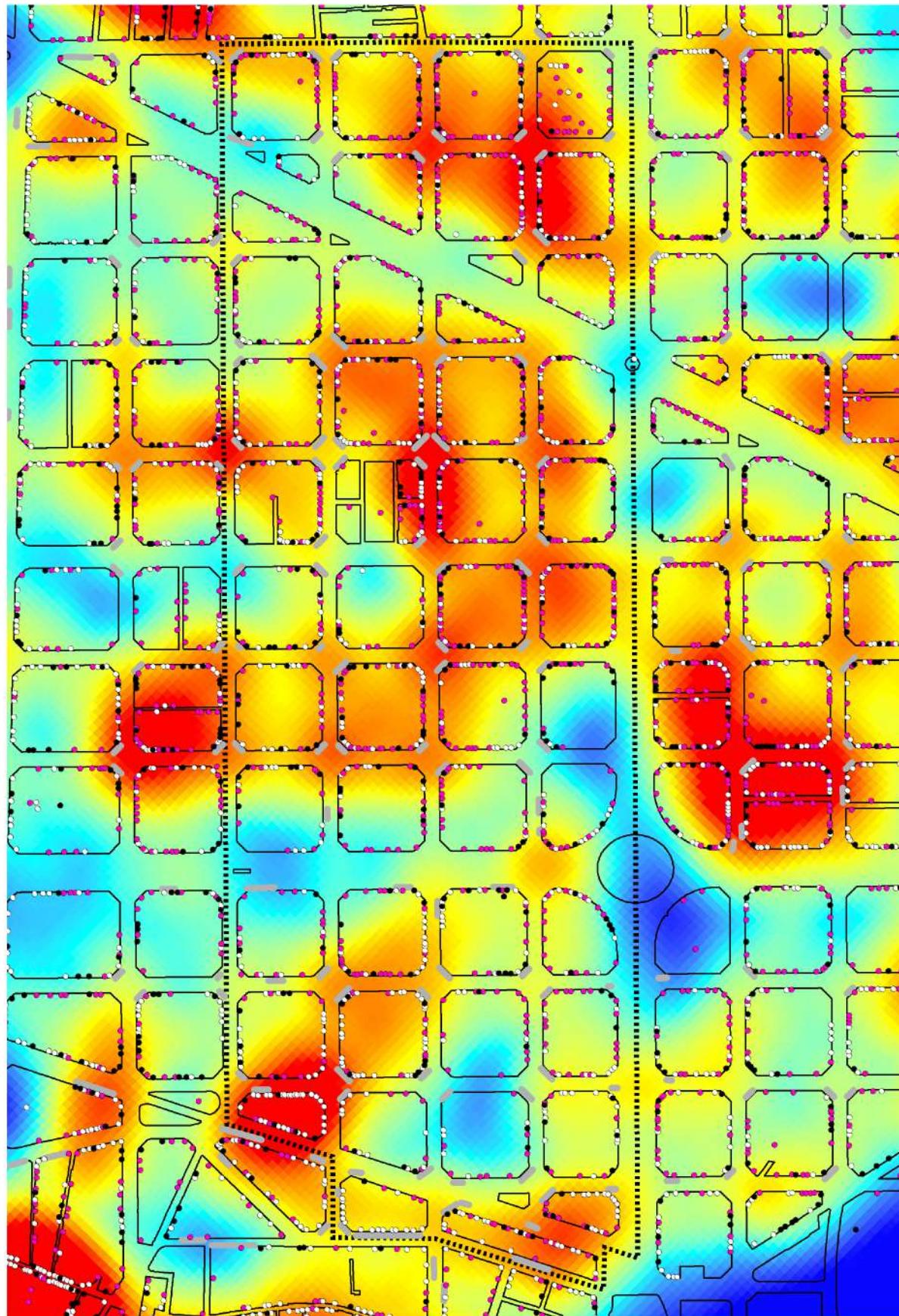




B.4- COM S'ADAPLEN LES XARXES FUNCIONALS? DUM



BALANÇ OFERTA CÀRREGA I DESCÀRREGA. PROPOSTA LLARG TERMINI



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places	Llarg termini Nombre de places	Increment de places (N)	Increment de places (%)
Places DUM en superfície	444	414	-30	-7%

Les places afectades es resituaran en ubicacions properes a definir en la fase de projectes.

