



ANUNCI DE LICITACIÓ PER AL SERVEI D'ACTUALITZACIÓ I MANTENIMENT DELS SISTEMES D'AUTOMATITZACIÓ I TELECONTROL

1. Nom i adreces:

- a) Nom: REUS MOBILITAT I SERVEIS SA
- b) Número d'identificació: A43203520
- c) Adreça: Josep Sardà i Cailà, s/n 2 planta 43201 Reus
- d) codi NUTS: ES514
- e) número de telèfon i de fax: 977 300 006 / 977 330 592
- f) adreça electrònica i d'internet del poder adjudicador i, en cas de ser diferent, del servei del que pugui obtenir informació complementària: www.reusmobilitat.cat
cati.pinar@reusmobilitat.cat

2. Direcció electrònica o d'internet en la qual estaran disponibles els plecs de la contractació per a un accés lliure, directe, complet i gratuït.

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/reusmobilitat

3. Tipus de poder adjudicador i principal activitat exercida.

Societat mercantil poder adjudicador. Aparcaments i mercats públics

4. Quan procedeixi, indicació que el poder adjudicador és una central de compres, o que es va a utilitzar alguna altra forma de contractació conjunta.

No

5. Codis CPV quan la concessió estigui dividida en lots, aquesta informació s'ha de facilitar per a cada lot.

- 42961000-0 Sistema de comandament i control
- 42961200-2 Sistema Scada o equivalent
- 48921000-0 Sistema d'automatització

6. Codi NUTS l'emplaçament principal de les obres, en el cas dels contractes d'obres, o codi NUTS del lloc principal de lliurament o d'execució en els contractes de subministrament i de serveis. Quan la concessió estigui dividida en lots, aquesta informació s'ha de facilitar per a cada lot.

ES514

7. Descripció de la licitació: naturalesa i abast de les obres, naturalesa i quantitat o valor dels subministraments, naturalesa i abast dels serveis. Si el contracte està dividit en lots, aquesta informació s'ha de facilitar per a cada lot. Si escau, descripció de possibles variants.

La present licitació té per objecte la contractació dels serveis d'actualització, renovació, programació i manteniment de les infraestructures d'automatització i telecontrol.

La telegestió implantada a l'empresa dona servei principalment als aparcaments municipals, en les tasques d'automatització i control de diferents sistemes essencials per al funcionament i la seguretat d'aquests equipaments. Entre les aplicacions més habituals hi destaquen la gestió d'accessos peatonals i de vehicles, el control de la il·luminació, la monitorització de sistemes de ventilació, d'alarmes d'intrusió i de detecció d'incendis.

Les característiques de l'objecte figuren al plec de prescripcions tècniques

El present contracte és un contracte mixt de servei i de subministrament. S'apliquen les normes relatives als serveis al ser la prestació principal.

Les prestacions objecte de la present contractació hauran d'ajustar-se als requisits establerts en el present plec de clàusules administratives i en el plec de prescripcions tècniques, els quals tenen naturalesa contractual.

8. Ordre de magnitud total estimat del contracte o dels contractes: quan els contractes estiguin dividits en lots, aquesta informació s'ha de facilitar per a cada lot.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

Els preus per hora màxims de ma d'obra són els següents:

- | | |
|--|--------|
| • Hora de tècnic programador (horari laboral ordinari): | 57,50€ |
| • Hora de tècnic programador (horari laboral extraordinari): | 75,00€ |
| • Hora d'oficial (horari laboral ordinari): | 45,00€ |
| • Hora d'oficial (horari laboral extraordinari): | 60,00€ |

Es considera horari laboral ordinari de dilluns a divendres no festius entre les 8h i les 18h.

Els preus màxims a ofertar en llicències són:

- Any 1: 6.000, 00 €
- Anys 2,3,4 i 5: 3.000 € / any.

Es preveu una dedicació total de 800 hores el primer any i 400 hores anuals per a la resta d'anualitats, que el 95% de les tasques s'efectuaran en jornada laboral ordinària i el 5% en extraordinària, i que el 75% del treball s'efectuarà pel tècnic programador i el 25% per l'ajudant.

