



Catàleg d'actuacions d'estiu de l'any 2016

22 de juny de 2016

Àrea d'Ecologia, Urbanisme i Mobilitat.

Gerència Adjunta de Mobilitat i Infraestructures

Departament de Coordinació d'Obres a l'Espai Públic



ÍNDEX

1. Valor social de les actuacions d'estiu 2016.
2. Comparatiu obres d'estiu (període 2011 - 2016).
3. Llistat obres del catàleg d'actuacions d'estiu 2016
4. Plànols de les actuacions d'estiu.
5. Fitxes d'actuacions del catàleg d'estiu 2016.
 - a. Urbanitzacions.
 - b. Infraestructures ferroviàries.
 - c. Infraestructures viàries.
 - d. Infraestructures de serveis.
 - e. Millores a la mobilitat.



1. Valor social de les actuacions d'estiu 2016





VALOR SOCIAL DE LES ACTUACIONS DE L'ESTIU 2016

- Actuacions de millora de la qualitat de l'espai públic, dels serveis i de les infraestructures de la ciutat.
- Execució d'obres a l'estiu per aprofitar un escenari de menor mobilitat viària, amb poca activitat docent i esportiva.
- Menys impacte i menys molèsties als veïns i veïnes.
- Obres amb un marcat impacte social que milloren la qualitat de vida dels ciutadans.
- Finalització de noves urbanitzacions que milloren la qualitat i la mobilitat als barris: c. Melcior de Palau, c. Corral, c. Pedraforca i c. Borriana.
- Es millora la seguretat viària de les calçades per al transport públic i privat de la xarxa bàsica i local, actuant en les obres de pavimentació de calçades i àmbits de carrils d'autobusos.
- Millora de l'accessibilitat i la mobilitat de les persones amb mobilitat reduïda (PMR) a les xarxes de transport públic col·lectiu, col·locació d'ascensors a les estacions de Putxet, Sarrià i Plaça Catalunya dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.



VALOR SOCIAL DE LES ACTUACIONS DE L'ESTIU 2016

- Garantir la qualitat dels subministraments urbans: Finalització de la línia elèctrica d'Alta Tensió que uneix les subestacions Collblanc – Trinitat i fa menys vulnerable la ciutat en front d'una fallida del sistema elèctric, així com reparacions importants de les xarxes primàries d'aigua potable i gas. Així mateix com desenvolupar la xarxa de climatització fins al Hospital del Mar.
- Millora de la salubritat i del medi ambient i reducció dels riscos d'enfonsament amb actuacions de reparació de la xarxa de clavegueram, reparant col·lectors, com és el cas del carrer Balmes, del Passeig de Sant Joan Bosco i del c. Muntaner
- Millores en la mobilitat i seguretat de la ciutat en l'execució de millores de la infraestructura semafòrica de diverses cruïlles, nous carrils bicicleta (Travessera de Gràcia – Marina- Cartagena, c. Numància i a l'av. Diagonal cap a Esplugues del Llobregat) i posada en funcionament de les proves del nou autobús elèctric.



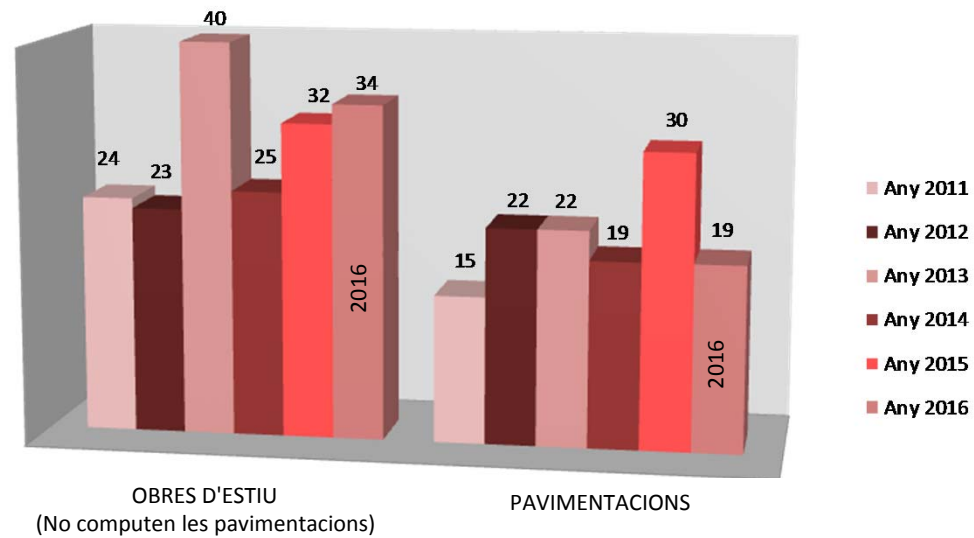
2. Comparatiu obres d'estiu (període 2011 - 2016).



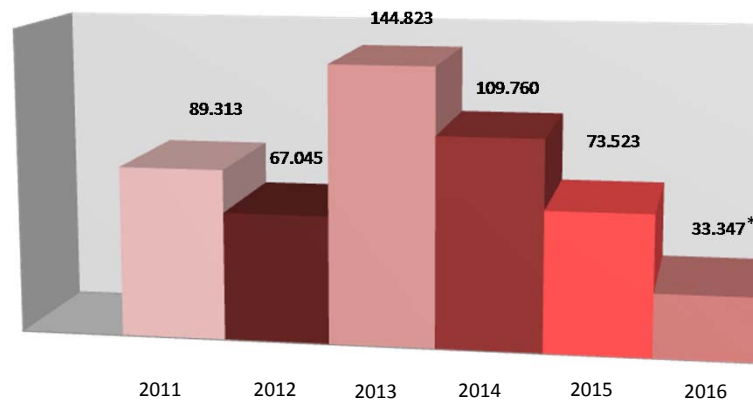


Comparatiu del període 2011 al 2016

TOTAL ACTUACIONS



PAVIMENTACIONS (m²)



* Previsió a 22 de juny de 2016



3. Llistat obres del catàleg d'actuacions d'estiu 2016.





A. URBANITZACIONS

- a.1 Re urbanització de la Travessera de Dalt entre la plaça Lesseps i el c. Escorial.
- a.2 Re urbanització i infraestructura del c. Pere IV entre el c. Roc Boronat i el c. Bilbao.
- a.3 Urbanització del c. Melcior de Palau.
- a.4 Re urbanització del c. Corral.
- a.5 Urbanització del c. Pedraforca.
- a.6 Urbanització del c. Borriana.

B. INFRAESTRUCTURES FERROVIÀRIES

- b.1 Adaptació a la normativa d'accessibilitat de l'estació de Putxet dels FGC
- b.2 Adaptació a la normativa d'accessibilitat de l'estació de Sarrià dels FGC.
- b.3 Instal·lació d'ascensor al vestíbul del c. Bergara de l'estació de Pl. Catalunya dels FGC.

C. INFRAESTRUCTURES VIÀRIES

c.1 Túnels viaris de la plaça de les Glories Catalanes:

- c.1.1 Continuitat de les fases en afectacions per creuaments de serveis de la rampa del costat Besòs.
- c.1.2 Desplaçament de trànsit al costat Llobregat a l'eix Badajoz – Independència.

c.2 Pavimentacions

c.2.1 Pavimentacions de Rondes:

- c.2.1.1 Pavimentació de la Ronda Litoral sentit Llobregat entre el pk 11+000 i el pk 11+300.
- c.2.1.2 Neteja ordinària dels túnels de la Ronda de Dalt (B-20) i de la Ronda Litoral (B-10).

c.2.2 Pavimentacions de ciutat.

c.3 Estructures Vials.

- c.3.1 Reparació de juntes de paviments.



D. INFRAESTRUCTURES DE SERVEIS

d.1 Infraestructures elèctriques:

- d.1.1 Treballs de finalització de la infraestructura elèctrica de la línia d'Alta Tensió Collblanc – Trinitat.
- d.1.2 Actuacions de xarxa elèctrica vinculades al desmantellament de la Sots Estació de Poblenou.

d.2 Infraestructures d'aigua potable:

- d.2.1 Renovació de la vàlvula Ø700 al pg. de la Vall d'Hebron amb el c. Arquitectura.
- d.2.2 Treballs de substitució de vàlvula Ø900 a l'av. Vallcarca núm. 184.
- d.2.3 Treballs de substitució de vàlvula Ø700 a l'av. Vallcarca núm. 198.

d.3 Infraestructures de gas:

- d.3.1 Substitució de vàlvula de gas a la Gran Via de Carles III amb la Travessera de les Corts.
- d.3.2 Renovació del pou de vàlvules de gas al c. Bisbe Català núm 7-9.

d. 4 Infraestructures de climatització:

- d.4.1 Escamesa de xarxa de fred i calor (Districlima) per a l'Hospital del Mar.

d.5 Infraestructures de sanejament:

- d.5.1 Rehabilitació del clavegueram del pg. de Sant Joan Bosco (Vergós – pl. Prat de la Riba).
- d.5.2 Rehabilitació del clavegueram del c. Balmes (París – Rosselló).
- d.5.3 Rehabilitació del clavegueram del c. Muntaner en l'entroncament amb el c. Mallorca.
- d.5.4 Rehabilitació del clavegueram del c. Muntaner núm. 68-70.
- d.5.5 Clavegueram a l'av. Mare de Déu del Lorda (Panamà – camí de Mare de Déu del Lorda).
- d.5.6 Actuacions de reparació de tapes de clavegueram en vies amb mobilitat important.
- d.5.7 Micro actuacions a la xarxa de clavegueram.

d.6 Infraestructures de serveis 22@:

- d.6.1 Treballs de creuament de serveis de climatització RPRSU al pont del c. Almogàvers – Zamora.



E. MILLORES A LA MOBILITAT

e.1 Millora d'infraestructura semafòrica en cruïlles.

e.2 Talls de servei de la xarxa ferroviària.

e.2.1 Tall del servei dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

e.3 Carrils Bicicleta.

e.3.1 Carril bicicleta a Travessera de Gràcia – Marina – Cartagena.

e.3.2 Carril bicicleta al c. Numància (av. Diagonal – pl. Països Catalans).

e.3.3 Carril bicicleta de l'av. Diagonal cap a Esplugues del Llobregat .

e.4 Altres afectacions a la mobilitat.

e.4.1 Finalització d'obra per a fase de prova d'autobús elèctric (Pantograf del Cisell - pl del Nou).