Densitat de Bars/Comerç/Serveis

Value



Alta demanda

Baixa demanda

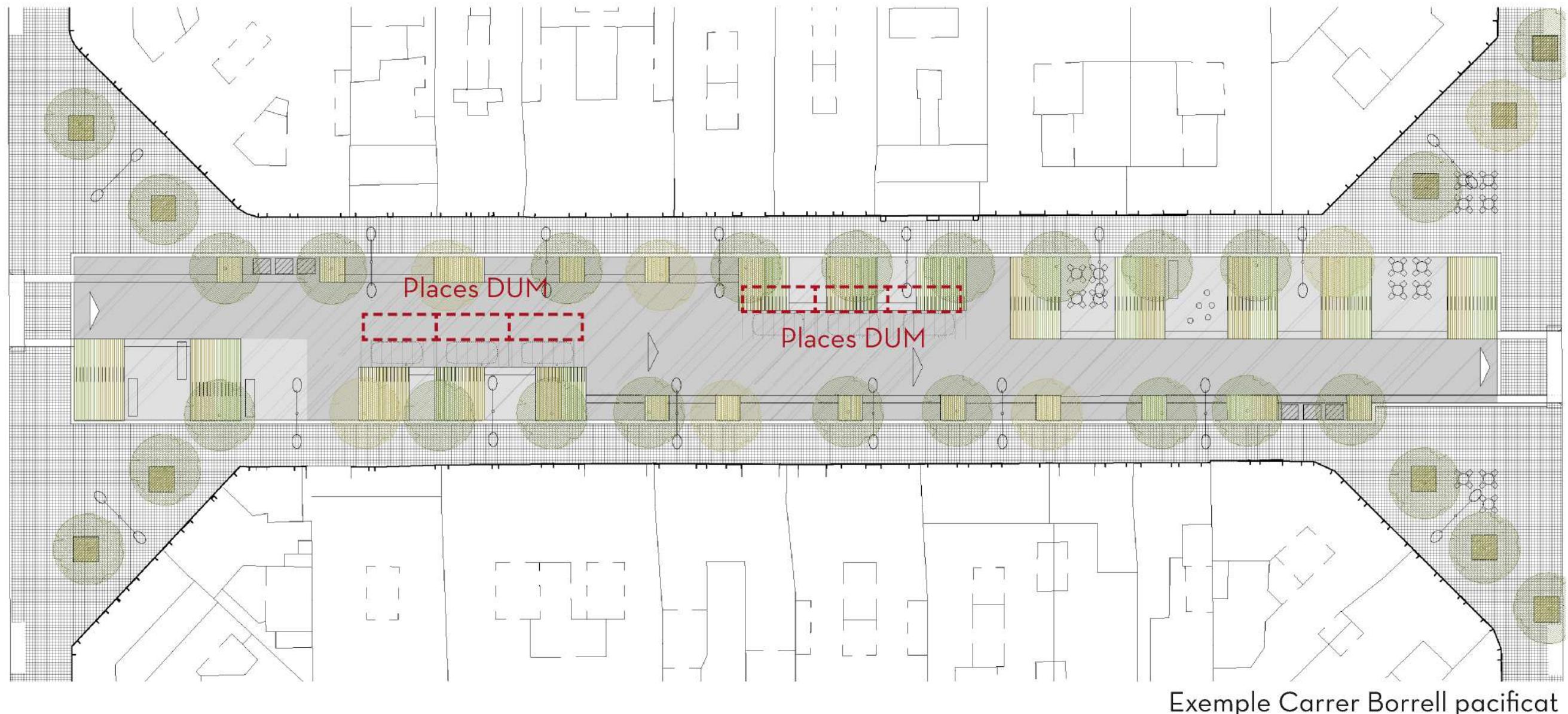
- Serveis de menjars i begudes
 - Comerç al detall
 - Serveis
- Càrrega descàrrega 2017
- Àmbit Superilla (Girona)



