

Número de registre: 2025-03-14 ECAS-07227/2022

**Resolució:** SERVEIS D'EXPLOTACIÓ, MANTENIMENT I CONSERVACIÓ DELS SISTEMES DE SANEJAMENT DE L'AJUNTAMENT DE TERRASSA

**Titular:** COMPANYIA GRAL. D'AIGÜES DE CATALUNYA SA

**Òrgan proponent:** Servei de Contractació

## RESOLUCIÓ

Mitjançant resolució de la tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert, amb número de registre 29280/2024 de data 26 de setembre de 2024 es van aprovar els plecs de clàusules administratives particulars (PCAP) i de prescripcions tècniques (PPT) que regeixen el contracte de servei d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament en alta i baixa de l'Ajuntament de Terrassa. També són objecte del contracte els serveis d'assessorament i assistència tècnica a l'Ajuntament, i es va acordar iniciar els tràmits administratius adients per tal de procedir a l'adjudicació d'aquest contracte mitjançant procediment obert, de conformitat amb el que estableix l'article 131 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual 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.

De conformitat amb el que estableixen els articles 19 i 22.1 b de la LCSP, el contracte està subjecte a regulació harmonitzada.

El pressupost base de licitació és de 744.330,00 euros, exclòs l'IVA.

D'acord a la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'impost sobre el valor afegit, s'aplica un IVA reduït del 10% a les actuacions de serveis de recollida, emmagatzematge, transport, valorització o eliminació de residus, neteja i desratització del clavegueram públic i la recollida o tractament de les aigües residuals. En la resta d'actuacions s'aplicarà un 21% d'IVA.

| Any   | Durada inicial |              | Eventuals pròrrogues |              |
|-------|----------------|--------------|----------------------|--------------|
|       | Durada         | Despesa      | Durada               | Despesa      |
| 2025  | 11             | 287.370,83 € | -                    | -            |
| 2026  | 12             | 409.265,00 € | -                    | -            |
| 2027  | 1              | 47.694,17 €  | 11                   | 238.470,83 € |
| 2028  | -              | -            | 12                   | 286.165,00 € |
| 2029  | -              | -            | 1                    | 47.694,17 €  |
| Total |                | 744.330,00 € |                      | 572.330,00 € |

El pressupost es desglossa de la següent manera:

- Import anual del Servei d'Explotació (SE): SE ACA + SE NO ACA  
 Import Servei d'Explotació, Manteniment i Conservació instal·lacions ACA (SE ACA): 233.348,48 €/any  
 Import Servei d'Explotació, Manteniment i Conservació instal·lacions NO ACA (SE NO ACA): 26.816,52 €/any  
 SE: 260.165,00 €/any
- Partida anual per a les actuacions imprevistes  
 Import en PA: 26.000,00 €/any
- Actuacions de Reposicions i Millores (RiMs) realitzades durant els dos anys de contracte:  
 Import en concepte de RiMs ACA del primer any de contracte: 15.200,00 €  
 Import en concepte de RiMs ACA del segon any de contracte: 84.000,00 €

Import en concepte de RiMs NO ACA del primer any de contracte : 33.700,00 €

Import en concepte de RiMs NO ACA del segon any de contracte: 39.100,00 €

### Servei d'Explotació

En el *Servei d'Explotació* el preu del contracte es formula en termes de preus aplicables a un tant alçat a la totalitat de les prestacions del contracte.

Despeses corresponents a l'explotació de sistemes: constitueixen les despeses de personal, manteniment de conservació d'obra civil i jardineria, energia elèctrica i despeses diverses (desplaçaments, analítiques, prevenció de riscos laborals i despeses administratives.

| Despesa a tan alçat      | Import anual exclòs, l'IVA |
|--------------------------|----------------------------|
| Despeses d'explotació    | 218.626,05 €               |
| Despeses generals (13%)  | 28.421,39 €                |
| Benefici industrial (6%) | 13.117,56 €                |
| Total anual              | 260.165,00 €               |
| Total contracte (2 anys) | 520.330,00 €               |

En la *Partida anual per a les actuacions imprevistes* i les *Actuacions de Reposicions i Millores* el preu del contracte es formula en termes de preus unitaris referits a les unitats que efectivament s'executin.

El pressupost base de licitació té el caràcter de pressupost màxim. El nombre total de prestacions incloses en l'objecte del contracte no es defineix amb exactitud, pel fet d'estar subordinat a les necessitats de l'Ajuntament.

### Partida anual per a les actuacions imprevistes

El pressupost d'aquesta partida és per a atendre les reparacions i reposicions que sorgeixin durant l'execució del contracte:

|                                      | Import,<br>exclòs l'IVA |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Partida anual imprevistos primer any | 26.000,00 €             |
| Partida anual imprevistos segon any  | 26.000,00 €             |
| Total contracte (2 anys)             | 52.000,00 €             |

Les actuacions es valoraran d'acord amb els procediments establerts en l'apartat 6 del PPT, a partir dels preus unitaris establerts a l'annex A1.3 del PPT - *Preus unitaris* i en la seva absència amb la base de dades BEDEC.

### Actuacions de Reposicions i Millores

Són les actuacions descrites a l'Annex 1 apartat A1.2 del PPT *Actuacions de Reposicions i Millores*

Actuacions de RiMs ACA Primer any de contracte

| <b>Codi id.</b> | <b>Descripció actuacions reposicions i millores</b>                                                                                                          | <b>Preu unitari màxim, exclòs l'IVA</b> |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1_DTRSC<br>R    | Substitució del tub d'abocament de la depuradora de Ca-<br>denera                                                                                            | 5.600,00 €                              |
| 2_DTRSC<br>G    | Instal·lació barana de seguretat al voltant arqueta de<br>cistella de<br>desbast de la depuradora de Can Guitard i millora de<br>l'accés al punt d'abocament | 3.800,00 €                              |
| 3_DTRS-<br>FE   | Substitució dels tubs guia, suports i pedestals de les<br>bombes del bombament de la Font de l'Espardenyera.<br>Reubicació de la caixa de<br>connexions      | 1.800,00 €                              |
| 4_BTRS1-<br>MO  | Substitució de les tapes metàl·liques de l'estació de<br>bombament de Montsià                                                                                | 4.000,00 €                              |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                                                                                                              | <b>15.200,00 €</b>                      |

## Actuacions de RiMs ACA Segon any de contracte

| <b>Codi id.</b> | <b>Descripció actuacions reposicions i millores</b>                                              | <b>Preu unitari màxim, exclòs l'IVA</b> |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 5_BTRS1-<br>TA  | Substitució bomba 2 de Tanzània                                                                  | 5.800,00 €                              |
| 6_BTRS1-<br>ZA  | Substitució bomba 1 de Zamora                                                                    | 9.800,00 €                              |
| 7_DTRSFE        | Substitució bomba 1 del bombament de la Font de l'Es-<br>pardenyera                              | 5.300,00 €                              |
| 8_BTRS1A<br>M   | Substitució dels dos variadors del bombament d'Ampo-<br>sta                                      | 9.000,00 €                              |
| 9_DTRSFE        | Subministrament i instal·lació d'un espessidor a la de-<br>puradora de la Font de l'Espardenyera | 32.000,00 €                             |
| 10_DTRSM<br>B   | Substitució teulada caseta de control de la depuradora<br>de Mas Bellver                         | 2.400,00 €                              |
| 11_DTRS-<br>NO  | Substitució i arranjamet de l'arqueta del filtre percola-<br>dor de la depuradora de Noguera     | 3.500,00 €                              |
| 12_DTRSF<br>F   | Construcció d'una cuneta de recollida de pluvials a la<br>depuradora de la Font del Ferro        | 13.200,00 €                             |
| 13_BTRS1-<br>GU | Substitució teulada de l'edifici de la sala de bombes del<br>bombament de Guinea                 | 3.000,00 €                              |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                                                  | <b>84.000,00 €</b>                      |

