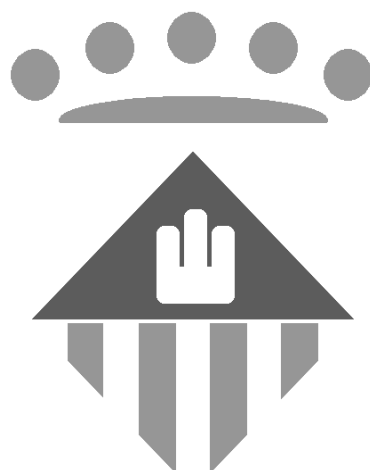




Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

**ANNEX A LA MEMÒRIA VALORADA DEL PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA
2013-2015**

AJUNTAMENT DE CUBELLES



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Els documents que integren el present annex tenen el següent contingut.

1. MEMÒRIA (ANNEX)

- 1.1. Objecte de l'annex de la memòria valorada.
- 1.2. Determinacions jurídiques.
- 1.3. Òrgan promotor del projecte.
- 1.4. Objecte i justificació de les obres a executar.
- 1.5. Qualificació urbanística de l'àmbit d'actuació.
- 1.6. Àmbit i fases d'execució.
- 1.7. Durada màxima de les obres.
- 1.8. Pressupost per a la contracta per fases d'execució.

ANNEXOS MEMÒRIA

Annex 1 – Planificació de les obres.

2. PLÀNOLS ÀMBIT D'ACTUACIÓ

- 2.1. Fase 3a.
- 2.2. Fase 3b.

3. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

- 3.1. Amidaments i pressupost fase 3a.
- 3.2. Amidaments i pressupost fase 3b.
- 3.3. Pressupost total.



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

1.MEMÒRIA (ANNEX)



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

1.1. Objecte de l'annex de memòria valorada.

El present annex de la memòria valorada *PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015*, la qual va ser aprovada en sessió de Junta de Govern Local de 10 de setembre de 2013, té per objecte el desglossament de la fase 3 de la memòria en dos (3a i 3b).

1.2. Determinacions jurídiques.

La normativa vigent aplicable en relació a l'elaboració d'una memòria valorada es troba recollida bàsicament a les següents normes:

- Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis de les entitats locals de Catalunya (d'ara en endavant ROAS).
- Reial Decret Legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic (TRLCSF d'ara en endavant).
- Text Refós de les Normes Urbanístiques del Pla General d'Ordenació Municipal de Cubelles, amb la conformitat de la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona, en sessió de data 22 de setembre de 2005 (TRPGOM d'ara en endavant).
- Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya (TRLMLC d'ara en endavant).
- Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les Bases de Règim Local, modificada per la Llei 57/2003, 16 de desembre, de mesures per a la modernització del govern local (LBRL d'ara en endavant).
- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals (LLPRL d'ara en endavant).
- Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.
- Reial decret 105/2008, d'1 de febrer, pel qual es regula la producció i gestió dels residus de construcció i demolició.

1.3. Òrgan promotor del projecte.

L'Ajuntament de Cubelles, en funció de les competències que ostenta, és el promotor del present projecte.

1.4. Objecte i justificació de les obres a executar.

L'Ajuntament de Cubelles va engegar l'any 2013 el manteniment de la pavimentació asfàltica del municipi de Cubelles en realitzar la fase 1 mitjançant un contracte menor per a la pavimentació asfàltica dels carrers Piular, Cunit, Mont Calvari i un tram del carrer de la Creu del municipi de Cubelles, que es va aprovar en la Junta de Govern



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Local del 12 de juny de 2013 i es va executar durant la primera quinzena de juliol 2013, amb realització d'un total de 3.841,25 m2.

En sessió ordinària de Junta de Govern Local de data 10 de setembre de 2013, es va procedir a l'aprovació de la memòria valorada del "PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015", conjuntament amb l'adjudicació del contracte per l'execució de la Fase 2 del citat Pla, la qual es va executar durant el mes de març de 2014, amb realització d'un total de 10.618,98 m2.

Aquestes obres tenen la consideració d'obres de conservació i manteniment segons el Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el ROAS.

1.5. Qualificació urbanística de l'àmbit d'actuació.

L'àmbit d'actuació de les obres objecte d'aquesta memòria tenen la consideració de sistema viari, clau A, segons l'article 45 del Text Refós de les Normes Urbanístiques del Pla General d'Ordenació Municipal de Cubelles.

"Art. 045. Sistema Viari (clau A).

- 1. S'inclouen en aquest Sistema les següents vies:
 - a) Les carreteres i camins definits en el Pla General d'Ordenació.*
 - b) El conjunt de carrers per on es distribueix el tràfic de la població, en ella i en les seves extensions, així com en els camins assenyalats en el cadastre.**
- 2. Les vies incloses en el punt a) de l'apartat anterior tindran la consideració de Sistemes Generals i es grafien en els plànols a escales 1/10000 i 1/5000, sèries A i B respectivament. D'altres carrers que assegurin la funcionalitat del conjunt tindran aquesta mateixa consideració i com a tals es grafien en els esmentats plànols. La resta tindran la consideració de Sistemes Locals.*
- 3. Les vies que tinguin la consideració de carreteres quedaran subjectes a llur normativa específica. Les vies rurals integrades en els Sistemes Generals restaran subjectes a les previsions establertes en aquestes Normes."*

1.6. Àmbit i fases d'execució.

El present annex té com objectiu el desglossament de la fase 3 del *PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015*, en dos (3a i 3b), definint d'aquesta manera l'àmbit i les noves fases d'execució:



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

FASE	CARRERS	SITUACIÓ		SUPERFÍCIE (m2)
3a	Ciutat de Barcelona	C/ Estació	C/Frederic Travé	1422,13
	Ciutat de Barcelona 2	C/Verge del Pilar	C/Darius Huguet	838,03
	Miguel de Cervantes	C/Moli de Baix	C/Estació	903,73
	Estació	C/Dr. Fleming	PI/ Gaudi	1723,64
	Assutzena	Font	C/ Gessamí (ra)	3366,50
3b	Moli de Baix	C/Miguel de Cervantes	C/Poeta Cabanyes	1219,13
	Poeta Cabanyes	C/Moli de Baix	C/Joan Maragall	399,98
	Tarragona	C/Moli de Baix	Benzinera	572,05
	Clavell	C/ Tulipa	C/Begonia (ra)	728,50
	Rotonda 1	Av/ Garraf	C/ Vallespir	1205,21
	Rotonda 2	Av/ Garraf	C/Empordà	1280,45
	Mediterrani	Av/ Onze Setembre	C/Lleida	1247,95
	Mallorca	PI/ Mar	PI/ Catalunya	4366,43
	Vendrell	Av/Mediterrani	Ps/Fluvial	944,25
	Gracia			650,51