B.4- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? DUM



OFERTA DE PLACES DUM EN CALÇADA. PROPOSTA A LLARG TERMINI



La proposta a llarg termini suposaria:

- Reordenació de les places de càrrega i descàrrega.
- En els Eixos Cívics pacificats passarien a estar en el tronc del carrer, amb control horari.



B- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS?

Actuacions a llarg termini

Vehicle privat

Bicicleta

Autobús

DUM

Aparcament



- **Incidència sobre l'oferta d'aparcament en calçada:**

Aquestes actuacions **affecten** un total de **163 places** d'aparcament per a persones residents, que correspon a un **2% de l'oferta actual** a l'àmbit.

- **Balanç d'aparcament residencial:**

Actualment només el **6%** de les persones **residents aparquen en superfície**.

Un cop executades les actuacions prioritàries, aquest percentatge **passarà a ser un 4%**.

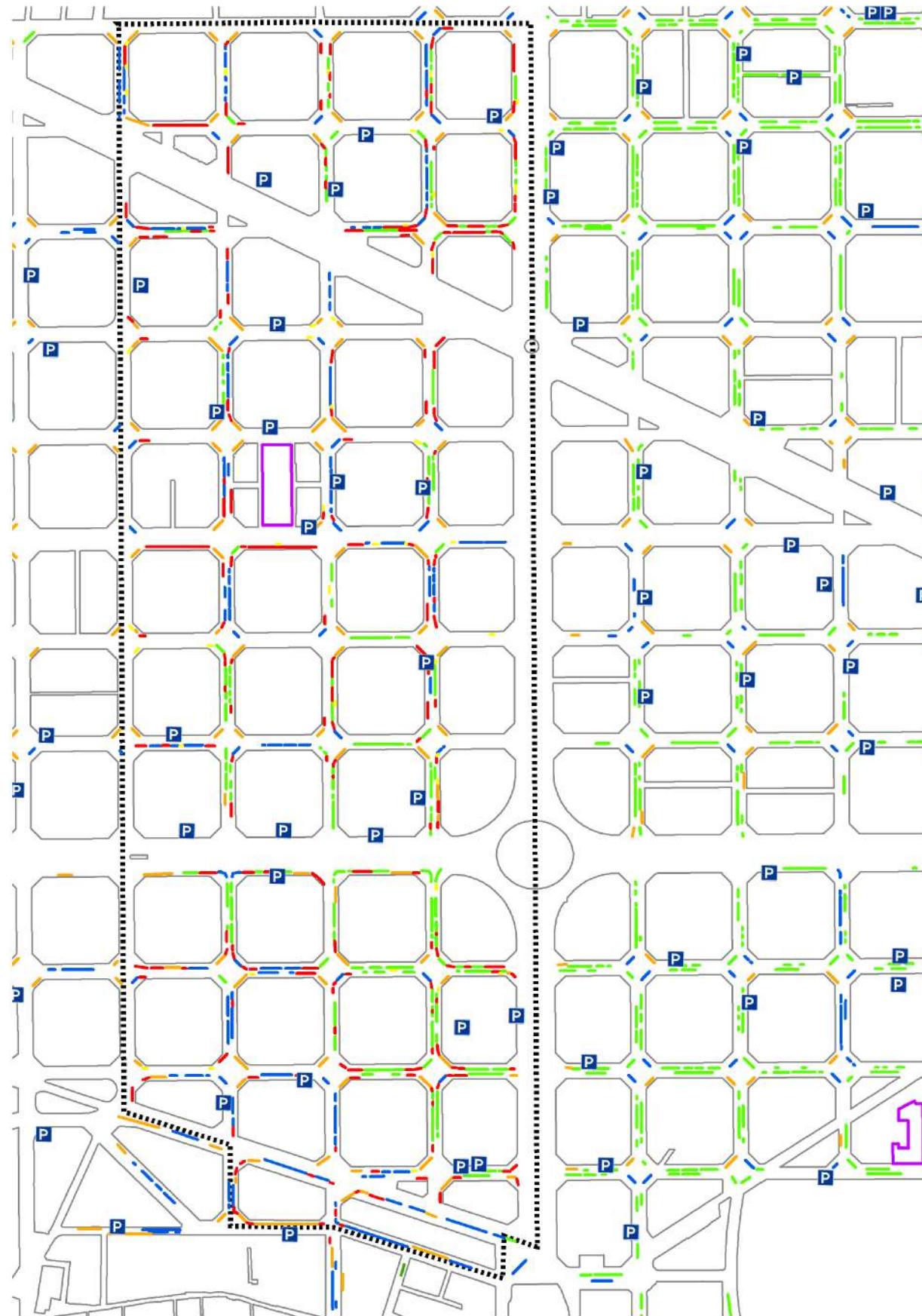
- **Oferta d'aparcament forà:**

Es manté el superàvit global d'aparcament residencial a l'àmbit,
passant de 511 a 348 places.

Per contra, s'aconsegueix un **guany d'espai públic** per a les persones de **39.962 m²**,
que suposa un **augment del 31,87%** de l'espai públic actual l'àmbit.



B5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT OFERTA D'APARCAMENT EN CALÇADA. ESTAT ACTUAL



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places
Zona blava	523
Zona verda	506
PMR	51
Motos	1.316

