

## ANNEX I.

### Doc 1. Classificació de les instal·lacions atenent a la seva complexitat

Amb l'objectiu de simplificar el sistema de gestió del manteniment, les instal·lacions mantingudes es classifiquen de la forma següent:

**Tipus A:** Es considera instal·lació d'aquest tipus tota aquella senyalització viària que estigui alimentada elèctricament, sigui mitjançant subministrament elèctric o per alimentació fotovoltaica i no estigi connectada a cap regulador semafòric.

Via William J. Bryant
Carretera TP-2031 - Carrer de Miguel Servet
Accés carrer de santa Clara
Accés església de sant Joan
Accés carrer Pompeu Fabra
Accés Pont de Santa Tecla
Senyal S-13 Av Catalunya
Carretera N-340a - Carrer del Riu Brugent - Accés Oest
Carretera N-340a - Carrer del Riu Brugent - Accés Est
Carretera T-202 - Accés Nord al Veïnat de Ferran
Carretera T-202 - Accés Sud al Veïnat de Ferran

**Tipus B:** Es defineixi com a l'estructura tipus d'un pas de vianants regulat. Gestiona un o dos sentits de circulació sobre una única via i un sol pas de vianants. Podrà ser gestionat mitjançant càmeres o similar, per polsador de demanda de vianants i tenir semàfors de preavis alimentats des del regulador.

Han de considerar-se dins d'aquesta categoria B els controls de accessos amb un sol piló hidràulic, amb control horari o similar i sense sistema de lectura de matrícules o similar

Es consideren regulacions d'aquest tipus les instal·lacions següents:

Via Augusta - Passatge del Sol
Avinguda dels Països Catalans - Carrer de Ramon Comas i Maduel
Carretera T-202 - Veïnat de Ferran
Carrer de Joan Miró - Pont de Santa Tecla
Avinguda dels Països Catalans - Carrer de Joan serra i Vilaró
Avinguda dels Països Catalans - Accés al Parc
Rambla Vella - Carrer de Girona

Avinguda de Roma - Parc de la Ciutat
Avinguda de la República Argentina - Carrer de Covadonga
Carrer del Doctor Mallafré - Hospital Joan XXIII
Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer - Pas de Vianants
Via Augusta - Carrer Mestre Joan Andreu Garriga
Avinguda de Ramón y Cajal - Accés Centre Comercial "Parc Central"
Via Augusta - Parc de Lletres
Avinguda Catalunya - Accés Universitat
Ramon I Cajal pas de vianants
Riu Fluvià, pas de vianants
Aparcament d'Horta gran, pas de vianants (via Roma)
Ctra. Valencia - Riu Fluvià, pas de vianants
Torres Jordi, pas de vianants
Control d'accés Carrer Merceria
Control d'accés Carrer Salines
Control d'accés Carrer d'Oleguer
Control d'accés Carrer d'Armanyà
Control d'accés Carrer d'en Joan Maragall

**Tipus C:** Aquest tipus de regulació s'associa a les estructures regulades del tipus "T", és a dir, amb una via principal, amb un o dos sentits de circulació, amb una altre via, considerada com a secundària, amb un o dos sentits de circulació. Es podran regular fins a tres passos de vianants, el seu funcionament podrà ser variable mitjançant càmeres o similar, per polsadors de demanda de vianants i tenir semàfors de preavis alimentats des del regulador.

Es consideren dins d'aquesta categoria els controls d'accessos amb més d'un piló hidràulic, amb control horari o similar i sense sistema de lectura de matrícules o similar.

