La Secretària accidental de l'Ajuntament certifica que aquest document ha estat aprovat inicialment pel Ple municipal en data 27/07/2023
2023.08.11 09:19:23 +02'00'

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA
I LA SEVA REURBANITZACIÓ. PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

VOLUM 3/4

OCTUBRE 2022

AJUNTAMENT DE PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

RGA + MASMARISTANY ARQUITECTES

5 PLÀNOLS

5.1 PLÀNOLS D'INFORMACIÓ

I 01 Planta situació a nivell municipi. E: 1/10.000

I 02 Estat actual – Sèrie Topogràfic / Ortoimatge. E: 1/500

I 03 Planejament urbanístic municipal / Sectors de desenvolupament. E: 1/3.000

I 04 Serveis urbans existents / Xarxa sanejament. Estat actual POUM

Serveis urbans existents / Xarxa sanejament. Proposta POUM

I 05 Serveis urbans existents / Xarxa aigua potable. Estat actual POUM

Serveis urbans existents / Xarxa aigua potable. Proposta POUM

I 06 Serveis urbans existents / Xarxa elèctrica. Estat actual POUM

Serveis urbans existents / Xarxa elèctrica. Proposta POUM

I 07 Serveis urbans existents / Xarxa gas actual. Estat actual POUM

Serveis urbans existents / Xarxa gas actual. Proposta POUM

I 08 Serveis urbans existents / Xarxa telecomunicacions. Estat actual POUM

Serveis urbans existents / Xarxa telecomunicacions. Proposta POUM

I 09_1 Serveis urbans existents / Enllumenat i semàfors. Tram 1

I 09_2 Serveis urbans existents / Enllumenat i semàfors. Tram 2

I 09_3 Serveis urbans existents / Enllumenat i semàfors. Tram 3

I 09_4 Serveis urbans existents / Enllumenat i semàfors. Tram 4

I 09_5 Serveis urbans existents / Enllumenat i semàfors. Tram 5

I 09_6 Serveis urbans existents / Enllumenat i semàfors. Tram 6

I 09_7 Serveis urbans existents / Enllumenat i semàfors. Tram 7

I 10_1 Serveis urbans existents / Planta conjunt tots serveis. Tram 1 i Tram 2

I 10_2 Serveis urbans existents / Planta conjunt tots serveis. Tram 3

I 10_3 Serveis urbans existents / Planta conjunt tots serveis. Tram 4

I 10_4 Serveis urbans existents / Planta conjunt tots serveis. Tram 5

I 10_5 Serveis urbans existents / Planta conjunt tots serveis. Tram 6

I 10_6 Serveis urbans existents / Planta conjunt tots serveis. Tram 7

I 11 Anàlisi mobilitat municipal. E: 1/10.000

I 12 Planta diagnosi. E: 1/2000

Avinguda Catalunya

I01 SITUACIÓ A NIVELL LOCAL

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

FULL 1 DE 9

FULL 2 DE 9

FULL 3 DE 9

FULL 4 DE 9

FULL 5 DE 9

FULL 6 DE 9

FULL 7 DE 9

FULL 8 DE 9

FULL 9 DE 9

Escala 1:5.000

125 100 75 50 25 0 100 200 250

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Base topogràfica obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pallars, 9 - 11 - 13 - 08005 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
tel/f. 93 727 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Mapa guia	FORMAT/PLÀNOL: A3 01 - 1 de 1
CLIENT: Ajuntament de Palau-Solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 5,00 m.
SITUACIÓ: Avinguda Catalunya Palau-Solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pàdua, 9 - 1r-2a-3a 08029 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com

TÍTOL DEL PLANOL: Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa	FORMAT/PLANOL: A1 03 - 1 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	Cle pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	e registre elèctric	p.t. pal de telèfon	ep registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

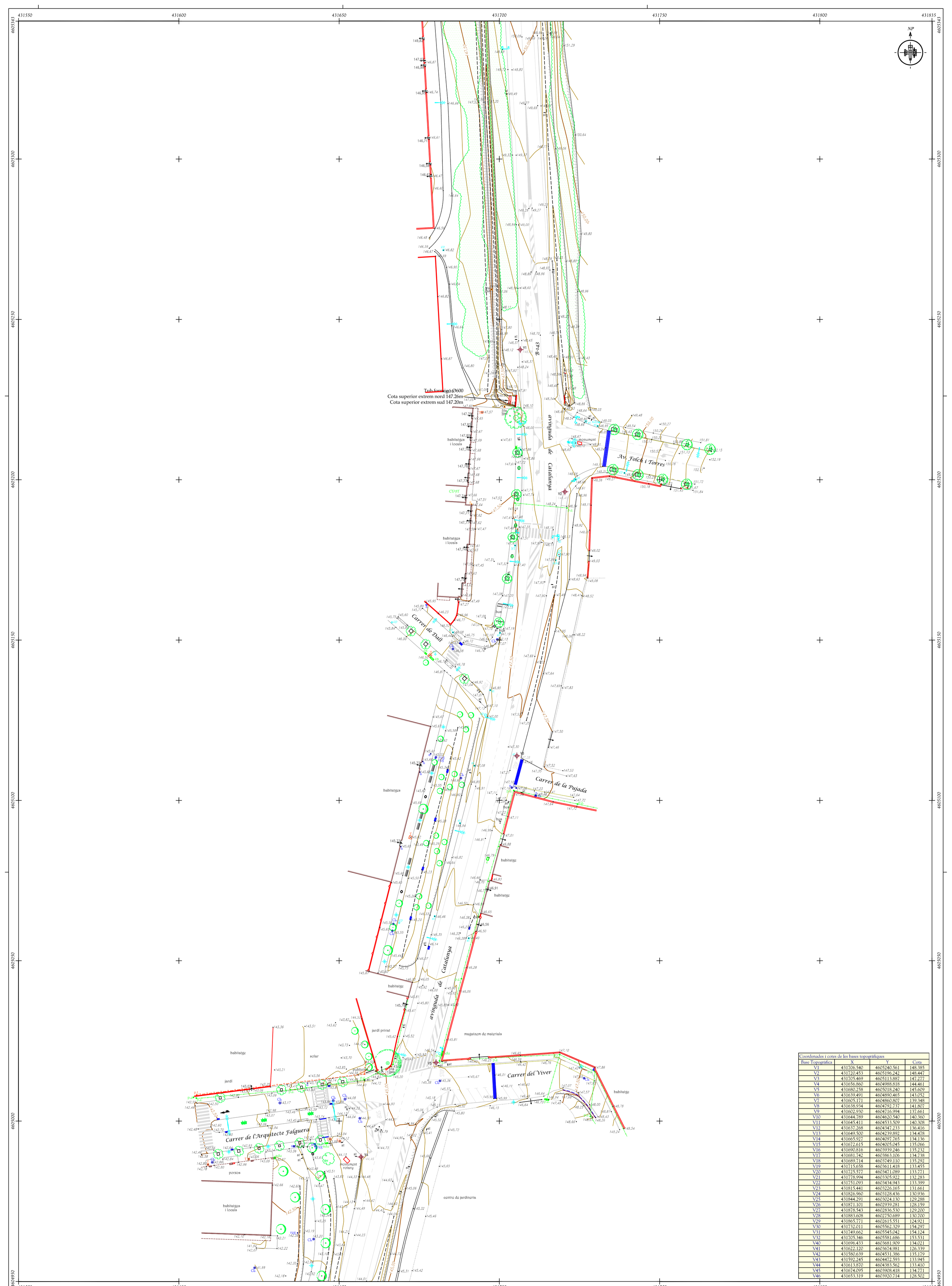
12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pallars, 9 - 3a-3 08005 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08210 - SABADELL - BARCELONA
tel. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcanb30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic	FORMAT/PLÀNOL: A1 02 - 1 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya, Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021



Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	p.t. pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pelai, 9 - 3r-2a 08001 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08213 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcanb30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic	FORMAT/PLÀNOL: A1 02 - 2 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021

Tub formigó Ø600
Cota superior extrem nord 147.26m
Cota superior extrem sud 147.20m

Carrer de Dalt
Avinguda de Catalunya
Av. Folch i Torres
Carrer de la Pujada
Carrer del Viver
Carrer de l'Arquitecte Falguera
B-143

habitatges i locals
habitatge
jardí privat
magatzem de materials
solar
parcs
monument rotary
centre de jardineria
bus
publicitat

SIMBOLOGIA						
V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500
12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pelai, 9 - 1r 2n 2, 08001 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
(08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa
FORMAT/PLÀNOL: A1
03 - 2 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans
EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya
Palau-solità i Plegamans, Barcelona
REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
DATA: Juliol 2021

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques

Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	Cle pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	e registre elèctric	p.t. pal de telèfon	registre enllumenat públic
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal
					semàfor
					arbre
					límit vegetal

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pelai, 9 - 3r 2a-3a 08001 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcanb30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic	FORMAT/PLÀNOL: A1 02 - 3 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m.
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

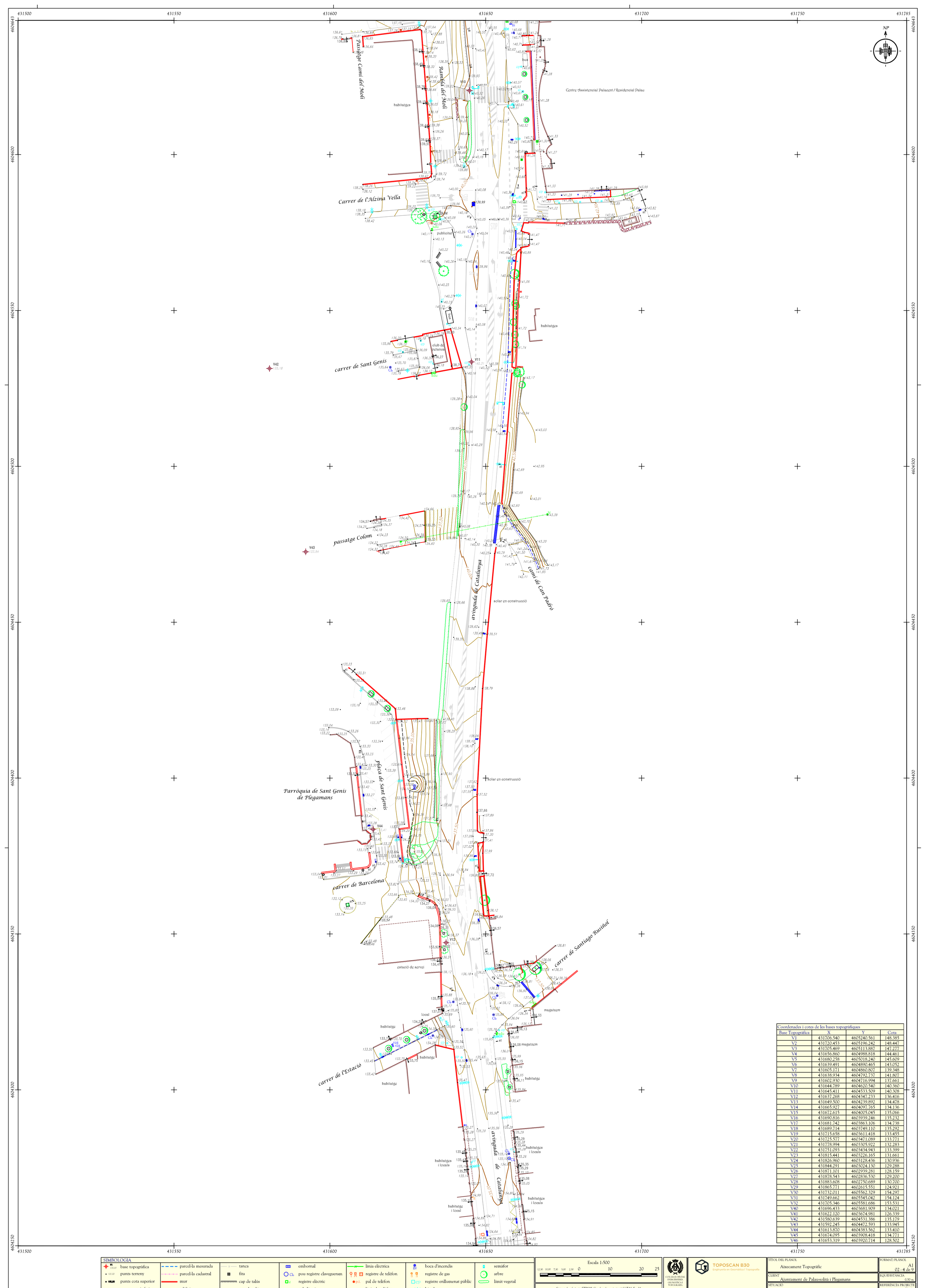
12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pàdua, 9 - 3r 2a 08015 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcanb30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa	FORMAT/PLÀNOL: A1 03 - 3 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m.
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021



Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100.00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
tel.fi. 93 122 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com

TITOL DEL PLANOL: Aixecament Topogràfic	FORMAT/PLANOL: A1 — 02 - 4 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTANCIA: 0,50 m.
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya, Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

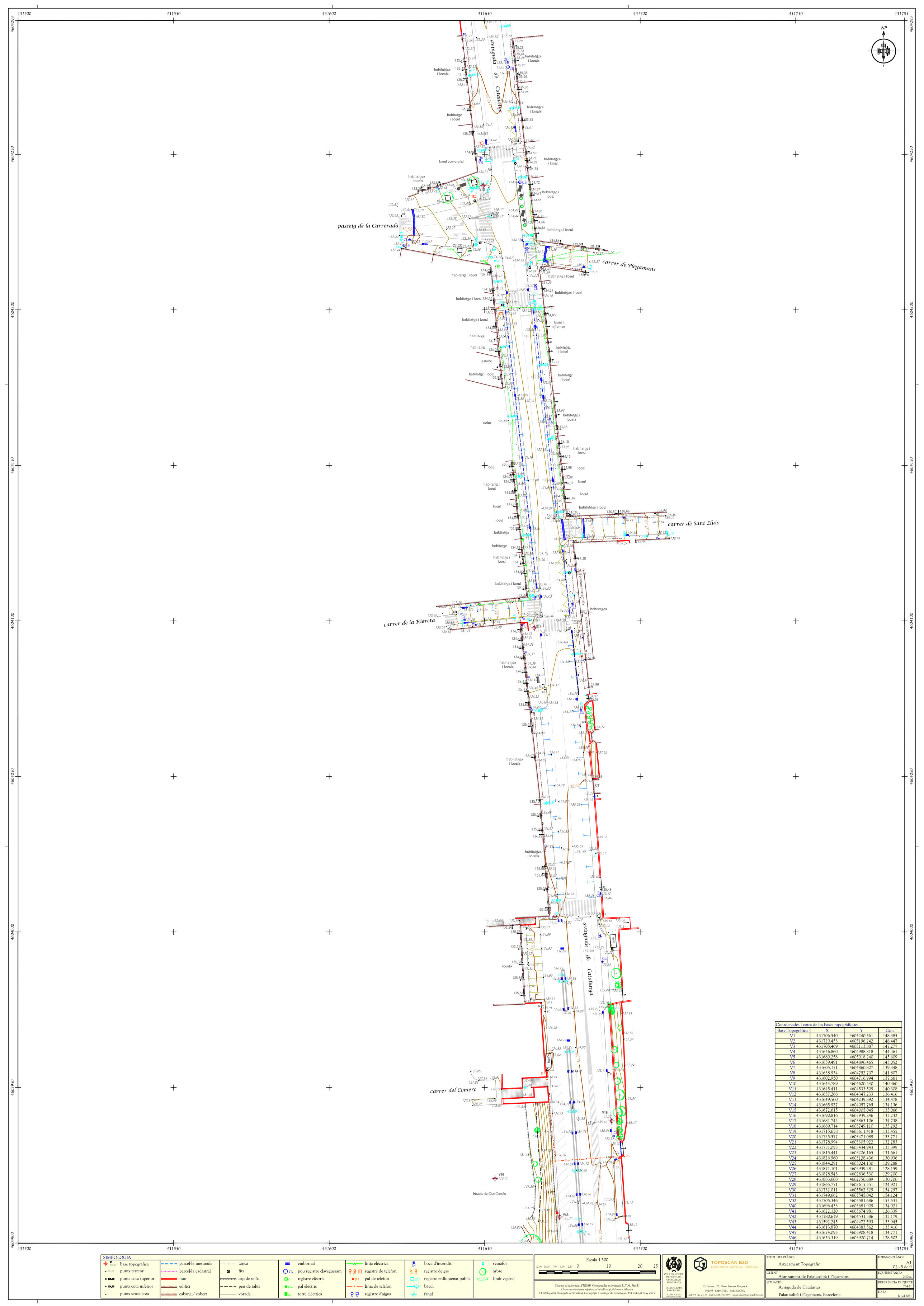
12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pàdua, 9 - 1r-2a-3a 08029 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com

TÍTOL DEL PLANOL: Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa	FORMAT/PLANOL: A1 03 - 4 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021



Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	Cle pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	e registre elèctric	p.t. pal de telèfon	registre enllumenat públic
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal
					semàfor
					arbre
					límit vegetal

Escala 1:500

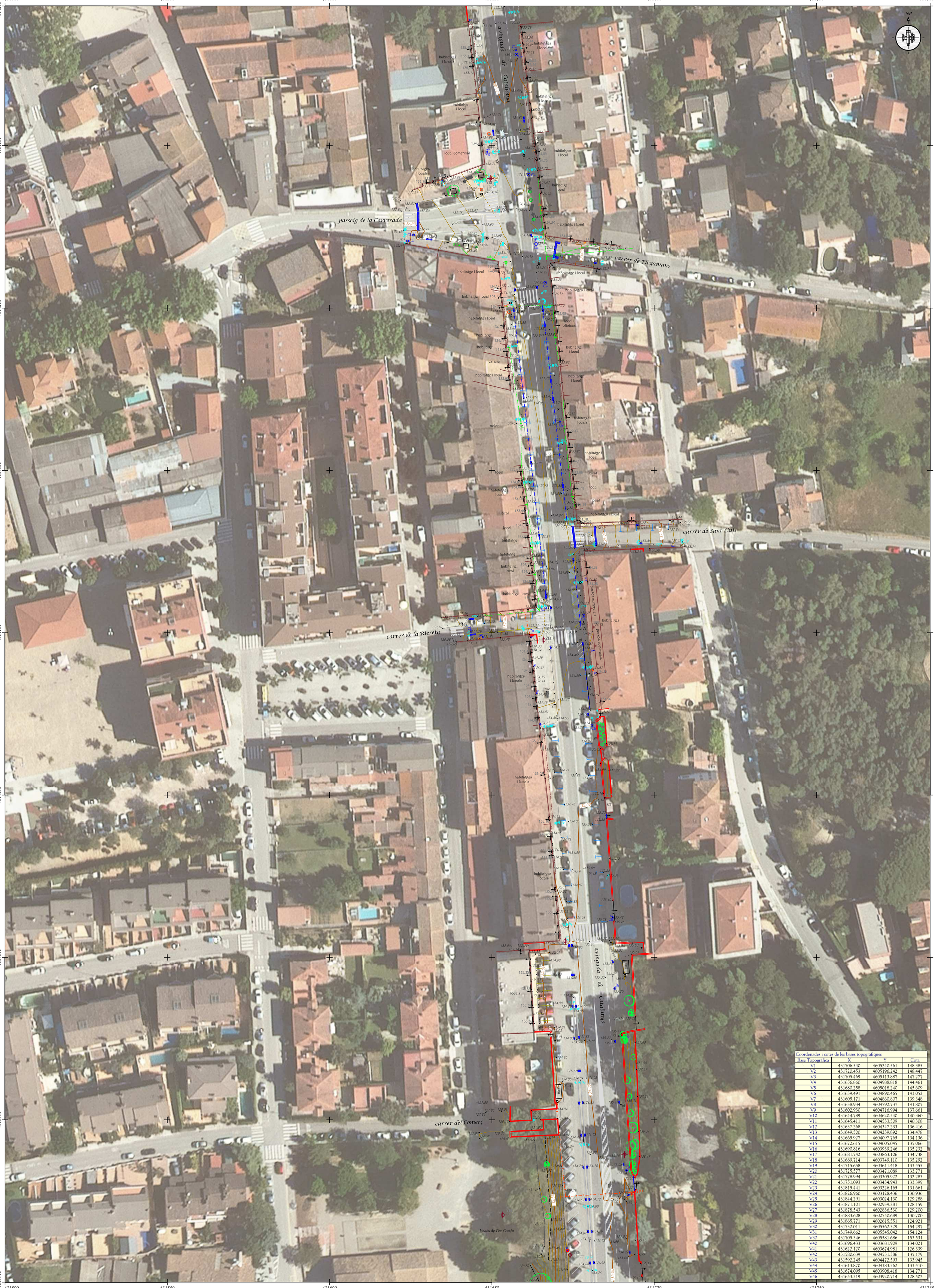
12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pedro IV - 3-5-2ª 08005 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
(08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic	FORMAT/PLÀNOL: A1 02 - 5 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021



Coordenades i cotes de les bases topogràfiques

Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

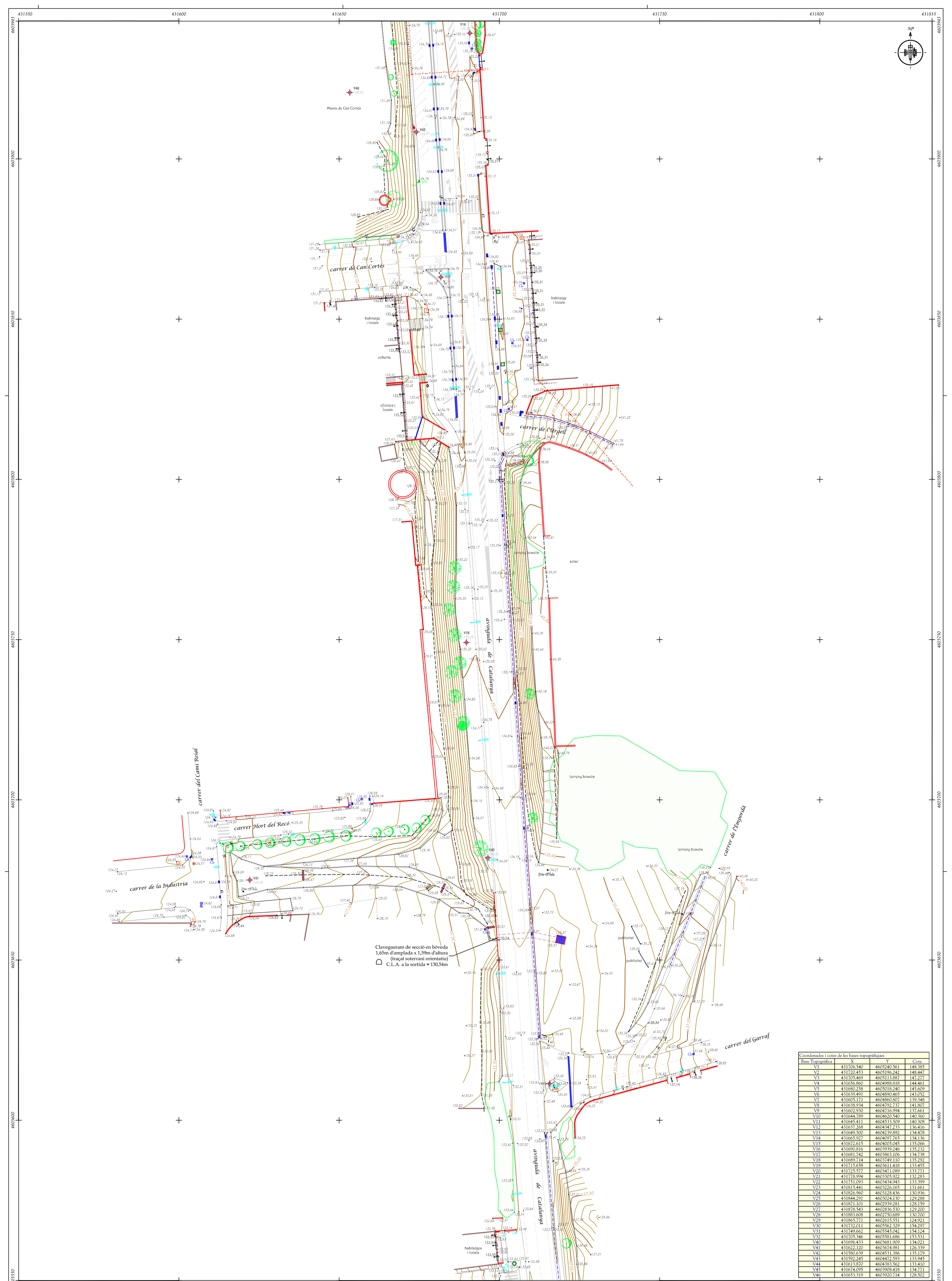
12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA, GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pàdua, 9 - 1r-2a-3 08029 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08213 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com

TÍTOL DEL PLANOL: Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa	FORMAT/PLANOL: A1 — 03 - 5 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya; Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021



Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	Cle pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	e registre elèctric	p.t. pal de telèfon	cp registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtingudes del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C / Pla, nº 3 3-2 08015 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcanb30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic	FORMAT/PLÀNOL: A1 02 - 6 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya, Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

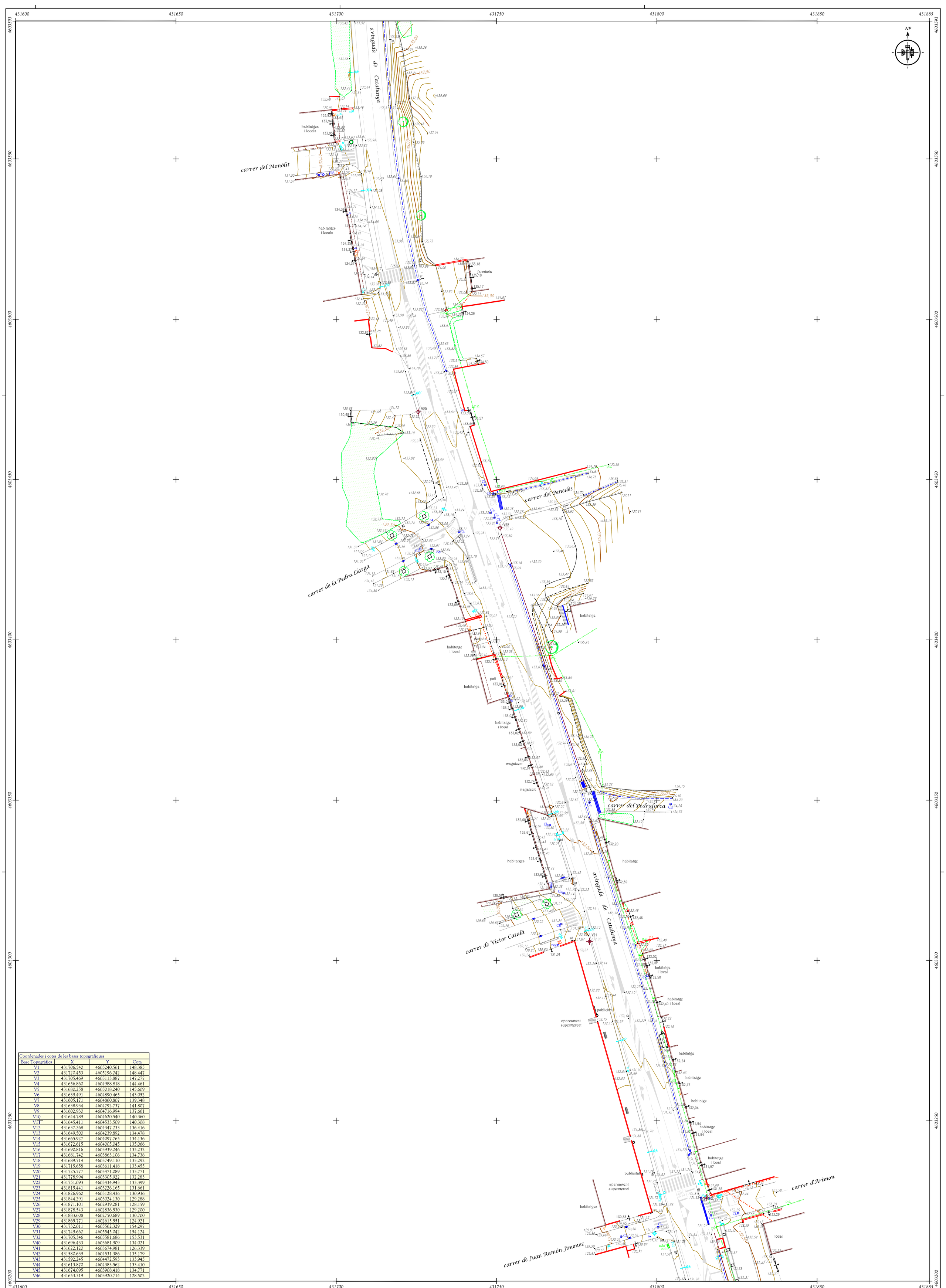
12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pelai, 9 - 1r 2a 3 08001 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL	FORMAT/PLÀNOL
Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa	A1
	03 - 6 de 9
CLIENT	EQUIDISTÀNCIA
Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	0,50 m
SITUACIÓ	REFERÈNCIA PROJECTE
Avinguda de Catalunya	754-21
Palau-solità i Plegamans, Barcelona	DATA
	Juliol 2021



Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 106,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 040 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL	Aixecament Topogràfic
FORMAT/PLÀNOL	A1 02 - 7 de 9
CLIENT	Ajuntament de Palau-solità i Plegamans
EQUIDISTÀNCIA	0,50 m.
SITUACIÓ	Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona
REFERÈNCIA PROJECTE	754-21
DATA	Juliol 2021

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques

Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

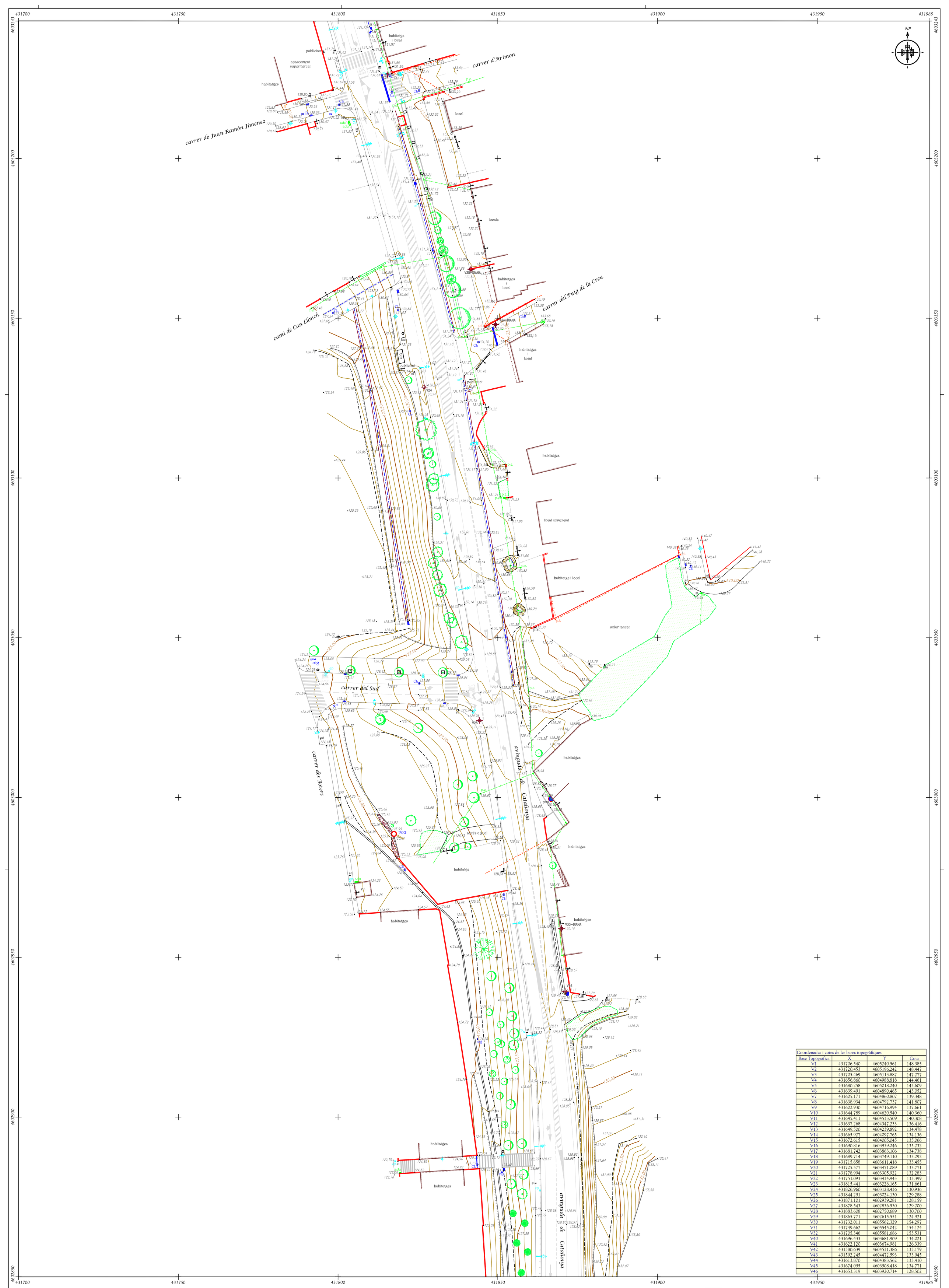
Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia

C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa	FORMAT/PLÀNOL: A1 03 - 7 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021



Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència *ETRS89*. Coordenades en projecció *U.T.M. Fus 31*
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail : info@toposcanb30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic	FORMAT/PLÀNOL: A1 — 02 - 8 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques

Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 148,50 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
100,00 punts terreny	parcel·la cadastral	fita	Cle pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	e registre elèctric	p.t. pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pàdua, 9 - 1r 2a-3a 08035 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa	FORMAT/PLÀNOL: A1 — 03 - 8 de 9
CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m
SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21
	DATA: Juliol 2021

Tub de Ø600 - C.L.A. 128.20m

Tub de Ø600 - C.L.A. 127.97m

avinguda de Catalunya

carrer dels Boters

avinguda Minerva

avinguda de Catalunya

B-143

avinguda de Catalunya

carrer de l'Orfebreria

carretera de Mollerussa a Mollerussa - B-143

avinguda Montseny

camí

habitatge

habitatges

habitatges

habitatge

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
punts terreny	parcel·la cadastral	fita	pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
punts cota superior	mur	cap de talús	registre elèctric	pal de telèfon	registre enllumenat públic	límit vegetal
punts cota inferior	edifici	peu de talús	pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA, GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pelai, 9 - 1r-2a-3 08001 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08203 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan30.com

TÍTOL DEL PLÀNOL: Aixecament Topogràfic

FORMAT/PLÀNOL: A1
02 - 9 de 9

CLIENT: Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

EQUIDISTÀNCIA: 0,50 m

SITUACIÓ: Avinguda de Catalunya
Palau-solità i Plegamans, Barcelona

REFERÈNCIA PROJECTE: 754-21

DATA: Juliol 2021

Tub de Ø600 - C.L.A. 128.20m

Tub de Ø600 - C.L.A. 127.97m

avinguda de Catalunya

carrer des Boters

B-143

avinguda Minerva

avinguda de Catalunya

carrer de l'Orfebreria

carrer ferrers

carretera de Mollet a Moià B-143

avinguda Montseny

camí

habitatge

Coordenades i cotes de les bases topogràfiques			
Base Topogràfica	X	Y	Cota
V1	431706.540	4605240.561	148.385
V2	431720.453	4605196.242	148.447
V3	431705.469	4605113.887	147.277
V4	431656.860	4604988.818	144.461
V5	431680.258	4605018.240	145.609
V6	431639.491	4604890.465	143.052
V7	431605.171	4604860.807	139.348
V8	431638.934	4604792.737	141.807
V9	431602.930	4604716.994	137.661
V10	431644.789	4604620.540	140.360
V11	431645.411	4604533.509	140.308
V12	431637.268	4604347.233	136.416
V13	431649.500	4604239.892	134.478
V14	431665.927	4604097.765	134.136
V15	431672.615	4604005.045	135.066
V16	431690.816	4603939.246	135.232
V17	431681.742	4603863.106	134.738
V18	431689.714	4603749.110	135.292
V19	431715.658	4603611.418	133.455
V20	431725.577	4603471.089	133.771
V21	431778.994	4603305.922	132.283
V22	431751.093	4603434.943	133.399
V23	431815.441	4603226.165	131.661
V24	431826.960	4603128.436	130.936
V25	431844.291	4603024.130	129.288
V26	431871.101	4602939.281	128.159
V27	431878.543	4602836.530	129.200
V28	431883.608	4602750.689	130.700
V29	431865.771	4602615.551	124.921
V30	431732.011	4605562.329	154.297
V31	431749.662	4605545.042	154.124
V32	431705.346	4605581.686	153.531
V40	431696.433	4603681.909	134.021
V41	431622.120	4603674.981	126.339
V42	431580.639	4604531.386	135.179
V43	431592.245	4604472.593	133.945
V44	431613.870	4604383.562	133.410
V45	431674.095	4603908.418	134.771
V46	431653.319	4603920.714	128.502

SIMBOLOGIA

V1 100,00 base topogràfica	parcel·la mesurada	tanca	embornal	línia elèctrica	boca d'incendis	semàfor
punts terreny	parcel·la cadastral	fita	Cl. pou registre clavegueram	registre de telèfon	registre de gas	arbre
105,00 punts cota superior	mur	cap de talús	e registre elèctric	p.t. pal de telèfon	ep registre enllumenat públic	límit vegetal
104,75 punts cota inferior	edifici	peu de talús	p.e. pal elèctric	línia de telèfon	bàcul	
punts sense cota	cabana / cobert	vorada	te torre elèctrica	registre d'aigua	fanal	

Escala 1:500

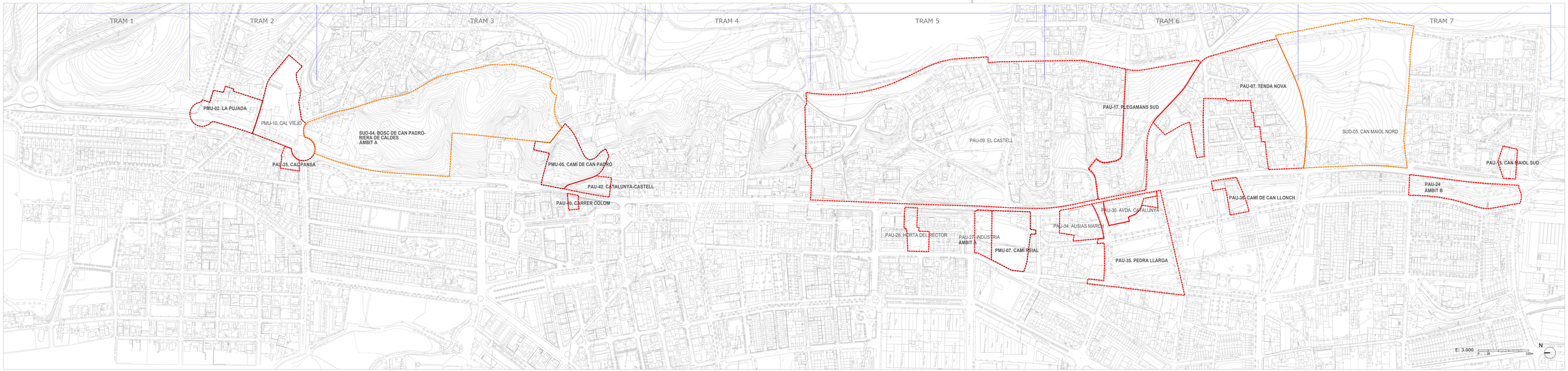
12,50 10,00 7,50 5,00 2,50 0 10 20 25

Sistema de referència ETRS89. Coordenades en projecció U.T.M. Fus 31
Cotes ortomètriques referides al nivell mitjà del mar a Alacant
Ortofotografia obtinguda del l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Vol realitzat l'any 2019

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA GEOMÀTICA I TOPOGRAFIA
DELEGACIÓ DE BARCELONA
C/ Pau, 9 3-3-3 08005 BARCELONA

TOPOSCAN B30
Enginyeria en Geomàtica i Topografia
C/ Girona, 107, Planta Primera, Despatx 4
08210 - SABADELL - BARCELONA
telf. 93 127 25 38 - mòbil: 658 940 959 - e-mail: info@toposcan-b30.com.

TÍTOL DEL PLÀNOL	FORMAT/PLÀNOL
Aixecament Topogràfic - Ortofotomapa	A1 03 - 9 de 9
CLIENT	EQUIDISTÀNCIA
Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	0,50 m
SITUACIÓ	REFERÈNCIA PROJECTE
Avinguda de Catalunya Palau-solità i Plegamans, Barcelona	754-21
	DATA
	Juliol 2021



PLA DE MILLORA URBANA / PMU

POLÍGON D'ACTUACIÓ URBANÍSTIC / PAU

SECTOR URBANÍSTIC DE DESENVOLUPAMENT / SUD

IO3 SECTORS URBANÍSTICS DE DESENVOLUPAMENT / POUM

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REURBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

A COL·LECTOR EN ALTA

DIRECTAMENT A TALVEG

DIRECTAMENT A TALVEG

A TALVEG SENSE DEPURAR

DEPURADORA EL BOMBARMENT

Riera de Rubió

Riera de Rubió

XARXA DE CLAVEGUERAM

- Xarxa de col·lector (alta)
- Xarxa de clavegueram residual
- Xarxa de clavegueram de pluvials

- Límit municipal Palau-solità i Plegamans

Aprovat provisionalment per l'Ajuntament en sessió de data 25 novembre
SECRETARIA CT,

6745

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Direcció General d'Urbanisme
Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona

Acord de la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona en la sessió de 23 d'abril de 2015, va acordar aprovar definitivament l'expedient de Pla d'ordenació urbanística municipal de Palau-solità i Plegamans, promoguda i tramesa per l'Ajuntament, tot incorporant d'ofici:

-1.1 S'afegeix a les fitxes dels sectors de PMU i de BUD que les cleus urbanístiques d'aprofitament privat són indicatives.

-1.2 Es fixa en la fitxa normativa del PMU-11, l'obligació de reciclar com a mínim el sostre corresponent al 80% de les edificacions existents.

-1.3 Es corregeixen les cleres entre sostre existent i sostre de nova implantació del quadre numèric sobre determinació dels habitatges de protecció oficial del capítol VIII de la memòria i es fixa que el sostre existent en el PMU-09 és de 0 m², i en el PMU-11 és de 3.400 m². I en conseqüència es corregeix el sostre de nova implantació el sostre destinat a HPO passa a ser en el PMU-09 de 8.300 m² i 1.960 m², i en el PMU-11 de 3.776 m² i 1132,8 m², respectivament.

-1.4 S'atribueix la previsió d'habitatge dotacional del PMU-05 que s'indica en l'apartat 2 del sistema urbanístic d'habitatges dotacionals de la memòria.

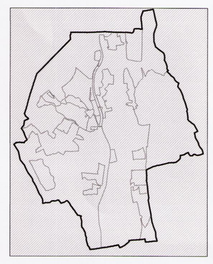
-1.5 Es corregeixen les xifres dotacionals d'accord amb la sol·licitud remesa per part de l'Ajuntament en data 20 d'abril de 2015, segons:

-1.6.1 Es qualifica amb la clau 2b, l'illa situada al centre del nord, delimitada entre el carrer Barcelona, carrer Rafal, carrer Sant Miquel i plaça Sant Daniel.

-1.6.2 Es corregeix el quadre de la pàgina 277 de la memòria essent el sumatori d'habitatges d'HPO en els PMU de 209 i el total d'HPO en el municipi de 1.112 habitatges.

La secretària de la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS



Nº Plànol
I2.01.

Nom Plànol
XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT

Fase
Aprovació provisional

Data
Novembre 2014

Àmbit
Terme municipal

Escala
E: 1/5.000

XARXA DE CLAVEGUERAM

Xarxa de clavegueram existent

Xarxa de clavegueram unitari

Xarxa de clavegueram municipal

Xarxa de clavegueram de pluvials

Xarxa de clavegueram proposat

Trams de Xarxa de clavegueram

Entitat d'afluència de la llicència en funció del tipus de sòl (1 / 2)

Límit municipal Palau-solità i Plegamans

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

Nº Plànol
P5.01.

Nom Plànol
XARXA DE CLAVEGUERAM

Data
Novembre 2014

Escala
E. 1/5.000

Estat
Aprovació provisional

Àmbit
Terme municipal

XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA

- Trams de Xarxa - FC-250
- Trams de Xarxa - FC-125
- Subtrams de Xarxa - PVC-75 / PE-125/ FU-60
- Dipòsits

- Límit municipal Palau-solità i Plegamans

Aprovat provisionalment per l'Ajuntament en sessió de data ...
EL SECRETARI

6747

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Direcció General d'Ordenació del Territori i Urbanisme
Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona

Acord: Per tal cordar que la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona en la sessió de 23 d'abril de 2015, va acordar aprovar definitivament l'expedient de Pla d'ordenació urbanística municipal de Palau-solità i Plegamans, promogut i tramès per l'Ajuntament, tot incorporat d'ofici:

-1.1 S'afegeix a les fitxes dels sectors de PMU-1 de SUO i de SUNC les fitxes urbanístiques d'aprofitament privat són butlletines.

-1.2 Es fixa en la fitxa normativa del PMU-11, l'obligació de reciclar com a mínim el sostre corresponent al 50% de les edificacions existents.

-1.3 Es corregeixen les dades sobre sostre existent i sostre de nova implantació del quadre normatiu sobre determinació dels habitatges de protecció oficial del capítol VIII de la memòria i es fixa que el sostre existent en el PMU-06 és de 0 m², l'en el PMU-10 és de 1.400 m² i el sostre existent i el sostre de nova implantació i el sostre destinat a HPO assenyalat en el PMU-06 és 6.200 m², i 980 m², l'en el PMU-11 de 3.775 m² i 1152,8 m², respectivament.

-1.4 S'elimina la previsió d'habitatge dotacional del PMU-03 que s'indica en l'apartat 2 del sistema urbanístic d'habitatges dotacionals de la memòria.

-1.5 Es corregeixen les errades detectades d'acord amb la no-llistat rebuda per part de l'Ajuntament en data 20 d'abril de 2015, següent:

-1.6.1 ¿La quantitat amb la cita 2b, l'ite situata el centre de la illa delimitada entre el carrer Barcelona, camí Ral, carrer Sant Miquel i plaça Sant Genís.

-1.6.2 Es corregeix el quadre de la pàgina 277 de la memòria essent el acumulat d'habitatges d'HPO en els PMU de 209 i el total d'HPO en el municipi de 1.112 habitatges.

La secretària de la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona
Mare Teresa Mallà Lloria

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

Nº Plànol
I2.03.

Nom Plànol
XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA EXISTENT

Fase
Aprovació provisional

Data
Novembre 2014

Àmbit
Terme municipal

Escala
E: 1/5.000

XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA

Xarxa d'aigua potable

Trams de Xarxa > DC=250

Trams de Xarxa > DC=125

Subtrams de Xarxa > DN=DN > PN=10i > 1=40

Xarxa d'aigua proposada

Trams de Xarxa proposada

Àmbit d'influència de la Mina en les Hores de Pic (* Hab/ h)

Límit municipal / Àrea urbana / Polígonals

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

Nº Plànol
PI.03.

Nom Plànol
XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA

Data
Novembre 2014

Estat
Aprovació provisional

Escala
E. 1/5.000

Àmbit
Terme municipal

XARXA ELÈCTRICA

- FECSA-ENDESA Xarxa alta tensió - Aèria
- FECSA-ENDESA Xarxa mitja tensió - Aèria
- FECSA-ENDESA Xarxa mitja tensió - Soterrada
- ELÈCTRICA CALDENSES Xarxa alta tensió
- FECSA-ENDESA Estació Transformadora (ET)
- ELÈCTRICA CALDENSES Estació Transformadora (ET)
- Límit municipal Palau-solità i Plegamans

ESTACIÓ TRANSFORMADORA

Aprovat provisionalment per l'Ajuntament en sessió de data 2 d'octubre de 2015
EL SECRETARI/ACCTA.

6746

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Direcció General d'Urbanisme
Comissió Territorial d'Urbanisme
de Barcelona

Acord de la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona en la sessió de 23 d'abril de 2015, no acordar aprovar definitivament l'expedient de Pla d'ordenació urbanística municipal de Palau-solità i Plegamans, promogut i tramès per l'Ajuntament, tot incorporant d'ofici:

-1.1 D'adequar a les fitxes dels sectors de PMU-I de EUO que les cleus urbanístiques d'aprofitament públic són lucratives.

-1.2 Fix fixa en la fitxa normativa del PMU-11, l'obligació de reallotjar com a mínim el sostre corresponent al 60% de les edificacions existents.

-1.3 Els corregeixen les dades sobre sostre edificat i sostre de nova implantació del quadre incrit en sobre determinació dels habitatges de protecció oficial del capítol VII de la memòria i en la fitxa normativa del PMU-I en el PMU-08 es de 0 m², i en el PMU-11 es de 3.400 m² i 1.132,8 m², respectivament, i es corregeix el sostre de nova implantació i el sostre destinat a HPO associ en el PMU-08 de 8.200 m² i 1.980 m², i en el PMU-11 de 3.775 m² i 1132,8 m², respectivament.

-1.4 S'adminix la previsió d'habitatge dotacional del PMU-03 que s'indica en l'apartat 2 del sistema urbanístic d'habitatges dotacionals de la memòria.

-1.5 Els corregeixen les errades detectades d'acord amb la sol·licitud rebuda per part de l'Ajuntament en data 20 d'abril de 2015, esgrimit.

-1.5.1 Es qualifica amb la clau 2b, l'illa situada al centre del nucli, delimitada entre el carrer Barcelona, camí Reial, carrer Sant Miquel i plaça Sant Oleguer.

-1.5.2 Es corregeix el quadre de la pàgina 277 de la memòria essent el sumatori d'habitatges d'HPO en els PMU de 200 i el total d'HPO en el municipi de 1.112 habitatges.

La secretària de la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona
ESTHER [illegible]

0 50 250 500 m

Nº Plànol
I2.02.

Nom Plànol
XARXA ELÈCTRICA EXISTENT

Fase
Aprovació provisional

Data
Novembre 2014

Àmbit
Terme municipal

Escala
E: 1/5.000

XARXA ELÈCTRICA

Xarxa elèctrica existent

FECSA-ENDESA Xarxa alta tensió - Aèria

FECSA-ENDESA Xarxa mitja tensió - Aèria

FECSA-ENDESA Xarxa mitja tensió - Soterrada

ELÈCTRICA CALDERS/ES Xarxa alta tensió

FECSA-ENDESA Edifici Transformadora (ET)

ELÈCTRICA CALDERS/ES Edifici Transformador (ET)

Xarxa elèctrica projectada

Trama de Xarxa elèctrica de baixa tensió

Límit municipal Palau-solità i Plegamans

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

Nº Plànol
PI.02.

Nom Plànol
XARXA ELÈCTRICA

Data
Novembre 2014

Escala
E. 1:5.000

Estat
Aprovació provisional

Àmbit
Terme municipal

XARXA D'ABASTAMENT DE GAS

- Tram de Xarxa Gaseoducte ramal a Besos
- Subtrams de Xarxa - MOP 16 bar
- Subtrams de Xarxa - MOP 4 bar (Ø 160)
- Subtrams de Xarxa - MOP 4 bar (Ø 110)
- Subtrams de Xarxa - MOP 4 bar (Ø 90)
- Subtrams de Xarxa - MOP 4 bar (Ø 63)
- Límit municipal Palau-solità i Plegamans

Aprovat provisionalment per l'Ajuntament en sessió de data ..25.....
EL SECRETARI/ACCT.,

6750

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Direcció del Territori
Direcció General d'Urbanisme
Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona

Fotocopia de l'acord que la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona en la sessió de 25 d'abril de 2016, va acordar aprovar definitivament l'expedient de Pla d'ordenació urbanística municipal de Palau-solità i Plegamans, promogut i tramesa per l'Ajuntament, tot incorporant d'ofici:

-1.1 S'afegeix a les fitxes dels sectors de PMU-1 de EUO que les claus urbanístiques d'aprofitament privat són indicatives.

-1.2 Es fixa en la fitxa normativa del PMU-11, l'obligació de reallotjar com a mínim el sostre corresponent al 60% de les edificacions existents.

-1.3 Es corregeixen les dades sobre sostre existent i sostre de nova implantació del quadre resumen sobre determinacions del sector de la memòria, així com l'article 02 de la memòria on fixa que el sostre existent en el PMU-09 és de 0 m², i en el PMU-11 de de 2.400 m². I en conseqüència es corregeix el sostre de nova implantació I el sostre destinat a HPO assent en el PMU-09 de 8.200 m²i 1.980 m², i en el PMU-11 de 3.776 m²i 1132,8 m², respectivament.

-1.4 S'elimina la previsió d'habitatge dotacional del PMU-09 que s'indica en l'apartat 2 del sistema urbanístic d'habitatge dotacional de la memòria.

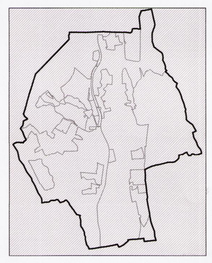
-1.5 Es corregeixen les errades detectades d'acord amb la sol·licitud rebuda per part de l'Ajuntament en data 20 d'abril de 2016, següent:

-1.5.1 Es qualifica amb la clau 2b, l'illa situada al nord-est del sector, delimitada entre el carrer Barcelona, carrer Rafel, carrer Sant Miquel I plaça Sant Genís.

-1.5.2 Es corregeix el quadre de la pàgina 277 de la memòria, on consta el càlcul d'habitatges d'HPO en els PMU de 228 I el total 416HPO en el municipi de 1.112 habitatges.

La secretària de la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona
Mireia Mendo i Park

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS



Nº Plànol
I2.06.

Nom Plànol
XARXA D'ABASTAMENT DE GAS EXISTENT

Fase
Aprovació provisional

Data
Novembre 2014

Àmbit
Terme municipal

Escala
E: 1/5.000

0 50 250 500 m

XARXA D'ABASTAMENT DE GAS

Xarxa de gas existent

- Tram de Xarxa Gaseoducte ramal a Besos
- Subtrams de Xarxa - MOP 16 bar
- Subtrams de Xarxa - MOP 4 bar (Ø 160)
- Subtrams de Xarxa - MOP 4 bar (Ø 110)
- Subtrams de Xarxa - MOP 4 bar (Ø 90)
- Subtrams de Xarxa - MOP 4 bar (Ø 63)

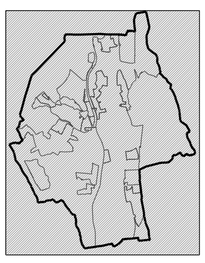
Xarxa de gas proposat

- Trams de Xarxa - MOP (diferents presions i diametres)
- Àmbit d'influència de la falla en les franjes de risc 1 i risc 2

Límit municipal Palau-solità i Plegamans

0 50 250 500 m

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS



Nº Plànol
P5.06.

Nom Plànol
XARXA D'ABASTAMENT DE GAS

Fase
Aprovació provisional

Data
Novembre 2014

Àmbit
Terme municipal

Escala
E: 1/5.000

XARXA TELEFÒNICA

Xarxa de telefonia - Aèria i soterrada

XARXA DE TELECOMUNICACIONS

Xarxa de Fibra òptica- Soterrada (Connecta edificis municipals)

Límit municipal Palau-solità i Plegamans

Aprovat provisionalment per l'Ajuntament en sessió de data ... LA SECRETÀRIA,

6749

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Direcció General d'Ordenació del Territori, Urbanisme i Urbanisme
Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona

ACORD: Per unanimitat, que la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona en la sessió de 23 d'abril de 2015 acorda atorgar aprovar definitivament l'expedient de planejament urbanístic municipal de Palau-solità i Plegamans, promogut i tramesa per l'Ajuntament, tot incorporant el següent:

-1.1 S'afegeix a les fitxes dels sectors de PMU-1 de BUO que les ràtios urbanístiques d'aprofitament privat són indicatives.

-1.2 Es fixa en la fitxa normativa del PMU-11, l'obligació de reciclar com a mínim el sostre corresponent al 80% de les edificacions existents.

-1.3 Es corregeixen les dades sobre sostre existent i sostre de nova implantació del quadre numèric sobre determinacions de l'ordenació del sector PMU-08 del capítol VIII de la memòria i les fitxa que el sostre existent en el PMU-08 es de 0 m², i en el PMU-11 és de 2.400 m². I en consequència es corregeix el sostre de nova implantació i el sostre destinat a HPO essent en el PMU-08 de 8.200 m², i 1860 m², i en el PMU-11 de 3.778 m² i 1132,5 m², respectivament.

-1.4 Rectifica la previsió d'habitatge dotacional del PMU-03 que s'indica en l'apartat 2 del sistema urbanístic d'habitatges dotacionals de la memòria.

-1.6 Es corregeixen les errades detectades d'acord amb la sol·licitud rebuda per part de l'Ajuntament en data 20 d'abril de 2015, següent:

-1.6.1 Es qualifica amb la clau 2b, l'illa situada al centre del nucli, delimitada entre el carrer Barcelona, carrer Rafel, carrer Sant Miquel i plaça Sant Gerda.

-1.6.2 Es corregeix el quadre de la pàgina 277 de la memòria essent el sumatori d'habitatges d'HPO en els PMU de 200 i el total d'HPO en el municipi de 1.112 habitatges.

La secretària de la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona
Maria Teresa Molins Lliteras

Nº Plànol
I2.05.

Nom Plànol
XARXA DE TELECOMUNICACIONS EXISTENT

Fase
Aprovació provisional

Data
Novembre 2014

Àmbit
Terme municipal

Escala
E: 1/5.000

0 50 250 500 m

XARXA DE TELECOMUNICACIONS

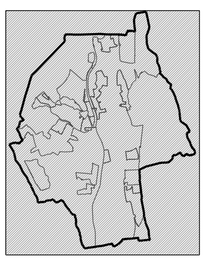
- Anella principal
- Anella secundaria
- Anella terciaria
- Anella estructural dels barris

Àmbit d'influència de la falla en les franjes de risc 1 i risc 2

Límit municipal Palau-solità i Plegamans

0 50 250 500 m

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL
AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS



Nº Plànol
P5.05.

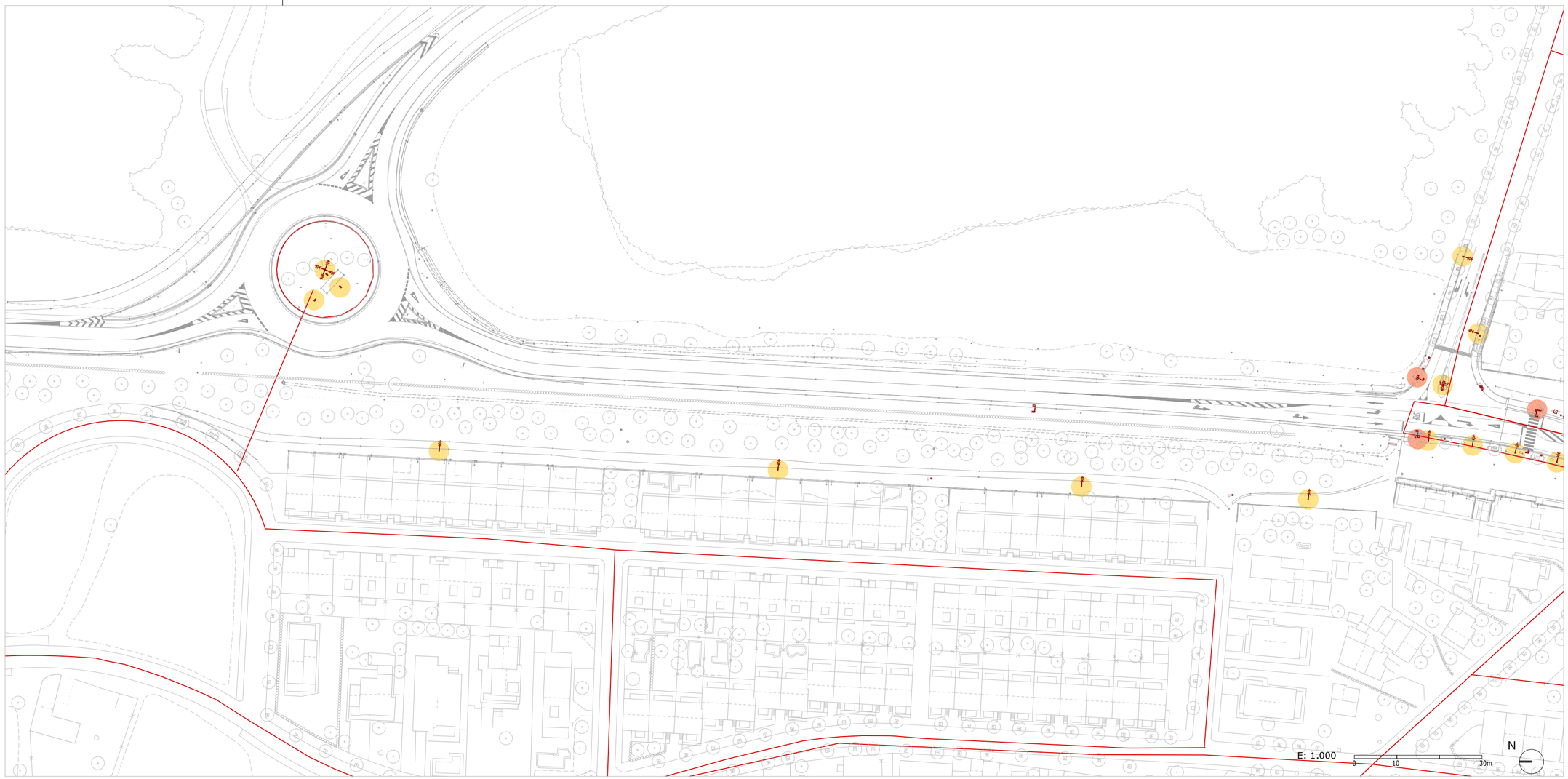
Nom Plànol
XARXA DE TELECOMUNICACIONS

Fase
Aprovació provisional

Data
Novembre 2014

Àmbit
Terme municipal

Escala
E: 1/5.000



SERVEIS ENLLUMENAT I SEMAFORS

Fanals

Semàfors

Línea xarxa elèctrica

I09.1 SERVEIS ENLLUMENATS I SEMÀFORS / TRAM 1. PORTA NORD

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

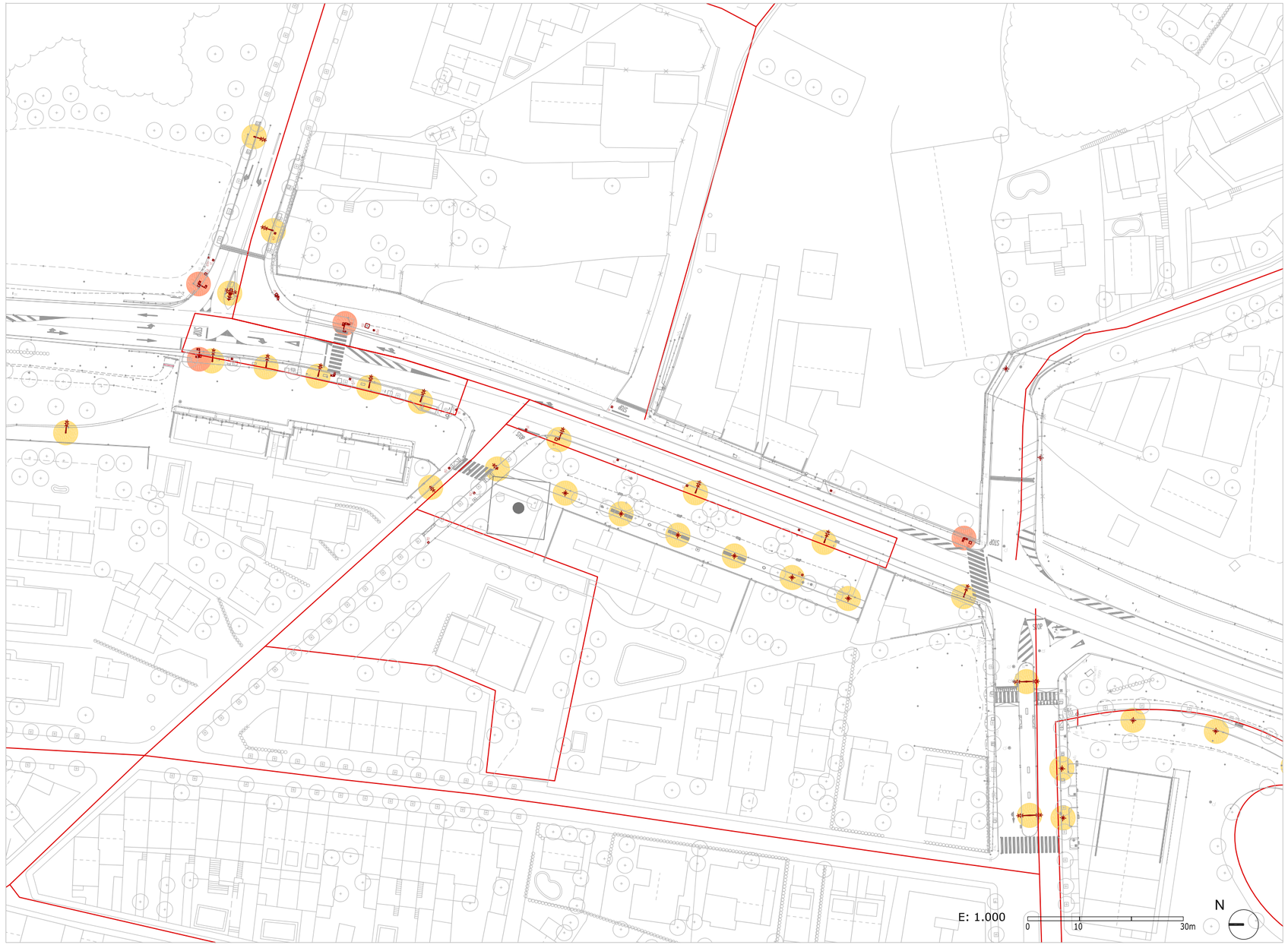
Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes



SERVEIS ENLLUMENAT I SEMAFORS

Fanals Semàfors Línea xarxa elèctrica

I09.2 SERVEIS ENLLUMENATS I SEMÀFORS / TRAM 2. BARRI DE DALT - CAN FALGUERA

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

SERVEIS ENLLUMENAT I SEMAFORS

Fanals Semàfors Línia xarxa elèctrica

I09.3 SERVEIS ENLLUMENATS I SEMÀFORS / TRAM 3. BOSC DE CAN PADRÓ

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REURBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

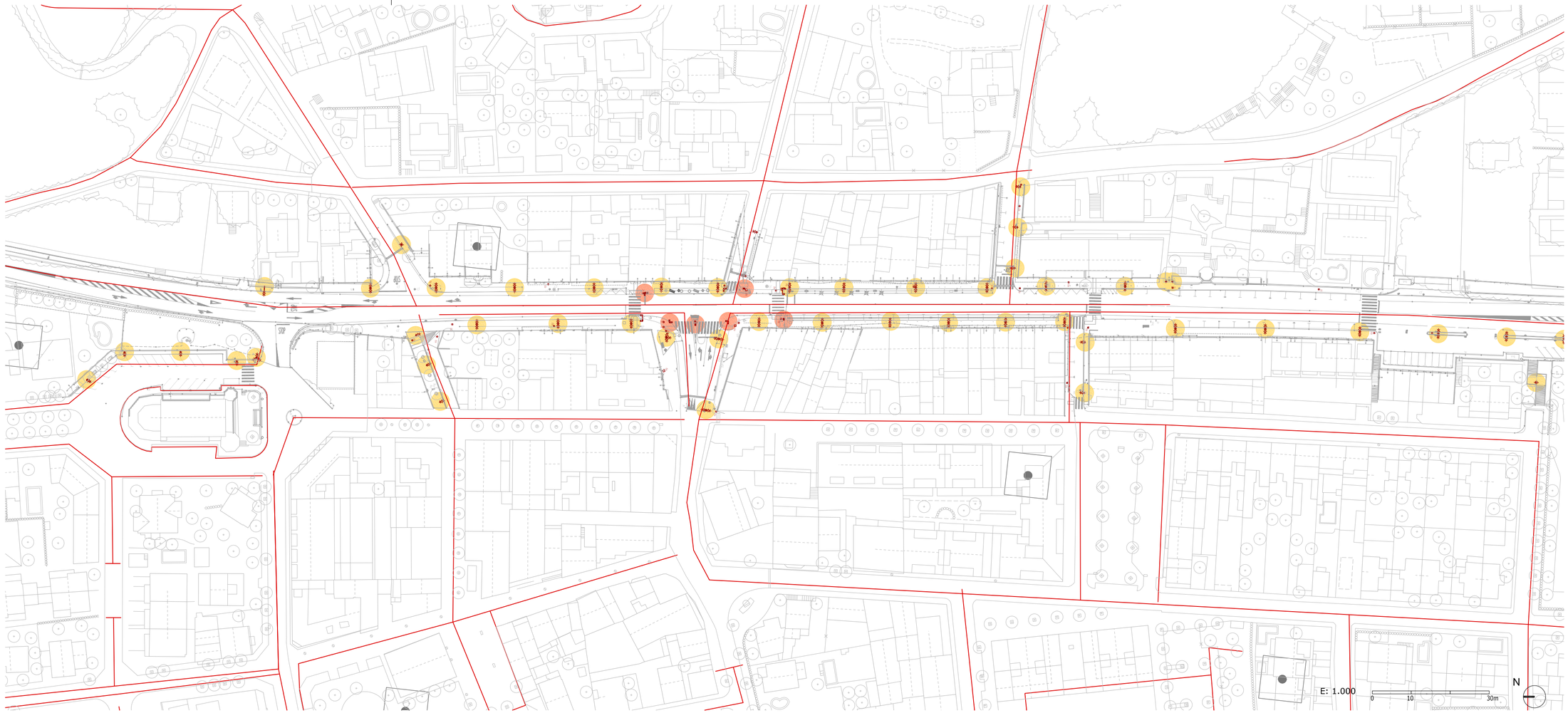
Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes



SERVEIS ENLLUMENAT I SEMAFORS

Fanals Semàfors Línea xarxa elèctrica

I09.4 SERVEIS ENLLUMENATS I SEMÀFORS / TRAM 4. TRAM CENTRAL

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

E: 1.000

0 10 30m

N

SERVEIS ENLLUMENAT I SEMAFORS

Fanals

Semàfors

Línea xarxa elèctrica

I09.5 SERVEIS ENLLUMENATS I SEMÀFORS / TRAM 5. CAN CORTÈS

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REURBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

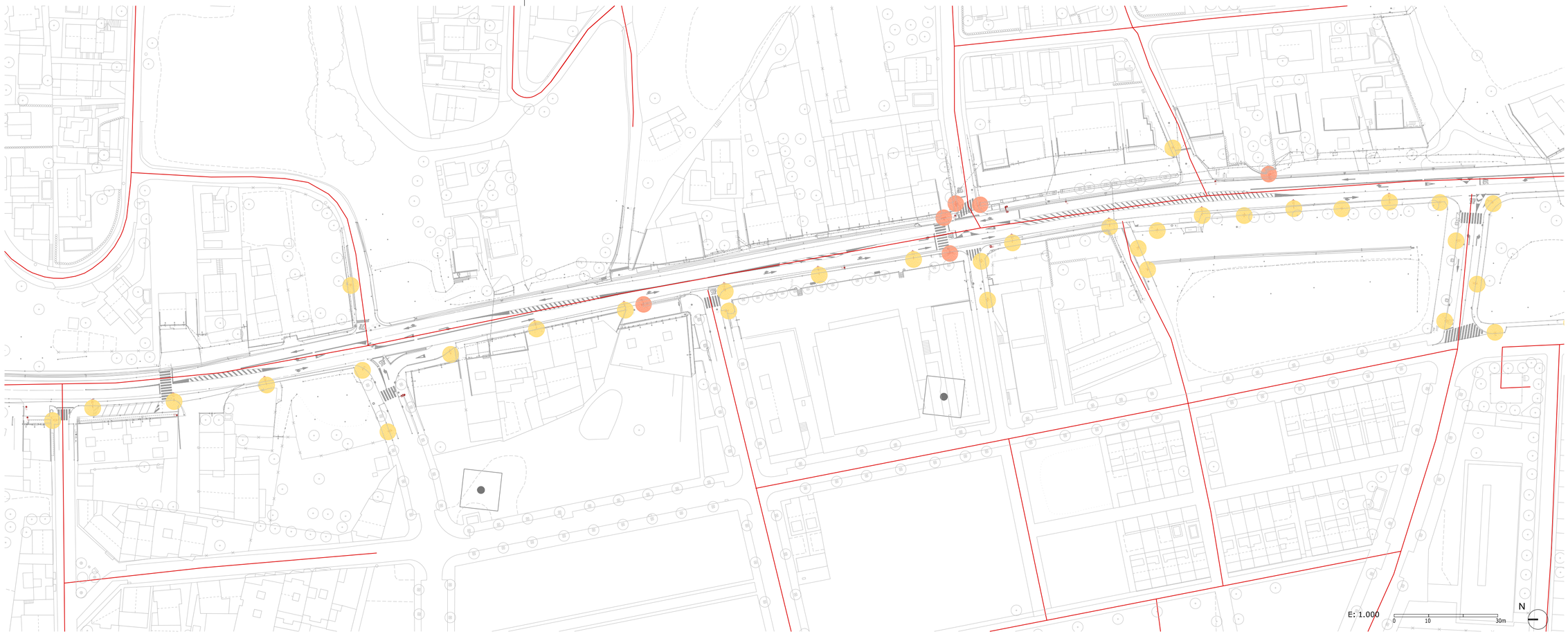
Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes



SERVEIS ENLLUMENAT I SEMAFORS

Fanals

Semàfors

Línea xarxa elèctrica

I09.6 SERVEIS ENLLUMENATS I SEMÀFORS / TRAM 6. PEDRA LLARGA - CARRER DE BAIX

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

SERVEIS ENLLUMENAT I SEMAFORS

Fanals

Semàfors

Línea xarxa elèctrica

I09.7 SERVEIS ENLLUMENATS I SEMÀFORS / TRAM 7. PORTA SUD

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

TRAM 1 PORTA NORD

TRAM 2 BARRI DE DALT/CAN FALGUERA

ESTAT ACTUAL LÍNIES SERVEIS

SANEJAMENT
- XARXA
- Ø300 LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- POUS DE REGISTRE (COMPANYIA)
- POUS DE REGISTRE (TOPOGRÀFIC)
- DESGUÀS (TOPOGRÀFIC)

AIGUA
- XARXA
- PE/FC-XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- VÀLVULES - PER DEFECTE
- COLUMNA 100
- NODE - RE

GAS
- XARXA
- PE/AO XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE

TELEFONIA
- XARXA
- PVC_XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- PALS DE FUSTA I FORMIGÓ
- ARQUETES (ARQ) I
- CÀMARES (CR) DE REGISTRE

I10.1 PLANTA CONJUNT SERVEIS / TRAM 1. PORTA NORD I TRAM 2 BARRI DE DALT - CAN FALGUERA

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

TRAM 3 BOSC DE CAN PADRÓ

ESTAT ACTUAL LÍNIES SERVEIS

SANEJAMENT
- XARXA
- Ø300 LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- POUS DE REGISTRE (COMPANYIA)
- POUS DE REGISTRE (TOPOGRÀFIC)
- DESGUÀS (TOPOGRÀFIC)

AIGUA
- XARXA
- PE/FC-XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- VÀLVULES - PER DEFECTE
- COLUMNA 100
- NODE - RE

GAS
- XARXA
- PE/AO XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE

TELEFONIA
- XARXA
- PVC_XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- PALS DE FUSTA I FORMIGÓ
- ARQUETES (ARQ) I
- CÀMARES (CR) DE REGISTRE

I10.2 PLANTA CONJUNT SERVEIS/ TRAM 3. BOSC DE CAN PADRÓ

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REURBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

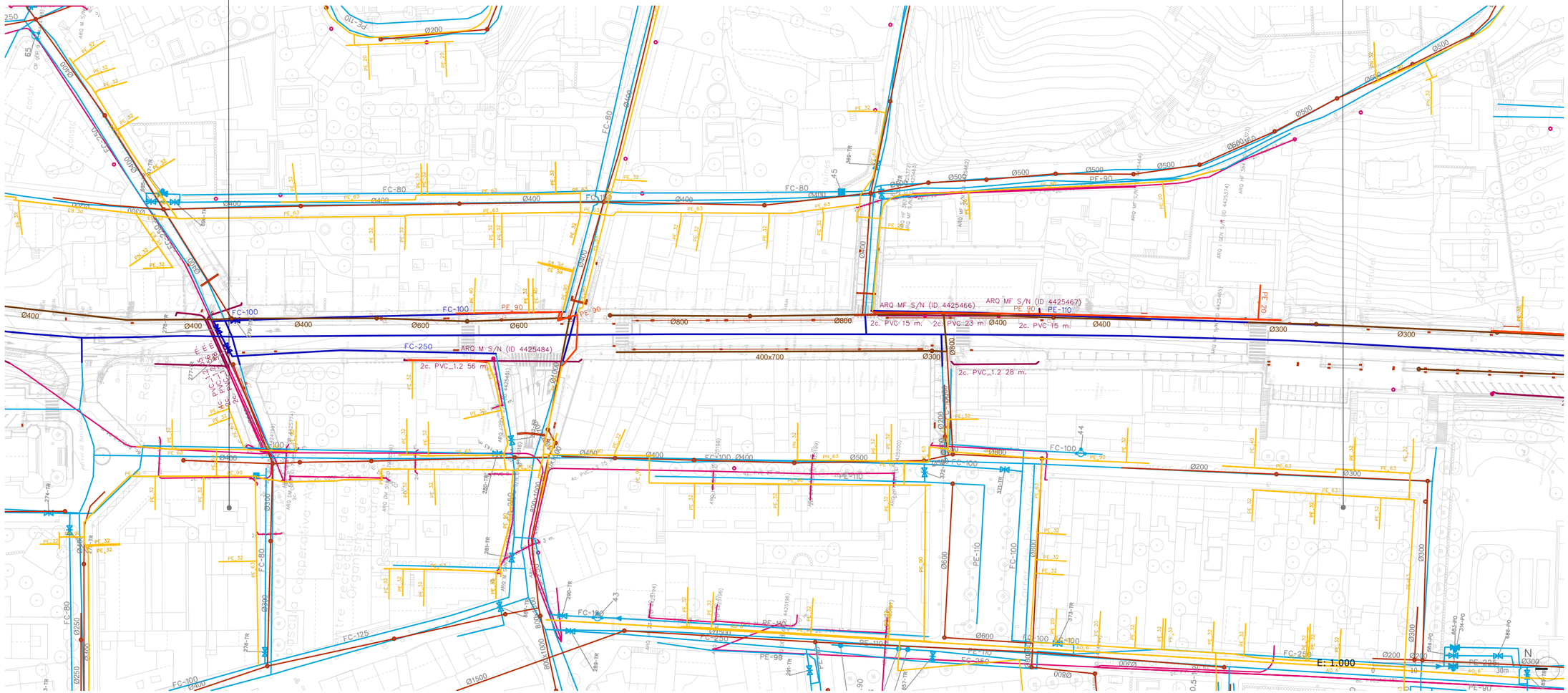
Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas.maristany. arquitectes

TRAM 4 CENTRAL



ESTAT ACTUAL LÍNIES SERVEIS

SANEJAMENT

- XARXA
- Ø300 LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- POUS DE REGISTRE (COMPANYIA)
- POUS DE REGISTRE (TOPOGRÀFIC)
- DESGUÀS (TOPOGRÀFIC)

AIGUA

- XARXA
- PE/FC–XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- VÀLVULES - PER DEFECTE
- COLUMNA 100
- NODE - RE

GAS

- XARXA
- PE/AO XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE

TELEFONIA

- XARXA
- PVC_XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- PALS DE FUSTA I FORMIGÓ
- ARQUETES (ARQ) I
- CÀMARES (CR) DE REGISTRE

I10.3 PLANTA CONJUNT SERVEIS/ TRAM 4. TRAM CENTRAL

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REURBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

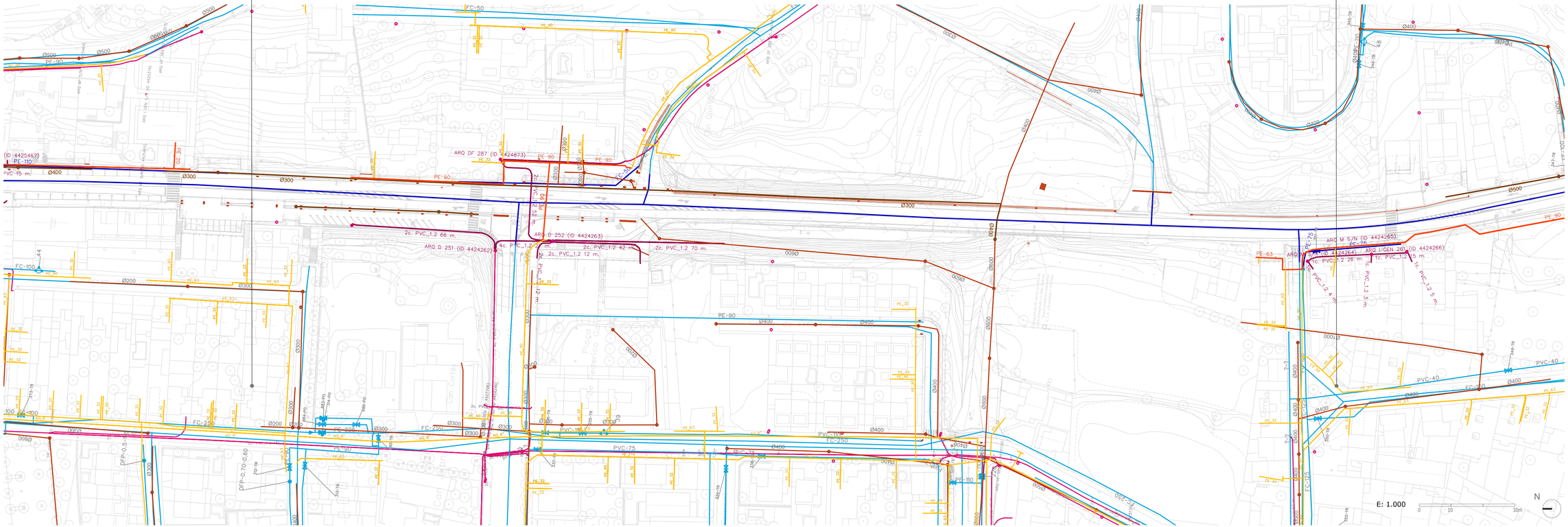
Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

TRAM 5 CAN CORTES



ESTAT ACTUAL LÍNIES SERVEIS

SANEJAMENT
- XARXA
- Ø300 LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- POUS DE REGISTRE (COMPANYIA)
- POUS DE REGISTRE (TOPOGRÀFIC)
- DESGUÀS (TOPOGRÀFIC)

AIGUA
- XARXA
- PE/FC-XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- VÀLVULES - PER DEFECTE
- COLUMNA 100
- NODE - RE

GAS
- XARXA
- PE/AO XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE

TELEFONIA
- XARXA
- PVC_XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- PALS DE FUSTA I FORMIGÓ
- ARQUETES (ARQ) I
- CÀMARES (CR) DE REGISTRE

I10.4 PLANTA CONJUNT SERVEIS/ TRAM 5. CAN CORTES

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

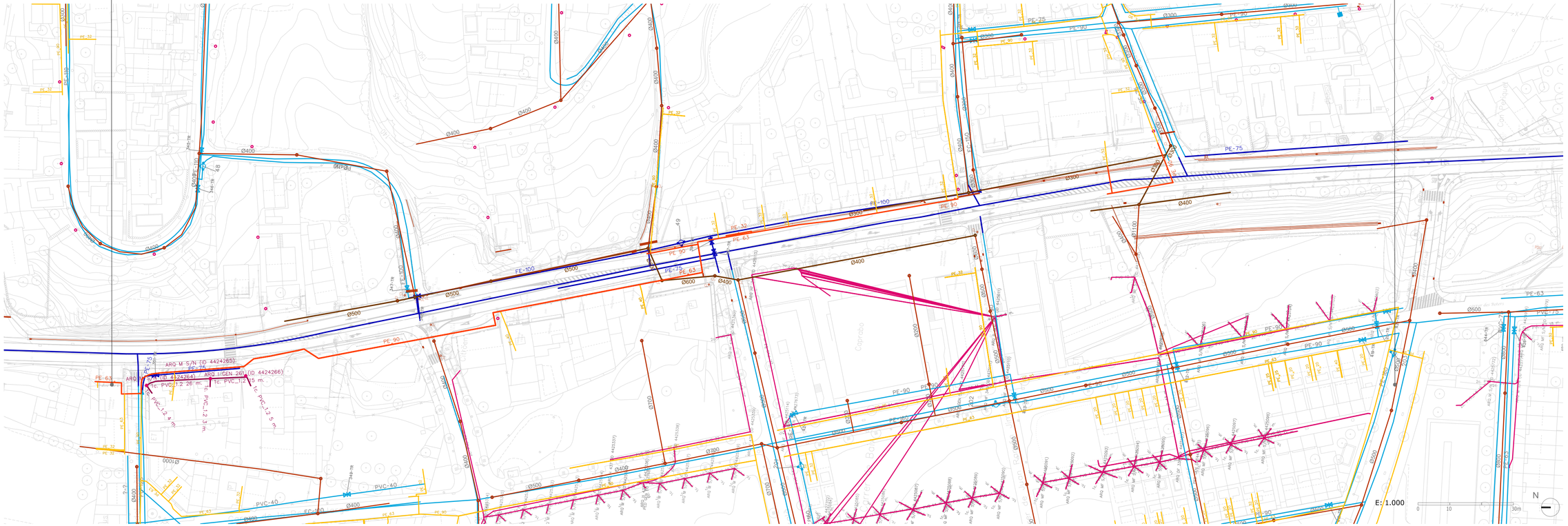
Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

TRAM 6 CARRER DE BAIX/PEDRA LLARGA



ESTAT ACTUAL LÍNIES SERVEIS

SANEJAMENT
- Ø300 XARXA LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- POUS DE REGISTRE (COMPANYIA)
- POUS DE REGISTRE (TOPOGRÀFIC)
- DESGUÀS (TOPOGRÀFIC)

AIGUA
- PE/FC-XX XARXA LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- VÀLVULES - PER DEFECTE
- COLUMNA 100
- NODE - RE

GAS
- PE/AO XX XARXA LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE

TELEFONIA
- PVC_XX XARXA LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- PALS DE FUSTA I FORMIGÓ
- ARQUETES (ARQ) I
- CÀMARES (CR) DE REGISTRE

I10.5 PLANTA CONJUNT SERVEIS/ TRAM 6. CARRER DE BAIX - PEDRA LLARGA

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

TRAM 7 PORTA SUD

ESTAT ACTUAL LÍNIES SERVEIS

SANEJAMENT
- XARXA
- Ø300 LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- POUS DE REGISTRE (COMPANYIA)
- POUS DE REGISTRE (TOPOGRÀFIC)
- DESGUÀS (TOPOGRÀFIC)

AIGUA
- XARXA
- PE/FC-XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- VÀLVULES - PER DEFECTE
- COLUMNA 100
- NODE - RE

GAS
- XARXA
- PE/AQ XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE

TELEFONIA
- XARXA
- PVC_XX LÍNIES DINS DE L'ÀREA DEL PROJECTE
- PALS DE FUSTA I FORMIGÓ
- ARQUETES (ARQ) I
- CÀMARES (CR) DE REGISTRE

I10.6 PLANTA CONJUNT SERVEIS/ TRAM 7. PORTA SUD

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

vial territorial / connexió amb sistema viari territorial

vial urbà de primer ordre (en transformació a eix cívic)

vial urbà de primer ordre (existent)

vial urbà de primer ordre (previst POUM)

vial urbà de segon ordre

I11 ANÀLISIS MOBILITAT MUNICIPAL

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REURBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

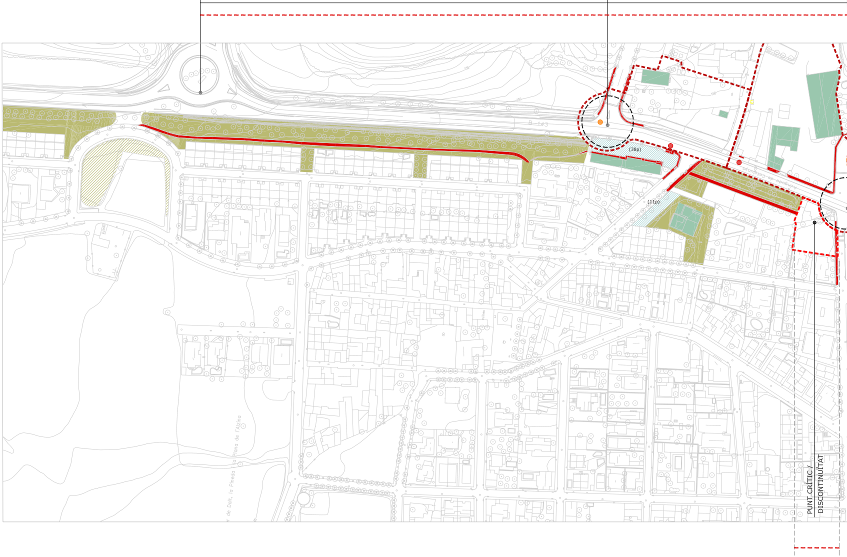
Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes

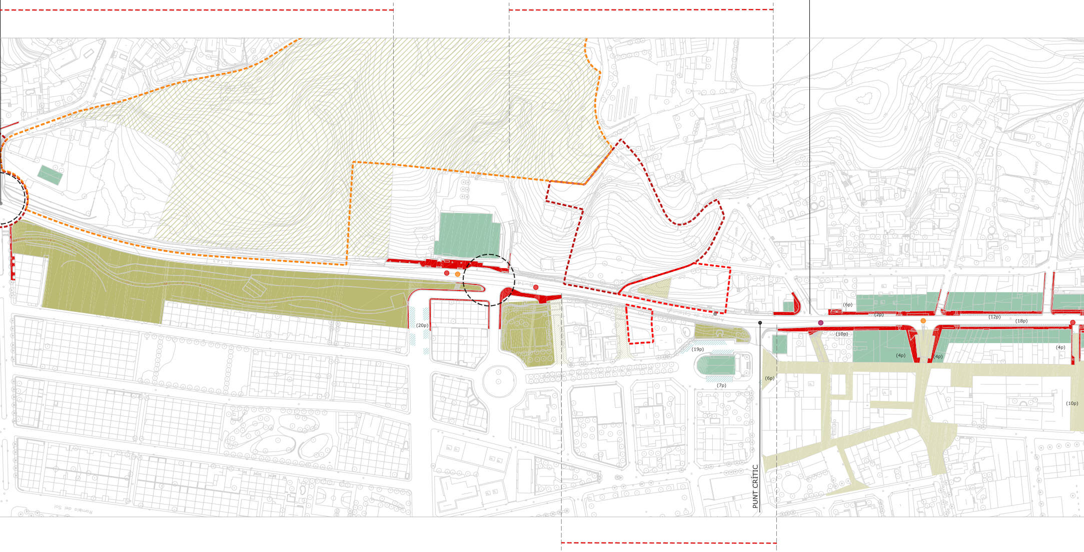
1 PORTA NORD

2 BARRI DE DALT / CAN FALGUERA


B-143
150
(38p)
(11p)
Avinguda de Catalunya
de Dalt, la Pineda i la Plana de l'Alzina
PUNT CRÍTIC /
DISCONTINUÏTAT

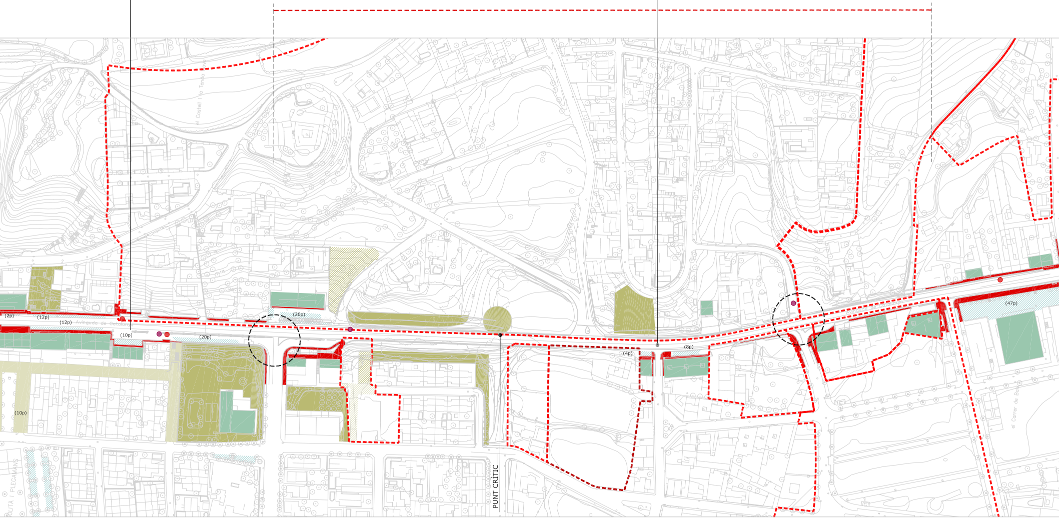
3 BOSC DE CAN PADRÓ

4 TRAM CENTRAL


(20p)
(19p)
(7p)
(6p)
Avinguda de Catalunya
PUNT CRÍTIC
(6p)
(2p)
(12p)
(18p)
(10p)
(4p)
(4p)
(4p)
(10p)
Rambla del Sol

5 CAN CORTÉS / EL CASTELL

6 CARRER DE BAIX / PEDRA LLARGA


(2p)
(12p)
(12p)
Avinguda de Catalunya
(10p)
(20p)
(20p)
(10p)
(4p)
(8p)
(47p)
PUNT CRÍTIC

DISCONTINUÏTATS

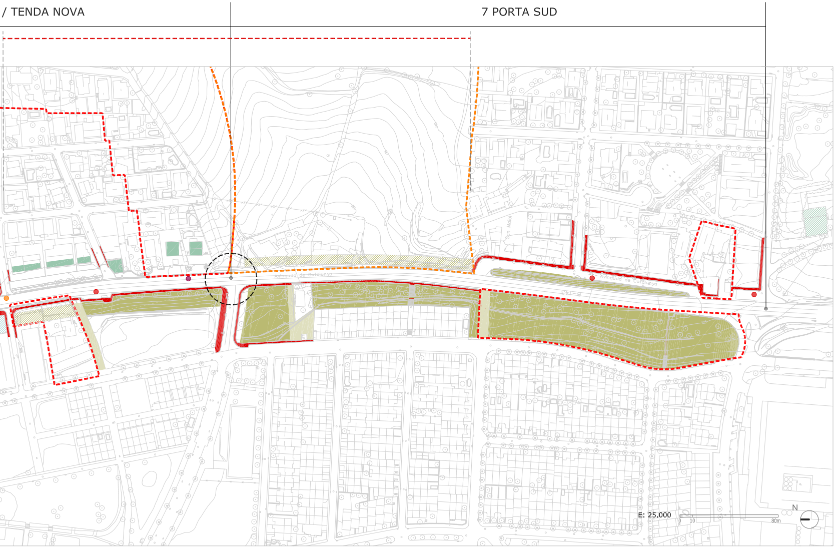
- - - - VIANANTS
BICICLETES

VIALITAT

○ GIRS COMPLEXES
● CRUÏLLA/ PAS REGULAT PER SEMÀFOR
● PARADES BUS
● CONTENIDORS

SECTORS DESENVOL

------ PMU
------ PAU
------ SUD
▨ ZONA VERD
▨ VIAL PRIOR


/ TENDA NOVA
7 PORTA SUD
Avinguda de Catalunya
Avinguda de Catalunya
E: 25.000
0
10
80m
N

UPAMENT

DA
ITAT INVERTIDA

ESTAT ACTUAL

🟥	VORERA	🟩	URBANITAT (comerç, serveis, equip.)
🟩	ZONA VERDA	(10p)	BOSSA APARCAMENT/ NÚMERO DE PLAÇES
▨	VIAL PRIORITAT INVERTIDA	🟧	BOSSA BUS/ MARQUESINES

I12 PLANTA DIAGNOSI

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REUBANITZACIÓ. Palau-solità i Plegamans.

Octubre 2022

Promotor

Ajuntament de Palau-solità i Plegamans

Arquitectes

rga arquitectes slp

mas. maristany. arquitectes