OFERTA APARCAMENT CALÇADA

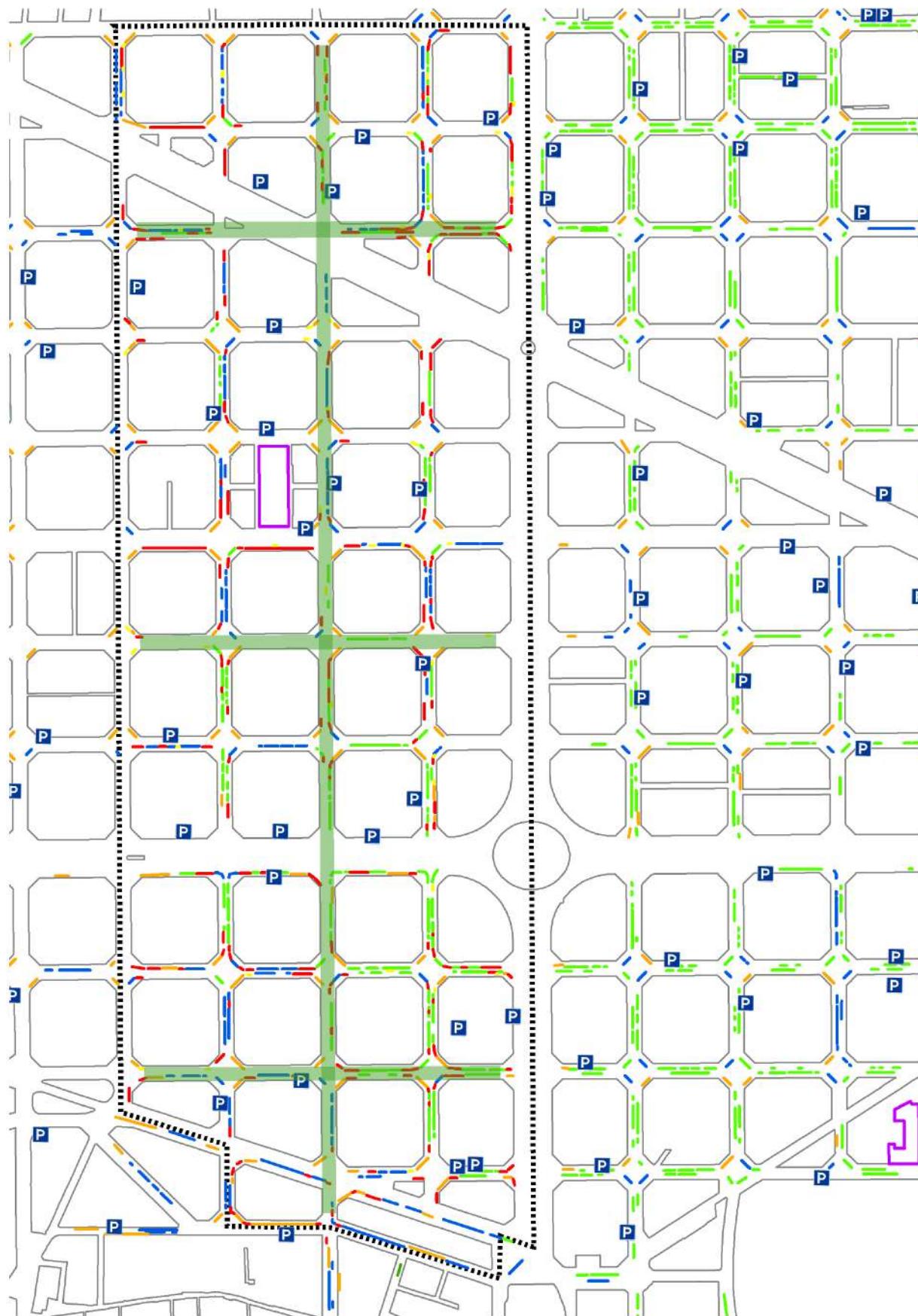
Tipus

- PMR
- Motos
- Càrrega descàrrega 2017
- Zona blava
- Àrea Verda Exclusiva
- Àrea Verda Preferent
- Àmbit Superilla (Girona)
- Centre comercial
- Mercats



B5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT

OFERTA D'APARCAMENT EN CALÇADA. PROPOSTA A LLARG TERMINI



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places	Llarg termini Nombre de places	Reducció de places (N)	Reducció de places (%)
Zona blava	523	333	-190	-36%
Zona verda	506	343	-163	-32%
PMR	51	51	0	0%
Motos	1.316	863	-453	-34%

