AJUNTAMENT DE
SANT JAUME DELS DOMENYS

Actuacions de manteniment i conservació de lleres públiques en trams urbans de l'any 2025.

Memòria de sol·licitud de la subvenció per a l'actuació al torrent de El Papiolet de Sant Jaume dels Domenys.

(Setembre de 2025)

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 1 de 18

Contingut

1. Dades generals del sol·licitant....3
2. Localització de l'àmbit d'actuació....3
3. Risc d'inundació....4
4. Descripció de l'àmbit....4
5. Proposta tècnica del manteniment....6
5.1. Execució de rampa d'accés a la llera per la maquinària....6
5.2. Desbrossada....7
5.3. Eliminació de la canya (Arundo donax)....8
5.4. Eliminació d'espècies exòtiques arbustives o herbàcies....9
5.5. Eliminació de peus arboris d'espècies invasores amb tractament químic 10
5.6. Millora hidràulica mitjançant el treball de la vegetació arbòria....11
5.6.1. Eliminació d'arbres de creixement ràpid....11
5.6.2. Poda de l'estrat arbustiu....12
5.7. Retirada de cúmuls de troncs i branques....13
5.8. Retirada de terres de la llera, d'esllavissades i/o obstruccions locals....14
5.9. Potenciació de la vegetació autòctona....15
6. Documentació fotogràfica....15,16

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 2 de 18

1. Dades generals del sol·licitant

Ajuntament: SANT JAUME DELS DOMENYS

Persona responsable: Magí Pallarès Morgades

(Ajuntament de Sant Jaume dels Domenys)

Dades de contacte:

Nom: Magí Pallarès Morgades

Correu electrònic: alcalde@santjaumedelsdomenys.cat

Telèfon: 977677113

Persona redactora: Maria González Cañadell (arquitecte municipal)

Dades de contacte: tecurbanisme5@baixpenedes.cat

Data de redacció de la memòria: setembre de 2025

2. Localització de l'àmbit d'actuació

Punt inici (coordenada en UTM/ETRS 89, FUS 31):

X: 376720 Y: 4571352

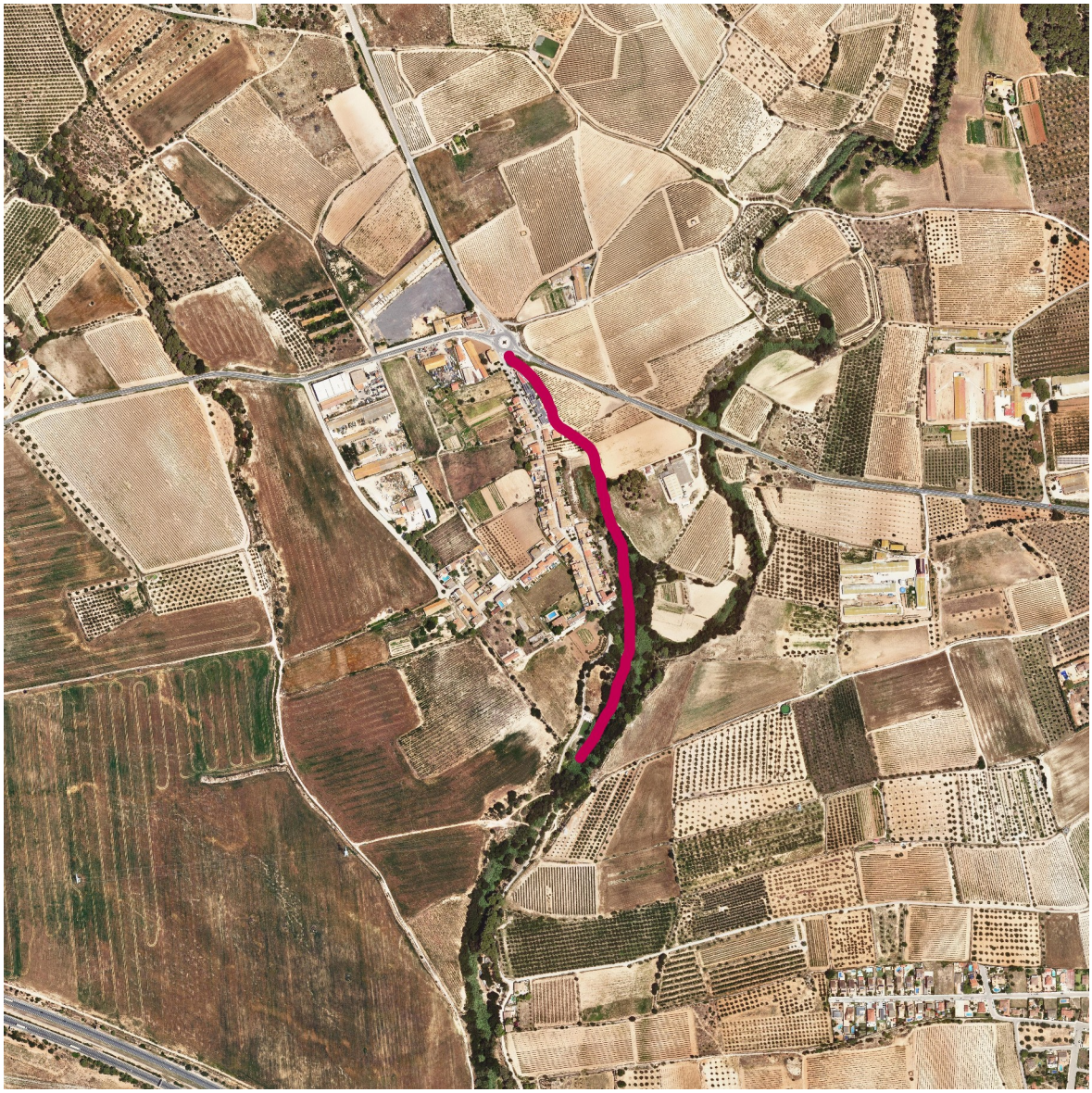
Punt final (coordenada en UTM/ETRS 89, FUS 31):