A continuació es detalla una previsió temporalitzada d'execució de les fases que motiven el present annex:

PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015			
FASE	PERÍODE D'EXECUCIÓ	ANY D'EXECUCIÓ	SUPERFÍCIE (m2)
3a	Febrer	2015	8.254,03
3b	Octubre	2015	12.614,46
TOTAL			20.868,49

1.7. Durada màxima de les obres

S'estableix la durada màxima de les obres en un màxim de 15 dies per la totalitat de fase 3a i 3b, desglossant per fases un termini de 5 dies per la fase 3a i 10 dies per la fase 3b, el qual haurà de ser justificat i/o millorat pel contractista que accedeixi a la licitació de les obres mitjançant un planning de l'obra.



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

1.8. Pressupost per a la contracta de les fases d'execució 3a i 3b.

RESUM PRESSUPOST		
DESCRIPCIÓ		
1	FASE 3A "PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015"	69.289,99 €
2	FASE 3B "PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015"	93.880,40 €
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL SUBTOTAL		163.170,39 €
	DESPESES GENERALS 13%	21.212,15 €
	BENEFICI INDUSTRIAL 6%	9.790,22 €
TOTAL PRESSUPOST		194.172,76 €
	IVA 21%	40.776,28 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTA AMB IVA		234.949,04 €

El pressupost d'execució per contracte de les fases 3a i 3b del *PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015* puja la quantitat de CENT NORANTA-QUATRE MIL CENT SETANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS (194.172,76 €).

El pressupost d'execució per contracte amb 21% IVA de les fases 2, 3 i 4 del *PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015* puja la quantitat de DOS-CENTS TRENTA-QUATRE MIL NOU-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS (234.949,04 €).

Cubelles, juliol de 2014

L'arquitecte tècnic municipal,

Abel Lora Ordaz



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

ANNEX 1 – PLANIFICACIÓ DE LES OBRES



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Per tal de portar a terme el *PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015*, es temporalitza l'execució de les fases 3a i 3b segons el següent quadre:

PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015			
FASE	PERÍODE D'EXECUCIÓ	ANY D'EXECUCIÓ	SUPERFICIE (m2)
3a	Febrer	2015	8.254,03
3b	Octubre	2015	12.614,46
TOTAL			20.868,49

L'execució de cada una de les fases seguirà el següent esquema d'execució, reduint-se en temps en funció de la planificació d'obres presentada per l'adjudicatari.

PLANIFICACIÓ D'EXECUCIÓ DE FASE 3a

	Dies	1	2	3	4	5
1 Fressat paviment existent	2					
2 Pavimentació	3					
4 Senyalització (SMO)	2					
2 Col·locació en rasant de tapes	2					
5 Seguretat i Salut	5					

PLANIFICACIÓ D'EXECUCIÓ DE FASE 3b

	Dies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 Fressat paviment existent	4										
2 Pavimentació	5										
4 Senyalització (SMO)	5										
2 Col·locació en rasant de tapes	3										
5 Seguretat i Salut	10										

Cubelles, juliol de 2014

L'arquitecte tècnic municipal,

Abel Lora Ordaz



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

2. PLÀNOLS ÀMBIT D'ACTUACIÓ ANNEX



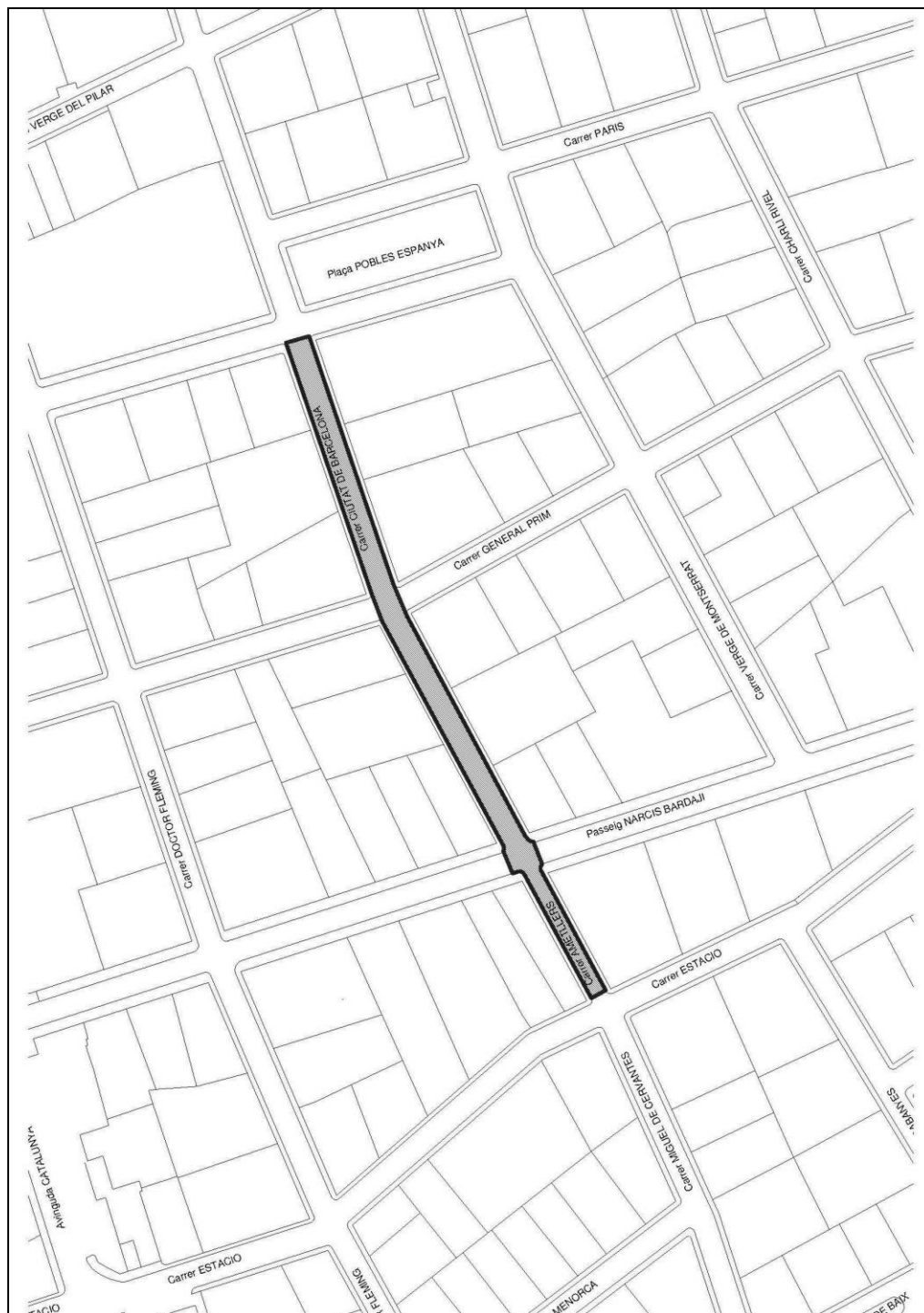
Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