Es consideren regulacions d'aquest tipus les instal·lacions següents:

Via Augusta - Passeig Marítim de Rafael de Casanova
Rambla Vella - Carrer del Sant Francesc
Avinguda de Ramón y Cajal - Passeig de la Independència
Avinguda d'Estanislau Figueras - Avinguda de Pau Casals
Avinguda d'Estanislau Figueras - Rambla Vella - Via de l'Imperi Romà
Carrer Reial - Carrer de Jaume I
Carrer d'Apodaca - Carrer de Sant Miquel - Carrer de Barcelona

Avinguda d'Estanislau Figueras - Carrer de Pin i Soler
Carretera N-340a - Carrer de Montblanc
Avinguda d'Estanislau Figueras - Carrer d'Antoni Rovira i Virgili
Polígon Industrial Francolí – Bombers
Via Augusta - Baixada de la Beneficència - Carrer Mestre Benages
Carretera C-31b – Bombers
Carretera C-31b - Travessera Carretera de València (Bols)
Via Augusta - Carrer d'Huya
Avinguda del Principat d'Andorra - Carrer de Joana Jugan
Carrer de Torres Jordi - Carrer de Pere Martell
Avinguda de Ramón y Cajal - Carrer de Francesc Bastos
Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer - Carrer de Pau Claris
Carrer Reial - Carrer de la Misericòrdia
Carrer de Joan Miró - Carrer d'Ernest Vilches
Carrer del Doctor Mallafré - Carrer de Joan Salvat i Bové
Avinguda de Ramón y Cajal - Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer
Avinguda del Marquès de Montoliu - Carrer de Joana Jugan
Carrer de Pere Martell - Estació d'Autobusos
Carrer d'Antoni Rovira i Virgili - Carrer de Frai Antoni Cardona
Carretera N-340a - Carrer del Riu Brugent
TP 2013 Accés a la Montanyeta
Riu Segre – Urb. PPU10
Control d'accés Plaça de la Font

**Tipus D:** Aquest tipus de regulació s'associa a les estructures regulades del tipus "X", és a dir, amb dues vies de la mateixa categoria amb un o dos sentits de circulació o amb una via principal i altres dues secundaries amb un o dos sentits de circulació. Es podran regular fins a quatre passos de vianants, el seu funcionament podrà ser variable mitjançant càmeres, o similar, i per polsadors de demanda de vianants i tenir semàfors de preavís alimentats des del regulador.

Es consideren regulacions d'aquest tipus les instal·lacions següents:

Rambla Vella - Carrer del Comte Rius - Carrer del Portalet
Rambla Nova - Carrer de Sant Francesc - Carrer de la Unió
Carretera N-240 - Avinguda de la república Argentina - Avinguda de Catalunya
Avinguda de Catalunya - Carrer d'Antoni Rovira i Virgili
Avinguda de Ramón y Cajal - Carrer de Pere Martell

Avinguda de Ramón y Cajal - Carrer de Prat de la Riba
Rambla Nova - Carrer del Pare Palau
Rambla Vella - Via Augusta
Plaça del General Prim
Plaça de la Generalitat
Plaça de Ponent
Avinguda de Catalunya - Avinguda de Maria Cristina
Avinguda de Catalunya - Avinguda del Marquès de Montoliu
Avinguda del Marquès de Montoliu - Carrer de Sant Antoni M <sup>a</sup> Claret
Passeig de la Independència - Carrer de Torres Jordi
Carrer d'Antoni Rovira i Virgili - Carretera del Cementiri
Avinguda de Roma - Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer
Avinguda dels Països Catalans - Carrer de Marcel·lí Domingo
Avinguda de Roma - Passeig de la Independència
Carrer de Torres Jordi - Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer
Via Augusta - Avinguda de Wolfgang Amadeus Mozart
Prat de la riba - Higini Anglès

**Tipus E:** Tota regulació semafòrica que, degut a la seva complexitat, no es pugui classificar com del tipus D:

Plaça de la Imperial Tàrraco
Rambla Nova - Avinguda de Ramón y Cajal
Carretera N-340a - Accés Icomar
Avinguda del President Francesc Macià - Carrer de Domènech Guansé
Carretera N-340a - Carrer del Francolí
Avinguda de Roma - Carrer de Domènech Guansé
Via Augusta -Cala Romana
Via Augusta -Platja de la Savinosa
Control d'accés Portal del Roser
Central de Zona 1: Font del Centenari (t005)
Central de Zona 2: Plaça de la Imperial Tàrraco (t004)
Servidor SIVA Control d'Accessos
Servidor SDCTU





