

Unitat que proposa: Àrea Secretaria
Expedient: 8100810007-2024-0001637
Òrgan competent: Ple
Delegació:

PROPOSTA DE RESOLUCIÓ

**Expedient de contractació d'Obra: Fase 1 (PRETRACTAMENT MECÀNIC)
del Conveni subscrit amb l'ARC, Lot 1 (NOVA LINIA DE
PRETRACTAMENT DE RESTA I TRANSPORTADORS)**

Fets

1. PROJECTE D'OBRA

a) Aprovació inicial

El 25/6/2024 el Ple del Consell Comarcal del Baix Camp va aprovar inicialment el projecte tècnic de la següent actuació inclosa dins el conveni subscrit amb l'ARC el dia 9/12/2021:

- Actuació 1a: AMPLIACIÓ DE LA PLANTA MECÀNIC BIOLÒGICA DEL CENTRE COMARCAL DE GESTIÓ DE RESIDUS DEL BAIX CAMP
- Fase 1: PRETRACTAMENT MECÀNIC
- Lot 1: NOVA LINIA DE PRETRACTAMENT DE RESTA I TRANSPORTADORS

Expt. [8100810007-2024-0000867](#)

b) Exposició pública

L'acord de Ple de 25/6/2024 i el projecte tècnic aprovat inicialment es va sotmetre al tràmit d'informació pública per un termini de 30 dies, mitjançant la inserció d'anuncis als següents mitjans:

- e-Tauler de la seu electrònica: 10/7/2024
- DOGC: 17/7/2024
- BOPT: 19/7/2024

Aquests anuncis donen compliment al tràmit d'exposició pública del projecte regulat a l'article 235.2) del Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya i a l'article 37 del Decret 179/1995, de 13 de juny, que aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals.

c) Aprovació definitiva

Dins aquest tràmit d'informació pública no es van presentar al·legacions ni suggeriments, per la qual cosa el projecte tècnic aprovat inicialment per acord de Ple de 25/6 /2024 es considera aprovat de forma definitiva.

L'anunci que posa de relleu aquest caràcter definitiu el projecte es va publicar als següents mitjans:

- e-Tauler de la seu electrònica: 23/10/2024
- DOGC: 30/10/2024
- BOPT: 4/11/2024

2. FINANÇAMENT

a) Subvenció directa

El dia 9/12/2021 l'Agència de Residus de Catalunya va dictar una Resolució per la qual s'atorgava una subvenció directa al Consell Comarcal del Baix Camp per al finançament de les actuacions d'ampliació i millora del Centre Comarcal de Gestió de Residus del Baix Camp, ubicat al municipi de Botarell, d'acord amb el Pla Territorial Sectorial d'infraestructures de gestió de residus municipals de Catalunya (PINFRECAT) per un import de 20.582.573,40 € (vint milions, cinc-cents vuitanta-dos mil, cinccents setantatres euros, amb quaranta cèntims).

Les actuacions incloses en aquest programa són les següents:

- Actuació 1: Ampliació i millora de la planta de tractament mecànic i biològic de la fracció resta.
- Actuació 2a: Modificació de la línia de pretractament de la fracció orgànica (biorresidus) de la planta de compostatge.
- Actuació 3a: Remodelació i posada a punt dels 3 digestors de la planta de digestió anaeròbia per al tractament de la fracció orgànica (biorresidus).

L'import de la subvenció s'atorga amb càrrec a la partida pressupostària 760.00.01 del pressupost de l'Agència de Residus de Catalunya per a l'any 2021 amb la següent planificació inicial:

IMPORT TOTAL 20.582.573,40 €
ANUALITAT 2021: 10.418.392,59 €
ANUALITAT 2022: 3.765.533,31 €
ANUALITAT 2023: 6.398.647,50 €

b) Planificació

Tal com es va indicar a l'acord de Ple de 25/6/2024, Intervenció i Secretaria posen de manifest que caldrà revisar i actualitzar l'expedient de despesa plurianual que es va aprovar per acord de Ple de 21 de juny de 2022 en relació a aquest programa, per tal de deixar sense efecte aquell acord i establir una nova planificació pressupostària al mateix temps que s'hagin d'iniciar les licitacions contractuals.

Igualment, posen de relleu que segons recull la mateixa Resolució de l'ARC cal tenir present els terminis d'execució i justificació d'aquestes inversions: "Tercer.- El termini d'execució de les actuacions finalitzarà com a màxim el 31 d'octubre de 2025. El termini de justificació de les actuacions objecte de subvenció finalitzarà com a màxim el 31 de desembre de 2025. En tot cas, no és podrà ampliar el termini d'execució i justificació final més enllà del 31 de maig de 2026, atès el que disposa l'acord de la Comisión de coordinación en matèria de residus del MITERD." Intervenció i Secretaria ja van indicar, en el seu informe conjunt de 15/2/2024, la

necessitat d'accelerar els procediments i dotar de recursos necessaris per gestionar el conjunt de les ajudes directes atorgades per l'ARC mitjançant Resolució de 9/12/2021.

3. EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ DE L'OBRA

a) Elaboració dels Plecs

L'enginyeria GETINSA, contractada pel Consell Comarcal, ha elaborat els plecs de clàusules administratives particulars i tècniques i també el plec de prescripcions tècniques, amb la supervisió dels Serveis Tècnics Comarcals.

b) Memòria justificativa

S'adjunta a l'expedient.

c) Resum característiques del procediment

A) OBJECTE

A.1 Descripció:

LOT 1: NOVA LINIA DE PRETRACTAMENT DE RESTA I TRANSPORTADORS

L'objecte d'aquest contracte són les actuacions a realitzar per al LOT 1 i que són:

1. Dintre de l'actual nau de pretractament, el subministrament i instal·lació dels equips i el sistema elèctric i de control de:

- L'adequació de l'actual línia (en endavant Línia 1) per al tractament de 85.000 t RESTA/any @ 30 t/h.
- La dotació d'una nova línia (en endavant Línia 2) on inicialment estava prevista la línia de FORM per al tractament de 85.000 t RESTA/any @ 30 t/h

2. Fora de la nau de pretractament, seran el subministrament i instal·lació dels equips i el sistema elèctric i de control de dos cintes transportadores noves de transport entre naus:

- Cinta per transportar la MOR separada en la Nau de Pretractament fins a una sitja al costat dels nous túnels de Bioassecatge. (Transportador TB-M)
- Cinta per transportar el digest des de la nau de deshidratació fins a la Nau de Volteig i Aeració-2. (Transportador TB-D)

Les actuacions estan descrites al Projecte Constructiu LOT 1 que s'inclou a la documentació aportada en aquesta licitació i en general es poden dividir en aquests grans apartats:

- L'enginyeria de detall mecànica i elèctrica per adaptar els equips oferts per l'Adjudicatari als espais indicats al projecte.
- El subministrament i instal·lació dels equips electromecànics o modificació dels existents
- El subministrament instal·lació dels nous quadres elèctrics i de control amb interface SCADA o modificació dels existents.

Nota important: al projecte constructiu d'aquesta licitació s'inclou també la:

- Cinta per transportar la MOR bioassecada després del garbejat primari fins a les sitges airejades de Bioestabilització-1 (Transportador TB-MB)

A posteriori es va decidir no incloure'l en aquesta fase constructiva i, tot i que està inclosa al pressupost, no es construirà.

Tots els equips inclouen les seves escales i plataformes d'accés, excepte les estructures metàl·liques de suport d'aquest transportadors que estan dintre del LOT 2.

Les actuacions també inclouen els treballs per desviar el rebuig durant la construcció de la nova Nau de Rebuig (LOT 2 d'aquesta fase) i les tasques de posada en marxa i comprovació de les garanties.

Aquestes actuacions s'han d'executar:

- Dintre d'una Planta que està en marxa
- Al mateix temps que s'executen les obres del LOT 2, amb el que hi ha importants interferències i que s'indiquen al Projecte Constructiu.

A.2 Lots:

No

Dintre d'aquest LOT 1 NO es considera ni viable ni adequada la divisió del contracte en un lot d'equips i un lot d'electricitat i control perquè les dues parts es troben estretament interrelacionades amb prestacions vinculades entre si i amb la necessitat d'establir en unes garanties conjuntes a nivell de procés (capacitat de tractament, eficiències, qualitat de les sortides obtingudes), així com garantir la correcta integració amb els processos actuals de la Planta.

B) DADES ECONÒMIQUES

B.1 Determinació del preu:

Preus referits a unitats d'execució o de temps

B.2 Pressupost base de licitació: El pressupost de licitació és:

Pressupost d'obra	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	7.400.1
13% Despeses generals SOBRE Seguretat i Salut i Gestió de Residus	10.2
6% Benefici Industrial SOBRE Seguretat i Salut i Gestió de Residus	4.7
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE SENSE IVA	7.415.1
21% IVA SOBRE	1.557.1
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS	8.972.3

C) EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

El contracte té caràcter plurianual: Sí
Es finançarà a través d'una subvenció directa atorgada per l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) que contempla 3 actuacions per a l'ampliació i millora del Centre Comarcal de Gestió de Residus del Baix Camp, per un import total de 20.582.573,40 €, IVA inclòs.

D) TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE

Termini de durada del contracte: 12 mesos
Possibilitat de pròrrogues: No
Els treballs hauran d'estar completament executats en el termini màxim de dotze (12) mesos, a comptar des de la signatura de l'Acta de Replanteig. No hi ha admissió de pròrrogues.

E) VARIANTS

No s'admet la presentació de variants al procés indicat.
Al PPTP s'indica un canvi al tipus d'òptics respecte al que hi havia al projecte, però el canvi està definit al PPT i considerat dins el pressupost.

F) TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Forma de tramitació: Ordinària

Procediment d'adjudicació: Procediment obert (arts 156 a 159 LCSP)

Subjecte a regulació harmonitzada: Sí

Publicitat de la licitació: Perfil del contractant: <http://www.baixcamp.cat/> i Diari Oficial de la Unió Europea

Permet subhasta electrònica: No

Presentació d'ofertes mitjançant eina de Sobre Digital: Sí

G) CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'ha d'atendre als criteris d'adjudicació i la seva ponderació que es reproduïx a continuació:

Criteris amb judici de valor:

Criteri 1: Qualitat del subministrament i muntatge (Valoració màxima 35 punts)

- Subcriteri 1.1. Planificació dels treballs a realitzar (Valoració màxima 25 punts)
- Subcriteri 1.2. Especificacions tècniques dels equips (Valoració màxima 5 punts)
- Subcriteri 1.3. Control de qualitat (Valoració màxima 3 punts)
- Subcriteri 1.4. Formació del personal (Valoració màxima 2 punts)

Criteris valorables de forma automàtica:

Criteri 2: Preu ofert (Màxim 40 punts).

Criteri 3: Menor incidència en l'activitat normal de la Planta. (Màxim 15 punts)

El licitador es compromet per escrit treballar en horari de tarda o nocturn (entre 21.00 hores i 08.00) i dissabtes i diumenges si, segons el judici de SECOMSA (l'explotador de la Planta), l'actuació a realitzar afecta al funcionament normal de la Planta.

Criteri 4: Garanties (Màxim 10 punts):

El licitador es compromet per escrit (Annex V del PCAP) a complir amb les garanties mínimes que s'expliquen a l'apartat 4 del PPTP. La no acceptació d'aquestes garanties mínimes suposarà l'exclusió del licitador.

Fonaments de dret

Contractació pública:

- a. La Directiva 2014/24/UE del Parlament Europeu i del Consell, de 26 de febrer de 2014, sobre contractació pública i per la que es deroga la Directiva 2004/18/CE.
- b. La Llei 9/2017, de 8 de novembre de 2017, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant la LCSP).
- c. El Decret llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.
- d. El Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre (en endavant RGLCAP).
- e. El Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.

Règim local:

- f. La Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local.
- g. El Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril

- h. El Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals de Catalunya aprovat pel Decret 179/1995, de 13 de juny.

Protecció de dades:

- i. El Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques en allò que respecta al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es deroga la Directiva 95/46/CE.
- j. La Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- k. El Reglament de desenvolupament de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, aprovat pel Reial decret 1720/2007, de 21 de desembre

Seguretat i salut:

- ax. La Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i els reglaments i les altres normes que la desenvolupen.

Altres:

- n. La Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i les normes que la desenvolupen.
- o. Les altres normes i les decisions de dret comunitari europeu que s'hi hagin d'aplicar directament sense necessitat de transposició, normes internes de dret públic i de dret privat, així com normes i instruccions tècniques que calgui aplicar-hi.

Adicionalment, també es regeix per les normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial que resulti d'aplicació. Supletòriament al contracte li resulten d'aplicació les normes de dret administratiu i, en el seu defecte, les normes de dret privat.

El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que resultin d'aplicació en l'execució de la prestació pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

En cas de discordança entre aquest plec i qualsevol dels documents contractuals restants, prevaldrà el Plec de clàusules administratives particulars, en el que es contenen els drets i obligacions que assumiran les parts.

En conseqüència, PROPOSO:

1. APROVAR el següent expedient de contractació d'obra pública:

- Actuació 1a: AMPLIACIÓ DE LA PLANTA MECÀNIC BIOLÒGICA DEL CENTRE COMARCAL DE GESTIÓ DE RESIDUS DEL BAIX CAMP
- Fase 1: PRETRACTAMENT MECÀNIC
- Lot 1: NOVA LINIA DE PRETRACTAMENT DE RESTA I TRANSPORTADORS

Amb aquest acord d'aprova la documentació que incorpora l'expedient

- El projecte tècnic (que ja va ser aprovat expressament per acord de Ple de 25/6/2024 i és definitiu)
- Memòria justificativa
- Plec de clàusules administratives particulars
- Plec de prescripcions tècniques.

Del quadre resum de característiques que incorpora el PCAP, es destaquen els següents aspectes:

- Procediment: Obert, Harmoinitzat
- Tramitació: Ordinària
- Termini d'execució: 12 mesos
- Pressupost per contracte sense IVA: 7.415.181,61 €
- Pressupost per contracte amb IVA: 8.972.369,75 €
- Criteris d'adjudicació: subjectes a judici de valor i altres avaluable de forma automàtica
- Criteris de solvència, classificació i capacitat: descrits als plecs

2. APROVAR el pressupost base d'aquesta licitació, que es fixa en la quantitat de 7.415.181,61 € més IVA.

D'acord amb el que estableix l'article 174 TRLRHL l'efectivitat i l'execució de les despeses corresponents a l'exercici 2024 i següents estan subjectes a la condició suspensiva que per a les esmentades despeses existeixi crèdit adequat i suficient en el pressupost corresponent. La part de la despesa corresponent als exercicis futurs se subordina al crèdit adequat i suficient que autoritzin els pressupostos que s'aprovin per a cada exercici.

La despesa es realitza amb fons aportats per l'ARC mitjançant subvenció directa, havent de publicitar aquest finançament en el cartell de l'obra situat a les Plantes de tractament de residus.

3. INICIAR els tràmits de licitació, mitjançant procediment obert, d'acord amb l'article 135 de la LCSP, amb publicitat al Diari Oficial de la Unió Europea i al perfil del contractant del Consell Comarcal del Baix Camp.

4. SOL·LICITAR les autoritzacions i llicències per poder executar aquesta obra.

Règim de recursos:

Si es vol impugnar la present resolució, que posa fi a la via administrativa, procedeix interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona, en el termini de dos mesos, a comptar de l'endemà de la publicació en el perfil de contractant de l'anunci de licitació Alternativament i de forma potestativa, es pot interposar recurs especial en matèria de contractació davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic en el termini de quinze dies hàbils a comptar des de l'endemà de la publicació en el perfil de contractant de l'anunci de licitació