2.1. FASE 3a.

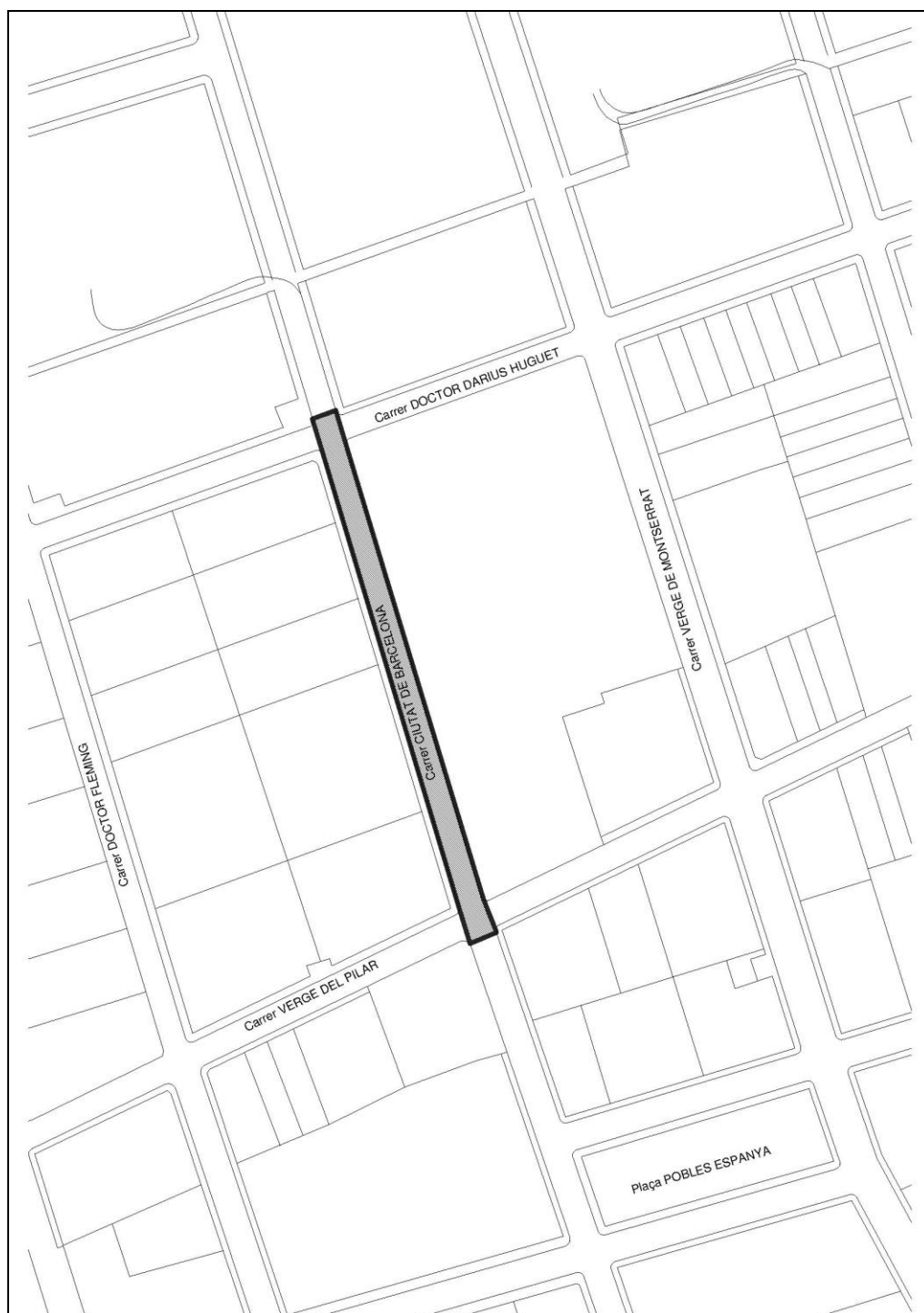
2.1.1. CARRER CIUTAT DE BARCELONA (TRAM 1. INCLOU C/AMETLLERS)





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

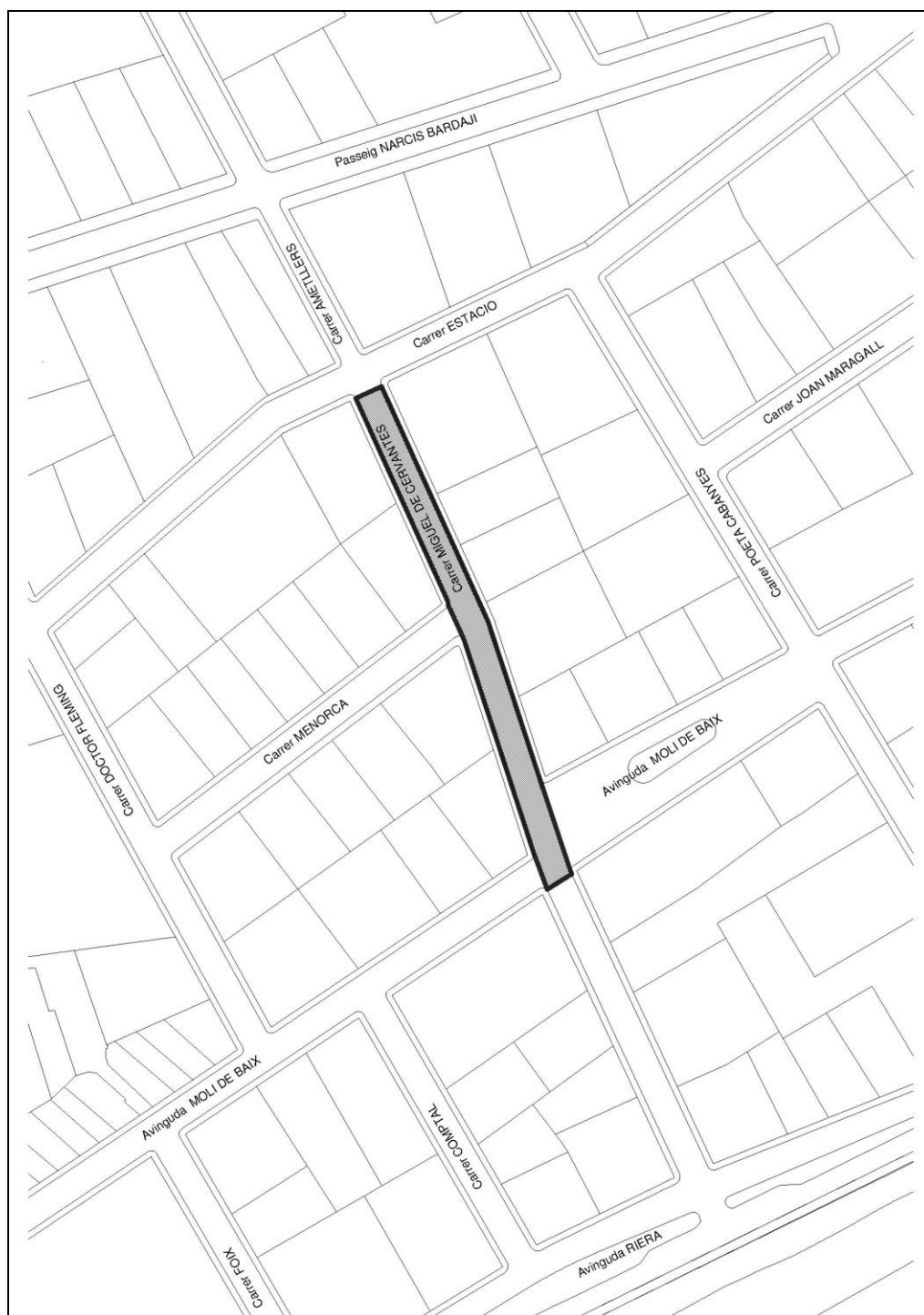
2.1.2. CARRER CIUTAT DE BARCELONA (TRAM 2)





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

2.1.3. CARRER MIGUEL DE CERVANTES



[illegible]

[illegible]