Any 1 (800 h)	Horari ordinari			Horari extraordinari			Total anual
	Quantitat	Preu màxim	Import	Quantitat	Preu màxim	Import	
Hora de tècnic programador	570	57,50 €	32.775,00 €	30	75,00 €	2.250,00 €	
Hora d'oficial	190	45,00 €	8.550,00 €	10	60,00 €	600,00 €	
			41.325,00 €			2.850,00 €	44.175,00 €
Any 2 a 5 (400 h)	Horari ordinari			Horari extraordinari			Total anual
	Quantitat	Preu màxim	Import	Quantitat	Preu màxim	Import	
Hora de tècnic programador	285	57,50 €	16.387,50 €	15	75,00 €	1.125,00 €	
Hora d'oficial	95	45,00 €	4.275,00 €	5	60,00 €	300,00 €	
			20.662,50 €			1.425,00 €	22.087,50 €

El pressupost base de licitació és de 150.525,00 euros (sense IVA):

	Any 1	Any 2	Any 3	Any 4	Any 5	TOTAL
Borsa hores	44.175,00 €	22.087,50 €	22.087,50 €	22.087,50 €	22.087,50 €	132.525,00 €
Llicències	6.000,00 €	3.000,00 €	3.000,00 €	3.000,00 €	3.000,00 €	18.000,00 €
Import sense IVA	50.175,00 €	25.087,50 €	25.087,50 €	25.087,50 €	25.087,50 €	150.525,00 €
import amb IVA	60.711,75 €	30.355,88 €	30.355,88 €	30.355,88 €	30.355,88 €	182.135,25 €

El desgloss de costos directes i indirectes és el següent:

COSTOS DIRECTES	
Llicències	18.000,00 €
Costos salarials	109.946,25 €
TOTAL Costos Directes	127.946,25 €

COSTOS INDIRECTES	
DESPESES GENERALS	13.547,25 €
BENEFICI INDUSTRIAL	9.031,50€
TOTAL Costos Indirectes	22.578,75 €
TOTAL	150.525,00 €

VALOR ESTIMAT

El valor estimat del contracte és de **165.577,50 euros (sense IVA)** tenint en compte el seu període màxim de durada (5 anys), així com el percentatge màxim de modificació del contracte. (20% de l'import del contracte).

Aquests valors han estat estimats d'acord amb els preus habituals del mercat actual.

9. Admissió o prohibició de variants.

No

10. Calendari per al lliurament dels subministraments o les obres o per a la prestació dels serveis i, en la mesura del possible, durada del contracte.

La durada global del contracte serà d'un màxim de cinc anys. El contracte serà de dos anys. Es podran realitzar fins a tres pròrrogues d'un any cadascuna..

a) Quan s'utilitzi un acord marc, indicació de la seva durada prevista, justificant, si s'escau, tota durada superior a quatre anys; en la mesura del possible, indicació del valor o de l'ordre de magnitud i de la freqüència dels contractes que es van a adjudicar, el nombre i, quan procedeixi, nombre màxim proposat d'operadors econòmics que van a participar.

No procedeix

b) En el cas d'un sistema dinàmic d'adquisició, indicació de la durada prevista del sistema; en la mesura del possible, indicació del valor o de l'ordre de magnitud i de la freqüència dels contractes que es van a adjudicar.

No procedeix

11. Condicions de participació, entre elles:

a) Quan procedeixi, indicació de si el contracte públic està restringit a tallers protegits o si es preveu que sigui executat únicament en el marc de programes d'ocupació protegida;

No procedeix

b) Quan procedeixi, indicació de si les disposicions legals, reglamentàries i administratives reserven la prestació del servei a una professió determinada; referència a aquesta disposició legal, reglamentària o administrativa;

No procedeix

c) Enumeració i breu descripció dels criteris relatius a la situació personal dels operadors econòmics que poden donar lloc a la seva exclusió, així com dels criteris de selecció; nivells mínims acceptables; indicació de la informació exigida (declaracions dels interessats, documentació).

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

- Volum global de negocis referit als tres últims exercicis, amb un mínim d'un dels exercicis per import de 1,5 vegades el valor anual mitjà del contracte, d'acord al previst en l'article 87 de la LCSP

S'acreditarà mitjançant la presentació dels comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari està inscrit en aquest Registre, i en cas contrari, per les dipositades en el registre oficial en el que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

En cas que el contracte estigui dividit en lots, el volum s'aplicarà proporcionalment a l'import de cadascun dels lots.

- Justificant de l'existència d'una assegurança de Responsabilitat Civil per import mínim de 300.000 euros, amb un sublímit per víctima de 90.000 euros

L'acreditació d'aquest requisit s'efectuarà per mitjà de certificat expedit per l'assegurador, en el qual constin els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança, i mitjançant el document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els casos en què sigui procedent.

Aquests criteris s'han determinat a l'empara de l'article 92 i concordants de la LCSP, fixant-se els imports mínims en funció de la capacitat i l'experiència que el departament tècnic considera necessària per portar a terme amb garanties el contracte.