4. Plànols de les actuacions d'estiu.





(detall Sarril·l - Sant Gervasi)

ECOLOGIA, URBANISME I MOBILITAT

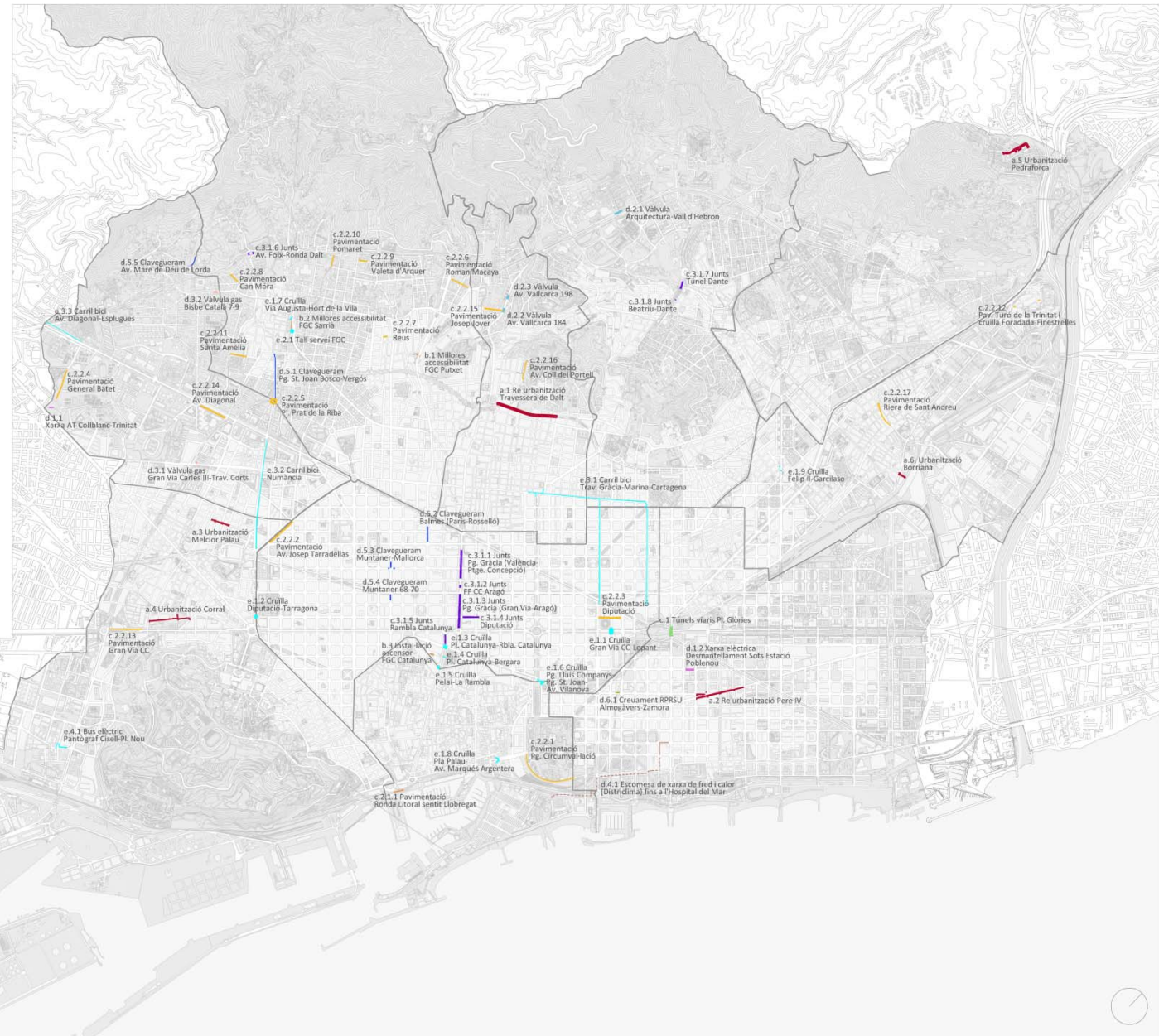
PLÀNOL DE LES OBRES D'ESTIU 2016

Data d'actualització: 20 / 6 / 2016

Escala de planta general 1:40.000 / Escala de detall 1:60.000 / Format Din A3

LLEGENDA

- Urbanitzacions
- Infraestructures ferroviàries
- Túnel viaris de la Plaça de les Glòries Catalanes
- Pavimentacions Rondes
- Pavimentacions de ciutat
- Estructures Viars
- Infraestructures elèctriques
- Infraestructures d'aigua potable
- Infraestructures de gas
- Infraestructures de climatització
- Infraestructures de sanejament
- Infraestructures de serveis 22@
- Millores a la Mobilitat





(detall Sàrria - Sant Gervasi)



ECOLOGIA, URBANISME I MOBILITAT

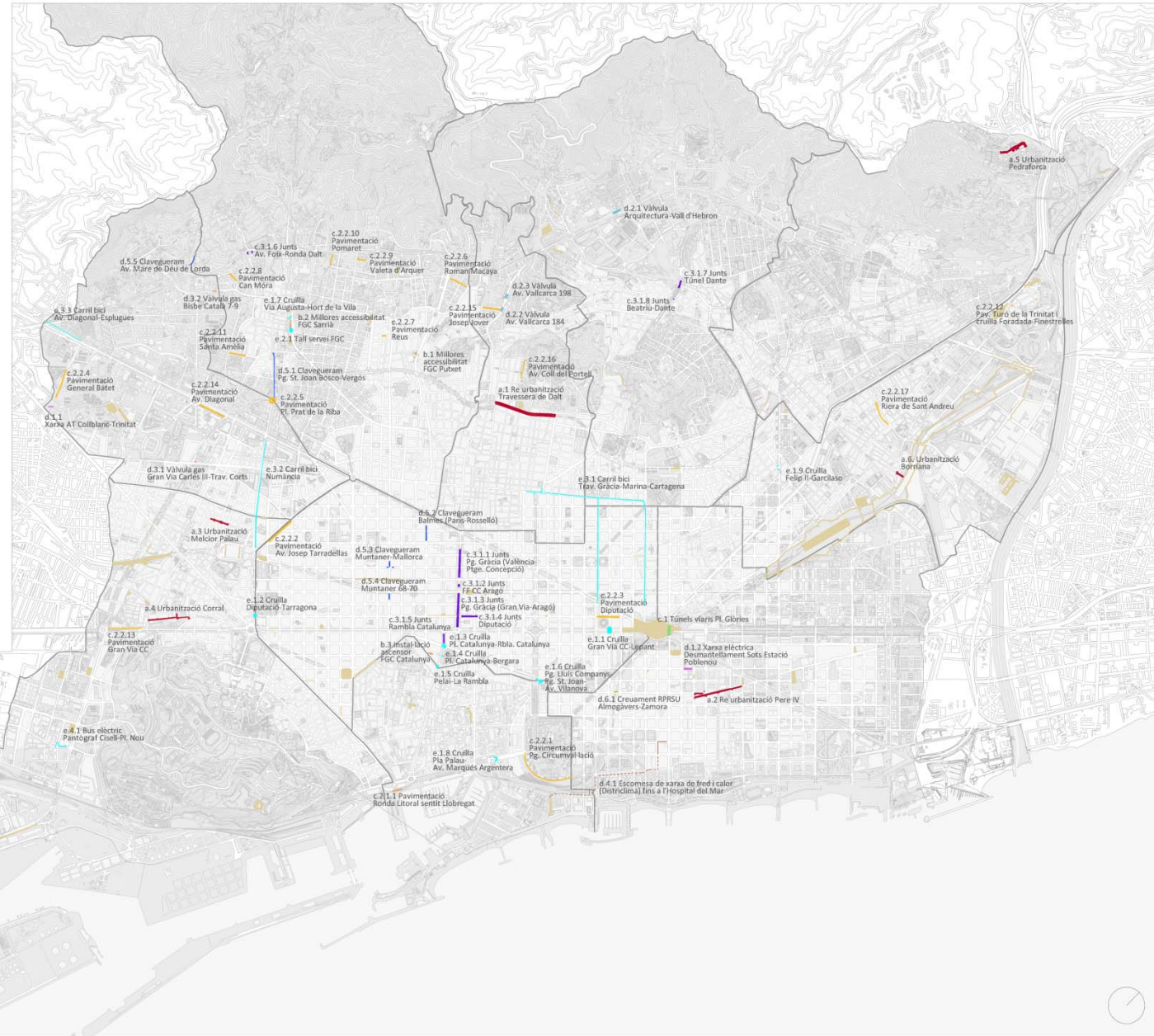
PLÀNOL DE LES OBRES D'ESTIU 2016

Data d'actualització: 20 / 6 / 2016

Escala de planta general 1 : 40.000 / Escala de detall 1 : 60.000 / Format Din A3

LLEGENDA

- Urbanitzacions
- Infraestructures ferroviàries
- Túnels viaris de la Plaça de les Glòries Catalanes
- Pavimentacions Rondes
- Pavimentacions de ciutat
- Estructures Vials
- Infraestructures elèctriques
- Infraestructures d'aigua potable
- Infraestructures de gas
- Infraestructures de climatització
- Infraestructures de sanejament
- Infraestructures de serveis 22@
- Millores a la Mobilitat
- Obres actualment en execució a 17 de juny de 2016





N C N
N B N
5. Fitxes d'actuacions del catàleg d'estiu 2016.
B B C
B C C



N C N
N B N
A. Urbanitzacions
B B C
B C C



ACTUACIONS D'OBRES D'ESTIU DE L'ANY 2016

a. URBANITZACIONS				JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE	
ACTUACIÓ	INICI	FINAL	20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
a.1	Re urbanització de la Travessera de Dalt	31/10/15	15/05/17												
a.2	Re urbanització del c. Pere IV	14/05/16	14/04/17												
a.3	Urbanització del c. Melcior de Palau	13/01/16	12/07/16												
a.4	Urbanització del c. Corral	25/01/16	25/08/16												
a.5	Urbanització del c. Pedraforca	30/11/15	31/08/16												
a.6	Urbanització del c. Borriana	30/05/16	30/09/16												

Obra municipal
Obra no municipal



Fotografies de l'estat actual de les obres





Fotografies de l'estat actual de les obres





N

C

N

B. Infraestructures ferroviàries

B

B

B

C

B

C

C





ACTUACIONS D'OBRES D'ESTIU DE L'ANY 2016

b. INFRAESTRUCTURES FERROVIARIES				JUNY		JULIOL			AGOST				SETEMBRE			
ACTUACIÓ		INICI	FINAL	20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
b.1	Adaptació a la normativa de l'accessibilitat de l'estació de Putxet dels FGC	23/05/15	23/03/17	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
b.2	Adaptació a la normativa de l'accessibilitat de l'estació de Sarrià dels FGC	31/05/16	02/02/17	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
b.3	Instal·lació d'ascensor al vestíbul del c. Bergara de l'estació de Pl. Catalunya dels FGC	27/06/16	30/09/16	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ Obra municipal
■ Obra no municipal



N

C

N

C. Infraestructures viàries

B

B

B

C

B

C

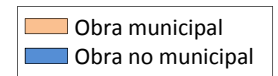
C





ACTUACIONS D'OBRES D'ESTIU DE L'ANY 2016

c. INFRAESTRUCTURES VIÀRIES				JUNY			JULIOL			AGOST				SETEMBRE		
ACTUACIÓ		INICI	FINAL	20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
c.1	TÚNELS VIARIS DE LA PLAÇA DE LES GLÒRIES CATALANES															
c.1.1	Fases per afectacions de creuaments de serveis de la rampa del costat Besòs	09/05/16	31/08/16	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
c.1.2	Desplaçament de trànsit al costat Llobregat a l'eix Badajoz - Independència	Pendent de programar														
c.2	PAVIMENTACIONS															
c.2.1	PAVIMENTACIONS RONDES															
C.2.1.1	Pavimentació de la Ronda Litoral, sentit Llobregat (pk 11+000 al pk 11+300)	09/07/16	10/07/16			■										
C.2.1.2	Neteja ordinària dels túnels de la Ronda de Dalt (B-20) i de la Ronda Litoral (B-10)	06/07/16	06/09/16			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
c.2.2	PAVIMENTACIONS DE CIUTAT															
	Pavimentacions de carrers a la ciutat	16/06/16	31/08/16	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
c.3	ESTRUCTURES VIALS															
c.3.1	REPARACIÓ DE JUNTES DE PAVIMENTS															
	Treballs de reparació de juntes de paviments	Pendent de programar														





