

Na Pilar Blasco Prim, Secretària - Interventora de l'Ajuntament de Figaró-Montmany

CERTIFICA

Que el Ple de la Corporació, reunit en sessió ordinària de data 30 de març de 2017, va aprovar per unanimitat, el següent acord:

ADJUDICACIÓ OBRES ESTACIÓ DE BOMBAMENT AL CARRER CONGOST DE FIGARÓ-MONTMANY

Vist l'expedient de contractació per l'adjudicació de la redacció del Projecte i execució de les obres de Estació de Bombament al carrer Congost de Figaró-Montmany.

Vista la proposta efectuada per la Mesa de Contractació en base a les puntuacions establertes en l'informe dels serveis tècnics municipals que s'adjunta.

“Informe tècnic

Assumpte **Valoració de les ofertes presentades en la licitació de la contractació de les obres del projecte de construcció d'una estació de bombament al carrer Congost de Figaró-Montmany.**

Antecedents

L'Ajuntament en sessió de Ple en data 26 de gener de 2017 va aprovar el plec de clàusules administratives particulars que han de regir el concurs públic per a l'execució de les obres de construcció d'una estació de bombament al carrer Congost de Figaró-Montmany.

Dins el termini de presentació d'ofertes s'han recaptat les següents propostes.

- Garcam SA, registre d'entrada 397/2017 de 13 de març de 2017.
- Artífex infraestructures SL, registre d'entrada 406/2017 de 13 de març de 2017.
- Salvador Serra SA, registre d'entrada 409/2017 de 13 de març de 2017.
- Drenatges urbans del Besòs SL, registre d'entrada 403/2017 de 13 de març de 2017.
- Serveis instal·lacions i muntatges SA, registre d'entrada 410/2017 de 13 de març de 2017.
- Plasfoc SA, registre d'entrada 408/2017 de 13 de març de 2017.

Els criteris de valoració que s'han establert a la clàusula 8 del plec de clàusules administratives particulars que han de regir la contractació de les obres del projecte de construcció d'una estació de bombament al carrer Congost de Figaró-Montmany són les següents.

- a) Ampliació del termini de garantia: s'atorgaran fins a 10 punts, a raó de 1 punt per cada any addicional de garantia. No es valoraran terminis superiors a 10 anys.

- b) Millor oferta econòmica: fins a 60 punts
- c) Millora en el termini d'execució: fins a 10 punts
- d) Millora en la qualitat dels materials: fins a 20 punts. Es valorarà un increment de la qualitat dels equips elèctrics i hidràulics.

Per altra part, la mateixa clàusula també estableix que no es preveu considerar cap tipus d'oferta com a baixa temerària.

Informe

L'objecte del present informe és de d'avaluar les sis propostes presentades segons el que estableix el plec de clàusules administratives.

El primer criteri de valoració fa referència a l'ampliació del termini de garantia de les obres, que d'ofici és d'un any.

En el plec de clàusules s'estableix la fórmula de puntuació per aquest criteri, que és objectiu. Les puntuacions obtingudes per cadascun dels licitadors és la següent.

Licitadors	garantia adicional (anys)	punts (màx 10)
Garcam SA	5	5,00
Artífex infraestructures SL	10	10,00
Salvador Serra SA	5	5,00
Drenatges urbans del Besòs SL	9	9,00
Serveis instal·lacions i muntatges SA	10	10,00
Plasfoc SA	1	1,00

El segon criteri de valoració fa referència a la millora econòmica, amb un màxim de 60 punts. Per tal d'assignar una puntuació proporcional a cadascuna de les ofertes s'ha aplicat la següent fórmula matemàtica:

$$Pt_{oi}=60*(P_{max}-P_{oi})/(P_{max}-P_{omin})$$

On:

Pt_{oi} és la puntuació de l'oferta que es valora

P_{max} és el preu màxim del contracte, sense IVA

P_{oi} és el preu de l'oferta que es valora

P_{omin} és el preu més baix d'entre totes les ofertes presentades

Aplicant la fórmula indicada a les ofertes presentades s'obté la següent taula de valoracions.

Licitadors	oferta econòmica (€)	punts (màx 60)
Garcam SA	101.057,40	56,04
Artífex infraestructures SL	108.549,00	42,92
Salvador Serra SA	105.800,00	47,74
Drenatges urbans del Besòs SL	127.230,45	10,21
Serveis instal·lacions i muntatges SA	98.796,00	60,00
Plasfoc SA	108.061,89	43,77

El tercer criteri de valoració remetia a la millora en el termini d'execució, fixant un màxim de 10 punts. Per tal d'assignar una puntuació proporcional a cadascuna de les ofertes s'ha aplicat la següent fórmula matemàtica:

$$Pt_{oi}=10*(T_{oi})/(T_{max})$$

On:

Pt_{oi} és la puntuació de l'oferta que es valora

T_{max} és la major reducció, en dies, del termini d'execució

T_{oi} és la reducció, en dies, del termini d'execució.

Aplicant la fórmula indicada a les ofertes presentades s'obté la següent taula de valoracions.

Licitadors	reducció termini execució (dies)	punts (màx 10)
Garcam SA	10	2,86
Artífex infraestructures SL	14	4,00
Salvador Serra SA	30	8,57
Drenatges urbans del Besòs SL	0	-
Serveis instal·lacions i muntatges SA	35	10,00
Plasfoc SA	30	8,57

El quart i darrer criteri de valoració de les proposicions fa referència a la millora en la qualitat dels materials. En concret, el plec de clàusules estableix que es valorarà un increment de la qualitat dels equips elèctrics i hidràulics.