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

- El tècnic programador assignat al projecte ha de tenir titulació mínima acadèmica en grau d'enginyeria i disposar de la certificació oficial en l'ús del sistema Ignition GOLD.
- Experiència acreditada del programador de mínim 5 anys en instal·lacions amb beckhoff i programant codesys
- Relació dels principals serveis similars d'integracions de PLC en entorns Ignition Perspective en els últims anys, en els termes previstos en l'article 90 LCSP. En particular s'haurà de justificar la realització de serveis similars en els últims 3 anys per import mínim l'any de major volum, del pressupost base de licitació, indicant l'import, la data i el destinatari públic o privat dels mateixos.

S'acreditarà mitjançant una declaració responsable i certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o quan el destinatari sigui un comprador privat, mitjançant un certificat expedit per aquest.

Aquests criteris s'han determinat a l'empara de l'article 92 i concordants de la LCSP, fixant-se els imports mínims en funció de la capacitat i l'experiència que el departament tècnic considera necessària per portar a terme amb garanties el contracte.

12. Tipus de procediment d'adjudicació; quan sigui procedent, motius per a la utilització d'un procediment accelerat (en els procediments oberts, restringits o de licitació amb negociació).

El procediment d'adjudicació serà obert. El contracte NO es troba subjecte a regulació harmonitzada.

13. Si escau, indicació de si:

a) S'aplica un acord marc;

No procedeix

b) S'aplica un sistema dinàmic d'adquisició;

No procedeix

c) S'utilitza una subhasta electrònica (en els procediments oberts, restringits o de licitació amb negociació).

No procedeix

14. Quan el contracte vagi a subdividir-se en lots, indicació de la possibilitat de presentar ofertes per a un dels lots, per a diversos, o per a tots ells; indicació de si el nombre de lots que podrà adjudicar-se a cada licitador estarà limitat. Quan el contracte no estigui subdividit en lots, indicació de les raons per a això, llevat que aquesta informació es faciliti en l'informe específic.

No procedeix

15. En el cas dels procediments restringits, de licitació amb negociació, de diàleg competitiu o d'associació per a la innovació, quan es faci ús de la facultat de reduir el nombre de candidats als quals es convidarà a presentar ofertes, a negociar o a participar en el diàleg: nombre mínim i, si s'escau, màxim proposat de candidats i criteris objectius que s'utilitzaran per elegir els candidats en qüestió.

No procedeix

16. Per al procediment de licitació amb negociació, el diàleg competitiu o l'associació per a la innovació, s'indicarà, si escau, que es recorrerà a un procediment que es desenvoluparà en fases successives a fi de reduir progressivament el nombre d'ofertes que calgui negociar o de solucions que hagin examinar-se.

No procedeix

17. Si escau, condicions particulars a què està sotmesa l'execució del contracte.

- L'adjudicatari es compromet a que la plantilla adscrita a l'execució dels treballs objecte del present plec, no incrementi durant la vigència del contracte la taxa de temporalitat, i en qualsevol cas, no superi en cap moment el 50%.
- Tant els licitadors com el contractista adequaran la seva activitat d'acord amb els següents principis ètics: 1.- Els licitadors i els contractistes adoptaran una conducta èticament exemplar i actuaran per evitar la corrupció en qualsevol de totes les seves possibles formes. 2.- En aquest sentit i al marge d'aquells altres deures vinculats al principi d'actuació esmentat en el punt anterior, derivats dels principis ètics i de les regles de conducta als quals els licitadors i els contractistes han d'adequar la seva activitat-assumeixen particularment les obligacions següents: a) Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos. b) No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte. c) No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a aquells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social. d) No realitzar qualsevol altra acció que pugui vulnerar els principis d'igualtat d'oportunitats i de lliure concurrència. e) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic. f) Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.). Així mateix, denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte dels quals tingués coneixement. g) No utilitzar informació confidencial, coneguda mitjançant el contracte, per obtenir, directament o indirectament, un avantatge o benefici econòmic en interès propi. h) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions contractades. i) Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats. j) Denunciar els actes dels quals tingui coneixement i que puguin comportar una infracció de les obligacions contingudes en aquesta clàusula. 3.- L'incompliment de qualsevol de les obligacions contingudes a l'anterior apartat 2 per part dels licitadors o dels contractistes, serà causa de resolució del contracte, sens perjudici d'aquelles altres possibles conseqüències previstes a la legislació vigent.

18. Criteris que s'utilitzaran per a adjudicar el contracte o els contractes. Excepte en el supòsit en què la millor oferta es determini sobre la base del preu exclusivament, s'indicaran els criteris que determinin aquesta, de conformitat amb l'article 145, així com la seva ponderació, quan aquests criteris no figurin en el plec de condicions o, en cas de diàleg competitiu, en el document descriptiu.

• CRITERIS OBJECTIUS QUANTIFICABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (Sobre C). Fins a 100 punts

Criteris de valoració objectiva		Puntuació
Proposta econòmica fins a		100 punts
1- Hora tècnic programador horari laborable	fins a	70 punts
2- Hora tècnic programador horari extraordinari	fins a	25 punts
3- Hora oficial horari laborable	fins a	3 punts
4- Hora oficial horari laborable	fins a	2 punts

Atorgant-se la màxima puntuació a l'oferta més econòmica i la resta en aplicació de la següent fórmula:

$$\frac{\text{Import de licitació} - \text{Oferta que es valora}}{(\text{Import de licitació} - \text{Oferta més baixa})} * \text{punts màxims que s'atorguen}$$

Els preus per hora màxims de ma d'obra són els següents:

- Hora de tècnic programador (horari laboral ordinari): 57,50€
- Hora de tècnic programador (horari laboral extraordinari): 75,00€
- Hora d'oficial (horari laboral ordinari): 45,00€
- Hora d'oficial (horari laboral extraordinari): 60,00€

Es considera horari laboral ordinari de dilluns a divendres no festius entre les 8h i les 18h.

LÍMITS I PARÀMETRES OBJECTIUS PER VALORAR EL POSSIBLE CARÀCTER ANORMAL O DESPROPORCIONAT DE LES OFERTES, SI S'ESCAU.

Es consideraran, en principi, com a temeràries o desproporcionades aquelles ofertes en què el preu unitari del tècnic programador es trobi en algun dels següents supòsits:

- a. Quan concorren un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
- b. Quan concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
- c. Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitja aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, s'exclourà pel càlcul de l'esmentada mitja l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a l'esmentada mitja. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
- d. Quan concorrin quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitja aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a l'esmentada mitja en més de 10 unitats percentuals, es procedirà al càlcul d'una nova mitja només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitja es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia. En aquest cas, es seguirà el procediment previst en l'article 149 LCSP

L'empat entre diverses ofertes després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació del contracte es resoldrà en favor de l'empresa de major percentatge de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cadascuna de les empreses, primant en cas d'igualtat, el major nombre de treballadors fixos amb discapacitat en plantilla, o el major nombre de persones treballadores en inclusió a la plantilla.

19. Termini per a la recepció d'ofertes (procediments oberts) o sol·licituds de participació (procediments restringits, procediments de licitació amb negociació, sistemes dinàmics d'adquisició, diàlegs competitius i associacions per a la innovació).

El termini màxim de presentació d'ofertes serà de 15 dies naturals des de l'endemà de la publicació de l'anunci de licitació al Perfil de Contractant.

20. Direcció a la qual hauran transmetre les ofertes o sol·licituds de participació.

Presentació electrònica

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/reusmobilitat

21. Quan es tracti de procediments oberts:

a) Termini durant el qual el licitador estarà obligat a mantenir la seva oferta;

6 mesos

b) Data, hora i lloc de l'obertura de les pliques;

Perfil del contractant

c) Persones autoritzades a assistir a aquesta obertura.

Acte no públic

22. Llengua o llengües en què hauran redactar les ofertes o les sol·licituds de participació.

Català o castellà

23. Si escau, indicació de si:

a) S'acceptarà la presentació electrònica d'ofertes o de sol·licituds de participació;

SI

b) S'utilitzaran comandes electrònics;

No

c) S'acceptarà facturació electrònica;

No

d) S'utilitzarà el pagament electrònic.

No

24. Informació sobre si el contracte està relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió.

No procedeix

25. Nom i adreça de l'òrgan competent en els procediments de recurs i, si s'escau, de mediació. Indicació dels terminis de presentació de recursos o, en cas necessari, el nom, l'adreça, els números de telèfon i de fax i l'adreça electrònica del servei del que pugui obtenir aquesta informació.

D'acord al plec de condicions

26. Dates i referències de publicacions anteriors en el «Diari Oficial de la Unió Europea» rellevants per al contracte o els contractes que es donin a conèixer a l'anunci.

No procedeix

27. En el cas dels contractes diaris, calendari estimat per a la publicació d'ulteriors anuncis.

No procedeix

28. Data d'enviament de l'anunci.

No procedeix

29. Indicació de si l'ACP és aplicable al contracte.

No procedeix

30. Si escau, altres informacions.

No procedeix

Álvaro Mon Companys

Assessoria Jurídica RMS