## Actuacions de RiMs NO ACA primer any de contracte

| <b>Codi id.</b> | <b>Descripció actuacions reposicions i millores</b> | <b>Preu unitari màxim, exclòs l'IVA</b> |
|-----------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|-----------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|

|                 |                                                                                                                   |                    |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1 NO<br>ACA_CA  | Substitució tapes de l'estació de bombament de Carbonelles                                                        | 3.500,00 €         |
| 2 NO<br>ACA_CM  | Substitució tapes de l'estació de bombament de Can Mata                                                           | 3.500,00 €         |
| 3 NO<br>ACA_PB  | Substitució tapes de l'estació de bombament del País Basc                                                         | 4.000,00 €         |
| 4 NO<br>ACA_CM  | Substitució tubs guia, suport i pedestal de les bombes de Can Mata                                                | 1.500,00 €         |
| 5 NO<br>ACA_CM  | Substitució bomba 2 del bombament de Can Mata                                                                     | 2.100,00 €         |
| 6 NO<br>ACA_CA  | Substitució bomba 2 del bombament de Carbonelles                                                                  | 2.100,00 €         |
| 7 NO<br>ACA_CM  | Instal·lació de pòrtic i polipast elèctric per a l'elevació de les bombes d'impulsió del bombament de Can Mata    | 4.500,00 €         |
| 8 NO<br>ACA_CM  | Instal·lació de pantalla tàtil i optimització del sistema de control del bombament de Can Mata                    | 4.000,00 €         |
| 9 NO<br>ACA_CA  | Instal·lació de pòrtic i polipast elèctric per a l'elevació de les bombes d'impulsió del bombament de Carbonelles | 4.500,00 €         |
| 10 NO<br>ACA_CA | Instal·lació de pantalla tàtil i optimització del sistema de control del bombament de Carbonelles                 | 4.000,00 €         |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                                                                   | <b>33.700,00 €</b> |

#### Actuacions de RiMs NO ACA segon any de contracte

| <b>Codi id.</b> | <b>Descripció actuacions reposicions i millores</b>                      | <b>Preu unitari màxim, exclòs l'IVA</b> |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 11_NO<br>ACA_CA | Instal·lació de sistema de desbast automàtic al bombament de Carbonelles | 39.100,00 €                             |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                          | <b>39.100,00 €</b>                      |

En totes les actuacions definides, si és necessari, s'inclou la redacció complerta del projecte, la direcció d'obra i totes les despeses que se'n puguin derivar.

L'import de licitació ha estat calculat a partir de l'import del darrer contracte de serveis adjudicat, amb els increments dels preus reals i la previsió d'increment pel període de contracte i s'han efectuat les següents actualitzacions i modificacions:

Amb caràcter general:

- S'ha partit dels imports adjudicats en el contracte anterior amb els preus revisats segons allò previst en el PCAP.
- En aplicació del que preveu l'article 102 de la LCSP, s'han revisat els diferents aspectes del contracte: personal, manteniment, energia elèctrica, despeses administratives i variis.

- La despesa de personal d'acord amb el III Conveni Col·lectiu del Cicle Integral de l'Aigua de Catalunya, vigent des del dia 01 de gener de 2019 fins el 31 de desembre de 2020 (dades corresponents a l'any 2020).
- Les despeses de manteniment de les EDARs, estacions de bombament i sobreexidors s'han revisat d'acord als costos reals de manteniment normatiu, preventiu i correctiu a realitzar en tots els equips i instal·lacions.
- També s'han revisat els ratis de consum i tarifes elèctriques per adaptar el consum i cost energètic a la situació actual del mercat energètic
- Sobre el preu de licitació en execució material obtingut de l'aplicació dels punts anteriors s'aplica un 19% en concepte de despeses generals i benefici industrial sobre el preu d'execució material.

Amb caràcter particular:

- S'ha considerat necessari augmentar la dedicació del Cap de Planta al 100% (en el contracte actual és del 40%). Totes les tasques del Cap de planta es descriuran al plec tècnic.
- Les despeses ocasionades pel manteniment i conservació de la xarxa de col·lectors associats a les instal·lacions de sanejament.
- El cost associat al compliment de les obligacions derivades de l'aplicació del RD1290/2012 al respecte del control de DSU, i en particular al manteniment, seguiment i control dels quantificadors instal·lats en els sobreexidors dels sistema de sanejament en alta.
- L'explotador haurà de fer-se càrrec de canviar les malles de retenció de residus instal·lades al sobreexidor de Torresana cada vegada que sigui necessari. Aquest cost es troba calculat dins el contracte
- S'ha considerat afegir dins el contracte el manteniment correctiu, tant les actuacions a realitzar a les instal·lacions de sanejament com les actuacions correctives necessàries per al bon funcionament del centre de control.
- S'ha inclòs també totes les actuacions necessàries per a mantenir netes de residus i desbrossades totes les instal·lacions.
- S'afegeix una partida per a realitzar, les vegades que sigui necessàries, la desbrossada al gual del torrent de la Grípià.
- L'Ajuntament ha implantant una aplicació per a la gestió del manteniment assistida per ordinador (GMAO) als diversos sistemes de sanejament que gestiona de l'Ajuntament de Terrassa. El contracte ha inclòs el manteniment de l'aplicació de totes les estacions i de les noves incorporacions durant l'execució del contracte a càrrec de l'explotador.
- Durant la vigència del contracte es podrà requerir el contractista per a què faci servir l'aplicació informàtica GICA-0. Aquest programari està dissenyat per a realitzar una gestió integrada en el camp de les aigües residuals. Les dades de registre, gestió i control de l'explotació s'hauran de mantenir permanentment actualitzades i l'Ajuntament podrà tenir accés remot a aquestes dades en qualsevol moment. El contractista es farà càrrec dels costos que això pugui ocasionar, com poden ser la llicència del programa o les possibles despeses de programació en l'aplicació per al seu millor ús i desenvolupament, ja siguin aquestes a proposta del propi explotador o de l'Ajuntament. En les eventuais prò-

rogues del contracte no es contempla realitzar RiMs i per això aquest import és menor al de la durada inicial del contracte.

En cas que, dins de la vigència del contracte, les necessitats reals siguin superiors a les estimades inicialment, s'ha de tramitar la modificació corresponent. A aquests efectes, es preveu la possibilitat que es pugui modificar el contracte com a conseqüència d'aquesta circumstància, en els termes que estableix l'article 204 de la LCSP. En cap cas l'import total de les modificacions pot incrementar més del 20 % del preu inicial del contracte.

D'acord amb aquestes previsions, s'estableix com a causa prevista de modificació:

1. Modificacions a causa de l'execució de les obres del projecte d'optimització en els sistemes de sanejament:

Una vegada finalitzin les obres previstes en el Projecte d'optimització de les instal·lacions de sanejament en alta del sector oest de Terrassa (Can Gonteres, Can Palet de Vista Alegre i les Martines) els canvis en les instal·lacions efectuats les haurà d'explotar l'empresa adjudicatària del present contracte. La previsió d'execució de les obres i de posada en funcionament previsiblement entre el 2025 i 2026.

es podrà incrementar el contracte fins a un màxim de 148.866,00 €.

El valor estimat del contracte, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació, la publicitat i la competència de l'òrgan de contractació, d'acord amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, calculant la seva durada inicial (2 anys), i les pròrrogues eventuais del contracte (2 anys), i les modificacions previstes, és de 1.465.526,00 euros, exclòs l'IVA.

| Pressupost màxim | Eventuals pròrrogues | Eventuals increments | Valor estimat  |
|------------------|----------------------|----------------------|----------------|
| 744.330,00 €     | 572.330,00 €         | 148.866,00 €         | 1.465.526,00 € |

El contracte tindrà una durada de 2 anys comptats des de la data següent a la formalització del contracte.

El contracte es podrà prorrogar anualment fins a un màxim de, durada inicial més pròrrogues, 4 anys.

L'òrgan de contractació, en data 2 d'octubre de 2024, va enviar l'anunci de licitació a l'Oficina de Publicacions de la Unió Europea i el va publicar en el perfil del contractant de l'Ajuntament, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP) <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/terrassa>. El termini de presentació d'ofertes s'acabava el 7 de novembre de 2024 a les 14:00:00 h.

#### Obertura de les proposicions:

L'11 de novembre de 2024 a les 13:27:02 h es va procedir a l'obertura del sobre 1 (documentació general acreditativa de la personalitat jurídica, capacitat d'obrar, apoderament i solvència econòmica i financera, tècnica i professional), de les proposicions dels licitadors en el procediment per adjudicar el contracte del servei d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament en alta i baixa de l'Ajuntament de Terrassa, per mitjans electrònics, a través de la plataforma electrònica de contractació pública a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP).

