

Memòria actuació a la llera del Riu Ridaura

Any 2026

Contingut

1.	Localització de l'àmbit d'actuació	3
2.	Descripció de l'actuació i de l'àmbit.....	5
3.	Imatges	6
4.	Pressupost	8

1. Localització de l'àmbit d'actuació

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

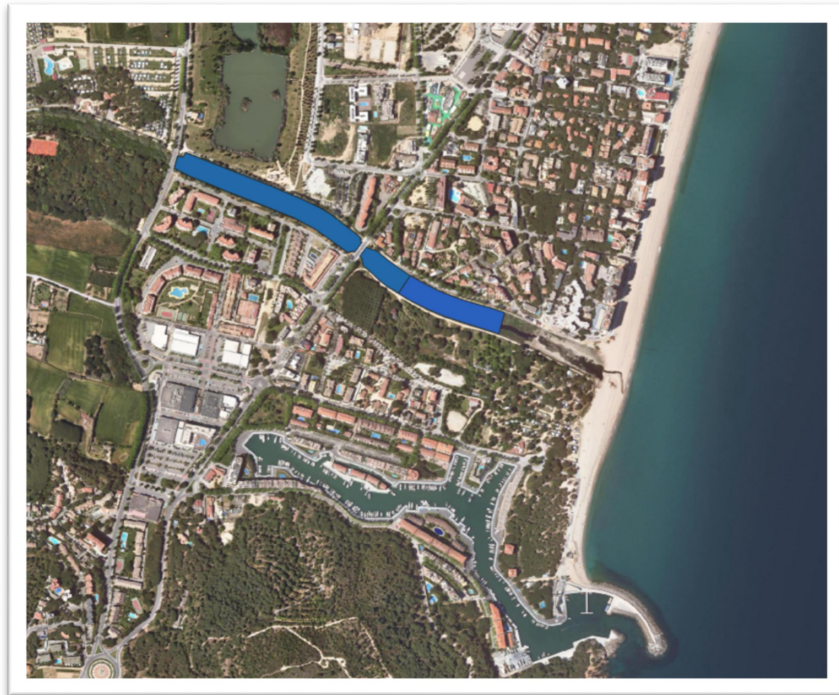
X: 504443,85 Y: 4628733,02

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

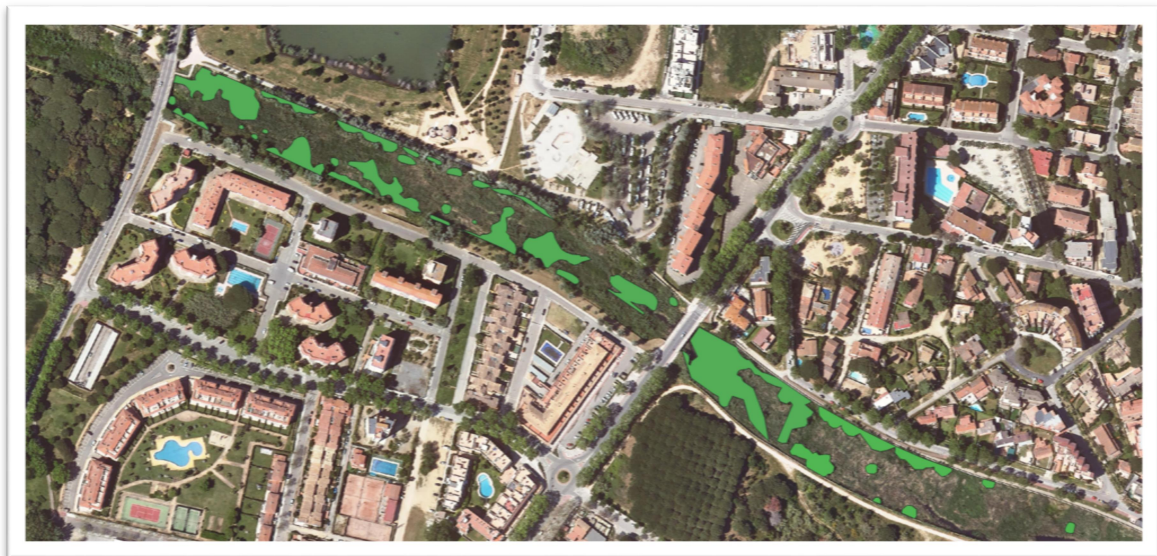
X: 505182,70 Y: 4628412,28

Longitud del tram fluvial: 816 m

Superfície de l'àmbit d'actuació: 37087,6 m²



Plànol general de localització dels treballs



Plànol de l'actuació prevista

2. Descripció de l'actuació i de l'àmbit

L'actuació s'inicia en el pont del c/ Tramuntana (GI-666) -un pont de biga d'uns 42 m de llarg i 13 m d'amplada- i finalitza uns metres abans de la desembocadura a la zona del C/ Diagonal.

La llera del Riu Ridaura i en especial la secció que transcorre per la trama urbana del municipi de Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró presenta una abundància de vegetació al·lòctona susceptible de provocar problemes de funcionalitat hidràulica de desguàs.

Aquest fet fa necessària una actuació de neteja i condicionament de la llera per garantir la capacitat de la secció hidràulica.

Tanmateix, els treballs es volen executar garantint les funcions del riu com a connector ecològic tot conservant els seus valors naturals i la seva biodiversitat.

L'actuació consistirà en l'eliminació de nuclis de canya (*Arundo donax*) extraient i triturant els seus rizomes.

Aquests treballs es realitzaran respectant els nuclis de joncs i de vegetació pròpia de la ribera com el canyissar autòcton i altres espècies pròpies d'aquest hàbitat amb la finalitat de preservar aquests espais, les zones de nidificació d'aus, així com, la fauna que hi habita.

L'àmbit on es realitzarà l'actuació és una zona on, degut a l'aportació d'aigua de la depuradora de Castell d'Aro al riu, hi sol haver aigua permanentment. Aquest fet impossibilita poder fer plantacions i treballs de revegetació en aquest espai.

Si bé l'àmbit d'actuació té una superfície de 37087,6 m², la superfície on s'han de portar a terme les actuacions és de 10962,5 m².

3. Imatges



4. Pressupost

PRESSUPOST ACTUACIÓ DE MANTENIMENT I CONSERVACIÓ A LA LLERA DEL RIU RIDAURA

Unitat	Descripció	Preu	Amidament	Import
m ²	Eliminació de nuclis de canya a trams urbans de lleres (Arundo donax) en actuacions al medi natural i repàs manual, arrencant el rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària, repàs manual i gestió del rizoma mitjançant trituració "in situ" amb trituradora de pedra, amb un mínim de tres passades	11,46 €	10962,5 m ²	125630,25€
	SUBTOTAL			125630,25€
	DESPESES GENERALS	13%		16331,93€
	BENEFICI INDUSTRIAL	6%		7537,81€
	TOTAL			149499,99€
	IVA (21%)			31394,99€
	PRESSUPOST TOTAL			180894,98€