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

2.2. FASE 3b.

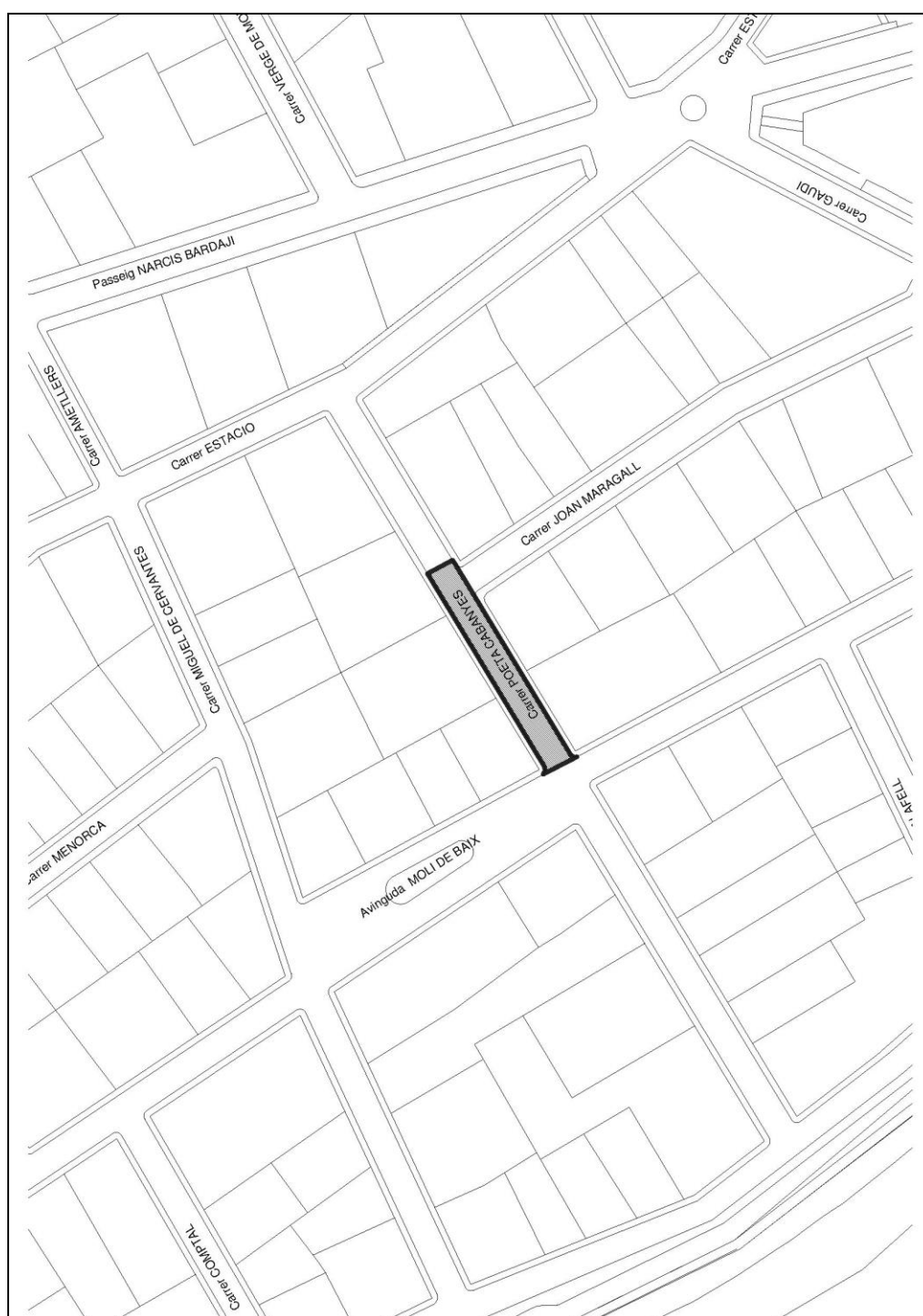
2.2.1. AVINGUDA MOLÍ DE BAIX





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

2.2.2. CARRER POETA CABANYES





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

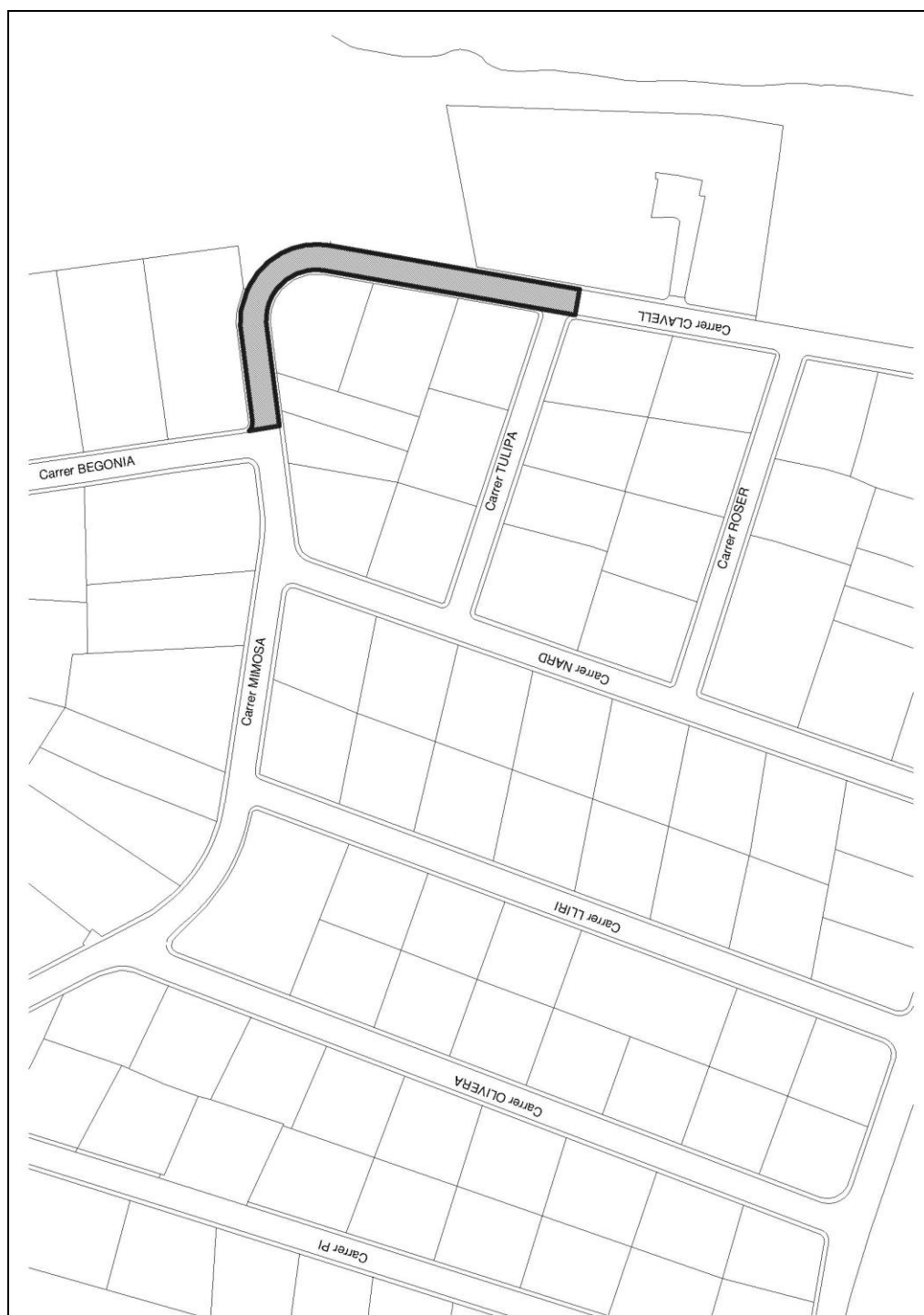