A continuació es relaciona la licitadora que va presentar oferta, amb detall de la data i hora de recepció:

|   | Llicitadora                                 | Data i hora de presentació  |
|---|---------------------------------------------|-----------------------------|
| 1 | COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA, SA | 07/11/2024 a les 09:16:34 h |

L'empresa Companyia General d'Aigües de Catalunya, SA va substituir la documentació acreditativa de tenir la personalitat jurídica, capacitat d'obrar, apoderament i de tenir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica o professional per una declaració responsable indicant que compleixen les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, de conformitat amb el que estableix l'article 140 de la LCSP, i va complimentar el formulari normalitzat Document Europeu Únic de Contractació (DEUC), que estableix l'article 141 de la LCSP. Si la proposta d'adjudicació recau sobre aquesta empresa licitadora, haurà d'acreditar davant l'òrgan de contractació, prèviament a l'adjudicació del contracte, la possessió i validesa dels documents exigits.

S'acorda per unanimitat dels membres de la mesa de contractació, que tal com s'ha exposat, en cas que fos necessari, es procedirà a requerir la documentació esmentada a les empreses.

El 20 de novembre de 2024 a les 09:55:03 h es va procedit a l'obertura del sobre 2 (documentació relativa als criteris la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor), de les proposicions dels licitadors en el procediment per adjudicar aquest contracte de servei, per mitjans electrònics, a través de la plataforma electrònica de contractació pública a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP).

|   | Llicitadora                                 |
|---|---------------------------------------------|
| 1 | COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA, SA |

La mesa de contractació va acordar per unanimitat dels membres amb dret a vot traslladar les proposicions de la licitadora als serveis tècnic municipals perquè la valoressin.

Amb data 4 de desembre de 2024, la tècnica de medi ambient de l'Ajuntament de Terrassa va informar sobre la valoració tècnica dels criteris la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor (sobre 2).

D'acord amb la clàusula 15a del PCAP:

**15.2. Criteris d'adjudicació la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor (sobre 2), fins a un màxim de 42 punts:**

| Descripció criteri                                                                                                                                     | Puntuació |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Estratègia d'explotació concreta i específica dels sistemes de sanejament de Terrassa (EDARS, EBARS, col·lectors adscrits als diversos sistemes i DSU) | 21        |
| Propostes d'actuacions de valor afegit (AVA) a càrrec del contractista                                                                                 | 21        |

*El número de pàgines d'aquestes fitxes quedarà delimitat en 50 pàgines. En el cas que es sobrepassi la quantitat màxima de pàgines establerta, aquelles pàgines no seran objecte de valoració. El tipus de lletra i grandària de les fitxes ha de ser arial 11.*

*Per cada un dels aspectes considerats, a efectes de valoració s'adoptaran els següents criteris:*

*A la millor proposta de totes les rebudes se li atorgaran la puntuació màxima. La resta de propostes es puntuaran proporcionalment a la millor, d'acord amb criteris quantitius i/o qualitius segons cada aspecte a puntuar.*

*Per cada un dels aspectes considerats, a efectes de valoració s'adoptaran els següents criteris:*

**15.2.1. Estratègia d'explotació concreta i específica dels sistemes de sanejament de Terrassa, fins a 21 punts**

*Es valorarà de forma comparativa l'adequació de la proposta d'explotació dels sistemes de sanejament objecte d'aquesta licitació. En cap cas es valoraran conceptes genèrics o teòrics sense concreció als sistemes en estudi.*

*Es valorarà l'adequació de la proposta d'explotació a partir del detall desenvolupat tenint en compte les exigències pròpies de cada sistema de sanejament. Les estratègies d'explotació es poden desenvolupar per cadascun dels sistemes però la valoració s'efectuarà d'acord amb la coherència de la proposta global.*

*La puntuació atorgada valorarà els següents conceptes i barems:*

|                                                                     |                      |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <i>Qualitat de la informació presentada</i>                         | <i>De 0-3 punts</i>  |
| <i>Detall d'implantació de l'estratègia. Metodologia de treball</i> | <i>De 0-18 punts</i> |

*Per avaluar aquests conceptes es tindrà en compte els següents criteris:*

*a) Qualitat de la informació presentada: es valorarà comparativament entre les propostes la qualitat de la informació presentada, atenent a l'estructura de la presentació, la claredat d'exposició i grau de concreció.*

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| <i>Estructura de la presentació</i> | <i>De 0-1 punts</i> |
| <i>Claredat d'exposició</i>         | <i>De 0-1 punts</i> |
| <i>Grau de concreció</i>            | <i>De 0-1 punts</i> |

*b) Detall d'implantació de l'estratègia. Metodologia de treball: Es valorarà de forma conjunta fins a la màxima puntuació els següents punts:*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Descripció de les tasques de manteniment preventiu, predictiu, normatiu, correctiu,... proposades a tot el sistema de sanejament (EDARS, EBARS, DSU): Es valorarà l'adequació de la metodologia a les singularitats del sistema de sanejament objecte de la licitació.</i>                                                    | <i>De 0-6 punts</i> |
| <i>Organització de les tasques i responsabilitats: organigrama i equip de suport en cas de ser necessari, dedicació (horaris i freqüència de visites a les diferents instal·lacions, el temps per itinerari, la distància recorreguda) , la freqüència d'execució de les tasques, mitjans materials i humans necessaris, ...</i> | <i>De 0-6 punts</i> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Pla de control de procés, d'acord amb les analítiques històriques entregades, justificant-lo degudament (pla analític de control i de qualitat a realitzar, ...): Es valorarà per cada tipologia de depuradora com es realitzarà el control de procés i quina serà l'estratègia d'explotació per assegurar una bona qualitat de l'aigua de sortida amb la major eficiència. En cap cas es valoraran conceptes genèrics o teòrics sense concreció al sistema de sanejament objecte de la licitació fent una proposta raonada.</i> | <i>De 0-6 punts</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|

**15.2.2. Propostes d'actuacions de valor afegit (AVA) a càrrec del contractista, fins a un màxim de 21 punts:**

*Descripció de les possibles millores o actuacions de valor afegit que siguin ofertes a càrrec del contractista dins de l'import de licitació durant el període del contracte.*

*Aquestes actuacions han d'estar orientades a l'optimització de sistemes, resolució de mancances o patologies i minimització de l'afecció al medi.*

*Cada empresa identificarà i desenvoluparà la implantació de les actuacions de valor afegit que es compromet a executar en el/s sistema/es de sanejament objecte d'aquest contracte.*

*Les actuacions aportades per cada un dels licitadors es puntuaran de manera conjunta comparativament entre els licitadors en funció del resultat esperat de l'aportació amb els objectius perseguits.*

*La puntuació atorgada valorarà els següents conceptes i barems:*

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| <i>Qualitat de la informació presentada</i> | <i>De 0-3 punts</i>  |
| <i>Plantejament i anàlisi realitzat</i>     | <i>De 0-18 punts</i> |

*Per avaluar aquests conceptes es tindrà en compte els següents criteris:*

**a) Qualitat de la informació presentada:** *es valorarà comparativament entre les propostes la qualitat de la informació presentada, atenent a l'estructura de les presentació, la claredat d'exposició i grau de concreció.*

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| <i>Estructura de la presentació</i> | <i>De 0-1 punts</i> |
| <i>Claredat d'exposició</i>         | <i>De 0-1 punts</i> |
| <i>Grau de concreció</i>            | <i>De 0-1 punts</i> |

**b) Plantejament i anàlisi realitzat:** *Es valorarà de forma conjunta fins a la màxima puntuació els següents punts:*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Adequació tècnica de cada actuació per assolir el resultat esperat: Es valorarà el grau d'adequació dels equips, actuacions i serveis ofertats per l'empresa licitadora i les necessitats del servei.</i>                                                                        | <i>De 0-6 punts</i> |
| <i>Detall d'implantació de les propostes dins el/s sistema/es de sanejament: Es valorarà la descripció de la seva implantació dins el/s sistema/es incloent les fases temporals d'execució, que sempre hauran de garantir el manteniment del servei i minimitzar les afeccions.</i> | <i>De 0-6 punts</i> |
| <i>Justificació de la idoneïtat de les propostes (solucions tècniques, qualitats, terminis, estalvi i/o rendiment, ...): Es valorarà la idoneïtat, la robustesa i la</i>                                                                                                            | <i>De 0-6 punts</i> |

|                                                                    |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|
| <i>concreció de la implantació de la/les propostes de solució.</i> |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|

