

**INFORME - PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE D'OBTENCIÓ D'INFORMACIÓ
RECOLLIDA AMB TECNOLOGIA D'ESCÀNER LÀSER MÒBIL EN
ELS MUNICIPIS DE GAVÀ, CASTELLDEFELS, TARRAGONA, VILASECA, PERAFORT, ELS
PALLARESOS, LA POBLA DE MAFUMET, LA CANONJA, EL CATLLAR I CONSTANTÍ, I
REVISIÓ DE CAMP DE LA CARTOGRAFIA DE GAVÀ I CASTELLDEFELS**

1. ANTECEDENTS

Iniciades les actuacions de contractació administrativa corresponents, per tal de formalitzar aquest contracte basat del *lot 1 de l'acord marc H-6/2021 (ICGC-2021-00144) d'homologació d'empreses proveïdores de serveis per a l'elaboració, l'actualització i la revisió de la base topogràfica i/o canvi de model dades 1:500, 1:1000 i 1:2000, l'adequació d'informació sobre aquesta base i la recollida i actualització de carrers i adreces de municipis*, en data 22 de desembre de 2022 es van trametre les corresponents invitacions, per a la presentació de propostes, a les empreses següents:

TELESPAZIO IBERICA, SLU
AIRBUS DS GEO SG, SA
INFRAPLAN BARCELONA, S.L.
GESTIÓN Y SERVICIOS FOTOGRAMÉTRICOS, SL
OMEGA CARTOGRAFÍA DIGITAL, SL

D'acord amb la clàusula 45.2 del plec de clàusules administratives (en endavant, PCA) que regeix l'acord marc quan els contractes a adjudicar no estiguin subjectes, per raó del seu objecte i quantia, a procediment harmonitzat, l'òrgan de contractació podrà decidir, justificant-ho degudament a l'expedient, no estendre aquesta consulta a la totalitat d'empreses homologades sempre que, com a mínim, sol·liciti ofertes a tres empreses. Malgrat això, s'ha considerat adient s'ha consultat a la totalitat de les empreses homologades d'aquest lot.

El pressupost base de licitació es fa fixar en 133.100,00 € i es desglossa de la manera següent:

Pressupost:	110.000,00 €
IVA (21%)	23.100,00 €
Pressupost base de licitació:	133.100,00 €

Exhaurit el termini estipulat en les esmentades invitacions, s'han rebut les ofertes de les següents empreses:

AIRBUS DS GEO SG, SA
INFRAPLAN BARCELONA, SL
GESTIÓN Y SERVICIOS FOTOGRAMÉTRICOS, SL
OMEGA CARTOGRAFÍA DIGITAL, SL

L'empresa TELESPAZIO IBERICA S.L.U ha declinat presentar oferta per aquesta licitació atès que havien de subcontractar més del 30% dels treballs a realitzar i d'acord amb la lletra I del quadre de característiques, adjunt a les invitacions, no està permès subcontractar més del 30% de les tasques del contracte.

En el mateix sentit, es va demanar a les 4 empreses que han presentat oferta que informin del percentatge de tasques que hauran de subcontractar. INFRAPLAN BARCELONA, S.L, ha informat que no ha de subcontractar res i tant GESTIÓN Y SERVICIOS FOTOGRAMÉTRICOS, S.L com OMEGA CARTOGRAFÍA DIGITAL, SL han manifestat que han de subcontractar el 30% de les tasques del contracte. L'empresa AIRBUS DS GEO SG, SA ha declarat que hauria de subcontractar la captura del Lidar i les imatges al 50%, percentatge que resulta superior al 30% dels treballs a

realitzar i per tant no compleix els requisits del PCA. En conseqüència, ha de quedar exclosa de la licitació del present contracte basat.