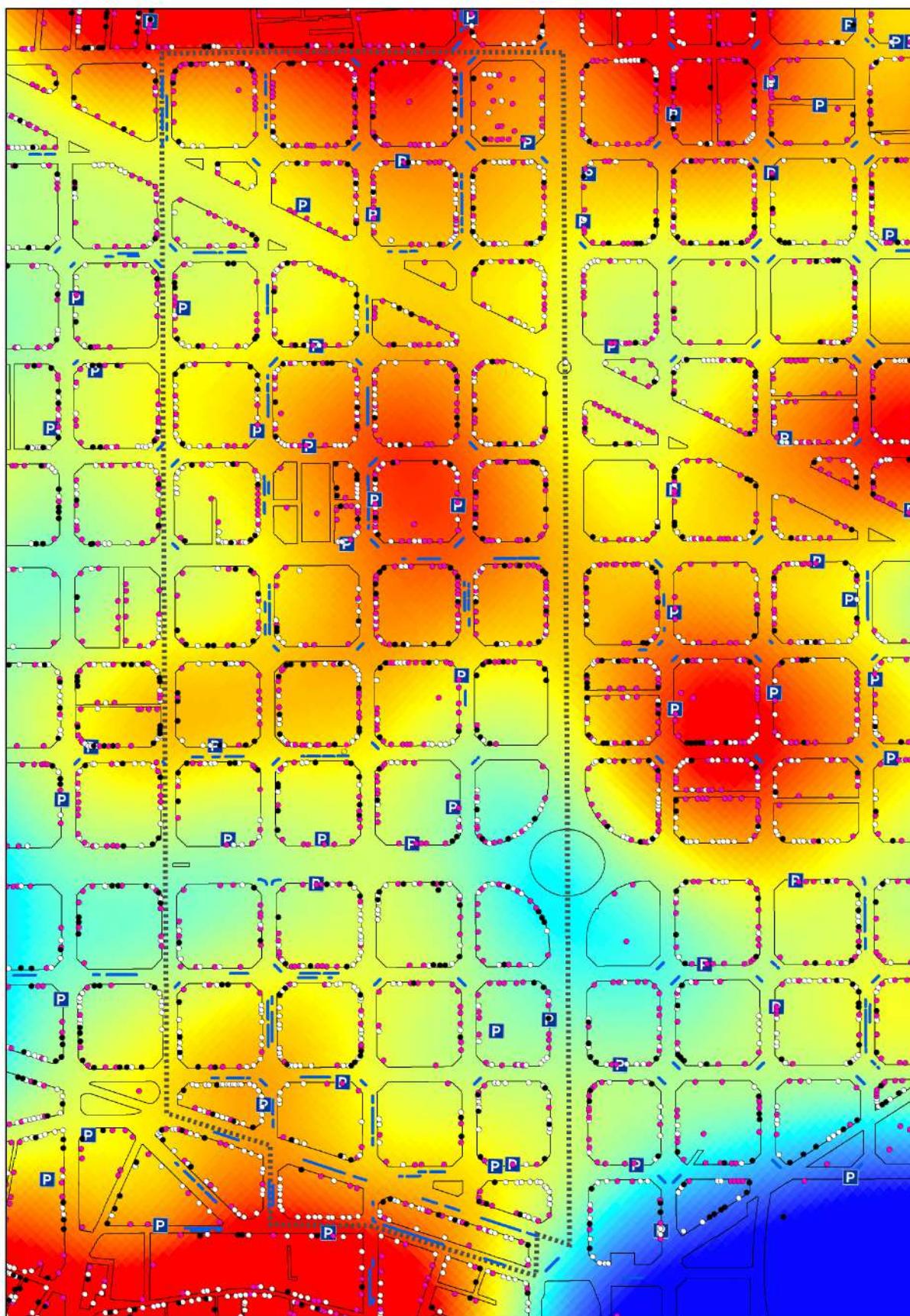
OFERTA APARCAMENT CALÇADA

Tipus

- PMR
- Motos
- Càrrega descàrrega 2017
- Zona blava
- Àrea Verda Exclusiva
- Àrea Verda Preferent
- Àmbit Superilla (Girona)
- Centre comercial
- Mercats
- Eixos Cívics



B5- COM S'ADAPLEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT BALANÇ D'APARCAMENT FORÀ. ESTAT ACTUAL



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places
Zona blava (calçada)	523
Places rotació fora de calçada	500