X: 376821 Y: 4570729

Longitud del tram fluvial: 800 ml

Superfície de la zona d'actuació: 1 5 .000 m2

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 3 de 18



Plànol localització

3. Risc d'inundació

Determinar si la zona es situa en un trams amb risc potencial significatiu d'inundació (TRI).

Conca hidrogràfica (APSI)	L'actuació es situa en un TRI	Codi del TRI on es situa l'actuació
	sí ☐ no ☒	https://sig.gencat.cat/visors/VISOR_ACA.html

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 4 de 18

4. Descripció de l’actuació i de l’àmbit

Breu descripció de l’actuació i l’àmbit d’actuació.

L’actuació consistirà amb la desbrossada eliminant de la canya manualment i que convenient triturarà es deixarà a la llera i la proximitat.

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 5 de 18

La densitat dels sectors de canyes existents a la llera, impedeix la lliure circulació dels arrossegaments que porta l'avinguda de l'aigua.

La neteja de llera es reclamada pels propietaris de les finques colindants, donat la invasió del canyar sobre els seus cultius.

Qualificació sòl (https://sig.gencat.cat/visors/hipermapa.html)

Sòl no urbanitzable. Clau 21. **Sòl d'especial protecció valor forestal i paisatgístic.**, regulada per l'article 174 de les vigents Normes Subsidiàries (NNSS) de Planejament de Sant Jaume dels Domenys aprovades definitivament 16/07/1990 i publicades al DOGC 07/12/1990.



Plànol d'ordenació de la modificació de les NNSS del 2004 indicant en vermell el camí

Breu descripció dels ponts i/o infraestructures existents a l'entorn de l'actuació

S'inicia l'actuació a la rotonda del Papiolet, després del pont que travessa la T-240 i aquest barranc entrega al Torrent de les Quatre Fites**.**

Espais amb protecció ambiental a l'entorn de l'actuació (SIMA (gencat.cat))

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 6 de 18

Àrees d'Interès Faunístic i Florístic a l'entorn de l'actuació (Àrees d'interès faunístic i florístic. Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural (gencat.cat)**)**

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 7 de 18

5. Proposta tècnica del manteniment

En aquest apartat es descriuen les diferents actuacions proposades per al manteniment.