C.1 Túnel viaris de la Plaça de les Glòries Catalanes





c.1.1 Continuitat de les fases em afectacions per creuaments de serveis de la rampa del costat Besòs

PROMOTOR

BIMSA

DISTRICTE

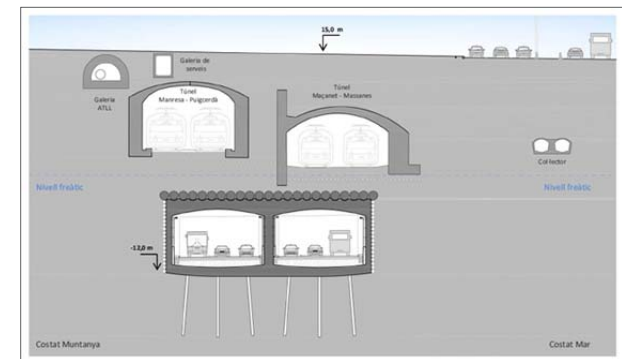
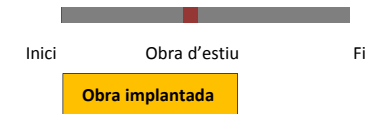
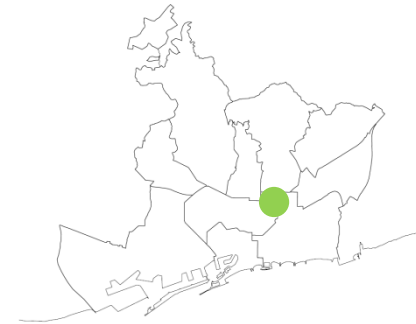
EIXAMPLE / SANT MARTÍ

DESCRIPCIÓ DE L'OBRA

Treballs per a la construcció dels túnels viaris de la Gran Via de les Corts Catalanes entre el c. Castillejos i el c. Badajoz a l'alçada de la plaça de les Glòries Catalanes.

Els túnels a construir segueixen la traça de la Gran Via de les Corts Catalanes, passant per sota de quatre infraestructures ferroviàries existents; túnel de la Línia 1 del FMB, túnel de la línia R1 de Rodalies (Maçanet –Massanes; túnel de la línia de rodalies R3 (Manresa) i la Línia R4 (Puigcerdà), que comparteixen túnel, i finalment el túnel de la línia que va cap a l'Estació de França des de l'estació de Sants.

Els túnels de la plaça de les Glòries Catalanes estaran formats per dos tubs independents, amb tres carrils de circulació per sentit, que es preveuen construir en dues fases diferenciades.





ACTUACIÓ D'ESTIU

Continuitat de les fases en afectacions per creuaments de serveis de la rampa del costat Besòs

Ocupacions necessàries per poder realitzar el creuament de serveis a la Gran Via de les Corts Catalanes afectats per les pantalles de formigó de la boca del costat Besòs del túnel. El creuament de serveis es realitzarà a la Gran Via de les Corts Catalanes entre el c. Ciutat de Granada i el c. Roc Boronat, fora de l'àmbit de la futura rampa de la boca costat Besòs del túnel.

- **Fase 1. Del dia 9 de maig al dia 4 de juny de 2016.** Treballs de creuament de serveis al costat mar i muntanya de la Gran Via de les Corts Catalanes entre el c. Ciutat de Granada i el c. Roc Boronat. Aquesta actuació ja esta executada.

- **Fase 2a. Del dia 4 de juny al dia 2 de juliol de 2016.** Treballs de creuament de serveis al costat mar de la Gran Via de les Corts Catalanes entre el c. Ciutat de Granada i el c. Roc Boronat.

Els treballs es realitzaran amb l'ocupació del lateral costat mar de la Gran Via de les Corts Catalanes a partir del c. Ciutat de Granada i ocupant dos carrils de circulació, en sentit Besòs, del tronc central de la Gran Via de les Corts Catalanes.

Es desplaçarà el tronc central de la Gran Via de les Corts Catalanes cap al costat muntanya a l'alçada del creuament per mantenir en tot moment tres carrils de circulació per a cada sentit de circulació.

Els vehicles que accedeixen al lateral costat mar de la Gran Via de les Corts Catalanes seran desviats pel c. Ciutat de Granada.

Es permetrà el pas cap al lateral dels vehicles que vulguin accedir a la zona de càrrega i descàrrega del Centre Comercial Glòries poc després de la cantonada.

La línia d'autobús H12, en sentit Besòs, serà desviada pel tronc central i realitzarà la parada en la parada d'autobús habilitada en la fase anterior.

- **Fase 2b. A partir del dia 2 de juliol de 2016.** Treballs de creuament de serveis a l'àmbit central de la Gran Via de les Corts Catalanes entre el c. Ciutat de Granada i el c. Roc Boronat.

Els treballs es realitzaran amb l'ocupació de l'àmbit central de la Gran Via de les Corts Catalanes.

El tronc central de la Gran Via de les Corts Catalanes estarà desplaçat cap als laterals de la mateixa a partir del pas de vianants situat a l'alçada del c. Roc Boronat i el lateral costat mar tornarà a estar obert al trànsit.

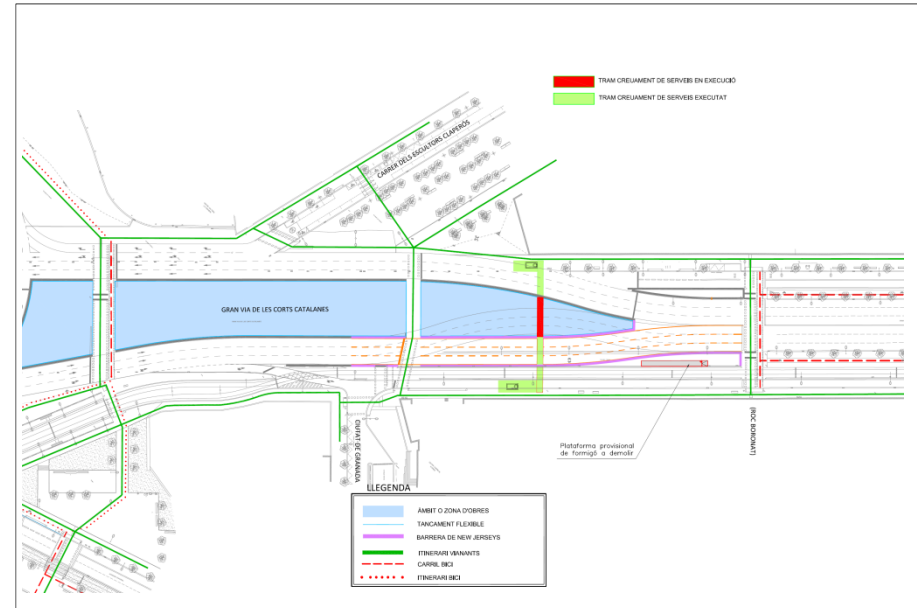
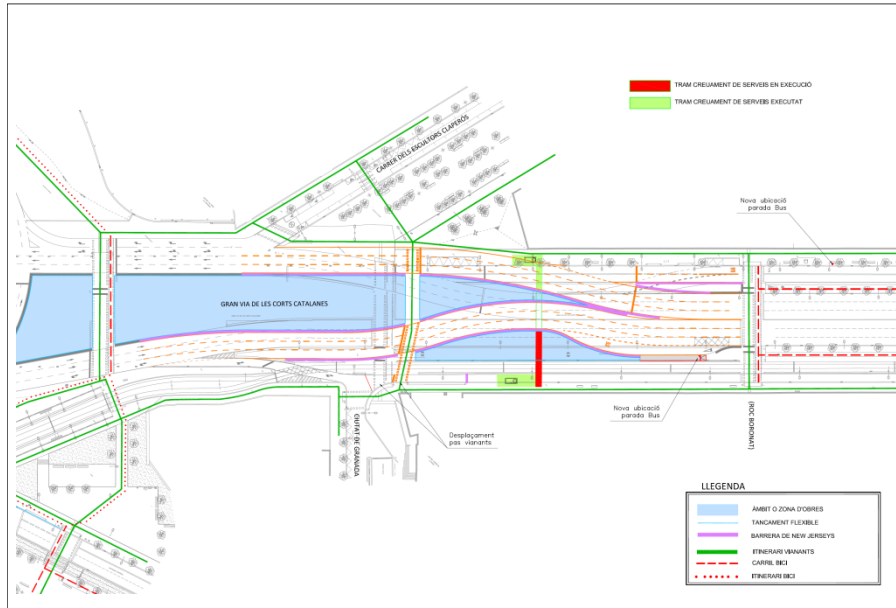
CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY			JULIOL			AGOST				SETEMBRE		
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
F1. Creuament costat mar i muntanya de la Gran Via CC	09/05/16	04/06/16													
F2a. Creuament costat mar de la Gran Via CC	04/06/16	02/07/16													
F2b. Creuament àmbit central de la Gran Via CC	02/07/16	31/08/16													





Fase 2a i Fase 2b del el creuament de serveis a la Gran Via de les Corts Catalanes en l'àmbit de la boca del costat Besòs del túnel.





N C N
N B C
B B C
B C C

C.2 Pavimentacions





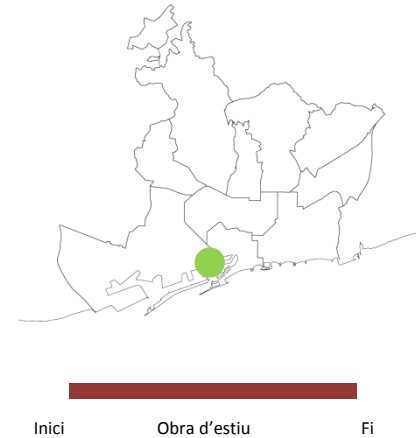
C.2.1 Pavimentacions de les Rondes





c.2.1.1 Pavimentació de la Ronda Litoral sentit Llobregat entre el pk 11+000 i el pk 11+300

PROMOTOR	ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA
DISTRICTE	CIUTAT VELLA
DESCRIPCIÓ DE L'OBRA	Treballs de renovació de la capa de rodament tipus AC22 Surf S (S-20) del sentit Llobregat del túnel de Colom de la Ronda Litoral (B-10), entre el pk 11+000 al pk 11+300, actuant en una superfície aproximada de 850 m ²
ACTUACIÓ D'ESTIU	Treballs de pavimentació a l'interior del túnel de Colom de la Ronda Litoral (B-10) amb l'objectiu de suprimir el punt baix i millorar el drenatge existent en aquest àmbit del túnel
AFECTACIÓ A LA CIUTAT	<ul style="list-style-type: none"> - Tall total de la calçada sentit Llobregat de la Ronda Litoral (B-10) entre la sortida núm.22 i la incorporació núm 21. - El trànsit es desviarà per la sortida núm. 22 i es reincorporarà per l'accés núm. 20.



CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE			
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18	
Pavimentació de la Ronda Litoral (pk 11+000 - pk 11+300)	09/07/16	10/07/16														





Entre el dia 6 de juliol i el dia 6 de setembre de l'any 2016 es procedeix a realitzar la neteja dels paraments verticals (hastials) i sostres del túnels de les Rondes de Barcelona

NETEJA DE TÚNELS DE LES RONDES DE BARCELONA						
DATA EXECUCIÓ	RONDA	TÚNEL	SENTIT	TIPUS DE TALL	TREBALLS A REALITZAR	OBSERVACIONS
06/07 al 08/07	B-10	Moll de la Fusta	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel amb sillicats	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
11/07 al 15/07	B-10	Moll de la Fusta	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel amb sillicats	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
18-7	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Besòs	Total sentit Besòs	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm.21, incorporació per entrada núm.22
19-7	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Besòs	Total sentit Besòs	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm.21, incorporació per entrada núm.22
20-7	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Besòs	Total sentit Besòs	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm.21, incorporació per entrada núm.22
21-7	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Besòs	Total sentit Besòs	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm.21, incorporació per entrada núm.22
24-7	NUS	Nus de la Trinitat	-	Carril ràpid i lent	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Tall del carril ràpid i lent. Trànsit pels carrils centrals
	B-10	Incorporació núm 21	Llobregat	-	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Tall de l'incorporació núm 21
	B-10	Sortida núm. 20	Llobregat	-	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Tall de la sortida núm. 20
	B-10	Sortida núm. 21	Besòs	-	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Tall de la sortida núm. 21
25-7	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
26-7	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
27-7	B-10	Colom, Moll de la Fusta, Pla de Palau	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 21
28-7	B-10	Vila Olímpica	Besòs	Total sentit Besòs	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 24
31-7	B-10	Bon Pastor, Potosí, Baro de Viver	Besòs	Carril lent i central	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Trànsit pel carril ràpid
31-7	B-20 - B-10	Bon Pastor, Potosí, Baro de Viver	Llobregat	Carril lent	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	-
31-7	C-58 - B-10	Bon Pastor, Potosí, Baro de Viver	Llobregat	Carril lent	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	-
31-7	B-10	Bon Pastor, Potosí, Baro de Viver	Llobregat	Carril lent i central	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	-
1-8	B-10	Vila Olímpica	Besòs	Total sentit Besòs	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 24
2-8	B-10	Vila Olímpica	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 24, incorporació per entrada núm. 22
3-8	B-10	Forúm, Vila Olímpica	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 24, incorporació per entrada núm. 22
4-8	B-10	Forúm, Vila Olímpica	Besòs	Total sentit Besòs	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 24
	B-10	Forúm, Vila Olímpica	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 24, incorporació per entrada núm. 22
7-8	B-10	Bon Pastor, Potosí, Baro de Viver	Besòs	Carril ràpid i central	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	-
	B-10	Bon Pastor, Potosí, Baro de Viver	Llobregat	Carril ràpid i central	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	-
	C-58 - B-10	Bon Pastor, Potosí, Baro de Viver	Besòs	Carril ràpid	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	-
8-8	B-10	Poble nou, Vila Olímpica	Besòs	Total sentit Besòs	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 22, incorporació per entrada núm. 24
	B-10	Poble nou, Vila Olímpica	Llobregat	Total sentit Llobregat	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Desviament per sortida núm. 24, incorporació per entrada núm. 22
09/08 al 06/09	B-20	Túnels de la Ronda de Dalt i C-32	Besòs	Carril lent i ràpid	Neteja d'Hastials i sostres del túnel	Circulació per carrils no ocupats per la neteja
			Llobregat			



C.2.2 Pavimentacions de ciutat





ACTUACIONS D'OBRES D'ESTIU DE L'ANY 2016

c.2 PAVIMENTACIONS					
c.2.2 PAVIMENTACIONS DE CIUTAT					
ACTUACIÓ	DISTRICTE	INICI	FINAL	SUPERFÍCIE (m²)	
c.2.2.1	Pavimentació de la calçada muntanya del pg. Circumval·lació	Ciutat Vella	16/06/2016	27/06/2016	4.550
c.2.2.2	Pavimentació de l'av. Josep Tarradellas (Rosselló - Entença)	Eixample	28/06/2016	03/07/2016	4.150
c.2.2.3	Pavimentació del c. Diputació (Padilla - Marina)	Eixample	04/07/2016	06/07/2016	1.650
c.2.2.4	Pavimentació del c. General Batet (Manuel Azaña - Albert Bastardas)	Les Corts	14/07/2016	14/07/2016	2.250
c.2.2.5	Pavimentació de la pl. Prat de la Riba	Les Corts	10/08/2016	21/08/2016	4.850
c.2.2.6	Pavimentació del c. Roman Macaya (pg. Sant Gervasi - av. Tibidabo)	Sarrià - Sant Gervasi	27/06/2016	08/07/2016	1.375
c.2.2.7	Pavimentació del c. Reus (Camp - Ciutat de Balaguer)	Sarrià - Sant Gervasi	12/07/2016	12/07/2016	450
c.2.2.8	Pavimentació del c. Can Mora (pl. Jaume II - Montevideo)	Sarrià - Sant Gervasi	12/07/2016	12/07/2016	750
c.2.2.9	Pavimentació del c. Valeta d'Arquer (Josep Roura - Marquesa de Vilallonga)	Sarrià - Sant Gervasi	12/07/2016	13/07/2016	750
c.2.2.10	Pavimentació del c. Pomaret (Immaculada - Terré)	Sarrià - Sant Gervasi	13/07/2016	13/07/2016	600
c.2.2.11	Pavimentació del c. Santa Amelia (Eduard Conde - Riu d'Or)	Sarrià - Sant Gervasi	18/07/2016	21/07/2016	1.725
c.2.2.12	Reparació de paviments al c. Turó de la Trinitat i la cruïlla del c. Foradada amb el c. Finestrelles	Sant Andreu	27/06/2016	01/07/2016	260
c.2.2.13	Pavimentació del lateral costat muntanya de la Gran Via (Mossèn Amadeu Oller - pl. Cerdà)	Sants - Montjuïc	25/07/2016	07/08/2016	2.675
c.2.2.14	Pavimentació del lateral costat mar de l'av. Diagonal (pl. Pius XII i Gran Via de Carles III)	Les Corts	01/08/2016	11/08/2016	2.650
c.2.2.15	Pavimentació del c. Josep Jover (Esteve Terrades - av. Vallcarca)	Gràcia	11/07/2016	13/07/2016	1.250
c.2.2.16	Pavimentació av. Coll del Portell (Arnold Schonberg - Baixada de la Glòria)	Gràcia	11/07/2016	14/07/2016	1.150
c.2.2.17	Pavimentació del c. Riera de Sant Andreu (Castellbell - Gran Via Sant Andreu)	Sant Andreu	11/07/2016	16/07/2016	1.412
				SUPERFÍCIE	32.497



N C N
N B N
C.3 Estructures vials
B B C
B C C



C.3.1 Reparació de juntes de dilatació

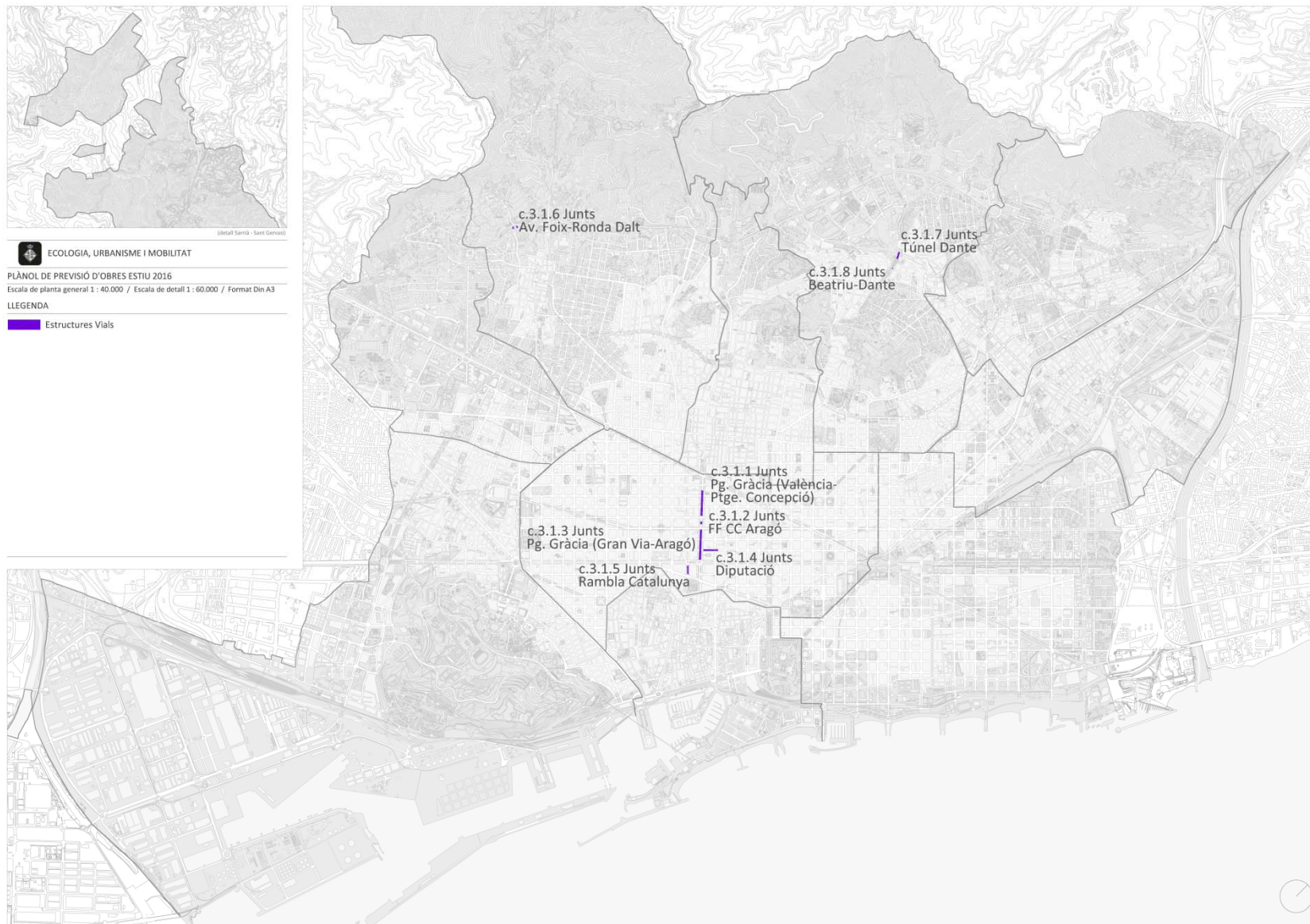


**ACTUACIONS D'OBRES D'ESTIU DE REPARACIÓ DE JUNTES DE DILATACIÓ**

c.3.1 REPARACIÓ DE JUNTES DE PAVIMENTS					
	ACTUACIÓ	LONGITUD (ml)	DISTRICTE	INICI	FINAL
c.3.1.1	Reparació de juntes al pg. De Gràcia (València - Ptge Concepció)	126	Eixample	Pendent de programar	
c.3.1.2	Reparació de juntes FFCC Aragó	18	Eixample	Pendent de programar	
c.3.1.3	Reparació de juntes Passeig de Gràcia - Aragó	180	Eixample	Pendent de programar	
c.3.1.4	Reparació de juntes al c. Diputació (Roger de Llúria - Pau Claris)	42	Eixample	Pendent de programar	
c.3.1.5	Reparació de juntes a la Rambla de Catalunya (Gran Via CC - Rda Sant Pere)	33	Eixample	Pendent de programar	
c.3.1.6	Reparació de juntes a l'av. Foix - Ronda de Dalt (B-20)	50	Sarrià - Sant Gervasi	Pendent de programar	
c.3.1.7	Reparació de juntes al túnel de Dante (av. Estat de Catalunya)	48	Horta - Guinardó	Pendent de programar	
c.3.1.8	Reparació de juntes al c. Beatriu - c. Danthe Alighieri	5,5	Horta - Guinardó	Pendent de programar	
		502,5			