Densitat de Bars/Comerç/Serveis

Value

Alta demanda

Baixa demanda

● Serveis de menjars i begudes

○ Comerç al detall

● Serveis

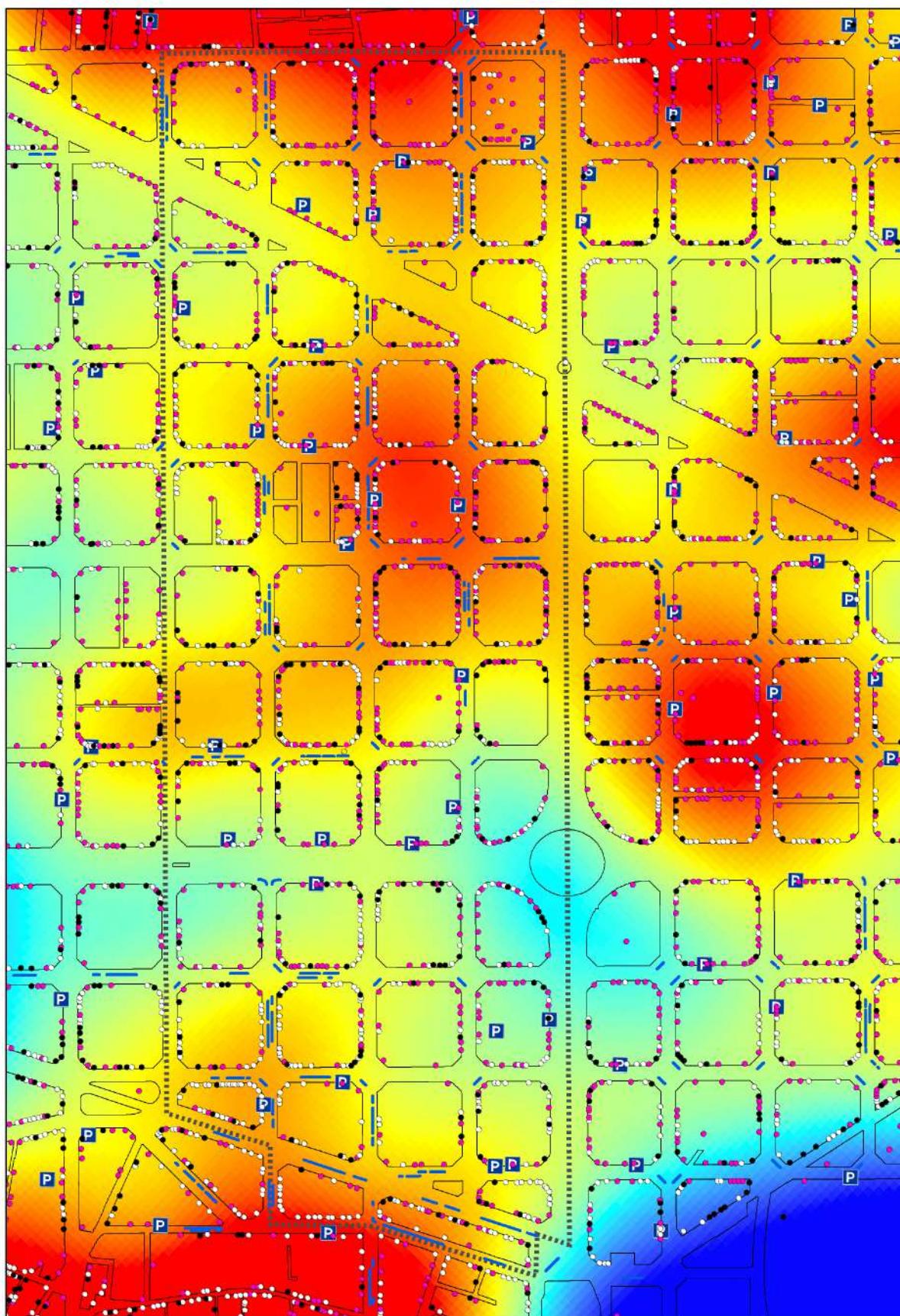
P Aparcaments públics

— Zona blava

■ Àmbit Superilla (Girona)



B5- COM S'ADAPLEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT BALANÇ D'APARCAMENT FORÀ. PROPOSTA A LLARG TERMINI



Àmbit de Girona	Estat actual Nombre de places	Llarg termini Nombre de places	Increment de places (N)	Increment de places (%)
Zona blava (calçada)	523	333	-190	-36%
Places rotació fora de calçada	500	500	0	0%

