



**ACTA DE LA SESSIÓ ORDINÀRIA DE LA JUNTA DE GOVERN
DEL CONSELL COMARCAL DEL BAIX CAMP
DE 19 DE MARÇ DE 2019**

Identificació de la sessió

Sessió número: 5-19/19
Caràcter: ordinari
Convocatòria: 2a
Data: 19 de març de 2019
Horari: de les 16.00 a les 17.05 hores
Lloc: sala de reunions del consell

Hi assisteixen:

Joaquim Calatayud Casals, president
Rosa M. Abelló Borràs, vicepresidenta primera
Fran Morancho López, vicepresident segon
Antoni Abelló Grau, vicepresident tercer
Mercè Dalmau Mallafré, portaveu del grup de PDeCAT
Lluís M. Castellví Valls, representant del grup de PDeCAT
Josep Llebaria Nolla, representant del grup de PDeCAT
Lluís Escoda Freixas, representant del grup d'ERC-AM
Arnau Guasch Girona, representant del grup d'ERC-AM
Pere Carrasco Gené, representant del grup del PSC-CP
Jordi Cervera Martínez, portaveu del grup d'ARA

Joan Manuel Abelló, secretari
Joan Emili Llauradó Grau, gerent

També hi assisteixen

Lídia Bargas Musoy, vicepresidenta executiva

Ordre del dia

1. Aprovació de l'esborrany de l'acta de la sessió anterior de 5 de març de 2019.
2. Aprovació de la distribució provisional dels ajuts del Fons d'Acció Social, corresponent a la convocatòria de l'any 2018.
3. Aprovació de la modificació del document de condicions de manteniment correctiu i reposicions de les EDAR'S que explota l'empresa COMAIGUA, SL.
4. Donar compte del resultat del procés de selecció per contractar temporalment un lloc de treball d'arquitecte/a.
5. Donar compte de la interposició d'un recurs especial de contractació en relació a l'expedient del servei de transport escolar.
6. Assumptes sobrevinguts.
7. Torn obert de paraules.



Desenvolupament de la sessió

1. Aprovació de l'esborrany de l'acta de la sessió anterior de 5 de març de 2019.

S'aprova, per unanimitat de vots de les persones assistents, l'acta de la sessió anterior de **5 de març de 2019**, la qual ja havia estat lliurada amb anterioritat a l'inici de la sessió.

Tot seguit el **president** exposa l'informe següent:

La Presidència informa que a la població de Vilanova d'Escornalbou està tenint molt bon resultat el projecte de "La Bona Brossa", que impulsa Secomsa amb el suport del Consell per fomentar la recollida selectiva i arribar al 60 per cent de mitjana anual. Mentre l'any passat la recollida selectiva, a aquest municipi del Baix Camp, se situava al 34 per cent, aquest mes de gener s'ha arribat al 57 per cent. Finalment, la Presidència recorda que "La Bona Brossa" es va posar en marxa en aquest municipi el mes de desembre. Pel que fa als altres municipis de la comarca que entren dins la campanya pilot, el proper 6 d'abril està previst que comenci "La Bona Brossa" a Maspujols i a l'Aleixar. També s'està treballant amb l'Ajuntament de Riudoms. En aquests 3 municipis els veïns i veïnes ja han escollit el projecte al qual destinaran la recollida selectiva. Concretament:

- Maspujols per millorar la piscina com a punt de trobada dels veïns i veïnes del poble
- l'Aleixar per a fer un parc de salut
- Riudoms per la recerca contra el càncer.

La Presidència també informa que en el marc de la Bona Brossa i del foment de la recollida selectiva Secomsa també està treballant per posar en marxa una deixalleria mòbil que anirà pels diversos municipis per facilitar la recollida d'alguns residus especials.

En un altre àmbit de coses, la Presidència informa que les persones contractades en el marc del programa Treball i Formació ja han començat l'experiència laboral de suport a les plantes de gestió de residus i també als diversos municipis de la comarca en tasques de manteniment de les diverses àrees de contenidors per a la recollida selectiva.

2. Aprovació de la distribució provisional dels ajuts del Fons d'Acció Social, corresponent a la convocatòria de l'any 2018.

El president dona la paraula al **gerent** perquè exposi aquest punt de l'ordre del dia.

Bases generals

El Ple del Consell Comarcal del Baix Camp va aprovar, en el transcurs de la sessió ordinària de 30 d'abril de 2008, les Bases generals per a l'atorgament d'ajuts del fons d'acció social per als empleats i empleades de la corporació (BOPT núm. 123, de 27 de maig de 2008). Les Bases generals van ser aprovades a l'empara del que preveu l'article 43 del conveni col·lectiu de treball del personal laboral del Consell Comarcal del Baix Camp (BOPT núm. 92 de 22 d'abril de 2010).