PLÀNOL DE REPARACIÓ DE JUNTES DE DILATACIÓ





N

C

N

D. Infraestructures de serveis

B

B

B

C

B

C

C





ACTUACIONS D'OBRES D'ESTIU DE L'ANY 2016

d. INFRAESTRUCTURES DE SERVEIS				JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE		
ACTUACIÓ		INICI	FINAL	20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
d.1	INFRAESTRUCTURES ELÈCTRIQUES															
d.1.1	Treballs de finalització d'infraestructura elèctrica de la xarxa AT Collblanc - Trinitat	25/07/16	25/08/16													
d.1.2	Actuacions de xarxa vinculades al desmantellament de la SE de Poblenou	Pendent de programar														
d.2	INFRAESTRUCTURES D'AIGUA POTABLE															
d.2.1	Renovació de la vàlvula Ø700 a el pg. de la Vall d'Hebron amb el c. Arquitectura	18/07/16	13/08/16													
d.2.2	Treballs de substitució de vàlvula Ø900 a l'av. Vallcarca núm. 184	11/07/16	12/08/16													
d.2.3	Treballs de substitució de vàlvula Ø700 a l'av. Vallcarca núm. 198	11/07/16	12/08/16													
d.3	INFRAESTRUCTURES DE GAS															
d.3.1	Substitució de vàlvula de gas a la Gran Via de Carles III amb la Travessera de les Corts	27/06/16	23/07/16													
d.3.2	Renovació del pou de vàlvules de gas al c. Bisbe Català núm. 7-9	04/07/16	30/07/16													
d.4	INFRAESTRUCTURES DE CLIMATITZACIÓ															
d.4.1	Escomesa xarxa fred i calor (Districlima) per a l'Hospital del Mar	27/06/16	17/01/16													
d.5	INFRAESTRUCTURES DE SANEJAMENT															
d.5.1	Rehabilitació del clavegueram del pg. de Sant Joan Bosco (Vergós - pl. Prat de la Riba)	28/06/16	09/09/16													
d.5.2	Rehabilitació del clavegueram del c. Balmes (París - Rosselló)	25/07/16	02/09/16													
d.5.3	Rehabilitació del clavegueram del c. Muntaner a l'entroncament amb el c. Mallorca	03/07/16	15/07/16													
d.5.4	Reparació clavegueram del pou del c. Muntaner núm 68-70	17/07/16	22/07/16													
d.5.5	Clavegueram a l'av. Mare de Déu de Lorda (Panamà - camí de Mare de Déu de Lorda)	27/06/16	11/09/16													
d.5.6	Actuacions de reparació de tapes de clavegueram en vies amb mobilitat important	01/08/16	31/08/16													
d.5.7	Micro actuacions a la xarxa de clavegueram	04/07/16	24/08/16													
d.6	INFRAESTRUCTURES DE SERVEIS 22@															
d.6.1	Treballs de creuament de serveis de climatització RRSU al pont del c. Almogàvers – Zamora	Pendent de programar														

Obra municipal
 Obra no municipal



D.1 Infraestructures elèctriques

Xarxa AT Collblanc - Trinitat



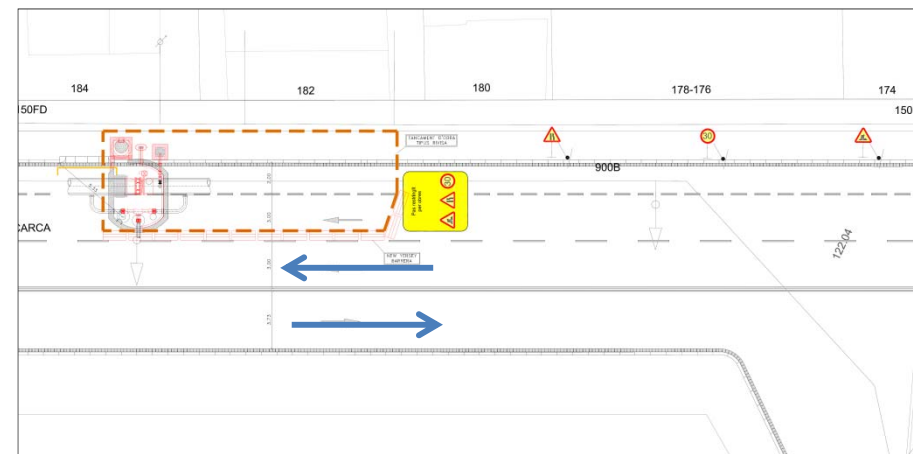
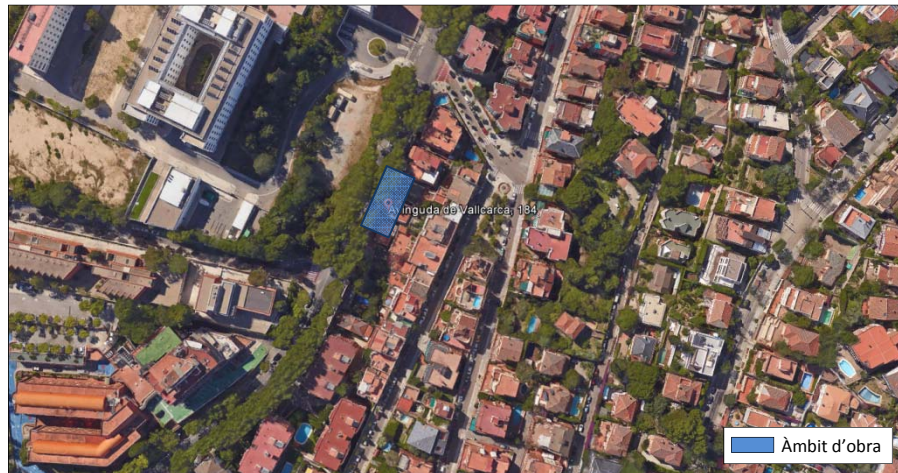
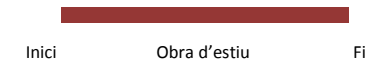
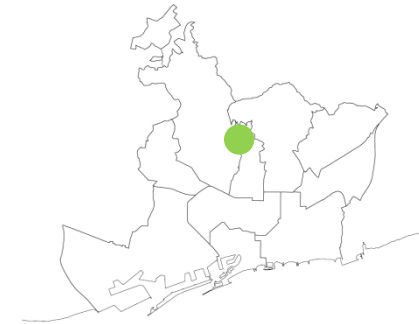


D.2 Infraestructures d'aigua potable





PROMOTOR	AIGÜES DE BARCELONA
DISTRICTE	GRÀCIA
DESCRIPCIÓ DE L'OBRA	Treballs per realitzar la renovació d'una vàlvula de comporta de diàmetre 900, i dels elements hidràulics necessaris a l'interior d'una arqueta existent, ubicada a l'avinguda Vallcarca núm. 184, així com les obres per l'adequació de la arqueta on es troba allotjada l'esmentada vàlvula.
ACTUACIÓ D'ESTIU	Treballs per realitzar la renovació d'una vàlvula Ø900 en arqueta a l'avinguda Vallcarca núm. 184
AFECTACIÓ A LA CIUTAT	- Ocupació del carril d'estacionament i un carril de circulació del sentit muntanya de l'avinguda Vallcarca en l'àmbit dels treballs. - L'avinguda Vallcarca es mantindrà amb un carril de circulació per a cada sentit de circulació amb amplada per a autobús.



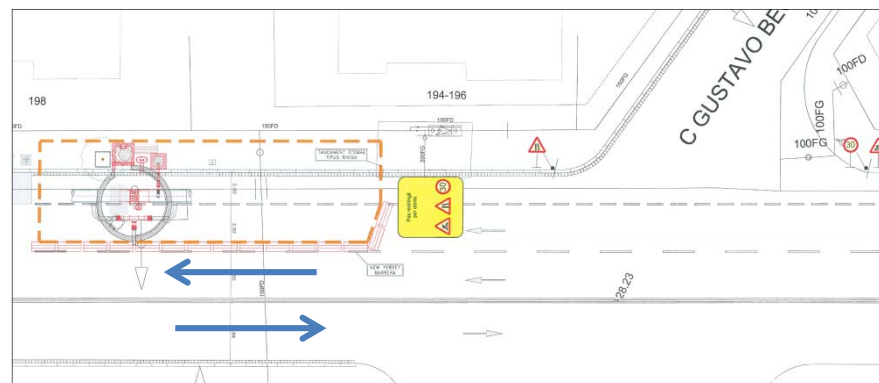
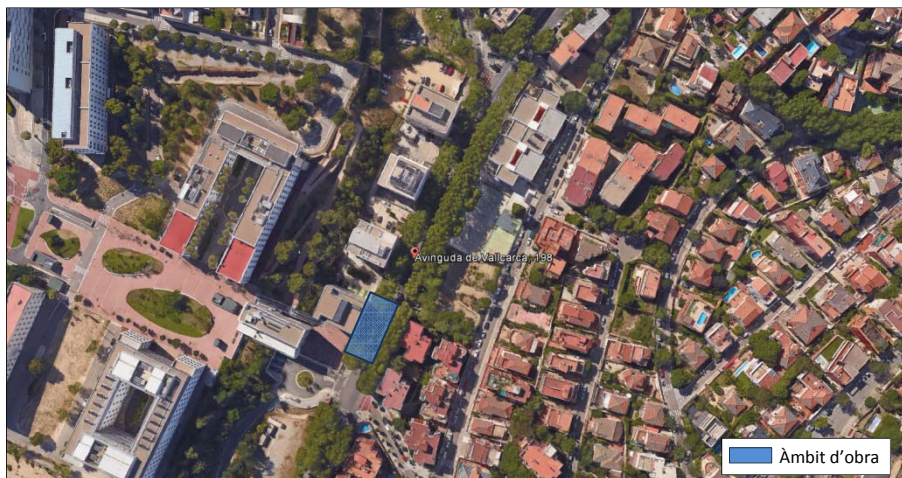
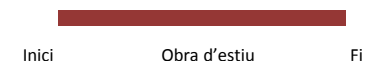
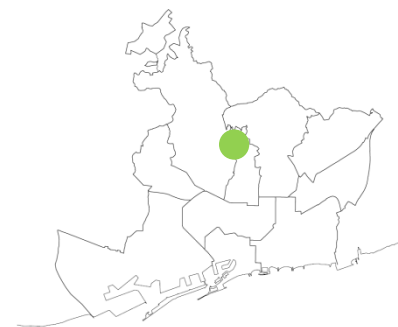
CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY			JULIOL			AGOST				SETEMBRE		
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
substitució de vàlvula Ø900 a l'av. Vallcarca núm. 184	11/07/16	12/08/16													





PROMOTOR	AIGÜES DE BARCELONA
DISTRICTE	GRÀCIA
DESCRIPCIÓ DE L'OBRA	Treballs per realitzar la renovació d'una vàlvula de comporta de diàmetre 700, i dels elements hidràulics necessaris a l'interior d'una arqueta existent, ubicada a l'avinguda Vallcarca núm. 198, així com les obres per l'adequació de la arqueta on es troba allotjada l'esmentada vàlvula.
ACTUACIÓ D'ESTIU	Treballs per realitzar la renovació d'una vàlvula Ø700 en arqueta a l'avinguda Vallcarca núm. 198
AFECTACIÓ A LA CIUTAT	- Ocupació del carril d'estacionament i un carril de circulació del sentit muntanya de l'avinguda Vallcarca en l'àmbit dels treballs. - L'avinguda Vallcarca es mantindrà amb un carril de circulació per a cada sentit de circulació amb amplada per autobús.



CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY		JULIOL			AGOST				SETEMBRE			
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
substitució de vàlvula Ø700 a l'av. Vallcarca núm. 198	11/07/16	12/08/16													





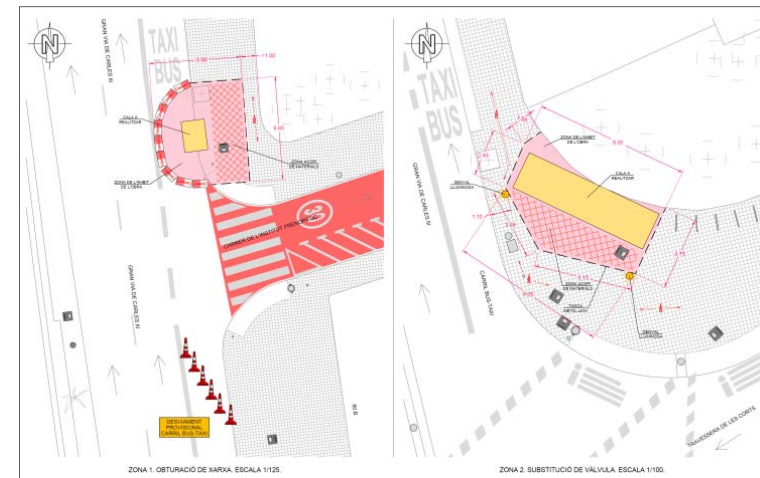
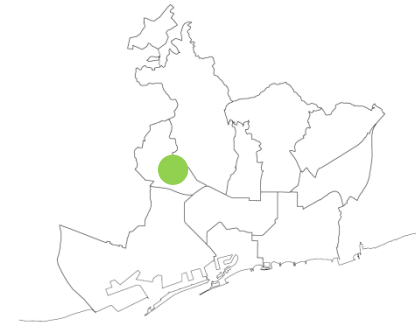
D.3 Infraestructuras de gas





d.3.1 Substitució de vàlvula de gas a la Gran Via de Carles III amb la Travessera de les Corts

PROMOTOR	GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ SDG
DISTRICTE	LES CORTS
DESCRIPCIÓ DE L'OBRA	Treballs per realitzar la substitució de vàlvules obsoletes, modificant l'espai confinat per un nou pou de dimensions reduïdes, a la vorera costat muntanya - Besòs de la cruïlla de la Travessera de les Corts amb la Gran Via de Carles III. Els treballs comprenen la demolició de l'actual sostre del pou, cales per realitzar l'obtenció del gas en ambdós sentits, l'eliminació i retirada de les vàlvules obsoletes, la instal·lació de la nova vàlvula, la construcció d'un nou pou i la inserció de post per pressa de potencials.
ACTUACIÓ D'ESTIU	Treballs per realitzar l'actualització de les instal·lacions de distribució de gas situades a la vorera de la cruïlla de la Travessera de les Corts amb la Gran Via de Carles III.
AFECTACIÓ A LA CIUTAT	Ocupació de part de la vorera costat muntanya - Besòs de la cruïlla de la Travessera de les Corts amb la Gran Via de Carles III, mantenint en tot moment un pas mínim de 1,4 metres d'amplada per als vianants. Ocupació del carril autobús de la Gran Via de Carles III a l'alçada del c. Institut Frenopàtic els dies 12, 13 i 14 de juliol de 2016 per execució d'una cala.

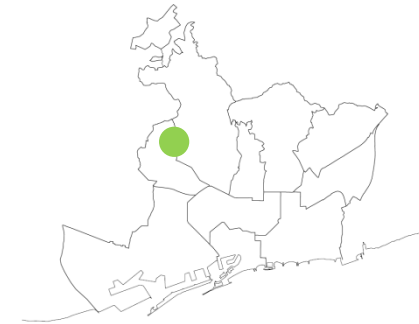


CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

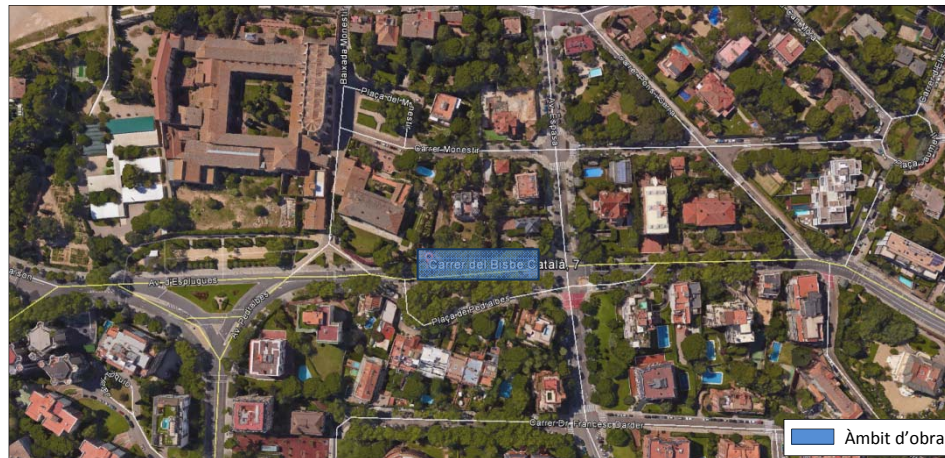
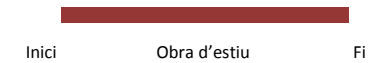
ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE		
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
Renovació de vàlvules de gas a Travessera de Les Corts – Gran Via de Carles III	27/06/16	23/07/16													



PROMOTOR	GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ SDG
DISTRICTE	LES CORTS
DESCRIPCIÓ DE L'OBRA	Treballs per realitzar la substitució de vàlvules obsoletes, modificant l'espai confinat per un nou pou de dimensions reduïdes, al c. Bisbe Català. Els treballs comprenen la demolició de l'actual sostre del pou, cales per realitzar l'obtenció del gas en ambdós sentits, l'eliminació i retirada de les vàlvules obsoletes, la instal·lació de la nova vàlvula, la construcció d'un nou pou i la inserció de post per pressa de potencials.
ACTUACIÓ D'ESTIU	Treballs per realitzar l'actualització de les instal·lacions de distribució de gas situades al c. Bisbe Català a l'alçada del núm. 7-9.



- AFFECTACIÓ A LA CIUTAT**
- Ocupació de part de la vorera del costat muntanya del c. Bisbe Català a l'alçada del número 13 amb un pas mínim de 1,3 metres d'amplada per a vianants.
 - Desplaçament provisional de la parada de l'autobús turístic existent en l'àmbit de les obres.



CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

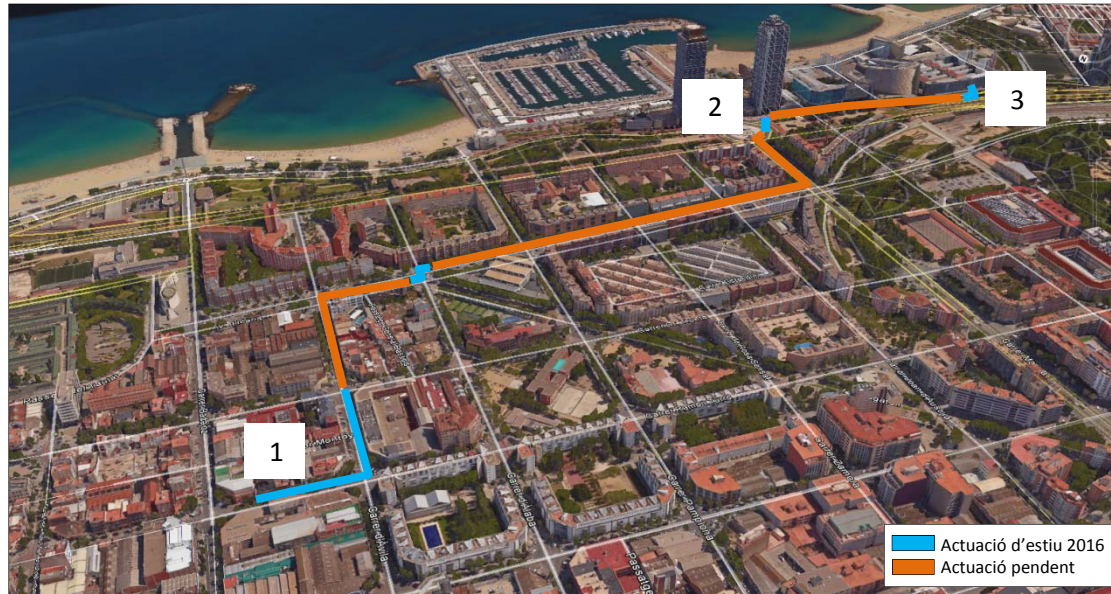
ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE		
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
Renovació de vàlvules de gas al c. Bisbe Català núm 7-9	04/07/16	30/07/16													



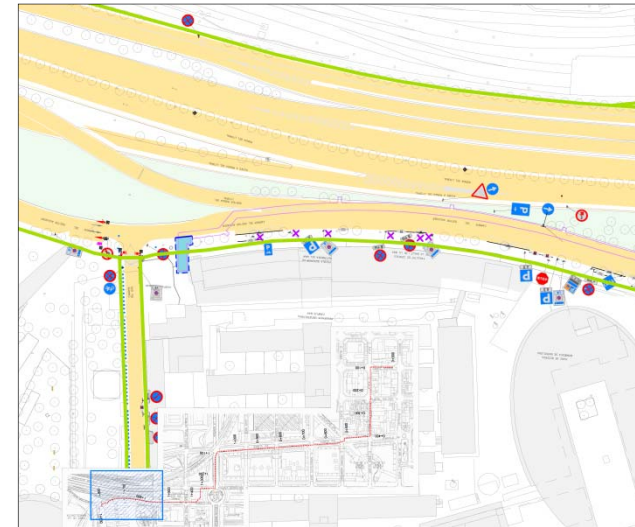


D.4 Infraestructures de climatització





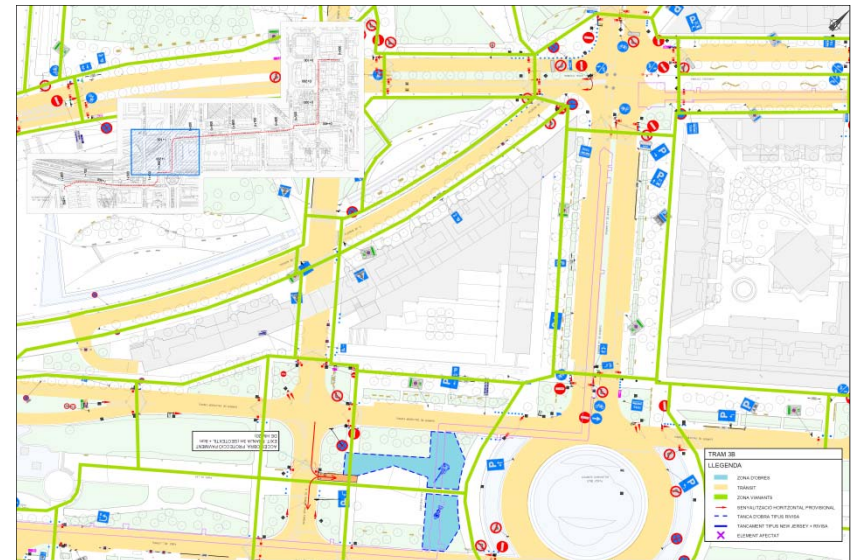
3. Ocupació en l'àmbit de la vorera del Dr. Aiguader



1. Ocupació al c. Ramon Turró (entre el c. Badajoz i el c. Àvila) i c. Àvila (entre el c. Ramon Turró i el c. Doctor Trueta).