### Doc. 3. Llista de les instal·lacions classificades per data de la instal·lació

LLISTAT DE LES INSTAL·LACIONS MANTINGUDES_Juliol 2022					
<i>SCR: Semàfors Cruïlla \ SPV: Semàfors Pas de Vianants \ SIN: Semàfors intermitents \ ROT: Rotonda regulada \ CAP: Control Accés Pilonos \ APE: Accés amb pilona escamotejable \ SFV: Senyal alim. Fotov. \ SCZ: Central de Zona \ CC: Programari de Control \ RPG: Radar Pedadògic</i>					
ID	Tipus	Denominació	Data Inst	Data Renov.LED	Tipus
001	SCR	Via Augusta - Passeig Marítim de Rafael de Casanova	05/12/1984	oct-18	C
002	SCR	Rambla Vella - Carrer del Comte Rius - Carrer del Portalet	05/12/1984	jul-18	D
003	SCR	Rambla Vella - Carrer del Sant Francesc	05/12/1984	jul-18	C
004	SCR	Plaça de la Imperial Tarraco	05/12/1984	abr-18	E
005	SCR	Rambla Nova - Avinguda de Ramón y Cajal	22/08/1984	març-18	E
006	SCR	Avinguda de Ramón y Cajal - Passeig de la Independència	05/12/1984	gen-19	C
007	SCR	Rambla Nova - Carrer de Sant Francesc - Carrer de la Unió	05/12/1984	març-18	D
008	ROT	Carretera N-240 - Avinguda de la república Argentina - Av.Catalunya	10/01/1982	jul-19	D
009	SCR	Avinguda de Catalunya - Carrer d'Antoni Rovira i Virgili	19/10/1984	set-19	D
010	SCR	Avinguda de Ramón y Cajal - Carrer de Pere Martell	05/12/1984	febr-18	D
011	SCR	Avinguda de Ramón y Cajal - Carrer de Prat de la Riba	05/12/1984	febr-18	D
012	SCR	Rambla Nova - Carrer del Pare Palau	05/12/1984	maig-18	D
013	SCR	Avinguda d'Estanislau Figueras - Avinguda de Pau Casals	05/12/1984	nov-19	C
014	SPV	Avinguda d'Estanislau Figueras - Rambla Vella - Via de l'Imperi Romà	05/12/1984	nov-19	C
015	ROT	Rambla Vella - Via Augusta	05/12/1984	set-18	D
016	SCR	Carrer Reial - Carrer de Jaume I	05/12/1984	febr-20	C
017	SCR	Carrer d'Apodaca - Carrer de Sant Miquel - Carrer de Barcelona	05/12/1984	març-20	C
018	SCR	Plaça del General Prim	05/12/1984	gen-20	D
019	SCR	Carretera N-340a - Accés Icomar	01/02/1989	març-21	E
020	SCR	Avinguda d'Estanislau Figueras - Carrer de Pin i Soler	05/12/1984	jul-18	C
021	SCR	Avinguda del President Francesc Macià - Carrer de Domènech Guansé	05/12/1984	març-18	E
022	SCR	Carretera N-340a - Carrer del Francolí	24/01/1985	maig-21	E
023	SCR	Carretera N-340a - Carrer de Montblanc	01/09/1990	abr-21	C
024	ROT	Plaça de la Generalitat	01/09/1990	oct-19	D
025	SCR	Plaça de Ponent	05/12/1984	nov-20	D
026	SCR	Avinguda d'Estanislau Figueras - Carrer d'Antoni Rovira i Virgili	05/12/1984	jul-18	C
027	SCR	Avinguda de Roma - Carrer de Domènech Guansé	05/12/1984	abr-19	E
028	SCR	Avinguda de Catalunya - Avinguda de Maria Cristina	05/12/1984	jul-19	D
029	SCR	Avinguda de Catalunya - Avinguda del Marquès de Montoliu	01/09/1990	jul-19	D
030	SCR	Avinguda del Marquès de Montoliu - Carrer de Sant Antoni M <sup>è</sup> Claret	01/09/1990	març-19	D
031	SCR	Passeig de la Independència - Carrer de Torres Jordi	01/09/1990	març-20	D
032	SIN	Polígon Industrial Francolí - Bombers	01/09/1990	març-21	C
033	SCR	Via Augusta - Baixada de la Beneficència - Carrer Mestre Benages	01/04/1995	des-18	C
034	SCR	Carretera C-31b - Bombers	01/09/1990	març-21	C
035	SCR	Carretera C-31b - Travessera Carretera de València (Bols)	01/09/1990	març-21	C
036	SCR	Via Augusta - Carrer d'Huya	01/09/1990	oct-18	C
037	SCR	Avinguda del Principat d'Andorra - Carrer de Joana Jugan	01/09/1990	març-19	C
038	CSR	Carrer d'Antoni Rovira i Virgili - Carretera del Cementiri	01/09/1990	abr-19	D

