

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR EL CONTRACTE DEL SERVEI PER LA NETEJA DE LA PART BAIXA DE LA RIERA DE RIUDOMS, 3a ACTUACIÓ, AL TERME MUNICIPAL DE CAMBRILS.

1 Antecedents

La Riera de Riudoms, nascuda a la Serra de la Mussara, desemboca en una zona d'aiguamolls a les platges de Cambrils, travessant els termes municipals de Vilaplana, l'Aleixar, Maspujols, Riudoms, Vinyols i els Arcs i Cambrils. Pertany a les rieres meridionals de Catalunya.

La part baixa d'aquesta riera comença dintre el terme municipal de Cambrils, coincidint aproximadament amb l'encreuament dels antics camins del Castell de Vilafortuny i de Mas d'en Bosch i acaba amb la desembocadura al mar en una zona d'aiguamolls.

En aquesta part baixa de la riera prolifera molta vegetació, especialment canyars i altres espècies arbustives, ocasionant diferents episodis d'inundacions, creant a més diferents braços del curs de l'aigua que soscaven les esculleres que limiten amb els nuclis urbans urbanitzats del marge dret.

Aquest contracte contempla una tercera actuació dels treballs ja executats en aquest mateix tram l'any 2024, per tal de continuar els treballs de conservació i manteniment de la riera. Aquests treballs van consistir en la desbrossada selectiva, amb tractor amb braç desbrossador, de la part aèria de la canya americana en tot l'ample de la riera, des del pont de l'antic traçat ferroviari fins a 80 metres abans d'arribar al pont de l'avinguda Diputació, mort en peu i tala de 5 unitats d'arbrat tipus Parkinsònia i i aplicació d'una lona biodegradable en 3.650 m². Aquesta lona instal·lada no va oferir els resultats esperats, degut, principalment, a una execució no del tot correcta. A l'annex I s'adjunta un recull fotogràfic de l'estat actual d'aquest tram de la riera.

2 Objecte

L'objecte del present Plec de condicions tècniques és el de definir les condicions i bases particulars que ha de regir la contractació dels serveis de manteniment i conservació de lleres públiques en àmbits urbans, la descripció de les actuacions a executar, les prescripcions tècniques sobre l'equip humà i material, el termini d'execució dels treballs i el seu pressupost.

Les actuacions previstes tenen per objectiu la neteja de la part baixa de la riera de Riudoms, amb la finalitat de:

- Millorar la capacitat de desguàs i el flux hidràulic.
- Reduir el risc d'inundacions.
- Afavorir la restauració ambiental i paisatgística.

3 Normes d'aplicació

A més de l'exposat en aquest plec i la legislació pròpia de contractació, les normatives d'aplicació a aquest contracte són:

- Reial decret legislatiu 1/2001, de 20 de juliol, que prova el text refós de la Llei d'Aigües.
- Llei 42/2007, de 13 de desembre, del Patrimoni Natural i de la Biodiversitat.

- Directiva 92/43/CEE del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres.
- Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Document "Criteris tècnics per a l'execució de treballs de conservació de lleres públiques" publicat per l'ACA l'any 2021.
- Lleis, decrets, ordres i normatives sobre seguretat i salut en el treball.
- Ordenances municipals.

4 Àmbit d'actuació

L'àmbit d'aquesta tercera actuació d'aquest plec de condicions tècniques que han de regir el contracte del servei per a la neteja de la part baixa de la riera de Riudoms, és des del pont de FFCC fins a 80 metres per damunt del pont de l'av. Diputació, un total de 640 m. La superfície de la zona d'actuació és de 32.400 m². No s'actua fins al pont de l'av. Diputació per tal de protegir la llacuna litoral existent actualment.

Coordenades UTM:

Punt inicial:	X: 338620,00	Y: 4548346,00
Punt final:	X: 338865,00	Y: 4547780,00

A l'annex II s'adjunten els plànols amb l'àmbit d'actuació.

5 Descripció dels treballs

Els treballs previstos consisteixen en el següent:

1. Desbrossada selectiva, amb tractor amb braç desbrossador, de la part aèria de la canya americana (*Arundo donax*) en tot l'ample de la riera (32.400 m²), prestant especial atenció en no actuar en cap vegetació que no sigui la canya americana. En el mateix àmbit de darrera actuació de l'any 2024 (2a. Actuació).
2. Aplicació de lona biodegradable en 3.700 m², fixat al terreny mitjançant rases perimetrals i recobriment del conjunt amb 7 cm de terres, per control del rizoma, sense eliminació de la canya. Aquesta lona biodegradable s'instal·larà contiguament aigües amunt a la que es va instal·lar en la darrera actuació del 2024 (2a. Actuació).

6 Personal i maquinària

6.1 Personal

L'empresa adjudicatària disposarà en tot moment del personal necessari per satisfer adequadament les prestacions del servei i abonant les corresponents retribucions, incentius i càrregues socials, complint així amb la legislació vigent en matèria social i laboral.

