

Codi de verificació: 4d0057c2-4f2c-44d5-95ee-2e407bd862c2

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=4d0057c2-4f2c-44d5-95ee-2e407bd862c2>



TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ

Infraestructures Informàtiques - Sistemes

MANTENIMENT DEL PROGRAMARI DEL FABRICANT ESRI DE LA DIPUTACIÓ DE TARRAGONA

Memòria justificativa de la necessitat de contractar

Signat per: Emili Badia Cantarero
Càrrec: CAP DE PROJECTE DE SISTEMES
Data: 11-11-2020 09:18:47



Codi de verificació: 4d0057c2-4f2c-44d5-95ee-2e407bd862c2

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=4d0057c2-4f2c-44d5-95ee-2e407bd862c2>

 Diputació Tarragona

T ECNLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ

Infraestructures Informàtiques - Sistemes

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ.....	3
2. JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS.....	3
3. OBJECTE DEL CONTRACTE.....	3
4. DIVISIÓ EN LOTS.....	3
5. DADES ECONÒMIQUES.....	4
6. CRITERIS DE VALORACIÓ.....	5
7. PROTECCIÓ DE DADES.....	5
8. LLOC DE LLIURAMENT I D'EXECUCIÓ.....	6
9. DURADA DEL CONTRACTE.....	6
10. PREVISIÓ DE MODIFICACIONS.....	6
11. PENALITATS.....	6
12. FORMA DE PAGAMENT.....	6
13. RESPONSABLE DEL CONTRACTE.....	6

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ

La Diputació de Tarragona disposa de diversos serveis que requereixen d'eines de programari GIS, tant a nivell de servidor com de llocs de treball per determinats usuaris. Des de fa anys utilitzem la plataforma de programari d'ESRI i es requereix renovar el seu manteniment.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

Els serveis de manteniment del programari no els poden realitzar els tècnics de la Diputació donat que es tracta d'un programari propietari i només el fabricant pot proporcionar les actualitzacions i resoldre les incidències del mateix.

3. OBJECTE DEL CONTRACTE

És objecte del contracte la renovació del manteniment de les eines de programari GIS del fabricant ESRI Espanya de les que disposa la Diputació de Tarragona.

La Diputació de Tarragona disposa del següent programari del qual s'ha de renovar el manteniment per un any, prorrogable un any més:

1x ArcGIS Enterprise Standard 4 cores

1x ArcGIS Desktop Standard flotant primària

2x ArcGIS Desktop Standard flotant secundària

1x ArcGIS Desktop Basic + extensions Node

1x Extensió ArcGIS Desktop 3D Analyst Node

1x Extensió ArcGIS Desktop Spatial Analyst Node

El manteniment de les llicències inclourà els següents serveis:

- Suport tècnic
- Actualitzacions de programari
- Hot fixes
- Patches

4. DIVISIÓ EN LOTS

No aplica, en tractar-se d'un contracte amb un únic fabricant.

5. DADES ECONÒMIQUES

Els conceptes que integren el **valor estimat del contracte** són els següents:

	Anys	Total
Pressupost	1	16.876,00 €
Modificacions de contracte		0,00€
Prorrogues		16.876,00€
TOTAL VEC		33.752,00 €

El **pressupost base de licitació** del contracte desglossat és el següent:

Pressupost IVA exclòs	(21% IVA)	Pressupost base licitació (IVA inclòs)
16.876,00 €	7.087,92 €	23.963,92 €

La disposició pressupostària serà la següent:

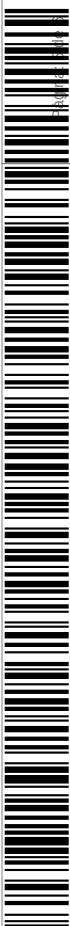
Any	Aplicació Pressupostària	Pressupost Total (iva inclòs)
2021	9020-920-21600	16.876,00 €
2022	9020-920-21600	16.876,00 €
Total Contracte		33.752,00 €

Es tracta d'un contracte de serveis, que inclou el manteniment del programari del fabricant.

