



INFORME DE VALORACIÓ TÈCNIC COMPLEMENTARI DE LES PROPOSICIONS PRESENTADES A LA LICITACIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEIS “SERVEI D’ASSISTÈNCIA TÈCNICA AL MESTRE DE PARADES DE LA DIRECCIÓ GENERAL DE TRANSPORTS I MOBILITAT” (NÚM. EXP. PTOP-2025-84)

Per indicació de la mesa de contractació de la licitació pel “servei d’assistència tècnica al mestre de parades de la Direcció General de Transports i Mobilitat” (núm. exp. PTOP-2025-84) la Direcció General de Transports i Mobilitat emet informe de valoració tècnica complementari de les propostes presentades.

Vistes les valoracions dels criteris sotmesos a judici de valor presentats en l’expedient de referència així com la valoració corresponent als criteris avaluables mitjançant fórmules, Consultoria Tècnica Nexus Geographics S.L. és la que ha obtingut la millor puntuació total, d’acord amb els quadres de puntuació següents:

- Quadre de valors ofertats d’altres criteris avaluables mitjançant fórmules

		NEXUS GEOGRAPHICS S.L.	Altech Solutions and Consulting SL i Multicriteri- MCRITAE UTE
Unitat	Criteris avaluables mitjançant fórmules	Valor ofert	Valor ofert
Altres criteris avaluables mitjançant fórmules			
% Contractació indefinida	Mesures de qualitat laboral: % Contractació indefinida de les persones assignades a l’execució del contracte que realitzin els serveis relacionats, sempre que sigui superior al 50%	Superior al 50%	Superior al 50%
Anys d’experiència professional addicional	Experiència professional addicional: Anys d’experiència professional addicional del personal tècnic adscrit al contracte en projectes similars al que és objecte del contracte, en qualsevol dels 4 perfils tècnics, amb un màxim total de 12 punts per equip .	38	12
Nombre de setmanes de reducció	Reducció en setmanes del termini de finalització de l’execució del contracte: Nombre de setmanes de reducció en el termini de finalització de l’execució del contracte	4	4

Període de presentació	Periodicitat de la presentació de l'informe d'estat d'execució del contracte: Compromís de presentació de l'informe de l'estat d'execució del contracte amb una periodicitat que pot ser bimestral, mensual, quinzenal o setmanal	Setmanal	Setmanal
-------------------------------	---	-----------------	-----------------

Un cop efectuada l'anàlisi de les ofertes presentades per les empreses licitadores, no s'ha considerat cap proposició com anormal o desproporcionada, i per tant en aplicació del Plec de clàusules administratives particulars, es procedeix a valorar l'oferta pel que fa als criteris d'adjudicació avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules.

- Quadre de puntuació d'altres criteris avaluable mitjançant fórmules:

		NEXUS GEOGRAPHICS S.L.	Altech Solutions and Consulting SL i Multicriteri- MCRIT AIE UTE
Unitat	Criteris avaluable mitjançant fórmules	Puntuació	Puntuació
Altres criteris avaluable mitjançant fórmules			
% Contractació indefinida	Mesures de qualitat laboral: % Contractació indefinida de les persones assignades a l'execució del contracte que realitzin els serveis relacionats, sempre que sigui superior al 50%	3,5	3,5
Anys d'experiència professional adicional	Experiència professional adicional: Anys d'experiència professional adicional del personal tècnic adscrit al contracte en projectes similars al que és objecte del contracte, en qualsevol dels 4 perfils tècnics, amb un màxim total de 12 punts per equip.	12	12

Nombre de setmanes de reducció	Reducció en setmanes del termini de finalització de l'execució del contracte: Nombre de setmanes de reducció en el termini de finalització de l'execució del contracte	4	4
Període de presentació	Periodicitat de la presentació de l'informe d'estat d'execució del contracte: Compromís de presentació de l'informe de l'estat d'execució del contracte amb una periodicitat que pot ser bimestral, mensual, quinzenal o setmanal	7,5	7,5
	TOTAL PUNTS DELS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES:	27,00	27,00

- Quadre de puntuació dels criteris sotmesos a judici de valor i dels criteris avaluable mitjançant fórmules:

Empreses	Import oferta econòmica IVA exclòs	Avaluables amb fórmules		Sotmesos a judici de valor
		Econòmics	Altres	
NEXUS GEOGRAPHICS S.L	190.000,00 €	20,19	27,00	50,00
Altech Solutions and Consulting SL i Multicriteri-MCRIT AIE UTE	160.000,00 €	23,00	27,00	33,18

La puntuació dels criteris econòmics s'obté d'aplicar la següent fórmula:

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

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

O_m = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Import de Licitació

VP = Valor de ponderació = 1,23

$NEXUS\ GEOGRAPHICS\ S.L = (1 - ((190.000 - 160.000) / 199.941,14) * (1/1,23)) * 23 = 20,19$

Altech Solutions and Consulting SL i Multicriteri-MCRIT AIE UTE =
 $(1 - ((160.000 - 160.000) / 199.941,14) * (1/1,23)) * 23 = 23,00$

I per tant, l'avaluació global de les ofertes serà:

