

ANNEX 2

COST DEL MATERIAL

ÍNDEX

CONCEPTE	PÀGINA
Informe emès per l'arquitecte tècnic municipal, en data 7 de juliol de 2016, per a l'aprovació de la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016.	1
Proposta de Decret de l'Alcaldia, de data 13 de juliol de 2016, refusat per intervenció en data 05/08/2016 per manca de justificació tècnica dels preus proposats.	2
Informe emès pel Conseller Delegat d'AGISSA relatiu als preus que figuren a la llista de preus unitaris, data a 4 de juliol de 2016.	3
Informe emès provisionalment pel tècnic municipal en data 14 de setembre de 2016 (reiterant el ja exposat en l'anterior informe).	4 a 5
Annexos a l'informe amb els preus dels articles d'aigua i de sanejament presentat per AGISSA (tarifa aigua 2016 – tarifa sanejament 2016).	6 a 26
Requeriment intern al Cap d'Àrea de Sostenibilitat, sol·licitant els expedients administratius relatius a les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable, corresponents als darrers 5 anys immediatament anteriors a l'exercici 2016 (de data 02/11/2016).	27
Resposta del Cap de l'àrea de sostenibilitat trametent documentació (de data 08/11/2016)	28
Requeriment al Cap d'àrea de Sostenibilitat per tal que completi els expedients administratius tramesos amb la documentació administrativa que hi manca (de data 17/11/2016).	29
Resposta del cap d'Àrea de Sostenibilitat al segon requeriment efectuat (de data 13/12/2016).	30 a 35
Requeriment al Cap d'Àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient, al Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats i a l'assessora jurídica d'urbanisme (de data 05/01/2017).	36 a 41
Resposta de la Sra. Joana Mendieta, de data 09/01/2017, indicant que ha donat trasllat dels expedients que constaven a l'àrea d'urbanisme al Cap d'àrea d'urbanisme en data 13/12/16.	42

Requeriment al Sr. Xavier Artés Bosch, de data 12/01/2016, reclamant els expedients indicats per la Sra. Mendieta.	43 a 44
Requeriment al tècnic municipal Sr. Sergi Masagué Clua per tal que faciliti la documentació que pugui obrar en el seu poder, així com d'informació en relació als expedients tramitats per a l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament (de data 20/01/2017).	45 a 48
Traslats del requeriment efectuat al Sr. Masagué, al Cap d'Àrea de Sostenibilitat i al Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats (de data 20/01/17).	49 a 54
Resposta del tècnic municipal, Sergi Masagué Clua al requeriment efectuat (re 2017004453, de 23/01/2017)	55 a 58
Resposta del Cap d'Àrea d'Urbanisme fent trasllat d'una sèrie d'expedients (de data 23/01/17)	59 a 60
Retorn a Urbanisme dels expedients tramesos per tal que els foliïn i rubriquin adequadament (de data 24/01/17).	61 a 62
Requeriment al Cap d'Àrea de Sostenibilitat demanant els motius que demoren el compliment del requeriment efectuat en data 09/01/2017, i que s'informi de les mesures organitzatives dutes a terme per garantir el control tècnic del servei d'abastament d'aigua potable i sanejament (de data 22/02/2017)	63
Informe del Sr. Jordi Figueras Bosch, en resposta al requeriment (de data 27/02/2017).	64
Informe per a la contractació menor de serveis per a l'elaboració d'un estudi de les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable presentades per l'empresa mixta AGISSA i la seva adequació als preus de mercat.	65 a 66
Decret de l'Alcaldia de data 26/01/2017 pel qual s'aprova la contractació de Mind Engineers Projects, SLU per a la realització d'un estudi i anàlisi sobre l'adequació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016 presentades per AGISSA.	67 a 68
Estudi de la documentació complementària a la proposta de tarifes de preus pel període 2016/2017 aportat per AGISSA, elaborat per Mind Engineers (febrer de 2017).	69 a 78

Informe

2016011127

Adreçat a: Jordi Figueras Bosch, cap d'àrea de Sostenibilitat
Emès per: Sergi Masagué Clua, arquitecte tècnic municipal
Relatiu a: Proposta de tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable, presentada per Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA

Antecedents, fets i consideracions:

El 8 d'abril de 1997, l'Ajuntament de Girona, en sessió plenària, va aprovar per majoria el canvi de forma de gestió del servei públic municipal de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona. Així doncs la gestió i explotació d'aquest servei va passar a una forma de gestió indirecta, la qual es manté vigent mitjançant les pròrrogues successives (31/12/2004 i 31/12/2012), d'acord amb el que estableix la justificació del canvi de forma de gestió i el projecte d'establiment del servei redactat el març de 1997.

Per la prestació del servei de manteniment i explotació del servei de sanejament públic "en baixa", Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA (d'ara endavant AGISSA), presenta anualment una proposta de despeses i ingressos previstes en el següent exercici, a fi i efectes de justificar la previsió de viabilitat de la prestació del servei. En aquest pressupost anual del servei de sanejament "en baixa" hi figuren diverses previsions d'ingressos relatius a obres i reparacions, per la qual cosa cal establir una tarifa de preus unitaris de les diferents partides i conceptes que descomponen les partides de sanejament. Així mateix, en el cas del servei d'abastament i distribució d'aigua potable, cal establir una tarifa de preus, per les obres d'ampliació o modificació de la xarxa existent que es puguin portar a terme al llarg de l'any.

En el capítol 5 del Reglament del servei municipal d'abastament i distribució d'aigua potable del Sistema de Girona, Salt i Sarrià de Ter, determina que "Es confeccionarà un quadre de preus unitaris que aprovarà l'administració actuant. El prestador del servei li presentarà, cada vegada que sigui necessari, una sol·licitud justificada dels preus dels elements i articles necessaris per a confeccionar els pressupostos de les escomeses, que haurà de ser aprovada per l'administració actuant en un termini d'un mes, transcorregut el qual s'entendrà també aprovada per silenci administratiu".

L'article 13 del Plec de Condicions Tècniques, Jurídico-Administratives i Econòmiques per a la prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del Sistema de Girona, determina que "Es confeccionarà un quadre de preus unitaris que aprovarà l'administració actuant. L'empresa li presentarà cada vegada que sigui necessari, una sol·licitud justificada dels preus d'escomesa que haurà de ser aprovada per l'administració actuant en un termini de dos mesos, en cas contrari s'entendrà aprovada".

En data 28 de juny de 2016, AGISSA en qualitat d'empresa prestadora del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona i també prestadora del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram de la ciutat de Girona, va presentar a l'Ajuntament de Girona (registres d'entrada 2016032485 i 2016032482) la proposta de tarifa de preus d'aigua i sanejament per l'any 2016. Aquesta proposta de tarifa ve motivada per la necessitat d'AGISSA d'ajustar els preus unitaris de les diferents partides i conceptes que les descomponen, a les variacions de mercat experimentades

dels articles i treballs al llarg del període juny 2015 a juny 2016.

En data 4 de juliol de 2016, el Conseller Delegat d'AGISSA va presentar un informe justificatiu en el qual explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.

S'adjunta informe justificatiu de 04/07/2016 en el qual el Conseller Delegat d'AGISSA, explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.

S'adjunta la proposta de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016, presentada per Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter el passat 28/06/2016.

Fonament jurídic:

- Pròrroga del contracte de prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable a favor d'AGISSA, pel període 2013-2020, aprovada pel Ple Municipal l'11 de març de 2013.
- Plec de condicions tècniques, jurídiques-administratives i econòmiques per a la prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona, aprovat en sessió plenària el 12 de maig de 1992.
- Plec de condicions tècniques, jurídico-administratives i econòmiques per a la prestació del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona, aprovat en sessió plenària de 8 d'abril de 1997.
- Reglament del servei municipal d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona, Salt i Sarrià de Ter.

Es proposa:

Comunicar al Departament d'Intervenció, el contingut d'aquest informe i els seus annexes, a fi i efecte que en restin informats.

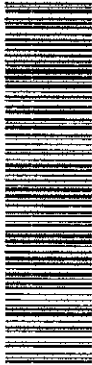
Decretar l'aprovació de la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, que AGISSA va presentar el passat 28/06/2016, atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte.

L'arquitecte tècnic municipal

Conforme
La cap de secció de Serveis Urbans

Sergi Masagué Clua
Girona, 7 de juliol de 2016

Empar Vilà Coch



Exp. 2016016287 - C. 09.062 089

Decret de l'Alcaldia (Proposta 2016019091)

El 8 d'abril de 1997, l'Ajuntament de Girona, en sessió plenària, va aprovar per majoria el canvi de forma de gestió del servei públic municipal de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona. Així doncs la gestió i explotació d'aquest servei va passar a una forma de gestió indirecta, la qual es manté vigent mitjançant les pròrrogues successives (31/12/2004 i 31/12/2012), d'acord amb el que estableix la justificació del canvi de forma de gestió i el projecte d'establiment del servei redactat el març de 1997.

Per la prestació del servei de manteniment i explotació del servei de sanejament públic "en baixa", Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA (d'ara endavant AGISSA), presenta anualment una proposta de despeses i ingressos previstes en el següent exercici, a fi i efectes de justificar la previsió de viabilitat de la prestació del servei. En aquest pressupost anual del servei de sanejament "en baixa" hi figuren diverses previsions d'ingressos relatius a obres i reparacions, per la qual cosa cal establir una tarifa de preus unitaris de les diferents partides i conceptes que descomponen les partides de sanejament. Així mateix, en el cas del servei d'abastament i distribució d'aigua potable, cal establir una tarifa de preus, per les obres d'ampliació o modificació de la xarxa existent que es puguin portar a terme al llarg de l'any.

En el capítol 5 del Reglament del servei municipal d'abastament i distribució d'aigua potable del Sistema de Girona, Salt i Sarrià de Ter, determina que "Es confeccionarà un quadre de preus unitaris que aprovarà l'administració actuant. El prestador del servei li presentarà, cada vegada que sigui necessari, una sol·licitud justificada dels preus dels elements i articles necessaris per a confeccionar els pressupostos de les escomeses, que haurà de ser aprovada per l'administració actuant en un termini d'un mes, transcorregut el qual s'entendrà també aprovada per silenci administratiu".

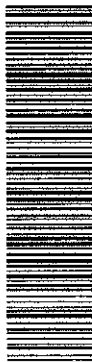
L'article 13 del Plec de Condicions Tècniques, Jurídico-Administratives i Econòmiques per a la prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del Sistema de Girona, determina que "Es confeccionarà un quadre de preus unitaris que aprovarà l'administració actuant. L'empresa li presentarà cada vegada que sigui necessari, una sol·licitud justificada dels preus d'escomesa que haurà de ser aprovada per l'administració actuant en un termini de dos mesos, en cas contrari s'entendrà aprovada".

En data 28 de juny de 2016, AGISSA en qualitat d'empresa prestadora del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona i també prestadora del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram de la ciutat de Girona, va presentar a l'Ajuntament de Girona (registres d'entrada 2016032485 i 2016032482) la proposta de tarifa de preus d'aigua i sanejament per l'any 2016. Aquesta proposta de tarifa ve motivada per la necessitat d'AGISSA d'ajustar els preus unitaris de les diferents partides i conceptes que les descomponen, a les variacions de mercat experimentades dels articles i treballs al llarg del període juny 2015 a juny 2016.

En data 4 de juliol de 2016, el Conseller Delegat d'AGISSA va presentar un informe justificatiu en el qual explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.

S'adjunta informe justificatiu de 04/07/2016 en el qual el Conseller Delegat d'AGISSA, explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.

S'adjunta la proposta de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016,



Aquest document és una còpia del document original, general segons el procediment informàtic aprovat per Junta de Govern Local de 13 de desembre de 2013.
El document electrònic original té la referència 2110144 GDYC3-RWB38-EBVZ4 8D6C385F8F73650819F08AEADAF4FBC38A2387E i potser comprovar-ne la seva validesa a <http://www.girona.cat/verificacio>, signatura mitjançant el codi de verificació que consta a la capçalera. El document ha sigut REBUTJAT. Procediment d'acord amb la Normativa sobre la gestió dels documents electrònics d'èxita de l'Ajuntament de Girona, aprovada per Junta de Govern Local de 19 d'abril de 2007.

presentada per Aigües de Girona, S.a i Sarrià de Ter el passat 28/06/2016

- Pròrroga de contracte de prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable a favor d'AGISSA, pel període 2013-2020, aprovada pel Ple Municipal l'11 de març de 2013.
- Plec de condicions tècniques, jurídiques-administratives i econòmiques per a la prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona aprovat en sessió plenària el 12 de maig de 1992
- Plec de condicions tècniques, jurídico-administratives i econòmiques per a la prestació del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona aprovat en sessió plenària de 8 d'abril de 1997.
- Reglament del servei municipal d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona, Salt i Sarrià de Ter.

Per tot això, en exercici de les competències que m'han estat conferides en virtut de la delegació efectuada per l'Aldia d'aquest Ajuntament, mitjançant Decret núm 2016003981, decret de data 18 de març de 2016

DECRETO

Aprovar la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, que AGISSA va presentar el passat 28/06/2016 atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte.

Comunicar al Departament d'Intervenció, el contingut d'aquest acord i els seus annexes a fi i efecte que en restin informats.

El regidor delegat d'Associacions, Participació i Sostenibilitat

Eduard Beroso i Ferrer

Traspasat a la revisió tècnica en data 13 de juliol de 2016

La validació d'aquest document es realitza mitjançant signatura digital d'acord amb la Polítca Operativa sobre la gestió de Decrets de l'Alcalnia digitals aprovada per la Junta de Govern Local de 13 de desembre de 2013.



INFORME RELATIU ALS PREUS QUE FIGUREN A LA LLISTA DE PREUS UNITARIS

En data 28 de juny de 2.016, la societat AGSST, SA va presentar a la consideració de l'administració actuant la llista anual de preus de ma d'obra, maquinaria, materials i obra civil que aplica el servei als seus pressupostos. Els preus que figuren a la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua i sanejament provenen de:

1.- Ma d'obra:

Els preus per hora dels diferents operaris que figuren a la llista provenen de l'estudi de costos de personal de brigades de la societat AGSST, S.A. i no tenen cap relació amb els preus que figuren a la base de dades del BEDEC de l'ITEC ja que corresponen exclusivament als costos específics de personal de brigades de la societat. Els preus de l'ITEC s'usen únicament com a referència.

2.- Maquinaria:

Els preus per hora de la maquinaria provenen dels preus de mercat dels diferents proveïdors locals (Transports Mateu s.a., Construccions Quart s.l., Construccions i obres OCAT, s.l. Construccions Rebutent, s.a. , OSG, s.l.u).

3.- Materials:

Els preus unitaris dels materials tenen el seu origen en les tarifes que presenten els diversos proveïdors de cada material. Aquests proveïdors son generalment de material molt específic destinat a ser emprat en els muntatges i instal·lacions del servei.

Els descomptes comercials que els proveïdors realitzen sobre els preus de catàleg es comptabilitzen com a marge d'escomeses, marge d'obres o resultat d'explotació, afectant al resultat final d'explotació en positiu.

Aquesta aportació redunda directament en un menor preu dels blocs de la tarifa de venda d'aigua al figurar a l'expedient de tarifes del servei com a marge entre els ingressos i els costos no tarifaris.

4.- Obra civil:

Els preus corresponents a l'obra civil provenen d'aplicar la mitjana aritmètica dels preus de tres proveïdors habituals (Construccions Quart s.l., Construccions Rebutent, s.a. i OCAT, s.l.), que presenten anualment llista de preus unitaris de cada partida.

El conseller delegat.

Girona, a 4 de juliol de 2.016.

Informe

2016014508

Adreçat a: Jordi Figueras Bosch, cap d'àrea de Sostenibilitat

Emès per: Sergi Masagué Clua, arquitecte tècnic municipal

Relatiu a: Aprovació de les tarifes de preus d'articles d'aigua potable i sanejament públic, presentada per Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter., SA

Antecedents, fets i consideracions:

El 8 d'abril de 1997, l'Ajuntament de Girona, en sessió plenària, va aprovar per majoria el canvi de forma de gestió del servei públic municipal de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona. Així doncs la gestió i explotació d'aquest servei va passar a una forma de gestió indirecta, la qual es manté vigent mitjançant les prorroques successives (31/12/2004 i 31/12/2012 i 11/03/2013), d'acord amb el que estableix la justificació del canvi de forma de gestió i el projecte d'establiment del servei redactat el març de 1997.

Per la prestació del servei de manteniment i explotació del servei de sanejament públic "en baixa", Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA (d'ara endavant AGISSA), presenta anualment una proposta de pressupost en el qual estima les despeses i ingressos previstes en el següent exercici, a fi i efectes de justificar la previsió de viabilitat de la prestació del servei. En aquest pressupost anual del servei de sanejament "en baixa" hi figuren diverses previsions d'ingressos relatius a obres i reparacions, per la qual cosa cal establir una tarifa de preus unitaris de les diferents partides i conceptes que descomponen les partides de sanejament. Així mateix, en el cas del servei d'abastament i distribució d'aigua potable, cal establir una tarifa de preus, per les obres d'ampliació o modificació de la xarxa existent que es puguin portar a terme al llarg de l'any.

El capítol 5 del Reglament del servei municipal d'abastament i distribució d'aigua potable del Sistema de Girona, Salt i Sarrià de Ter, determina que "Es confeccionarà un quadre de preus unitaris que aprovarà l'administració actuant. El prestador del servei li presentarà, cada vegada que sigui necessari, una sol·licitud justificada dels preus dels elements i articles necessaris per a confeccionar els pressupostos de les escomeses, que haurà de ser aprovada per l'administració actuant en un termini d'un mes, transcorregut el qual s'entendrà també aprovada per silenci administratiu".

L'article 13 del Plec de Condicions Tècniques, Jurídico-Administratives i Econòmiques per a la prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del Sistema de Girona, determina que "Es confeccionarà un quadre de preus unitaris que aprovarà l'administració actuant. L'empresa li presentarà cada vegada que sigui necessari, una sol·licitud justificada dels preus d'escomesa que haurà de ser aprovada per l'administració actuant en un termini de dos mesos, en cas contrari s'entendrà aprovada".

En data 28 de juny de 2016, AGISSA en qualitat d'empresa prestadora del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona i també prestadora del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram de la ciutat de Girona, va presentar a l'Ajuntament de Girona (registres d'entrada 2016032485 i 2016032482) la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua i sanejament per l'any 2016. Aquesta proposta de tarifa ve motivada per la necessitat d'AGISSA d'ajustar els preus unitaris de les

diferents partides i conceptes que les descomponen, a les variacions de mercat experimentades dels articles i treballs al llarg del període juny 2015 a juny 2016.

En data 4 de juliol de 2016, el Conseller Delegat d'AGISSA va presentar un informe justificatiu en el qual explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.

En data 7 de juliol de 2016, es va emetre informe tècnic des de l'Àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Participació i Cooperació, relatiu a les tarifes de preus proposades, en el qual es consideraven correctes les justificacions i es proposava comunicar-ho al departament d'Intervenció, així com decretar la seva aprovació.

En data 5 d'agost de 2016, l'Interventor municipal va informar negativament la proposta de l'informe tècnic municipal.

En data 8 de setembre de 2016, el Conseller delegat d'AGISSA ha presentat una documentació complementària a la proposta de tarifes de preus dels articles de sanejament i d'aigua potable, en la qual es justifica l'origen dels preus i els comparatius entre els diferents proveïdors subcontractats, així com la justificació de la mà d'obra pròpia.

S'adjunta informe justificatiu de 04/07/2016 en el qual el Conseller Delegat d'AGISSA, explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.

S'adjunta la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016, presentada per Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter el passat 28/06/2016.

S'adjunta la documentació complementària, en la qual es justifica l'origen dels preus i els comparatius entre els diferents proveïdors subcontractats, així com la justificació de la mà d'obra pròpia.

Fonament jurídic:

- Pròrroga del contracte de prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable a favor d'AGISSA, pel període 2013-2020, aprovada pel Ple Municipal l'11 de març de 2013.
- Plec de condicions tècniques, jurídiques-administratives i econòmiques per a la prestació del servei d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona, aprovat en sessió plenària el 12 de maig de 1992.
- Plec de condicions tècniques, jurídico-administratives i econòmiques per a la prestació del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona, aprovat en sessió plenària de 8 d'abril de 1997.
- Reglament del servei municipal d'abastament i distribució d'aigua potable del sistema de Girona, Salt i Sarrià de Ter.

Es proposa:

- 1.- Comunicar al departament d'Intervenció el contingut d'aquest informe i els seus annexes, a fi i efecte que en restin informats.

Exp.: 2016016287 - C. 09.062.089

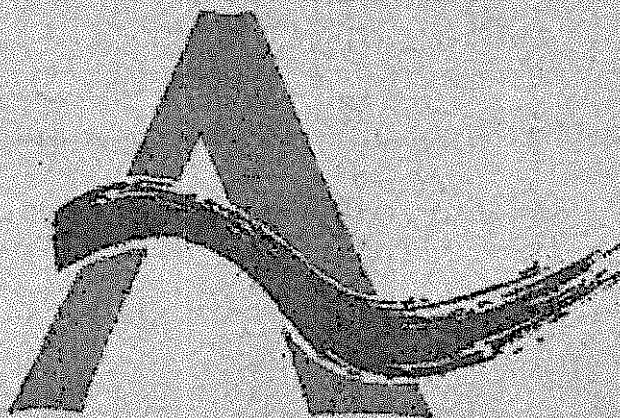
2.- Aprovar la tarifa de preus d'articles de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016 que AGISSA va presentar el passat 28/06/2016, atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte.

L'arquitecte tècnic municipal

Conforme
La cap de secció de Serveis Urbans

Sergi Masagué Clua
Girona, 14 de setembre de 2016

Empar Vilà Coch




AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA

2016



AIGÜES DE GIRONA, SALT
I SARRIÀ DE TER, S.A.

	
Registre d'entrada	
Ajuntament de Girona	Núm 1 : 2016032455
Dia i hora	: 28/06/2016 14:19
Registre	: O_INTERN mc
Àrea de destí	: URBANISME

AJUNTAMENT DE GIRONA
a/Cap d'Àrea d'Urbanisme
Pl./del Vi-1
17004 Girona

Girona, 21 de juny de 2016

JP/cb

Senyors,

Adjunt a la present carta s'acompanya la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua i sanejament per a regir durant tot l'any 2016

Restem a la seva disposició per a qualsevol consulta al respecte.


Ben atentament,

Signat: Xavier Balleli Ruhlí
Conseller Delegat

AIGÜES DE GIRONA, SALT
I SARRIÀ DE TER, S.A.
C. CIUTADANS, 11, BAIXOS 17004 GIRONA
TEL. 972 20 17 37
FAX 972 21 18 00



AIGÜES DE GIRONA, SALT
I SARRIÀ DE TER, S.A.

		Registre d'entrada	
Ajuntament	de Girona	Núm:	2016032482
Dia i hora	: 28/06/2016		14:18
Registre	: O_INTERN		mc
Àrea de destí	: SOSTENIBILITAT		

AJUNTAMENT DE GIRONA
a/Cap d'Àrea de Sostenibilitat i
Atenció Ciutadana
Pl./del Vi-1
17004 Girona

Girona, 21 de juny de 2016

JP/cb

Senyors,

Adjunt a la present carta s'acompanya la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua i sanejament per a regir durant tot l'any 2016.

Restem a la seva disposició per a qualsevol consulta al respecte.

Ben atentament,

Signat: Xavier Ballell Ruhi
Conseller Delegat

AIGÜES DE GIRONA, SALT
I SARRIÀ DE TER, S.A.
C. CIUTADANS, 11, BAIXOS 17004 GIRONA
TEL. 972 20 17 37
FAX 972 21 18 00

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
ACP15	ACCESORIS PER A COMPTADOR PORTATIL DE 15	86,52
ACP20	ACCESORIS PER A COMPTADOR PORTATIL DE 20	135,66
ACP25	ACCESORIS PER A COMPTADOR PORTATIL DE 25	144,12
ACP30	ACCESORIS PER A COMPTADOR PORTATIL DE 30	169,70
ACP40	ACCESORIS PER A COMPTADOR PORTATIL DE 40	214,15
FBC100	FD.UT.BRIDA CEGA 100	19,74
FBC125	FD.UT.BRIDA CEGA 125	24,17
FBC150	FD.UT.BRIDA CEGA 150	30,13
FBC200	FD.UT.BRIDA CEGA 200	51,72
FBC250	FD.UT.BRIDA CEGA 250	72,72
FBC300	FD.UT.BRIDA CEGA 300	102,42
FBC350	FD.UT.BRIDA CEGA 350	171,58
FBC400	FD.UT.BRIDA CEGA 400	273,16
FBC450	FD.UT.BRIDA CEGA 450	326,03
FBC500	FD.UT.BRIDA CEGA 500	535,39
FBC600	FD.UT.BRIDA CEGA 600	793,39
FBC80	FD.UT.BRIDA CEGA 80	15,10
CF22150	FD.UT.COLZE FOSA 22 g DE 150	141,60
CF22200	FD.UT.COLZE FOSA 22 g DE 200	244,90
CF22250	FD.UT.COLZE FOSA 22 g DE 250	288,91
CF22300	FD.UT.COLZE FOSA 22 g DE 300	438,14
CF45100	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 100	101,08
CF45125	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 125	121,69
CF45150	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 150	141,60
CF45200	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 200	187,53
CF45250	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 250	288,91
CF45300	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 300	438,14
CF45350	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 350	679,39
CF45400	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 400	851,17
CF45450	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 450	1.063,87
CF45500	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 500	1.311,54
CF45600	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 600	1.836,06
CF45700	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 700	4.027,81
CF4580	FD.UT.COLZE FOSA 45 g DE 80	93,26
CF90100	FD.UT.COLZE FOSA 90 g DE 100	101,33
CF90125	FD.UT.COLZE FOSA 90 g DE 125	124,16
CF90150	FD.UT.COLZE FOSA 90 g DE 150	141,60
CF90200	FD.UT.COLZE FOSA 90 g DE 200	192,62
CF90250	FD.UT.COLZE FOSA 90 g DE 250	288,91
CF90300	FD.UT.COLZE FOSA 90 g DE 300	443,84
CF9080	FD.UT.COLZE FOSA 90 g DE 80	93,08
FR10080	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 100-80	108,80
FR125100	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 125-100	124,76
FR12580	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 125-80	125,26
FR150100	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 150-100	143,11
FR150125	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 150-125	145,87
FR15080	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 150-80	140,97
FR200100	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 200-100	180,41
FR200125	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 200-125	184,32
FR200150	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 200-150	188,64
FR250150	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 250-150	277,14
FR250200	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 250-200	290,21
FR300150	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 300-150	358,07

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
FR300200	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 300-200	371,14
FR300250	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 300-250	377,68
FR350200	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 350-200	645,82
FR350250	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 350-250	650,62
FR350300	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 350-300	672,08
FR400250	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 400-250	752,19
FR400300	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 400-300	773,65
FR400350	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 400-350	788,37
FR450300	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 450-300	824,13
FR450350	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 450-350	838,85
FR450400	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 450-400	848,42
FR500350	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 500-350	1.208,39
FR500400	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 500-400	1.217,96
FR500450	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 500-450	1.258,40
FR600400	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 600-400	1.577,37
FR600450	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 600-450	1.617,81
FR600500	FD.UT.CONUS REDUCCIO (2 ENDOLLS) 600-500	1.634,26
TB100100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 100-100	122,42
TB10080	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 100-80	122,19
TB125100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 125-100.	144,06
TB125125	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 125-125	144,06
TB12580	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 125-80	144,06
TB150100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 150-100	168,50
TB150125	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 150-125	168,50
TB150150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 150-150	168,50
TB15080	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 150-80	168,50
TB200100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 200-100	234,14
TB200125	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 200-125	234,14
TB200150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 200-150	244,74
TB200200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 200-200	244,74
TB20080	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 200-80	234,14
TF250100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 250-100	358,05
TF250150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 250-150	358,05
TF250200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 250-200	371,60
TF250250	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 250-250	371,60
TF300100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 300-100	678,78
TF300125	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 300-125	706,30
TF300150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 300-150	736,32
TF300200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 300-200	779,16
TF300250	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 300-250	828,58
TF300300	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 300-300	853,22
TF350100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 350-100	778,37
TF350150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 350-150	778,37
TF350200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 350-200	833,24
TF350250	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 350-250	891,11
TF350300	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 350-300	918,61
TF350350	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 350-350	918,61
TF400100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 400-100	982,38
TF400150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 400-150	982,38
TF400200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 400-200	1.023,41
TF400250	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 400-250	1.077,09
TF400300	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 400-300	1.077,09
TF400400	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 400-400	1.077,09

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
TF450100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 450-100	1.128,96
TF450150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 450-150	1.128,96
TF450200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 450-200	1.128,96
TF450250	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 450-250	1.290,64
TF450300	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 450-300	1.290,64
TF450400	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 450-400	1.338,87
TF450450	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 450-450	1.756,92
TF500100	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 500-100	1.575,95
TF500150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 500-150	1.575,95
TF500200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 500-200	1.640,12
TF500250	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 500-250	1.725,85
TF500300	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 500-300	1.725,85
TF500400	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 500-400	1.795,12
TF500500	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 500-500	1.795,12
TF600200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 600-200	2.271,10
TF600250	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 600-250	2.322,10
TF600300	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 600-300	2.429,54
TF600400	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 600-400	2.429,54
TF600600	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 600-600	2.429,54
TB700150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 700-150	3.256,25
TF700150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 700-150	3.256,25
TF700200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 700-200.	3.256,25
TF700250	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 700-250.	3.282,00
TF700400	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 700-400	3.282,00
TF700600	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 700-600	3.282,00
TF800150	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 800-150.	3.938,00
TF800200	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 800-200	3.938,00
TF800500	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 800-500.	3.938,00
TB8080	FD.UT.T.(2 ENDOLLS 1 BRIDA) 80-80	106,61
TF100100	FD.UT.T.100/100(3ENDOLLS)	179,56
TF10080	FD.UT.T.100/80(3ENDOLLS)	178,19
TF125125	FD.UT.T.125/125(3ENDOLLS)	189,25
TF150100	FD.UT.T.150/100(3ENDOLLS)	217,56
TF150150	FD.UT.T.150/150(3ENDOLLS)	223,51
TF15080	FD.UT.T.150/80(3ENDOLLS)	216,15
TF200100	FD.UT.T.200/100(3ENDOLLS)	290,52
TF200150	FD.UT.T.200/150(3ENDOLLS)	298,74
TF200200	FD.UT.T.200/200(3ENDOLLS)	311,81
TF20080	FD.UT.T.200/80(3ENDOLLS)	289,39
TF8080	FD.UT.T.80/80(3ENDOLLS)	141,47
CG	HORA DE CAMIO GRUA	66,60
HEE	HORA EXTRA D'ENCARREGAT	40,75
HEO	HORA EXTRA D'OFICIAL	37,99
HEP	HORA EXTRA DE PEO	34,05
HE	HORES ENCARREGAT	27,16
HO	HORES OFICIAL	25,32
HP	HORES PEO	22,70
DPHO	HORES OFICIAL 1/10	2,53
DPHP	UT.1/10 HORA DE PEO	2,27
HRE	HORES RETRO-EXCAVADORA	57,07
FD80	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 80	24,91
FD100	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 100	30,75
FD125	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 125	37,74

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
FD150	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 150	43,85
FD200	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 200	60,10
FD250	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 250	76,58
FD300	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 300	99,76
FD350	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 350	128,31
FD400	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 400	151,28
FD450	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 450	177,59
FD500	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 500	203,85
FD600	M.L.TUB FOSSA DUCTIL JAF 600	273,39
TPAD75	M.L. TUB POLIETILE AD.75 MM (PE 100)	10,85
TPAD90	M.L. TUB POLIETILE AD.90 MM (PE 100)	15,40
TPAD110	M.L. TUB POLIETILE AD.110 MM (PE 100)	15,73
TPAD125	M.L. TUB POLIETILE AD.125 MM (PE 100)	20,36
TPAD140	M.L. TUB POLIETILE AD.140 MM (PE 100)	25,53
TPAD160	M.L. TUB POLIETILE AD.160 MM (PE 100)	33,12
TPAD180	M.L. TUB POLIETILE AD.180 MM (PE 100)	42,05
TPAD200	M.L. TUB POLIETILE AD.200 MM (PE 100)	51,68
TPBD1	M.L. TUB POLIETILE B.D. 1"	3,68
TPBD12	M.L. TUB POLIETILE B.D. 1/2"	1,46
TPBD112	M.L. TUB POLIETILE B.D. 1 1/2"	8,81
TPBD2	M.L. TUB POLIETILE B.D. 2"	13,76
TPBD34	M.L. TUB POLIETILE B.D. 3/4"	2,23
TPVC110	M.L. TUB PVC 110 M/M.	14,02
TPVC125	M.L. TUB PVC 125 M/M.	19,17
TPVC140	M.L. TUB PVC 140 M/M.	23,97
TPVC160	M.L. TUB PVC 160 M/M.	32,62
TPVC200	M.L. TUB PVC 200M/M.	45,32
TPVC250	M.L. TUB PVC 250 M/M.	80,29
TPVC300	M.L. TUB PVC 300 M/M.	127,26
TPVC400	M.L.TUB PVC 400 M/M.	161,77
TPVC63	M.L.TUB PVC 63 M/M	4,68
TPVC75	M.L.TUB PVC 75 M/M	6,54
TPVC90	M.L.TUB PVC 90 M/M.	9,36
AIGUA	M3 D'AIGUA LLANÇADA PER ROTURA TUB	0,87
MB	ML.DE MALLA BLAVA PER SENYALITZACIO	0,71
*AADOQAM	OC.M2.D'ARRENCAR LLAMBORDES RECUP.AMB FORM.	23,05
*AADOQ	OC.M2.D'ARRENCAR LLAMBORDES RECUP.. AMB SORRA	15,37
*ALLOSA	OC.M2.D'ARRENCAR LLOSES DE PEDRA NO RECUP.	20,08
ALLOSA	OC.M2.D'ARRENCAR LLOSES DE PEDRA RECUPERABLES	20,08
*AP2020	OC.M2.D'ARRENCAR PANOTS DE 20x20	19,69
*AP3030	OC.M2.D'ARRENCAR PANOTS DE 30x30	20,17
*AP4040	OC.M2.D'ARRENCAR PANOTS DE 40x40	20,19
*AFORM10	OC.M2.D'ARRENCAR PAVIMENT DE FORMIGO DE 10 CM	17,43
*AFORM20	OC.M2.D'ARRENCAR PAVIMENT DE FORMIGO DE 20 CM	23,06
*AASFALT	OC.M2.D'ARRENCAR REG ASFALTIC	22,88
*RADOQ	OC.M2.DE REPOSICIO LLAMBORDES RECUP. AMB FORM.	50,29
*RLOSA	OC.M2.DE REPOSICIO LLOSES PEDRA REC.AMB FORM	50,07
*RP2020	OC.M2.DE REPOSICIO DE PANOTS DE 20x20 AMB MORTER	31,32
*RP3030	OC.M2.DE REPOSICIO DE PANOTS DE 30x30 AMB MORTER	40,12
*RP4040	OC.M2.DE REPOSICIO DE PANOTS DE 40x40 AMB MORTER	42,64
*RFORM10	OC.M2.DE REPOSICIO DE PAVIMENT DE FORMIGO DE 10 CM	15,87
*RFORM20	OC.M2.DE REPOSICIO DE PAVIMENT DE FORMIGO DE 20 CM	31,13
*RASFALT	OC.M2.DE REPOSICIO DE REG ASFALTIC	38,37

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
*RLLOSAT	OC.M2.DE REPOSICIO LLOSES DE PEDRA RECUP.TERRA	50,07
*ABOCADOR	OC.M3.CARREGA MANUAL I TRANSPORT A ABOCADOR	37,32
*SORRA	OC.M3.SUBMINISTRAMENT I ESTESA DE SORRA.	38,45
*SUBB	M3. SUBBASE, ESTÉS I COMPTACTACIÓ	33,60
*GRAVACIM	OC.M3.SUBMINIS.ESTESA I COMPACTA.GRAVA-CIMENT	112,26
*TALLDISC	OC.ML.TALL D'ASFALT AMB DISC	3,21
A	OC.UT.D'ARQUETA O.22x0.16x0.25	46,59
INXOL	OC.UT.DE CASETA PREF.PER A COMPTADOR	105,51
*G	OC.UT.DE GERO DE 9x14x28	0,44
*M	OC.UT.DE MAO DE 4x14x28	0,61
PRV	OC.UT DE POU DE REGISTRE VISITABLE D-600 FINS 1 M.FONS	366,32
*PRV12	OC.UT.DE POU DE REGISTRE VISITABLE D-600 FINS 1,20 M.FONS.	389,51
*PRV13	OC.UT. DE POU DE REGISTRE VISITABLE D-600 FINS 1,30M FONS.	428,28
*PRV15	OC.UT. DE POU DE REGISTRE VISITABLE D-600 FINS 1,500M FONS.	482,19
*PRV25	OC.UT. DE POU DE REGISTRE VISITABLE D-600 FINS 2,50M FONS.	888,62
*SP	OC.UT.DE SAC DE CIMENT PORTLAND	6,86
*SR	OC.UT.DE SAC DE CIMENT RAPID	3,56
POU40S	OC.UT.POU DE REGISTRE PER MARC I TAPA DE 40 cm.	264,49
*RMA	M3.EXCAVACIÓ MANUAL DE RASA, INCLÒS CÀRREGA I TRANSPORT ABOCADOR, SUBMINISTRAMENT I ESTESA DE SORRA DE PROTECCIÓ DE CANONADA, SUBMINISTRAMENT, ESTESA I PICONAT DE MATERIAL GRANULAR DE REPLÈ FINS A 1,5 M.	155,33
*RMA1	M3.EXCAVACIÓ MANUAL DE RASA, INCLÒS CÀRREGA I TRANSPORT ABOCADOR, SUBMINISTRAMENT I ESTESA DE SORRA DE PROTECCIÓ DE CANONADA, SUBMINISTRAMENT, ESTESA I PICONAT DE MATERIAL GRANULAR DE REPLÈ A PARTIR DE 1,5 M.	180,18
*RMAQ	M3.EXCAVACIÓ MECÀNICA DE RASA, INCLÒS CÀRREGA I TRANSPORT ABOCADOR, SUBMINISTRAMENT I ESTESA DE SORRA DE PROTECCIÓ DE CANONADA, SUBMINISTRAMENT, ESTESA I PICONAT DE MATERIAL GRANULAR DE REPLÈ FINS A 1,5 M.	124,69
*RMAQ1	M3.EXCAVACIÓ MECÀNICA DE RASA, INCLÒS CÀRREGA I TRANSPORT ABOCADOR, SUBMINISTRAMENT I ESTESA DE SORRA DE PROTECCIÓ DE CANONADA, SUBMINISTRAMENT, ESTESA I PICONAT DE MATERIAL GRANULAR DE REPLÈ A PARTIR DE 1,5 M.	145,98
*RASAM	M3.RASA A MA, ENTERRAR AMB LES MATEIXES TERRES	69,37
*RASAMQ	M3.RASA A MAQUINA, ENTERRAR AMB LES MATEIXES TERRES	38,74
FMEINE100CP	UT.FILTRE MEINECKE DN-100	225,20
FMEINE150CP	UT.FILTRE MEINECKE DN-115	443,63
FMEINE50CP	UT.FILTRE MEINECKE DN-150	200,66
FMEINE65CP	UT.FILTRE MEINECKE DN-65	200,66
FMEINE80CP	UT.FILTRE MEINECKE DN-80	174,72
AR125FIX	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 125 FIX (TUBS PVC)	136,03
AR118123	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 118-123.	85,95
AR118125	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 118-125 (95 mm.)	82,95
AR118128	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 118-128.(90 mm.)	87,95
AR137144	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 137-144 (200 mm)	84,87
AR139148	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 139-148 (200 mm)	84,87
AR145150	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 145-150.(90 mm.)	87,21
AR147156	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 147-156 (200 MM)	87,31
AR166176	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 166-176.(200 mm.)	194,80
AR166178	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 166-178.(200 mm.)	194,18
AR170180	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIÓ 170-180. (140 mm.)	194,80

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SATARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
AR218228	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 218-228.(140 mm.)	201,73
AR221231	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 221-231.(200 mm.)	201,73
AR224236	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 224-236 (200 MM)	201,72
AR225235	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 225-235.(200 mm.)	201,73
AR230240	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 230-240.(200 mm.)	201,73
AR231243	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 231-243 (200 MM)	209,28
AR248254	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 248-254.(200 mm.)	213,13
AR270280	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 270-280.(200 mm.)	215,69
AR271283	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 271-283 (200mm)	215,69
AR272282	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 272-282.(200 mm.)	215,69
AR274284	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 274-284. (140 mm.)	215,69
AR275287	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 275-287 (200 MM)	215,69
AR279291	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 279-291 (200 mm.)	215,69
AR291301	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 291-301 (200 mm.)	215,69
AR292304	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 292-304 (200MM)	215,69
AR310322	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 310-322 (200mm)	229,65
AR320332	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 320-332 (200 MM)	229,65
AR325335	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 325-335.(200 mm.)	229,65
AR329341	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 329-341 (200 MM)	238,27
AR330340	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 330-340.(200 mm.)	238,27
AR335345	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 335-345.(200 mm.)	237,66
AR372384	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 372-384 (200MM)	296,13
AR379389	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 379-389	296,13
AR379391	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 379-391 (200 MM)	296,13
AR387399	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 387-399 (200 MM)	296,13
AR390	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 390 (140 mm.)	201,93
AR390400	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 390-400.(200 mm.)	296,13
AR397407	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 397-407	296,13
AR403415	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 403-415 (200 MM)	296,13
AR404414	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 404-414 (200MM)	296,13
AR415425	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 415-425.(140 mm.)	284,47
AR425435	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 425-435.(200 mm.)	311,92
AR425437	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 425-437 (200 MM)	311,92
AR428440	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 428-440 (200 MM)	311,92
AR430440	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 430-440.(140 mm.)	311,92
AR430441	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 430-440.(200 mm.)	311,92
AR433445	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 433-445 (200 MM)	311,92
AR435445	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 435-445.(200 mm.)	311,92
AR437452	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 437-452.(200 mm.)	312,02
AR439449	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 439-449.(200 mm.)	312,02
AR440450	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 440-450.(200 mm.)	312,02
AR440455	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 440-455.(200 mm.)	348,94
AR442454	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 442-454 (200 MM)	348,94
AR445	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 445 (200 mm.)	348,94
AR445455	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 445-455.(200 mm.)	348,94
AR449461	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 449-461 (200 MM)	348,94
AR450462	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 450-462 (200 MM)	376,90
AR455465	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 455-465.(200mm.)	376,90
AR461473	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 461-473 (200 MM)	376,90
AR467479	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 467-479 (200 MM)	376,90
AR475485	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 475-485.(200 mm.)	376,90
AR496508	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 496-508 (200 mm.)	376,90
AR498	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 498 (200 mm.)	376,90

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
AR498508	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 498-508.(200 mm.)	376,90
AR524540	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 524-540 (200 MM)	586,05
AR525541	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 525-541 (200 MM)	586,05
AR539555	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 539-555 (200 MM)	586,05
AR540556	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 540-556 (200MM)	586,05
AR545555	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 545-555.(200 mm.)	586,05
AR548564	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 548-564 (200 MM)	586,05
AR549565	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 549-565 (200mm.)	586,05
AR550560	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 550-560.(140 mm.)	586,05
AR557573	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 557-573.(200 mm.)	586,05
AR560	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 560 (200 mm)	586,05
AR560570	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 560-570.(200 mm.)	586,05
AR624640	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 624-640.(200 mm.)	640,33
AR627643	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 627-643 (200 mm.)	640,33
AR659675	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 659-675.(200 mm.)	718,11
AR660676	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 660-676 (200 MM)	718,11
AR662678	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 662-678 (200 mm.)	718,11
AR665	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 665 (200 mm.)	718,11
AR665681	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 665-681.(200 mm.)	718,11
AR676692	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 676-692 (200 MM)	718,11
AR706722	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 706-722 (200 mm)	718,11
AR727743	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 727-743.(200 mm.)	718,11
AR730746	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 730-746 (200 mm.)	718,11
AR733743	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 733-743 (200 mm.)	718,11
AR734750	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 734-750 (200 mm)	718,11
AR735745	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 735-745.(140 mm.)	718,11
AR740756	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 740-756. (200 MM)	718,11
AR7478	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 74-78 (95 MM)	75,17
AR757773	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 757-773.(200 MM)	748,49
AR773-2	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 773 mm. SORTIDA 2"	748,49
AR775	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 775 (200 mm.)	748,49
AR784800	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 784-800 (200 mm)	778,92
AR785795	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 785-795.(200 mm.)	778,92
AR788804	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 788-804 (200MM)	778,92
AR808824	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 808-824 (200 MM)	778,92
AR820836	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 820-836 (200 MM)	778,92
AR822838	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 822-838.(200 mm.)	778,92
AR823839	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 823-839 (200 MM)	778,92
AR825835	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 825-835 (200 mm.)	778,92
AR825842	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 825-842 (200 MM.)	778,92
AR827837	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 827-837 (200 mm.)	778,92
AR834850	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 834-850.(200mm.)	778,92
AR835851	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 835-851 (200 MM)	825,67
AR836846	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 836-846 (280 MM)	981,16
AR837-2	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 837 mm. SORTIDA 2"	598,77
AR837847	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 837-847.(200 mm.)	792,74
AR837853	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 837-853 (200 MM)	792,74
AR860870	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 860-870	792,74
AR877893	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 877-893 (200 MM)	792,74
AR8793	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 87-93 (95 MM)	74,26
AR895-2	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 885-895.SORTIDA 2"	792,74
AR938954	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 938-954 (200 MM)	792,74
AR942958	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 942-958.(20Cm.)	792,74

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SATARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
AR955971	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 955-971.(20Cm).	792,74
AR957973	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 957-973 (200MM.)	792,74
AR98106	UT.ABRAZADERA ARPOL REPARACIO 98-106 (95 MM)	78,83
EC22250	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 22_--250 mm.	299,75
EC22200	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 22_--200 mm.	134,98
EC22300	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 22_--300 mm.	382,96
EC45100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--100 m.m	61,13
EC45125	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--125 m.m	84,91
EC45150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--150 m.m	110,79
EC45200	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--200 m.m	184,38
EC45250	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--250 m.m	364,86
EC45300	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--300 m.m.	503,31
EC45350	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--350 m.m:	798,79
EC45400	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--400 m.m.	1.019,65
EC45450	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--450 m.m:	1.278,28
EC4550	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--50 m.m	43,49
EC45500	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--500 m.m:	1.691,97
EC4560	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--60 m.m	43,49
EC45600	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--600 m.m.	2.244,65
EC4570	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--70 m.m	50,10
EC4580	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 45_--80 m.m	52,35
EC90250	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--250 m.m	398,91
EC90300	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--300 m.m	517,47
EC90100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--100 m.m	62,16
EC90125	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--125 m.m	91,38
EC90150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--150 m.	114,83
EC90200	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--200 m.m	170,64
EC90350	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--350 m.m.	1.302,20
EC90400	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--400 m.m	2.186,00
EC90450	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--450 m.m.	2.577,49
EC9050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--50 m.m	42,85
EC90500	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--500 m.m.	2.988,24
EC9060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--60 m.m	44,33
EC90600	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--600 m.m.	3.850,80
EC9070	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--70 m.m	51,70
EC9080	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) COLZE 90_--80 m	54,75
EC10050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--100/50 m	54,04
EC10060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--100/60 m	54,32
EC10070	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--100/70 m	54,30
EC10080	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--100/80 m	55,92
EC125100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--125/100	72,86
EC12550	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--125/50 m	72,86
EC12560	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--125/60 m.m	72,86
EC12570	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--125/70 m	72,86
EC12580	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--125/80 m	72,86
EC150100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--150/100 m	91,81
EC150125	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--150/125 mm	91,81
EC15050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--150/50 m	91,81
EC15060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--150/60 m	91,81
EC15070	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--150/70 m.	91,81
EC15080	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--150/80 m	91,81
EC175150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--175/150mm.	129,58
EC200100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--200/100 m	121,61

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
EC200125	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--200/125	123,75
EC200150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--200/150 m	125,82
EC20080	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--200/80 mm.	156,99
EC250125	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--250/125 mm.	236,90
EC250150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--250/150	236,90
EC250200	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--250/200 mm.	236,90
EC300200	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--300/200	348,58
EC300250	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--300/250 mm.	353,01
EC350300	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED. - 350/300	615,47
EC400250	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--400/250 m	724,41
EC400350	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--400/350	724,41
EC450400	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--450/400 m	1.161,51
EC8050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--80/50 m.	43,04
EC8060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--80/60 m.	43,17
EC8065	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--80/65 mm.	43,40
EC8070	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) CON.RED.--80/70 m.	43,19
ET1100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--100 m.m	92,26
ET1125	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--125 m.m	109,62
ET1150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--150 m.m	140,63
ET1200	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--200 m.m	217,62
ET1250	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--250 m.m.	500,46
ET1300	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--300 m.m.	623,82
ET1350	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--350	1.164,57
ET1400	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--400 m.m.	1.310,94
ET1450	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--450 m.m:	1.945,26
ET150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--50	67,02
ET1500	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--500 m.m.	1.882,72
ET160	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--60 m.m	67,07
ET1600	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--600 m.m.	3.100,10
ET170	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--70 m.m	69,08
ET180	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T IGUAL--80 m.m	83,31
ER10050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--100/50	84,90
ER10060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--100/60	86,28
ER10080	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--100/80	91,98
ER125100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--125/100	109,00
ER12580	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--125/80	108,91
ER150100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--150/100	140,64
ER150125	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--150/125	140,64
ER15050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--150/50	140,64
ER15060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--150/60	140,64
ER15070	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--150/70	140,64
ER15080	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--150/80	140,64
ER200100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--200/100	217,62
ER200125	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--200/125	217,62
ER200150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--200/150	217,62
ER20050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--200/50	217,62
ER20060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--200/60	217,62
ER20070	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--200/70	217,62
ER20080	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--200/80	217,62
ER250100	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--250/100	437,47
ER250150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--250/150	461,59
ER300150	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--300/150	616,54
ER300200	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--300/200	622,60

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SATARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
ER400200	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--400/200	1.310,94
ER400250	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--400/250	1.310,94
EC500250	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--500/250	1.882,72
ER500300	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--500/300	1.882,72
ER6050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--60/50 m.m	66,93
ER7050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--70/50	66,60
ER7060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--70/60	68,88
ER8050	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--80/50 m	82,47
ER8060	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--80/60 m	82,57
ER8070	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.) T REDUIDA--80/70 m	82,57
ER500400	UT.ACC.EMBRIDA (F.D.)T REDUIDA--500/400	1.882,72
JY100	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--100 m.m	2,68
JY125	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--125 m.m	2,85
JY150	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--150 m.m	3,46
JY175	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--175 m.m	3,79
JY200	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--200 m.m	4,66
JY250	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--250 m.m	4,90
JY300	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--300 m.m	7,70
JY350	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--350 m.m	11,85
JY400	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--400 m.m	12,30
JY450	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--450 m.m	12,86
JY50	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--50 m.m	2,10
JY500	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--500 m.m	22,09
JY60	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--60 m.m	2,21
JY600	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--600 m.m	27,49
JY70	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--70 m.m	2,54
JY80	UT.ACC.JUNTA YUNTAFFLEX--80 m.m	2,57
LL921	UT.ACC.LLAUTO COLZE 90_ 1"	7,54
LL92112	UT.ACC.LLAUTO COLZE 90_ 1 1/2"	17,16
LL922	UT.ACC.LLAUTO COLZE 90_ 2"	28,53
LL9234	UT.ACC.LLAUTO COLZE 90_ 3/4"	4,12
LL3411	UT.ACC.LLAUTO ENLLA_ 3 PECES DE 1"	11,58
LL341112	UT.ACC.LLAUTO ENLLA_ 3 PECES DE 1 1/2"	23,61
LL3412	UT.ACC.LLAUTO ENLLA_ 3 PECES DE 2"	25,74
LL34134	UT.ACC.LLAUTO ENLLA_ 3 PECES DE 3/4"	9,24
LL2411	UT.ACC.LLAUTO FEMELLA RED.DE 1"	2,69
LL241112	UT.ACC.LLAUTO FEMELLA RED.DE 1 1/2"	5,54
LL2412	UT.ACC.LLAUTO FEMELLA RED.DE 2"	11,01
LL24134	UT.ACC.LLAUTO FEMELLA RED.DE 3/4"	1,73
LL2401	UT.ACC.LLAUTO MANGUITO RED.DE 1"	2,89
LL240112	UT.ACC.LLAUTO MANGUITO RED.DE 1 1/2"	6,15
LL2402	UT.ACC.LLAUTO MANGUITO RED.DE 2"	8,60
LL24034	UT.ACC.LLAUTO MANGUITO RED.DE 3/4"	2,29
LL2801	UT.ACC.LLAUTO MATXO DE 1"	3,23
LL280112	UT.ACC.LLAUTO MATXO DE 1 1/2"	7,95
LL2802	UT.ACC.LLAUTO MATXO DE 2"	14,27
LL28034	UT.ACC.LLAUTO MATXO DE 3/4"	2,19
K63LL2	UT.ACC.LLAUTO REF.100 2.E.	58,81
K63LL1	UT.ACC.LLAUTO REF.100 1 E	20,19
K63R112	UT.ACC.LLAUTO REF.100 112" GREINER REP	61,06
K63LL34	UT.ACC.LLAUTO REF.100 3/4 E	13,79
K63LL12	UT.ACC.LLAUTO REF.100 1/2 E	9,17
K63LL112	UT.ACC.LLAUTO REF.100 1 1/2 E	42,28

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
K63LL114	UT.ACC.LLAUTO REF.100 11/4 E	30,92
K63R2	UT.ACC.LLAUTO REF.100 2º GREINER REP	100,35
K61LL2	UT.ACC.LLAUTO REF.110 2.M.	34,81
K61LL1	UT.ACC.LLAUTO REF.110 1.M.	9,79
K61LL12	UT.ACC.LLAUTO REF.110 1/2.M.	6,74
K61LL112	UT.ACC.LLAUTO REF.110 11/2.M.	21,32
K61LL34	UT.ACC.LLAUTO REF.110 3/4.M.	6,70
K62LL1	UT.ACC.LLAUTO REF.116 1.F.	9,58
K62LL2	UT.ACC.LLAUTO REF.116 2.F.	36,05
K62LL12	UT.ACC.LLAUTO REF.116 1/2.F.	5,67
K62LL112	UT.ACC.LLAUTO REF.116 11/2.F.	21,94
K62LL34	UT.ACC.LLAUTO REF.116 3/4.F.	11,33
94LL1	UT.ACC.LLAUTO REF.120 1.C.90	20,81
94LL2	UT.ACC.LLAUTO REF.120 2.C.90	83,95
95LL112	UT.ACC.LLAUTO REF.120 11/2.C.90	49,03
94LL34	UT.ACC.LLAUTO REF.120 3/4.C.90	14,83
91LL1	UT.ACC.LLAUTO REF.121 1.C.90	14,52
91G1	UT.ACC.LLAUTO REF.121 1.C.90 GREINER G-97	22,10
91LL2	UT.ACC.LLAUTO REF.121 2.C.90	59,84
91G34	UT.ACC.LLAUTO REF.121 2.C.45º GREINER-97	8,59
91G2	UT.ACC.LLAUTO REF.121 2.C.90 GREINER-97	67,27
91LL112	UT.ACC.LLAUTO REF.121 11/2.C.90	34,30
91G112	UT.ACC.LLAUTO REF.121 11/2.C.90 GREINER-97	35,93
91LL34	UT.ACC.LLAUTO REF.121 3/4.C.90	11,95
K65LL1	UT.ACC.LLAUTO REF.125 1.TM.	25,60
K65LL2	UT.ACC.LLAUTO REF.125 2.TM.	102,00
K65LL12	UT.ACC.LLAUTO REF.125 1/2.TM.	14,50
K65LL112	UT.ACC.LLAUTO REF.125 11/2.TM.	63,50
K65LL114	UT.ACC.LLAUTO REF.125 11/4.TM.	43,70
K65LL34	UT.ACC.LLAUTO REF.125 3/4.TM.	17,40
LL2901	UT.ACC.LLAUTO TAP 1"	1,94
LL29012	UT.ACC.LLAUTO TAP 1/2"	0,77
LL290112	UT.ACC.LLAUTO TAP 11/2"	4,67
LL2902	UT.ACC.LLAUTO TAP 2"	11,09
LL29034	UT.ACC.LLAUTO TAP 3/4"	1,49
LL1301	UT.ACC.LLAUTO TE FIG.130 DE 1"	7,00
LL130112	UT.ACC.LLAUTO TE FIG.130 DE 11/2"	19,78
LL1302	UT.ACC.LLAUTO TE FIG.130 DE 2"	29,70
LL13034	UT.ACC.LLAUTO TE FIG.130 DE 3/4"	3,93
PM100110	UT.ACC.PE-(AD) 9240 MANGUITO ACER INOX.100-110	224,02
PM125140	UT.ACC.PE-(AD) 9240 MANGUITO ACER INOX.125-140	295,59
PM150160	UT.ACC.PE-(AD) 9240 MANGUITO ACER INOX.150-160	376,48
PM200200	UT.ACC.PE-(AD) 9240 MANGUITO ACER INOX.200-200	681,72
PM200225	UT.ACC.PE-(AD) 9240 MANGUITO ACER INOX.200-225	681,72
PM6575	UT.ACC.PE-(AD) 9240 MANGUITO ACER INOX.65-75	190,10
PM8090	UT.ACC.PE-(AD) 9240 MANGUITO ACER INOX.80-90	198,76
PBB110	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--110 m.m	31,04
PBB125	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--125 m.m	32,73
PBB140	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--140 m.m	32,81
PBB160	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--160 m.m.	37,78
PBB180	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--180 m.m	65,43
PBB200	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--200 m.m.	66,52
PBB63	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--63 m.m	17,11

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SATARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
PBB75	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--75 m.m	24,13
PBB90	UT.ACC.PE-(AD) BRIDA BOJA GAL.--90 m.m	27,84
PC4575	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR-- 75 m.m	16,89
PC45110	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR--110`	36,02
PC45125	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR--125	44,41
PC45140	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR--140	78,35
PC45160	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR--160	69,43
PC45180	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR--180	74,35
PC45200	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR--200	103,49
PC4563	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR--63 m.m	12,44
PC4590	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 45_ SOLDAR--90 m.m	19,52
PC90110	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--110 m.m	37,07
PC90125	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--125 m.m	45,72
PC90140	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--140	78,35
PC90160	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--160 mm.	69,43
PC90180	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--180 mm.	80,65
PC90200	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--200 mm.	113,26
PC9063	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--63 m.m	12,44
PC9075	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--75 m.m	15,92
PC9090	UT.ACC.PE-(AD) COLZE 90_ SOLDAR--90 m.m	19,52
PR11063	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--110/63 m.m	45,66
PR11075	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--110/75 m.m	45,66
PR11090	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--110/90 m.m	45,66
PR125110	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--125/110 m.m	49,85
PR12575	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--125/75 m.m	20,15
PR12590	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--125/90	49,85
PR140110	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--140/110 mm.	55,29
PR140125	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--140/125 mm.	55,29
PR160110	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--160/110 m.m	62,16
PR160125	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--160/125 mm.	62,16
PR160140	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--160/140 mm.	69,30
PR16090	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--160/90 m.m	69,30
PR180140	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--180/140 mm.	69,44
PR180160	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--180/160 mm.	69,44
PR200110	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--200/110 mm	86,10
PR200160	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--200/160 mm.	90,99
PR200180	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--200/180 mm.	119,99
PR7563	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--75/63 m.m	27,83
PR9063	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--90/63 m.m	38,84
PR9075	UT.ACC.PE-(AD) CONOS RED.--90/75 m.m	11,96
PTI110	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--110 m.m	39,00
PTI125	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--125 m.m	54,70
PTI140	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--140 m.m	83,83
PTI160	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--160	107,77
PTI180	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--180 mm.	144,29
PTI200	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--200 m.m	208,65
PTI63	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--63 m.m	11,59
PTI75	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--75 m.m	20,40
PTI90	UT.ACC.PE-(AD) T IGUAL SOLDAR--90 m.m	27,18
PTR11063	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--110/63 m.m	75,83
PTR11075	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--110/75 m.m	75,83
PTR11090	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--110/90 m.m	75,83
PTR12511	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--125/110 m.m	92,61

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
PTR12563	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--125/63 m.m	78,35
PTR12575	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--125/75 m.m	79,31
PTR12590	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--125/90 m.m	92,34
PTR14011	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--140/110 mm.	96,12
PTR14075	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--140/75 mm.	85,07
PTR14090	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--140/90 mm.	90,31
PTR16011	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--160/110 mm.	166,08
PTR16012	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--160/125 m.m	166,08
PTR16075	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--160/75 m.m	128,38
PTR16090	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--160/90 m.m	166,08
PTR18011	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--180/110 m.m	158,93
PTR18012	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--180/125 m.m	164,86
PTR18014	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--180/140 m.m	168,97
PTR18075	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--180/75 mm.	134,25
PTR18090	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--180/90 m.m	126,95
PTR20011	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--200/110 m.m	261,12
PTR20012	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--200/125 mm.	280,77
PTR20014	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--200/140 mm.	266,35
PTR20016	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--200/160 mm.	280,34
PTR20018	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--200/180 mm.	290,54
PTR20075	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--200/75 mm.	263,77
PTR20090	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--200/90 mm.	271,50
PTR9063	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--90/63 m.m	41,20
PTR9075	UT.ACC.PE-(AD) T RED.SOLDAR--90/75 m.m	43,25
PVP110	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--110 m.	45,20
PVP125	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--125 m.	40,33
PVP140	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--140 m.m.	42,22
PVP160	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--160 m.m.	43,68
PVP180	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--180 m.m	44,69
PVP200	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--200 m.m	46,82
PVP63	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--63 m.m	28,12
PVP75	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--75 m.m	33,14
PVP90	UT.ACC.PE-(AD) VALONA PORTABRIDA--90 m.m	35,47
ME110	UT.ACC.PE.MANGUITO ELECTROSOLDABLE DE 110mm.	12,56
ME125	UT.ACC.PE.MANGUITO ELECTROSOLDABLE DE 125mm.	19,33
ME140	UT.ACC.PE.MANGUITO ELECTROSOLDABLE DE 140 mm.	25,94
ME160	UT.ACC.PE.MANGUITO ELECTROSOLDABLE DE 160 mm.	23,00
ME200	UT.ACC.PE.MANGUITO ELECTROSOLDABLE DE 200 mm.	43,33
ME63	UT.ACC.PE.MANGUITO ELECTROSOLDABLE DE 63 mm	5,00
ME75	UT.ACC.PE.MANGUITO ELECTROSOLDABLE DE 75 mm.	10,14
ME90	UT.ACC.PE.MANGUITO ELECTROSOLDABLE DE 90 mm.	10,00
R2204	UT.ACC.RACORD LEYA 100 mm. 100-4 108-130 REF.2204	80,94
R2205	UT.ACC.RACORD LEYA 125-5 mm. 128-146 REF. 2205	102,16
R2206	UT.ACC.RACORD LEYA 125-5 mm. 134-154 REF.2206	104,08
R2207	UT.ACC.RACORD LEYA 150 mm. 150-6 154-170 REF.R2207	104,08
R2208	UT.ACC.RACORD LEYA 175-7 165-185	129,15
R2209	UT.ACC.RACORD LEYA 200-8 184-207	135,19
R2210A	UT.ACC.RACORD LEYA 200-8 REF.2210 208-225	163,83
R2210	UT.ACC.RACORD LEYA 200-8 REF.2210 218-236	169,05
R2211	UT.ACC.RACORD LEYA 200-8 REF.R2211 222-250	221,67
R2212A	UT.ACC.RACORD LEYA 250 mm. 250-10 282-306 R2212A	244,22
R2212	UT.ACC.RACORD LEYA 250 mm.250-10 264-284 REF.2212	237,08
R2213A	UT.ACC.RACORD LEYA 300 mm. 300-12 305-326	269,85

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SATARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
R2213B	UT.ACC.RACORD LEYA 300 mm. 300-12 334-355 R. 2213B	336,73
R2213	UT.ACC.RACORD LEYA 300 mm. 300-12 315-335 REF 2213	325,23
R2214	UT.ACC.RACORD LEYA 300 mm.REF.2214 324-350	292,98
R2215	UT.ACC.RACORD LEYA 350 mm. 384-410	404,78
R2216	UT.ACC.RACORD LEYA 400 mm. 400-16 425-458 REF.2216	417,00
R2200	UT.ACC.RACORD LEYA 50 mm. 50-2 57-72 REF.R2200	59,75
R2201	UT.ACC.RACORD LEYA 65-2,5 68-85 REF.2201	74,22
R2202	UT.ACC.RACORD LEYA 80 mm 80-3 84-106 REF. 2202	75,17
ACC2	UT.ADAPTADOR DE TOMA EN CARGA COLLARI ROSCAT 2"	72,80
AC1	UT.AIXETA COMPORTA DE 1"	22,04
AC12	UT.AIXETA COMPORTA DE 1/2"	12,18
AC112	UT.AIXETA COMPORTA DE 1 1/2"	50,76
AC2	UT.AIXETA COMPORTA DE 2"	68,65
AC34	UT.AIXETA COMPORTA DE 3/4"	14,47
BE100	UT.BRIDA ENDOLL JAF 100	63,57
BE125	UT.BRIDA ENDOLL JAF 125	74,70
BE150	UT.BRIDA ENDOLL JAF 150	87,06
BE200	UT.BRIDA ENDOLL JAF 200	122,65
BE250	UT.BRIDA ENDOLL JAF 250	185,13
BE300	UT.BRIDA ENDOLL JAF 300	251,03
BE350	UT.BRIDA ENDOLL JAF 350	522,49
BE400	UT.BRIDA ENDOLL JAF 400	626,07
BE450	UT.BRIDA ENDOLL JAF 450	708,50
BE500	UT.BRIDA ENDOLL JAF 500	761,94
BE600	UT.BRIDA ENDOLL JAF 600	1.016,72
BE700	UT. BRIDA ENDOLL JAF 700	2.086,54
BE80	UT.BRIDA ENDOLL JAF 80	61,72
BLL100	UT.BRIDA LLISA JAF 100	41,92
BLL125	UT.BRIDA LLISA JAF 125	52,48
BLL150	UT.BRIDA LLISA JAF 150	63,69
BLL200	UT.BRIDA LLISA JAF 200	91,29
BLL250	UT.BRIDA LLISA JAF 250	236,23
BLL300	UT.BRIDA LLISA JAF 300	293,59
BLL350	UT.BRIDA LLISA JAF 350	406,43
BLL400	UT.BRIDA LLISA JAF 400	621,64
BLL450	UT.BRIDA LLISA JAF 450	628,19
BLL500	UT.BRIDA LLISA JAF 500	633,80
BLL600	UT.BRIDA LLISA JAF 600	839,90
BLL700	UT.BRIDA LLISA JAF 700	1.893,79
BLL80	UT.BRIDA LLISA JAF 80	34,89
CT110	UT.CAP TOPE 110	29,68
CT125	UT.CAP TOPE 125	31,11
CT140	UT.CAP TOPE 140	49,89
CT160	UT.CAP TOPE 160	41,80
CT180	UT.CAP TOPE 180	51,87
CT200	UT.CAP TOPE 200	84,85
CT63	UT.CAP TOPE 63	8,90
CT75	UT.CAP TOPE 75	14,41
CT90	UT.CAP TOPE 90	19,85
CZ1660	UT.CARGOL ZINCAT M16X60	2,55
CZ1670	UT.CARGOL ZINCAT M16X70	2,71
CZ1675	UT.CARGOL ZINCAT M16X75	2,88
CZ20110	UT.CARGOL ZINCAT M20X110	4,10

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
CZ2070	UT.CARGOL ZINCAT M20X70	4,80
CZ2080	UT.CARGOL ZINCAT M20X80	5,05
CZ2090	UT.CARGOL ZINCAT M20X90	5,54
CZ24110	UT.CARGOL ZINCAT M24X110	7,52
CZ24120	UT.CARGOL ZINCAT M24X120	6,95
CZ24130	UT.CARGOL ZINCAT M24X130	9,20
CZ2490	UT.CARGOL ZINCAT M24X90	8,86
CZ27150	UT.CARGOL ZINCAT M27X150	28,52
CH1503	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 150-3"	337,00
CH1504	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 150-4"	365,00
CH1754	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 175-4"	368,11
CH2003	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 200-3"	389,20
CH2004	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 200-4"	410,20
CH2503	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 250-3"	412,00
CH2504	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 250-4"	429,20
CH3003	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 300-3"	423,20
CH3004	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 300-4"	434,20
CH3503	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 350-3"	573,20
CH3504	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 350-4"	573,20
CH4003	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 400-3"	573,20
CH4004	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 400-4"	573,20
CH4503	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 450-3"	598,40
CH4504	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 450-4"	598,40
CH5003	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 500-3"	611,40
CH5004	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 500-4"	611,40
CH6004	UT.COLLAR REF 351 ESP.HIDRANT DE 600-4"	623,00
CUC100	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 100-2"	85,20
CUC125	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 125-2"	89,90
CUC150	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 150-2"	89,30
CUC175	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 175-2"	106,00
CUC200	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 200-2"	102,00
CUC250	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 250-2"	107,00
CUC300	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 300-2"	111,00
CUC65	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 65-2"	86,20
CUC80	UT.COLLARI PRESA AMB CARREGA UNIVERSAL DN 80-2"	84,30
P632	UT.ACC.PE-(AD) COLLARI--63-2" m.m CARREGA ESPECÍFIC	86,20
P902	UT.ACC.PE-(AD) COLLARI--90-2" m.m CARREGA ESPECÍFIC	84,80
P1102	UT.ACC.PE-(AD) COLLARI--110-2" m.m CARREGA ESPECÍFIC	85,20
P1252	UT.ACC.PE-(AD) COLLARI--125-2" m.m CARREGA ESPECÍFIC	89,30
P1602	UT.ACC.PE-(AD) COLLARI--160-2" m.m CARREGA ESPECÍFIC	89,30
H	UT.D'HIDRANT DE 100 m/m	382,20
UG50	UT.D'UNIO GIBAULT 50	19,95
UG60	UT.D'UNIO GIBAULT 60	19,36
UG70	UT.D'UNIO GIBAULT 70	21,01
UG80	UT.D'UNIO GIBAULT 80	26,18
UG100ABC	UT.D'UNIO GIBAULT 100 A-B-C	28,94
UG100D	UT.D'UNIO GIBAULT 100-D	27,96
UG100E	UT.D'UNIO GIBAULT 100E	32,45
UG125BC	UT.D'UNIO GIBAULT 125-B-C	34,92
UG125D	UT.D'UNIO GIBAULT 125-D	40,17
UG150B	UT.D'UNIO GIBAULT 150-B	43,23
UG150C	UT.D'UNIO GIBAULT 150-C	43,26
UG150D	UT.D'UNIO GIBAULT 150-D	46,35

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SATARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
UG175ABC	UT.D'UNIO GIBAULT 175-A-B-C-	
UG200A	UT.D'UNIO GIBAULT 200-A	47,93
UG200B	UT.D'UNIO GIBAULT 200-B	50,19
UG200C	UT.D'UNIO GIBAULT 200-C	50,19
UG200D	UT.D'UNIO GIBAULT 200-D	58,90
UG250A	UT.D'UNIO GIBAULT 250-A	58,90
UG250AB	UT.D'UNIO GIBAULT 250-A-B	66,49
UG250C	UT.D'UNIO GIBAULT 250-C	80,74
UG250D	UT.D'UNIO GIBAULT 250-D	70,25
UG250F	UT.D'UNIO GIBAULT 250-F	87,85
UG300A	UT.D'UNIO GIBAULT 300-A	179,32
UG300B	UT.D'UNIO GIBAULT 300-B	94,02
UG300C	UT.D'UNIO GIBAULT 300-C	105,06
UG300D	UT.D'UNIO GIBAULT 300-D	112,82
UG350A	UT.D'UNIO GIBAULT 350-A	119,74
UG350B	UT.D'UNIO GIBAULT 350-B	127,51
UG350C	UT.D'UNIO GIBAULT 350-C	170,32
UG400B	UT.D'UNIO GIBAULT 400-B	177,06
UG400C	UT.D'UNIO GIBAULT 400-C	189,56
UG450B	UT.D'UNIO GIBAULT 450-B	221,42
UG500B	UT.D'UNIO GIBAULT 500-B	226,82
UG500C	UT.D'UNIO GIBAULT 500-C	287,89
UG600B	UT.D'UNIO GIBAULT 600-B	341,90
UG600C	UT.D'UNIO GIBAULT 600-C	420,72
UG700B	UT.D'UNIO GIBAULT 700-B	455,33
UG700C	UT.D'UNIO GIBAULT 700-C	650,35
UG800B	UT.D'UNIO GIBAULT 800-B	677,38
UG800C	UT.D'UNIO GIBAULT 800-C	783,23
UGPVC110	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-110	806,63
UGPVC125	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-125	28,83
UGPVC140	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-140	31,81
UGPVC160	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-160	45,03
UGPVC180	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-180	49,35
UGPVC200	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-200	53,88
UGPVC250	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-250	82,16
UGPVC63	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-63	77,47
UGPVC75	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-75	17,58
UGPVC90	UT.D'UNIO GIBAULT PVC-90	16,48
BR	UT.DE BOCA DE REG DE 45 m/m	17,52
BC50	UT.DE BRIDA CEGA DE 50	182,00
BC60	UT.DE BRIDA CEGA DE 60	49,74
BC70	UT.DE BRIDA CEGA DE 70	56,98
BC100B	UT.DE BRIDA CEGA DE 100-B	63,98
BC100C	UT.DE BRIDA CEGA DE 100-C	63,18
BC125	UT.DE BRIDA CEGA DE 125	90,01
BC150A	UT.DE BRIDA CEGA DE 150-A	98,48
BC150B	UT.DE BRIDA CEGA DE 150-B	122,28
BC150C	UT.DE BRIDA CEGA DE 150-C	122,28
BC150D	UT.DE BRIDA CEGA DE 150-D	122,28
BC175	UT.DE BRIDA CEGA DE 175	122,28
BC200B	UT.DE BRIDA CEGA DE 200-B	136,48
BC200C	UT.DE BRIDA CEGA DE 200-C	139,75
BC250A	UT.DE BRIDA CEGA DE 250-A	139,75
		160,94

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
BC175	UT.DE BRIDA CEGA DE 175	136,48
BC200B	UT.DE BRIDA CEGA DE 200-B	139,75
BC200C	UT.DE BRIDA CEGA DE 200-C	139,75
BC250A	UT.DE BRIDA CEGA DE 250-A	160,94
BC250B	UT.DE BRIDA CEGA DE 250-B	160,94
BC300B	UT.DE BRIDA CEGA DE 300-B	232,08
BC350C	UT.DE BRIDA CEGA DE 350-C	303,79
BC400	UT.DE BRIDA CEGA DE 400	318,84
BC500B	UT.DE BRIDA CEGA DE 500-B	493,60
BC600	UT.DE BRIDA CEGA DE 600	669,00
BC80	UT.DE BRIDA CEGA DE 80	76,54
CR1	UT.DE CLAU DE REGISTRE DE 1"	83,00
CR12	UT.DE CLAU DE REGISTRE DE 1/2"	70,00
CR112	UT.DE CLAU DE REGISTRE DE 1 1/2"	111,00
CR2	UT.DE CLAU DE REGISTRE DE 2"	129,19
CR34	UT.DE CLAU DE REGISTRE DE 3/4"	82,00
CG20E	UT.DE CLAU GATELL DE 20 M/M ENTR.	23,65
CG20S	UT.DE CLAU GATELL DE 20 M/M SORT. AMB PURGA	26,71
CPR100	UT.DE COMPTADOR 100 M/M PROPORCIONAL	484,00
CPR125	UT.DE COMPTADOR 125 M/M PROPORCIONAL	643,00
CPR50	UT.DE COMPTADOR 50 M/M PROPORCIONAL	340,00
CPR60	UT.DE COMPTADOR 60 M/M PROPORCIONAL	340,00
CPR65	UT.DE COMPTADOR 65 M/M PROPORCIONAL	353,00
CPR80	UT.DE COMPTADOR 80 M/M PROPORCIONAL	414,00
C15E	UT.DE COMPTADOR M 15 MM. ELECTRÒNIC/RADIO	336,84
C20E	UT.DE COMPTADOR M 20 MM. ELECTRÒNIC/RADIO	368,52
C25E	UT.DE COMPTADOR M 25 MM. ELECTRÒNIC/RADIO	493,83
C30E	UT.DE COMPTADOR M 30MM. ELECTRÒNIC/RADIO	577,75
C40E	UT.DE COMPTADOR M 40 MM. ELECTRÒNIC/RADIO	764,89
C50E	UT.DE COMPTADOR M 50 MM. ELECTRÒNIC/RADIO	1.302,71
C65E	UT.DE COMPTADOR M 65 MM. ELECTRÒNIC/RADIO	1.573,89
C80E	UT.DE COMPTADOR M 80 MM. ELECTRÒNIC/RADIO	2.135,62
C100E	UT.DE COMPTADOR M 100 MM. ELECTRÒNIC/RADIO	2.565,06
C15	UT.DE COMPTADOR M 15 M/M TIT	241,10
C20	UT.DE COMPTADOR M 20 M/M TIT	276,59
C25	UT.DE COMPTADOR M 25 M/M TIT	356,41
C30	UT.DE COMPTADOR M 30 M/M TIT	440,33
C40	UT.DE COMPTADOR M 40 M/M TIT	627,48
CW100	UT.DE COMPTADOR W 100 M/M	2.401,08
CW50	UT.DE COMPTADOR W 50 M/M	1.138,73
CW65	UT.DE COMPTADOR W 65 M/M	1.409,91
CW80	UT.DE COMPTADOR W 80 M/M	1.971,64
MIB50	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 50	105,00
MIB80	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 80	111,00
MIB100	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 100	117,00
MIB125	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 125	121,50
MIB150	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 150	129,00
MIB175	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 175	130,50
MIB200	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 200	141,00
MIB250	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 250	160,00
MIB300	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 300	208,31
MIB350	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 350	208,31
MIB400	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 400	208,31

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
MIB175	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 175	130,50
MIB200	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 200	141,00
MIB250	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 250	160,00
MIB300	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 300	208,31
MIB350	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 350	208,31
MIB400	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 400	208,31
MIB60	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 60	70,45
MIB70	UT.DE MANGUITO AC.INOX.BAHISA DE 70	73,56
PIH	UT.DE PLACA INDICADORA D'HIDRANTS	30,35
PC	UT.DE PORTELLA D'ALUMINI PER COMPTADOR	56,70
PE	UT.DE PORTELLA DE 14x28 cm PER ESCOMESA	27,99
PBR	UT.DE PORTELLA PER A BOCA DE REG	63,20
P40	UT.DE TAPA REGISTRABLE DE 40 cm.	50,38
P40G	UT.DE TAPA REGISTRABLE DE 40 cm. AIGUES GIRONA	50,38
P40S	UT.DE TAPA REGISTRABLE DE 40 cm. AIGUES SALT	50,38
P40ST	UT.DE TAPA REGISTRABLE DE 40 cm. AIGUES SARRIA	50,38
P60	UT.DE TAPA REGISTRABLE DE 60 cm. AIGUA	156,81
P60I	UT.DE TAPA REGISTRABLE DE 60 cm. INCENDIS	156,81
VC50CP	UT.DE VANA COMPORTA 50 C/P	182,80
VC50SP	UT.DE VANA COMPORTA 50 S/P	183,00
VC60CP	UT.DE VANA COMPORTA 60 C/P	186,00
VC60SP	UT.DE VANA COMPORTA 60 S/P	199,00
VC70CP	UT.DE VANA COMPORTA 70 C/P	195,00
VC70SP	UT.DE VANA COMPORTA 70 S/P	199,00
VC80CP	UT.DE VANA COMPORTA 80 C/P	210,00
VC80SP	UT.DE VANA COMPORTA 80 S/P	244,00
VC100CP	UT.DE VANA COMPORTA 100 C/P	235,37
VC100SP	UT.DE VANA COMPORTA 100 S/P	303,81
VC125CP	UT.DE VANA COMPORTA 125 C/P	387,81
VC125SP	UT.DE VANA COMPORTA 125 S/P	412,00
VC150CP	UT.DE VANA COMPORTA 150 C/P	417,90
VC150SP	UT.DE VANA COMPORTA 150 S/P	470,00
VC175CP	UT.DE VANA COMPORTA 175 C/P	420,50
VC175SP	UT.DE VANA COMPORTA 175 S/P	480,00
VC200CP	UT.DE VANA COMPORTA 200 C/P	626,00
VC200SP	UT.DE VANA COMPORTA 200 S/P	801,00
VC250CP	UT.DE VANA COMPORTA 250 C/P	975,00
VC250SP	UT.DE VANA COMPORTA 250 S/P	1.265,00
VC300CP	UT.DE VANA COMPORTA 300 C/P	1.390,00
VC300SP	UT.DE VANA COMPORTA 300 S/P	1.954,00
VC350CP	UT.DE VANA COMPORTA 350 C/P	2.942,00
VC400CP	UT.DE VANA COMPORTA 400 C/P	3.944,00
VC65CP	UT.DE VANA COMPORTA 65 C/P	189,00
VC65SP	UT.DE VANA COMPORTA 65 S/P	199,00
VR100B	UT.DE VANA DE RETENCIO 100 BRIDES	310,96
VR150B	UT.DE VANA DE RETENCIO 150 BRIDES	525,20
VR200B	UT.DE VANA DE RETENCIO 200 BRIDES	634,42
RB50B	UT.DE VANA DE RETENCIO 50 BRIDES	193,44
VR80B	UT.DE VANA DE RETENCIO 80 BRIDES	258,96
VR175B	UT.DE VANA RETENCIO 175 BRIDES	483,97
VR25Y	UT.DE VANA RETENCIO 25 TIPUS YORK	9,94
VR32Y	UT.DE VANA RETENCIO 32 TIPUS YORK	14,04
VR50Y	UT.DE VANA RETENCIO 50 TIPUS YORK	28,94

AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA AIGUA 2016

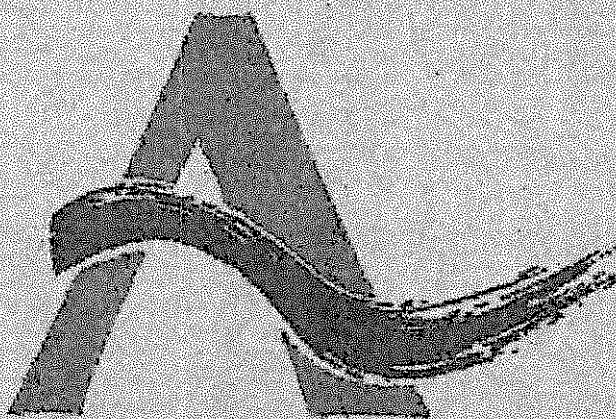
<u>CODI</u>	<u>DESCRIPCIÓ</u>	<u>TARIFA 2016</u>
VR63Y	UT.DE VANA RETENCIO 63 TIPUS YORK	40,66
VR65B	UT.DE VANA RETENCIO 65 BRIDES	220,48
VR75Y	UT.DE VANA RETENCIO 75 TIPUS YORK	89,93
VH2	UT.DE VENTOSA ARI REF-9876 2	384,76
VH1	UT.DE VENTOSA HAWLE REF-9876 1	220,48
V100T	UT.DE VENTOSA V.E.100 TRIPLE	923,64
V150	UT.DE VENTOSA V.E.150 TRIPLE	1789,72
V80T	UT.DE VENTOSA V.E.80 TRIPLE	788,14
F100CP	UT.FILTRE DE 100mm.AMB PLATINES PN-16	153,38
F150CP	UT.FILTRE DE 150mm.AMB PLATINES PN-16	292,73
F50CP	UT.FILTRE DE 50mm.AMB PLATINES PN-16	55,07
F80CP	UT.FILTRE DE 80mm. AMB PLATINES PN-16	106,37
PC110	UT.PLATINA CEGA 110 mm.DIN 2527	51,37
PC125	UT.PLATINA CEGA 125 mm.DIN 2527	51,37
pc150	UT.PLATINA CEGA 150mm.DIN-2527.	83,84
PC200	UT.PLATINA CEGA 200 mm.DIN-2527.	83,84
PC250	UT.PLATINA CEGA 250 mm.	166,83
PC300	UT.PLATINA CEGA 300 mm. DIN 2527	185,74
PC400	UT.PLATINA CEGA 400 mm. DIN 2527	443,56
PC65	UT.PLATINA CEGA 65 mm DIN 2527	13,63
PC90	UT.PLATINA CEGA 90 mm.DIN 2527	37,56
VP100	UT.VANA PAPELLONA DE 100.(AMVI)	1.582,88
VP125	UT.VANA PAPELLONA DE 125.(AMVI)	1.711,50
VP150	UT.VANA PAPELLONA DE 150.(AMVI)	1.683,65
VP200	UT.VANA PAPELLONA DE 200.(AMVI)	1.932,00
VP250	UT.VANA PAPELLONA DE 250.(AMVI)	2.307,38
VP300	UT.VANA PAPELLONA DE 300.(AMVI)	2.678,23
VP350	UT.VANA PAPELLONA DE 350.(AMVI)	4.128,78
VP400	UT.VANA PAPELLONA DE 400.(AMVI)	5.089,00
VP450	UT.VANA PAPELLONA DE 450.(AMVI)	5.439,00
VP500	UT.VANA PAPELLONA DE 500.(AMVI)	6.419,01
VP600	UT.VANA PAPELLONA DE 600.(AMVI)	9.027,38
VP700	UT.VANA PAPELLONA DE 700.(AMVI)	15.673,88
VP80	UT.VANA PAPELLONA DE 80.(AMVI)	1.266,34

PREUS ALTES - COMPTADORS		2012/2015										
CLASSE C												
CALIBRE-COMPTADOR	preu h oficial	15MM.	20MM.	25MM.	30MM.	40MM.	60MM.	65MM.	80MM.	100MM.	15 r/dio	20 r/dio
COMPTADOR+ VERIFICACIÓ		93,51	118,16	171,16	228,44	354,54	709,81	893,07	1.283,19	1.676,34	180,80	132,00
INSTALLACIÓ	24,34	36,51	36,51	36,84	36,94	43,81	43,81	46,88	46,88	54,77	36,51	36,51
TOTAL		130,02	154,67	210,10	265,39	398,36	753,62	941,75	1.331,07	1.630,11	100,51	218,51
TAXES ADM. I BENEFICI INDUSTRIAL (19%)		24,70	29,39	39,92	50,99	75,69	143,15	178,83	253,08	309,72	37,34	41,52
ALTA		17,98	17,68	17,68	17,68	17,68	17,68	17,68	17,68	17,68	17,68	17,68
DRETS		18,92	18,92	16,92	16,82	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92
TOTAL		182,32	218,66	284,62	353,98	500,64	831,17	1.185,23	1.619,52	1.974,43	283,45	294,63
IVA (21%)		39,78	45,92	59,77	74,34	106,82	195,66	242,61	340,10	414,63	59,37	51,87
TOTAL		229,08	264,57	344,39	428,31	615,46	1.126,71	1.397,89	1.969,03	2.385,05	324,82	356,50
FIANÇA		12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02
TOTAL		241,10	276,59	356,41	440,33	627,48	1.138,73	1.409,91	1.971,05	2.397,07	336,84	368,52

PREUS RECONNEXIONS FALTA PAGAMENT

2016

H.Oficial Tallament	24,34	0,4	9,74 €
H.Oficial Reconnexió	24,34	0,4	9,74 €
Cost desplaçament	5,1	1	5,10 €
Petit material	1	1	1,00 €
Gestió(parte, carta+segell)	0,82	1	0,82 €
Total			26,40 €




AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER, SA

TARIFA SANEJAMENT

2016



AIGÜES DE GIRONA, SALT
I SARRIÀ DE TER, S.A.

		Registre d'entrada	
Ajuntament	de Girona	Núm:	2016032485
Data i hora	: 28/06/2016		14:19
Registra	: O_INTERN		mc
Àrea de destí	: URBANISME		

AJUNTAMENT DE GIRONA
a/Cap d'Àrea d'Urbanisme
Pl./del Vi-1
17004 Girona

Girona, 21 de juny de 2016

JP/cb

Senyors,

Adjunt a la present carta s'acompanya la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua i sanejament per a regir durant tot l'any 2016

Restem a la seva disposició per a qualsevol consulta al respecte.


Ben atentament,

Signat: Xavier Ballell Ruhí
Conseller Delegat

AIGÜES DE GIRONA, SALT
I SARRIÀ DE TER, S.A.
C. CIUTADANS, 11, BAIXOS 17004 GIRONA
TEL. 972 20 17 37
FAX 972 21 18 00



AIGÜES DE GIRONA, SALT
I SARRIÀ DE TER, S.A.

		Registre d'entrada	
Ajuntament	de Girona	Núm :	2016037482
Dis i hora	:	26/06/2016	14:18
Registre	:	O INTERN	me
Àrea de destí	:	SOSTENIBILITAT	

AJUNTAMENT DE GIRONA
a/Cap d'Àrea de Sostenibilitat i
Atenció Ciutadana
Pl./del Vi-1
17004 Girona

Girona, 21 de juny de 2016

JP/cb

Senyors,

Adjunt a la present carta s'acompanya la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua i sanejament per a regir durant tot l'any 2016.

Restem a la seva disposició per a qualsevol consulta al respecte.

Ben atentament,

Signat: Xavier Ballell Ruhí
Conseller Delegat

AIGÜES DE GIRONA, SALT
I SARRIÀ DE TER, S.A.
C. CIUTADANS, 11, BAIXOS 17004 GIRONA
TEL. 922 20 17 37
FAX 922 21 18 00



Nota: Tots els accessoris de PVC son amb junta llaviada i color teula

MATERIALS

Descripció	Diàmetre	Codi	TARIFA 2016
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	110	*TPVC110	7,74
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	125	*TPVC125	10,09
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	160	*TPVC160	16,03
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	200	*TPVC200	24,65
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	250	*TPVC250	28,11
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	315	*TPVC315	60,60
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	400	*TPVC400	97,79
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	500	*TPVC500	157,57
MI Tub PVC. UNE-EN 1401-1	630	*TPVC630	249,81
Derivació 45° mascle/femella			
Derivació 45° mascle/femella	160	*DER45160	26,94
Derivació 45° mascle/femella	200	*DER45200	65,10
Derivació 45° mascle/femella	250	*DER45250	0,68
Derivació 45° mascle/femella	315	*DER45315	438,76
Derivació 87°-30 mascle/femella			
Derivació 87°-30 mascle/femella	160	*DER87160	26,59
Derivació 87°-30 mascle/femella	200	*DER87200	93,82
Derivació 87°-30 mascle/femella	250	*DER87250	215,14
Derivació 87°-30 mascle/femella	315	*DER87315	419,30
Te mascle/femella amb boca de registre			
Te mascle/femella amb boca de registre	250	*TMF250	164,48
Te mascle/femella amb boca de registre	315	*TMF315	398,77
Colze mascle/femella 15°			
Colze mascle/femella 15°	160	*CMF15160	11,98
Colze mascle/femella 15°	200	*CMF15200	23,98
Colze mascle/femella 15°	250	*CMF15250	64,35
Colze mascle/femella 15°	315	*CMF15315	101,35
Colze mascle/femella 30°			
Colze mascle/femella 30°	160	*CMF30160	13,31
Colze mascle/femella 30°	200	*CMF30200	26,59
Colze mascle/femella 30°	250	*CMF30250	71,25
Colze mascle/femella 30°	315	*CMF30315	112,20
Colze mascle/femella 45°			
Colze mascle/femella 45°	160	*CMF45160	14,15
Colze mascle/femella 45°	200	*CMF45200	33,04
Colze mascle/femella 45°	250	*CMF45250	87,75
Colze mascle/femella 45°	315	*CMF45315	127,03
Colze mascle/femella 45°	400	*CMF45400	379,72
Colze mascle/femella 45°	500	*CMF45500	567,46
Colze femella/femella 45°			
Colze femella/femella 45°	160	*CFF45160	19,88
Colze mascle/femella 87°-30			
Colze mascle/femella 87°-30	160	*CMF67160	16,04
Colze mascle/femella 87°-30	200	*CMF67200	35,02
Colze mascle/femella 87°-30			
Colze mascle/femella 87°-30	160	*CMF87160	15,49
Colze mascle/femella 87°-30	200	*CMF87200	35,22
Colze mascle/femella 87°-30	250	*CMF87250	110,03
Colze mascle/femella 87°-30	315	*CMF87315	183,04
Colze mascle/femella 87°-30	400	*CMF87400	507,49
Inert "click" de PVC UNE-EN 1401-1			
Inert "click" de PVC UNE-EN 1401-1	200-160	*CLICK200160	76,57
Inert "click" de PVC UNE-EN 1401-1	250-160	*CLICK250160	76,57
Inert "click" de PVC UNE-EN 1401-1	315-160	*CLICK315160	98,76
Inert "click" de PVC UNE-EN 1401-1	400-160	*CLICK400160	178,90
Inert "click" de PVC UNE-EN 1401-1	400-200	*CLICK400200	178,90
Inert "click" de PVC UNE-EN 1401-1	500-160	*CLICK500160	178,90
Inert "click" de PVC UNE-EN 1401-1	500-200	*CLICK500200	178,90



Manguito unió femella/femella amb tope	160	*ENLL160	15,12
Manguito unió femella/femella amb tope	200	*ENLL200	29,58
Manguito unió femella/femella amb tope	250	*ENLL250	82,30
Manguito unió femella/femella amb tope	315	*ENLL315	131,69
Manguito unió femella/femella amb tope	400	*ENLL400	210,73
Diàmetre			
Manguito dilatació femella/femella sense tope	160	*ENLL160	15,12
Manguito dilatació femella/femella sense tope	200	*ENLL200	29,58
Manguito dilatació femella/femella sense tope	250	*ENLL250	82,30
Manguito dilatació femella/femella sense tope	315	*ENLL315	131,69
Manguito dilatació femella/femella sense tope	400	*ENLL400	210,73
Diàmetre			
Reducció excèntrica	110-160	*R110160	7,49
Reducció excèntrica	125-160	*R125160	7,49
Reducció excèntrica	125-200	*R125200	19,97
Reducció excèntrica	160-200	*R160200	27,61
Reducció excèntrica	110-250	*R110250	56,45
Reducció excèntrica	125-250	*R125250	104,38
Reducció excèntrica	160-250	*R160250	34,85
Reducció excèntrica	200-250	*R200250	46,11
Reducció excèntrica	160-315	*R160315	39,29
Reducció excèntrica	200-315	*R200315	64,25
Reducció excèntrica	250-315	*R250315	74,33
Reducció excèntrica	315-400	*R315400	169,08
Diàmetre			
Toma Injert 45 °	160-125	*I160125	18,28
Toma Injert 45 °	200-125	*I200125	20,45
Toma Injert 45 °	200-160	*I200160	26,40
Toma Injert 45 °	250-125	*I250125	27,04
Toma Injert 45 °	250-160	*I250160	35,17
Toma Injert 45 °	315-125	*I315125	43,14
Toma Injert 45 °	315-160	*I315160	52,26
Toma Injert 45 °	400-125	*I400125	51,92
Toma Injert 45 °	400-160	*I400160	60,08
Diàmetre			
Tap per encolar	160	*TAP160	7,33
Tap per encolar	200	*TAP200	12,07
Tap per encolar	250	*TAP250	38,35
Tap per encolar	315	*TAP315	71,43
Tap per encolar	400	*TAP400	108,96
Diàmetre			
Sifó amb registre mascle/femella	110	*SIFO110	40,38
Sifó amb registre mascle/femella	125	*SIFO125	52,50
Sifó amb registre mascle/femella	160	*SIFO160	40,38
Sifó amb registre mascle/femella	200	*SIFO200	123,47
Sifó amb registre mascle/femella	250	*SIFO250	211,12



Tapa fosa ductil 40*40 (sanejament)	*TAPA4040	57,00
Tapa fosa ductil D 600 (sanejament)	*TAPA60	156,81
Marc i reixa embornal 60*40	*EMB6040	64,00
Reixa embornal BARCINO 980x490	*EMB98X49	424,15
Marc i reixa de fundició de 1000*145	*RC12	47,00
Marc i reixa de fundició de 750*230	*RC20	68,00
Marc i reixa de fundició de 750*340	*RC30	108,00
Reixa embornal de pedra	*EPEDRA	571,30
Marc per embornal de pedra	*MARCPED	268,70
Embornal de bustia Tipus "Iguazu"	*IGUAZU	590,11
Reixa embornal mod."TANGO"	*EMBTANGO	120,00
Vorada de bustia de fundició 80X22	*VBUSTIA	61,00
Marc i reixa embornal 80*40	*EMB8040	148,00
Marc i tapa Ø600 mod. "Maestro"	*TAPAMSTR	225,19

Gero de 10	*G	0,44
Mató 14*28	*M	0,61
Sac ràpid	*SR	3,56
Sac Portland	*SP	6,86

MA D'OBRA

Descripció		
Hora peo	*HP	22,70
Hora oficial	*HO	25,32
Hora encarregat	*HE	27,16
Hora extra peo	*HEP	34,05
Hora extra oficial	*HEO	37,99
Hora extra encarregat	*HEE	40,75
Desplaçament	*D	23,73

MAQUINARIA

Hora camió grua	*HCG	66,60
Hora camió cuba (camió+conductor+ajudant)	*HCC	100,78
Servei mínim camió cuba (camió+conductor+ajudant)	*SMCC	151,87
Hora camió cuba festiu o nocturn (camió+conductor+ajudant)	*HCCFN	151,87
Hora retro-excavadora	*HRE	57,07
Hora inspecció TV	*HTV	104,30
Hora extra inspecció TV	*HETV	156,27
Preu conveni TV	PCTV	86,72



ARRENCAMENTS

M2 paviment de formigó 10 cm.	*AFORM10	17,43
M2 paviment de formigó 20 cm.	*AFORM20	23,06
M2 panots de 20x20	*AP2020	19,69
M2 panots de 30x30	*AP3030	20,17
M2 panots de 40x40	*AP4040	20,19
M2 d'aglomerat asfàltic	*AASFALT	22,88
M2 d'adoquins pres sense morter	*AADQQ	15,37
M2 d'adoquins pres amb morter	*AADQQAM	23,05
M2. lloses de pedra no recuperables	*ALLOSA	20,08
M2. lloses de pedra recuperables	ALLOSA	20,08
M/ tallar amb disc rasó o cala	*TALLDISC	3,21
Ut. Arrencament de marc i reixa d'embornal	*AEMB	76,74
Arrenc. marc i tapa Dn 600 i repicat	*ATAPA60	107,09

POUS PREFABRICATS

Ut. de construcció de pou prefabricat ICA de prof. 1,2 m. Inclòs construcció de solera "in situ" amb semitub de PVC tallat i enrasat	*PRV12	389,51
Ut. de construcció de pou prefabricat ICA de prof. 1,3 m. Inclòs construcció de solera "in situ" amb semitub de PVC tallat i enrasat	*PRV13	428,28
Ut. de construcció de pou prefabricat ICA de prof. 1,5 m. Inclòs construcció de solera "in situ" amb semitub de PVC tallat i enrasat	*PRV15	482,19
Ut. de construcció de pou prefabricat ICA de prof. 2,5 m. Inclòs construcció de solera "in situ" amb semitub de PVC tallat i enrasat	*PRV25	888,62

EXCAVACIONS

M3 d'excavació manual en rasa, inclòs càrrega i transport a l'abocador, subministrament i estesa de sorra de protecció de canonada. Sub- ministrament, estesa i piconat de material granular de replè fins a 1,5m.	*RMA	155,33
M3 d'excavació manual en rasa, inclòs càrrega i transport a l'abocador, subministrament i estesa de sorra de protecció de canonada. Sub- ministrament, estesa i piconat de material granular de replè a partir de 1,5m.	*RMA1	180,18
M3 d'excavació mecànica en rasa, inclòs càrrega i transport a l'abocador, subministrament i estesa de sorra de protecció de canonada. Sub- ministrament, estesa i piconat de material granular de replè fins a 1,5m.	*RMAQ	124,69
M3 d'excavació mecànica en rasa, inclòs càrrega i transport a l'abocador, subministrament i estesa de sorra de protecció de canonada. Sub- ministrament, estesa i piconat de material granular de replè a partir de 1,5m.	*RMAQ1	145,98
M3. excavació de rasa a mà i enterrar amb les mateixes terres.	*RASAM	69,37
M3. excavació de rasa a màquina i enterrar amb les mateixes terres.	*RASAMQ	38,74



COL·LOCACIONS

M2 solera de formigó 10 cm.	*RFORM10	15,87
M2 solera de formigó 20 cm.	*RFORM20	31,13
M2 Panot de 20x20	*AR2020	31,32
M2 Panot de 30x30	*AR3030	40,12
M2 Panot de 40x40	*AR4040	42,64
ML. Llambordes de pedra recuperada	*RADOQ	50,29
M2 Lloses de pedra recuperada	*RLLOSAT	50,07
M2 Aglomerat asfàltic	*RASFALT	39,37
M3 de grava-ciment per farciment i estès	*GRAVACIM	112,26
M3 de subbase, estès i compactació	*SUBB	33,60
M3 de sorra i estès	*SORRA	38,45
M3 càrrega i transport a l'abocador	*ABOCADOR	37,32
Ml.treballs auxiliars muntatge reixa RC12	*TRC12	143,76
Ml.treballs auxiliars muntatge reixa RC20	*TRC20	150,96
Ml.treballs auxiliars muntatge reixa RC30	*TRC30	158,16

COL·LOCACIÓ MATERIAL DE SANEJAMENT

Instal·lació ml Tub PVC. UNE-EN 1401-1 senyalitzat	180	*TPVC180S	11,43
Instal·lació ml Tub PVC. UNE-EN 1401-1 senyalitzat	200	*TPVA200S	12,10
Instal·lació ml Tub PVC. UNE-EN 1401-1 senyalitzat	250	*TPVC250S	14,79
Instal·lació ml Tub PVC. UNE-EN 1401-1 senyalitzat	315	*TPVC315S	16,81
Instal·lació ml Tub PVC. UNE-EN 1401-1 senyalitzat	400	*TPVC400S	46,35
Instal·lació ml Tub PVC. UNE-EN 1401-1 senyalitzat	500	*TPVC500S	52,65
Instal·lació ml Tub PVC. UNE-EN 1401-1 senyalitzat	630	*TPVC630S	63,28

VARIS

Arqueta 40x40x80 amb sífo.	*ARQ40200	134,67
Col·locació de marc i tapa D600 homologada	*CTAPA60	86,51
Col·locació de marc i tapa 40X40 Cm	*CTAPA40	86,51
Recreixament pou de registre D 60 i col·locació marc i tapa	*REPOU	208,79
Recreixament embornal i col·locació de marc i tapa	*REEMB	150,23
Col·locació de marc i reixa d'embornal	*COLEMB	107,99
Fosat per marc i reixa d'embornal de 98x49 cm	*FOSAT	478,88
Fosat per marc i reixa d'embornal de 80x40 cm	*EMBOR80	373,46
Fosat per marc i reixa d'embornal de 60x40 cm	*EMBOR60	326,40
Fosat per vorada de bustia	*FBUSTIA	478,88
Fosat per embornal "Iguazu"	*FIGUAZU	326,40
Connexió a xarxa o pou	CONNEX	97,16
Rejuntes de tapa amb morter especial SIKA	REJUNTESP	250,00



Preus caixó RC. 12/20/30

juny/2016

MI. Treballs auxiliars de muntatge de reixa. RC12.

Hores	Ut.	Preu	Total.
HO	0,80	25,32	20,26
HP	0,80	22,70	18,16
Material i treballs diversos			
	Ut.	Preu	Total.
Materiall divers que inclou: Tall amb disc. Buidar i netejar secció Càrrega i transport abocador de runes Col.locació de caixó reixa Aparedat de caixó reixa Entrega i reposició de panot Rejuntat i acabat final.	1,00		105,34
TOTAL			143,76

MI. Treballs auxiliars de muntatge de reixa. RC20.

Hores	Ut.	Preu	Total.
HO	0,95	25,32	24,05
HP	0,95	22,70	21,57
Material i treballs diversos			
	Ut.	Preu	Total.
Materiall divers que inclou: Tall amb disc. Buidar i netejar secció Càrrega i transport abocador de runes Col.locació de caixó reixa Aparedat de caixó reixa Entrega i reposició de panot Rejuntat i acabat final.	1,00		105,34
TOTAL			150,96

MI. Treballs auxiliars de muntatge de reixa. RC30.

Hores	Ut.	Preu	Total.
HO	1,10	25,32	27,85
HP	1,10	22,70	24,97
Material i treballs diversos			
	Ut.	Preu	Total.
Materiall divers que inclou: Tall amb disc. Buidar i netejar secció Càrrega i transport abocador de runes Col.locació de caixó reixa Aparedat de caixó reixa Entrega i reposició de panot Rejuntat i acabat final.	1,00		105,34
TOTAL			158,16



MEMORIA DESCRIPTIVA DE LES DESPESES D'INSPECCIÓ DE LES ESCOMESSES DE SANEJAMENT 2.016

La vigent Ordenança Municipal reguladora de les Aigües residuals i pluvials del sistema públic de sanejament de Girona, en el seu capítol III, en els Art. 23 i següents especifica el procediment que han de realitzar els sol·licitants d'una escomesa de clavegueram, tant en la seva fase de Projecte o fase Informativa, com en la seva fase Executiva.

Per tal de poder regular la tipologia dels treballs d'inspecció a realitzar per part de la Societat mercantil d'economia mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, s.a. es detallen els diferents tipus d'inspecció a realitzar i la descomposició del seu cost.

1.- FASE DE PROJECTE O INFORMATIVA.

Atès que la vigent Ordenança especifica que el tècnic redactor del projecte d'edificació haurà de sol·licitar a l'Ajuntament de Girona les dimensions i característiques de l'escomesa i del punt de la connexió i que aquest haurà de respondre, tot informant del diàmetre, de les seves característiques, i atès que serà la concessionària del servei municipal de Sanejament qui haurà de realitzar els treballs de recerca i inspecció necessaris per tal de facilitar la informació a l'Ajuntament de Girona i que aquests pugui realitzar l'informe en els termes exposats anteriorment, es plantegen dues hipòtesis:

1.1.- INSPECCIÓ D'ESCOMESA EXISTENT

Els treballs d'inspecció quan es tracti d'una escomesa ja existent consistiran en visitar el lloc de la obra i el realitzar una inspecció mitjançant equip mòbil de camera de TV en circuit tancat.

Els treballs a realitzar seran els següents:

Inspecció amb mitjans complementaris	Hores	€/hora	TOTAL
Desplaçament			23,73 €
Oficial Inspector	2,00	25,32	50,64 €
Equip C.T. camera TV	2,00	104,30	208,60 €
TOTAL			282,97 €



1.2.- INSPECCIÓ D'ESCOMESA NOVA

Els treballs d'inspecció quan es tracti d'una escamesa nova consistiran en visitar el lloc de la obra on es construirà l'escamesa per tal d'observar de forma externa el traçat de la xarxa general, confirmar el seu diàmetre, pous de registre, veure el tipus de paviment i les seves característiques i el seu estat.

El detall de l'actuació serà el següent:

Inspecció visual simple	Hores	€/hora	TOTAL
Desplaçament			23,73 €
Oficial Inspector	2,00	25,32	50,64 €
TOTAL			74,37 €

2.- FASE EXECUTIVA.

Atès que la vigent Ordenança especifica que, en el moment en que el promotor de l'edificació vulgui procedir a executar l'escamesa a la xarxa municipal de Sanejament, les obres de connexió seran supervisades per els Serveis Tècnics Municipals, sense perjudici de la seva delegació formal a la concessionària del servei municipal de Sanejament per tal que aquesta realitzi els treballs de recerca i inspecció necessaris per realitzar l'informe en els termes exposats anteriorment, es plantegen tres hipòtesis:

2.1.- INSPECCIÓ D'ESCOMESA EXISTENT

Els treballs d'inspecció quan es tracti d'una escamesa ja existent consistiran en visitar el lloc de la obra i el realitzar o una inspecció visual simple o mitjançant equip mòbil de camera de TV en circuit tancat i el detall dels treballs serà el següent:

2.1.1.- Inspecció simple:

Inspecció visual simple	Hores	€/hora	TOTAL
Desplaçament			23,73 €
Oficial Inspector	2,00	25,32	50,64 €
TOTAL			74,37 €



2.1.2.- Inspecció amb mitjans complementaris:

Inspecció amb mitjans complementaris	Hores	€/hora	TOTAL
Desplaçament			23,73 €
Oficial Inspector	2,00	25,32	50,64 €
Equip C.T. camera TV	2,00	104,30	208,60 €
TOTAL			282,97 €

2.1.3.- Supervisió de la connexió de l'edifici a l'escomesa existent:

Inspecció visual simple	Hores	€/hora	TOTAL
Desplaçament			23,73 €
Oficial Inspector	2,00	25,32	50,64 €
TOTAL			74,37 €

2.2.- INSPECCIÓ D'ESCOMESA NOVA:

Els treballs d'inspecció quan es tracti d'una escomesa nova consistiran en visitar el lloc de la obra on s'està construint l'escomesa per tal d'observar in situ com es realitza la connexió a la xarxa general, confirmar el seu diàmetre, així com els materials i metodologies de treball emprades en el seu muntatge per tal que s'ajustin al que prescriu l'Annex IV de la vigent Ordenança.

El detall de l'actuació serà el següent:

2.2.1.- Inspecció simple:

Inspecció visual simple	Hores	€/hora	TOTAL
Desplaçament			23,73 €
Oficial Inspector	2,00	25,32	50,64 €
TOTAL			74,37 €

2.2.2.- Inspecció amb mitjans complementaris:

Inspecció amb mitjans complementaris	Hores	€/hora	TOTAL
Desplaçament			23,73 €
Oficial Inspector	2,00	25,32	50,64 €
Equip C.T. camera TV	2,00	104,30	208,60 €
TOTAL			282,97 €



3.- DESPESES PER LA REPARACIÓ O SUSTITUCIÓ D'UN EMBORNAL AFECTAT PER L'EXECUCIÓ D'UNA OBRA.

Les despeses originades perquè un embornal hagi quedat obturat pel buidat de formigó a dins de la cubeta dins del procés estructural de la rehabilitació o nova construcció, o per la recollida de la vorada de ciment per l'execució de les voreres aniran íntegrament a càrrec del Promotor.

El detall dels treballs a realitzar:

DESPESES PER LA REPARACIÓ O SUSTITUCIÓ D'UN EMBORNAL	Hores	€/hora	TOTAL
Simple neteja per acumulació de terres i/o lletada	-	-	75,94 €
Reparació	-	-	150,23 €
Enderroc i nova construcció.	-	-	326,40 €

LLISTA DE PREUS SIMPLES

Per tal de poder confeccionar els preus descomposats cal una relació de preus unitaris a que serà la següent. L'aplicació d'aquests preus estarà sotmesa anualment a la revisió que l'Ajuntament de Girona estableixi.

PREUS UNITARIS COMPLEMENTARIS *		TOTAL
Desplaçament	p.a.	23,73 €
Encarregat	H.	27,16 €
Encarregat	H. Extra	40,75 €
Oficial Inspector	H.	25,32 €
Oficial Inspector	H. Extra	37,99 €
Ajudant	H.	22,70 €
Ajudant	H. Extra	34,05 €
Equip C.T. camera TV	H.	104,30 €
Equip C.T. camera TV	H.Extra	156,27 €
Camió cuba	H.	100,78 €
Camió cuba	H.Extra	151,19 €

Girona, juny de 2.016.

**GRAUS DE DIFICULTAT EN LA EXECUCIÓ:**

A) BADXA	$k = 1.00$
B) MITJANA (coexistència de serveis)	$k = 1.20$
C) ELEVADA (reposicions, substitucions)	$k = 1.40$

H. Oficial 1ª	25,32
H. Peó	22,70

Coefficient "k" de rendiment adoptat: 1,40

CANONADES DE PVC

RENDIMENT INICIAL K RENDIMENT MODIFICAT

Mi. de subministre i col.locació de canonada de PVC norma UNE-EN 1401-1 de diam. 160 mm

H. Oficial 1ª	0,24	25,32	6,03
H. Peó	0,24	22,70	5,40
Mi. canonada de PVC UNE-EN 1401-1 de 160 mm.		16,03	16,51
TOTAL			27,94

Mi. de subministre i col.locació de canonada de PVC norma UNE-EN 1401-1 de diam. 200 mm

H. Oficial 1ª	0,25	25,32	6,38
H. Peó	0,25	22,70	5,72
Mi. canonada de PVC UNE-EN 1401-1 de 200 mm.		24,65	25,39
TOTAL			37,49

Mi. de subministre i col.locació de canonada de PVC norma UNE-EN 1401-1 de diam. 250 mm

H. Oficial 1ª	0,31	25,32	7,80
H. Peó	0,31	22,70	6,99
Mi. canonada de PVC UNE-EN 1401-1 de 250 mm.		39,22	40,40
TOTAL			55,19

Mi. de subministre i col.locació de canonada de PVC norma UNE-EN 1401-1 de diam. 315 mm

H. Oficial 1ª	0,35	25,32	8,86
H. Peó	0,35	22,70	7,95
Mi. canonada de PVC UNE-EN 1401-1 de 315 mm.		60,60	62,42
TOTAL			79,23



Mi. de subministre i col.locació de canonada de PVC norma UNE-EN 1401-1 de diam. 400 mm

H. Oficial 1ª	0,42	25,32	10,63
H. Peó	0,84	22,70	19,07
Mi. canonada de PVC UNE-EN 1401-1 de 400 mm.		97,79	100,72
H. camió grua		66,60	16,65
TOTAL			147,08

Mi. de subministre i col.locació de canonada de PVC norma UNE-EN 1401-1 de diam. 500 mm

H. Oficial 1ª	0,46	25,32	11,70
H. Peó	0,92	22,70	20,97
Mi. canonada de PVC UNE-EN 1401-1 de 500 mm.		157,57	162,30
H. camió grua		66,60	19,98
TOTAL			214,95

Mi. de subministre i col.locació de canonada de PVC norma UNE-EN 1401-1 de diam. 630 mm

H. Oficial 1ª	0,52	25,32	13,12
H. Peó	1,04	22,70	23,52
Mi. canonada de PVC UNE-EN 1401-1 de 630 mm.		249,81	257,30
H. camió grua		66,60	26,64
TOTAL			320,58

ESCOMESSES

Ut. d'escomesa de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 160 mm connectada sobre canonada de PVC 200 mm mitjançant sistema de connexió "click" automàtic reversible.

H. Oficial 1ª	1,05	25,32	26,59
H. Peó	1,05	22,70	23,84
Ut. d'injert "click" de PVC UNE-EN 1401-1 de 200-160 mm.		76,57	76,57
TOTAL			126,99

Ut. d'escomesa de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 160 mm connectada sobre canonada de PVC 250 mm mitjançant sistema de connexió "click" automàtic reversible.

H. Oficial 1ª	1,12	25,32	28,36
H. Peó	1,12	22,70	25,42
Ut. d'injert "click" de PVC UNE-EN 1401-1 de 250-160 mm.		76,57	76,57
TOTAL			130,35



Ut. d'escomesa de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 160 mm connectada sobre canonada de PVC 315 mm mitjaçant sistema de connexió "click" automàtic reversible.

H. Oficial 1ª	1,19	25,32	30,13
H. Peó	1,19	22,70	27,01
Ut. d'injert "click" de PVC UNE-EN 1401-1 de 315-160 mm.		98,76	98,76
TOTAL			155,90

Ut. d'escomesa de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 160 mm connectada sobre canonada de PVC 400 mm mitjaçant sistema de connexió "click" automàtic reversible.

H. Oficial 1ª	1,40	25,32	35,45
H. Peó	1,40	22,70	31,78
Ut. d'injert "click" de PVC UNE-EN 1401-1 de 400-160 mm.		178,90	178,90
TOTAL			246,13

Ut. d'escomesa de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 200 mm connectada sobre canonada de PVC 400 mm mitjaçant sistema de connexió "click" automàtic reversible.

H. Oficial 1ª	1,47	25,32	37,22
H. Peó	1,47	22,70	33,37
Ut. d'injert "click" de PVC UNE-EN 1401-1 de 400-200 mm.		178,90	178,90
TOTAL			249,49

Ut. d'escomesa de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 160 mm connectada sobre canonada de PVC 500 mm mitjaçant sistema de connexió "click" automàtic reversible.

H. Oficial 1ª	1,61	25,32	40,77
H. Peó	1,61	22,70	36,55
Ut. d'injert "click" de PVC UNE-EN 1401-1 de 500-160 mm.		178,90	178,90
TOTAL			256,21

Ut. d'escomesa de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 200 mm connectada sobre canonada de PVC 500 mm mitjaçant sistema de connexió "click" automàtic reversible.

H. Oficial 1ª	1,68	25,32	42,54
H. Peó	1,68	22,70	38,14
Ut. d'injert "click" de PVC UNE-EN 1401-1 de 500-200 mm.		178,90	178,90
TOTAL			259,57



TAPS CEGS

Ut. de subministre i col.locació de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 160 mm. col.locat sobre canonada de PVC del mateix tipus

H. Oficial 1ª			
H. Peó	0,28	25,32	7,09
	0,28	22,70	6,36
Ut. de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de 160 mm.			
Kgs. d' adhesiu especial per a PVC		4,60	4,60
		26,42	0,53
TOTAL			18,57

Ut. de subministre i col.locació de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 200 mm. col.locat sobre canonada de PVC del mateix tipus

H. Oficial 1ª			
H. Peó	0,32	25,32	8,15
	0,32	22,70	7,31
Ut. de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de 200 mm.			
Kgs. d' adhesiu especial per a PVC		7,68	7,68
		26,42	1,06
TOTAL			24,20

Ut. de subministre i col.locació de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 250 mm. col.locat sobre canonada de PVC del mateix tipus

H. Oficial 1ª			
H. Peó	0,36	25,32	9,22
	0,36	22,70	8,26
Ut. de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de 250 mm.			
Kgs. d' adhesiu especial per a PVC		24,41	24,41
		26,42	1,59
TOTAL			43,47

Ut. de subministre i col.locació de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 315 mm. col.locat sobre canonada de PVC del mateix tipus

H. Oficial 1ª			
H. Peó	0,43	25,32	10,99
	0,43	22,70	9,85
Ut. de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de 315 mm.			
Kgs. d' adhesiu especial per a PVC		45,48	45,48
		26,42	2,38
TOTAL			68,70

Ut. de subministre i col.locació de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 400 mm. col.locat sobre canonada de PVC del mateix tipus

H. Oficial 1ª			
H. Peó	0,53	25,32	13,47
	0,53	22,70	12,08
Ut. de tap ceg de PVC UNE-EN 1401-1 de 400 mm.			
Kgs. d' adhesiu especial per a PVC		69,40	69,40
		26,42	3,96
TOTAL			98,91



CONNEXIONS ESPECIALS

Ut. d'escomesa de PVC UNE-EN 1401-1 de diàmetre 160 mm connectada sobre canonada de PVC 315 mm mitjançant sistema de connexió "click" automàtic reversible, per a connexió d'embornal.

H. Oficial 1ª	1,47	25,32	37,22
H. Peó	1,47	22,70	33,37
Ut. d'injert "click" de PVC UNE-EN 1401-1 de 315-160 mm.		98,76	98,76
Ut. colze 90 ° de PVC UNE-EN 1401-1 de 160 mm.		15,49	15,49
Ml. canonada de PVC UNE-EN 1401-1 de 160 mm.		16,03	32,06

TOTAL

REBUT L'ORIGINAL

Girona,
4-11-2016

Sr. Jordi Figueras Bosch
Cap d'Àrea de Sostenibilitat

Requeriment de documentació

En exercici de les funcions de control financer i fiscalització atribuïdes a la Intervenció municipal pels articles 213, 220 i 222 del Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març, Text refós de la Llei reguladora de les Hisendes Locals (TRLRHL), així com de conformitat amb el que estableixen els articles 1 i 4 del Reial Decret 1174/1987, de 18 de setembre, de Règim jurídic dels funcionaris de l'Administració Local amb habilitació de caràcter nacional, interessa que faciliteu a aquesta Intervenció, en la major brevetat possible, la següent documentació:

- Expedients administratius relatius a les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable, corresponents als darrers 5 anys immediatament anteriors a l'exercici 2016.

L'Interventor,


Carlos Merino Pons

Girona, 2 de novembre de 2016

Sr. Carlos Merino Pons

Interventor

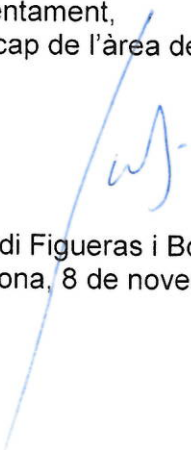
Sostenibilitat
JF/EV/mcj

Trasllat de documentació

En relació al requeriment de documentació que ens heu fet arribar en el que demaneu els expedients administratius relatius a les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable, corresponents al darrers 5 anys immediatament anteriors a l'exercici de 2016, us faig a mans la següent documentació:.

Sense exp.	Tarifes aigua i sanejament 2011
Exp. 2012AP0002	02 062 089 Tarifes aigua i sanejament 2012
Exp. 2013016131	08 062 089 Tarifes aigua i sanejament 2013
Exp. 2014012161	08 062 089 Tarifes aigua i sanejament 2014
Sense exp.	Tarifes aigua i sanejament 2015

Atentament,
El cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient


Jordi Figueras i Bosch
Girona, 8 de novembre de 2016

REBUT L'ORIGINAL

Girona, 18-11-2016.

Sr. Jordi Figueras Bosch
Cap d'Àrea de Sostenibilitat

A52/16

Requeriment de documentació

En resposta al requeriment de documentació que us varem realitzar en el que us sol·licitàvem els **expedients administratius** relatius a les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable, corresponents als 5 anys immediatament anteriors a l'exercici de 2016, ens vareu aportar els expedients 2012AP0002 / 2013016131 / 2014012161 i els documents externs anomenats "tarifa d'aigua" i "tarifa sanejament" corresponents als anys 2011 i 2015.


Els documents (2) referents als anys 2011 i 2015 - com s'ha dit - són de redacció externa (Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA) sense major documentació, ni sense formar part d'un expedient.

Els tres expedients administratius esmentats estan formats pels documents equivalents als descrits amb la instància de presentació a aquest Ajuntament per part dels redactors, registrada d'entrada. Corresponen cada un a una anualitat 2012-2013-2014, sense cap altra documentació.

No consta, per tant, cap tipus de documentació administrativa ni tècnica en la documentació requerida i aportada; en cap dels expedients o equivalent.

En el benentès que els expedients administratius constitueixen el conjunt ordenat de documents i actuacions que serveixen d'antecedent i fonament a la resolució administrativa, així com les diligències encaminades a executar-la, reiterem, per tant, la necessitat de que aporteu la totalitat de documentació administrativa/tècnica que ha estat generada per a la gestió i tramitació dels assumptes objecte del corresponent expedient administratiu. Especialment totes aquelles documentacions tècniques valoratives de les tarifes proposades, que han estat necessàries per a la seva tramitació i aprovació.

L'Interventor,


Carlos Merino Pons

Girona, 17 de novembre de 2016

Sr. Carlos Merino Pons

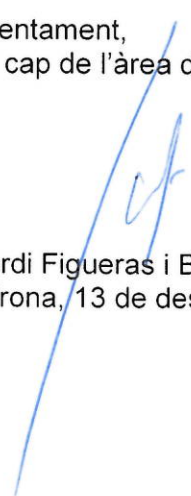
Interventor

Sostenibilitat
JF/mcj

Comunicat intern

En relació al requeriment dels expedients administratius relatius a les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable, corresponents al darrers 5 anys immediatament anteriors a l'exercici de 2016, us faig a mans l'informe emès des d'aquesta àrea en relació a la documentació administrativa.

Atentament,
El cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient


Jordi Figueras i Bosch
Girona, 13 de desembre de 2016

JFB/
Informe

Adreçat a: Carlos Merino Pons, interventor de l'Ajuntament de Girona
Emès per: Jordi Figueras Bosch, cap d'àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Participació i Cooperació.
Relatiu a: requeriment de documentació relativa als expedients de les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable

Antecedents fets i consideracions:

Des d'intervenció de l'Ajuntament de Girona es requereix la totalitat de documentació administrativa/tècnica que ha estat generada per a la gestió i tramitació de les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable corresponents als 5 anys immediatament anteriors a l'exercici 2016. En el seu moment es va donar trasllat a intervenció dels expedients 2012AP0002, 2013016131 i 2014012161, així com els documents anomenats "tarifa d'aigua" i "tarifa sanejament" dels anys 2011 i 2015. Com a ampliació del aportat en el seu moment, i segons les dades aportades pel tècnic Sergi Masagué i les disponibles a l'àrea,

S'informa:

1. No consta a l'àrea cap altra expedient relatiu a la tramitació de les tarifes de preus unitaris per les obres de sanejament públic i d'aigua potable pels anys 2011, 2012, 2013, 2014 o 2015.
2. Els expedients 2012AP0002, 2013016131 i 2014012161 s'han aportat amb la totalitat de documentació que hi constava, segons van ser rebuts a l'àrea de sostenibilitat, procedents de l'àrea d'Urbanisme amb data de 2 de novembre de 2016
3. En data 23 de novembre de 2016 s'ha demanat formalment a l'àrea de Urbanisme i Activitats que aportí qualsevol altra documentació administrativa o tècnica relativa a la tramitació les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable, sense que a data d'avui no s'hagi rebut cap resposta.
4. S'ha consultat al tècnic Sr. Sergi Masagué per si coneixia de l'existència d'altra documentació, qui ha respost indicant que ell feia anualment un informe relatiu a la proposta de preus, que entregava al responsable del servei. Que ell no era responsable de la tramitació de l'expedient i per tant desconeix el perquè l'informe no consta a l'expedient. Aporta còpia personal dels informes que va realitzar els anys 2014 i 2015. (s'adjunta còpia dels dos informes, un amb data de 14 d'agost de 2014 i l'altra de 27 de juliol de 2015)

El cap d'àrea

Jordi Figueras Bosch

Girona, 12 de desembre de 2016

Informe

Emès per: Sr. SERGI MASAGUÉ CLUA, Arquitecte tècnic municipal
Relatiu a: PROPOSTA DE TARIFES DE PREUS DE SANEJAMENT I D'AIGUA POTABLE
PRESENTADA PER AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER S.A.
Adreçat a: Sra. GLÒRIA RIGAU SOLÉ, Viceinterventora
Sra. JOANA MENDIETA BOSCH, Serveis jurídics i administratius de la
Regidoria d'Urbanisme i Activitats

Antecedents:

- El 8 d'abril de 1997, l'Ajuntament de Girona, en sessió plenària, va aprovar per majoria el canvi de forma de gestió del servei públic municipal de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona. Així doncs la gestió i explotació d'aquest servei va passar a una forma de gestió indirecta, la qual es manté vigent mitjançant les pròrrogues successives (31/12/2004 i 31/12/2012), d'acord amb el que estableix el projecte d'establiment del servei redactat el març de 1997.
- Per la prestació del servei de manteniment i explotació del servei de sanejament públic "en baixa", Aigües de Girona Salt i Sarrià de Ter SA, presenta anualment una proposta de pressupost en el qual estima les despeses i ingressos previstes en el següent exercici, a fi i efecte de justificar la previsió de viabilitat de la prestació del servei.

Fonaments de Dret:

- Plec de Condicions Tècniques, Jurídico-Administratives i econòmiques per a la prestació del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona.

Fets:

- Registre d'entrada número 2014.033.102 de 17/06/2014, en el qual l'empresa Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A. (en qualitat de concessionària de manteniment de la xarxa pública de sanejament "en baixa"), presenta la proposta de tarifa de preus d'aigua i sanejament per l'any 2014, a efectes d'obtenir el vist-i-plau municipal.
- En data 30 de juliol de 2014, Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A., presenta un informe justificatiu en el qual explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.

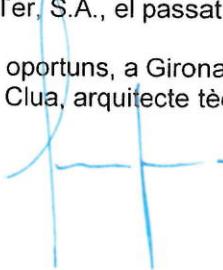
Es proposa:

- Comunicar a Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter SA, que la proposta de tarifa de preus s'hauria d'entregar el mes de desembre de l'any anterior. Així doncs, per l'any 2015 caldria entregar la proposta de tarifa, el mes de desembre de 2014.
- Comunicar al Departament d'Intervenció, el contingut d'aquest informe i els seus annexes, a fi d'establir criteris per a la revisió d'aquestes tarifes de preus.
- Decretar l'aprovació de la tarifa de preus de sanejament públic de l'any 2014 (la proposta d'aprovació de la tarifa de preus d'aigua potable hauria de provenir de la Regidoria de Sostenibilitat i Participació Ciutadana, atès que és qui s'ocupen de la supervisió del servei).

Altres:

- S'adjunta l'informe justificatiu de 30/07/2014, en el qual Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter S.A., explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.
- S'adjunta la proposta de tarifa de preus d'aigua i sanejament per l'any 2014, presentada per Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A., el passat 17/06/2014.

Així ho signo als efectes oportuns, a Girona, el 14 d'agost de 2014
Sergi Masagué Clua, arquitecte tècnic municipal





INFORME RELATIU ALS PREUS QUE FIGUREN A LA LLISTA DE PREUS UNITARIS

En data 17/06/14, la societat AGSST, SA va presentar a la consideració de l'administració actuant la llista anual de preus de ma d'obra, maquinaria, materials i obra civil que aplica el servei als seus pressupostos. Els preus que figuren a la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua i sanejament provenen de:

1.- Ma d'obra:

Els preus per hora dels diferents operaris que figuren a la llista provenen de l'estudi de costos de personal de brigades de la societat AGSST, S.A. i no tenen cap relació amb els preus que figuren a la base de dades del BEDEC de l'ITEC ja que corresponen exclusivament als costos específics de personal de brigades de la societat. Els preus de l'ITEC s'usen únicament com a referència.

2.- Maquinaria:

Els preus per hora de la maquinaria provenen dels preus de mercat dels diferents proveïdors locals (Transports Mateu s.a., Construccions Quart s.l., Construccions Rebutent, s.a. , Obycall, s.a.)

3.- Materials:

Els preus unitaris dels materials tenen el seu origen en les tarifes que presenten els diversos proveïdors de cada material. Aquests proveïdors son generalment de material molt específic destinat a ser emprat en els muntatges i instal.lacions del servei.

Els descomptes comercials que els proveïdors realitzen sobre els preus de catàleg es comptabilitzen com a marge d'escomeses, marge d'obres o resultat d'explotació, afectant al resultat final d'explotació en positiu.

Aquesta aportació redunda directament en un menor preu dels blocs de la tarifa de venda d'aigua al figurar a l'expedient de tarifes del servei com a marge entre els ingressos i els costos no tarifaris.

4.- Obra civil:

Els preus corresponents a l'obra civil provenen d'aplicar la mitjana aritmètica dels preus de tres proveïdors habituals (Construccions Quart s.l., Construccions Rebutent, s.a. i Obycall, s.a.), que presenten anualment llista de preus unitaris de cada partida.

El director tècnic.

Girona, a 30 de juliol de 2.014.

CÒPIA

Informe

Emès per: Sr. SERGI MASAGUÉ CLUA, Arquitecte tècnic municipal
Relatiu a: PROPOSTA DE TARIFES DE PREUS DE SANEJAMENT I D'AIGUA POTABLE
PRESENTADA PER AIGÜES DE GIRONA, SALT I SARRIÀ DE TER S.A.
Adreçat a: Sra. GLÒRIA RIGAU SOLÉ, Viceinterventora
Sr. NARCÍS SASTRE FULCARA, Coordinador de Sostenibilitat

Antecedents:

- El 8 d'abril de 1997, l'Ajuntament de Girona, en sessió plenària, va aprovar per majoria el canvi de forma de gestió del servei públic municipal de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona. Així doncs la gestió i explotació d'aquest servei va passar a una forma de gestió indirecta, la qual es manté vigent mitjançant les pròrrogues successives (31/12/2004 i 31/12/2012), d'acord amb el que estableix el projecte d'establiment del servei redactat el març de 1997.
- Per la prestació del servei de manteniment i explotació del servei de sanejament públic "en baixa", Aigües de Girona Salt i Sarrià de Ter SA, presenta anualment una proposta de pressupost en el qual estima les despeses i ingressos previstes en el següent exercici, a fi i efecte de justificar la previsió de viabilitat de la prestació del servei.

Fonaments de Dret:

- Plec de Condicions Tècniques, Jurídico-Administratives i econòmiques per a la prestació del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram de Girona.

Fets:

- Registre d'entrada número 2015.033.965 de 02/07/2015, en el qual l'empresa Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A. (en qualitat de concessionària de manteniment de la xarxa pública de sanejament "en baixa"), presenta la proposta de tarifa de preus d'aigua i sanejament per l'any 2015, a efectes d'obtenir el vist-i-plau municipal.
- En data 10 de juliol de 2015, Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A., presenta un informe justificatiu en el qual explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.

Es proposa:

- Comunicar a Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter SA, que la proposta de tarifa de preus s'hauria d'entregar el mes de desembre de l'any anterior. Així doncs, per l'any 2016 caldria entregar la proposta de tarifa, el mes de desembre de 2015.
- Comunicar al Departament d'Intervenció, el contingut d'aquest informe i els seus annexes, a fi d'establir criteris per a la revisió d'aquestes tarifes de preus.
- Decretar l'aprovació de la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per l'any 2015

Altres:

- S'adjunta l'informe justificatiu de 10/07/2015, en el qual Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter S.A., explica l'origen dels preus de mà d'obra, materials, maquinària i obra civil subcontractada que apareixen en les tarifes de preus proposades.
- S'adjunta la proposta de tarifa de preus d'aigua i sanejament per l'any 2015, presentada per Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, S.A., el passat 02/07/2015.

Així ho signo als efectes oportuns,
a Girona, el 27 de juliol de 2015


Sergi Masagué Clua,
arquitecte tècnic municipal



INFORME RELATIU ALS PREUS QUE FIGUREN A LA LLISTA DE PREUS UNITARIS

En data 02/07/15, la societat AGSST SA va presentar a la consideració de l'administració actuant la llista anual de preus de mà d'obra, maquinària, materials i obra civil que aplica el servei als seus pressupostos. Els preus que figuren a la proposta de tarifa de preus d'articles d'aigua i sanejament provenen de:

1.- Mà d'obra:

Els preus per hora dels diferents operaris que figuren a la llista provenen de l'estudi de costos de personal de brigades de la societat ASGSST SA i no tenen cap relació amb els preus que figuren a la base de dades del BEDEC de l'ITEC ja que corresponen exclusivament als costos específics de personal de brigades de la societat. Els preus de l'ITEC s'usen únicament com a referència.

2.- Maquinària:

Els preus per hora de la maquinària provenen dels preus de mercat dels diferents proveïdors locals (Construccions Quart sl , Construccions Rebutent sa, OSG slu)

3.- Materials:

Els preus unitaris dels materials tenen el seu origen en les tarifes que presenten els diversos proveïdors de cada material. Aquests proveïdors son generalment de material molt específic destinat a ser emprat en els muntatges i instal.lacions del servei.

Els descomptes comercials que els proveïdors realitzen sobre els preus de catàleg es comptabilitzen com a marge d'escomeses, marge d'obres o resultat d'explotació, afectant al resultat final d'explotació en positiu.

Aquesta aportació redunda directament en un menor preu dels blocs de la tarifa de venda d'aigua, al figurar a l'expedient de tarifes del servei com a marge entre els ingressos i els costos no tarifarís.

4.- Obra civil:

Els preus corresponents a l'obra civil provenen d'aplicar la mitjana aritmètica dels preus de tres proveïdors habituals (Construccions Quart sl , Construccions Rebutent sa i OSG slu) que presenten anualment llista de preus unitaris de cada partida.

El director tècnic

Girona, a 10 de juliol de 2.015

Sr. Xavier Artés Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

Sra. Joana Mendieta Bosch
Assessora jurídica d'Urbanisme

Sr. Jordi Figueras i Bosch
Cap d'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient

CM/mab
Intervenció

Trasllat intern

A2/17

En relació a les tarifes d'aigua potable i sanejament, en la tramitació de les quals en els darrers anys han intervingut les Àrees d'Urbanisme i de Sostenibilitat, i als efectes d'incorporació de comprovació de dades a les auditories dels serveis públics municipals d'abastament d'aigua i de sanejament que es porten a terme per part d'aquesta Intervenció, els requereixo perquè facilitin la documentació següent i emetin informe respecte dels preus d'aigua potable i sanejament en els termes que seguidament s'indican.

Antecedents

En data 28/06/2016, l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA, va presentar la proposta de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016, per tal que fos aprovada per l'Ajuntament.

En data 7 de juliol de 2016, es va emetre informe per part de l'arquitecte tècnic municipal de l'àrea de Sostenibilitat, Medi ambient, Participació i Cooperació, Sr. Sergi Masagué Clua, relatiu a les tarifes de preus proposades per AGISSA, considerant correctes les justificacions aportades i on es proposava comunicar al departament d'Intervenció el contingut de l'informe i els seus annexes, a fi i efecte que en restessin informats i decretar l'aprovació de la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, en els termes presentats per AGISSA en la proposta de data 28/06/2016.

En data 13/07/2016 i número de proposta de Decret 2016019091 (exp. 2016016287) es decretava "Aprovar la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, que AGISSA va presentar el passat 28/06/2016, atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte".

En data 8 d'agost de 2016, aquesta Intervenció va refusar l'esmentat Decret, per considerar que hi mancava justificació per part dels serveis tècnics municipals, sobre l'adequació i correcció de les tarifes de preus presentats per AGISSA respecte dels preus de mercat, sol·licitant-se que s'ampliés i es justificués adequadament aquest extrem.

Davant la manca de justificació sol·licitada, en data 2 de novembre de 2016 es va requerir al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient de l'Ajuntament la documentació relativa als

expedients de les tarifes de preus de sanejament públic i aigua potable corresponents als 5 anys immediatament anteriors a l'exercici de 2016.

En data 08/11/2016 varen ser aportats pel cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient els expedients 2012AP0002, 2013016131 i 201412161, així com documentació sense formar expedient corresponent a les anualitats 2011 i 2015.

En data 17 de novembre de 2016 es va requerir novament al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient que s'aportés la totalitat de la documentació administrativa/tècnica existent, atesa la manca, en la totalitat dels expedients aportats, de documentació administrativa municipal així com de la documentació tècnica prèvia que li dona suport.

En data 13 de desembre de 2016 ha estat aportat per part del cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient un informe de data 12/12/2016 on afirma que no es disposa de major documentació que la entregada originalment; i que es va sol·licitar a l'àrea d'urbanisme que aportés qualsevol altra documentació administrativa/tècnica que estigués en el seu poder referent al tema sol·licitat, sense haver rebut cap resposta per part vostra.

S'indica també en l'informe, que s'ha realitzat de forma complementària una consulta directa al tècnic responsable de l'emissió dels informes tècnics sol·licitats - Sr. Sergi Masagué Clua, arquitecte tècnic -, qui li va indicar que els informes tècnics municipals anuals referents a les propostes de preus havien estat redactats i que desconeixia perquè no constaven a l'expedient, ja que ell els entregava al responsable del servei, no gestionant la seva tramitació. Així i tot, va fer a mans al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient còpia dels informes emesos per ell el 2014 (14/08/2014) i el 2015 (27/07/2015), els quals adjunten alhora un informe previ redactat pel director tècnic d'AGISSA.

Requeriment

Per l'exposat, interessa que per part de les Àrees d'Urbanisme i de Sostenibilitat i Medi Ambient, que intervenen en els expedients administratius d'aprovació de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament, s'aporti a Intervenció la següent documentació i s'emeti informe sobre els extrems següents:

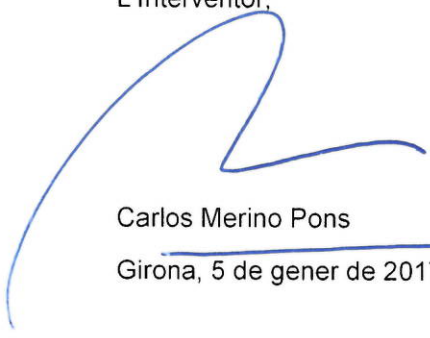
1.- Documentació complerta dels expedients administratius, degudament foliats, tramitats els darrers cinc anys per a l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament, en els que constin els informes que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus.

Si no consten informes ni resolucions que avalin l'aprovació de tarifes dels indicats serveis públics municipals d'aigua i sanejament dels darrers cinc anys, els requereixo perquè emetin informe justificant la manca de tramitació i aprovació de les tarifes, així com s'indiqui el responsable de la tramitació d'aquests expedients.

2.- Informe tècnic justificant que els preus d'aigua potable i sanejament comunicats per l'empresa AGISSA a l'Ajuntament durant els darrers cinc anys, i que han estat facilitats a aquesta Intervenció per l'Àrea de Sostenibilitat, s'ajusten als preus de mercat.

Es fa constar que tota la documentació aportada, requeriments realitzats, respostes rebudes i informes emesos, s'incorporaran als expedients i auditories que es realitzen per part d'intervenció sobre els serveis públics municipals d'abastament d'aigua potable i sanejament.

L'Interventor,



Carlos Merino Pons

Girona, 5 de gener de 2017

REBUT L'ORIGINAL

Girona, 9/11/2017



Sr. Xavier Artés Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

Sra. Joana Mendieta Bosch
Assessora jurídica d'Urbanisme

Sr. Jordi Figueras i Bosch
Cap d'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient

CM/mab
Intervenció

Trasllat intern

A2/17

En relació a les tarifes d'aigua potable i sanejament, en la tramitació de les quals en els darrers anys han intervingut les Àrees d'Urbanisme i de Sostenibilitat, i als efectes d'incorporació de comprovació de dades a les auditories dels serveis públics municipals d'abastament d'aigua i de sanejament que es porten a terme per part d'aquesta Intervenció, els requereixo perquè facilitin la documentació següent i emetin informe respecte dels preus d'aigua potable i sanejament en els termes que seguidament s'indicaran.

Antecedents

En data 28/06/2016, l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA, va presentar la proposta de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016, per tal que fos aprovada per l'Ajuntament.

En data 7 de juliol de 2016, es va emetre informe per part de l'arquitecte tècnic municipal de l'àrea de Sostenibilitat, Medi ambient, Participació i Cooperació, Sr. Sergi Masagué Clua, relatiu a les tarifes de preus proposades per AGISSA, considerant correctes les justificacions aportades i on es proposava comunicar al departament d'Intervenció el contingut de l'informe i els seus annexes, a fi i efecte que en restessin informats i decretar l'aprovació de la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, en els termes presentats per AGISSA en la proposta de data 28/06/2016.

En data 13/07/2016 i número de proposta de Decret 2016019091 (exp. 2016016287) es decretava "Aprovar la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, que AGISSA va presentar el passat 28/06/2016, atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte".

En data 8 d'agost de 2016, aquesta Intervenció va refusar l'esmentat Decret, per considerar que hi mancava justificació per part dels serveis tècnics municipals, sobre l'adequació i correcció de les tarifes de preus presentats per AGISSA respecte dels preus de mercat, sol·licitant-se que s'ampliés i es justificués adequadament aquest extrem.

Davant la manca de justificació sol·licitada, en data 2 de novembre de 2016 es va requerir al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient de l'Ajuntament la documentació relativa als

expedients de les tarifes de preus de sanejament públic i aigua potable corresponents als 5 anys immediatament anteriors a l'exercici de 2016.

En data 08/11/2016 varen ser aportats pel cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient els expedients 2012AP0002, 2013016131 i 201412161, així com documentació sense formar expedient corresponent a les anualitats 2011 i 2015.

En data 17 de novembre de 2016 es va requerir novament al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient que s'aportés la totalitat de la documentació administrativa/tècnica existent, atesa la manca, en la totalitat dels expedients aportats, de documentació administrativa municipal així com de la documentació tècnica prèvia que li dona suport.

En data 13 de desembre de 2016 ha estat aportat per part del cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient un informe de data 12/12/2016 on afirma que no es disposa de major documentació que la entregada originalment; i que es va sol·licitar a l'àrea d'urbanisme que aportés qualsevol altra documentació administrativa/tècnica que estigués en el seu poder referent al tema sol·licitat, sense haver rebut cap resposta per part vostra.

S'indica també en l'informe, que s'ha realitzat de forma complementària una consulta directa al tècnic responsable de l'emissió dels informes tècnics sol·licitats - Sr. Sergi Masagué Clua, arquitecte tècnic -, qui li va indicar que els informes tècnics municipals anuals referents a les propostes de preus havien estat redactats i que desconeixia perquè no constaven a l'expedient, ja que ell els entregava al responsable del servei, no gestionant la seva tramitació. Així i tot, va fer a mans al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient còpia dels informes emesos per ell el 2014 (14/08/2014) i el 2015 (27/07/2015), els quals adjunten alhora un informe previ redactat pel director tècnic d'AGISSA.

Requeriment

Per l'exposat, interessa que per part de les Àrees d'Urbanisme i de Sostenibilitat i Medi Ambient, que intervenen en els expedients administratius d'aprovació de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament, s'aporti a Intervenció la següent documentació i s'emeti informe sobre els extrems següents:

1.- Documentació completa dels expedients administratius, degudament foliats, tramitats els darrers cinc anys per a l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament, en els que constin els informes que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus.

Si no consten informes ni resolucions que avalin l'aprovació de tarifes dels indicats serveis públics municipals d'aigua i sanejament dels darrers cinc anys, els requereixo perquè emetin informe justificant la manca de tramitació i aprovació de les tarifes, així com s'indiqui el responsable de la tramitació d'aquests expedients.

2.- Informe tècnic justificant que els preus d'aigua potable i sanejament comunicats per l'empresa AGISSA a l'Ajuntament durant els darrers cinc anys, i que han estat facilitats a aquesta Intervenció per l'Àrea de Sostenibilitat, s'ajusten als preus de mercat.

Es fa constar que tota la documentació aportada, requeriments realitzats, respostes rebudes i informes emesos, s'incorporaran als expedients i auditories que es realitzen per part d'intervenció sobre els serveis públics municipals d'abastament d'aigua potable i sanejament.

L'Interventor,

Carlos Merino Pons

Girona, 5 de gener de 2017



Sr. Xavier Artés Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

Sra. Joana Mendieta Bosch
Assessora jurídica d'Urbanisme

Sr. Jordi Figueras i Bosch
Cap d'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient

CM/mab
Intervenció

Trasllat intern

A2/17

En relació a les tarifes d'aigua potable i sanejament, en la tramitació de les quals en els darrers anys han intervingut les Àrees d'Urbanisme i de Sostenibilitat, i als efectes d'incorporació de comprovació de dades a les auditories dels serveis públics municipals d'abastament d'aigua i de sanejament que es porten a terme per part d'aquesta Intervenció, els requereixo perquè facilitin la documentació següent i emetin informe respecte dels preus d'aigua potable i sanejament en els termes que seguidament s'indicaran.

Antecedents

En data 28/06/2016, l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA, va presentar la proposta de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016, per tal que fos aprovada per l'Ajuntament.

En data 7 de juliol de 2016, es va emetre informe per part de l'arquitecte tècnic municipal de l'àrea de Sostenibilitat, Medi ambient, Participació i Cooperació, Sr. Sergi Masagué Clua, relatiu a les tarifes de preus proposades per AGISSA, considerant correctes les justificacions aportades i on es proposava comunicar al departament d'Intervenció el contingut de l'informe i els seus annexes, a fi i efecte que en restessin informats i decretar l'aprovació de la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, en els termes presentats per AGISSA en la proposta de data 28/06/2016.

En data 13/07/2016 i número de proposta de Decret 2016019091 (exp. 2016016287) es decretava "Aprovar la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, que AGISSA va presentar el passat 28/06/2016, atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte".

En data 8 d'agost de 2016, aquesta Intervenció va refusar l'esmentat Decret, per considerar que hi mancava justificació per part dels serveis tècnics municipals, sobre l'adequació i correcció de les tarifes de preus presentats per AGISSA respecte dels preus de mercat, sol·licitant-se que s'ampliés i es justificués adequadament aquest extrem.

Davant la manca de justificació sol·licitada, en data 2 de novembre de 2016 es va requerir al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient de l'Ajuntament la documentació relativa als

expedients de les tarifes de preus de sanejament públic i aigua potable corresponents als 5 anys immediatament anteriors a l'exercici de 2016.

En data 08/11/2016 varen ser aportats pel cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient els expedients 2012AP0002, 2013016131 i 201412161, així com documentació sense formar expedient corresponent a les anualitats 2011 i 2015.

En data 17 de novembre de 2016 es va requerir novament al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient que s'aportés la totalitat de la documentació administrativa/tècnica existent, atesa la manca, en la totalitat dels expedients aportats, de documentació administrativa municipal així com de la documentació tècnica prèvia que li dóna suport.

En data 13 de desembre de 2016 ha estat aportat per part del cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient un informe de data 12/12/2016 on afirma que no es disposa de major documentació que la entregada originalment; i que es va sol·licitar a l'àrea d'urbanisme que aportés qualsevol altra documentació administrativa/tècnica que estigués en el seu poder referent al tema sol·licitat, sense haver rebut cap resposta per part vostra.

S'indica també en l'informe, que s'ha realitzat de forma complementària una consulta directa al tècnic responsable de l'emissió dels informes tècnics sol·licitats - Sr. Sergi Masagué Clua, arquitecte tècnic -, qui li va indicar que els informes tècnics municipals anuals referents a les propostes de preus havien estat redactats i que desconeixia perquè no constaven a l'expedient, ja que ell els entregava al responsable del servei, no gestionant la seva tramitació. Així i tot, va fer a mans al cap de l'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient còpia dels informes emesos per ell el 2014 (14/08/2014) i el 2015 (27/07/2015), els quals adjunten alhora un informe previ redactat pel director tècnic d'AGISSA.

Requeriment

Per l'exposat, interessa que per part de les Àrees d'Urbanisme i de Sostenibilitat i Medi Ambient, que intervenen en els expedients administratius d'aprovació de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament, s'aporti a Intervenció la següent documentació i s'emeti informe sobre els extrems següents:

1.- Documentació completa dels expedients administratius, degudament foliats, tramitats els darrers cinc anys per a l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament, en els que constin els informes que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus.

Si no consten informes ni resolucions que avalin l'aprovació de tarifes dels indicats serveis públics municipals d'aigua i sanejament dels darrers cinc anys, els requereixo perquè emetin informe justificant la manca de tramitació i aprovació de les tarifes, així com s'indiqui el responsable de la tramitació d'aquests expedients.

2.- Informe tècnic justificant que els preus d'aigua potable i sanejament comunicats per l'empresa AGISSA a l'Ajuntament durant els darrers cinc anys, i que han estat facilitats a aquesta Intervenció per l'Àrea de Sostenibilitat, s'ajusten als preus de mercat.

Es fa constar que tota la documentació aportada, requeriments realitzats, respostes rebudes i informes emesos, s'incorporaran als expedients i auditories que es realitzen per part d'intervenció sobre els serveis públics municipals d'abastament d'aigua potable i sanejament.

L'Interventor,



Carlos Merino Pons

Girona, 5 de gener de 2017

JM/

Sr. Carles Merino Pons
Interventor

En data d'avui, 9 de gener de 2017, s'ha rebut requeriment d'aquesta Intervenció municipal, als efectes d'aportar els expedients que constin a l'Àrea d'urbanisme tramitats els darrers cinc anys, en relació a l'aprovació de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament.

En relació a l'anterior es manifesta que, en data 13 de desembre de 2016, a requeriment verbal del Cap d'Àrea d'urbanisme i activitats, se li va fer entrega a ell personalment dels expedient que consten en el departament d'urbanisme relacionats amb el tema objecte del requeriment i que a continuació es detallen. Tal i com resulta dels mateixos, el darrer expedient tramitat en aquest Departament d'Urbanisme es de data 2008.

Expedients:

2004000639 – Estudi de modificació de les tarifes d'aigua potable presentat per l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA

2004000841 – Neteja i manteniment de la xarxa de sanejament en baixa i dels embornals de la ciutat de Girona

2007008825 – Reposició i millores pels sistemes de sanejament a l'àmbit de l'Ajuntament de Girona.

2008004089 – Reposició i millores en el sistema de sanejament de Girona per l'any 2008 i següents.

2008006690 – Modificació de les fitxes de materials homologats dels servei municipal d'abastament d'aigua

2008010385 – Actualització de fitxes de materials homologats de la xarxa de sanejament.

Cap dels Serveis Jurídics d'urbanisme


Joana Mendieta Bosch

Girona, 9 de gener de 2017.

Sr. Xavier Artés Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

CM/rp
Intervenció

Trasllat intern


A data 5 de gener de 2017 es va demanar al cap d'àrea d'urbanisme i activitats, així com a l'assessora jurídica d'urbanisme els expedients administratius i demés documentació, en relació amb les aprovacions de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament tramitats dels darrers cinc anys.

En relació amb l'esmentat requeriment hem rebut resposta de l'assessora jurídica d'urbanisme, n'adjuntem còpia, en la que es manifesta que des del 13 de desembre de 2016 els expedients objecte de l'esmentat requeriment es varen entregar al cap d'Àrea d'urbanisme i activitats. Es tracta de sis expedients, l'últim dels quals va ser tramitat l'any 2008.

Atès que a data d'avui, 12 de gener de 2017, no s'han tramès a Intervenció els expedients indicats, el requereixo novament perquè se'ns facin arribar en la major brevetat possible.

L'interventor,

Carlos Merino Pons
Girona, 12 de gener de 2016


12/01/2017

JM/

Sr. Carles Merino Pons
Interventor

En data d'avui, 9 de gener de 2017, s'ha rebut requeriment d'aquesta Intervenció municipal, als efectes d'aportar els expedients que constin a l'Àrea d'urbanisme tramitats els darrers cinc anys, en relació a l'aprovació de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament.

En relació a l'anterior es manifesta que, en data 13 de desembre de 2016, a requeriment verbal del Cap d'Àrea d'urbanisme i activitats, se li va fer entrega a ell personalment dels expedient que consten en el departament d'urbanisme relacionats amb el tema objecte del requeriment i que a continuació es detallen. Tal i com resulta dels mateixos, el darrer expedient tramitat en aquest Departament d'Urbanisme es de data 2008.

Expedients:

2004000639 – Estudi de modificació de les tarifes d'aigua potable presentat per l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA

2004000841 – Neteja i manteniment de la xarxa de sanejament en baixa i dels embornals de la ciutat de Girona

2007008825 – Reposició i millores pels sistemes de sanejament a l'àmbit de l'Ajuntament de Girona.

2008004089 – Reposició i millores en el sistema de sanejament de Girona per l'any 2008 i següents.

2008006690 – Modificació de les fitxes de materials homologats dels servei municipal d'abastament d'aigua

2008010385 – Actualització de fitxes de materials homologats de la xarxa de sanejament.

Cap dels Serveis Jurídics d'urbanisme


Joana Mendieta Bosch

Girona, 9 de gener de 2017.

Justificant de registre d'entrada de documents

Núm de l'assentament: 2017004389

Data / Hora presentació: 20/01/2017 15:13

CSV:

Sol.licitant

Nom: MERINO PONS, CARLOS

NIF:

Dades per a notificacions

Adreça: PL. DEL VI, 1

Municipi:

Telèfon:

Notificacions electròniques (e-NOTUM): No

Assumpte

Requeriment de documentació en relació a les auditories de serveis públics d'abastament d'aigua i sanejament

A l'AT de MASSAGUÉ I CLUA, SERGI

Justificant de la documentació aportada


Documentació digitalitzada

- Instància

Hash 5JPP5yXTxKf9It3GzZBZSKQmxqOSsIUGQJde+yCR3oA=

La documentació aportada pendent de digitalitzar estarà a disposició de la persona sol·licitant a partir del tercer dia hàbil des de la data de presentació, i es podrà recollir fins al cap de 10 dies naturals a comptar de la mateixa data.

La documentació no recollida s'eliminarà segons el que s'estableix en l'Acord 1/2010 de la Comissió Nacional, d'Accés, Avaluació i tria documental sobre les condicions de substitució de documents en suports físics per còpies electròniques de documents amb validesa d'originals, i el procediment de la Secció de Gestió Documental i Arxiu.

		Registre d'entrada Núm : 2017004389
Ajuntament de Girona	de Girona	15:13
Registre	: O_INTERN	eb
Àrea de destí	: SOSTENIBILITAT	

Sr. Sergi Massagué i Clua.
Tècnic municipal de sanejament.

Trasllat a :

Sr. Xavier Artés Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

Sr. Jordi Figueras i Bosch
Cap d'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient

Requeriment de documentació.

Als efectes de comprovació de dades per part d'aquesta Intervenció corresponents a les auditories dels serveis públics municipals d'abastament d'aigua i de sanejament portades a terme, el requereixo perquè faciliti la documentació següent en els termes que seguidament s'indicaran.

Es fa constar que tota la documentació aportada, requeriments realitzats, respostes rebudes i informes emesos s'incorporaran als expedients i auditories que es realitzen per part d'intervenció sobre els serveis públics municipals d'abastament d'aigua potable i sanejament.

Antecedents

Des de 15/01/2007 fins a l'actualitat esteu ocupant el lloc de treball corresponent a "tècnic municipal de sanejament".

1. Dins del conjunt de tasques corresponents al lloc de treball esmentat la gestió de l'explotació i manteniment del sistema de sanejament és una de les tasques bàsiques i principals, tant pel que correspon a la xarxa de sanejament "en baixa" (concessionat a l'empresa "Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA") com al sistema "en alta" (gestionat per l'empresa municipal "TargiSA"); gestió que correspon essencialment a tasques de coordinació, supervisió tècnica i control econòmic. Correspon també al lloc de treball -dins de l'àmbit del clavegueram municipal" la proposta tècnica d'actuacions, planificació, gestió i seguiment, anuals municipals.

En la fase inicial de la gestió corresponent a l'aprovació municipal; els diferents projectes actuacions o programes anuals tant d'execució municipal pròpia com de les dues empreses gestores esmentades-, han estat necessàriament estudiats, analitzats i valorats, materialitzant-se en un informe tècnic favorable on es proposés la seva tramitació i aprovació.

Informe on l'estudi descriptiu de l'actuació proposada i la valoració de la seva necessitat o conveniència haurà determinat –a banda d'altres aspectes- el caràcter de l'actuació proposada (manteniment de conservació preventiu/correctiu, inversió de creació/ampliació/rehabilitació) així com la seva eficàcia, eficiència, continuïtat i idoneïtat (cost adequat i ajustat al mercat).

2. Correspon també a les tasques del lloc de treball i dins dels conceptes anteriorment descrits l'estudi, anàlisi i proposta d'aprovació de la proposta presentada per AGISSA de les tarifes anuals de preus d'aigua potable i sanejament.

Informe tècnic favorable que ha d'avaluar la pertinència tècnica dels preus proposats així com la seva idoneïtat (ajustament als preus de mercat).

a/ Els expedients administratius corresponents de les darreres anualitats (cinc anys) han estat sol·licitats per part d'aquesta Intervenció als departaments corresponents (Urbanisme i Sostenibilitat-Medi Ambient), sense que hagin estat aportats o solament de forma parcial i incompleta. Reclamant-se de forma reiterada especialment els informes que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus; i en el cas de no constància d'aquets, s'emetés informe justificant la manca de tramitació i aprovació de les tarifes, així com la identificació del responsable de la tramitació d'aquests expedients.

b/ Tanmateix, en l'actual anualitat de 2016 la proposta inicial d'aprovació de la tarifa de preus d'aigua potable i sanejament va ser rebutjada per aquesta Intervenció. Havent-se requerit la informació, reiterant-se, restant pendent d'avaluació per part d'aquesta Intervenció.

L'informe tècnic aportat si bé proposava l'aprovació de la tarifa de preus "atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte" no analitzava ni avaluava de forma específica, concreta i justificativa la proposta aportada. Proposta de preus sobre la que existeixen fonamentats dubtes de la seva adequació als valors usuals del mercat, motivats per les pròpies observacions tècniques verbals realitzades en les diferents reunions de seguiment i coordinació realitzades: I sobre la que ha estat encarregada una auditoria externa per a la seva avaluació.

Requeriment

Per l'exposat, interessa que per part de vostè, s'aporti a Intervenció la següent documentació i s'emeti informe si correspon, sobre els extrems següents:

1.- Llistat anual (de 2007 fins a l'actualitat) de les actuacions aprovades per part de l'Ajuntament de Girona corresponents a la totalitat d'intervencions sobre el sistema de sanejament, proposats/ realitzats tant pel propi ajuntament com per les dues empreses gestores del sistema (alta/baixa).

Còpia dels informes tècnics emesos per cada una de les actuacions on es proposa la seva aprovació i execució; on consti la classificació i el caràcter idoni de cada una de les actuacions proposades, i d'aquells altres informes emesos que completin o modifiquin dit anàlisi i proposta, si s'escau.

Identificació en el llistat anual de la correspondència i traçabilitat de l'actuació descrita amb l'expedient administratiu d'aprovació corresponent i l'informe tècnic emès i aportat, així com l'adscripció organitzativa administrativa corresponent en aquell moment amb identificació del superior jeràrquic i grau de supervisió .

2a.- Tota aquella documentació que disposeu sobre els expedients administratius tramitats per a l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament, de forma els informes tècnics emesos per vostè de proposta d'aprovació i anàlisi que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus.

2b.- De l'expedient corresponent a l'aprovació de les tarifes anuals de preus d'aigua potable i sanejament corresponent a l'annualitat 2016 tots aquells informes emesos per vostè fins a l'actualitat, i en el cas de no existir de forma concreta i específica s'emeti informe sobre l'adequació als valors de mercat dels preus d'aigua potable i sanejament proposats per AGISSA per a la seva aprovació.

Tanmateix, i essent previsible la necessitat de major documentació sobre qualsevol dels extrems sol·licitats i/o dels expedients als que es refereixen, requerir-vos que obtingueu, prepareu, identifiqueu i classifiqueu, tota aquella documentació que sigui exigible o previsible que disposeu ; incorporada als expedients corresponents, per al seu requeriment si així s'estima necessari, independentment dels requeriments personals que se us podessin adreçar.

L'Interventor,



Carlos Merino Pons

Girona, 20 de gener de 2017

Sr. Sergi Massagué i Clua.
Tècnic municipal de sanejament.

Trasllat a :

Sr. Xavier Artés Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

Sr. Jordi Figueras i Bosch
Cap d'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient

Requeriment de documentació.

Als efectes de comprovació de dades per part d'aquesta Intervenció corresponents a les auditories dels serveis públics municipals d'abastament d'aigua i de sanejament portades a terme, el requereixo perquè faciliti la documentació següent en els termes que seguidament s'indicaran.

Es fa constar que tota la documentació aportada, requeriments realitzats, respostes rebudes i informes emesos s'incorporaran als expedients i auditories que es realitzen per part d'intervenció sobre els serveis públics municipals d'abastament d'aigua potable i sanejament.

Antecedents

Des de 15/01/2007 fins a l'actualitat esteu ocupant el lloc de treball corresponent a "tècnic municipal de sanejament".

1. Dins del conjunt de tasques corresponents al lloc de treball esmentat la gestió de l'explotació i manteniment del sistema de sanejament és una de les tasques bàsiques i principals, tant pel que correspon a la xarxa de sanejament "en baixa" (concessionat a l'empresa "Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA") com al sistema "en alta" (gestionat per l'empresa municipal "TrargiSA"); gestió que correspon essencialment a tasques de coordinació, supervisió tècnica i control econòmic. Correspon també al lloc de treball -dins de l'àmbit del clavegueram municipal" la proposta tècnica d'actuacions, planificació, gestió i seguiment, anuals municipals.

En la fase inicial de la gestió corresponent a l'aprovació municipal; els diferents projectes actuacions o programes anuals tant d'execució municipal pròpia com de les dues empreses gestores esmentades-, han estat necessàriament estudiats, analitzats i valorats, materialitzant-se en un informe tècnic favorable on es proposés la seva tramitació i aprovació.

Informe on l'estudi descriptiu de l'actuació proposada i la valoració de la seva necessitat o conveniència haurà determinat –a banda d'altres aspectes- el caràcter de l'actuació proposada (manteniment de conservació preventiu/correctiu, inversió de creació/ampliació/rehabilitació) així com la seva eficàcia, eficiència, continuïtat i idoneïtat (cost adequat i ajustat al mercat).

2. Correspon també a les tasques del lloc de treball i dins dels conceptes anteriorment descrits l'estudi, anàlisi i proposta d'aprovació de la proposta presentada per AGISSA de les tarifes anuals de preus d'aigua potable i sanejament.

Informe tècnic favorable que ha d'avaluar la pertinència tècnica dels preus proposats així com la seva idoneïtat (ajustament als preus de mercat).

a/ Els expedients administratius corresponents de les darreres anualitats (cinc anys) han estat sol·licitats per part d'aquesta Intervenció als departaments corresponents (Urbanisme i Sostenibilitat-Medi Ambient), sense que hagin estat aportats o solament de forma parcial i incompleta. Reclamant-se de forma reiterada especialment els informes que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus; i en el cas de no constància d'aquets, s'emetés informe justificant la manca de tramitació i aprovació de les tarifes, així com la identificació del responsable de la tramitació d'aquests expedients.

b/ Tanmateix, en l'actual anualitat de 2016 la proposta inicial d'aprovació de la tarifa de preus d'aigua potable i sanejament va ser rebutjada per aquesta Intervenció. Havent-se requerit la informació, reiterant-se, restant pendent d'avaluació per part d'aquesta Intervenció.

L'informe tècnic aportat si bé proposava l'aprovació de la tarifa de preus "*atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte*" no analitzava ni avaluava de forma específica, concreta i justificativa la proposta aportada. Proposta de preus sobre la que existeixen fonamentats dubtes de la seva adequació als valors usuals del mercat, motivats per les pròpies observacions tècniques verbals realitzades en les diferents reunions de seguiment i coordinació realitzades: I sobre la que ha estat encarregada una auditoria externa per a la seva avaluació.

Requeriment

Per l'exposat, interessa que per part de vostè, s'aporti a Intervenció la següent documentació i s'emeti informe si correspon, sobre els extrems següents:

1.- Llistat anual (de 2007 fins a l'actualitat) de les actuacions aprovades per part de l'Ajuntament de Girona corresponents a la totalitat d'intervencions sobre el sistema de sanejament, proposats/ realitzats tant pel propi ajuntament com per les dues empreses gestores del sistema (alta/baixa).

Còpia dels informes tècnics emesos per cada una de les actuacions on es proposa la seva aprovació i execució; on consti la classificació i el caràcter idoni de cada una de les actuacions proposades, i d'aquells altres informes emesos que completin o modifiquin dit anàlisi i proposta, si s'escau.

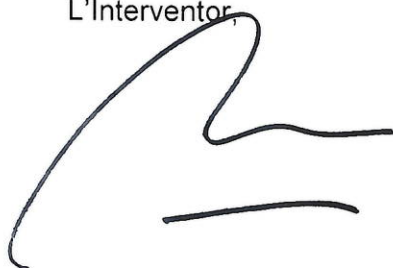
Identificació en el llistat anual de la correspondència i traçabilitat de l'actuació descrita amb l'expedient administratiu d'aprovació corresponent i l'informe tècnic emès i aportat, així com l'adscripció organitzativa administrativa corresponent en aquell moment amb identificació del superior jeràrquic i grau de supervisió .

2a.- Tota aquella documentació que disposeu sobre els expedients administratius tramitats per a l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament, de forma els informes tècnics emesos per vostè de proposta d'aprovació i anàlisi que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus.

2b.- De l'expedient corresponent a l'aprovació de les tarifes anuals de preus d'aigua potable i sanejament corresponent a l'annualitat 2016 tots aquells informes emesos per vostè fins a l'actualitat, i en el cas de no existir de forma concreta i específica s'emeti informe sobre l'adequació als valors de mercat dels preus d'aigua potable i sanejament proposats per AGISSA per a la seva aprovació.

Tanmateix, i essent previsible la necessitat de major documentació sobre qualsevol dels extrems sol·licitats i/o dels expedients als que es refereixen, requerir-vos que obtingueu, prepareu, identifiqueu i classifiqueu, tota aquella documentació que sigui exigible o previsible que disposeu ; incorporada als expedients corresponents, per al seu requeriment si així s'estima necessari, independentment dels requeriments personals que se us podessin adreçar.

L'Interventor,



Carlos Merino Pons

Girona, 20 de gener de 2017

Sr. Sergi Massagué i Clua.
Tècnic municipal de sanejament.

Trasllat a :

Sr. Xavier Artés Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

Sr. Jordi Figueras i Bosch
Cap d'àrea de Sostenibilitat i Medi Ambient

Requeriment de documentació.

Als efectes de comprovació de dades per part d'aquesta Intervenció corresponents a les auditories dels serveis públics municipals d'abastament d'aigua i de sanejament portades a terme, el requereixo perquè faciliti la documentació següent en els termes que seguidament s'indicaran.

Es fa constar que tota la documentació aportada, requeriments realitzats, respostes rebudes i informes emesos s'incorporaran als expedients i auditories que es realitzen per part d'intervenció sobre els serveis públics municipals d'abastament d'aigua potable i sanejament.

Antecedents

Des de 15/01/2007 fins a l'actualitat esteu ocupant el lloc de treball corresponent a "tècnic municipal de sanejament".

1. Dins del conjunt de tasques corresponents al lloc de treball esmentat la gestió de l'explotació i manteniment del sistema de sanejament és una de les tasques bàsiques i principals, tant pel que correspon a la xarxa de sanejament "en baixa" (concessionat a l'empresa "Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA") com al sistema "en alta" (gestionat per l'empresa municipal "TrargiSA"); gestió que correspon essencialment a tasques de coordinació, supervisió tècnica i control econòmic. Correspon també al lloc de treball -dins de l'àmbit del clavegueram municipal" la proposta tècnica d'actuacions, planificació, gestió i seguiment, anuals municipals.

En la fase inicial de la gestió corresponent a l'aprovació municipal; els diferents projectes actuacions o programes anuals tant d'execució municipal pròpia com de les dues empreses gestores esmentades-, han estat necessàriament estudiats, analitzats i valorats, materialitzant-se en un informe tècnic favorable on es proposés la seva tramitació i aprovació.

Informe on l'estudi descriptiu de l'actuació proposada i la valoració de la seva necessitat o conveniència haurà determinat –a banda d'altres aspectes- el caràcter de l'actuació proposada (manteniment de conservació preventiu/correctiu, inversió de creació/ampliació/rehabilitació) així com la seva eficàcia, eficiència, continuïtat i idoneïtat (cost adequat i ajustat al mercat).

2. Correspon també a les tasques del lloc de treball i dins dels conceptes anteriorment descrits l'estudi , anàlisi i proposta d'aprovació de la proposta presentada per AGISSA de les tarifes anuals de preus d'aigua potable i sanejament.

Informe tècnic favorable que ha d'avaluar la pertinència tècnica dels preus proposats així com la seva idoneïtat (ajustament als preus de mercat).

a/ Els expedients administratius corresponents de les darreres anualitats (cinc anys) han estat sol·licitats per part d'aquesta Intervenció als departaments corresponents (Urbanisme i Sostenibilitat-Medi Ambient) , sense que hagin estat aportats o solament de forma parcial i incompleta. Reclamant-se de forma reiterada especialment els informes que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus; i en el cas de no constància d'aquets, s'emetés informe justificant la manca de tramitació i aprovació de les tarifes, així com la identificació del responsable de la tramitació d'aquests expedients.

b/ Tanmateix, en l'actual anualitat de 2016 la proposta inicial d'aprovació de la tarifa de preus d'aigua potable i sanejament va ser rebutjada per aquesta Intervenció. Havent-se requerit la informació, reiterant-se, restant pendent d'avaluació per part d'aquesta Intervenció.

L'informe tècnic aportat si bé proposava l'aprovació de la tarifa de preus "atès que l'informe justificatiu adjunt es considera correcte" no analitzava ni avaluava de forma específica, concreta i justificativa la proposta aportada. Proposta de preus sobre la que existeixen fonamentats dubtes de la seva adequació als valors usuals del mercat, motivats per les pròpies observacions tècniques verbals realitzades en les diferents reunions de seguiment i coordinació realitzades: I sobre la que ha estat encarregada una auditoria externa per a la seva avaluació.

Requeriment

Per l'exposat, interessa que per part de vostè, s'aporti a Intervenció la següent documentació i s'emeti informe si correspon, sobre els extrems següents:

1.- Llistat anual (de 2007 fins a l'actualitat) de les actuacions aprovades per part de l'Ajuntament de Girona corresponents a la totalitat d'intervencions sobre el sistema de sanejament, proposats/ realitzats tant pel propi ajuntament com per les dues empreses gestores del sistema (alta/baixa).

Còpia dels informes tècnics emesos per cada una de les actuacions on es proposa la seva aprovació i execució; on consti la classificació i el caràcter idoni de cada una de les actuacions proposades, i d'aquells altres informes emesos que completin o modifiquin dit anàlisi i proposta, si s'escau.

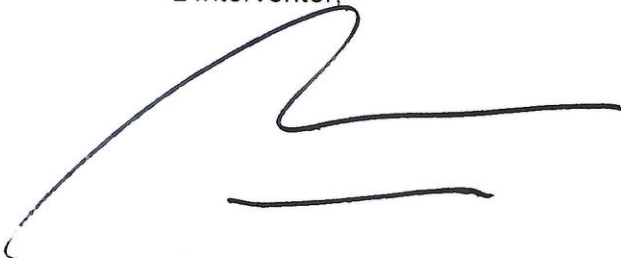
Identificació en el llistat anual de la correspondència i traçabilitat de l'actuació descrita amb l'expedient administratiu d'aprovació corresponent i l'informe tècnic emès i aportat, així com l'adscripció organitzativa administrativa corresponent en aquell moment amb identificació del superior jeràrquic i grau de supervisió .

2a.- Tota aquella documentació que disposeu sobre els expedients administratius tramitats per a l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament, de forma els informes tècnics emesos per vostè de proposta d'aprovació i anàlisi que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus.

2b.- De l'expedient corresponent a l'aprovació de les tarifes anuals de preus d'aigua potable i sanejament corresponent a l'annualitat 2016 tots aquells informes emesos per vostè fins a l'actualitat, i en el cas de no existir de forma concreta i específica s'emeti informe sobre l'adequació als valors de mercat dels preus d'aigua potable i sanejament proposats per AGISSA per a la seva aprovació.

Tanmateix, i essent previsible la necessitat de major documentació sobre qualsevol dels extrems sol·licitats i/o dels expedients als que es refereixen, requerir-vos que obtingueu, prepareu, identifiqueu i classifiqueu, tota aquella documentació que sigui exigible o previsible que disposeu ; incorporada als expedients corresponents, per al seu requeriment si així s'estima necessari, independentment dels requeriments personals que se us podessin adreçar.

L'Interventor,



Carlos Merino Pons

Girona, 20 de gener de 2017

Handwritten text or signature

Handwritten text or signature



Número de registre: 2017004453
Dia i hora: 23/01/2017 07:37
Registre: SEU
Àrea de destí: REGISTRE GENERAL DE DOCUMENTS

Sol·licitant
Nom: MASAGUÉ I CLUA, SERGI Doc. identificatiu: 52161477F

Representant
Nom: Doc. identificatiu:

Dades per a notifikacions
Titular de l'adreça: SERGI MASAGUÉ CLUA
Adreça: C/ PINTOR FORTUNY 19
Municipi: SANTA COLOMA DE FARNERS CP: 17430
Telefon fix: Fax:
Telefon mòbil:
Adreça electrònica: serginaclua@gmail.com
Vull rebre notifikacions electròniques a través de NOTUM (1): Si

Assumpte / demano
Resposta a un requeriment de documentació

Explicació de motius
En relació al requeriment de documentació que l'Interventor municipal va adreçar a la meua persona, mitjançant escrit tramès a l'Àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Participació i Cooperació, així com a l'Àrea d'Urbanisme i Activitats, el passat divendres 20/01/2017 a les 15:05h, adjunto resposta al requeriment per tal que li sigui traslladada a l'Interventor, així com a les persones que figuren en còpia del document adjunt.

Documentació aportada
Document: Document no qualificat
Descripció: resposta a un requeriment de documentació
Arxiu: 02_resposta_a_interventor_23-01-2017.pdf
Resum criptogràfic: SHA1: fb17c11ef2a8614a2e69b11f41s10dcd48e3e22

Pagament de la taxa
Si aquest tramitament està subjecte al pagament de la taxa corresponent mitjançant el document d'autoliquidació que se us adjuntarà amb el certificat del Registre Gironí, disposeu de 15 dies hàbils per a fer el pagament a compte de la data de presentació de la sol·licitud.

Autoritzo
L'Ajuntament a destruir la documentació no qualificada adjuntada amb l'2017 de la Comissió Nacional d'Accés, Avançament i Traçabilitat documental sobre les condicions de substitució de documents en suports físics per còpies electròniques de documents amb validesa digital, el procediment actual establert per l'Ajuntament Municipal de Girona.

ALCALDIA PRESIDÈNCIA DE L'AJUNTAMENT DE GIRONA

En el supòsit de no autoritzar l'Ajuntament de Girona a consultar i verificar les dades, mitjançant les plataformes habilitades per les diferents administracions públiques, la persona interessada haurà de comunicar la seva oposició expressa.

Les vostres dades personals s'integraran als fitxers automatitzats de l'Ajuntament de Girona únicament per a la resolució d'aquesta tramitació. En compliment de la Llei orgànica 15/1999 de 13 de desembre de protecció de dades de caràcter personal, teniu exercici del dret d'accés, modificació, cancel·lació i oposició mitjançant sol·licitud expressa adreçada al registre general de l'Ajuntament de Girona o al registre telemàtic habilitat a web www.girona.cat.

1. El consentiment per rebre notifikacions per mitjàs electrònics, basat en l'art. 41.3 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú, és vàlid a efectes d'indica-hi a totes les que fan referència a aquest procediment.

Codi de verificació del document: D32849752B9ED - 43F5B87F6DA6E - BFFDAE2E2C53D
El document es pot verificar a través de la seu electrònica de l'Ajuntament de Girona, disponible a l'adreça web seu.girona.cat

Aquest document és una còpia del document original (Ref: 2368630 GD6LO-COY3Q-T2JHP B02316A84D6AD56A8727575BE0E405F64C0E7AE). Podeu comprovar-ne la seva validesa a http://seu.girona.cat/verificacio, signatures mitjançant el codi de verificació que consta a la capçalera. El document no requereix firmes. Procediment d'accés amb la Normalització sobre la gestió dels documents electrònics (Resolució de Govern Local de 18 d'abril de 2007 http://www.girona.cat/validadocument).



Número de registre: 2017004453
Dia i hora: 23/01/2017 07:37
Registre: SEU
Àrea de destí: REGISTRE GENERAL DE DOCUMENTS

Dades signades

TRÀMIT GENÈRIC

Dades per a notificacions

» Titular de l'adreça : SERGI MASAGUÉ CLUA
» Adreça : C/ PINTOR FORTUNY, 19
» Municipi : SANTA COLOMA DE FARNERS
» Codi Postal : 17430
» Telèfon :
» Telèfon mòbil :
» Fax :
» Adreça electrònica : sergimacl@gmail.com
» Notificacions telemàtiques : Si

Assumpte / demano

» Assumpte : Resposta a un requeriment de documentació

Explicació de motius

» Motius
En relació al requeriment de documentació que l'Interventor municipal va adreçar a la meua persona, mitjançant escrit tramès a l'Àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Participació i Cooperació, així com a l'Àrea d'Urbanisme i Activitats, el passat divendres 20/01/2017 a les 15:05h, adjunto resposta al requeriment, per tal que li sigui traslladada a l'Interventor, així com a les persones que figuren en còpia del document adjunt.

Pagament de la taxa

Si aquest tràmit està subjecte al pagament de la taxa corresponent mitjançant el document d'autoliquidació que se us lliurarà amb el justificant del Registre General, disposeu de 10 dies hàbils per a fer el pagament a comptar de la data de presentació de la sol·licitud.

Autoritzo

L'Ajuntament a destruir la documentació no recollida d'acord amb l/2010 de la Comissió Nacional, d'Accés, Avaluació i Tria documental sobre les condicions de substitució de documents en suports físics per còpies electròniques de documents amb validesa d'originals i el procediment habitual establert per l'Arxiu Municipal de Girona.

Documents annexats

Altres documents: resposta a un requeriment de documentació 02 resposta a interventor 23-01-2017.pdf
Resum criptogràfic SHA1: 6b17c11ef2a8614a2b69b11ff41d10dcd48e3e22

Codi de verificació del document: D32849752B9ED - 43F5B87F6DA6E - BFFDAE2E2C53D

El document es pot verificar a través de la seu electrònica de l'Ajuntament de Girona disponible a l'adreça web seu.girona.cat.

Registre d'Entrada: Registre d'entrada
2017004453

DOC_ID: 4947964

Codi de verificació: GD6LO-COY3Q-T2JHP
Data d'emissió: 24 de gener de 2017 a les 9:31:51
Pàgina 3 de 3

NO VOL SIGNATURES

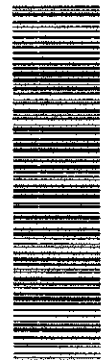


Número de registre: 2017004453
Dia i hora: 23/01/2017 07:37
Registre: SEU
Àrea de destí: REGISTRE GENERAL DE DOCUMENTS

Aquest document és una còpia del document original (Ref: 2369630.GD6LO.COY3Q.T2JHP.B02319A84D6AD5628757156E06E40F64C0E7AE) i, per tant, no té validesa legal. El document original es troba a l'Arxiv de l'Ajuntament de Girona. Per més informació, contacteu amb el Departament d'Informàtica i Comunicació de l'Ajuntament de Girona. Aquesta còpia ha estat generada automàticament el 23/01/2017 a les 07:37:37. El document no requereix firmes. Procediment d'acord amb la Normativa sobre la gestió dels documents electrònics (Llei 19 d'Abril de 2007) <http://www.girona.cat/validadocument>

Codi de verificació del document: D32049752B0E0 - 43F5B87F6DA6E - BFFDAE2E2C53D

El document es pot verificar a través de la seu electrònica de l'Ajuntament de Girona, fent clic a l'adreça web www.girona.cat



Resposta a un requeriment de documentació

Emès per: Sr. Sergi Masagué Clua, arquitecte tècnic municipal
Relatiu a: Resposta a un requeriment de documentació de 20/01/2017
Adreçat a: Sr. Carlos Merino Pons, Interventor municipal

Còpia a: Sr. Jordi Figueras Bosch, Cap d'Àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Part. i Coop.
Sr. Xavier Artés Bosch, Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats
Sra. Empar Vilà Coch, Cap de Secció de Serveis Urbans
Sra. Núria Masdemont Ferrer, Cap de Recursos Humans
Srs. Rafael Navarro i Fernando Fusté, secció sindical CC.OO.

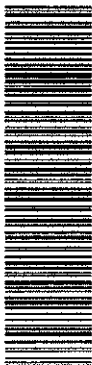
En relació al requeriment de documentació que vostè ha adreçat a la meua persona, mitjançant escrit tramès a l'Àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Participació i Cooperació, així com a l'Àrea d'Urbanisme i Activitats, el passat divendres 20/01/2017 a les 15:05h, l'informo del següent:

1. Sobre els antecedents del requeriment de documentació que m'adreça:

1.1 Vostè exposa que des del 15/01/2007 ocupo un lloc de treball anomenat "tècnic municipal de sanejament", al qual li atribueix una sèrie de tasques concretes, la qual cosa entenc que es tracta d'un error, atès que a la relació de llocs de treball actual (aprovada i publicada al BOP núm. 165 el passat 30/08/2016) no hi figura l'esmentat lloc de treball. Tampoc existeix cap descripció de lloc de treball d'arquitecte tècnic que correspongui a les tasques concretes que vostè exposa en el requeriment, d'acord amb els requisits de titulació que determina el "Manual de funcions - llocs de treball del grup A2", en base al qual es va aprovar la mencionada relació de llocs de treball de l'Ajuntament de Girona. Així mateix, faig palès que el procés selectiu d'oposicions, mitjançant el qual se'm va contractar en aquesta corporació local, fou en base a unes bases d'oposicions d'arquitecte tècnic, essent aquesta la titulació facultativa que s'exigia per poder ser admès al procés selectiu per la plaça laboral indefinida en qüestió.

1.2 Vostè exposa que dins d'aquest suposat lloc de treball anomenat "tècnic municipal de sanejament" hi ha una tasca concreta que seria "l'estudi, anàlisi i proposta d'aprovació de la proposta presentada per AGISSA de les tarifes anuals de preus d'aigua potable i sanejament. Informe tècnic favorable que ha d'avaluar la pertinència tècnica dels preus proposats, així com la seva idoneïtat (ajustament als preus de mercat). Referent a aquest punt, insisteixo en que no hi ha cap lloc de treball d'arquitecte tècnic municipal on hi hagin assignades aquest tipus de tasques, i tampoc hi ha cap altre lloc de treball similar, dins aquesta categoria laboral (A2), en el qual es concreti aquestes tasques específiques que vostè esmenta. En qualsevol cas, les tarifes de preus anuals dels articles de sanejament i d'aigua potable, observo que s'acceptaven abans de la meua entrada com a personal laboral en aquest Ajuntament (és a dir, abans del 15/01/2007), de la mateixa forma que durant la meua estada, per la qual cosa sorprèn que en un tema sobre el qual observo que no s'ha canviat en la manera de procedir, (fins a l'any 2016), se'm demanin explicacions personals precisament a mi, tenint 3 nivells de comandaments superiors per sobre meu, d'acord amb l'organigrama de l'Àrea de Sostenibilitat (igual que passava a Urbanisme) i sabent que el Cap d'Àrea de Sostenibilitat ja li ha tramès la documentació existent al respecte. Més enllà d'això, aquestes tasques concretes, enlloc diu que recaiguin sobre la meua persona, ni el lloc de treball que ocupo, d'acord amb el que exposava en el punt anterior (1.1). A més d'això, faig palès que en un informe de l'any 2014 (un informe que el Cap d'Àrea de Sostenibilitat em fa constar que ja li va trametre) es proposava entre d'altres coses "Comunicar al Departament d'Intervenció, el contingut d'aquest informe i els seus annexes, a fi d'establir criteris per a la revisió d'aquestes tarifes de preus.", a la qual cosa no es va rebre resposta.

Aquest document és una còpia del document original (Ref: 2389629 AYCZT-HMSQZ-QZWNL DEJF409BA728E3A03E580828E7DC35E7E7CA48E93) i pot no ser vàlidament signat. El document no requereix firmes. Procediment d'acord amb la Normalització sobre la gestió dels documents electrònics d'usuari de l'Ajuntament de Girona, aprovada per Junta de Govern Local de 19 d'abril de 2007.
http://www.girona.cat/validardocument



1.3 En referència a la proposta de preus dels articles de sanejament i d'aigua potable que realitza AGISSA anualment, vostè esmenta que existeixen dubtes fonamentats sobre la seva "adequació als valors usuals de mercat", la qual cosa podrà comentar extensament amb el Cap d'Àrea de Sostenibilitat, acordant exactament el que són "valors usuals de mercat", vistes les fluctuacions anuals importants dels conceptes amb els que es descomponen els preus unitaris del sector de la construcció/infraestructures, (ho hem vist recentment amb el preu de l'electricitat i també amb el dels carburants) i de la llei d'oferta i demanda, observant que el mercat és volàtil i canviant d'un dia per l'altre. D'altra banda, em consta que el Cap de Sostenibilitat, ja li va entregar una justificació de l'empresa AGISSA en la qual s'explicava resumidament l'origen dels preus i que els marges de beneficis redundaven en una reducció dels preus de venda d'aigua, sobre la qual cosa la presa de decisió final sobre aquest assumpte excedeix el meu àmbit de responsabilitat, d'acord amb la meua categoria laboral (A2, sense complements d'especial dificultat tècnica) i d'acord amb la posició que ocupo en l'organigrama actual de l'Àrea de Sostenibilitat, així com la posició que ocupava en l'organigrama que hi havia Urbanisme quan jo formava part d'aquella àrea, més enllà que com esmentava en el punt anterior (1.2), l'any 2014, ja es va demanar al seu departament els criteris per a la revisió d'aquestes tarifes de preus.

2. Sobre el requeriment de documentació que m'adreça:

- 2.1 Pel que fa al llistat anual que em requereix de les actuacions aprovades per part de l'Ajuntament de Girona, de 2007 fins a l'actualitat, corresponent a la totalitat d'intervencions proposades/realitzades sobre el sistema de sanejament de Girona; li puc respondre que personalment no dispo d'aquesta documentació, ja que dins de les meves tasques no hi ha inclòs l'arxivament de documentació aprovada per part de l'Ajuntament de Girona, podent sol·licitar directament, per part seva, els expedients que continguin aquesta informació als responsables de les respectives àrees, entenent que dins dels expedients hi haurà tota la documentació que pugui necessitar al respecte.
- 2.2 Pel que fa a tota la documentació que em requereix sobre expedients administratius tramitats per l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i de sanejament i dels informes tècnics relacionats; el puc informar que em consta que el Cap d'Àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Participació i Cooperació, ja li ha fet arribar un escrit amb els únics informes tècnics que hi ha sobre aquest assumpte, entre els quals, hi ha el de l'any 2014 on s'exposava "Comunicar al Departament d'Intervenció, el contingut d'aquest informe i els seus annexes, a fi d'establir criteris per a la revisió d'aquestes tarifes de preus." D'altra banda, també puc informar-lo que l'arxivament, tramitació i tramesa d'expedients administratius no queda dins de les meves tasques, atès que l'organigrama de la pròpia Àrea, fa que aquestes peticions d'expedients es vehiculin a través del propi Cap d'Àrea, pel control, unificació i gestió de la informació i atès que la documentació que els tècnics tenim pot ser parcial i incompleta respecte la totalitat de la documentació que conforma un expedient.
- 2.3 Pel que fa a l'expedient corresponent a l'aprovació de les tarifes anuals de preus d'aigua potable i sanejament de l'any 2016, en que em requereix tots els informes emesos per la meua persona i/o sobre l'adequació dels preus proposats per AGISSA als valors de mercat; el puc informar que els únics informes que hi ha són els que ja li va trametre el Cap d'Àrea de Sostenibilitat recentment, mitjançant informe escrit, tal i com exposava en el punt anterior (2.2). Així mateix, tal i com comentava en el punt 1.3, les condicions de preus de mercat són volàtils i la única comparativa que es podria realitzar és respecte bancs de preus que publiquen certes institucions (n'hi ha diversos), a la qual cosa el Director Tècnic d'AGISSA, ja esmentava en la seves justificacions de l'any 2015, que els preus no tenen cap relació amb la banc de preus BEDEC de l'ITEC i que les aportacions redunden directament en un menor preu dels bloc de la tarifa de venda d'aigua, la qua cosa jo vaig traslladar per tal que es dictaminés si això era correcte o no (informe de l'any 2014), sense que em consti cap acció al respecte, tal i com ha anat succeïnt en anys anteriors i inclús abans de la meua entrada a l'Ajuntament, en referència a aquestes tarifes d'articles de preus de sanejament i d'aigua potable.

Finalment, faig esment que em sorprèn que un requeriment d'aquestes característiques i d'aquesta rellevància s'adrexi i recaigui sobre la meua persona, atesa la meua categoria laboral (A2 sense cap tipus de complement d'especial dificultat tècnica, amb un sou net de 1500 €/mes), adjudicant-me un



Aquest document és una còpia del document original (Ref: 23659629 AYCZT-HMSQZ-QZWNL DE3F4059A729E3AD3E59828E7DC35E7F3A46523) i podeu comprovar-ne la seva validesa a http://www.girona.cat/verificacio_sgnatura_mejorant_el_codi_de_verificacio_que_con_sira_a_la_copiable. El document no requereix firmes. Procediment d'acord amb la Normativa sobre el gestió dels documents electrònics d'arxiu de l'Ajuntament de Girona, aprovada per Junta de Govern Local de 19 d'abril de 2007.

lloc de treball que no existeix a la relació de llocs de treball aprovada, veient que hi ha part de la documentació que em demana que el Cap d'Àrea de Sostenibilitat ja li va entregar recentment i veient la posició que jo ocupo en l'organigrama actual de l'Àrea de Sostenibilitat i que igualment ocupava quan formava part de l'Àrea d'Urbanisme, on he tingut com a mínim 3 nivells de comandaments per sobre meu.

Així mateix, faig palès que aquest requeriment que vostè m'ha enviat, segons em consta, està endarrerint l'atorgament d'una excedència temporal del meu lloc de treball, la qual vaig sol·licitar que fos efectiva a partir del dia 23/01/2017 i a la qual tinc dret com a treballador d'acord amb l'article 17 del Conveni de condicions de Treball de l'Ajuntament de Girona i d'acord amb l'article 46 de la Llei de l'Estatut dels Treballadors (Reial Decret Legislatiu 1/1995), i que en cas de no atorgar-se en la data esmentada, em perjudicarà professionalment i personalment, la qual cosa em deixa atònit després de la intensa dedicació que he destinat a l'Ajuntament de Girona (procurant sempre ser eficaç i eficient i excedint-me amb escreix amb el meu horari laboral) i després de la satisfacció professional que m'han transmès els respectius caps que he tingut al llarg dels darrers 10 anys, pel meu treball en l'exercici professional d'arquitecte tècnic municipal d'aquesta Ciutat.

Així ho signo als efectes oportuns,
Girona, 23 de gener de 2017.

**CPISR-1 Sergi
Masagué Clua**

Sergi Masagué Clua
Arquitecte tècnic municipal

Empleat digitalment per CPISR-1 Sergi Masagué Clua
Número de registre: 1274 / 2017 - Ajuntament
de Girona - Àrea de Sostenibilitat - Cuarteres Pública de
Cadastrament CPISR-1 Sergi Masagué Clua
www.cadastre.girona.cat
Identificació: Sergi Masagué Clua - 2216477F
en CPISR-1 Sergi Masagué Clua
Fecha: 2017-01-23 09:29:55 +01:00

XA

Sr. Carlos Merino Pons
Interventor

En data de 9 de gener de 2017, es va rebre un requeriment d'aquesta Intervenció municipal, als efectes d'aportar els expedients que constin a l'Àrea d'urbanisme tramitats els darrers cinc anys, en relació a l'aprovació de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament.

Anteriorment, en data 24 d'octubre de 2016, i en virtut del cartipàs municipal aprovat per Ple de data 29 de juny de 2015 on es disposava que el cycle de l'aigua s'incorporava a l'Àrea de Sostenibilitat, a qui es va fer trasllat de la documentació referent a la gestió de la xarxa de sanejament.

Amb posterioritat, a data 12 de gener es fa un nou requeriment que fa referència a la resposta de l'assessora jurídica d'urbanisme on manifesta que des del 13 de desembre de 2016 els expedients que conformen la resta de documentació referent a la gestió de la xarxa de sanejament que obra a l'Àrea, i son objecte de l'esmentat requeriment es varen entregar al cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats, tractant-se de sis expedients, l'últim dels quals va ser tramitat l'any 2008, a fi i efecte que es facin arribar a aquesta intervenció amb la major brevetat possible.

Adjunt a la present us fem arribar la documentació següent:

2004000639 – Estudi de modificació de les tarifes d'aigua potable presentat per l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA

2004000841 – Neteja i manteniment de la xarxa de sanejament en baixa i dels embornals de la ciutat de Girona

2007008825 – Reposició i millores pels sistemes de sanejament a l'àmbit de l'Ajuntament de Girona.

2008004089 – Reposició i millores en el sistema de sanejament de Girona per l'any 2008 i següents.

2008006690 – Modificació de les fitxes de materials homologats dels servei municipal d'abastament d'aigua

2008010385 – Actualització de fitxes de materials homologats de la xarxa de sanejament.

Girona, a 23 de gener de 2017


Xavier Artés i Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

He Rebut l'Original
Data

XA

Sr. Carlos Merino Pons
Interventor

En data de 9 de gener de 2017, es va rebre un requeriment d'aquesta Intervenció municipal, als efectes d'aportar els expedients que constin a l'Àrea d'urbanisme tramitats els darrers cinc anys, en relació a l'aprovació de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament.

Anteriorment, en data 24 d'octubre de 2016, i en virtut del cartipàs municipal aprovat per Ple de data 29 de juny de 2015 on es disposava que el cycle de l'aigua s'incorporava a l'Àrea de Sostenibilitat, a qui es va fer trasllat de la documentació referent a la gestió de la xarxa de sanejament.

Amb posterioritat, a data 12 de gener es fa un nou requeriment que fa referència a la resposta de l'assessora jurídica d'urbanisme on manifesta que des del 13 de desembre de 2016 els expedients que conformen la resta de documentació referent a la gestió de la xarxa de sanejament que obra a l'Àrea, i son objecte de l'esmentat requeriment es varen entregar al cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats, tractant-se de sis expedients, l'últim dels quals va ser tramitat l'any 2008, a fi i efecte que es facin arribar a aquesta intervenció amb la major brevetat possible.

Adjunt a la present us fem arribar la documentació següent:

2004000639 – Estudi de modificació de les tarifes d'aigua potable presentat per l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA

2004000841 – Neteja i manteniment de la xarxa de sanejament en baixa i dels embornals de la ciutat de Girona

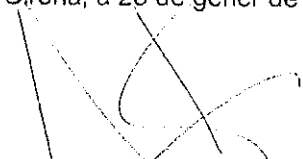
2007008825 – Reposició i millores pels sistemes de sanejament a l'àmbit de l'Ajuntament de Girona.

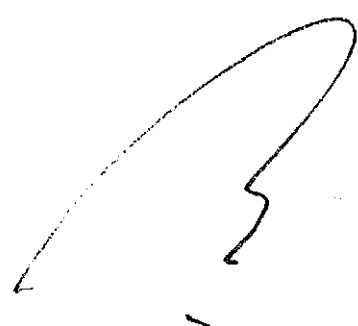
2008004089 – Reposició i millores en el sistema de sanejament de Girona per l'any 2008 i següents.

2008006690 – Modificació de les fitxes de materials homologats dels servei municipal d'abastament d'aigua

2008010385 – Actualització de fitxes de materials homologats de la xarxa de sanejament.

Girona, a 23 de gener de 2017


Xavier Artés i Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats



Retornat

Sr. Xavier Artés Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

En relació als expedients que s'han tramès a requeriment d'aquesta intervenció, amb números 2008010385, 2008006690, 2008004089, 2007008825, 2004000841, 2004000639, us els retornem perquè siguin degudament rubricats i foliats pel funcionari encarregat de la seva tramitació, d'acord amb el que es preveu a l'article 164.2 del Real Decret 2568/1986, de 28 de novembre, pel que s'aprova el Reglament d'Organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals, atès que són objecte de diversos processos administratius i judicials i en ares a la seguretat jurídica del seu contingut.

Girona, 24 de gener de 2017

L'INTERVENTOR 

Carlos Merino Pons

XA

Sr. Carlos Merino Pons
Interventor

En data de 9 de gener de 2017, es va rebre un requeriment d'aquesta Intervenció municipal, als efectes d'aportar els expedients que constin a l'Àrea d'urbanisme tramitats els darrers cinc anys, en relació a l'aprovació de tarifa de preus d'aigua potable i sanejament.

Anteriorment, en data 24 d'octubre de 2016, i en virtut del cartipàs municipal aprovat per Ple de data 29 de juny de 2015 on es disposava que el cicle de l'aigua s'incorporava a l'Àrea de Sostenibilitat, a qui es va fer trasllat de la documentació referent a la gestió de la xarxa de sanejament.

Amb posterioritat, a data 12 de gener es fa un nou requeriment que fa referència a la resposta de l'assessoria jurídica d'urbanisme on manifesta que des del 13 de desembre de 2016 els expedients que conformen la resta de documentació referent a la gestió de la xarxa de sanejament que obra a l'Àrea, i son objecte de l'esmentat requeriment es varen entregar al cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats, tractant-se de sis expedients, l'últim dels quals va ser tramitat l'any 2008, a fi i efecte que es facin arribar a aquesta intervenció amb la major brevetat possible.

Adjunt a la present us fem arribar la documentació següent:

2004000639 – Estudi de modificació de les tarifes d'aigua potable presentat per l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA

2004000841 – Neteja i manteniment de la xarxa de sanejament en baixa i dels embornals de la ciutat de Girona

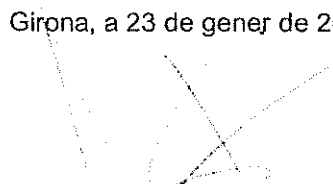
2007008825 – Reposició i millores pels sistemes de sanejament a l'àmbit de l'Ajuntament de Girona.

2008004089 – Reposició i millores en el sistema de sanejament de Girona per l'any 2008 i següents.

2008006690 – Modificació de les fitxes de materials homologats dels servei municipal d'abastament d'aigua

2008010385 – Actualització de fitxes de materials homologats de la xarxa de sanejament.

Girona, a 23 de gener de 2017


Xavier Artés i Bosch
Cap d'Àrea d'Urbanisme i Activitats

He Rebut l'Original
Data

Girona, 29 febrer 2017

- 63 -

Sr. Jordi Figueras Bosch
Cap d'Àrea de Sostenibilitat i Medi
Ambient

Requeriment de documentació

A10/17

En data 2 de novembre de 2016 es va efectuar un primer requeriment a la vostra àrea dels expedients administratius relatius a les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable corresponents als darrers 5 anys.

En data 8 de novembre de 2016 es va donar trasllat dels expedients sol·licitats. No obstant, atesa la manca total de documentació administrativa i tècnica en els mateixos, i atesa la impossibilitat de dur a terme cap comprovació amb la documentació existent, es va requerir novament que es completessin els expedients tramesos.

Fruit de l'anterior, en data 13 de desembre de 2016, vareu emetre informe en el qual es comunicava que els expedients tramesos constituïen tota la documentació obrant a la vostra àrea, fent esment d'uns informes sobre l'aprovació de les tarifes proposades per AGISSA emesos anualment pel Sr. Sergi Masagué.

Dels esmentats informes originals se'n desconeix la ubicació actual, havent-se tramès tant sols còpies de dos d'ells, emesos els anys 2014 i 2015, sense que, per altra part, constin als expedients administratius corresponents.

Conseqüentment, en data 9 de gener de 2017 es va efectuar un tercer requeriment a la vostra àrea, en el qual es sol·licitava la següent documentació:

1.- Documentació completa dels expedients administratius, degudament foliats, tramitats els darrers cinc anys per a l'aprovació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament, en els que constin els informes que avalen els preus i les resolucions d'aprovació dels preus.

Si no consten informes ni resolucions que avalin l'aprovació de tarifes dels indicats serveis públics municipals d'aigua i sanejament dels darrers cinc anys, els requereixo perquè emetin informe justificant la manca de tramitació i aprovació de les tarifes, així com s'indiqui el responsable de la tramitació d'aquests expedients.

2.- Informe tècnic justificant que els preus d'aigua potable i sanejament comunicats per l'empresa AGISSA a l'Ajuntament durant els darrers cinc anys, i que han estat facilitats a aquesta Intervenció per l'Àrea de Sostenibilitat, s'ajusten als preus de mercat.

A data d'avui no s'ha rebut cap resposta al requeriment efectuat.

A més, s'ha tingut coneixement que el tècnic municipal, Sr. Sergi Masagué Clua, es troba actualment en excedència voluntària, informada favorablement per vostè.

Aquesta Intervenció no entrarà a qüestionar aspectes d'organització interna del vostre departament, però atès que persisteix la necessitat que siguin emesos els informes sol·licitats i

que interessa conèixer qui és el tècnic municipal responsable del seguiment tècnic de temes vinculats al servei d'abastament d'aigua potable, cal que indiqueu qui és la persona que en aquests moments ha passat a exercir les funcions anteriorment dutes a terme pel Sr. Masagué.

En base a tot l'exposat, us requerim perquè en la major brevetat possible informeu a aquesta Intervenció respecte dels següents extrems:

1.- Que informeu dels motius que impedeixen o demoren el compliment del requeriment efectuat en data 9 de gener de 2017 i del que no consta cap resposta al respecte, o en cas contrari, que procediu a donar resposta immediata al mateix.

2.- Que informeu de quines mesures organitzatives s'han dut a terme per garantir que les tasques vinculades al control tècnic del servei d'abastament d'aigua potable i sanejament, exercides pel Sr. Sergi Masagué, actualment en situació d'excedència, queden cobertes. Indicació de qui substitueix a aquest tècnic municipal i de quines són les funcions assignades al seu substitut/a.

L'Interventor,



Carlos Merino Pons

Girona, 22 de febrer de 2017



JF

Informe

2017004938

Adreçat a: Carlos Merino Pons, interventor

Emès per: Jordi Figueras Bosch, cap d'àrea de Sostenibilitat

Relatiu a: Primera resposta al requeriment de documentació de data 22 de febrer**Antecedents, fets i consideracions:**

Amb data 24 de febrer de 2017 he rebut requeriment per part d'intervenció perquè amb la major brevetat possible s'informi respecte :

1. Els molius que demoren el compliment del requeriment de data 9 de gener de 2017 sol·licitant una sèrie de documentació i d'informes tècnics relatius a les tarifes de preus de les obres d'aigua potable i sanejament.
2. Les mesures organitzatives que s'han dut a terme per garantir les tasques vinculades al control tècnic del servei d'abastament d'aigua potable i sanejament, a partir de l'excedència del Sr. Sergi Masagué

per la qual cosa.

S'informa:

1. Respecte al primer punt, el motiu principal de la demora és la manca de temps i personal per donar resposta satisfactòria al requeriment. En aquests moments, tal i com s'ha informat a qui correspon, l'Àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Participació i Cooperació no disposa de suficients recursos per donar resposta satisfactòria a tots els encàrrecs, peticions o compromisos que l'hi corresponen o que l'hi arriben. Aquest factor incideix especialment en la secció de Serveis Urbans que és la responsable de la gestió del servei d'abastament d'aigua i el sanejament. Per aquests motius ens veiem obligats a prioritzar el manteniment dels serveis de competència obligatòria, i no podem donar resposta immediata a tots els requeriments. Nogensmenys, intentarem donar resposta satisfactòria al seu requeriment de 9 de gener abans d'uns 10 dies. Aixímateix li recordem que estem a la seva disposició per a qualsevol aclariment verbal, immediat que calgui en relació al tema.

2. Amb l'inici de l'excedència del Sr. Masagué s'ha realitzat una petita reorganització de la secció de serveis urbans per tal d'assegurar un adequat control del servei, especialment tenint en compte la situació de sobrecàrrega de treball i manca de personal de la secció. A la persona que substitueix al Sr. sergi Masagué, se l'hi ha assignat tant sols el seguiment tècnic de l'execució de les obres del pla d'inversió d'abastament, i de les obres de sanejament. En aquests moment s'està revisant la fitxa del lloc de treball per tal que s'ajusti a les funcions encomanades. S'ha assignat a la enginyera Sra. Laura Mascort la responsabilitat de coordinar el control tècnic del servei d'abastament d'aigua potable i sanejament, sota la supervisió directa del cap d'àrea, per tal d'alliberar temporalment a la cap de secció Empar Vilà d'aquesta responsabilitat i es pugui concentrar en els canvis que cal realitzar en la gestió dels serveis funeraris i de la recollida i tractament de residus.



Aquest document és una còpia del document original (Ref.: 2446161_ZXH34-HBE42-ODEVO 70424F2806E3985032E58AEB0C0E3029A8A8079D) i pot ser comprovat en la seva validesa a http://www.girona.cat/validar/validar_documento_mitjançant_el_codi_de_verificació que consta a la capçalera. El document està SIGNAT. Precediment d'acord amb la Normativa sobre la gestió dels documents electrònics d'arxiu de l'Ajuntament de Girona, aprovada per Junta de Govern Local de 19 d'abril de 2007.



El cap d'àrea de Sostenibilitat

Jordi Figueras Bosch

Girona, 27 de febrer de 2017

Informe

2017000219

Emès per: Carlos Merino Pons , interventor

Relatiu a: Contracte menor de serveis per a la elaboració d'un estudi de les tarifes de preus de sanejament públic i d'aigua potable presentades per l'empresa mixta AGISSA i la seva adequació als preus de mercat.

Antecedents, fets i consideracions:

En data 28 de juny de 2016, l'empresa mixta Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, SA, va presentar la proposta de "tarifa de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016", per tal que l'Ajuntament procedís a la seva aprovació.

En data 7 de juliol de 2016, es va emetre informe per part de l'arquitecte tècnic municipal de l'àrea de Sostenibilitat, Medi ambient, Participació i Cooperació, relatiu a les tarifes de preus proposades per AGISSA, considerant correctes les justificacions aportades i on es proposava comunicar al departament d'Intervenció el contingut de l'informe i els seus annexes, a fi i efecte que en restessin informats i decretar l'aprovació de la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, en els termes presentats per AGISSA en la proposta de data 28/06/2016.

En data 13 de juliol de 2016 i número de proposta de Decret 2016019091 (exp. 2016016287) es decretava "Aprovar la tarifa de preus de sanejament públic i d'aigua potable per a l'any 2016, que AGISSA va presentar el passat 28/06/2016, atès que l'informe justificatiu adjunt el considera correcte".

A la vista de l'anterior, en data 8 d'agost de 2016, aquesta Intervenció va refusar l'esmentat Decret, per considerar que al corresponent expedient administratiu hi mancava justificació suficient per part dels serveis tècnics municipals, sobre l'adequació i correcció de les tarifes de preus presentats per AGISSA respecte dels preus de mercat, sol·licitant-se que s'ampliés i es justificués adequadament aquest extrem.

A data d'avui encara no s'ha aportat la justificació sol·licitada, ni consten en aquesta Intervenció més actuacions al respecte.

Atès que des d'Intervenció no es disposa dels mitjans personals suficients ni adequats per assumir aquesta tasca, s'estima convenient la contractació externa de l'elaboració d'un estudi sobre l'adequació de les tarifes presentades per AGISSA respecte del preu de mercat

Per tot l'exposat, aquesta Intervenció, en exercici de les funcions que li atribueixen els articles 213 i següents del RDL 2/2004, de 5 de març, Text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals, i amb l'objectiu de disposar de tota aquella informació que es considera indispensable per poder dur a terme, amb les degudes garanties, les funcions de control i fiscalització que té atribuïdes per llei, considera procedent la contractació dels serveis professionals d'un empresa d'enginyeria i consultoria, per a què realitzi un estudi detallat i un anàlisi sobre l'adequació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016, presentades per l'empresa mixta AGISSA, i informi de la seva correcció o inadequació.

Per aquest motiu s'ha sol·licitat pressupost a l'empresa MIND ENGINEERS PROJECTS, SLU, amb NIF B65125734, empresa d'enginyeria i consultoria, amb l'habilitació professional necessària per a realitzar la prestació.

El pressupost presentat per MIND ENGINEERS PROJECTS, SLU, és d'import vuit-cents quaranta euros (840€), IVA exclòs, més cent setanta-sis euros amb quaranta cèntims (176,40€) corresponent al 21% d'IVA, sumant un import total de mil setze euros amb quaranta-cèntims (1.016,40€) IVA inclòs.

Fonament jurídic:

- Competència per aprovar el contracte i la despesa: Alcaldia - art. 21 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local i Disposició Addicional Segona del TRLCSP relativa a les normes específiques de contractació de les Entitats Locals, pel que respecta a la competència dels Alcaldes en la contractació.

Naturalesa del contracte i procediment d'adjudicació:

- Art. 10 RDL 3/2011, de 14 de novembre, del RDD 3/2011, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el TRLCSP, relatiu al contracte de serveis.

- Art. 138.3, del TRLCSP - procediment d'adjudicació: els contractes menors de serveis per import inferior a 18.000€ es podran adjudicar directament a qualsevol empresari acreditant la capacitat d'obrar i que compti amb l'habilitació professional necessària, complint les normes establertes a l'art. 111, que únicament exigeixen l'aprovació de la despesa i la incorporació al mateix de la factura corresponent, que haurà de reunir els requisits reglamentàriament establerts.

Requisits que ha de complir el contracte menor de serveis i documentació de l'expedient:

- Art. 22 TRLCSP, d'acord amb el qual, abans d'iniciar el procediment d'adjudicació ha de quedar acreditat a l'expedient administratiu la necessitat de realitzar el contracte i la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-la.

- Art. 23.3 TRLCSP, segons el qual els contractes menors definits a l'article 138.3 TRLCSP no podran tenir una duració superior a un any ni ser objecte de pròrroga, ni de revisió de preus.

- Art. 111.1 TRLCSP, segons el qual la tramitació dels contractes menors definits a l'art. 138.3 TRLCSP només exigirà l'aprovació de la despesa i la incorporació al mateix de la factura corresponent que compleixi els requisits establerts legalment.

- Art. 72 RD 1098/2001, de 12 de octubre, Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, que estableix els requisits que han de complir les factures que fan de document contractual en els contractes menor

Es proposa:

En base als fets i fonaments legals exposats, es proposa per part de la Intervenció de Fons municipal:

Exp . 2017000463 - C 06.107.003

1.- Contractar a MIND ENGINEERS PROJECTS SLU, amb CIF B65125734, i domicili al Carrer Padró 5B, i CP 08291 de Ripollet (Barcelona), mitjançant contracte menor de serveis i d'acord amb el pressupost presentat, pel preu de vuit-cents quaranta euros (840€) IVA exclòs, més cent setanta-sis euros amb quaranta-cèntims (176,40€) en concepte d'IVA al 21%, sumant un import total de mil setze euros amb quaranta-cèntims (1.016,40€) IVA inclòs, d'acord amb el pressupost presentat, per a la realització d'un estudi i anàlisi sobre l'adequació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016 presentades per l'empresa mixta AGISSA, per tal de comprovar si s'ajusta als preus de mercat vigents.

2.- Aprovar la despesa per import de vuit-cents quaranta euros (840€) IVA exclòs, més cent setanta-sis euros amb quaranta-cèntims (176,40€) en concepte d'IVA al 21%, sumant un import total de mil setze euros amb quaranta-cèntims (1.016,40€) IVA inclòs, d'acord amb el pressupost presentat, a favor de l'empresa MIND ENGINEERS PROJECTS, SLU, amb CIF B65125734, en concepte de contracte menor de serveis per a la realització d'un estudi i anàlisi sobre l'adequació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016 presentades per l'empresa mixta AGISSA.

L'import del contracte serà abonat un cop realitzat el treball i prèvia presentació de la factura, que haurà de reunir els requisits establerts reglamentàriament, degudament informada del servei efectivament realitzat.

3.- Requisits i duració del present contracte menor de serveis:

- El treball professional objecte del present contracte menor de serveis s'exercirà sota la direcció i control de Serveis Econòmics.
- La duració del contracte s'estableix en un mes, i en tot cas no podrà tenir una duració superior a un any ni ser objecte de pròrroga conforme al previst a l'article 23.3 del TRLCSP.
- El dictamen que s'emeti en execució del contracte s'haurà d'incorporar a l'expedient, així com també s'incorporarà la corresponent factura que reuneixi els requisits establerts legalment, als efectes previstos als articles 138.3 en relació amb l'article 111 RDL 3/2011 i article 72 RD 1098/2001.

4.- L'adjudicatari del present contracte menor de serveis està subjecte a les següents obligacions:

A.- Confidencialitat de la informació a la que tingui accés amb ocasió de l'execució del contracte, o que per la seva pròpia naturalesa hagi de tractar-se com a tal.

B.- Protecció de les dades de caràcter personal a les que tingui accés en l'execució del contracte, havent de complir el següent:

Seguretat de les dades: L'adjudicatari es compromet a adoptar les mesures necessàries de tipus tècnic i organitzatiu que garanteixin la seguretat de les dades de caràcter personal i evitin la seva alteració, pèrdua, tractament, divulgació, duplicació o accés no autoritzat.

Propietat de les dades: les dades de caràcter personal a les que es refereix el present contracte, són d'exclusiva propietat de l'Ajuntament de Girona, per la qual cosa no podrà aplicar-les o utilitzar-les amb una finalitat diferent a la del contracte, ni cedir-les a tercers, ni tan sols per a l'execució del present contracte, en règim de subcontractació, fora dels termes pactats en l'encàrrec i en cas de justificar la necessitat, prèvia de l'autorització de l'Ajuntament.

Eliminació de les dades: El contractista s'obliga a trametre a l'Ajuntament de Girona, un cop finalitzat l'encàrrec, i en un termini no superior en vuit dies, un document de reconeixement explícit de l'eliminació de les dades cedides en qualsevol format i suport.

C.- Així mateix, el contractista s'obliga a aplicar estrictament el que disposa la LO 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de les dades de caràcter personal, en tot allò que l'afecta per raó del seu accés a les dades de caràcter personal de l'Ajuntament de Girona, i al RD 1720/2007.

L'interventor



Carlos Merino Pons

Girona, 9 de gener de 2017

Codi de verificació: V665C-JZA8Y-PG1ZH
Data d'emissió: 31 de març de 2017 a les 14:34:38
Pàgina 1 de 3

El document ha estat signat o aprovat per :
1 - cap de Servei del Servei d'Assessoria Jurídica d'Hisenda de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat: 13/09/2017 16:23
2 - Revisor Decrets Intervenció de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat: 12/01/2017 14:47
3 - Interventor de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat: 13/01/2017 13:43
4 - Revisor Decrets Secretaria de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat: 16/01/2017 17:56
5 - Secretari General de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat: 25/01/2017 12:32
6 - Regidora delegada d'Hisenda i Règim Interior de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat: 26/01/2017 14:08

SIGNAT



Aquest document és una còpia del document original, general segons el procediment informàtic aprovat per Junta de Govern Local de 13 de desembre de 2013. El document electrònic té la referència 2343331_V665C-JZA8Y-PG1ZH_6BC985E2ABD521CF340EF7F726E521AB870C6A7D11 i pot no correspondre a la seva validesa a http://www.girona.cat/verificacio, signatura mitjançant el codi de verificació que consta a la capçalera. El document està SIGNAT. Procediment d'adopció amb la normativa sobre la gestió dels documents electrònics d'òrgans de l'Ajuntament de Girona, aprovada per Junta de Govern Local de 19 d'abril de 2007.



Exp.: 2017000463 - C. 06.107.003

Decret de l'Alcaldia (Proposta 2017000406)

Atès l'informe emès per la Intervenció municipal, el qual en exercici de les funcions que li atribueixen els articles 213 i següents del RDL 2/2004, de 5 de març, Text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals, i amb l'objectiu de disposar de tota aquella informació que es considera indispensable per poder dur a terme, amb les degudes garanties, les funcions de control i fiscalització que té atribuïdes per la llei, proposa la contractació dels serveis professionals d'un empresa d'enginyeria i consultoria, per a què realitzi un estudi detallat i un anàlisi sobre l'adequació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016, presentades per l'empresa mixta AGISSA.

Per aquest motiu s'ha sol·licitat pressupost a l'empresa MIND ENGINEERS PROJECTS, SLU, amb NIF B65125734, empresa d'enginyeria i consultoria, amb l'habilitació professional necessària per a realitzar la prestació.

El pressupost presentat per MIND ENGINEERS PROJECTS, SLU, és d'import vuit-cents quaranta euros (840 €), IVA exclòs, més cent setanta-sis euros amb quaranta cèntims (176,40€) corresponent al 21% d'IVA, sumant un import total de mil setze euros amb quaranta-cèntims (1.016,40€) IVA inclòs.

Atès que la contractació de serveis professionals per a la realització d'un estudi, per la quantia indicada, es configura com un contracte menor de serveis, de conformitat al previst als articles 10, 111 i 138.3 del RDL 3/2011, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de contractes del sector públic, exigint-ne únicament l'aprovació de la despesa i la incorporació al mateix de la factura corresponent que haurà de reunir els requisits reglamentàriament establerts.

Atès que la competència per aprovar el contracte menor de serveis i la despesa correspon a l'Alcaldia, segons el previst a l'article 21 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, de bases del règim local i a la Disposició Addicional Segona del RDL 3/2011, TRLCSP i articles 52 i següents del RD 500/1990, de 20 d'abril, relatius a la tramitació, aprovació i pagament de les despeses.

Atès que d'acord amb la informació d'Intervenció hi ha crèdit suficient a la partida 2016 400 93100 22610 Despeses de gestió econòmica i pot ordenar-se la despesa proposada,

Per tot això, en exercici de les competències que m'han estat conferides en virtut de la delegació efectuada per l'Alcaldia d'aquest Ajuntament, mitjançant Decret núm. 2016003981, decret de data 18 de març de 2016.

DECRETO

- 1.- Contractar a MIND ENGINEERS PROJECTS SLU, amb NIF B65125734, i domicili al Carrer Padró 5B, i CP 08291 de Ripollet (Barcelona), mitjançant contracte menor de serveis per import de vuit-cents quaranta euros (840€) IVA exclòs, més cent setanta-sis euros amb quaranta-cèntims (176,40€) en concepte d'IVA al 21%, sumant un import total de mil setze euros amb quaranta-cèntims (1.016,40€) IVA inclòs, d'acord amb el pressupost presentat, per a la realització d'un estudi i anàlisi sobre l'adequació de les tarifes de preus d'aigua potable i sanejament per a l'any 2016 presentades per l'empresa mixta AGISSA, per tal de comprovar si s'ajusta als preus de mercat vigents.
- 2. Aprovar la despesa d'import vuit-cents quaranta euros (840€) IVA exclòs, més cent setanta-sis euros amb quaranta-cèntims (176,40€) en concepte d'IVA al 21%, el que

El document ha estat signat o aprovat per:

- 1.- cap de Servei del Servei d'Assessoria Jurídica d'Hisenda de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat: 19/01/2017 10:23
- 2.- Revisor Decrets Intervenció de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat: 12/01/2017 14:47
- 3.- Interventor de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat: 13/01/2017 13:43
- 4.- Revisor Decrets Secretaria de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat: 16/01/2017 17:58
- 5.- Secretari General de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat: 23/01/2017 12:32
- 6.- Regidora delegada d'Hisenda i Règim Interior de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat: 26/01/2017 14:08

SIGNAT

suposa un import total de mil setze euros amb quaranta-cèntims (1.016,40€) IVA inclòs, d'acord amb el pressupost presentat, a favor de l'empresa MIND ENGINEERS PROJECTS, SLU, amb NIF B65125734, i domicili professional al Carrer Padró 5B, i CP 08291 de Ripollet (Barcelona)

L'import del contracte serà abonat un cop realitzat el treball i previa presentació de la factura, que haurà de reunir els requisits establerts reglamentàriament, degudament informada del servei efectivament realitzat.

3.- Requisits i duració del present contracte menor de serveis:

- El treball professional objecte del present contracte menor de serveis s'exercirà sota la direcció i control de Serveis Econòmics.

- La duració del contracte s'estableix en un mes, i en tot cas no podrà tenir una duració superior a un any ni ser objecte de prorroga conforme al previst a l'article 23.3 del TRLCSP.

- El dictamen que s'emeti en execució del contracte s'haurà d'incorporar a l'expedient així com també s'incorporarà la corresponent factura que reuneixi els requisits establerts legalment, als efectes previstos als articles 138.3 en relació amb l'article 111 RDL 3/2011 i article 72 RD 1098/2001.

4.- L'adjudicatari del present contracte menor de serveis està subjecte a les següents obligacions:

A.- Confidencialitat de la informació a la que tingui accés amb ocasió de l'execució del contracte, o que per la seva pròpia naturalesa hagi de tractar-se com a tal.

B.- Protecció de les dades de caràcter personal a les que tingui accés en l'execució del contracte, havent de complir el següent:

Seguretat de les dades: L'adjudicatari es compromet a adoptar les mesures necessàries de tipus tècnic i organitzatiu que garanteixin la seguretat de les dades de caràcter personal i evitin la seva alteració, pèrdua, tractament, divulgació, duplicació o accés no autoritzat.

Propietat de les dades: les dades de caràcter personal a les que es refereix el present contracte, són d'exclusiva propietat de l'Ajuntament de Girona, per la qual cosa no podrà aplicar-les o utilitzar-les amb una finalitat diferent a la del contracte, ni cedir-les a tercers, ni tan sols per a l'execució del present contracte, en règim de subcontractació, fora dels termes pactats en l'encàrrec, i en cas de justificar la necessitat, prèvia de l'autorització de l'Ajuntament.

Eliminació de les dades: El contractista s'obliga a trametre a l'Ajuntament de Girona, un cop finalitzat l'encàrrec, i en un termini no superior en vuit dies, un document de reconeixement explícit de l'eliminació de les dades cedides en qualsevol format i suport.

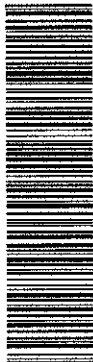
C.- Així mateix, el contractista s'obliga a aplicar estrictament el que disposa la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de les dades de caràcter personal, en tot allò que l'afecta per raó del seu accés a les dades de caràcter personal de l'Ajuntament de Girona, i al RD 1720/2007, de 21 de desembre, reglament de desenvolupament de la Llei Orgànica 15/1999.

La regidora delegada d'Hisenda i Règim Interior

M. Àngels Planas i Crous

Traspassat a la revisió tècnica en data 9 de gener de 2017

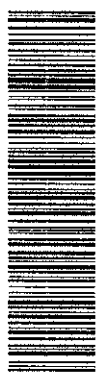
La validació d'aquest document es realitza mitjançant signatura digital d'acord amb la Política Operativa



Codi de verificació: V665C~JZA8Y-PG1ZH
Data d'emissió: 31 de març de 2017 a les 14:34:38
Pàgina 3 de 3

- El document ha estat signat o aprovat per :
- 1.- cap de Servei del Servei d'Assessoria Jurídica d'Hisenda de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat 13/01/2017 10:23
 - 2.- Revisor Decrets Intervenció de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat 12/01/2017 14:47
 - 3.- Interventor de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat 13/01/2017 13:43
 - 4.- Revisor Decrets Secretaria de AJUNTAMENT DE GIRONA Aprobat 16/01/2017 17:58
 - 5.- Secretari General de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat 25/01/2017 12:32
 - 6.- Regidora delegada d'Hisenda i Règim Interior de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat 26/01/2017 14:09

SIGNAT



Wine la qual de Decrets de Fabada signats, aprovada per la Junta de Govern Local de 13 de desembre de 2013

Aquest document es una copia del document original, generat segons el procediment informàtic aprovat per Junta de Govern Local de 13 de desembre de 2013. El document electrònic original té la referència Z343531 V665C~JZA8Y-PG1ZH 06C985E2AD67C1940E9F672652 7A8520C847D11. Podeu comprovar-ne la seva validesa a http://www.girona.cat/verificacio_signatura mitjançant el codi de verificació que consta a la capçalera. El document està SIGNAT. Procediment d'acord amb la Normativa sobre la gestió dels documents electrònics d'acord amb el Reglament de Girona, aprovada per Junta de Govern Local de 19 d'abril de 2007.



**ESTUDI DE LA DOCUMENTACIÓ
COMPLEMENTARIA A LA PROPOSTA DE
TARIFES DE PREUS PEL PERÍODE 2016/17
APORTAT PER AGSISSA**

Peticionari: AJUNTAMENT DE GIRONA

Municipi: GIRONA

Minding engineers

c/ Padró 5 B, 08.291 Ripollet, Barcelona
Tel. : 670 330 730 info@minding.es
www.minding.es





ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ:	3
1.1. ANTECEDENTS I OBJECTIU:	3
1.2. PETICIONARI:.....	3
1.3. ATRIBUCIONS	3
1.4. FONTS	4
2. ESTUDI DE LA DOCUMENTACIÓ	4
2.1. COST PERSONAL	4
2.2. COMPARANÇA DE PREUS D'OBRA CIVIL.....	5
2.3. CATÀLEGS DE PREUS.	9
3. CONCLUSIONS	10

ANNEXA 1: CATÀLEG DE PREUS SOT A JULIOL 2016.



1. INTRODUCCIÓ:

1.1. ANTECEDENTS I OBJECTIU:

El present document estudia la documentació aportada per AGSISSA i que es complementaria a la proposta de tarifes de preus d'aigua de consum públic i sanejament pel període 2016/17, en data 8 de setembre de 2016 i de 103 pàgines.

Aquesta documentació aporta diferents ofertes de les constructores Quart, Rebujent, OSG i OCAT2011, així i com el comparatiu d'aquestes ofertes amb la proposta de tarifes de 2016.

També s'adjunta com a documentació complementaria catàlegs de preus de les subministradores de material Saint-Gobain, Gersal, Jimten, Benito i SOT.

L'objectiu del present document es estudiar aquesta documentació aportada amb la fi de identificar possibles discrepàncies amb els preus aportats vers un punt de vista tècnic.

1.2. PETICIONARI:

AJUNTAMENT DE GIRONA
Àrea d'Hisenda i Gestió Municipal / Hisenda.
Plaça del Vi, 1
17004 GIRONA.
Tel. 972 419 414

1.3. ATRIBUCIONS

Minding Engineers es una enginyeria multidisciplinària que ofereix els seus serveis des de l'any 2009. Des de llavors i fins a la data ha portat a terme més de 140 projectes tant per l'administració pública com pel privat.

La seva tasca es troba enfocada en la redacció de projectes per a la mineria i l'obra civil, així i com la consultoria, la direcció facultativa i la gestió de projectes.



En la matèria que ens ocupa, des de l'any 2010 portem la gestió tècnica del Cementiri Municipal de Sabadell, portant a terme la gestió i contractació de professionals i empreses per a les noves instal·lacions del cementiri així i com el seu manteniment, amb una gestió en partides d'obra revisades i contractades per valor de més de 5 milions d'euros.

També hi col·laborem contínuament amb empreses audidores per portar a terme l'estudi de preus d'obres tant per l'àmbit públic com privat.

1.4. FONTS

Per a l'estudi de preus aportat, s'ha fet servir el banc de preus BEDEC 2016 de l'Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya (ITeC), consultes i reunions amb diferents constructores i proveïdors propis, contacte amb comercials de les diferents distribuïdores i l'experiència pròpia de l'empresa.

Tot i que es temptador utilitzar la base de preus ITeC per a fer l'estudi, no sempre ens serà d'ajuda ja que, aquesta base de preus està pensada per a obres de gran mida i no de reparacions puntuals com es el cas que ens ocupa, i per aquest motiu s'han utilitzat altres fonts per ajustar aquest preus.

2. ESTUDI DE LA DOCUMENTACIÓ

2.1. COST PERSONAL

Segons quadre aportat, la proposta del cost/hora per operari es:

Encarregat:	27,16€/h
Oficial 1 ^a :	25,32€/h
Ajudant:	22,70€/h

Preus fixats per ITeC per al mateix personal:

Encarregat:	25,17€/h
Oficial 1 ^a :	22,51€/h
Ajudant:	19,99€/h



Tot i ser els preus aportats mes alts, es troben justificats amb els salaris bruts anuals i la resta de despeses de cada treballador.

2.2. COMPARANÇA DE PREUS D'OBRA CIVIL

A continuació s'adjunten els quadres aportats amb la comparança de preus afegint una columna on, si el considera el preu correcte, s'afegeix un ✓ o, en cas contrari, es fa una proposta de cost o anotació.

2.2.1. Arrancaments

U.	Descripció	QUART	REBUJENT	OSG	OCAT2011	TARIFA2016	RECOMANAT	ANOTACIONS
ML	Tallar asfalt amb disc		3,38	2,37	3,20	3,21	✓	
M2	Arrancar paviment de formigó de 10cm	18,00	17,65	17,62	11,50	17,43	17,00	
M2	Arrancar paviment de formigó de 15cm	19,20	18,91	18,72	17,25	19,93	19,00	
M2	Arrancar paviment de formigó de 20cm	20,15	22,72	19,82	23,00	23,06	22,00	
M2	Arrencar panot de 20x20	20,15	15,22	19,82	18,00	19,69	17,00	*1
M2	Arrencar panot de 30x30	20,15	16,98	19,82	18,00	20,17	17,00	*1
M2	Arrencar panot de 40x40	20,15	17,06	19,82	18,00	20,19	17,00	*1
M2	Arrencar reg asfàltic	22,80	19,94	22,31	20,00	22,88	✓	
M2	Arrenc llambores recuperables amb sorra	12,70	19,97	12,47	12,00	15,37	12,00	
M2	Arrenc llambordes recuperables amb formigó	19,60	29,26	19,82	17,00	23,05	19,00	
M2	Arrenc de lloses de pedra no recuperables		17,32		20,00	20,08	✓	
M2	Arrenc de lloses de pedra recuperables	16,15	17,32	16,15	25,00	20,08	✓	

*1: Es consideren els preus senyalats massa alts per al tipus de partida i, d'altra banda, es recomana que el preu d'arrancada del panot sigui el mateix independentment de la mida de la peça.

S'observa que, pràcticament, en la major part dels casos, l'empresa Quart ofereix els preus mes elevats comparats amb la resta d'empreses.

D'altra banda podem observar com, els preus de tarifa, coincideixen en molts casos amb els preus mes elevats entre les ofertes.



2.2.2. Reposicions

U.	Descripció	QUART	REBUJENT	OSG	OCAT2011	TARIFA2016	RECOMANAT
M2	Reposició de paviment de formigó de 10 cm.	13,30	17,21	13,53	14,95	16,87	✓
M2	Reposició de paviment de formigó de 15 cm.	21,30	25,52	20,30	19,80	23,39	20,00
M2	Reposició de paviment de formigó de 20 cm.	27,70	34,70	27,06	26,25	31,13	27,00
M2	Reposició de panot de 20x20 amb morter	26,15	33,46	25,59	31,20	31,32	26,00
M2	Reposició de panot de 30x30 amb morter	34,35	44,00	33,75	37,00	40,12	34,00
M2	Reposició de panot de 40x40 amb morter	37,90	45,81	37,75	37,00	42,64	37,00
M2	Reposició de lloses de pedra recup. amb form.	47,90	54,63	48,55	35,00	50,07	35,00
M2	Reposició de capa asfàltica	38,55	38,08	37,71	32,00	39,37	✓
M2	Reposició de llambordes recuperables amb for.	40,95	57,41	48,55	40,00	50,29	40,00

En aquesta taula es pot observar que els preus ofertats per Rebutent son, amb diferència, molt més elevats que la resta d'empreses. D'aquesta manera, si es fes una mitja del preu de cada partida, el resultat es veuria desvirtuat. Es per aquest motiu que recomanem no tindre en compte els preus ofertats per aquesta empresa en aquest quadre.

D'altre banda, els preus de tarifa s'allunyen en la major part dels casos dels preus de mercat.

2.2.3. Rases

U.	Descripció	QUART	REBUJENT	OSG	OCAT2011	TARIFA2016	RECOMANAT	ANOTACIONS
M3	Estesa i piconat de material granular	32,72	44,26	32,91	33,00	38,45	33,00	
M3	Subbase, estès i compactació	32,72	28,26	32,91	31,00	33,60	✓	
M3	Grava ciment	105,30		103,31		112,26	28,95	*2
M3	Càrrega i transport a l'abocador	31,95	45,29	33,46	28,00	37,32	11,38	*3
M3	Rasa a mà, enterrar amb les mateixes terres	57,40	57,64	46,29	86,50	69,37	57,00	
M3	Rasa a màquina, enter. amb les mateixes terres	34,35	31,70	33,92	44,00	38,74	33,00	



*2: El preu ITeC de la gravaciment es de 28,95 €/m3. Es troben incoherents o injustificats els preus proporcionats.

*3: El preu ITeC per a la càrrega i transport de terres d'excavacions per a una distància de fins a 20km es d'entre 6,55€ y 11,38€. Es troben incoherents o injustificats els preus proporcionats.

2.2.4. Varis

U.	Descripció	QUART	REBUJENT	OSG	OCAT2011	TARIFA2016	RECOMANAT	ANOTACIONS
1h	Transport camió 3500kg.	35,90	36,70	20,08	37,00	34,89	✓	
1h	Retroexcavadora	54,85	48,94	55,00	47,00	55,37	50,00	
1h	Compressor sense manobre	9,00	12,90	10,58	10,00	11,43	✓	
1h	Rulo	14,60		17,69	5,00	13,38	✓	
1h	Grup		10,42	7,58	5,00	8,25	✓	
1h	Oficial	25,10	21,86	27,50	21,00	25,68	22,51	
1h	Peó	21,30	19,50	20,90	18,00	21,44	19,99	
M3	Subbase		28,26	32,91	31,00	33,07	30,00	
ut	Sac de portland	5,25	7,09	7,25	5,91	6,86	3,50	
ut	Sac de ciment ràpid		3,19	2,90	3,84	3,56	✓	
ut	Gero de 10		0,50	0,47	0,27	0,44	0,23	
ut	Mahó		0,43	0,81	0,47	0,61	0,30	
ut	Reposició mínima	256,30	275,47	275,00	300,00	297,79	✓	

Es considera elevat el preu dels materials unitaris: Sac de Portland, el gero de 10 i el mahó.

2.2.5. Altres

U.	Descripció	QUART	Runes Emporda	OSG	OCAT2011	TARIFA2016	RECOMANAT
1h	Camió grua	59,60	62,50			65,71	✓



2.2.6. Varis

Descripció	QUART	REBUJENT	OSG	OCAT2011	TARIFA2016	RECOMANAT	ANOTACIONS
Arrenc marc i reixa embornal	77,60			65,00	76,74	5,00	*4
Construcció caixó embornal 60x40	300,00	354,83		255,00	326,40	✓	
Construcció caixó embornal 80x40	347,00				373,46	✓	
Col·locació reixa embornal 60x40	110,85	100,16		90,00	107,98	✓	
Col·locació de marc tapa i refer diàmetre 600	92,05	83,21	81,28	65,00	86,51	✓	
Construcció pou amb marc i tapa 600 fins 1m	338,30	346,30	346,86	330,00	366,32	✓	
Construcció pou amb marc i tapa 600 fins 1,2m	360,60		363,23		389,51	✓	
Construcció pou amb marc i tapa 600 fins 1,3m	390,60		406,28		428,28	✓	
Construcció pou amb marc i tapa 600 fins 1,5m	460,60	399,18	457,34	475,00	482,19	✓	
Construcció pou amb marc i tapa 600 fins 2,5m	818,60	660,87	883,19	840,00	888,62	✓	
Connexió xarxa o pou	120,55			60,00	97,16	60,00	
Rejuntat de tapa amb morter especial Sika				195,00	209,87	✓	
Fossat per embornal de 98 x 48	444,95				478,88	?	*5
Recreixement d'embornal		149,17		130,00	150,23	✓	
Col·locació marc i tapa 600	110,85			90,00	108,08	✓	
Arrenc marc i tapa 600	109,00			90,00	107,09	10,00	*6
Recreix de pou de 600		258,00		130,00	206,79	✓	

*4: Preu incoherent. El treball d'arrencar un marc i reixa d'un embornal no hauria de suposar més de 0,25h d'un peó.

*5: No es té suficient informació per valorar la partida, ni s'ha trobar aquesta partida descrita en la documentació aportada de Quart.

*6: Preu incoherent. El treball d'arrencar un marc i reixa d'un embornal no hauria de suposar més de 0,5h d'un peó.



2.3. CATÀLEGS DE PREUS.

A continuació s'avalua el contingut dels catàlegs de preus aportats:

-El catàleg de preus de PAM Saint Gobain aportat, correspon al catàleg oficial de PAM Saint Gobain de febrer de 2016 sense alteracions.

-El catàleg de preus de Jimten aportat, correspon al catàleg oficial de Jimten Edició núm 30 de desembre de 2015 sense alteracions.

-El catàleg de preus de SOT aportat es de juliol de 2015. Actualment hi es en vigor el catàleg de 2016, on els preus son significativament **menors** als dels 2015. S'adjunten preus actualitzats com annexa 1 a aquest document.

Una consideració molt important a tindre en compte sobre aquest apartat es que, els preus aportats son preus PVP sobre catàleg. A l'hora de compra, tots el subministradors ofereixen grans descomptes als seus clients. Aquest descompte dependrà del volum que en generi el client i altres factors com l'antiguitat en el establiment. Pel cas que ens ocupa, estimem que es molt probable que, sobre preu PVP, hi hagi un descompte a la compra del 35-40% al material a emprar en el manteniment de la xarxa.



3. CONCLUSIONS.

Una vegada realitzat l'estudi de la documentació es pot concloure que:

En lo referent al cost de personal:

- Es considera el cost/hora mes alt que el preu de mercat de referència, però s'aporta la documentació que ho justifica.

En lo referent als quadres de preus d'obra civil:

- En general, alguns preus es consideren correctes, però d'altres es troben per sobre del preu de mercat. Es recomana la revisió d'aquests preus.
- No es consideren correctes la major part dels preus de reposicions.
- Destaquen com a preus a revisar la gravaciment, la càrrega i descàrrega a l'abocador i l'arrenc de reixes d'imbornal o tapes de pous.

En lo referent al catàlegs de preus:

- No es consideren correctes com a justificació de preus sense la aportació/justificació del descompte industrial segons proveïdor.
- -El catàleg de preus de SOT aportat es de juliol de 2015. Actualment hi es en vigor el catàleg de 2016, on els preus son significativament menors als dels 2015.

Amb tot l'anteriorment redactat, espera s'hagi aportat la suficient informació sobre la nostra consideració a la documentació complementaria a la proposta de tarifes de preus del període 2016/17 aportat per AGSISSA.

Queden a la seva disposició per a quants aclariments fossin necessaris, l'equip redactor de l'empresa **mindig engineers**:

Ripollet, febrer de 2017

Manuel Sánchez García
Enginyer Tèc. de Mines
Col·legiat 1.252



ANNEXA 1:
CATÀLEG DE PREUS DE SOT
A JULIOL 2016

TUBERÍA LISA PVC SANEAMIENTO LONGITUD 6 m. FAM.030



Sin presión SN-2

SN-2			
Ø Exterior (mm)	Espesor (mm)	Código	Precio / m.
160	3,2	0316040000	12.06 €
200	3,9	0320040000	18.28 €
250	4,9	0325040000	28.78 €
315	6,2	0331540000	44.38 €
400	7,9	0340040000	73.71 €
500	9,8	0350040000	121.04 €
630	12,3	0363040000	189.07 €

Con presión PN-6

PN-6			
Ø Exterior (mm)	Espesor (mm)	Código	Precio / m.
110	2,7	0311050000	7.82 €
125	3,1	0312550000	10.27 €
160	4,0	0316050000	15.83 €
200	4,9	0320050000	24.35 €
250	6,2	0325050000	38.70 €
315	7,7	0331550000	58.54 €
400	9,8	0340050000	96.69 €
500	12,3	0350050000	157.57 €
630	15,4	0363050000	254.10 €

Sin presión SN-4

SN-4			
Ø Exterior (mm)	Espesor (mm)	Código	Precio / m.
160	4,0	031605N400	14.16 €
200	4,9	032005N400	20.74 €
250	6,2	032505N400	33.00 €
315	7,7	033155N400	49.74 €
400	9,8	034005N400	82.37 €
500	12,3	035005N400	137.00 €
630	15,4	036305N400	209.89 €

TUBERÍA PVC SN4 COEXTRUSIONADA. LONGITUD 6 m



Ø Exterior (mm)	Espesor (mm)	Código	Precio / m.
160	4,0	380LUSO160	11.09 €
200	4,9	380LUSO200	15.33 €
250	6,2	380LUSO250	25.48 €
315	7,7	380LUSO315	38.74 €
400	9,8	380LUSO400	65.62 €

FAM.380

TUBERÍA PVC DOBLE PARED COLOR TEJA – SANECOR®



FAM.381

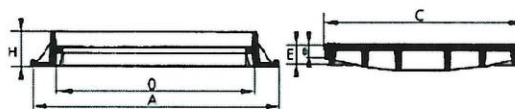
FABRICACIÓN

El proceso de fabricación de la tubería corrugada de doble pared SANECOR® consiste básicamente en una máquina extrusora alimentando a un equipo especial de corrugación en continuo, conformando un tubo de doble pared, lisa interior y estructurada la exterior, que forma un conjunto reforzado que resuelve la resistencia al aplastamiento.

La norma que se aplica a la fabricación de la tubería SANECOR® es la UNE-EN 13476 "Sistemas de canalización en materiales plástico para evacuación y saneamiento enterrado sin presión".

Certificado de producto AENOR nº 001/004760

DN (mm)	Ø Exterior (mm)	Ø Interior (mm)	SN (kn/m²)	Longitud (m)	Código	Precio / m.
160	160,0	146,0	8	6	03DCTEJ160	17.35 €
200	200,0	182,0	8	6	03DCTEJ200	23.69 €
250	250,0	227,5	8	6	03DCTEJ250	38.58 €
315	315,0	285,2	8	6	03DCTEJ315	50.04 €
400	400,0	364,0	8	6	03DCTEJ400	80.33 €
500	500,0	451,8	8	6	03DCTEJ500	143.93 €
600	649,2	590,0	8	6	03DCTEJ600	258.74 €
800	855,7	775,0	8	6	03DCTEJ800	440.72 €
1000	1072,3	970,0	8	6	03DCTE1000	655.46 €
1200	1120,0	1102,9	8	6	03DCTE1200	878.81 €



REGISTRO DE CALZADA. CLASE DE CARGA D400

FAM.589



GEO PKSR



SOLO SO



SOLO SC



SOLO 7 SC



TAPAS CON MARCAJE, CONSÚLTENOS.

Modelo	Código	Precio / Ud.	Medidas (mm)			
NORINCO			A	C	O	H
GEO PKSR	5897004080	213.43 €	800	650	600	100
TWINO SR	5890534823	222.04 €	850	650	600	100
SOLO SO	0890514946	412.85 €	850	650	600	100
SOLO SC	0890526376	412.85 €	850	650	600	100
SOLO 7 SC	0890524783	498.81 €	950	774	714	100

REGISTRO DE CALZADA MARCO APARENTE. CLASE DE CARGA D400

FAM.589



Modelo	Código	Precio / Ud.	Medidas (mm)			
NORINCO			A	C	O	H
TWINO SP	5890901040	324.42 €	850	650	600	100
SOLO 7 SP	0890522781	750.35 €	900	774	714	125

TAPAS CON MARCAJE, CONSULTENOS.

REJA IMBORNAL. CLASE DE CARGA D400

FAM.589



Modelo	Código	Precio / Ud.	Medidas (mm)			
NORINCO			A	C	O	H
BARCINO	0890526279	590.11 €	1030x528	1000x500	910x408	102

REJA CANALETA D400

FAM.589

Modelo	Código	Precio / Ud.	A	Medidas			H
				C	O		
CA 1040 DVL	0890522824	517.45 €	1000 x 550	1000 x 400	1000 x 310	100	
CA 1050 DVL	0890522825	641.68 €	1000 x 650	1000 x 550	1000 x 410	100	



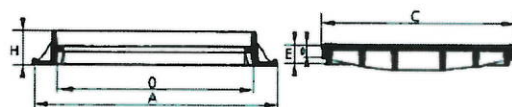
TAPA-MARCO HIDRAULICA. CLASE DE CARGA D400

FAM.589



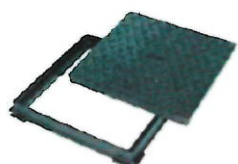
Modelo	Código	Precio / Ud.	A	Medidas (mm)			H
NORINCO				C	O		
TRUCK 300	589TRUCK30	155.34 €	440x440	351x361	300x300	75	
TRUCK 400	589TRUCK40	258.94 €	540x540	445x445	400x400	100	
TRUCK 500	589TRUCK50	340.46 €	640x640	547x556	500x500	100	
TRUCK 600	589TRUCK60	407.08 €	740x740	647x658	600x600	100	
TRUCK 700	589TRUCK70	531.11 €	840x840	747x747	700x700	100	

RECUERDE, DISPONEMOS DE UNA GAMA COMPLETA EN ARQUETAS Y POZOS DE HORMIGÓN.



TAPA-MARCO HIDRAULICA. CLASE DE CARGA C250

FAM.589



Modelo NORINCO	Código	Precio / Ud.	Medidas (mm)			
			A	C	O	H
SHCC 400	5890518751	95.75 €	400x400	340x340	300x300	50
SHCC 500	5890518752	155.47 €	500x500	440x440	400x400	50
SHCC 600	5890518753	211.17 €	600x600	540x540	500x500	50
SHCC 700	5890518754	287.23 €	700x700	640x640	600x600	50
SHCC 800	5890524241	514.46 €	840x820	750x750	700x700	55

IMBORNALES. CLASE DE CARGA C250FAM.589

Modelo NORINCO	Código	Precio / Ud.	Medidas (mm)			
			A	C	O	H
GC075027 A	0890526650	198.23 €	880x350	750x305	700x220	100
GC075027 PJA	5890507527	245.78 €	820x370	750x275	680x220	80
GC050027 PJA	5890505027	198.06 €	570x370	500x275	430x220	80



REJA CANALETA C250

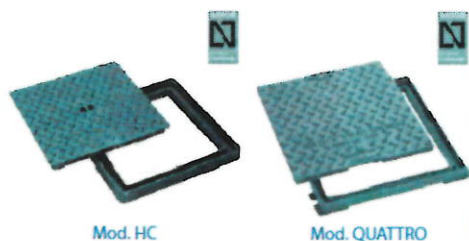
FAM.589



Modelo	Código	Precio / Ud.	Medidas			
			A	C	O	H
CA 1040 CVL	0890511094	341.32 €	1000 x 582	1000 x 500	1000 x 350	60
CA 1050 CVL	0890511097	427.98 €	1000 x 582	1000 x 500	1000 x 450	60

TAPA-MARCO HIDRAULICA. CLASE DE CARGA B125

FAM.589

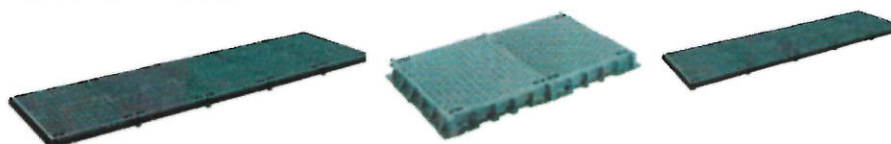


Modelo NORINCO	Código	Precio / Ud.	Medidas (mm)			
			A	C	O	H
QUATTRO 300	0890522065	42.41 €	300x300	247x267	202x202	39
QUATTRO 400	0890522066	50.82 €	400x400	347x367	302x302	39
QUATTRO 500	0890522068	98.14 €	500x500	447x467	402x402	40
QUATTRO 600	0890522069	124.15 €	600x600	547x567	502x502	40
HC700	0890502162	232.97 €	700x700	680x680	600x600	50
HC800	0890502190	341.38 €	800x800	757x757	670x670	55
HC900	0890510120	488.08 €	910x910	886x886	800x800	55

Gama QUATTRO sustituye a HC (HC hasta agotar existencias)

GAMA ERMATIC®, TAPAS MODULARES DE GRANDES DIMENSIONES.
Clase de carga: 125, 250, 400, 600 Y 900 Kn.

CONSULTENOS

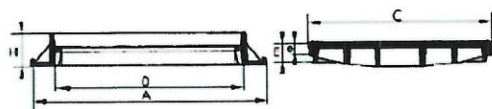


RECUERDE, DISPONEMOS DE UNA GAMA COMPLETA EN ARQUETAS Y POZOS DE HORMIGON.

Julio 2016

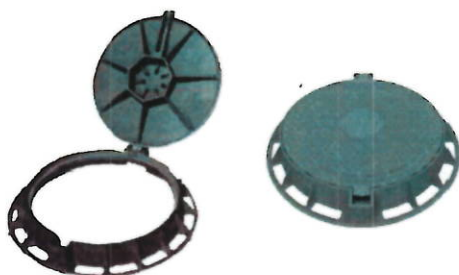


285



REGISTRO CIRCULAR DE CALZADA, CLASE DE CARGA D400, Según norma EN-124

FAM.099



Medidas (mm)				Marcaje	Código	Precio / Ud.
A	C	O	H			
850	630	600	100	Anónima	0994001000	168.48 €
				Saneamiento	0994001001	170.55 €
				Agua Potable	0994001002	170.55 €

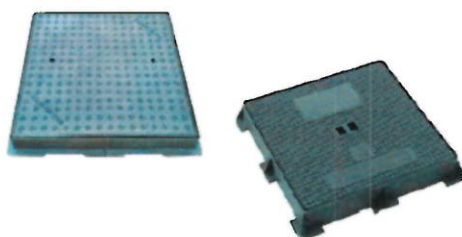
Las medidas pueden variar dependiendo del fabricante

Medidas (mm)				Marcaje	Código	Precio / Ud.
A	C	O	H			
800	600	550	70	Anónima	0994000700	122.15 €
				Saneamiento	0994000701	124.21 €
				Agua Potable	0994000702	124.21 €

Las medidas pueden variar dependiendo del fabricante

TAPA-MARCO HIDRAULICA, CLASE DE CARGA D400, Según norma EN-124

FAM.099



Medidas (mm)	Código	Precio / Ud.
40 x 40	0993040400	80.12 €
50 x 50	0993050500	118.18 €
60 x 60	0993060600	166.27 €
70 x 70	0993070700	246.42 €
80 x 80	0993080800	345.39 €
90 x 90	0993090900	417.00 €
100 x 100	0993101000	560.21 €
110 x 110	0993111100	694.15 €
120 x 120	0993121200	840.28 €

REGISTRO CIRCULAR DE CALZADA, CLASE DE CARGA C250, Según norma EN-124

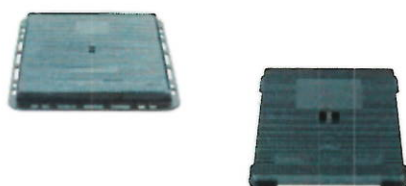
FAM.099



Medidas (mm)				Código	Precio / Ud.
A	C	O	H		
700	570	550	40	0992500400	80.03 €

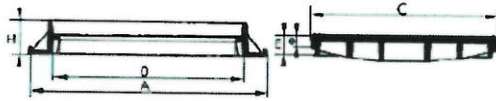
TAPA-MARCO HIDRAULICA, CLASE DE CARGA C250, Según norma EN-124

FAM.099



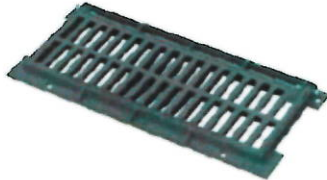
Medidas (mm)	Código	Precio / Ud.
40 x 40	0992040400	46.06 €
50 x 50	0992050500	82.12 €
60 x 60	0992060600	118.21 €
70 x 70	0992070700	183.52 €
80 x 80	0992080800	243.24 €
90 x 90	0992090900	389.18 €
100 x 100	0992101000	507.80 €

RECUERDE, DISPONEMOS DE UNA GAMA COMPLETA EN ARQUETAS Y POZOS DE HORMIGÓN.



REJA-MARCO Mod. IMPU, CLASE DE CARGA C250, Según norma EN-124

FAM.099



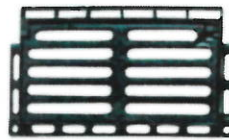
Medidas (mm)				Código	Precio / Ud.
A	C	O	H		
835 x 335	755 x 250	720 x 220	40	0992584344	77.94 €

REJA-MARCO IMBORNAL, CLASE DE CARGA C250, Según norma EN-124

FAM.099



570 x 370 Cóncava



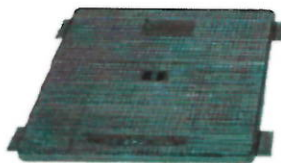
530 x 310 Plana

Medidas (mm)		Código	Precio / Ud.
530 x 310 Plana		08RA250002	39.45 €
570 x 370 Cóncava		08RA250003	53.45 €

Para otras medidas CONSULTENNOS

REJA-MARCO IMBORNAL, CLASE DE CARGA B125, Según norma EN-124

FAM.099



Medida (mm)	Anónima		Saneamiento		MARCAJES					
	Código	Precio /Ud.	Código	Precio /Ud.	Pluviales		Alumbrado Público		Agua Potable	
30 x 30	0991030300	16.55 €	0991030301	19.54 €	0991030302	19.54 €	0991030303	19.54 €	0991030304	19.54 €
40 x 40	0991040400	26.33 €	0991040401	28.39 €	0991040402	28.39 €	0991040403	28.39 €	0991040404	28.39 €
50 x 50	0991050500	46.79 €	0991050501	48.85 €	0991050502	48.85 €	0991050503	48.85 €	0991050504	48.85 €
60 x 60	0991060600	72.12 €	0991060601	74.18 €	0991060602	74.18 €	0991060603	74.18 €	0991060604	74.18 €
70 x 70	0991070700	134.79 €					0991070703	136.85 €		
80 x 80	0991080800	160.06 €					0991080803	162.12 €		
90 x 90	0991090900	231.67 €								
100 x 100	0991101000	395.94 €								

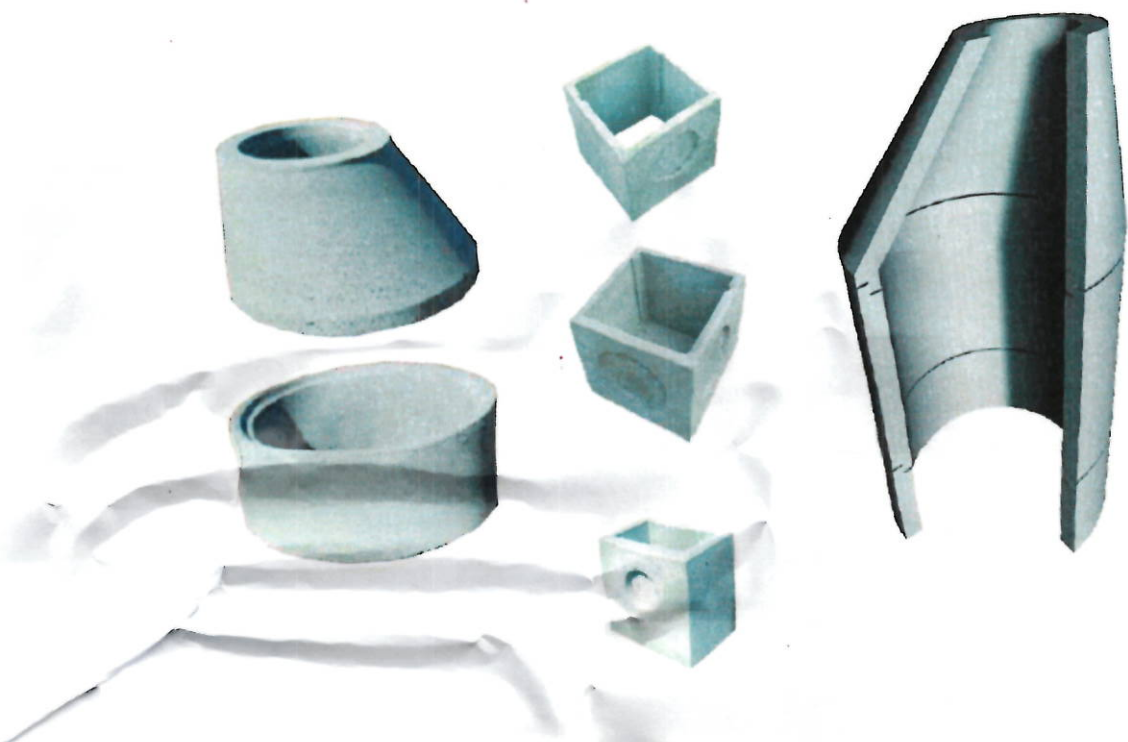
Para otros marcajes, CONSULTENNOS

RECUERDE, DISPONEMOS DE UNA GAMA COMPLETA EN ARQUETAS Y POZOS DE HORMIGÓN.



Estudi de la documentació complementaria a la proposta de tarifes de preus del període 2016/17 aportat per AGSISSA

RECUERDE, amplia GAMA DE ARQUETAS Y POZOS



VER CAPÍTULO N, de esta tarifa.

PERFIL AMORTIGUADOR EN EPDM

FAM.099



Insonorización para tapas de registro en caucho EPDM. Fabricada según norma UNE-EN 681-1



Descripción	Presentación	Código	Precio / Ud.
Perfil amortiguador en EPDM	bobina de 50 mts. (1 ud)	09960VA155	343.46 €



J13 REPARACIÓN DE PAVIMENTOS

ASFALTO EN FRIO ASPHALT-FIX

Ventajas:

- Para su puesta en marcha no necesita preparación previa ni imprimación.
- No precisa mezcla alguna.
- Se aplica directamente, tal como viene preparado.
- Fácil de aplicar. No precisa medios especiales para su uso.
- No necesita cortar el tráfico.
- Uso inmediato del firme recién tratado.

Presentación:

Envase de plástico de 25 kgs. y ensacado previamente para manter todas sus propiedades

Rendimiento:

Cada bote de 25 kgs. da un rendimiento de 1m² en capa de 1 cm aproximadamente.

Puesta en obra:

1. Limpiar la superficie a tratar para garantizar la unión.
2. Verter el producto sobre la superficie a tratar, extendiéndolo con rastrillo o útil al efecto.
3. Compactar con rodillo o pisón.
4. Hay que tener en cuenta que el proceso de compactación lleva consigo una pérdida de volumen, por lo que se deberá verter la cantidad de producto necesaria para que, una vez compactado, quede a la cota deseada. Cuanto más gruesa sea la capa, mayor pérdida de volumen se producirá.
5. Se aconseja no compactar capas con un espesor mayor de 5 cm. Si se diera esta circunstancia, se realizará el proceso tantas veces como sea necesario, hasta alcanzar la cota deseada, siempre con capas menores de 5 cm.
6. El proceso de curado será entre 10 y 20 días aproximadamente.



FAM.071



Envase	Código	Precio / Ud.
Bote de 25 kgs.	025RD0077	18.24 €



ASFALTO CON RESINA



RESINA TERMOESTABLE