Conveni col·lectiu vigent

El Ple del Consell Comarcal del Baix Camp va aprovar, en el transcurs de la sessió ordinària de 30 d'abril de 2008, les Bases generals per a l'atorgament d'ajuts del fons d'acció social per als empleats i empleades de la corporació, desenvolupant així l'article 42 del conveni col·lectiu de treball del personal laboral del Consell Comarcal del Baix Camp per als anys 2016-2019 (codi de conveni núm. 43100092142016).

L'article 42 del nou conveni col·lectiu de treball per al període 2016-2019, que va ser publicat al BOPT núm. 160 de 23 d'agost de 2016, disposa el:

"Article 42. Aportació anual al Fons Social:

Durant la vigència del present Conveni, el Consell Comarcal es compromet a aportar anualment, al fons social una quantitat que en cap cas podrà ser inferior a 70 euros per treballador i any. En el cas que no s'arribi a esgotar la partida pressupostària anual d'aquest fons social, l'empresa es compromet a repartir de forma proporcional el seu romanent entre tots els treballadors que haguessin justificat la seva despesa.

Aquest Fons Social el percebran els treballadors/es que a 1 de gener de cada any constin com a membre de la plantilla de l'empresa. Així mateix, es fixa que en cas de no fer un ús efectiu d'aquesta aportació, la quantia que resulti restant, quedarà integrada en el Fons Social comú..."

Bases específiques

D'acord amb la clàusula 1a de les Bases generals, correspon a la Junta de Govern del Consell aprovar les Bases específiques, la convocatòria per poder sol·licitar els ajuts del fons d'acció social i la dotació màxima de cadascun dels ajuts que es podran demanar d'acord amb els fons globalment assignats.

D'acord amb aquests antecedents, la Junta de Govern va aprovar, en el transcurs de la sessió de 6 de novembre de 2018, les Bases específiques que comprèn les modalitats d'ajuts inclosos a la convocatòria i la dotació màxima de recursos, d'acord amb el pressupost de la corporació.

Dotació de recursos

La dotació màxima dels ajuts per a la convocatòria del Fons d'Acció Social de 2018 es va fixar a raó d'un màxim de 70 €/empleat/da.

Període de meritació

El període de meritació dels supòsits que justifiquen l'atorgament dels ajuts es va establir entre l'1 de gener i el 31 de desembre de 2018, ambdós inclosos.



Període de presentació de les sol·licituds

El període de presentació de les sol·licituds i la documentació corresponent es va establir entre la data d'aprovació de les Bases específiques i la convocatòria fins al 31 gener de 2019, inclòs.

Modalitats d'ajuts

Les modalitats d'ajuts recollides a les Bases específiques i a la convocatòria de l'exercici 2018 eren les següents:

a. Ajuts per a estudis.

Per contribuir a les despeses derivades de la realització dels següents estudis:

- Estudis reglats no relacionats amb el lloc de treball.
- Estudis universitaris.
- Estudis per a l'accés a la universitat dels majors de 25 anys i per a l'accés als cicles formatius.

b. Ajuts escolars i per llars d'infants

Per contribuir a les despeses, de tipus general, originades per estudis dels fills/es, incloses les següents:

- Menjador
- Acolliment (8 a 9 h)
- Matrícula
- Adquisició de llibres escolars

c. Ajuts per a tractaments de salut

Per contribuir a les despeses per tractaments mèdics de l'empleat/da, no inclosos en la Seguretat Social i compresos en alguna de les modalitats següents:

- Tractaments odontològics
- Tractaments oculars
- Tractaments auditius
- Aparells ortopèdics
- Tractaments de medicines alternatives prescrites per un facultatiu
- Pròtesis auditives i oculars

Proposta de distribució dels ajuts

D'acord amb les sol·licituds i la documentació presentada per els empleats del Consell Comarcal el dia 12 de febrer de 2019 es va reunir la Comissió de Seguiment d'aquest programa i va formular la següent proposta de distribució provisional dels ajuts:

1. Sol·licituds presentades dins de termini: 90
2. Nombre de sol·licituds segons la tipologia d'ajuts:



- a. 3 sol·licitud per obtenir un ajut per estudis reglats no relacionats amb el lloc de treball, per a estudis universitaris, per a l'accés a la universitat dels majors de 25 anys i per a l'accés als cicles formatius. (192,50 €)
- b. 43 sol·licituds per obtenir un ajut escolar i llar d'infants. (2.928,33 €)
- c. 44 sol·licituds per a l'ajut de tractaments de salut. (3.002,50 €)

- 3. Sol·licituds admeses: 90
- 4. Sol·licituds denegades: 0
- 5. **Total ajuts del fons social de 2018 atorgats: 6.123,33 €.**
- 6. Fons assignats a l'exercici 2018: 73,84,18 €.
- 7. **Romanent: 1.286,95 €**
- 8. Període d'al·legacions: S'estableix un termini de 30 dies d'exposició pública per a la presentació d'al·legacions a partir de la data de publicació de l'anunci d'aquest acord a la Intranet.

L'import màxim de l'ajut per empleat/da és de 70 €, establint el corresponent prorrateig per a noves altes contractuals.

El **president** demana a les persones assistents si algú vol fer ús de la paraula.

No hi ha intervencions i de conformitat amb el que s'ha exposat la Junta de Govern adopta, per unanimitat de vots dels membres assistents, els següents acords:

- 1. **APROVAR** la distribució provisional de les ajudes del Fons d'Acció Social corresponent a la convocatòria de l'any 2018, en els termes assenyalats en aquest acord.
- 2. **APROVAR** la despesa que resulta de la suma dels ajuts atorgats, per import de 6.123,33 € amb càrrec a la partida 162040/162041 del pressupost de 2019, deixant un romanent de 1.286,95 € per incorporar a la convocatòria de 2019.
- 3. **PUBLICAR** un anunci a la intranet per sotmetre la distribució provisional d'aquesta ajuts al tràmit d'informació pública per un termini de 30 dies, indicant la relació de beneficiaris mitjançant els seus DNI, podent els interessats presentar les al·legacions que estimin pertinents. En el supòsit que no es presentin al·legacions aquest acord esdevindrà definitiu i es donarà la corresponent ordre de pagament a la Tresoreria del Consell.
- 4. **COMUNICAR** aquest acord al Comitè d'Empresa, als efectes procedents.

- 3. **Aprovació de la modificació del document de condicions de manteniment correctiu i reposicions de les EDAR'S que explota l'empresa COMAIGUA, SL.**

El president dona la paraula al **gerent** perquè exposi aquest punt de l'ordre del dia.

Document inicial

El 8 de maig de 2018 la Junta de Govern del Consell Comarcal va aprovar el document a subscriure amb la societat COMAIGUA, SL per definir les condicions per dur a termes les actuacions de manteniment, conservació, reposicions i millores de les instal·lacions depuradores gestionades per la comarca.



Proposta de modificació del document

Ara es proposa incorporar a aquest document una modificació puntual proposada per l'ACA, que consisteix a preveure que "quan es faci una millora a una instal·lació (dintre del Pla de reposició i millores anual) que comporti una modificació integral de l'estació, tots els elements que conformin aquesta millora, vàlvules, accessoris etc, seran a càrrec de l'Agència Catalana de l'Aigua."

En aquest sentit, es proposa incorporar aquesta nova previsió en el document regulador de les condicions d'exploració de l'activitat.

Text final modificat

MANTENIMENT I CONSERVACIO DE LES INSTAL·LACIONS

1. DEFINICIONS

- 1.1. Es defineix el manteniment correctiu com aquell que es realitza a un equip o element com a conseqüència d'una avaria o d'una disminució de la qualitat del servei per sota dels límits prefixats. Aquest tipus de manteniment, tot i que en general es tracta d'un manteniment no programat, en ocasions es pot planificar.
- 1.2. Es defineix el manteniment preventiu com aquell que es realitza a un equip o element com a conseqüència de determinats criteris prefixats (nombre d'hores de funcionament, períodes de temps,...) amb l'objectiu d'evitar avaries o disminucions en el rendiment dels equips que puguin afectar al bon funcionament del procés de depuració. Per tant es tracta sempre d'un manteniment programat.
- 1.3. Es defineix el manteniment normatiu com aquella part del manteniment preventiu que ve establert per la legislació vigent. Inclou tant equips com instal·lacions (extintors, calderins, instal·lació elèctrica de baixa tensió,...).
- 1.4. Es defineix la conservació com el manteniment específic de l'obra civil, edificis, col·lectors, jardineria i altres instal·lacions annexes als sistemes de sanejament.

2. MANTENIMENT CORRECTIU

- 2.1. L'explotador resta obligat a comunicar immediatament a l'ACA qualsevol avaria que afecti al rendiment del procés de depuració o a la seguretat de les persones i instal·lacions.
- 2.2. Les reparacions dels equips avariats s'hauran de fer el més ràpidament possible, essent prioritària la reparació en primer lloc dels equips crítics, seguida dels essencials i en últim lloc dels generals. En el cas que la reparació s'allargui més de quinze dies, l'explotador restarà obligat a justificar per escrit el retard.
- 2.3. Els equips avariats o en reparació que comportin un risc d'incompliment de la qualitat d'aigua depurada o un risc per a la seguretat de les persones o instal·lacions s'hauran de substituir provisionalment per altres de similars mentre duri la reparació.
- 2.4. Tots els bens, el mal estat dels quals es posi de manifest en les operacions, inspeccions i comprovacions descrites, així com en el funcionament normal d'exploració, seran reparats a càrrec de l'explotador, tret d'allò assenyalat a l'apartat 2.5, 2.8 i l'apartat 6.
- 2.5. Quan es faci una millora a una instal·lació (dintre del Pla de reposició i millores anual) que comporti una modificació integral de la instal·lació, tots els elements que conformin



- aquesta millora, vàlvules, accessoris etc. seran a càrrec de l'Agència Catalana de l'Aigua.
- 2.6. L'explotador reposarà tots els elements inclosos a l'inventari que es consumeixin, deteriorin o desapareguin, mantenint aquest al dia, donant comptes de tota baixa o reposició. Podrà per la seva part, augmentar a càrrec seu el número i classe de recanvis, per al bon manteniment de les instal·lacions.
 - 2.7. Totes les despeses d'equips, obra civil i instal·lacions que en el moment de la finalització del contracte estiguin en reparació o pendents de reparació aniran a càrrec del contractista.
 - 2.8. No seran a càrrec de l'explotador els costos derivats d'una gran reparació (que el cost de la reposició sigui superior al 25% del pressupost de manteniment o la seva reparació sigui superior al 35% del pressupost de manteniment) produïda en un o varis elements per causes naturals de caire extraordinari (llamps, tempestes, aiguats, etc.).

L'Agència Catalana de l'Aigua assumirà les despeses de reposició d'un equip quan es donin totes les condicions següents:

- Aportar els certificats originals de les revisions especificades pel fabricant i emesos pels serveis tècnics degudament acreditats o en el cas que hagin estat fetes pel propi explotador una justificació de les mateixes, amb una descripció dels treballs realitzats, justificació dels materials utilitzats i relació del personal que hi ha intervingut.
- Haver realitzat totes les operacions de manteniment preventiu (inclòs manteniment normatiu i predictiu) recollides en el pla de manteniment preventiu aprovat per l'Agència Catalana de l'Aigua.
- Que el cost de la reparació sigui igual o superior al 75% del cost de la seva substitució per un nou element.
- Que el cost de la reposició sigui superior al 25% del pressupost de manteniment.

Quan es tracti d'un sol element, l'Agència Catalana de l'Aigua assumirà les despeses de reparació d'un equip quan es donin totes les condicions següents:

- Aportar els certificats originals de les revisions especificades pel fabricant i emesos pels serveis tècnics degudament acreditats o en el cas que hagin estat fetes pel propi explotador una justificació de les mateixes, amb una descripció dels treballs realitzats, justificació dels materials utilitzats i relació del personal que hi ha intervingut.
- Haver realitzat totes les operacions de manteniment preventiu (inclòs manteniment normatiu i predictiu) recollides en el pla de manteniment preventiu aprovat per l'Agència Catalana de l'Aigua.
- Que el cost de la reparació sigui superior al 35% del pressupost de manteniment.

3. MANTENIMENT PREVENTIU

- 3.1. L'Agència Catalana de l'Aigua ha establert unes operacions i freqüències mínimes a realitzar en el manteniment preventiu dels diferents equips (Annex 1). Aquestes operacions o la seva freqüència poden ser diferents segons la classificació de l'equip en crític, essencial o general. L'explotador resta obligat a realitzar com a mínim les operacions recollides en l'Annex 1, i amb la freqüència descrita.



- 3.2. L'explotador podrà proposar en el seu pla de manteniment més operacions o la realització de les mateixes amb una freqüència superior a l'establerta per l'Agència Catalana de l'Aigua en l'Annex 1.
- 3.3. L'explotador, davant de la impossibilitat de realitzar algunes de les operacions recollides en l'Annex 1 podrà proposar canvis, prèvia justificació dels mateixos i els haurà de sotmetre a l'aprovació per part de l'Agència Catalana de l'Aigua.
- 3.4. Serà obligació de l'explotador utilitzar els greixos i olis recomanats pels fabricants de cada element, o en el seu defecte, els equivalents de qualitat provada.
- 3.5. L'Agència Catalana de l'Aigua es reserva el dret d'incloure més operacions de manteniment preventiu mínim d'obligat compliment per part de l'explotador o de variar la freqüència d'execució, si així es reflexa en altres experiències similars o per fets evidents, per tal d'assolir un manteniment òptim de la instal·lació.
- 3.6. L'explotador ha de subscriure a càrrec seu contractes de manteniment d'equips, la conservació dels quals sigui molt especialitzada, com és el cas de transformadors i centres d'alta, centrífugues de deshidratació, bufants, calderes i línies de gas, etc. En qualsevol cas, es responsabilitzarà de l'adequat funcionament de tots els equips i si en realitza ell mateix el manteniment, haurà de proporcionar la mateixa garantia que la proporcionada pel fabricant o subministrador.

4. MANTENIMENT REGULAT PER LA LEGISLACIÓ VIGENT

- 4.1. L'explotador resta obligat a realitzar les revisions obligatòries, i a subscriure els contractes de manteniment a que obliga la legislació vigent.
- 4.2. L'existència de qualsevol error o omissió, modificació posterior de la legislació no recollida en l'actualitat no eximeix a l'explotador del compliment de les seves obligacions pel que fa a les revisions obligatòries repercutint la despesa corresponent al contractista.

5. CONSERVACIÓ

- 5.1. L'explotador haurà de revisar periòdicament, tots els elements d'obra civil i altres instal·lacions annexes que integren el sistema de sanejament, procedint a la reparació dels punts malmesos. L'explotador no es farà càrrec de grans reparacions d'obra civil (que el cost de la reparació sigui superior al 25% del pressupost de manteniment). En cas de sol·licitud de l'ACA, es prepararà informe de les intervencions realitzades.
- 5.2. L'explotador haurà de revisar un cop a l'any, com a mínim, tots els edificis, procedint a la reparació dels punts malmesos. Els edificis es repintaran periòdicament.
- 5.3. L'explotador haurà de mantenir la jardineria incloent regs, podes, adobats, tractaments fitosanitaris, i qualsevol altra operació necessària per tal de mantenir un bon aspecte de la instal·lació.
- 5.4. Pel que fa a l'explotació, conservació i manteniment de la xarxa de col·lectors objecte d'aquest contracte cal tenir en compte les consideracions següents:
 - L'explotador haurà de realitzar les inspeccions recollides en el programa d'inspeccions aprovat per l'Agència Catalana de l'Aigua.
 - Mantenir en correcte estat de neteja la xarxa de col·lectors i especialment instal·lacions específiques com sifons, ventoses, etc.
 - Identificar les connexions existents i noves a la xarxa, amb indicació del seu origen i procedència, així com les zones no connectades.



- Detectar els punts de la xarxa de col·lectors que pel seu estat de conservació, configuració, naturalesa o presència d'abocaments industrials o ramaders presentin un risc d'afecció al medi en cas de mal funcionament.
- Investigar els possibles ingressos a la xarxa d'aigües paràsites (infiltració) i aigües no contaminades (refrigeració o altres) i/o pèrdues a la mateixa (exfiltració).
- Comunicar immediatament a l'Agència Catalana de l'Aigua qualsevol incidència que afecti a l'esmentada xarxa de col·lectors en alta.
- Reparar totes les avaries de la xarxa de col·lectors. L'explotador no es farà càrrec d'aquelles reparacions de les grans avaries (que el cost de la reposició sigui superior al 25% del pressupost de manteniment).
- Enviar a l'Agència Catalana de l'Aigua la informació sobre el funcionament de l'esmentada xarxa que aquesta sol·liciti i amb la periodicitat que la mateixa determini.

5.5. A l'objecte de garantir que les tasques de vigilància de la xarxa de col·lectors en alta es realitzin en condicions de màxima seguretat, l'explotador complirà, respecte als seus treballadors, les obligacions preventives establertes en la normativa de prevenció de riscos laborals especialment les relatives a què els treballadors que realitzin aquestes funcions tinguin la formació preventiva precisa, segueixin procediments de treball segurs, especialment els necessaris pel treball en llocs confinats i utilitzin els equips de treball de detecció i protecció individual necessaris. En el cas de què aquestes funcions estiguin subcontractades es vigilarà el compliment per part dels subcontractats de la normativa de prevenció de riscos laborals.

5.6. L'explotador haurà de realitzar com a mínim una inspecció anual als emissaris, mitjançant la contractació d'una empresa especialitzada.

6. VIDA ÚTIL DELS EQUIPS

6.1. L'explotador no es farà càrrec de tot equip que s'hagi de reposar/substituir degut al fi de la seva vida útil.

6.2. El càlcul de la vida útil d'un/s equip/s es farà en base la metodologia següent:

6.2.1. Plantejament de la proposta:

Calcular la vida útil restant d'un equipament aplicant uns coeficients correctors al valor inicial de la vida útil tècnica.

Si aquesta vida útil tècnica es desconeix, s'utilitzaria el valor de vida útil econòmica, que seria el numero d'anys des del moment de l'adquisició de l'immobilitzat susceptibles d'amortització.

6.2.2. Obtenció de la vida útil econòmica:

Es proposa la utilització de la taula de Coeficients d'Amortització aprovada pel RD 1777/2004, de 30 de juliol pel qual s'aprova el Reglamento del Impuesto de Sociedades.

A continuació a mode d'exemple, es detalla la taula en qüestió per tres equips concrets:

EQUIPS A ESTUDIAR	REFERENCIA TAULA AMORTITZACIONS	CL MÀXIM ⁽¹⁾ (%)	PM ⁽²⁾ (ANYS)	100/CL (ANYS)	PROMIG (ANYS)
Bombes capçalera	Maq. y inst. de bombeo, medida...	10	20	10	15
Bufadors	Compresores y equipos auxiliares	12	18	8,3	13,2
Centrífugues	Instalaciones prensadoras, inyectoras, vibradoras, centrifugadoras...	12	18	8,3	13,2

(1) Coeficient lineal d'amortització màxim

(2) Període màxim d'amortització



6.2.3. Factor de correcció (FC):

Conegut o calculat el valor de vida útil inicial de l'equip a analitzar, s'apliquen uns factors de correcció que depenen de les condicions de treball i de l'entorn.

A qualsevol màquina es poden aplicar tots els factors correctors que es coneguin.

Factor de correcció general:

FC1: Relacionat amb la idoneïtat de l'equip, dels materials, dels components que l'integren i de les condicions de treball en la que està sotmès.

Condicions de treball dures:	FC1 = rang de 0,5 a 1
Condicions de treball normals:	FC1 = 1
Condicions de treball òptimes:	FC1 = rang de 1 a 1,5

Factors de correcció particulars:

FC2: Factor d'aplicació al conjunt de motoreductors.

Aquest factor corrector relaciona el factor de servei disponible(x) i el requerit(y). $FC2 = x/y$

El factor de servei disponible és aquell pel qual ha estat dissenyat l'equip per treballar. Normalment el disseny dels reductors està realitzat per a un factor disponible(x) de servei igual a 1, que equivaldria a considerar un funcionament lliure de xocs i un temps de funcionament de 8 hores a temperatura ambient de 30°C. No obstant això, el factor disponible l'ha de definir el fabricant.

El factor de servei requerit és aquell que necessita l'equip per treballar en les condicions reals. Per tal de poder calcular el factor requerit s'utilitzen unes referències mundialment reconegudes, com és la taula de l'associació americana dels fabricants d'engranatges (AGMA) "Standards for Spur, Helical, Herringbone, and Bebel Enclosed Drives" ANSI/AGMA 6010-E88.

El càlcul del factor (y) va en funció de les hores al dia que treballa l'equip i l'impacte que provoca la càrrega que ha d'accionar.

TAULA PEL CÀLCUL DEL FACTOR DE SERVEI REQUERIT	CÀRREGA ACCIONADA		
	Uniforme	Impacte moderat	Impacte fort
Hores / dia			
h < 10	1,00	1,25	1,75
h > 10	1,25	1,50	2,00

Font: "Standards for Spur, Helical, Herringbone, and Bebel Enclosed Drives" ANSI/AGMA 6010-E88

FC3: Factor relacionat amb el rendiment hidràulic (d'aplicació exclusiva per bombes centrífugues).

Per la seva aplicació cal conèixer la corba de la bomba i les característiques de la instal·lació.

Com a punt de partida es suposa que les bombes instal·lades es troben ben dimensionades i que per tant treballant en el seu màxim rendiment hidràulic. Així doncs el seu FC3 serà 1. Si per qualsevol motiu la bomba estigués treballant fora de la seva corba teòrica, les condicions de treball d'aquesta ja no són les òptimes i per tant el seu rendiment ja no és el màxim. Així doncs el FC3 pot tenir els següents rangs de valor:

Equip que treballa al punt de rendiment màxim:	FC3= 1
Equip que s'allunya fins un 50% del rendiment màxim:	FC3= rang de 1 fins a 0,5



Per últim, aplicant aquests tres factors de correcció anteriors a la següent taula, es pot estimar la vida útil que li resta a l'equip analitzat.

IDENTIFICACIÓ DE L'EQUIP	VALOR DE VIDA ÚTIL INICIAL (anys) ⁽¹⁾	FC1 obtingut	FC2 obtingut	FC3 obtingut	ESTIMACIÓ DE VIDA ÚTIL RESTANT ⁽²⁾	ANY INSTAL·LACIÓ	PREVISIÓ D'ANY FINAL

(1) Valor de vida útil inicial tècnica o econòmica.

(2) Vida útil restant en anys, resultat de multiplicar el promig de vida útil inicial pels factors de correcció aplicats.

ANNEX I



"Annex 1.xls"

El **president** demana a les persones assistents si algú vol fer ús de la paraula.

No hi ha intervencions i de conformitat amb el que s'ha exposat la Junta de Govern adopta, per unanimitat de vots dels membres assistents, els següents acords:

1. APROVAR la modificació parcial del document subscrit amb la societat COMAIGUA, SL per definir les condicions per dur a terme les actuacions de manteniment, conservació, reposicions i millores de les instal·lacions depuradores gestionades per la comarca, que s'havia establert per acord de la Junta de Govern de 8 de maig de 2018. Aquesta modificació consisteix a incorporar una clàusula que consisteix a preveure que "quan es faci una millora a una instal·lació (dintre del Pla de reposició i millores anual) que comporti una modificació integral de l'estació, tots els elements que conformin aquesta millora, vàlvules, accessoris etc., seran a càrrec de l'Agència Catalana de l'Aigua."

2. FACULTAR a la Presidència per subscriure aquest document una vegada sigui aprovat per la societat COMAIGUA, SL.

3. COMUNICAR aquest acord a l'empresa COMAIGUA, SL, als efectes procedents.

4. Donar compte del resultat del procés de selecció per contractar temporalment un lloc de treball d'arquitecte/a.

El president dona la paraula al **gerent** perquè exposi aquest punt de l'ordre del dia.

Procés de selecció

El procés de selecció s'ha desenvolupat en les dates següents:

11/3/2019: Fase d'oposició

18/3/2019: Fase de concurs



Bases i convocatòria

El 22 de gener de 2019, la Junta de Govern del Consell Comarcal del Baix Camp va aprovar les Bases i la convocatòria que han de regular el procés de selecció per cobrir, mitjançant contracte laboral temporal, el lloc de treball d'arquitecte/a de l'àrea dels Serveis Tècnics comarcals.

El dia 12 de febrer de 2019 es va publicar l'anunci de la convocatòria al DOGC 7808 i a l'e-Tauler de la seu electrònica del Consell Comarcal.

Constitució de l'òrgan de selecció

El dia 11 de març de 2019 es constitueix l'òrgan de selecció format pels següents membres:

President: Josep Frederic Pérez Pastor, arquitecte i Coordinador de l'Àrea dels Serveis Tècnics Comarcals

Vocal: Rosa Gomis Novell, arquitecta de l'Ajuntament de Riudoms

Secretari: Joan Manuel Abelló, secretari del Consell Comarcal del Baix Camp

Persones aspirants que s'han presentat al procés de selecció

D'acord amb les Bases i la convocatòria, a les 11.00 hores del dia 11 de març de 2019, compareixen a la seu del Consell Comarcal, les següents persones aspirants:

	INICIALS NOM I COGNOMS	DNI
1	V.N.M.	722T
2	A.G.M.	273Z
3	D.R.V.	600W
4	M.C.A.	815R
5	A.B.S.	999P
6	D.M.M.	615G
7	R.M.P.	510D
8	MC.A.P.	013T
9	L.G.C.	374K
10	M.P.S.	491N
11	M.P.S.	938V
12	M.F.M.	404J

Desenvolupament del procés de selecció

1) Fase d'oposició

El **1r exercici**, relatiu a la prova de català, no s'ha realitzat perquè, tal com consta a les Bases, en aquest cas totes les persones aspirants ja havien acreditat estar en possessió del nivell de català exigint a les Bases.

El **2n exercici** de la fase d'oposició, consisteix a desenvolupar per escrit, en un termini màxim d'una hora, unes qüestions concretes sobre el temari que s'adjunta a les Bases. Les preguntes plantejades pel Tribunal han estat les següents:



- 1) A quina regla s'ha d'ajustar, a l'efecte de la gestió urbanística, la ponderació de l'aprofitament urbanístic en un àmbit d'actuació urbanística, tant si es tracta d'un sector de planejament urbanístic com d'un polígon d'actuació urbanística?
- 2) Si un ciutadà sol·licités una parcel·lació urbanística d'una finca rústica, faries un informe favorable o desfavorable? Raona la resposta.
- 3) És possible substituir el sòl necessari per a edificar el sostre corresponent al 15 % de l'aprofitament urbanístic d'un sector de sòl urbanitzable delimitat que s'ha de cedir a l'administració actuant de forma gratuïta per l'equivalent al seu valor econòmic? Raona la resposta.
- 4) Inspecció urbanística: competència. Contingut mínim de les actes d'inspecció.
- 5) Aprovació dels projectes d'obres locals ordinàries: procediment.

Cadascuna de les preguntes es puntua sobre un màxim de 2 punts, essent necessari obtenir un mínim de 5 punts per continuar en el procés de selecció, d'acord amb el que estableixen les Bases reguladores.

Els resultats d'aquesta prova, que han estat establerts per unanimitat de vots de tots els membres de l'òrgan de selecció, ha estat el següent:

	NOM I COGNOMS	DNI	Resultat 2n exercici Fase oposició
1	V.N.M.	722T	No apte/a
2	A.G.M.	273Z	5,00
3	D.R.V.	600W	No apte/a
4	M.C.A.	815R	No apte/a
5	A.B.S.	999P	5,50
6	D.M.M.	615G	No apte/a
7	R.M.P.	510D	No apte/a
8	MC.A.P.	013T	No apte/a
9	L.G.C.	374K	7,25
10	M.P.S.	491N	9,25
11	M.P.S.	938V	ABANDONA LA PROVA
12	M.F.M.	404J	ABANDONA LA PROVA

Així doncs, poden continuar en el procediment de selecció únicament les persones aspirants que han obtingut la puntuació mínima requerida a les Bases i es comunica a la resta que queden eliminats del procés de selecció.

El **3r exercici** de la fase d'oposició, consisteix a desenvolupar per escrit, en un termini màxim d'una hora, dos supòsits pràctics que planteja l'òrgan de selecció relacionat amb les matèries que figuren al temari que s'adjunta a les Bases.

Es dona una hora per realitzar aquesta prova pràctica que planteja l'òrgan de selecció.

Aquesta prova es puntua sobre 10, essent necessari obtenir un mínim de 5 punts per continuar en el procés de selecció, d'acord amb el que estableixen les Bases reguladores.

Els resultats d'aquesta prova, que han estat establerts per unanimitat de vots de tots els membres de l'òrgan de selecció, ha estat el següent:



	NOM I COGNOMS	DNI	Resultat 3r exercici Fase oposició
1	A.G.M.	273Z	No apte/a
2	A.B.S.	999P	No apte/a
3	L.G.C.	374K	No apte/a
4	M.P.S.	491N	6,50

Les persones que no obtenen la puntuació mínima de 5 punts queden exclosos del procés de selecció.

Resum de la fase d'oposició

	NOM I COGNOMS	DNI	Resultat 2n exercici	Resultat 3r exercici	Total Fase Oposició
1	V.N.M.	722T	No apte/a	---	---
2	A.G.M.	273Z	5,00	No apte/a	
3	D.R.V.	600W	No apte/a	---	---
4	M.C.A.	815R	No apte/a	---	---
5	A.B.S.	999P	5,50	No apte/a	
6	D.M.M.	615G	No apte/a	---	---
7	R.M.P.	510D	No apte/a	---	---
8	MC.A.P.	013T	No apte/a	---	---
9	L.G.C.	374K	7,25	No apte/a	
10	M.P.S.	491N	9,25	6,50	15,75
11	M.P.S.	938V	ABANDONA LA PROVA	---	---
12	M.F.M.	404J	ABANDONA LA PROVA	---	---

Fase de concurs

En fase de concurs, el Tribunal avalua la formació acadèmica i l'experiència professional de la única persona candidata que ha superat la fase d'oposició.

Un cop valorat el currículum i realitzada l'entrevista, l'òrgan de selecció, per unanimitat de vots dels seus membres, proposa la contractació temporal de la persona aspirant MARIA PASCUAL SERRA, amb DNI acabat en 491-N.

D'aquestes actuacions del Tribunal es dona compte a la Junta de Govern per al seu coneixement.

El **president** demana a les persones assistents si algú vol fer ús de la paraula.

No hi ha intervencions per la qual cosa es dona per informat aquest punt de l'ordre del dia.

5. Donar compte de la interposició d'un recurs especial de contractació en relació a l'expedient del servei de transport escolar.

El president dona la paraula al **gerent** perquè exposi aquest punt de l'ordre del dia.

L'Agrupació de Serveis Regulars de Viatgers de la Federació Empresarial d'Auto-Transport de la província de Tarragona ha interposat, amb data 14 de març de 2019, recurs especial contra l'expedient de contractació del servei de transport escolar que havia iniciat el Ple del Consell Comarcal el dia 18 de febrer de 2019.

L'objecte del recurs té a veure amb l'anunci de preavis publicat el 27 de febrer de 2017.



El **president** demana a les persones assistents si algú vol fer ús de la paraula.

No hi ha intervencions per la qual cosa es dona per informat aquest punt de l'ordre del dia.

6. Assumptes sobrevinguts.

No n'hi ha.

7. Torn obert de paraules.

La senyora **Lídia Bargas Musoy**, vicepresidenta executiva i alcaldessa de Prades informa, a les persones assistents, que, a Prades, es vol obrir un parc astronòmic. La senyora Bargas informa que es tracta d'un projecte d'abast territorial superior al municipi. La interlocutora comenta que té la intenció d'informar d'aquest assumpte a la propera sessió del Consell d'Alcaldes i Alcaldesses que es convoqui. La senyora Bargas informa que, de moment, s'ha contactat amb el Parc Astronòmic Montsec ubicat al municipi d'Àger. També informa que, progressivament, s'anirà contactant amb d'altres parcs astronòmics existents. Finalment, la senyora Bargas proposa, si es considera adient, que el tècnic informi també en una propera sessió de la Junta de Govern.

No hi ha més assumptes a tractar, per la qual cosa el president aixeca la sessió, de la qual, com a secretari, estenc aquesta acta.

El secretari
Joan Manuel Abelló

Vist i plau
El president
Joaquim Calatayud Casals