2.2.3. CARRER TARRAGONA





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

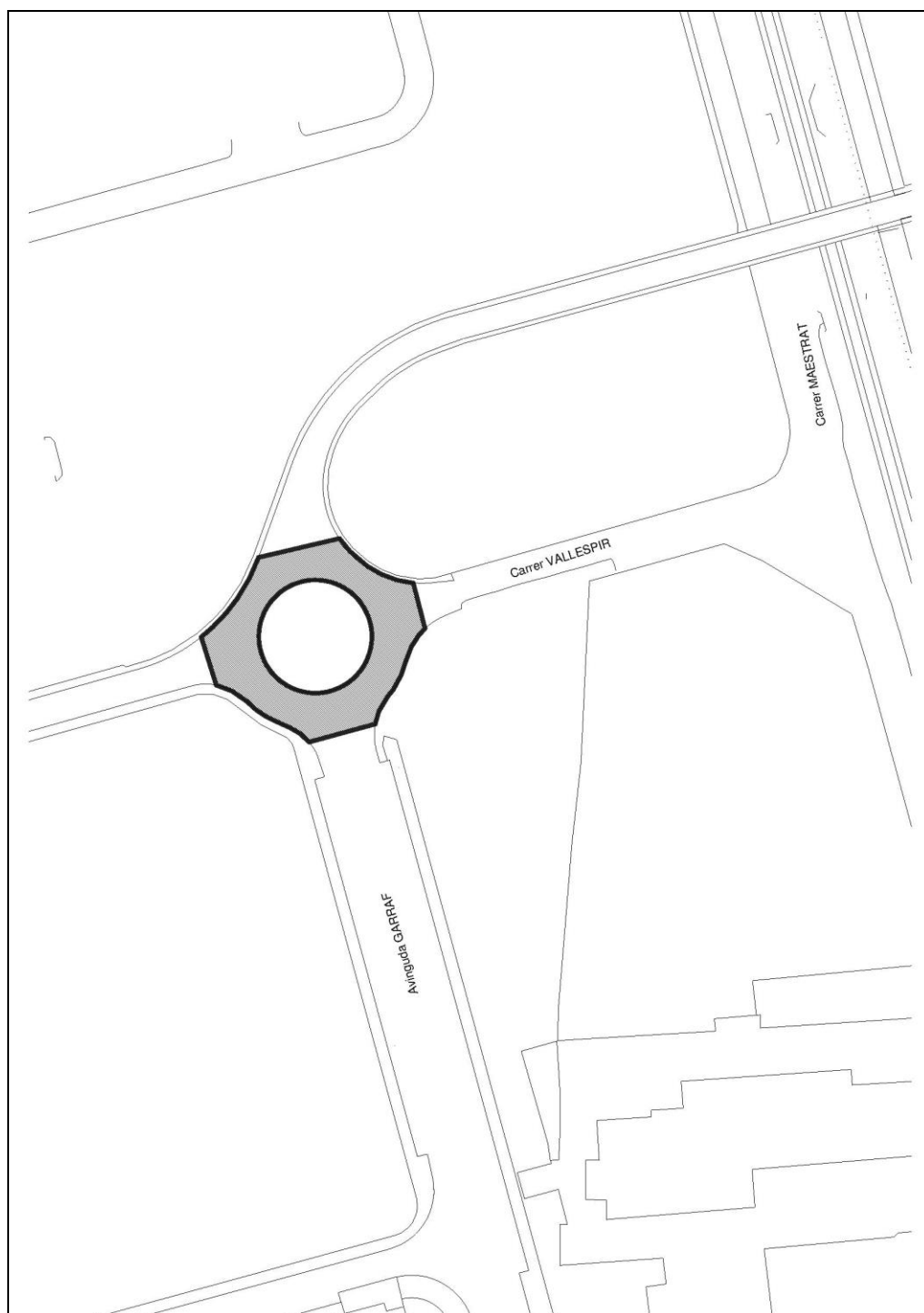
2.2.4. CARRER CLAVELL





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

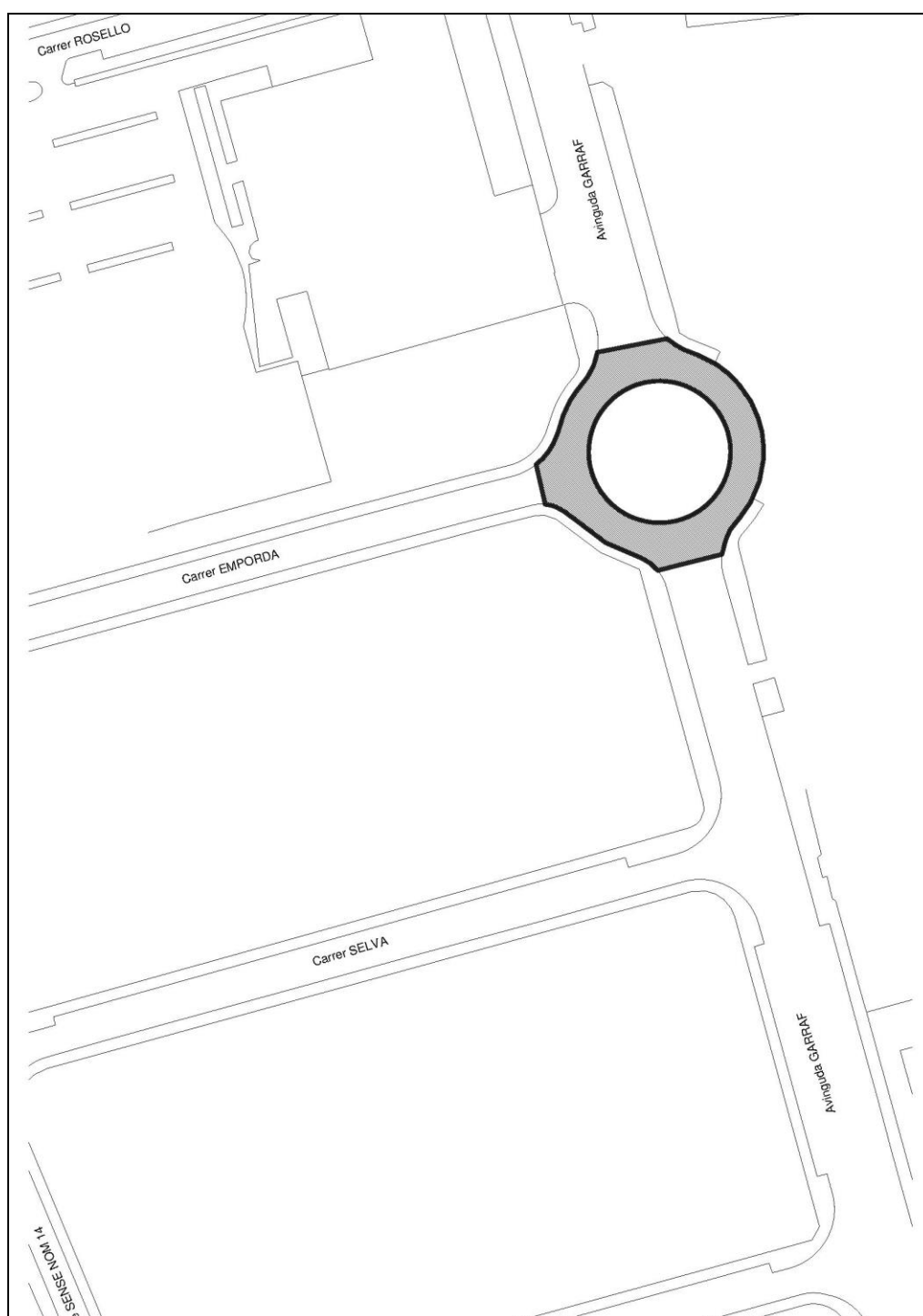
2.2.5. ROTONDA 1 POLÍGON INDUSTRIAL LES SALINES





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

2.2.6. ROTONDA 2 POLÍGON INDUSTRIAL LES SALINES





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

2.2.7. AVINGUDA MEDITERRANI

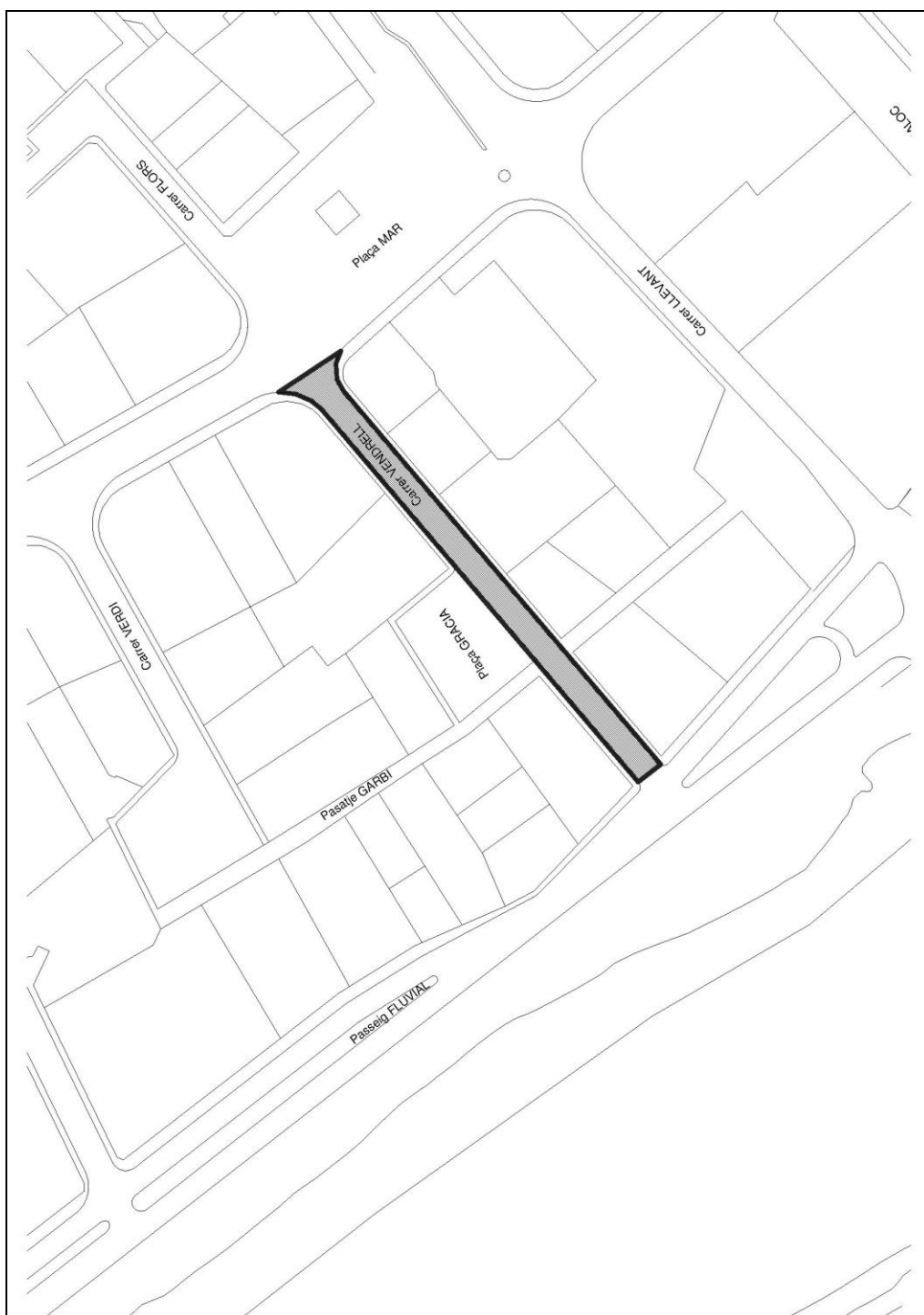


[illegible]



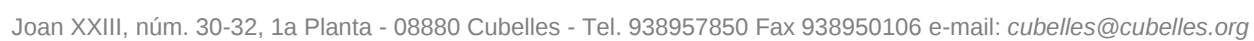
Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

2.2.9. CARRER VENDRELL





2.2.10. PLAÇA GRACIA





Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

3. AMIDAMENTS I PRESSUPOST



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

3.1. AMIDAMENTS I PRESSUPOST FASE 3a



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Capítol 0. PRELIMINARS

Codi	Uts.	Descripció	Emp.	Coef	Ut	L	H	A	Total
0.01	Ut	Desmuntatge i col·locació	Ciutat de Barcelona	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		per situar a nova rasant de	Ciutat de Barcelona 2	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		marc i tapa de pous de	Miguel de Cervantes	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		clavegueres o altres	Estació	1,00	4,00	1,00	1,00	1,00	4,00
		serveis, en obres de	Assutzena	1,00	4,00	1,00	1,00	1,00	4,00
		recobriments asfàltic amb							
		morters de ciment.							

14,00 Ut



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Capítol 1. PAVIMENTACIÓ

Codi	Uts.	Descripció	Emp.	Coef	Ut	L	H	A	Total
1.01	M2	Paviment de 5 cm de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC-11-SURF, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada, inclou fresat de la zona de reforç en el paviment existent, neteja i transport del material a abocador. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica de ruptura ràpida, tipus ECR-1, amb dotació 1 kg/m2.	Ciutat de Barcelona Ciutat de Barcelona 2 Miguel de Cervantes Estació Assutzena	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	203,16 119,72 129,10 246,23 480,93	0,00 3,00 0,00 3,00 0,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	0,00 359,16 0,00 738,70 0,00
									1097,86
1.02	M2	Paviment de 5 cm de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC-11-SURF, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada, inclou fresat d'1,30 m a cada costat per encaixo amb paviment existent, neteja i transport del material a abocador. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica de ruptura ràpida, tipus ECR-1, amb dotació 1 kg/m2. En les rotondes del PI Les Salines, el tipus d'asfalt serà AC-16-SURF (Granític)	Ciutat de Barcelona Ciutat de Barcelona 2 Miguel de Cervantes Estació Assutzena	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	203,16 119,72 129,10 246,23 420,81	7,00 7,00 7,00 7,00 8,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1422,13 838,03 903,73 1723,64 3366,50
									8254,03



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Capítol 0. PRELIMINARS					
Codi	Uts.	Descripció	Total	Preu Unitat	Total
0.01	Ut	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriment asfàltic amb morter de ciment.	14,00	100,00 €	1.400,00 €
Total Capítol 0.					1.400,00 €

Capítol 1. PAVIMENTACIÓ					
Codi	Uts.	Descripció	Total	Preu Unitat	Total
1.01	M2	Paviment de 5 cm de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC-11-SURF, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada, inclou fresat de la zona de reforç en el paviment existent, neteja i transport del material a abocador. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica de ruptura ràpida, tipus ECR-1, amb dotació 1 kg/m2.	1097,86	7,15 €	7.849,69 €
1.02	M2	Paviment de 5 cm de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC-11-SURF, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada, inclou fresat d'1,30 m a cada costat per encaixo amb paviment existent, neteja i transport del material a abocador. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica de ruptura ràpida, tipus ECR-1, amb dotació 1 kg/m2. En les rotondes del PI Les Salines, el tipus d'asfalt serà AC-16-SURF (Granític)	8254,03	7,15 €	59.016,31 €
Total Capítol 1.					66.866,00 €



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

RESUM DE PRESSUPOST		
DESCRIPCIÓ		
Capitol 0	PRELIMINARS	1.400,00 €
Capitol 1	PAVIMENTACIÓ	66.866,00 €
	SEGURETAT I SALUT (1,5%)	1.023,99 €
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL SUBTOTAL		69.289,99 €
	DESPESES GENERALS 13%	9.007,70 €
	BENEFICI INDUSTRIAL 6%	4.157,40 €
TOTAL PRESSUPOST		82.455,09 €
	IVA 21%	17.315,57 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTA AMB IVA		99.770,66 €

Cubelles, juliol 2014

L'arquitecte tècnic
municipal

Abel Lora Ordaz



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

3.2. AMIDAMENTS I PRESSUPOST FASE 3b



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Capítol 0. PRELIMINARS

Codi	Uts.	Descripció	Emp.	Coef	Ut	L	H	A	Total
0.01	Ut	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriment asfàltic amb morter de ciment.	Moli de Baix	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
			Poeta Cabanyes	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
			Tarragona	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
			Clavell	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
			Rotonda 1	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
			Rotonda 2	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
			Mediterrani	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
			Mallorca	1,00	4,00	1,00	1,00	1,00	4,00
			Vendrell	1,00	3,00	1,00	1,00	1,00	3,00
			Gracia	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00
									23,00 Ut



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Capítol 1. PAVIMENTACIÓ

Codi	Uts.	Descripció	Emp.	Coef	Ut	L	H	A	Total
1.01	M2	Paviment de 5 cm de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC-11-SURF, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada, inclou fresat de la zona de reforç en el paviment existent, neteja i transport del material a abocador. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica de ruptura ràpida, tipus ECR-1, amb dotació 1 kg/m2.	Moli de Baix Poeta Cabanyes Tarragona Clavell Rotonda 1 Rotonda 2 Mediterrani Mallorca Vendrell Gracia	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	174,16 57,14 81,72 104,07 172,17 182,92 178,28 623,78 134,89 92,93	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00
									0,00
1.02	M2	Paviment de 5 cm de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC-11-SURF, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada, inclou fresat d'1,30 m a cada costat per encaixo amb paviment existent, neteja i transport del material a abocador. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica de ruptura ràpida, tipus ECR-1, amb dotació 1 kg/m2. En les rotondes del PI Les Salines, el tipus d'asfalt serà AC-16-SURF (Granític)	Moli de Baix Poeta Cabanyes Tarragona Clavell Rotonda 1 Rotonda 2 Mediterrani Mallorca Vendrell Gracia	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	174,16 57,14 81,72 104,07 172,17 182,92 178,28 623,78 134,89 29,57	7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 22,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1219,13 399,98 572,05 728,50 1205,21 1280,45 1247,95 4366,43 944,25 650,51
									12614,46

0,00 M2

12614,46 M2



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

Capítol 0. PRELIMINARS

Codi	Uts.	Descripció	Total	Preu Unitat	Total
0.01	Ut	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriment asfàltic amb morter de ciment.	23,00	100,00 €	2.300,00 €
Total Capítol 0.					2.300,00 €

Capítol 1. PAVIMENTACIÓ

Codi	Uts.	Descripció	Total	Preu Unitat	Total
1.01	M2	Paviment de 5 cm de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC-11-SURF, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada, inclou fresat de la zona de reforç en el paviment existent, neteja i transport del material a abocador. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica de ruptura ràpida, tipus ECR-1, amb dotació 1 kg/m2.	0,00	7,15 €	0,00 €
1.02	M2	Paviment de 5 cm de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC-11-SURF, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada, inclou fresat d'1,30 m a cada costat per encaixo amb paviment existent, neteja i transport del material a abocador. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica de ruptura ràpida, tipus ECR-1, amb dotació 1 kg/m2. En les rotondes del PI Les Salines, el tipus d'asfalt serà AC-16-SURF (Granític)	12614,46	7,15 €	90.193,38 €
Total Capítol 1.					90.193,00 €



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

RESUM DE PRESSUPOST		
DESCRIPCIÓ		
Capitol 0	PRELIMINARS	2.300,00 €
Capitol 1	PAVIMENTACIÓ	90.193,00 €
	SEGURETAT I SALUT (1,5%)	1.387,40 €
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL SUBTOTAL		93.880,40 €
	DESPESES GENERALS 13%	12.204,45 €
	BENEFICI INDUSTRIAL 6%	5.632,82 €
TOTAL PRESSUPOST		111.717,67 €
	IVA 21%	23.460,71 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTA AMB IVA		135.178,38 €

Cubelles, juliol 2014

L'arquitecte tècnic municipal

Abel Lora Ordaz



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

3.4. PRESSUPOST TOTAL



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals



Ajuntament de Cubelles
Serveis Tècnics Municipals

RESUM PRESSUPOST		
DESCRIPCIÓ		
1	FASE 3A "PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015"	69.289,99 €
2	FASE 3B "PLA DE PAVIMENTACIÓ ASFÀLTICA 2013-2015"	93.880,40 €
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL SUBTOTAL		163.170,39 €
DESPESES GENERALS 13%		21.212,15 €
BENEFICI INDUSTRIAL 6%		9.790,22 €
TOTAL PRESSUPOST		194.172,76 €
IVA 21%		40.776,28 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTA AMB IVA		234.949,04 €

Cubelles, juliol 2014

L'arquitecte tècnic
municipal

Abel Lora Ordaz