



ACTA COMISSIÓ DE GOVERN DEL CONSELL COMARCAL DEL BAIX EBRE

SESSIO: 14/2020 – Sessió ordinària

SESSIO PER VIDECONFERENCIA

Participació a distància mitjançant: «<https://meet.localret.cat/ComissioCCBE>»

DIA: 23.11.2020

HORA: 13.15 h

MEMBRES ASSISTENTS:

XAVIER FAURA SANMARTIN . PRESIDENT

JORDI GASENI BLANCH

JORDI JORDAN FARNÓS

MARIA CINTA LLAÓ LLAÓ

ROSALIA PEGUEROLES GISBERT

ROGER AVIÑÓ MARTÍ

ALTRES ASSISTENTS:

GERENT- Sra. Neus Guiu Cervelló

SECRETÀRIA: Sra. Rosa Maria Solé Arrufat, secretària accidental.

ORDRE DEL DIA

PUNT 1. Aprovació de l'acta de la sessió anterior

Els mem bres de la Comissió de Govern coneixen l'acta de la sessió de data 16.11.2020 i, per unanimitat, aproven l'acta 13/2020

PUNT 2. EXP 922/2020. Aprovació, si s'escau de la licitació del contracte de serveis per Assistència tècnica cooperació territorial

El coordinador de l'àrea d'activació econòmica ha informat que aquesta àrea necessita disposar del servei de donar continuïtat al procés de cooperació territorial mitjançant una assistència tècnica especialitzada per donar resposta als reptes que sorgeixen del procés de cooperació territorial del Baix Ebre ja iniciat, i amb la finalitat de dinamitzar i consolidar el funcionament i el lideratge de l'Òrgan de l'Acord territorial del Baix Ebre, crear i posar en funcionament la Comissió d'Ocupació i Desenvolupament socio-econòmic, i ampliar i consolidar la base social al voltant de la concertació territorial i el desenvolupament local

A la vista de l'expedient, la Comissió de Govern, acorda:

PRIMER. Aprovar l'expedient de contractació, mitjançant procediment obert pel servei d'Assistència tècnica per donar continuïtat a la cooperació territorial del Baix Ebre, convocant la seva licitació.

SEGON. Aprovar els Plecs de Clàusules Administratives Particulars i de Prescripcions Tècniques que regiran el contracte.





TERCER. Publicar l'anunci de licitació en el perfil de contractant amb el contingut contemplat en l'annex III de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

QUART. Designar als membres de la mesa de contractació i publicar la seva composició en el perfil de contractant:

— Ivan Garcia Maigí, President (President de l'àrea d'Activació Econòmica i Esports de la Corporació)

— Rosa Maria Solé Arrufat, Vocal (Secretària accidental de la Corporació).

— Maria Teresa Barberà Martí, Vocal (Interventora accidental de la Corporació).

— Josep Luque Cervera, (tècnic Responsable de l'àrea d'Activació Econòmica de la corporació).

— Francesc Folqué Alcoverro, que actuarà com a Secretari de la Mesa.

CINQUÈ. Delegar a la presidència l'adjudicació de la licitació.

PUNT 3. EXP 1065/2020. Aprovació, si s'escau, del projecte obres de l'EDAR TIVENYS

La planta depuradora de Tivenys es troba englobada en les obres del PSARU de l'Ebre de 2005, però no va ser inaugurada fins a l'any 2017, amb l'objecte de donar tractament a les aigües del municipi de Tivenys. La capacitat de tractament de disseny de la planta es situa en un cabal mig de 150 m³/d, fet que suposa donar servei a una població equivalent de 1.250 habitants-equivalents. El sistema de tractament actual es basa en un sistema d'eliminació de matèria orgànica mitjançant biomassa fixe a través de dos filtres percoladors.

Un cop inaugurada, la planta va estar en servei únicament durant tres (3) mesos, durant els quals, l'empresa explotadora va notificar la manca reiterada de compliment dels límits d'abocament. Detectades les mancances tant a nivell dimensional com operacional, atenent a les quals, no es pot assegurar el correcte funcionament i rendiment de la planta depuradora que permeti assolir els límits legals establerts, tant la Agència Catalana de l'Aigua com el Consell Comarcal del Baix Ebre, en el seu paper d'Administració actuant, resolen adjudicar amb data Març de 2019 a l'empresa AUDINGINTRAESA, S.A. la redacció del *Projecte Constructiu de Remodelació de l'EDAR Actual de Tivenys*

A la vista dels següents antecedents:

Document	Data/Núm.	Observacions
Recepció del Projecte d'Obres	11.12.2019	--
Informe favorable de l'ACA	26.10.2020	--
Informe de Secretaria	23.11.2020	--

Examinada la documentació que l'acompanya, la Comissió informativa comarcal de gestió ambiental i sector primari proposa a la Comissió de Govern, com a òrgan de contractació, que adopti els següents ACORDS:

PRIMER. Aprovar inicialment el projecte d'obres:





Objecte:	Remodelació de l'actual EDAR de Tivenys		
Autors del Projecte			
Josep Secanell Nadales Enginyer de Camins, Canals i Ports AUDINGINTRAESA, SA			
Marta Alcarria Escribano Enginyera Industrial AUDINGINTRAESA, SA			
Import del projecte: PEC (sense IVA) 1.042.432,06 €			

SEGON. sotmetre el Projecte d'Obres a informació pública pel període de 30 dies mitjançant anunci en el tauler d'edictes, a la seu electrònica del Consell Comarcal del Baix Ebre i en el Butlletí Oficial de la Província de Tarragona

TERCER. En el cas de no presentar al·legacions al projecte, emeti's Informe-proposta de secretaria i que es doni trasllat a aquesta Comissió de Govern per a la seva aprovació definitiva.

QUART. Traslladar aquest acord a l'Ajuntament de Tivenys i a l'Agència catalana de l'Aigua per al seu coneixement i efectes.

PUNT 4. EXP 1931/2017. Aprovació, si s'escau, de la Modificació del contracte signat amb DOPEC per a la realització per a adequació del projecte redactat

1. En data 24/01/2018 el Consell Comarcal del Baix Ebre i l'empresa DOPEC SL van signar la formalització del contracte administratiu per a realitzar la redacció del projecte constructiu de sanejament i depuració dels nuclis d'Aldover (TM Aldover) i de Xerta (TM Xerta).

2. En data 23/07/2018, la Comissió de Govern va acordar modificar la data màxima d'entrega de la totalitat de les feines encarregades a DOPEC SL fins el 09/11/2018.

3. En data 27/07/2018 l'empresa DOPEC SL, va presentar al Consell Comarcal el document "Treballs previs PC sanejament i depuració dels nuclis d'Aldover i Xerta" en el que es definien les bases de disseny, l'emplaçament dels diferents elements de la depuradora, la configuració del tractament biològic i tractament de fangs, acompanyat de l'Informe Ambiental i de l'Informe d'Inundabilitat. I també va presentar la certificació 1a per un import de 4.400,00 € més IVA, que va ser validada pel Consell i tramesa a l'ACA.

4. En data 28/12/2018, la Comissió de Govern va acordar procedir a la modificació no substancial del contracte signat en data 24/01/2018

5. En data 20/02/2019 l'empresa DOPEC SL, va lliurar al Consell Comarcal el "Projecte de sanejament i depuració dels nuclis d'Aldover i Xerta" que incloïa la memòria i més del 50% dels annexes, a falta de definir el traçat definitiu dels col·lectors que requereix l'autorització de la Comunitat de Regants de la dreta de l'Ebre per utilitzar el camí de servei.





6. En data 20/02/2020, i després de la recerca de diverses alternatives per emplaçar els col·lectors, la Comunitat de Regants de la Dreta autoritza el traçat utilitzant parcialment el camí de servei del canal, fet que permetia la continuació de la redacció del projecte i la seva entrega en un període de sis mesos.

7. En data 7/05/2020 l'empresa DOPEC registra al CCBE la primera versió del projecte constructiu complert, al qual els serveis tècnics del CCBE i l'actual explotador dels sistemes de sanejament del Baix Ebre fan algunes observacions per tal de perfeccionar el redactat.

8. En data 13/08/2020 el CCBE tramet el projecte a l'ACA junt amb les modificacions proposades pels serveis tècnics i l'explotador.

9. En reunió del dia 23/09/2020 entre ACA, DOPEC, explotador dels sistemes del Baix Ebre i els serveis tècnics del CCBE s'acorda que, atès el context de possibilitat d'efectuar inversió per part de l'ACA, és procedent introduir al projecte aquelles millores proposades de cara a facilitar l'explotació, encara que signifiquin canvis importants al projecte.

10. A la vista d'aquesta proposta, la secretària del Consell informa que al punt 29.2 del Plec de Clàusules Administratives Particulars que regeix aquest contracte, s'especifica:

"el contracte es podrà modificar quan sigui necessari realitzar serveis addicionals que únicament pugui portar a terme l'empresa contractista, per raons econòmiques o tècniques o perquè una nova adjudicació pugui generar inconvenients significatius o un augment substancial de costos per a l'Administració. En tot cas, el màxim global d'una modificació per aquesta causa serà del 50 per cent del valor inicial del contracte"

11. Els serveis tècnics han avaluat la situació i proposen modificar el contracte per l'increment de preu estimat en 6.000,00 € més IVA, per incloure al projecte les millores detallades a l'Annex 1, quedant la resta d'esmenes incloses en l'actual contracte i assumides per l'empresa DOPEC, S.L.

Per tot l'exposat, la Comissió de Govern, per unanimitat dels membres presents, adopta els següents ACORDS:

Primer. Modificar el contracte signat amb data 24/01/2018 entre el Consell Comarcal del Baix Ebre i l'empresa DOPEC SL per a realitzar la redacció del projecte constructiu de sanejament i depuració dels nuclis d'Aldover (TM Aldover) i de Xerta (TM Xerta), amb la inclusió dels elements previstos com addenda a aquest acord.

Segon.- Informar a DOPEC, S.L. que la data màxima d'entrega del projecte modificat serà el 23/12/2020. La 3a certificació per import de 9.190,00 € (més IVA) quedarà pendent d'aquesta entrega i la darrera certificació per import de 6.000,00 € (més IVA) serà al 2021 quan l'ACA emeti l'informe favorable respecte del projecte.

Tercer.- Notificar aquest acord a l'empresa i informar a l'ACA de la modificació del contracte amb l'empresa DOPEC SL.





ADDENDA 1

JUSTIFICACIÓ MODIFICACIÓ CONTRACTE REDACCIÓ PROJECTE ALDOVER-XERTA

Modificacions més significatives en relació a l'ampliació de serveis d'enginyeria i oficina tècnica:

1.- Tractament biològic:

Incorporació d'un selector previ com part addicional al procés biològic (**requereix dedicació del tècnic de procés, càlculs estructurals, hidràulics, equipaments i instal·lacions elèctriques**).

Canvi d'execució del conjunt decantador en obra civil en lloc de PRFV (**requereix dedicació del tècnic de càlculs estructurals, hidràulics**).

Desplaçament del bombament de recirculació i extracció de fangs fins a la zona exterior del conjunt reactor-decantador (**requereix dedicació del tècnic de procés, hidràulics, equipaments i instal·lacions elèctriques**).

Aquestes tres actuacions impliquen la substitució total dels plànols constructius del conjunt reactor decantador, així com la totalitat dels plànols de conjunt de la planta. (**requereix dedicació del tècnic delineació**).

També la revisió dels costos relatius a equipaments i nova obra civil involucrada en els canvis. (**requereix dedicació de l'autor del projecte**).

2.- Tractament terciari i obra de sortida:

Nova disposició dels equips de desinfecció i disponibilitat de l'aigua tractada per la seva reutilització. (**requereix dedicació del tècnic de procés, càlculs estructurals, hidràulics, equipaments i instal·lacions elèctriques**).

Canvi en el servei de la font de presentació de l'aigua tractada (**requereix dedicació del tècnic de càlculs estructurals i hidràulics**).

Les dues actuacions suposen la modificació dels plànols constructius del conjunt d'equipaments i del propi edifici. Els canvis també varien els plànols de conjunt de la planta. (**requereix dedicació del tècnic delineació**).

Serà necessari procedir a la revisió dels costos relatius a equipaments i de l'obra civil modificada. (**requereix dedicació de l'autor del projecte**).

3.- Estudi d'impacte paisatgístic (requerit per l'Ajuntament de Xerta) (Implica dedicació de l'autor del projecte i del tècnic de medi ambient) Memòria i annexes:

Tots els punts anteriors comporten la revisió del text de la Memòria per incloure els canvis descrits. (**requereix dedicació de l'autor del projecte**).

La incorporació del selector implica la modificació de la línia piezomètrica, per tant, de la revisió de l'annex corresponent als seus càlculs i la seva justificació i, evidentment, al plànols que incorporen cotes de làmina d'aigua i de coronació de les obres

Càlcul justificatiu del volum i dimensionat del selector amb incorporació en l'annex corresponent. (**Tècnics ja contemplats al punt 1**)





Justificació del preu unitari

Concepte	Cost mes ⁽¹⁾	Dedicació	Import (€)
Autor del projecte	6.005,51	25%	1.501,38
Tècnic càlculs estructurals	4.251,25	20%	850,25
Tècnic càlculs hidràulics	4.251,25	20%	850,25
Tècnic geotècnia	4.251,25	0%	0,00
Tècnic procés	4.251,25	15%	637,69
Tècnic equips electromecànics	4.251,25	5%	212,56
Tècnic equips i instal. Elèctriques	4.251,25	5%	212,56
Tècnic automatització i telecontrol	4.251,25	5%	212,56
Tècnic medi ambient	3.682,90	4%	147,32
Equip topografia	4.251,25	0%	0,00
Deliniant projectista	3.069,08	35%	1.074,18
Altres costos (Mitjans materials)			301,25
TOTAL COST MODIFICACIÓ DE PROJECTE €			6.000,00

⁽¹⁾ Cost mes a partir del quadre referit al cost segons conveni i als costos del personal que ha d'intervenir en l'execució del contracte.

Concepte	Experiència	COST SEGONS CONVENI			COSTOS DE PERSONAL CONTRACTE									TOTAL
		Categoria conveni	Sou conveni mensual (Mes x 14)	Sou net mensual	Sou brut mensual (Mes x 14)	Sou brut anual 14 paguem	Sou brut mensual (prorrata 12 mesos) (€/mes)	Base de cotització	Increment cost empresa	Cost empresa mensual/ Despesa directa (Mes x 12)	Benefici 8%	Despeses Generals 13% Despesa indirecta		
Director d'Obra (20)	20 anys	Nivell 1	1.687,02 €	3.400,00 €	4.420,00 €	61.880,00 €	5.156,67 €	3.805,70 €	1.179,15 €	6.335,81 €	380,15 €	823,66 €	7.539,62 €	
Director d'Obra (15)	15 anys	Nivell 1	1.687,02 €	2.975,00 €	3.867,50 €	54.145,00 €	4.512,08 €	3.805,70 €	1.179,15 €	5.691,23 €	341,47 €	739,86 €	6.772,56 €	
Director d'Obra (10)	10 anys	Nivell 1	1.687,02 €	2.550,00 €	3.315,00 €	46.410,00 €	3.867,50 €	3.805,70 €	1.179,15 €	5.046,65 €	302,80 €	656,06 €	6.005,51 €	
Adjunt Director d'Obra (15)	15 anys	Nivell 2	1.253,16 €	2.550,00 €	3.315,00 €	46.410,00 €	3.867,50 €	3.805,70 €	1.179,15 €	5.046,65 €	302,80 €	656,06 €	6.005,51 €	
Adjunt Director d'Obra (10)	10 anys	Nivell 2	1.253,16 €	2.210,00 €	2.873,00 €	40.222,00 €	3.351,83 €	3.351,83 €	1.039,07 €	4.390,90 €	263,45 €	570,82 €	5.225,17 €	
Adjunt Director d'Obra (5)	5 anys	Nivell 2	1.253,16 €	2.210,00 €	2.873,00 €	40.222,00 €	3.351,83 €	3.351,83 €	1.039,07 €	4.390,90 €	263,45 €	570,82 €	5.225,17 €	
Tècnic geotècnia	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Tècnic càlculs hidràulics	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Tècnic estudis inaudibilitat	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Tècnic procés	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Tècnic càlculs estructurals	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Tècnic equips electromecànics	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Tècnic equips i instal·lacions elèctriques	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Tècnic automatització i telecontrol	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Tècnic medi ambient	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.620,00 €	2.025,00 €	28.350,00 €	2.362,50 €	2.362,50 €	732,38 €	3.094,88 €	185,69 €	402,33 €	3.682,90 €	
Tècnic de seguretat i salut	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Director ambiental (10)	10 anys	Nivell 2	1.253,16 €	2.000,00 €	2.600,00 €	36.400,00 €	3.033,33 €	3.033,33 €	940,33 €	3.973,67 €	238,42 €	516,58 €	4.728,66 €	
Coordinador de Seguretat i Salut (10)	10 anys	Nivell 2	1.253,16 €	2.550,00 €	3.315,00 €	46.410,00 €	3.867,50 €	3.805,70 €	1.179,15 €	5.046,65 €	302,80 €	656,06 €	6.005,51 €	
Coordinador de Seguretat i Salut (5)	5 anys	Nivell 2	1.253,16 €	2.550,00 €	3.315,00 €	46.410,00 €	3.867,50 €	3.805,70 €	1.179,15 €	5.046,65 €	302,80 €	656,06 €	6.005,51 €	
BIM Manager	-	Nivell 2	1.253,16 €	2.210,00 €	2.873,00 €	40.222,00 €	3.351,83 €	3.351,83 €	1.039,07 €	4.390,90 €	263,45 €	570,82 €	5.225,17 €	
Modelador BIM	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Equip topografia	-	Nivell 2	1.253,16 €	1.870,00 €	2.337,50 €	32.725,00 €	2.727,08 €	2.727,08 €	845,40 €	3.572,48 €	214,35 €	464,42 €	4.251,25 €	
Vigilant d'obra (5)	5 anys	Nivell 2	1.253,16 €	1.600,00 €	2.000,00 €	28.000,00 €	2.333,33 €	2.333,33 €	723,33 €	3.056,67 €	183,40 €	397,37 €	3.637,43 €	
Deliniant projectista	-	Nivell 4	1.107,87 €	1.350,00 €	1.687,50 €	23.625,00 €	1.968,75 €	1.968,75 €	610,31 €	2.579,06 €	154,74 €	335,28 €	3.069,08 €	

I atès que no hi ha més assumptes per tractar, el President aixeca la sessió a les 13.45, de la qual cosa aixeco aquesta acta i en certifico el contingut.