Costos directes

Es tracta d'un contracte de serveis, que inclou el manteniment del programari del fabricant. Pel que fa als serveis contractats, el conveni col·lectiu d'aplicació per a la prestació del servei serà el "**Conveni col·lectiu estatal d'empreses de consultoria i estudis de mercat i de la opinió pública**" (99001355011983) en el que s'inclouen les empreses de serveis informàtics. Segons el conveni col·lectiu de referència, el grup professional implicat seria el B II.. Els costos anuals són:

Unitats	Descripció	Cost unitari	Cost Total
1	Manteniment ArcGIS Enterprise Standard 4 cores	8.915,00€	8.915,00€
1	Manteniment ArcGIS Desktop Standard flotant primària	2.090,00€	2.090,00€



Codi de verificació: 4d0057c2-4f2c-44d5-95ee-2e407bd862c2

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=4d0057c2-4f2c-44d5-95ee-2e407bd862c2>

 Diputació Tarragona

TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ

Infraestructures Informàtiques - Sistemes

2	Manteniment ArcGIS Desktop Standard flotant secundària	1.610,00€	3.220,00€
1	Manteniment ArcGIS Desktop Basic + extensions Node	1.695,75€	1.695,75€
1	Manteniment Extensió ArcGIS Desktop 3D Analyst Node	0,00€	0,00€
1	Manteniment Extensió ArcGIS Desktop Spatial Analyst Node	0,00€	0,00€
		TOTAL	15.920,75€

Costos indirectes

Els costos indirectes inclouen la inversió en formació de personal, l'amortització dels ordinadors i programari utilitzats o línies de comunicacions emprats per prestar el servei de suport per part de l'adjudicatari. Es calculen aquests costos com un 6% del servei de manteniment. D'aquesta fora, els costos indirectes són de 955,25 €.

Pressupost total per any

Concepte	Import (IVA exclòs)
Costos directes	15.920,75€
Costos indirectes	955,25 €
TOTAL	16.876,00 €

6. CRITERIS DE VALORACIÓ

El criteri de valoració que servirà de base per a l'adjudicació d'aquest contracte és l'econòmic.

Oferta econòmicade 0 a 10 punts

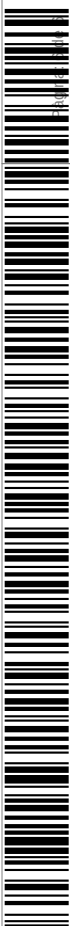
Puntuació obtinguda = $10 \times (\text{import base licitació} - \text{oferta que es valora}) / (\text{import base de licitació} - \text{oferta més econòmica})$. Les ofertes amb imports iguals o superiors a l'import base de licitació, tindran zero punts. L'oferta més econòmica tindrà el màxim de punts.

On:

import base licitació = 16.876,00 €

7. PROTECCIÓ DE DADES

No aplica



Codi de verificació: 4d0057c2-4f2c-44d5-95ee-2e407bd862c2

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=4d0057c2-4f2c-44d5-95ee-2e407bd862c2>

 Diputació Tarragona

TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ

Infraestructures Informàtiques - Sistemes

8. LLOC DE LLIURAMENT I D'EXECUCIÓ

Els serveis es prestaran a les següents ubicacions:

- Palau de la Diputació. Passeig de Sant Antoni, 100. 43003 Tarragona.
- Edifici Síntesi. Carrer de Pere Martell, 2, 43001 Tarragona

9. DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà d'un any, prorrogable un any més. La data d'inici serà l'1 de gener de 2021.

10. PREVISIÓ DE MODIFICACIONS

No és preveuen

11. PENALITATS

No es preveuen penalitats específiques per a aquest contracte.

12. FORMA DE PAGAMENT

La forma de pagament serà mitjançant transferència bancària.

La facturació es farà de forma trimestral a trimestre vençut, mitjançant factures expedides segons la normativa vigent, previ informe favorable del responsable de la contractació.

13. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Emili Badia Cantarero

Cap de Projecte de Sistemes. Àrea de Tecnologies de la Informació i la Comunicació.

Signat per: Emili Badia Cantarero

Càrrec: CAP DE PROJECTE DE SISTEMES

Data: 11-11-2020 09:18:47