*La manca de valoració econòmica d'alguna de les propostes d'actuació de valor afegit ofertes implicarà la no assignació de puntuació en aquest criteri.*

*El licitador pot repartir la quantitat total oferta en els Sistemes de Sanejament que consideri oportú.*

*Totes les aportacions de valor afegit (AVA) hauran de quedar adscrites als sistemes un cop finalitzat el contracte.*

Taula de puntuació:

| COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA                                                    |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 15.2.1. Estratègia d'explotació concreta i específica dels sistemes de sanejament de Terrassa | <b>20,25</b> |
| <i>Qualitat de la informació presentada</i>                                                   | 2,5          |
| <i>Detall d'implantació de l'estratègia</i>                                                   | 17,75        |
| 15.2.2. Propostes d'actuacions de valor afegit (AVA) a càrrec del contractista                | <b>19,00</b> |
| <i>Qualitat de la informació presentada</i>                                                   | 2,5          |
| <i>Plantejament i anàlisi realitzat</i>                                                       | 16,50        |
| <b>TOTAL</b>                                                                                  | <b>39,25</b> |

Puntuació del sobre 2:

| Empresa                                    | Puntuació |
|--------------------------------------------|-----------|
| COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA | 39,25     |

El dia 4 de desembre de 2024 els membres de la mesa van fer seu l'informe tècnic de valoració, considerant, a més, que motivava suficientment la puntuació atorgada a cada criteri i subcriteri.

En data 11 de desembre de 2024 es va publicar l'acta i l'informe de valoració del sobre 2 en el perfil del contractant de l'Ajuntament de Terrassa a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat.

El 13 de desembre de 2024 a les 09:43:55 h es va procedir a l'obertura del sobre 3 (documentació relativa als criteris d'adjudicació quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules), de les proposicions de les empreses licitadores en el procediment per adjudicar aquest contracte de servei, per mitjans electrònics, a través de la plataforma electrònica de contractació.

D'acord amb la clàusula 15a del PCAP:

**15.1 Criteris d'adjudicació que es poden valorar mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de la mera aplicació de fórmules (sobre 3), fins a un màxim de 58 punts**

**15.1.1. Preu del servei d'explotació, manteniment i conservació, fins a un màxim de 42 punts:**

*Les empreses licitadores ompliran una declaració econòmica i concretaran el preu final ofert del servei d'explotació, manteniment i conservació (annex 2).*

*No s'acceptarà cap oferta econòmica que superi el pressupost base de licitació. Presentar una oferta de preu superior al pressupost base licitació serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.*

*S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta econòmica més baixa, i a la resta de forma inversament proporcional, mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:*

*$$\text{Puntuació} = 42 * (\text{pressupost base de licitació} - \text{preu ofert}) / (\text{pressupost base de licitació} - \text{millor preu ofert})$$*

*Es tindran en compte dos decimals.*

*Per aplicació d'aquesta fórmula, l'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 42 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al preu de licitació, obtindrà 0 punts. La utilització d'aquesta fórmula permet un repartiment més efectiu de la puntuació perquè fa una doble comparativa de cada oferta presentada respecte al pressupost de licitació i, també, respecte l'oferta econòmica més baixa.*

| Serveis d'explotació, manteniment i conservació                                                                  | Pressupost base de licitació exclòs, l'IVA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Serveis d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament ACA (2 anys)                 | 466.696,96 €                               |
| Serveis d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament associades (NO ACA) (2 anys) | 53.633,04 €                                |
| <b>Total Serveis d'explotació manteniment i conservació per contracte (2 anys)</b>                               | <b>520.330,00 €</b>                        |

### 15.1.2. Preu de les actuacions de Reposicions i Millores, fins a un màxim de 10 punts:

Les empreses licitadores ompliran una declaració econòmica i concretaran els preus unitaris oferts (annex 2).

El preu de l'empresa licitadora serà la suma dels imports.

No s'acceptaran ofertes parcials, que no continguin tots els preus unitaris. Presentar una oferta de preu unitari superior al preu unitari màxim serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta econòmica més baixa, i a la resta de forma inversament proporcional, mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = 10 * (\text{pressupost base de licitació} - \text{preu ofert}) / (\text{pressupost base de licitació} - \text{millor preu ofert})$$

Es tindran en compte dos decimals.

Per aplicació d'aquesta fórmula, l'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 10 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al preu de licitació, obtindrà 0 punts. La utilització d'aquesta fórmula permet un repartiment més efectiu de la puntuació perquè fa una doble comparativa de cada oferta presentada respecte al pressupost de licitació i, també, respecte l'oferta econòmica més baixa.

#### Actuacions de RiMs ACA Primer any de contracte

| Codi id.  | Descripció actuacions reposicions i millores                                                                                                        | Preu unitari<br>màxim,<br>exclòs l'IVA |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1_DTRSCR  | Substitució del tub d'abocament de la depuradora de Cadenera                                                                                        | 5.600,00 €                             |
| 2_DTRSCG  | Instal·lació barana de seguretat al voltant arqueta de cistella de desbast de la depuradora de Can Guitard i millora de l'accés al punt d'abocament | 3.800,00 €                             |
| 3_DTRSFE  | Substitució dels tubs guia, suports i pedestals de les bombes del bombament de la Font de l'Espardenyera. Reubicació de la caixa de connexions      | 1.800,00 €                             |
| 4_BTRS1MO | Substitució de les tapes metàl·liques de l'estació de bombament de Montsià                                                                          | 4.000,00 €                             |
| TOTAL     |                                                                                                                                                     | <b>15.200,00 €</b>                     |

#### Actuacions de RiMs ACA Segon any de contracte

| Codi id.  | Descripció actuacions reposicions i millores                   | Preu unitari<br>màxim,<br>exclòs l'IVA |
|-----------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 5_BTRS1TA | Substitució bomba 2 de Tanzània                                | 5.800,00 €                             |
| 6_BTRS1ZA | Substitució bomba 1 de Zamora                                  | 9.800,00 €                             |
| 7_DTRSFE  | Substitució bomba 1 del bombament de la Font de l'Espardenyera | 5.300,00 €                             |
| 8_BTRS1AM | Substitució dels dos variadors del bombament d'Amposta         | 9.000,00 €                             |

|              |                                                                                             |                    |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 9_DTRSFE     | Subministrament i instal·lació d'un espessidor a la depuradora de la Font de l'Espardenyera | 32.000,00 €        |
| 10_DTRSMB    | Substitució teulada caseta de control de la depuradora de Mas Bellver                       | 2.400,00 €         |
| 11_DTRSNO    | Substitució i arranjament de l'arqueta del filtre percolador de la depuradora de Noguera    | 3.500,00 €         |
| 12_DTRSFF    | Construcció d'una cuneta de recollida de pluvials a la depuradora de la Font del Ferro      | 13.200,00 €        |
| 13_BTRS1GU   | Substitució teulada de l'edifici de la sala de bombes del bombament de Guinea               | 3.000,00 €         |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                             | <b>84.000,00 €</b> |

*Actuacions de RiMs NO ACA primer any de contracte*

| <b>Codi id.</b> | <b>Descripció actuacions reposicions i millores</b>                                                               | <b>Preu unitari<br/>màxim,<br/>exclòs l'IVA</b> |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1_NO<br>ACA_CA  | Substitució tapes de l'estació de bombament de Carbonelles                                                        | 3.500,00 €                                      |
| 2_NO<br>ACA_CM  | Substitució tapes de l'estació de bombament de Can Mata                                                           | 3.500,00 €                                      |
| 3_NO<br>ACA_PB  | Substitució tapes de l'estació de bombament del País Basc                                                         | 4.000,00 €                                      |
| 4_NO<br>ACA_CM  | Substitució tubs guia, suport i pedestal de les bombes de Can Mata                                                | 1.500,00 €                                      |
| 5_NO<br>ACA_CM  | Substitució bomba 2 del bombament de Can Mata                                                                     | 2.100,00 €                                      |
| 6_NO<br>ACA_CA  | Substitució bomba 2 del bombament de Carbonelles                                                                  | 2.100,00 €                                      |
| 7_NO<br>ACA_CM  | Instal·lació de pòrtic i polipast elèctric per a l'elevació de les bombes d'impulsió del bombament de Can Mata    | 4.500,00 €                                      |
| 8_NO<br>ACA_CM  | Instal·lació de pantalla tàctil i optimització del sistema de control del bombament de Can Mata                   | 4.000,00 €                                      |
| 9_NO<br>ACA_CA  | Instal·lació de pòrtic i polipast elèctric per a l'elevació de les bombes d'impulsió del bombament de Carbonelles | 4.500,00 €                                      |
| 10_NO<br>ACA_CA | Instal·lació de pantalla tàctil i optimització del sistema de control del bombament de Carbonelles                | 4.000,00 €                                      |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                                                                   | <b>33.700,00 €</b>                              |

