Ajuntament de
PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS

Aprovat per la Junta de Govern Local
en sessió del .....1.....de.....febrer.....de 2018
LA SECRETÀRIA,

AJUNTAMENT PALAU-SOLITÀ i PLEGAMANS

PROJECTE PER A LA PAVIMENTACIÓ DE VIALS DEL MUNICIPI DE PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS:

Av. Diagonal, C/ de Lluís Companys, C/ de Barcelona, C/ de Valls, C/ Arbúcies i Via Augusta (gener - 2018)

CONTINGUT DEL PROJECTE

- Antecedents i objecte
- Situació i emplaçament de l'obra
- Descripció de les obres
- Superfície
- Pressupost
- Termini d'execució de l'obra
- Classificació del contractista

FOTO ÀMBIT GENERAL DE LES ACTUACIONS

Terme municipal de Palau-solità i Plegamans

PLÀNOLS

Situació dels diferents àmbits d'actuació

QUADRE RESUM ASFALTATS

ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat

C.I.F. P-0815500-D

MEMÒRIA

Antecedents i objecte

Les feines de reparació i millora que es volen contractar es centren en:

- Reparació de carrers que presenten un marcat deteriorament degut a l'esgotament de la vida útil del paviment existent. És per aquest motiu que, amb aquesta actuació, es proposa la reparació de trams de carrers pavimentats que presentes deficiències com: esquerdes, flonjalls, forats, rases enfonsades, etc.

Situació i emplaçament de l'obra

L'actuació es realitzarà en diversos trams de vials del municipi de Palau-solità i Plegamans:

Mas Pla: Av. Diagonal i C/ de Lluís Companys

Centre: C/ de Barcelona

Can Riera: C/ de Valls

Can Duran: C/ d'Arbúcies

Pol. Ind. Riera de Caldes: Via Augusta

Descripció de les obres

- Actuació tipus 1 (Fressat i reposició de mescla bituminosa en calent):

Tall de l'aglomerat (amb mitjans mecànics) per delimitar el perímetre de l'àmbit d'actuació. Fressat de l'aglomerat asfàltic o paviment existent fins a 4 cm. de gruix, eliminant les irregularitats del terra per aconseguir una planimetria i pendent lateral de com a màxim el 2% (comptada des de l'eix del carrer en direcció a la vorera) per rebre la nova capa d'asfalt, inclòs neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon d'abocament. Neteja de la superfície, reg d'adherència amb emulsió asfàltica tipus ECR-1 amb dotació 1,00 kg/m²; subministrament, estesa, anivellat i compactat al 98%PM d' una capa de 5 cm. de gruix de mescla bituminosa en calent tipus D-12 amb àrid granític i segellat de juntes. S'ha d'incloure la part proporcional de col·locació de tapes de registre i embornals existents a cota per rebre la nova capa d'aglomerat (si s'escau).

- Actuació tipus 2 (Pol. Ind. Riera de Caldes):

Tall de l'aglomerat (amb mitjans mecànics) per delimitar el perímetre de l'àmbit d'actuació. Demolició del paviment existent, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon d'abocament. Subministrament, estesa, anivellat i compactat al 98%PM d' una capa de 20 cm. de gruix de tot-ú granític G-20, reg d'imprimació, subministrament, estesa, anivellat i compactat al 98% PM d'una capa d'asfalt calent S12 granític de 8cm de gruix, reg d'adherència amb emulsió asfàltica tipus ECR-1 amb dotació 1,00 kg/m²; subministrament, estesa, anivellat i compactat al 98%PM d' una capa de 5 cm. de gruix de mescla bituminosa en calent tipus D-12 amb àrid granític i segellat de juntes. Modificació d'aquelles tapes de serveis i/o embornals que no garanteixin una adequada planimetria dels trams afectats per la reparació.

Ubicació	Superfície	Preu/m2	Total
Av. Diagonal	3.900,00	10,50 €	40.950,00 €
C/ de Lluís Companys	908,00	10,50 €	9.534,00 €
C/ de Barcelona	330,00	10,50 €	3.465,00 €
C/ de Valls	363,00	10,50 €	3.811,50 €
C/ d'Arbúcies	165,00	10,50 €	1.732,50 €
Via Augusta	932,00	27,50 €	25.630,00 €

Pressupost

Pressupost d'Execució per Contracte	**85.123,00€**
IVA 21%	17.875,83€
Pressupost d'Execució per Contracte amb IVA	**102.998,83€**

El pressupost per contracte amb IVA, ascendeix a la quantitat de CENT DOS MIL NOU-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-TRES CÉNTINS (102.998,83€).