2. VALORACIÓ DE LES OFERTES

S'han analitzat les ofertes que compleixen els requeriments dels plecs, atenent als criteris d'adjudicació establerts en el PCA adjunt a la invitació i que es reproduïxen a continuació:

La puntuació màxima a obtenir pels diferents criteris és de 100 punts, de conformitat amb la clàusula quaranta-sisena del PCA i d'acord amb la següent distribució:

1) Oferta econòmica: la puntuació màxima a obtenir serà de 50 punts. La puntuació s'assignarà de conformitat amb la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{1,50} \right) \right] \times 50$$

On:

Pv = Puntuació de l'oferta a valorar.

Om = Oferta millor.

Ov = Oferta a valorar.

IL = Import de licitació.

La puntuació econòmica s'arrodonirà al segon decimal.

2) Termin d'execució: la puntuació màxima a obtenir serà de 40 punts. La puntuació s'assignarà de conformitat amb la següent fórmula:

$$\frac{40 * \text{Termini més curt ofertat}}{\text{Termini que es valora}}$$

3) Puntuació obtinguda en l'acord marc menys l'obtinguda en l'apartat C dels criteris avaluable automàticament o mitjançant fórmules (mitjans materials destinats a l'execució del contracte). La puntuació màxima a obtenir és de 10 punts.

La puntuació s'aplicarà donant la màxima puntuació a l'empresa adjudicatària que hagi obtingut la millor puntuació obtinguda en l'acord marc, menys l'obtinguda en l'apartat C dels criteris avaluable automàticament o mitjançant fórmules (*mitjans materials destinats a l'execució del contracte*). Per a la resta d'ofertes, s'aplicarà la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = \frac{10 * \text{Puntuació que es valora}}{\text{Puntuació més alta obtinguda}}$$

D'acord amb els criteris anteriors, la puntuació obtinguda per les empreses licitadores és la següent:

1) Oferta econòmica:

EMPRESA	OFERTA ECONÒMICA (IVA no inclòs)	PUNTUACIÓ
INFRAPLAN BARCELONA, SL	108.364,00€	50,00
GESTIÓN Y SERVICIOS FOTOGRAFÉTRICOS, SL	110.000,00€	49,50
OMEGA CARTOGRAFÍA DIGITAL, SL	110.000,00€	49,50

2) Termini d'execució:

EMPRESA	TERMINI PROPOSAT	PUNTUACIÓ
INFRAPLAN BARCELONA, SL	90 dies	40,00
GESTIÓN Y SERVICIOS FOTOGRAFÉTRICOS, SL*	-	0,00
OMEGA CARTOGRAFÍA DIGITAL, SL	100 dies	36,00

* L'empresa GESFOTO, SL, no ha obtingut puntuació en aquest apartat atès que no ha proposat cap reducció de termini respecte la durada màxima fixada en el quadre de característiques que es va adjuntar a la invitació.

3) Puntuació obtinguda en l'acord marc (menys sobre C)

EMPRESA	PUNTUACIÓ ACORD MARC	PUNTUACIÓ
INFRAPLAN BARCELONA, SL	41,05	10,00
GESTIÓN Y SERVICIOS FOTOGRAFÉTRICOS, SL	37,50	9,14
OMEGA CARTOGRAFÍA DIGITAL, SL	38,25	9,32

3. PUNTUACIÓ GLOBAL I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

En conseqüència, la classificació de les ofertes per ordre decreixent d'importància és el següent:

EMPRESA	PUNTUACIÓ CRITERI 1	PUNTUACIÓ CRITERI 2	PUNTUACIÓ CRITERI 3	TOTAL
INFRAPLAN BARCELONA, SL	50,00	40,00	10,00	100,00
OMEGA CARTOGRAFÍA DIGITAL, SL	49,50	36,00	9,32	94,82
GESTIÓN Y SERVICIOS FOTOGRAFÉTRICOS, SL	49,50	0,00	9,14	58,64

Per tot l'exposat i d'acord amb les valoracions de les taules anteriors, l'oferta presentada per l'empresa homologada INFRAPLAN BARCELONA, SL, resulta l'oferta amb millor relació qualitat-preu. En conseqüència, s'eleva aquest informe a l'òrgan de contractació a efectes de l'adjudicació del contracte.

Antonio Magariños Varo
Subdirector de Serveis Tècnics

Barcelona, 10 de gener de 2023