*Actuacions de RiMs NO ACA segon any de contracte*

| <b>Codi id.</b> | <b>Descripció actuacions reposicions i millores</b>                      | <b>Preu unitari<br/>màxim,<br/>exclòs l'IVA</b> |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 11_NO<br>ACA_CA | Instal·lació de sistema de desbast automàtic al bombament de Carbonelles | 39.100,00 €                                     |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                          | <b>39.100,00 €</b>                              |

15.1.3. Classificació ambiental dels vehicles destinats als desplaçaments associats a les necessitats i obligacions del servei, fins a un màxim de 6 punts:

*Es valorarà el compromís d'utilització de vehicles elèctrics o híbrids endollables per als desplaçaments associats a les necessitats i obligacions del servei:*

- **2 punts** si l'empresa licitadora oferta que el 50% dels vehicles mínims fixats a l'apartat 3.2. Parc de vehicles del PPT, siguin elèctrics o híbrids endollables. No formen part d'aquest còmput aquells vehicles que el sector de l'automoció no existeixi la versió del vehicle elèctrica o híbrid endollable.
- **4 punts** si l'empresa licitadora oferta que el 100% dels vehicles mínims fixats a l'apartat 3.2. Parc de vehicles del PPT, siguin elèctrics o híbrids endollables. No formen part d'aquest còmput aquells vehicles que el sector de l'automoció no existeixi la versió del vehicle elèctrica o híbrid endollable.

*Additionalment:*

- **2 punts** si l'empresa licitadora es compromet a que tots els vehicles que ofereixin exclusivament elèctrics adscrits al servei tinguin una autonomia superior als 250 km, en el cas que no s'ofereixin cotxes elèctrics, o la totalitat de cotxes elèctrics que s'ofereixin no compleixin aquesta condició, no serà objecte d'aquesta puntuació adicional.

L'empresa licitadora COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA va presentar l'oferta següent:

| 15.1.1.                                                                                                        | Preu del servei d'explotació, manteniment i conservació, fins a un màxim de 42 punts |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                                                                                | Pressupost base de licitació, exclòs l'IVA:                                          | Preu ofert, exclòs l'IVA: |
| Serveis d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament ACA (2 anys)               | 466.696,96 €                                                                         | 331.621,54 €              |
| Serveis d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament associades NO ACA (2 anys) | 53.633,04 €                                                                          | 32.399,16 €               |
| <b>Total Serveis d'explotació manteniment i conservació per contracte (2 anys)</b>                             | <b>520.330,00 €</b>                                                                  | 364.020,70 €              |

| 15.1.2.                                                                                                                                                                                                             | Preu de les actuacions de Reposicions i Millores, fins a un màxim de 10 punts: |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| No s'acceptaran ofertes parcials, que no continguin tots els preus unitaris. Presentar una oferta de preu unitari superior al preu unitari màxim serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte. |                                                                                |
| El preu de l'empresa licitadora serà la suma dels imports.                                                                                                                                                          |                                                                                |

Actuacions de RiMs ACA Primer any de contracte

| Codi id.  | Descripció actuacions reposicions i millores                                                                                                        | Preu unitari<br>màxim,<br>exclòs l'IVA | Preu unitari<br>ofert,<br>exclòs l'IVA |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 1_DTRSCR  | Substitució del tub d'abocament de la depuradora de Cadenera                                                                                        | 5.600,00 €                             | 5.600,00 €                             |
| 2_DTRSCG  | Instal·lació barana de seguretat al voltant arqueta de cistella de desbast de la depuradora de Can Guitard i millora de l'accés al punt d'abocament | 3.800,00 €                             | 3.800,00 €                             |
| 3_DTRSFE  | Substitució dels tubs guia, suports i pedestals de les bombes del bombament de la Font de l'Espardenyera. Reubicació de la caixa de connexions      | 1.800,00 €                             | 1.800,00 €                             |
| 4_BTRS1MO | Substitució de les tapes metàl·liques de l'estació de bombament de Montsià                                                                          | 4.000,00 €                             | 4.000,00 €                             |
| TOTAL     |                                                                                                                                                     | <b>15.200,00 €</b>                     | <b>15.200,00 €</b>                     |

## Actuacions de RiMs ACA Segon any de contracte

| Codi id.   | Descripció actuacions reposicions i millores                                                | Preu unitari<br>màxim,<br>exclòs l'IVA | Preu unitari<br>ofert,<br>exclòs l'IVA |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 5_BTRS1TA  | Substitució bomba 2 de Tanzània                                                             | 5.800,00 €                             | 5.800,00 €                             |
| 6_BTRS1ZA  | Substitució bomba 1 de Zamora                                                               | 9.800,00 €                             | 9.800,00 €                             |
| 7_DTRSFE   | Substitució bomba 1 del bombament de la Font de l'Espardenyera                              | 5.300,00 €                             | 5.300,00 €                             |
| 8_BTRS1AM  | Substitució dels dos variadors del bombament d'Amposta                                      | 9.000,00 €                             | 9.000,00 €                             |
| 9_DTRSFE   | Subministrament i instal·lació d'un espessidor a la depuradora de la Font de l'Espardenyera | 32.000,00 €                            | 32.000,00 €                            |
| 10_DTRSMB  | Substitució teulada caseta de control de la depuradora de Mas Bellver                       | 2.400,00 €                             | 2.400,00 €                             |
| 11_DTRSNO  | Substitució i arranjament de l'arqueta del filtre percolador de la depuradora de Noguera    | 3.500,00 €                             | 3.500,00 €                             |
| 12_DTRSFF  | Construcció d'una cuneta de recollida de pluvials a la depuradora de la Font del Ferro      | 13.200,00 €                            | 13.200,00 €                            |
| 13_BTRS1GU | Substitució teulada de l'edifici de la sala de bombes del bombament de Guinea               | 3.000,00 €                             | 3.000,00 €                             |
| TOTAL      |                                                                                             | <b>84.000,00 €</b>                     | <b>84.000,00 €</b>                     |

## Actuacions de RiMs NO ACA primer any de contracte

| Codi id.       | Descripció actuacions reposicions i millores               | Preu unitari<br>màxim,<br>exclòs l'IVA | Preu unitari<br>ofert,<br>exclòs l'IVA |
|----------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 1_NO<br>ACA_CA | Substitució tapes de l'estació de bombament de Carbonelles | 3.500,00 €                             | 3.500,00 €                             |
| 2_NO<br>ACA_CM | Substitució tapes de l'estació de bombament de Can Mata    | 3.500,00 €                             | 3.500,00 €                             |
| 3_NO<br>ACA_PB | Substitució tapes de l'estació de bombament del País Basc  | 4.000,00 €                             | 4.000,00 €                             |

|                 |                                                                                                                   |                    |                    |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 4_NO<br>ACA_CM  | Substitució tubs guia, suport i pedestal de les bombes de Can Mata                                                | 1.500,00 €         | 1.500,00 €         |
| 5_NO<br>ACA_CM  | Substitució bomba 2 del bombament de Can Mata                                                                     | 2.100,00 €         | 2.100,00 €         |
| 6_NO<br>ACA_CA  | Substitució bomba 2 del bombament de Carbonelles                                                                  | 2.100,00 €         | 2.100,00 €         |
| 7_NO<br>ACA_CM  | Instal·lació de pòrtic i polipast elèctric per a l'elevació de les bombes d'impulsió del bombament de Can Mata    | 4.500,00 €         | 4.500,00 €         |
| 8_NO<br>ACA_CM  | Instal·lació de pantalla tàctil i optimització del sistema de control del bombament de Can Mata                   | 4.000,00 €         | 4.000,00 €         |
| 9_NO<br>ACA_CA  | Instal·lació de pòrtic i polipast elèctric per a l'elevació de les bombes d'impulsió del bombament de Carbonelles | 4.500,00 €         | 4.500,00 €         |
| 10_NO<br>ACA_CA | Instal·lació de pantalla tàctil i optimització del sistema de control del bombament de Carbonelles                | 4.000,00 €         | 4.000,00 €         |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                                                                   | <b>33.700,00 €</b> | <b>33.700,00 €</b> |