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat

C.I.F. P-0815500-D

Termini d'execució de l'obra

El contracte tindrà un termini d'execució de **tres setmanes** a comptar des de la formalització de l'acta d'inici de les obres.

Caldrà organitzar l'execució dels diferents treballs per tal de reduir al màxim l'afectació als accessos als habitatges afectats per les obres.

Classificació del contractista

No s'exigeix classificació al ser el contracte d'obres inferior a 500.000,00 € (IVA exclòs).

Ajuntament de
PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS

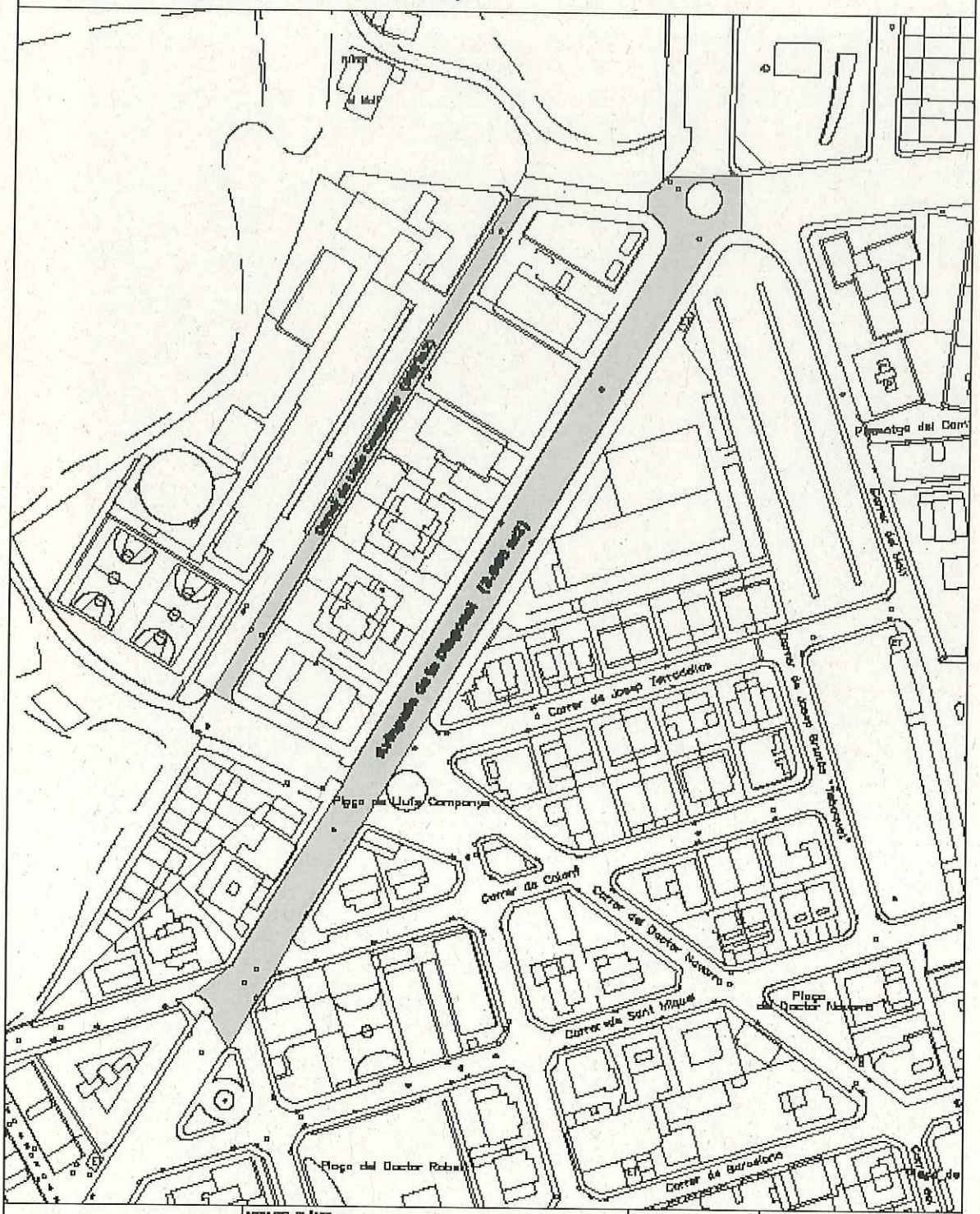
TERME MUNICIPAL DE PALAU-SOLITÀ i PLEGAMANS

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat

C.I.F. P-0815500-D

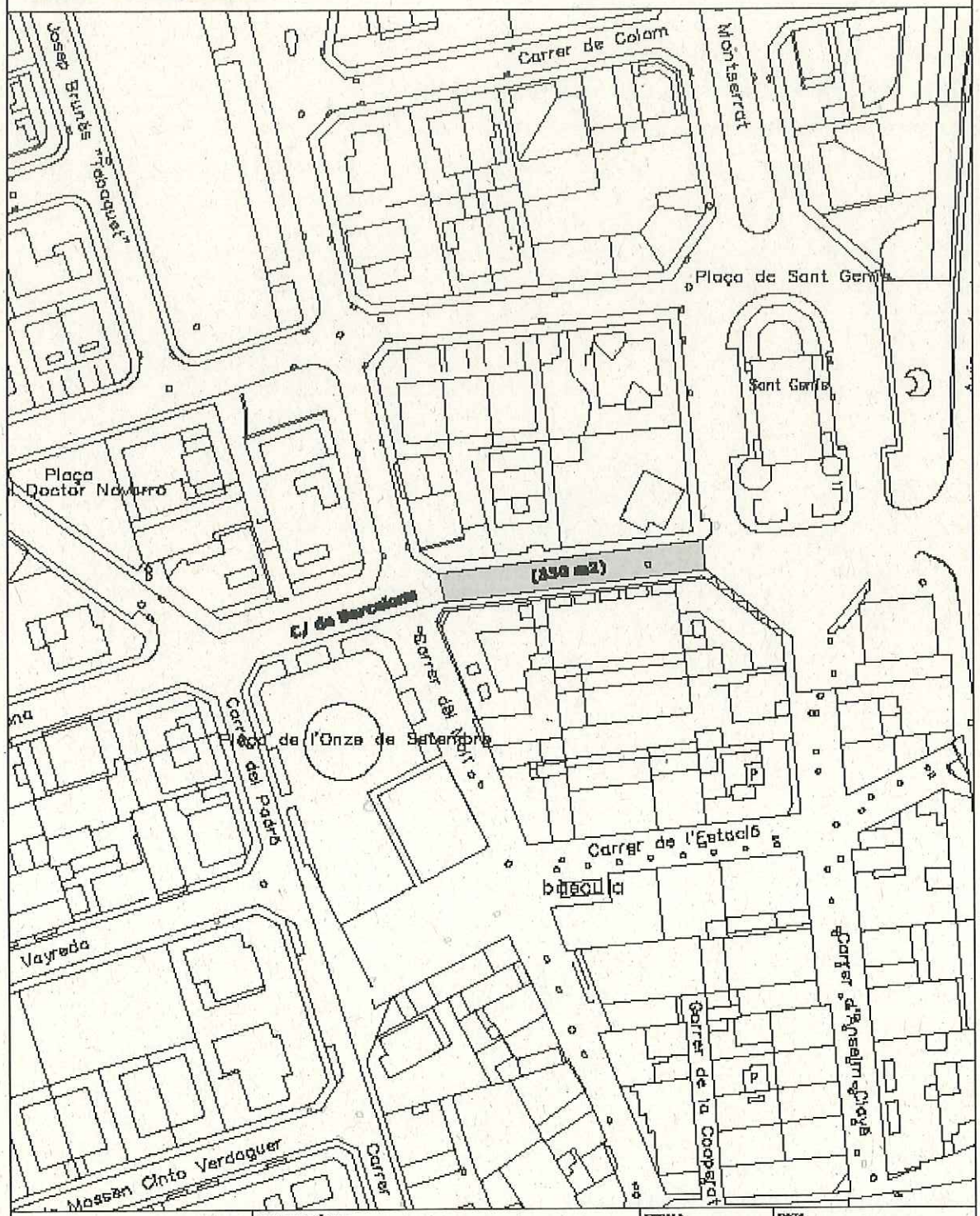
PLÀNOLS

Mau Pla: Av. Diagonal i C/ de Lluís Companys



Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA D'ASFALTATS Mau Pla Carrera: Av. Diagonal i C/ de Lluís Millet	ESCALA 1/1500	DATA gener 2018
		RUTA ARXIU	

Centre: C/ de Barcelona

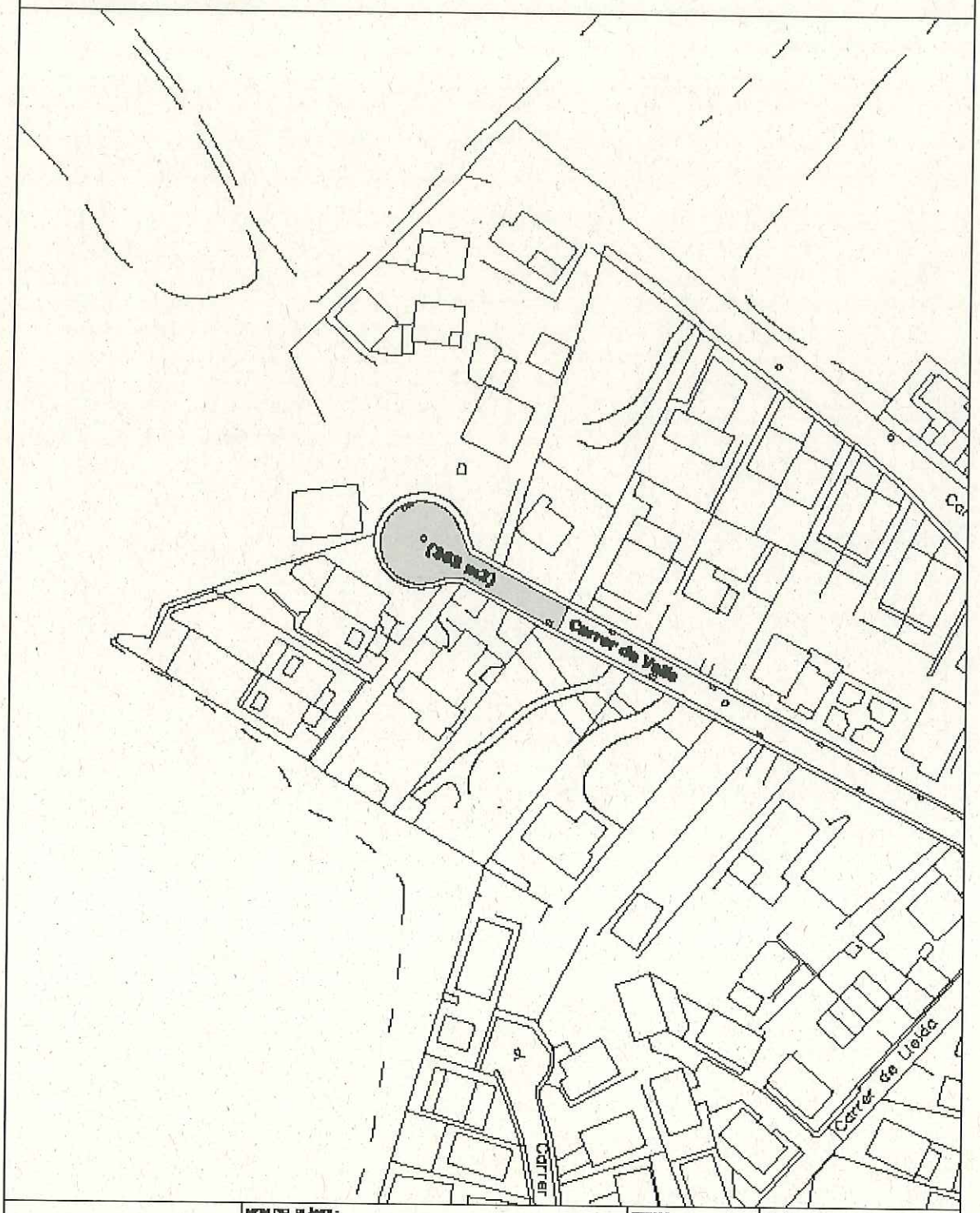


Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA D'ASFALTATS Centre Carrer de Barcelona	ESCALA 1/1000	DATA gener 2016
		RUTA ARXIU	

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat

C.I.F. P-0815500-D

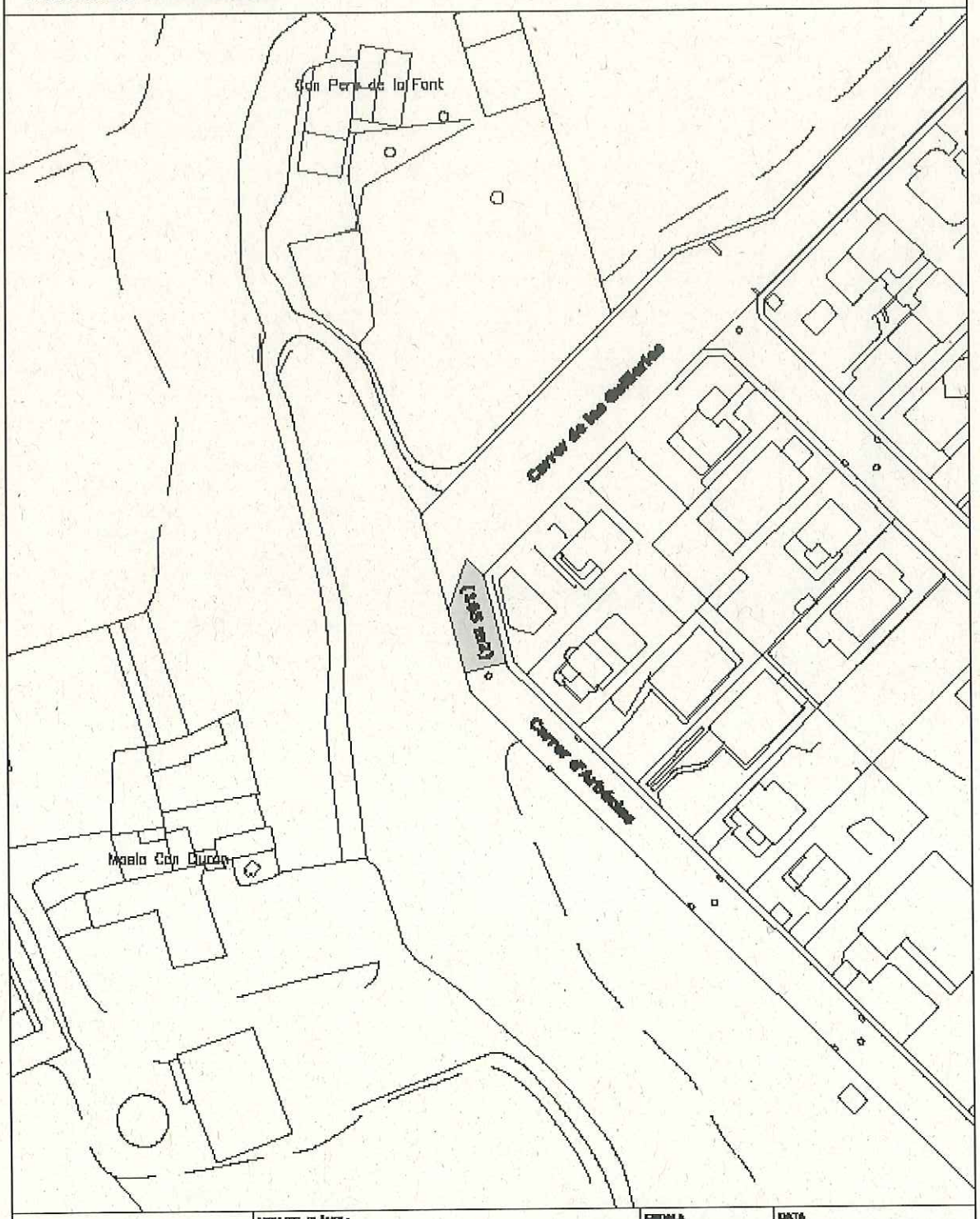
Can Riera: C/ de Valls



Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA D'ASFALTATS Can Riera Carrer de Valls	ESCALA 1/1000	DATA gener 2018
		RUTA ARXIU	

Ajuntament de
PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS

Can Duran: C/ d'Arbúcies

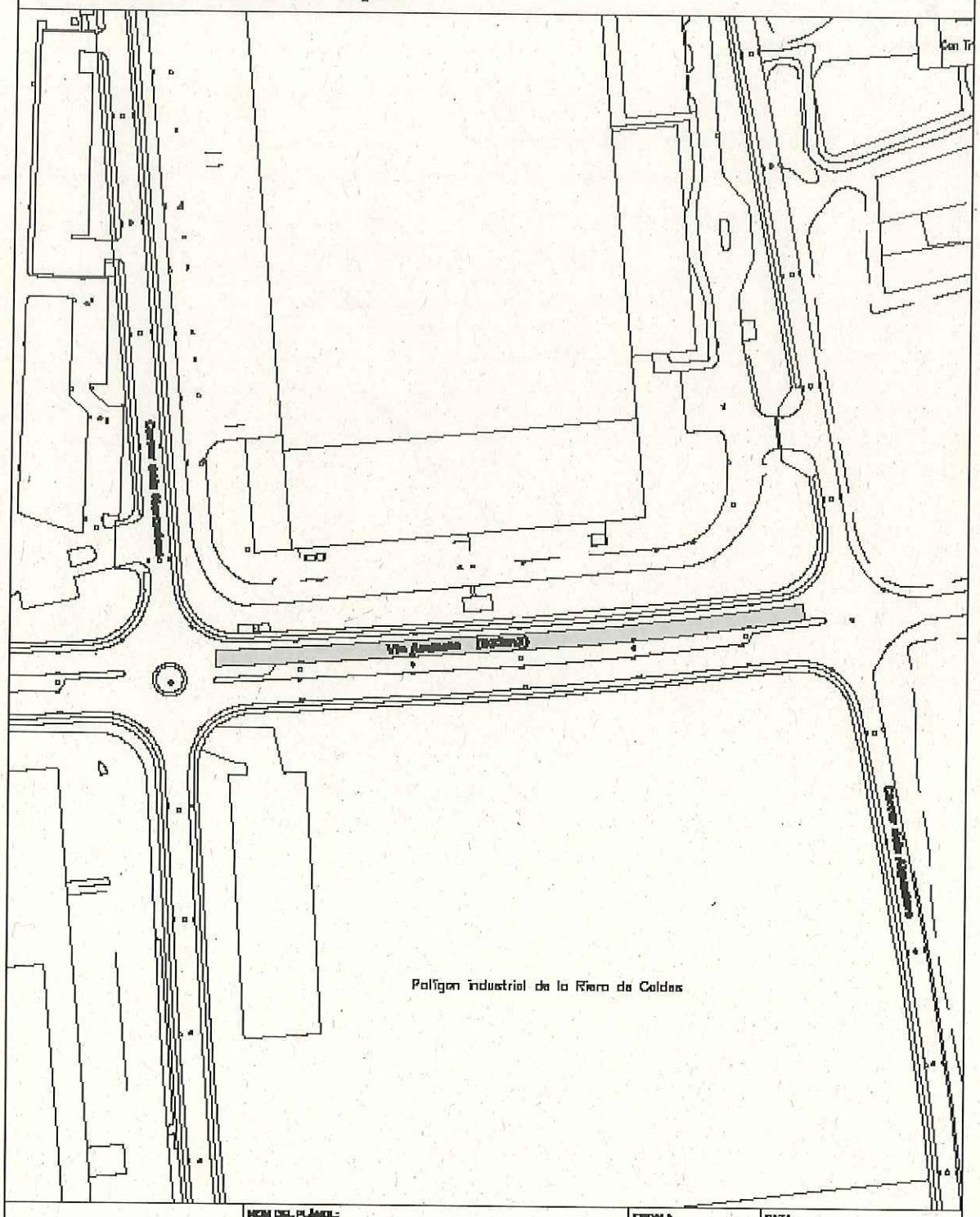


Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA D'ASFALTATS Can Duran Carrer d'Arbúcies	ESCALA 1/1000	DATA gener 2018
		RUTA ARXIU	

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat

C.I.F. P-0815500-D

Pol. Ind. Riera de Caldes: Via Augusta



Ajuntament de Palau-solità i Plegamans	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA D'ASFALTATS Pol. Ind. Riera de Caldes Via Augusta	ESCALA 1/1500	DATA gener 2018
		RUTA ARXIU	

QUADRE RESUM ASFALTATS

	CARRER	Superfície	Tipus d'actuació
Mas Pla	Av. Diagonal	3.900,00	1
	C/ de Lluís Companys	908,00	1
Centre	C/ de Barcelona	330,00	1
Can Riera	C/ de Valls	363,00	1
Can Duran	C/ d'Arbúcies	165,00	1
Pol. Ind. Riera de Caldes	Via Augusta	932,00	2

Superfície Total	6.598,00

Palau-solità i Plegamans, 18 de gener de 2018

Jordi Estruch
Arquitecte municipal

Ramón González
Enginyer tècnic municipal

Aprovat per la Junta de Govern Local
en sessió del 1 de febrer de 2018
LA SECRETÀRIA,

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat

C.I.F. P-0815500-D