Empreses	Avaluables amb fórmules		Sotmesos a judici de valor	PUNTUACIÓ GLOBAL
	Econòmics	Altres		
NEXUS GEOGRAPHICS S.L	20,19	27,00	50,00	$20,19 + 27,00 + 50,00 = 97,19$
Altech Solutions and Consulting SL i Multicriteri-MCRIT AIE UTE	23,00	27,00	33,18	$23,00 + 27,00 + 33,18 = 83,18$

D'acord amb allò previst per l'article 151.2 de la llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, les característiques i avantatges que determinen que l'oferta de **NEXUS GEOGRAPHICS S.L.** sigui la que presenta la millor qualitat preu són les següents:

- **En relació a les mesures de qualitat laboral:**

El percentatge de contractació indefinida de les persones assignades a l'execució del contracte i que realitzin els serveis relacionats als plecs serà superior al 50%

- **En relació a l'experiència professional addicional del personal tècnic adscrit al contracte:**

El personal tècnic adscrit al contracte disposa de l'experiència professional

addicional idònia que garanteix de forma significativa la millor execució del contracte.

▪ **En relació a les reduccions en el termini de finalització de l'execució de l'objecte del contracte:**

L'empresa es compromet expressament a reduir el termini de finalització de l'execució del contracte en 4 setmanes.

▪ **Respecte a la presentació periòdica de l'informe d'estat d'execució del contracte:**

L'empresa es compromet expressament a presentar setmanalment l'informe d'estat d'execució del contracte

▪ **En relació a l'organització de l'equip de treball:**

1. Els diferents rols dels membres de l'equip assignat a l'oferta per part de l'empresa justifiquen plenament la seva contribució a la consecució de l'objectiu final del projecte, tal com es demana als plecs.
2. S'evidencia que la dinàmica operativa de l'equip que l'empresa ha presentat a la seva oferta arribarà a aconseguir la màxima eficiència i satisfacció del client.
3. Descriu de forma breu la metodologia de treball de l'equip, la qual està totalment alineada amb la configuració del criteri i identifiquen de forma molt clara les necessitats d'interlocució amb la unitat promotora (DGTM) i la resta d'agents.

▪ **Pel que fa a l'estratègia per a l'anàlisi del cicle de vida del Mestre de Parades:**

1. La visió estratègica i del pla d'acció que l'empresa ha previst per fer front a l'anàlisi i comparativa de les dades, fa palès que la solució plantejada per l'empresa és l'òptima per satisfer la necessitat objecte d'aquest contracte.
2. Presenta un cronograma ben estructurat, de manera coherent i idònia al que es demana al plec.
3. Els objectius i els indicadors plantejats per l'empresa són concrets, mesurables i realistes, evidencien amb claredat la seva total idoneïtat amb l'estratègia per a l'anàlisi requerida als plecs.

4. Les tasques que l'empresa considera prioritàries són totes les necessàries i estan perfectament alineades amb la visió estratègica adient per satisfer l'objecte del contracte.
 5. Pel que fa a la sistemàtica de treball i la previsió de lliuraments resultants estan perfectament alineades amb els paràmetres que configuren el criteri.
 6. Respecte al mètode de seguiment i al control de l'evolució del projecte que presenta l'empresa estan perfectament alineats a les expectatives de la DGTM.
 7. L'empresa identifica amb claredat quins considera que són els reptes a superar i/o els problemes potencials i el pla de contingència a aplicar i l'oferta mostra que està en les condicions òptimes per satisfer amb comoditat les necessitats que la DGTM ha plantejat als plecs.
 8. L'empresa justifica molt bé la seva iniciativa i gestió del lideratge del procés de definició de les codificacions unívokes de les parades interurbanes per a la informació de la ciutadania.
- **Pel que fa a la proposta de modelatge visual i mapejos GIS del Mestre de Parades:**
1. En relació a la viabilitat tècnica de la proposta, permet assegurar que la solució proposada és molt completa i robusta i que ofereix una solució òptima als requeriments plantejats en els plecs i a les necessitats de la DGTM.
 2. En quant a les solucions ja provades o amb eficàcia demostrada presentades estan totalment alineades amb els requeriments de la licitació.
 3. Respecte a l'escalabilitat de la proposta presentada es justifica molt correctament i està òptimament alineada a les expectatives de la DGTM.
- **En relació a les sessions de suport tècnic i formació a les persones usuàries:**
- L'empresa fa una proposta molt adient i completa, alineada amb els plecs i les necessitats de la DGTM, que garanteix amb escreix les necessitats de suport tècnic i formació per a la transmissió de coneixements de l'empresa cap a les persones usuàries.

D'acord amb la justificació anterior **NEXUS GEOGRAPHICS S.L.** ha obtingut una puntuació global de **97,19 punts** com a resultat de la puntuació de criteris sotmesos a judici de valor (50), de criteris econòmics avaluables mitjançant fórmules (20,19) i d'altres criteris avaluables mitjançant fórmules (27). Per aquest motiu, l'oferta de NEXUS GEOGRAPHICS S.L resulta la millor en relació qualitat-preu.

Barcelona, 11 d'abril de 2025

Cristina Pou Fonollà
Cap del Servei de Transport Públic per Carretera.

signat electrònicament