## Actuacions de RiMs NO ACA segon any de contracte

| <b>Codi id.</b> | <b>Descripció actuacions reposicions i millores</b>                      | <b>Preu unitari màxim, exclòs l'IVA</b> | <b>Preu unitari ofert, exclòs l'IVA</b> |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| 11_NO<br>ACA_CA | Instal·lació de sistema de desbast automàtic al bombament de Carbonelles | 39.100,00 €                             | 39.100,00 €                             |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                          | <b>39.100,00 €</b>                      | <b>39.100,00 €</b>                      |

|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 15.1.3.                                                                                                                                                                           | Classificació ambiental dels vehicles destinats als desplaçaments associats a les necessitats i obligacions del servei, fins a un màxim de 6 punts: |                                           |
| Compromís d'utilització de vehicles elèctrics o híbrids endollables per als desplaçaments associats a les necessitats i obligacions del servei                                    |                                                                                                                                                     |                                           |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     | Indicar el que correspongui<br><b>(X)</b> |
| Declaro responsablement que:<br>Em comprometo a que el <b>50%</b> dels vehicles mínims fixats a l'apartat 3.2. Parc de vehicles del PPT, siguin elèctrics o híbrids endollables.  |                                                                                                                                                     | .....                                     |
| Declaro responsablement que:<br>Em comprometo a que el <b>100%</b> dels vehicles mínims fixats a l'apartat 3.2. Parc de vehicles del PPT, siguin elèctrics o híbrids endollables. |                                                                                                                                                     | X                                         |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     |                                           |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     | Indicar el que                            |

|                                                                                                                                                                                | correspongui<br>(Sí / No) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Declaro responsablement que:<br>Em comprometo a que <b>tots</b> els vehicles que ofereixo exclusivament elèctrics adscrits al servei tinguin una autonomia superior als 250 km | Sí                        |

Quadre de puntuació del sobre 3 després d'aplicar els criteris de valoració:

**COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA**

| Criteri de valoració                                                                                                 | Oferta       | Puntuació |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Preu del servei d'explotació, manteniment i conservació                                                              | 364.020,70 € | 42        |
| Preu de les actuacions de Reposicions i Millores                                                                     | 172.000,00 € | 0 *       |
| % dels vehicles mínims fixats a l'apartat 3.2. Parc de vehicles del PPT, siguin elèctrics o híbrids endollables.     | 100 %        | 4         |
| <b>Tots</b> els vehicles oferts exclusivament elèctrics adscrits al servei tinguin una autonomia superior als 250 km | Sí           | 2         |
| Total                                                                                                                |              | 48        |

\* D'acord amb el criteri de valoració 15.1.2 del PCAP: «Per aplicació d'aquesta fórmula, l'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 10 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al preu de licitació, obtindrà 0 punts. La utilització d'aquesta fórmula permet un repartiment més efectiu de la puntuació perquè fa una doble comparativa de cada oferta presentada respecte al pressupost de licitació i, també, respecte l'oferta econòmica més baixa.»

En aquest cas l'oferta no proposa baixa. És a dir iguala el preu de licitació i per tant obté 0 punts.

Quadre de la puntuació final obtinguda per les empreses licitadores:

| Empresa licitadora                         | Sobre 2 | Sobre 3 | Total |
|--------------------------------------------|---------|---------|-------|
| COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA | 39,25   | 48      | 87,25 |

De conformitat amb el que estableix 150.2 de la LCSP, es procedent classificar, per ordre

decreixent, les proposicions presentades, segons els criteris d'adjudicació que s'indiquen en el plec de clàusules administratives particulars:

|    | Llicitadora                                 | Puntuació |
|----|---------------------------------------------|-----------|
| 1a | COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA, SA | 87,25     |

La mesa de contractació va acordar, per unanimitat dels membres amb dret a vot, traslladar la documentació de l'empresa licitadora als serveis tècnics municipals perquè comprovin si la proposta pot resultar una oferta anormal o desproporcionada i, en aquest sentit, emetessin el seu informe, previ a la formulació de la corresponent proposta d'adjudicació per part de la mesa.

En data 23 de desembre de 2024 la tècnica de medi ambient de l'Ajuntament de Terrassa va informar que l'oferta presentada per l'empresa Companyia General d'Aigües de Catalunya SA compleix amb tots els requisits establerts en el plec de condicions i que no resultar una oferta anormal o desproporcionada i va proposar l'adjudicació del contracte:

“ En relació a la valoració d'ofertes del procediment de licitació dels serveis d'explotació, manteniment i conservació dels sistemes de sanejament de l'Ajuntament de Terrassa (ECAS 7227/2022) s'informa que:

1. L'oferta presentada per l'empresa COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA, SA és vàlida i compleix amb tots els requisits establerts en el plec de condicions
2. Atès que ha estat l'únic licitador en aquest procés de licitació i que no hi ha hagut valors anormals, es procedeix a adjudicar el contracte a aquesta empresa.

Per tant, es proposa l'adjudicació del contracte dels serveis d'explotació, manteniment i conservació dels sistemes de sanejament de l'Ajuntament de Terrassa a l'empresa COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA, SA, .../...”

D'acord amb l'informe de valoració dels criteris la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor, i la valoració dels criteris avaluable automàticament per aplicació de fórmules, de conformitat amb el que preveu la clàusula quinzena del plec de clàusules administratives particulars que regeix l'adjudicació d'aquest contracte, la mesa de contractació va proposar:

«

1. Els membres de la mesa, tenint en compte l'informe dels serveis tècnics municipals de data 23 de desembre de 2024, fan seu l'informe tècnic, i eleva la corresponent proposta d'adjudicació a l'òrgan de contractació.
2. Es proposa l'adjudicació del contracte de servei d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament en alta i baixa de l'Ajuntament de Terrassa, al candidat que ha obtingut millor puntuació, que és l'empresa COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA i d'acord amb el previst a l'article 150.2 se'l requerirà perquè, en el termini de deu (10) dies hàbils, a comptar des del següent a aquell en què hagi rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa sobre la seva aptitud, la no incursió en cap causa de prohibició per contractar amb l'administració, la seva capacitat, presenti la documentació relativa a la solvència i/o classificació d'acord amb les clàusules 20a i 21a del PCAP; acreditati, dins d'aquest mateix termini la documentació justificativa d'estar al corrent en el compliment de les obligaci-

*ons tributàries i amb la Seguretat Social i constitueixi la garantia definitiva per un import del 5 per 100 del pressupost base de licitació, exclòs l'IVA.»*

L'empresa COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA va autoritzar l'òrgan de contractació per obtenir de forma directa de l'AEAT i la TGSS l'acreditació d'estar al corrent en el compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social. Segons la comprovació que va fer l'òrgan de contractació, l'empresa COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA està al corrent en el compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.

L'empresa COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA, dins del termini establert, va presentar, mitjançant la seu electrònica, la documentació per acreditar:

- La personalitat jurídica, capacitat d'obrar i l'apoderament de la persona representant de l'empresa que hagi de signar el contracte, d'acord amb la clàusula 18. del PCAP.
- Tenir les condicions de solvència econòmica i financera d'acord amb la clàusula 20a del PCAP.
- Tenir les condicions de solvència tècnica o professional d'acord amb la clàusula 21a del PCAP.
- Justificant d'haver constituït la garantia definitiva d'un 5 per 100 del del pressupost base de licitació, exclòs l'IVA, en virtut del que disposa l'article 108 de la LCSP, per import de 37.216,50 euros, amb número de document 12025000028808.

D'acord amb allò que disposa la disposició addicional segona de la LCSP, correspon a l'alcalde la competència com a òrgan de contractació respecte d'aquest contracte.