Densitat de Bars/Comerç/Serveis

Value

Alta demanda

Baixa demanda

● Serveis de menjars i begudes

○ Comerç al detall

● Serveis

P Aparcaments públics

— Zona blava

■ Ambit Superilla (Girona)



B5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT BALANÇ D'APARCAMENT RESIDENCIAL. ESTAT ACTUAL

BALANÇ D'APARCAMENT RESIDENCIAL		
Àmbit de Girona		
Oferta (places)	En calçada	Àrea verda
		PMR
	Fora de calçada	Ús públic
		Ús privat
	Total oferta	
	Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)	
Balanç		

SITUACIÓ ACTUAL	
Valor	% sobre total oferta
506	6%
51	1%
2.799	32%
5370	62%
8.726	100%
8.215	-
511	-



B5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT

BALANÇ D'APARCAMENT RESIDENCIAL. PROPOSTA A LLARG TERMINI

BALANÇ D'APARCAMENT RESIDENCIAL Àmbit de Girona			SITUACIÓ ACTUAL		LLARG TERMINI		VARIACIÓ	
Oferta (places)	En calçada	Àrea verda	Valor	% sobre total oferta	Valor	% sobre total oferta	Reducció places (N)	Reducció places (%)
		PMR	506	6%	343	4%	-163	-32%
		Ús públic	51	1%	51	1%	0	0%
	Fora de calçada	Ús privat	2.799	32%	2.799	33%	0	0%
		Total oferta	5370	62%	5370	63%	0	0%
	Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)		8.726	100%	8.563	100%	-163	-2%
	Balanç		8.215	-	8.215	-	0	0%
			511	-	348	-	-163	-32%



B5- COM S'ADAPTEN LES XARXES FUNCIONALS? APARCAMENT

BALANÇ D'APARCAMENT. PROPOSTA A LLARG TERMINI

Àmbit	Tipologia de vehicle	Tipologia de plaça			Situació actual		Llarg termini					
		Residencial	Oferta	Zona verda	Nombre de places	% oferta	Llarg termini	Variació respecte a la situació actual (places)	Variació respecte a la situació actual (%)			
Girona	Turismes, furgonetes i tot terrenys			Calçada	506	6%		343	4%	-163		
				PMR	51	1%		51	1%	0		
				Fora de calçada	2.799	32%		2.799	33%	0		
				Ús privat	5.370	62%		5.370	63%	0		
				Total oferta	8.726	100%		8.563	100%	-163		
	Oferta		Demanda (Cens de turismes, furgonetes i tot terrenys)		8.215	-	8.215	0	0%			
			Balanç residencial		511	-	348	-	-163			
			Calçada	523	51%	333	40%	-190	-36%			
			Fora de calçada	500	49%	500	60%	0	0%			
	Total forà		1.023	100%	833	100%	-190	-19%				
	Càrrega i descàrrega		Oferta	Calçada	444	-	414	-	-30	-7%		
			Total càrrega i descàrrega*		444	-	414	-	-30	-7%		
			Oferta	Calçada	1.316	-	863	-	-453	-34%		
	Motos	Residencial	Demanda (Cens de motos)	3.683	-	3.683	-	0	0%			
	Balanç motos		-2.367	-	-2.820	-	-453	19%				

* En la fase de projectes es concretarà la reubicació de les places de càrrega i descàrrega

PROGRAMA SUPERILLES

- PROMOTOR DEL PROGRAMA:**

Ajuntament de Barcelona

- DIRECCIÓ DEL PROGRAMA:**

Àrea d'Ecologia Urbana, Urbanisme i Mobilitat

- SECRETARIA TÈCNICA I COORDINACIÓ:**

Departament de Prospectiva de la Direcció de Model Urbà

Departament de Planificació de la Direcció de serveis a la Mobilitat

Departament de Participació de la Direcció de Comunicació i Participació

- ASSISTÈNCIA TÈCNICA:**

CAVAA Arquitectes

Vaic Mobility

AIM

Solucions Geogràfiques