L'equip estarà format per un encarregat i els operaris suficients per realitzar les tasques descrites, en aquest cas es proposa una plantilla de 5 operaris, tots ells hauran de tenir la categoria professional pròpia de les tasques que realitzen (cap de colla, oficial o peó) i la formació i l'experiència suficients per desenvolupar-les correctament.

Els operaris estaran degudament equipats perquè puguin desenvolupar les seves tasques amb tota seguretat. Tot el personal que en l'exercici de la seva feina condueixi vehicles i maquinària ha de disposar dels corresponents permisos i llicències.

L'empresa haurà de presentar una avaluació inicial de riscos per a la seguretat i la salut dels treballadors per a les tasques contractades i disposarà dels elements de seguretat i senyalització necessaris per a la realització dels treballs, així com els mecanismes per a vetllar que el personal els utilitzi.

L'adjudicatari serà responsable dels danys i perjudicis que el personal i/o maquinària puguin causar a béns particulars o públics.

6.2 Maquinària

L'empresa adjudicatària disposarà de tots els mitjans materials necessaris pel correcte desenvolupament de les tasques descrites en aquest Plec.

També haurà de garantir que totes les eines, maquinària i vehicles compleixen les normes de seguretat vigents. Tot el material, vehicles i maquinària es trobarà en perfecte estat de conservació i utilització.

S'estima que és necessària la següent maquinària durant la duració del contracte:

- Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics/cadenes de 15 a 20 t
- Camió grua de 5 t
- Camió per a transport de 24 t
- Cabrestant manual amb capacitat de càrrega de 1600 kp
- Trepant
- Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc
- Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador
- Tractor de 85 kW (115 CV) de potència, amb desbrossadora de martells i amb una amplària de treball d'1.5 a 2 m
- Motoserra

7 Relació entre l'adjudicatari i l'administració

L'adjudicatari nomenarà un tècnic responsable o director tècnic amb suficient qualificació per a desenvolupar les tasques assignades, amb dedicació suficient per a la bona i correcta execució i aquest serà el representant de l'adjudicatari davant l'Ajuntament de Cambrils durant l'execució d'aquest contracte.

Aquest tècnic responsable o director tècnic serà l'interlocutor habitual entre l'empresa adjudicatària i l'Ajuntament de Cambrils. Participarà en les reunions que puguin organitzar-se amb els tècnics de l'Ajuntament de Cambrils.

L'adjudicatari informará en tot moment, a requeriment dels tècnics de l'Ajuntament de Cambrils, sobre l'estat i desenvolupament de les actuacions efectuades de forma precisa. L'adjudicatari garantirà una comunicació telefònica i telemàtica continua i permanent amb el personal tècnic del Departament de Serveis, Medi Ambient i Platges de l'Ajuntament de Cambrils que assumirà la Direcció de treballs. A tal efecte, qualsevol requeriment telefònic o telemàtic

per part de la Direcció de treballs haurà de ser atès en la major brevetat possible i, en tot cas, dins la jornada laboral en què es produeixi.

La Direcció de treballs tindrà accés, en qualsevol moment, a l'obra, sigui quin sigui l'estat de desenvolupament en què es trobi i podrà prendre en qualsevol moment les dades, mostres, fotografies, etc., que estimi oportú. L'adjudicatari facilitarà la revisió dels treballs en curs als tècnics designats per l'Ajuntament de Cambrils.

El contractista serà responsable dels danys que es produeixen a la riera de la seva responsabilitat i com a resultat dels treballs desenvolupats a aquesta. Anirà a càrrec del contractista la totalitat de les despeses derivades de la Seguretat i Salut en el treball i de la gestió de residus.

8 Termini màxim d'execució

El contractista presentarà un Planning d'execució dels treballs ajustant-se al termini d'execució previst d'1 mes, essent obligatori finalitzar les actuacions abans del 10 d'abril de 2026. El contracte no serà prorrogable.

9 Abonament dels treballs

L'abonament dels treballs es realitzarà un cop signada l'acta de finalització dels treballs, la qual inclourà el detall del pressupost amb els preus d'adjudicació.

Cambrils, novembre de 2025

 Fecha:
2025.11.26
16:31:22
+01'00'

Sònia Juncosa Llauredó
Enginyera industrial municipal

Annexos al Plec Tècnic

- I Reportatge fotogràfic de l'estat actual
- II Plànols

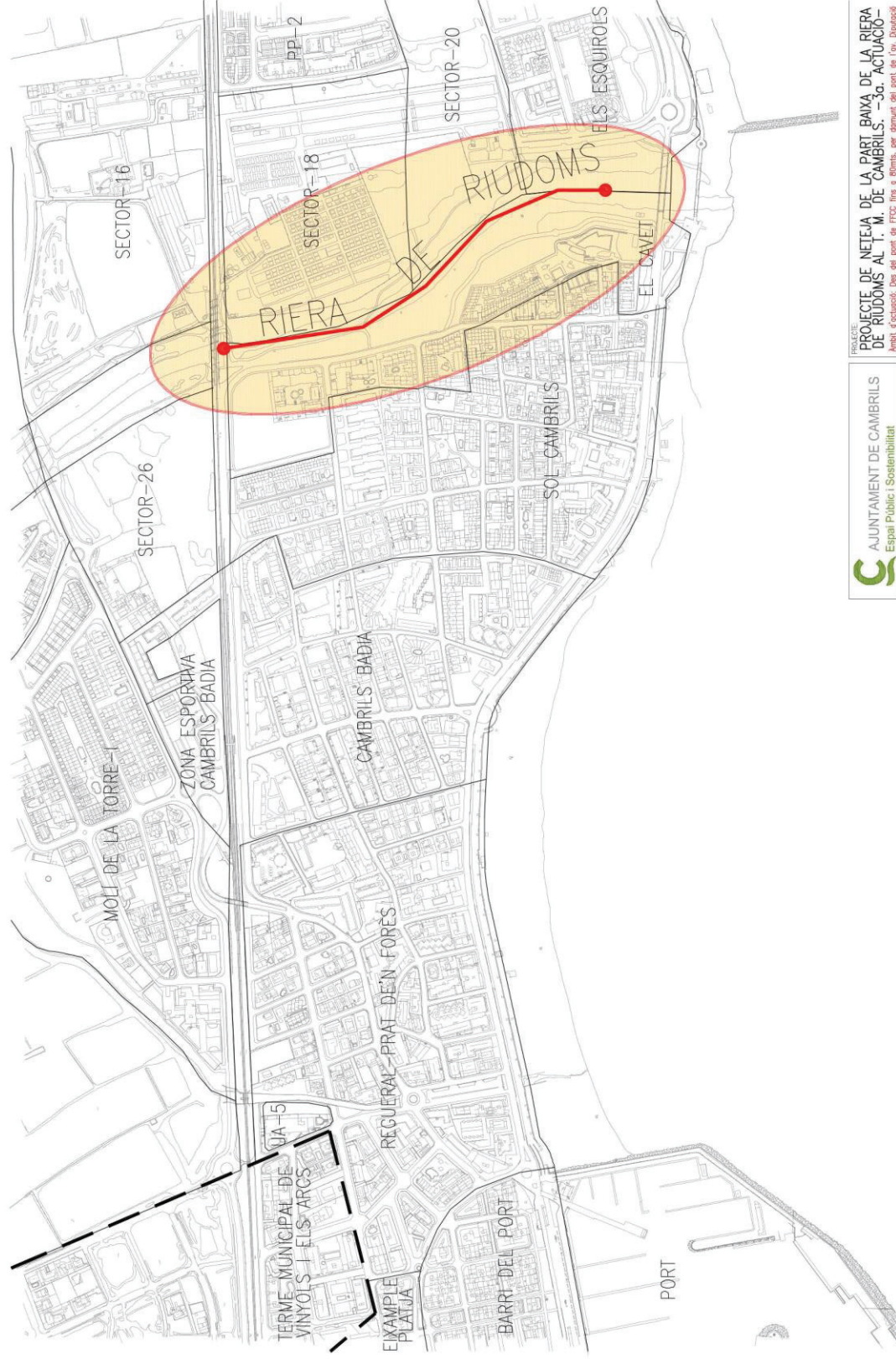
ANNEX I Reportatge fotogràfic de l'estat actual







ANNEX II Plànols



AJUNTAMENT DE CAMBRILS Espai Públic i Sostenibilitat	PROJECTE DE NETEJA DE LA PART BAIXA DE LA RIERA DE RIUDOMS AL T.M. DE CAMBRILS. -3a. ACTUACIÓ- Àmbit d'actuació: Des del pont de FCCC fins a l'òmnibus, per davant del pont de l'ov. Diputació		
	DATA: 14 de desembre de 2023 REDAT: [Redacted] DIBUXX: [Redacted]	ESCALA: 1/5.000	FOLIOL: 1
L'ajuntament d'informa Municipal S'informa als ajuntaments limítrofs	EMPLAÇAMENT		



 AJUNTAMENT DE CAMBRILS Espai Públic i Sostenibilitat	PROJECCIÓ DE NEEJA DE LA PART BAIXA DE LA RIERA DE RIUDORS AL T.M. DE CAMBRILS. –3a. ACTUACIÓ– Anàlisi d'actuació Des del punt de FCCC fins a Ròmits, per damunt del pont de l'riu, D'actuació			
	DATA: 11 de novembre de 2025 ADOCU: 20251111-Ajuntament de Cambrils, Espai Públic i Sostenibilitat	ESCALA: 1/3.000	PLANOL NÚM.: 2	
L'Enginyer Industrial Municipal Sònia Jorquera Llanusa	PLANOL GENERAL ACTUACIONS			