L'alcalde president, mitjançant decret 6284/2025, de data 26 de febrer de 2025, delegà les atribucions en aquesta matèria en la tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert. Aquesta Tinència d'Alcaldia declara no incórrer en cap circumstància de prohibició de contractar d'acord amb l'article 71.1 g) de la LCSP, ni conflicte d'interessos de l'article 64 de la LCSP, ni de vulneració dels principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament de Terrassa.

Per tot això i en ús de les facultats delegades pel decret d'Alcaldia-Presidència amb número 6284/2025, de data 26 de febrer de 2025, aquesta tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert,

## RESOL

**Primer.-** Adjudicar a l'empresa COMPANYIA GENERAL D'AIGÜES DE CATALUNYA SA el contracte del servei d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament en alta i baixa de l'Ajuntament de Terrassa. També són objecte del contracte els serveis d'assessorament i assistència tècnica a l'Ajuntament, d'acord a l'oferta de preus presentada:

| 15.1.1.                                                                                                        | Preu del servei d'exploració, manteniment i conservació, fins a un màxim de 42 punts |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                | Preu ofert, exclòs l'IVA:                                                            |  |
| Serveis d'exploració, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament ACA (2 anys)               | 331.621,54 €                                                                         |  |
| Serveis d'exploració, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament associades NO ACA (2 anys) | 32.399,16 €                                                                          |  |
| <b>Total Serveis d'exploració manteniment i conservació per contracte (2 anys)</b>                             | <b>364.020,70 €</b>                                                                  |  |

15.1.2. Preu de les actuacions de Reposicions i Millores, fins a un màxim de 10 punts:

No s'acceptaran ofertes parcials, que no continguin tots els preus unitaris. Presentar una oferta de preu unitari superior al preu unitari màxim serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.

El preu de l'empresa licitadora serà la suma dels imports.

Actuacions de RiMs ACA Primer any de contracte

| Codi id.   | Descripció actuacions reposicions i millores                                                                                                        | Preu unitari màxim, exclòs l'IVA | Preu unitari ofert, exclòs l'IVA |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1_DTRSCR   | Substitució del tub d'abocament de la depuradora de Cadenera                                                                                        | 5.600,00 €                       | 5.600,00 €                       |
| 2_DTRSCG   | Instal·lació barana de seguretat al voltant arqueta de cistella de desbast de la depuradora de Can Guitard i millora de l'accés al punt d'abocament | 3.800,00 €                       | 3.800,00 €                       |
| 3_DTRSFE   | Substitució dels tubs guia, suports i pedestals de les bombes del bombament de la Font de l'Espardenyera. Reubicació de la caixa de connexions      | 1.800,00 €                       | 1.800,00 €                       |
| 4_BTRS1M O | Substitució de les tapes metàl·liques de l'estació de bombament de Montsià                                                                          | 4.000,00 €                       | 4.000,00 €                       |
| TOTAL      |                                                                                                                                                     | <b>15.200,00 €</b>               | <b>15.200,00 €</b>               |

Actuacions de RiMs ACA Segon any de contracte

| Codi id.  | Descripció actuacions reposicions i millores | Preu unitari màxim, exclòs l'IVA | Preu unitari ofert, exclòs l'IVA |
|-----------|----------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 5_BTRS1TA | Substitució bomba 2 de Tanzània              | 5.800,00 €                       | 5.800,00 €                       |

|              |                                                                                             |                    |                    |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 6_BTRS1ZA    | Substitució bomba 1 de Zamora                                                               | 9.800,00 €         | 9.800,00 €         |
| 7_DTRSFE     | Substitució bomba 1 del bombament de la Font de l'Espardenyera                              | 5.300,00 €         | 5.300,00 €         |
| 8_BTRS1AM    | Substitució dels dos variadors del bombament d'Amposta                                      | 9.000,00 €         | 9.000,00 €         |
| 9_DTRSFE     | Subministrament i instal·lació d'un espessidor a la depuradora de la Font de l'Espardenyera | 32.000,00 €        | 32.000,00 €        |
| 10_DTRSMB    | Substitució teulada caseta de control de la depuradora de Mas Bellver                       | 2.400,00 €         | 2.400,00 €         |
| 11_DTRSNO    | Substitució i arranament de l'arqueta del filtre percolador de la depuradora de Noguera     | 3.500,00 €         | 3.500,00 €         |
| 12_DTRSFF    | Construcció d'una cuneta de recollida de pluvials a la depuradora de la Font del Ferro      | 13.200,00 €        | 13.200,00 €        |
| 13_BTRS1GU   | Substitució teulada de l'edifici de la sala de bombes del bombament de Guinea               | 3.000,00 €         | 3.000,00 €         |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                             | <b>84.000,00 €</b> | <b>84.000,00 €</b> |

**Actuacions de RiMs NO ACA primer any de contracte**

| <b>Codi id.</b> | <b>Descripció actuacions reposicions i millores</b>                                                               | <b>Preu unitari màxim, exclòs l'IVA</b> | <b>Preu unitari ofert, exclòs l'IVA</b> |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1_NO<br>ACA_CA  | Substitució tapes de l'estació de bombament de Carbonelles                                                        | 3.500,00 €                              | 3.500,00 €                              |
| 2_NO<br>ACA_CM  | Substitució tapes de l'estació de bombament de Can Mata                                                           | 3.500,00 €                              | 3.500,00 €                              |
| 3_NO<br>ACA_PB  | Substitució tapes de l'estació de bombament del País Basc                                                         | 4.000,00 €                              | 4.000,00 €                              |
| 4_NO<br>ACA_CM  | Substitució tubs guia, suport i pedestal de les bombes de Can Mata                                                | 1.500,00 €                              | 1.500,00 €                              |
| 5_NO<br>ACA_CM  | Substitució bomba 2 del bombament de Can Mata                                                                     | 2.100,00 €                              | 2.100,00 €                              |
| 6_NO<br>ACA_CA  | Substitució bomba 2 del bombament de Carbonelles                                                                  | 2.100,00 €                              | 2.100,00 €                              |
| 7_NO<br>ACA_CM  | Instal·lació de pòrtic i polipast elèctric per a l'elevació de les bombes d'impulsió del bombament de Can Mata    | 4.500,00 €                              | 4.500,00 €                              |
| 8_NO<br>ACA_CM  | Instal·lació de pantalla tàctil i optimització del sistema de control del bombament de Can Mata                   | 4.000,00 €                              | 4.000,00 €                              |
| 9_NO<br>ACA_CA  | Instal·lació de pòrtic i polipast elèctric per a l'elevació de les bombes d'impulsió del bombament de Carbonelles | 4.500,00 €                              | 4.500,00 €                              |
| 10_NO<br>ACA_CA | Instal·lació de pantalla tàctil i optimització del sistema de control del bombament de Carbonelles                | 4.000,00 €                              | 4.000,00 €                              |
| <b>TOTAL</b>    |                                                                                                                   | <b>33.700,00 €</b>                      | <b>33.700,00 €</b>                      |

**Actuacions de RiMs NO ACA segon any de contracte**

| Codi id.        | Descripció actuacions reposicions i millores                             | Preu unitari màxim, exclòs l'IVA | Preu unitari ofert, exclòs l'IVA |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 11_NO<br>ACA_CA | Instal·lació de sistema de desbast automàtic al bombament de Carbonelles | 39.100,00 €                      | 39.100,00 €                      |
| TOTAL           |                                                                          | <b>39.100,00 €</b>               | <b>39.100,00 €</b>               |

|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 15.1.3.                                                                                                                                                                           | Classificació ambiental dels vehicles destinats als desplaçaments associats a les necessitats i obligacions del servei, fins a un màxim de 6 punts: |                                          |
| Compromís d'utilització de vehicles elèctrics o híbrids endollables per als desplaçaments associats a les necessitats i obligacions del servei                                    |                                                                                                                                                     |                                          |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     | Indicar el que correspongui<br>(X)       |
| Declaro responsablement que:<br>Em comprometo a que el <b>50%</b> dels vehicles mínims fixats a l'apartat 3.2. Parc de vehicles del PPT, siguin elèctrics o híbrids endollables.  |                                                                                                                                                     | .....                                    |
| Declaro responsablement que:<br>Em comprometo a que el <b>100%</b> dels vehicles mínims fixats a l'apartat 3.2. Parc de vehicles del PPT, siguin elèctrics o híbrids endollables. |                                                                                                                                                     | X                                        |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     |                                          |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     | Indicar el que correspongui<br>(Sí / No) |
| Declaro responsablement que:<br>Em comprometo a que <b>tots</b> els vehicles que ofereixo exclusivament elèctrics adscrits al servei tinguin una autonomia superior als 250 km    |                                                                                                                                                     | Sí                                       |

D'acord a la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'impost sobre el valor afegit, s'aplica un IVA reduït del 10% a les actuacions de serveis de recollida, emmagatzematge, transport, valorització o eliminació de residus, neteja i desratització del clavegueram públic i la recollida o tractament de les aigües residuals. En la resta d'actuacions s'aplicarà un 21% d'IVA.