5.1. Execució de rampa d'accés a la llera per la maquinària

En cas que, per a l'execució de les actuacions, sigui necessària l'execució d'una rampa per a l'accés de la maquinària a la llera, especificar els moviments de terres necessaris (m3).

No es veu necessària la formació de rampes, atès que en cas de necessitat, pot fer-se un dels accessos naturals que hi ha al llarg del recorregut

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 8 de 18

5.2. Desbrossada

En cas que l'actuació contempli la eliminació parcial de l'estrat herbaci d'una zona determinada, especificar la superfície (m2) a desbrossar.

No es contempla cap actuació que perjudiqui l'estat herbaci.

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 9 de 18

5.3. Eliminació de la canya (Arundo donax)

En cas que l'actuació contempli la eliminació d'*Arundo donax* d'una (canya americana), especificar la **superfície** (m2) on es preveu actuar i incorporar **plànols** en planta amb la seva localització aèria.

No es contempla.

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 10 de 18

5.4. Eliminació d’espècies exòtiques arbustives o herbàcies

En cas que l’actuació contempli la eliminació d’espècies exòtiques arbustives o herbàcies, especificar la **superfície** (m2) on es preveu actuar i incorporar **plànols** en planta amb la seva localització aèria.

No es contempla.

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 11 de 18

5.5. Eliminació de peus arboris d'espècies invasores amb tractament químic

En cas que l'actuació contempli la eliminació de peus arboris d'espècies invasores catalogades d'aquesta forma per el "*Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras – Flora* i l'*Exocat",* mitjançant tractament químic, especificar la **superfície** (m2) on es preveu actuar i incorporar **plànols** en planta amb la seva localització aèria.

No es contempla

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 12 de 18

5.6. Millora hidràulica mitjançant el treball de la vegetació arbòria

5.6.1. Eliminació d'arbres de creixement ràpid

En cas que l'actuació contempli la reducció i/o eliminació d'espècies arbòries de ribera de creixement molt ràpid i amb una relació arrel – part aèria molt baixa (p.e. salze blanc (*Salix alba*) i el pollancre (*Populus nigra*)), especificar la **superfície** (m2) on es preveu actuar i incorporar **plànols** en planta amb la seva localització aèria.

No es contempla.

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 13 de 18

5.6.2. Poda de l'estrat arbustiu

En cas que l'actuació contempli la poda de port arbustiu de les espècies autòctones de ribera (p.e., *Salix purpurea, Salix atrocinerea, Cornus sanguinea, Sambucus nigra, Crylus avellana*, etc.), especificar la **superfície** (m2) on es preveu actuar i incorporar **plànols** en planta amb la seva localització aèria.

No es contempla.

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 14 de 18

5.7. Retirada de cúmuls de troncs i branques

En cas que l'actuació contempli la retirada de cúmuls de troncs i branques, incloent la trituració de les soques i la gestió del residu generat, especificar el **volum** (m3) on es preveu actuar i incorporar **plànols** en planta amb la seva localització aèria.

No es contempla.

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 15 de 18

5.8. Retirada de terres de la llera, d'esllavissades i/o obstruccions locals

En cas que l'actuació contempli la retirada de terres de la llera, d'esllavissades i/o d'obstruccions locals, sens detriment de l'especificat a l'article 76 del Reglament de Domini Públic Hidràulic, especificar el **volum** (m3) on es preveu actuar i incorporar **plànols** en planta amb la seva localització aèria.

No es contempla.

Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 16 de 18

5.9. Potenciació de la vegetació autòctona

En cas que l'actuació contempli la retirada d'espècies invasores, especificar tipologia de plantacions que es faran servir per accelerar el procés d'estabilització del terreny i incorporar **plànols** en planta amb la seva localització aèria.

No es contempla.

6. Documentació fotogràfica







Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 17 de 18





Codi Validació: 7W5YM9E7CH7C7FNN7K7FL43MZ
Verificació: https://santjaumedelsdomenys.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 18 de 18