Aquest criteri de valoració, que es pot considerar subjecte a judici de valor, s'ha puntat en funció de les millores presentades per cadascun dels licitadors, que es mostren en la taula que es presenta a continuació.

Licitadors	millora en la qualitat dels materials	Punts
------------	---------------------------------------	-------

		(màx. 20)
Garcam SA	. Bomba trifàsica en lloc de monofàsica per reduir consum . Pou de bombeig biotanks psb2 . Canonades tuyper i juntes ACON, millora d'estanqueïtat	15
Artífex infraestructures SL	. Instal·lació d'un modem GSM tipus 2ED/1SR adicional per fer telecontrol . Augment de la potència de les bombes fins a 40 m3/h	5
Salvador Serra SA	. Bossa a disposició de la DF de 9,000 € (preus unitaris ITEC o de projecte)	10
Drenatges urbans del Besòs SL	. Substitució de 20 ml de col·lector existent PVC DN 315 . Pous de registre amb bastiment i tapa de fosa dúctil GEO PKSR D400decor, parets de pou de 1200mm diàmetre d'anelles prefabricades de FA, cubeta de base de FA prefabricat per parets d'anelles . Estació de bombament TOP65 i bomba submergible flygt FP3068,180LT . Quadre elèctric general de formigó, equip d'alarma de GSM . Tub rígid d'impulsió PVC 90, unions encolades restiència impacte 6J, resistència a compressió 250 N	15
Serveis instal·lacions i muntatges SA	. Pou de bombeig ABS-SULZER, 10 m3, alçada 2,81m, 2 bombes 33m3/h a 4 mca, 2 connexions descàrrega amb vàlvula retenció i comporta . QE ABS ECP per 2 bombes amb proteccions diferencials, 2 variadors de velocitat, avisador d'alarma i mòdem de comunicació via sms i 4 boies	15
Plasfoc SA	. Bombes de 2 kW i amb sistema anti embussaments que no es concreta	5

Totes les valoracions que fins ara s'han anat exposant es poden resumir en la següent taula, que agrupa els diversos criteris de valoració.

Licitadors	Termini garantia	Oferta econòmic	Termini execució	Qualitat materials	Puntuació total
------------	------------------	-----------------	------------------	--------------------	-----------------

	(màx 10)	a (màx 60)	(màx 10)	(màx 20)	(màx 100)
Garcam SA	5,00	56,04	2,86	15,00	78,90
Artífex infraestructures SL	10,00	2,92	4,00	5,00	61,92
Salvador Serra SA	5,00	47,74	8,57	10,00	71,31
Drenatges urbans del Besòs SL	9,00	10,21	0,00	15,00	34,21
Serveis instal·lacions i muntatges SA	10,00	60,00	10,00	15,00	95,00
Plasfoc SA	1,00	43,77	8,57	5,00	58,35

Conclusions

Avaluades les ofertes presentades i segons les valoracions a dalt indicades, es proposa a l'òrgan corresponent l'adjudicació de la contractació de les obres del projecte de construcció d'una estació de bombament al carrer Congost de Figaró-Montmany a l'empresa Serveis instal·lacions i muntatges SA i que puja 98.796,00 €.

Atès que la proposta amb més puntuació és la presentada per SERVEIS INSTAL·LACIONS I MUNTATGES S.A.

De conformitat amb les atribucions que han estat conferides al Ple en virtut d'allò disposat la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic, text refós RDL 3/2011 de 14 de novembre, en relació amb l'article 274.1 b) del Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, per a l'adjudicació del contracte.

EL PLE ACORDA:

PRIMER: Adjudicar el contracte de les obres del projecte de construcció d'una estació de bombament al carrer Congost de Figaró-Montmany, a l'empresa SERVEIS, INSTAL·LACIONS I MUNTATGES, S.A. (S.I.M.S.A) pel preu de **98.796,00 euros**, (IVA exclòs) subjecte al Plec de Clàusules Administratives Particulars, i al Projecte aprovat.

SEGON: Requerir a l'adjudicatari per a que, en un termini de deu dies naturals des del dia següent de la notificació d'aquest acord, acrediti que ha constituït la garantia definitiva, CONSISTENT EN UN 5% DEL PREU D'ADJUDICACIÓ, i advertir-li que si no ho fa així la contractació pot quedar resolta.

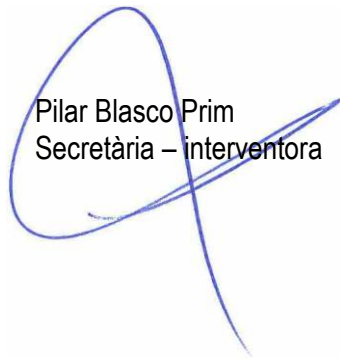
TERCER: Requerir a l'adjudicatari per a que el dia i hora que se l'indiqui formalitzi el contracte administratiu corresponent.

CINQUÈ: Publicar el resultat del concurs.

SISÈ: Notificar aquesta resolució a l'adjudicatari i a la resta de licitadors.

SETÈ: Facultar a l'alcaldeessa per a que pugui signar qualsevol document que calgui per fer efectius els acords precedents.

Figaró-Montmany a 31 de març de 2017



Pilar Blasco Prim
Secretària – interventora

Vist i plau
L'Alcaldessa
M. Teresa Carrillo García