El *Servei d'Explotació* el preu del contracte de 364.020,70 euros, exclòs l'IVA, es formula en termes de preus aplicables a un tant alçat a la totalitat de les prestacions del contracte.

La Partida anual per a les actuacions imprevistes per un import de 26.000,00 euros, exclòs l'IVA el preu del contracte es formula en termes de preus unitaris referits a les unitats que efectivament s'executin. El pressupost màxim per als dos anys de durada del contracte d'aquestes actuacions imprevistes és de 52.000,00 euros, exclòs l'IVA. Les actuacions es valoraran d'acord amb els procediments establerts en l'apartat 6 del PPT, a partir dels preus unitaris esta-

blerts a l'annex A1.3 del PPT - Preus unitaris i en la seva absència amb la base de dades BE-DEC.

Les *Actuacions de Reposicions i Millores* el preu del contracte es formula en termes de preus unitaris referits a les unitats que efectivament s'executin, d'acord amb l'oferta presentada. El pressupost base de licitació de 172.000,00 euros, exclòs l'IVA, té el caràcter de pressupost màxim. El nombre total de prestacions incloses en l'objecte del contracte no es defineix amb exactitud, pel fet d'estar subordinat a les necessitats de l'Ajuntament.

**Segon.-** El contracte tindrà una durada de 2 anys comptats des de la data següent a la formalització del contracte.

El contracte es podrà prorrogar anualment fins a un màxim de, durada inicial més pròrrogues, 4 anys.

**Tercer.-** El finançament de les obligacions econòmiques derivades del compliment del contracte: 671.462,78 euros, inclòs l'IVA, es farà amb càrrec a les aplicacions pressupostàries 6533/16002/21000, 6533/16002/60900 i 6533/16002/61900, amb codi d'inversió 24040.

L'IVA aplicat a les despeses en actuacions de manteniment preventiu en les instal·lacions de sanejament en l'alta de l'ACA és deduïble, per aquest motiu anirà a càrrec del compte 4720 IVA Suportat segons els imports anuals següents:

Els imports per partides anuals i l'import de l'IVA suportat i no suportat anual és el següent:

| Exercici                  | Durada inicial | Partida Pressupostària                            | Import              |
|---------------------------|----------------|---------------------------------------------------|---------------------|
| <b>ANY 2025</b>           |                |                                                   |                     |
| 2025                      | 9 mesos        | 6533.16002.21000                                  | 156.007,76 €        |
| 2025                      | 9 mesos        | 6533.16002.61900                                  | 28.100,00 €         |
| 2025                      | 9 mesos        | 6533.16002.60900                                  | 20.800,00 €         |
| 2025                      | 9 mesos        | 4720 IVA Suportat                                 | 18.955,00 €         |
| 2025                      | 9 mesos        | 6533/16002/21000<br>(IVA no Suportat)             | 1.982,78 €          |
| 2025                      | 9 mesos        | 6533/16002/61900 Reposicions<br>(IVA no Suportat) | 3.507,00 €          |
| 2025                      | 9 mesos        | 6533/16002/60900 Millores<br>(IVA no Suportat)    | 3.570,00 €          |
| <b>TOTAL DESPESA 2025</b> |                |                                                   | <b>232.922,54 €</b> |
| <b>ANY 2026</b>           |                |                                                   |                     |
| 2026                      | 12 mesos       | 6533.16002.21000                                  | 208.010,35 €        |
| 2026                      | 12 mesos       | 6533.16002.61900                                  | 38.800,00 €         |
| 2026                      | 12 mesos       | 6533.16002.60900                                  | 84.300,00 €         |
| 2026                      | 12 mesos       | 4720 IVA Suportat                                 | 38.657,33 €         |
| 2026                      | 12 mesos       | 6533/16002/21000<br>(IVA no Suportat)             | 2.643,71 €          |
| 2026                      | 12 mesos       | 6533/16002/61900 Reposicions<br>(IVA no Suportat) | 0,00 €              |
| 2026                      | 12 mesos       | 6533/16002/60900 Millores<br>(IVA no Suportat)    | 8.211,00 €          |
| <b>TOTAL DESPESA 2026</b> |                |                                                   | <b>380.622,39 €</b> |
| <b>ANY 2027</b>           |                |                                                   |                     |

|                           |         |                                                   |                    |
|---------------------------|---------|---------------------------------------------------|--------------------|
| 2027                      | 3 mesos | 1533.16002.21000                                  | 52.002,59 €        |
| 2027                      | 3 mesos | 1533.16002.61900                                  | 0,00 €             |
| 2027                      | 3 mesos | 1533.16002.60900                                  | 0,00 €             |
| 2027                      | 3 mesos | 4720 IVA Suportat                                 | 5.254,33 €         |
| 2027                      | 3 mesos | 1533/16002/21000<br>(IVA no Suportat)             | 660,93 €           |
| 2027                      | 3 mesos | 1533/16002/61900 Reposicions<br>(IVA no Suportat) | 0,00 €             |
| 2027                      | 3 mesos | 1533/16002/60900 Milllores<br>(IVA no Suportat)   | 0,00 €             |
| <b>TOTAL DESPESA 2027</b> |         |                                                   | <b>57.917,85 €</b> |

Atès que el contracte comporta despeses que s'hauran d'estendre a exercicis posteriors, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzi el Pressupost Municipal, de conformitat amb el que preveu l'article 174.1 del text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals (Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març).

Alliberar, si s'escau, el saldo sobrant de les autoritzacions (A) realitzades.

**Quart.-** Advertir als adjudicataris que les factures hauran de portar informació codificada (codis DIR3) dels òrgans administratius als què van dirigides (Oficina comptable, òrgan gestor i unitat tramitadora). Aquests codis varien en funció de l'àrea, el servei o l'empresa que les haurà de validar. En aquest procediment, els codis DIR3 que s'indicaran a les factures són:

| Servei       | Oficina comptable | Òrgan gestor | Unitat tramitadora |
|--------------|-------------------|--------------|--------------------|
| Medi Ambient | LA0003834         | LA0004103    | LA0004103          |

En aplicació de la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica, i de conformitat amb la modificació de l'ordenança municipal per al govern i administració electrònica, l'ús de la factura electrònica (format Facturae) i la seva presentació a través del punt general d'entrada de factures electròniques és obligatori per a tots els proveïdors que en el marc d'una relació contractual hagin lliurat béns, prestats serveis i/o executat obres per a l'Ajuntament.

**Cinquè.-** Designar responsable del contracte, a què es refereix l'article 62 de la LCSP, la directora de Serveis de Medi Ambient de l'Ajuntament de Terrassa, a qui correspondrà supervisar-ne l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar que la prestació pactada es realitzi correctament.

**Sisè.-** La formalització no podrà efectuar-se abans que transcorrin quinze dies hàbils des que es remeti la notificació de l'adjudicació als licitadors, d'acord amb l'article 153.3 de la LCSP.

**Setè.-** Publicar aquesta adjudicació en el perfil de contractant de l'Ajuntament. L'anunci de formalització s'ha de publicar, a més, en el DOUE.

**Vuitè.-** Comunicar al registre públic de contractes, per a la seva inscripció, les dades bàsiques d'aquest contracte, segons el que preveu l'article 346 de la LCSP.

**Novè.-** Notificar el contingut d'aquesta resolució, juntament amb els informes tècnics de valoració, a l'empresa adjudicatària i als serveis de l'Ajuntament que correspongui perquè la facin efectiva.

**Laura Rivas Moreno**

**La tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert**