

SERVEIS TERRITORIALS

AJUNTAMENT DE SANT JOAN DE VILATORRADA

**MEMÒRIA VALORADA PER A LA PLANTACIÓ D'ARBAT VIAL ANY 2.026
A SANT JOAN DE VILATORRADA. CARRERS COLLBAIX I JOSEP CASAS.**

2026/000001/2382 (X2026000915)

ÍNDEX

DOCUMENT 1 – MEMÒRIA

- 1.1_ Objecte
- 1.2_ Estat actual
- 1.3_ Justificació de la proposta
- 1.4_ Descripció de les actuacions a realitzar
- 1.5_ Característiques tècniques
- 1.6_ Termini d'execució dels treballs

DOCUMENT 2 – VALORACIÓ ECONÒMICA

- 2.1_ Pressupost desglossat
- 2.2_ Pressupost per a coneixement de l'administració

DOCUMENT 3 – PLÀNOLS

- 3.01-Emplaçament – Àmbits d'actuació (E: 1/5000-1/1000)

DOCUMENT 1 – MEMÒRIA

1.1_ Objecte

L'objecte de la present memòria és la definició de les actuacions de plantació de nou arbrat, en zones on hi ha escocells buits, en diversos àmbits vials del municipi de Sant Joan de Vilatorrada.

1.2_ Estat actual

A partir de l'inventari municipal que es disposa , on es reflecteix l'actual estat de l'arbrat, en els diversos carrers del municipi de Sant Joan de Vilatorrada, es posa de manifest que existeix una zona entre els carrers Collbaix, Josep Casas i Pau Casals , on hi ha un gran percentatge d'escocells buits, on els arbres s'han mort amb el temps, i es requereix nova plantació d'arbrat.

Actualment destaca mancança important d'arbres:

1* Carrer Collbaix

2* Carrer Josep Casas





1.3_ Justificació de la proposta

La proposta de la present memòria valorada pretén definir les ubicacions i tipologia d'arbres a replantar en els actuals escocells buits dels Carrers Collbaix i Josep Casas. El conjunt d'actuacions pretenen:

1* Que els citats carrers disposin novament d'una continuïtat d'arbrat en les voreres, de cara a un confort del vianants front el sol, així com des d'un punt de vista mediambiental i estètic.

1.4_ Descripció de les actuacions a realitzar

Les actuacions previstes són les següents:

- I. Destaconat de soques en els escocells que disposin de soca antiga.
- II. Plantació d'arbrat tipus *Lagerstroemia Indica* ,en els escocells buits.
- III. Col·locació de tutors en els nous arbres plantats
- IV. Realització de primer regat en els arbres plantats.

1.5_ Característiques tècniques

En el Carrer de Collbaix, i en el Carrer de Josep Casas, les voreres tenen una amplada mitja sobre 2 metres , amb uns escocells de mides aproximades de 80x80 cm. desplaçats a 20 cm de cantó del vial.

Les edificacions en aquests dos carrers, son a base de cases unifamiliars, amb patis davanters a tocar el carrer.

Tenint en compte les dues consideracions anteriors, es considera pertinent la col·locació d'un arbre de petit port, com ara el tipus Lagerstroemia Indica.

Es tracta d'una espècie força utilitzada com a planta/arbre ornamental, amb una vistosa floració. És molt apropiada per escocells de mides reduïdes i llocs amb no gaire espai. És rústica i resisteix bé les podes.

1.6_ Termini d'execució dels treballs

L'execució dels treballs es preveu que es pugui executar en un termini d'una setmana. Caldrà executar els treballs de cara a la darrera setmana de Març de 2026.

Coordinador d'obres de l'Ajuntament de Sant Joan de Vilatorrada
Signat i datat electrònicament

PRESSUPOST					
CODI	UA	DESCRIPCIO	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
1.1	UT	Subministrament de Lagestroemia Indica de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra.	29	135,00	3.915,00
1.2	PA	Partida alçada d'arrabassament i retirada de soca mitjançant medis m	8	105,00	840,00
1.3	UT	Plantació d'arbre amb pa de terra o contenidor, dels dimatres anteriors , excavació de clot de plantació amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació.	29	56,00	1.624,00
1.4	UT	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú	29	15,60	452,40
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL					6.831,40
6% Benefici industrial					409,88
13% Despeses Generals					888,08
TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ=					8.129,37

2.2_ Pressupost per a coneixement de l'administració

A continuació, s'incorpora el resum del pressupost de l'actuació completa:

RESUM DEL PRESSUPOST

Pressupost base de licitació (PBL)	8.129,37 €
IVA 21%	1.707,17 €
Total pressupost base de licitació + IVA (PBL+IVA)	9.836,53 €
Total pressupost per a coneixement de l'administració (PCA)	9.836,53 €

*Coordinador d'obres de l'Ajuntament de Sant Joan de Vilatorrada
Signat i datat electrònicament*

DOCUMENT 3 – PLÀNOLS



EMPLAÇAMENT (E: 1/5000)

Àmbit carrer JOSEP CASAS Àmbit carrer COLLBAIX

ESTAT ACTUAL

- Arbres vius

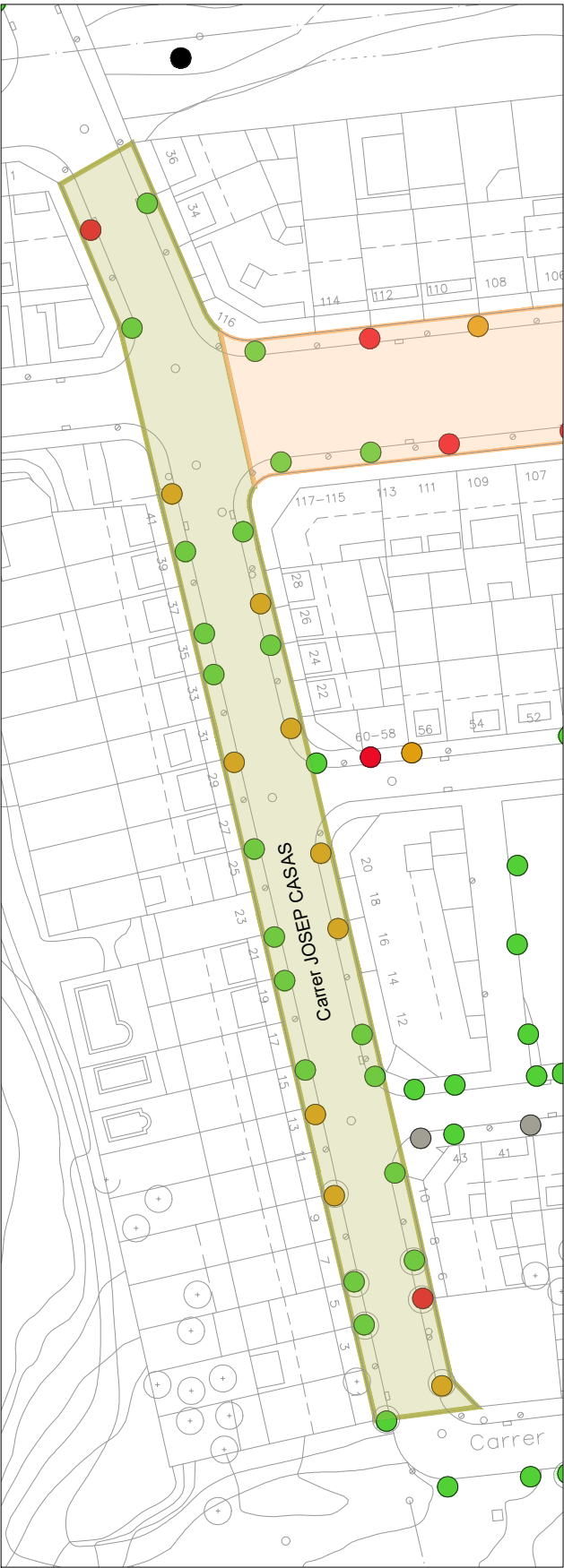
PLANTACIÓ ARBRAT
(tipus *Lagerstroemia Indica*)

- Arbres morts
- Escocell tapat
- Escocell buit
- Arbres amb soca tallada

LLEGENDA



ÀMBIT CARRER COLLBAIX (E: 1/1000)



ÀMBIT CARRER JOSEP CASAS (E: 1/1000)



SERVEIS TÈCNICS MUNICIPALS
AJUNTAMENT DE SANT JOAN DE VILATORRADA
Projecte
MEMÒRIA VALORADA PER A LA PLANTACIÓ D'ARBRAT VIAL 2026
Plànol
EMPLAÇAMENT-ÀMBITS D'ACTUACIÓ

Expedient	Data
2026/000001/2382 (X2026000915)	02.2026
Escala	Número
1/5000-1/1000	01