2. Ocupació en l'àmbit del Parc de les Cascades





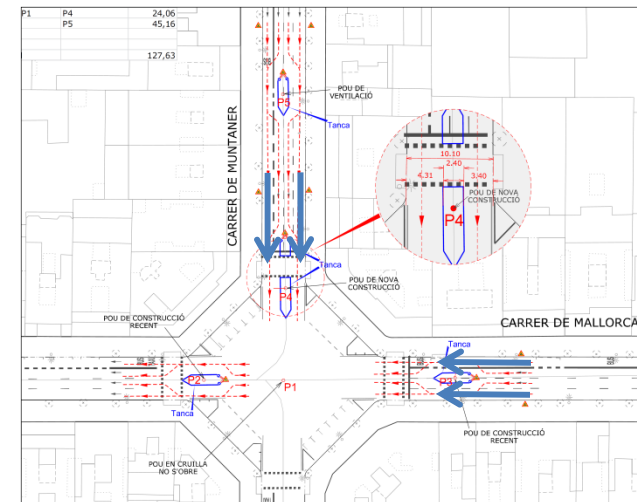
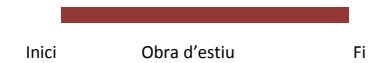
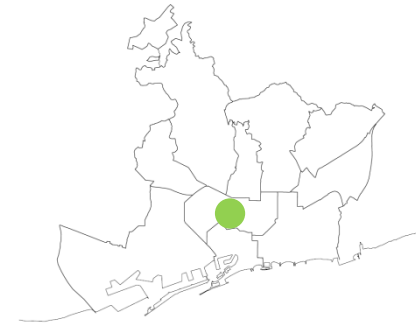
D.5 Infraestructures de sanejament





d.5.3 Rehabilitació del clavegueram del c. Muntaner en l'entroncament amb el c. Mallorca

PROMOTOR	BCASA – AJUNTAMENT DE BARCELONA-
DISTRICTE	EIXAMPLE
DESCRIPCIÓ DE L'OBRA	Treballs per realitzar la rehabilitació del col·lector existent al c. Muntaner en l'entroncament amb el c. Mallorca, consistents en la instal·lació d'una cubeta de gres en solera de diàmetre 400 mm.
ACTUACIÓ D'ESTIU	Instal·lació d'una cubeta de gres en solera de diàmetre 400 a l'entroncament del col·lector del c. Mallorca amb el c. Muntaner
AFECTACIÓ A LA CIUTAT	- Treballs en illa des de quatre tapes existents del clavegueram, dos al c. Mallorca i dos al c. Muntaner. - Tant al c. Mallorca com al c. Muntaner en l'àmbit dels treballs. Ocupació de part dels dos carrils de circulació centrals desviant la circulació pels dos carrils laterals.



CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

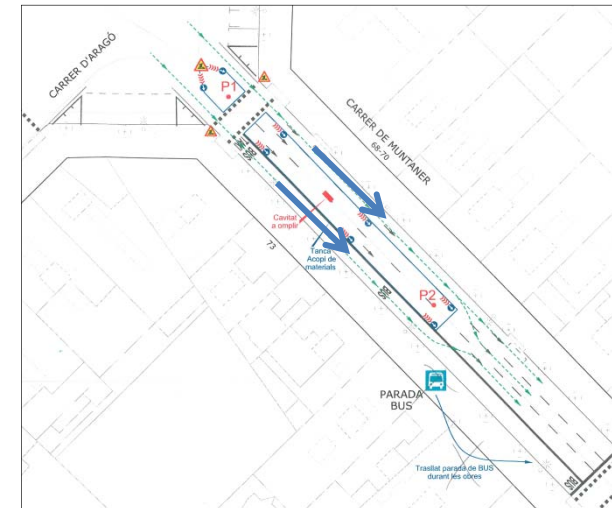
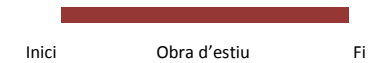
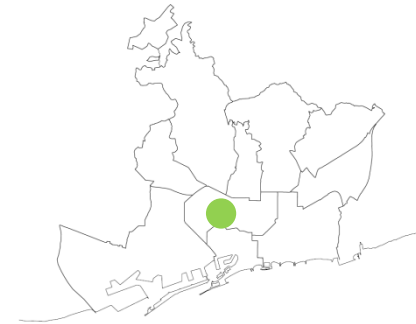
ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE		
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
Clavegueram entroncament c. Muntaner - c. Mallorca	03/07/16	15/07/16													





d.5.4 Reparació del clavegueram del pou del c. Muntaner núm. 68 -70

PROMOTOR	BCASA – AJUNTAMENT DE BARCELONA-
DISTRICTE	EIXAMPLE
DESCRIPCIÓ DE L'OBRA	Treballs per realitzar la reparació d'una cavitat al col·lector existent al c. Muntaner a l'alçada del numero 68-70, situat entre el c. Aragó i el c. Consell de Cent
ACTUACIÓ D'ESTIU	Reparació d'una cavitat al col·lector existent al c. Muntaner a l'alçada del numero 68-70
AFECTACIÓ A LA CIUTAT	- Treballs en illa al c. Muntaner, entre el c. Aragó i el numero 62 del propi c. Muntaner, ocupant els dos carrils de circulació centrals i desviant la circulació pels dos carrils laterals.



CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE		
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
Reparació del clavegueram al c. Muntaner núm. 68 -70	17/07/16	22/07/16													





PROMOTOR

BCASA – AJUNTAMENT DE BARCELONA-

DISTRICTE

EIXAMPLE / LES CORTS / NOU BARRIS

DESCRIPCIÓ DE L'OBRA

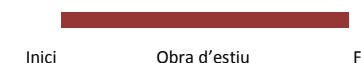
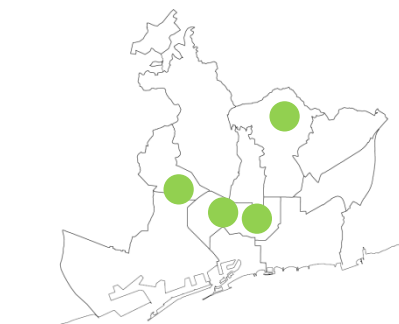
1. Treballs per realitzar el desplaçament de dos reixes d'embornals situades al costat mar i muntanya del pas de vianants existent al c. Aragó, al l'alçada del costat Besòs del c. Viladomat.
2. Treballs per realitzar el desplaçament de dos reixes d'embornals situades al costat mar i muntanya del pas de vianants existent al c. Mallorca, a l'alçada del costat Besòs del c. Lepant.
3. Treballs de reparació de la reixa de desguàs situada a la calçada de l'av. Pedralbes, abans d'arribar a la pl. Pius XII
4. Treballs de reparació de la reixa de desguàs situada a la calçada del c. Federico García Lorca, al costat muntanya de la cruïlla amb el c. Miguel Hernández.

ACTUACIÓ D'ESTIU

Treballs de micro actuacions en diferents àmbits i elements de la xarxa de clavegueram de la ciutat

AFECTACIÓ A LA CIUTAT

- c. Aragó. Ocupació del carril de circulació més proper a la vorera del c. Aragó, a l'alçada del numero 119, ocupant el carril del costat muntanya i posteriorment el del costat mar.
- c. Mallorca. Ocupació del carril de circulació més proper a la vorera del c. Mallorca, a l'alçada del numero 438. ocupant el carril del costat muntanya i posteriorment el del costat mar
- Av. Pedralbes. Ocupació per fases d'obra de vòris carrils de circulació de l'av. Pedralbes abans d'arribar a la pl. Pius XII, mantenint en tot moment el doble sentit de circulació de l'avinguda.
- c. Miguel Hernández. Tall complet del c. Federico García Lorca, a l'alçada de la bifurcació que té el propi c. Federico García Lorca uns metres abans de la reixa.



CALENDARI DE L'ACTUACIÓ

ACTUACIÓ	INICI	FINAL	JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE		
			20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
Actuacions als embornals del c. Aragó núm. 119	11/08/16	24/08/16													
Actuacions als embornals del c. Mallorca núm. 438	01/08/16	10/08/16													
Actuacions en reixa de l'av. Pedralbes (pl. Pius XII)	01/08/16	24/08/16													
Actuacions en reixa del c. Miguel Hernández	04/07/16	15/07/16													

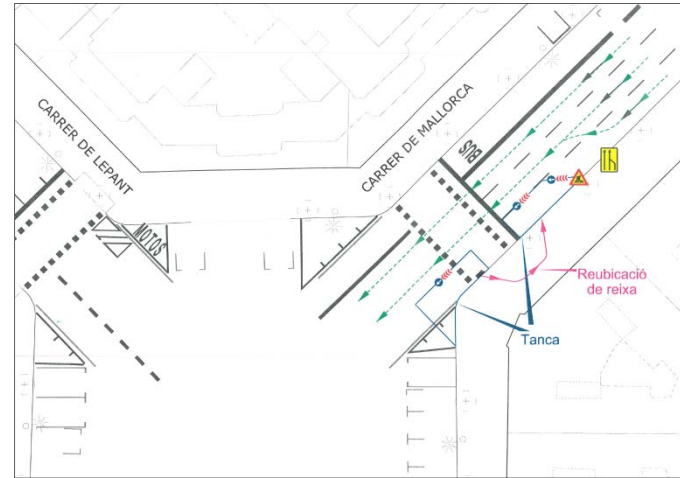




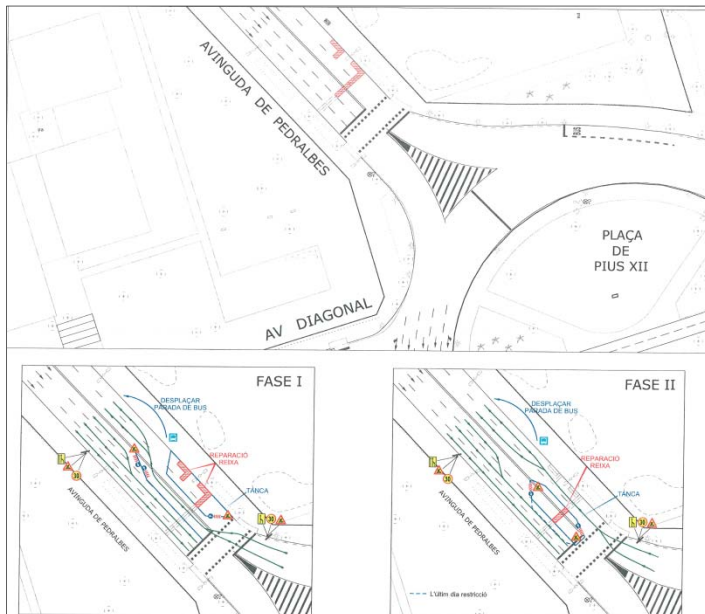
Embornals del c. Aragó núm. 119



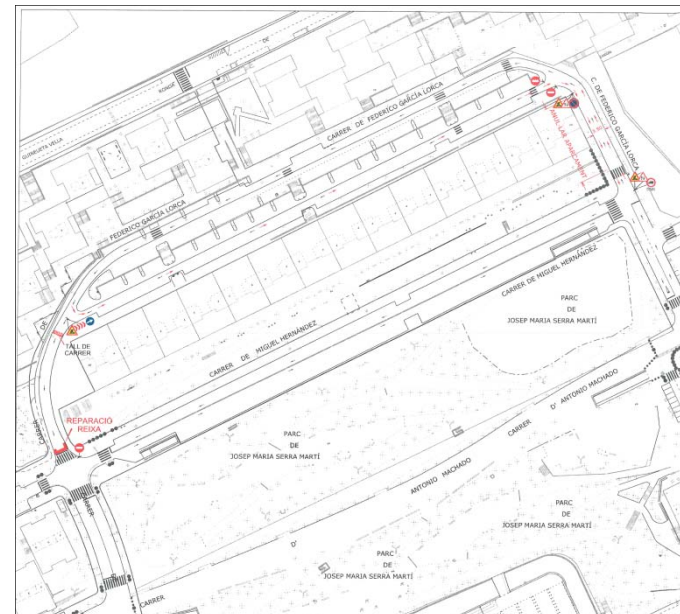
Embornals del c. Mallorca núm. 438



Reixa de l'av. Pedralbes (pl. Pius XII)



Reixa al c. Miguel Hernández





D.6 Infraestructures de serveis 22@





N

C

N

E. Millores de Mobilitat

B

B

B

C

B C

C





ACTUACIONS D'OBRES D'ESTIU DE L'ANY 2016

e. MOBILITAT			JUNY		JULIOL				AGOST				SETEMBRE			
	ACTUACIÓ	INICI	FINAL	20 - 26	27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 04	05 - 11	12 - 18
e.1	MILLORES D'INFRAESTRUCTURA SEMÀFORICA EN CRUÏLLES															
e.1.1	Cruïlla entre la Gran Via de les Corts Catalanes i el c. Lepant	Pendent de programar														
e.1.2	Cruïlla entre el c. Diputació i el c. Tarragona	Pendent de programar														
e.1.3	Cruïlla entre la pl. Catalunya i la Rambla Catalunya	Pendent de programar														
e.1.4	Cruïlla entre la pl. Catalunya i el c. Bergara	Pendent de programar														
e.1.5	Cruïlla entre la pl. Catalunya i el c. Pelai – La Rambla	Pendent de programar														
e.1.6	Cruïlla entre el pg. Lluís Companys, el pg. Sant Joan, av. Vilanova	Pendent de programar														
e.1.7	Cruïlla entre la Via Augusta i el c. Hort de la Vila	Pendent de programar														
e.1.8	Cruïlla entre el c. Pla de Palau i l'av. Marqués de l'Argentera	Pendent de programar														
e.1.9	Cruïlla entre el c. Felip II i el c. Garcilaso	Pendent de programar														
e.2	TALLS DE SERVEI DE LA XARXA FERROVIÀRIA															
e.2.1	Tall del servei de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya	13/08/16	15/08/16													
e.3	CARRILS BICICLETA															
e.3.1	Carril bicicleta a Travessera de Gràcia - Marina - Cartagena	15/06/16	10/11/16													
e.3.2	Carril bicicleta al c. Numància (av. Diagonal - pl. Països Catalans)	Pendent de programar														
e.3.3	Carril bicicleta de l'av. Diagonal cap a Esplugues del Llobregat	Pendent de programar														
e.4	ALTRES AFECTACIONS A LA MOBILITAT															
e.4.1	Finalització d'obra per a fase de prova d'autobús elèctric (Pantograf del Cisell - pl del Nou)	A partir del 22/07/16														

Obra municipal
 Obra no municipal



E.1 Millores d'infraestructura semafòrica en cruïlles



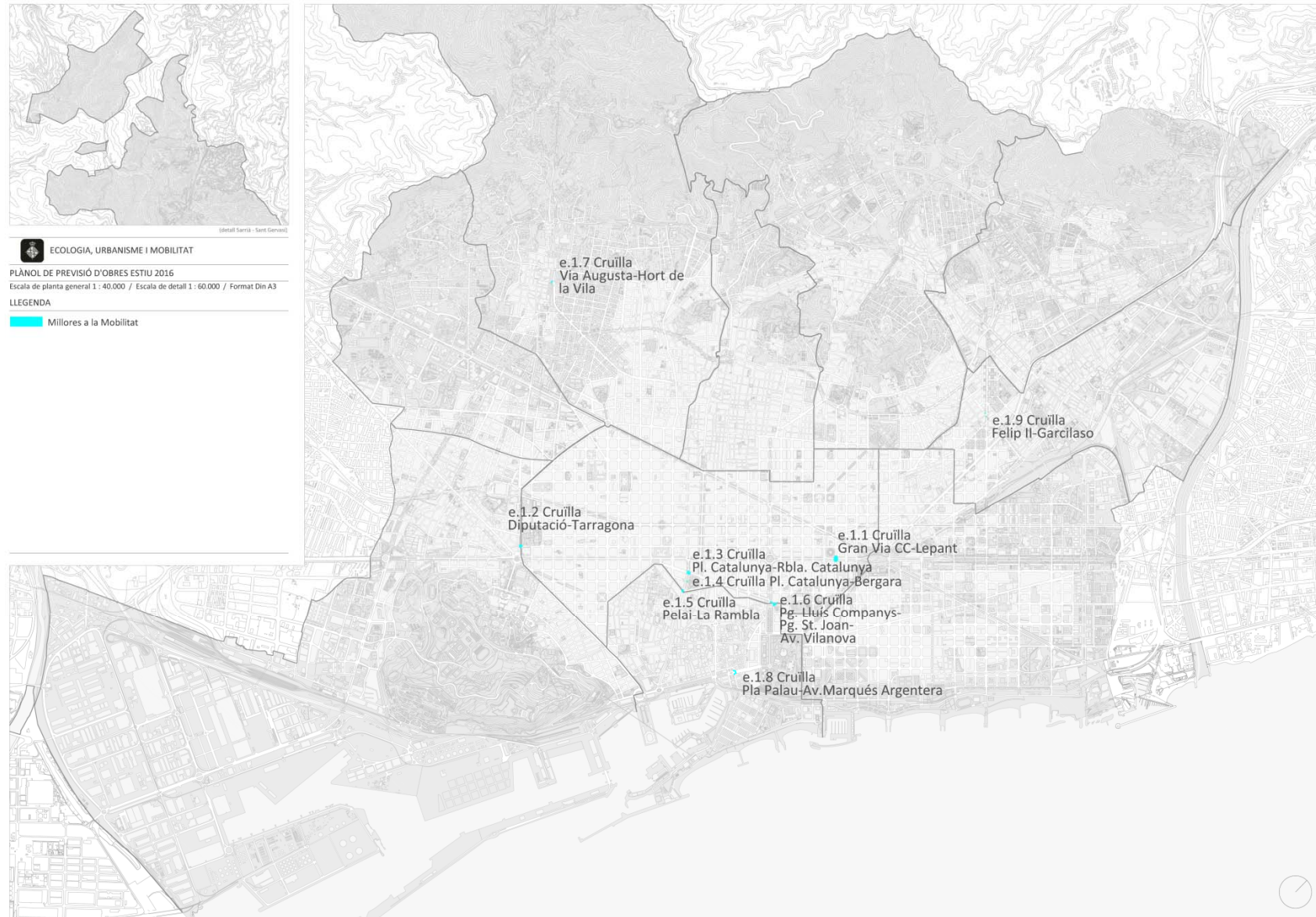
**ACTUACIONS D'OBRES D'ESTIU DE MILLORES D'INFRAESTRUCTURA SEMÀFORICA EN CRUÏLLES**

e.1 MILLORES D'INFRAESTRUCTURA SEMÀFORICA EN CRUÏLLES				
	ACTUACIÓ	DISTRICTE	INICI	FINAL
e.1.1	Cruïlla entre la Gran Via de les Corts Catalanes i el c. Lepant	Eixample	Pendent de programar	
e.1.2	Cruïlla entre el c. Diputació i el c. Tarragona	Eixample / Sants - Montjuïc	Pendent de programar	
e.1.3	Cruïlla entre la pl. Catalunya i la Rambla Catalunya	Eixample	Pendent de programar	
e.1.4	Cruïlla entre la pl. Catalunya i el c. Bergara	Eixample	Pendent de programar	
e.1.5	Cruïlla entre la pl. Catalunya i el c. Pelai – La Rambla	Ciutat Vella / Eixample	Pendent de programar	
e.1.6	Cruïlla entre el pg. Lluís Companys, el pg. Sant Joan, av. Vilanova	Ciutat Vella / Eixample	Pendent de programar	
e.1.7	Cruïlla entre la Via Augusta i el c. Hort de la Vila	Sarrià - Sant Gervasi	Pendent de programar	
e.1.8	Cruïlla entre el c. Pla de Palau i l'av. Marqués de l'Argentera	Ciutat Vella	Pendent de programar	
e.1.9	Cruïlla entre el c. Felip II i el c. Garcilaso	Sant Andreu	Pendent de programar	

S'executaran entre el mes de Juliol i Agost de l'any 2016



PLÀNOL DE MILLORES EN INFRAESTRUCTURA SEMÀFORICA EN CRUÏLLES





N B C N

E.2 Talls de servei de la xarxa ferroviària

B B C

B C C



N C N
N B C
E.3 Carrils bicicleta
B B C
B C C



E.4 Altres afectacions a la Mobilitat





**Ajuntament
de Barcelona**



Els continguts d'aquesta publicació estan subjectes a una llicència de **Reconeixement (by)**. Es permet qualsevol explotació de l'obra, incloent-hi una finalitat comercial, així com la creació d'obres derivades, la distribució de les quals també està permesa sense cap restricció, sempre que se'n citi la font.

La llicència completa es pot consultar a

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.ca>

N

B

C