ID	Tipus	Denominació	Data Inst	Data Renov.LED	Tipus
039	SCR	Carrer de Torres Jordi - Carrer de Pere Martell	15/05/1995	set-20	C
040	SIN	Via William J. Bryant	15/05/1995	juny-21	A
041	SCR	Avinguda de Ramón y Cajal - Carrer de Francesc Bastos	01/04/1998	març-18	C
042	SCR	Avinguda de Roma - Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer	01/06/1998	març-19	D
043	SIN	Carretera TP-2031 - Carrer de Miguel Servet	01/06/2001	juny-21	A
044	SCR	Avinguda dels Països Catalans - Carrer de Marcel·lí Domingo	01/06/2001	juny-20	D
045	SCR	Avinguda de Roma - Passeig de la Independència	01/07/2002	març-19	D
046	SPV	Via Augusta - Passatge del Sol	01/07/2002	jul-18	B
047	SPV	Avinguda dels Països Catalans - Carrer de Ramon Comas i Maduel	01/07/2002	juny-20	B
048	SCR	Carrer de Torres Jordi - Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer	10/01/2003	set-20	D
049	SCR	Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer - Carrer de Pau Clarís	01/06/2004	març-20	C
050	SCR	Carrer Reial - Carrer de la Misericòrdia	24/05/2006	febr-20	C
051	SPV	Carrer de Joan Miró - Carrer d'Ernest Vilches	28/02/2006	març-20	C
052	SPV	Carretera T-202 - Veinat de Ferran	04/09/2006	jul-21	B
053	SCR	Carrer del Doctor Mallafré - Carrer de Joan Salvat i Bové	27/07/2007	març-20	C
054	SPV	Carrer de Joan Miró - Pont de Santa Tecla	14/08/2008	nov-20	B
055	SPV	Avinguda dels Països Catalans - Carrer de Joan serra i Vilaró	15/05/2009	juny-20	B
056	SPV	Avinguda dels Països Catalans - Accés al Parc	15/05/2009	juny-20	B
057	SPV	Rambla Vella - Carrer de Girona	11/07/2009	maig-18	B
058	SPV	Avinguda de Ramón y Cajal - Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer	26/12/2009	febr-19	C
059	SPV	Avinguda de Roma - Parc de la Ciutat	12/02/2010	març-19	B
060	SCR	Avinguda del Marquès de Montoliu - Carrer de Joana Jugan	09/07/2010	des-19	C
061	SPV	Carrer de Pere Martell - Estació d'Autobusos	04/09/2010	març-18	C
062	SPV	Avinguda de la República Argentina - Carrer de Covadonga	08/10/2010	març-20	B
063	SPV	Carrer del Doctor Mallafré - Hospital Joan XXIII	08/01/2011	març-20	B
064	SPV	Carrer d'Antoni Rovira i Virgili - Carrer de Frai Antoni Cardona	13/09/2011	març-20	C
065	SPV	Carrer del Cardenal Vidal i Barraquer - Pas de Vianants	02/07/2012	juny-19	B
066	SCR	Via Augusta - Avinguda de Wolfgang Amadeus Mozart	11/10/2012	febr-19	D
067	SPV	Via Augusta - Carrer Mestre Joan Andreu Garriga	11/10/2012	febr-19	B
068	SPV	Carretera N-340a - Carrer del Riu Brugent	21/11/2012	febr-21	C
069	SPV	Avinguda de Ramón y Cajal - Accés Centre Comercial "Parc Central"	14/06/2013	abr-19	B
070	SPV	Via Augusta - Parc de Lletres	30/05/2015	maig-19	B
071	SPV	Avinguda Catalunya - Accés Universitat	20/05/2015	nov-20	B
072	SCR	TP 2013 Accés a la Montanyeta	22/12/2015	nov-21	C
073	SPV	Ramon I Cajal pas de vianants	28/10/2016	nov-20	B
074	SCR	Prat de la riba - Higini Anglès	28/12/2017	gen-21	D
075	SPV	Riu Fluvià_pas de vianants	11/04/2019	abr-21	B
076	SPV	Aparcament d'Horta gran_pas de vianants (via Roma)	21/04/2019	abr-21	B
077	SCR	Via Augusta -Cala Romana	20/12/2020	oct-20	E
078	SPV	Ctra. Valencia - Riu Fluvià_pas de vianants	01/01/2021	juny-21	B
079	SPV	Torres Jordi_pas de vianants	12/09/2021	nov-21	B
080	SCR	Via Augusta -Platja de la Savinosa	12/06/2022	març-22	E
081	SCR	Rambla de Riu Segre - PPU 10	01/02/2022	febr-22	D
201	CAP	Control d'accés Portal del Roser	20/12/2010		E
202	CAP	Control d'accés Carrer Merceria	01/06/2011		B
203	CAP	Control d'accés Carrer Salines	23/10/2011		B
204	CAP	Control d'accés Plaça de la Font	30/08/2012		C



ID	Tipus	Denominació	Data Inst	Data Renov.LED	Tipus
205	CAP	Control d'accés Carrer d'Oleguer	10/08/2017		B
206	CAP	Control d'accés Carrer d'Armanyà	12/01/2019		B
207	CAP	Control d'accés Carrer d'en Joan Maragall	12/08/2019		B
301	APE	Accés carrer de santa Clara	30/01/2016		A
302	APE	Accés església de sant Joan	30/01/2016		A
303	APE	Accés carrer Pompeu Fabra	10/11/2016		A
401	RPG	Radars pedagògic Via Augusta			A
402	RPG	Radars pedagògic Estanislau Figueres			A
403	RPG	Radars pedagògic Rovira I Virgili			A
404	RPG	Radars pedagògic Passeig Toroja			A
501	SFV	Accés Pont de Santa Tecla	14/08/2008		A
502	SFV	Senyal S-13 Av Catalunya			A
503	SFV	Carretera N-340a - Carrer del Riu Brugent - Accés Oest	21/11/2012		A
504	SFV	Carretera N-340a - Carrer del Riu Brugent - Accés Est	21/11/2012		A
505	SFV	Carretera T-202 - Accés Nord al Veinat de Ferran	04/09/2012		A
506	SFV	Carretera T-202 - Accés Sud al Veinat de Ferran	04/09/2012		A
801	SCZ	Central de Zona 1: Font del Centenari (t005)	01/09/1990		E
802	SCZ	Central de Zona 2: Plaça de la Imperial Tarraco (t004)	01/09/1990		E
901	CC	Servidor SIVA Control d'Accessos	20/12/2010		E
902	CC	Servidor SDCTU	20/11/2015		E