

INFORME DE JUSTIFICACIÓ DE NECESSITAT I IDONEÏTAT PER CONTRACTAR

EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ (CONTRACTE MIXT) DEL NOU SISTEMA DE SEGURETAT FÍSICA DE L'EDAR DE TARRAGONA NORD

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE-NECESSITAT

L'Empresa Municipal Mixta d'Aigües de Tarragona (EMATSA té la responsabilitat de gestionar el cicle integral de l'aigua, servei considerat essencial per a la població. L'EDAR de Tarragona Nord és una infraestructura crítica on qualsevol intrusió o sabotatge podria comprometre tant l'operativa del sanejament com la salut pública.

Actualment, el sistema de seguretat de l'EDAR presenta una obsolescència tecnològica que n'impedeix el manteniment i n'anul·la l'eficàcia operativa. Els sistemes analògics i les barreres infraroges generen un volum inacceptable de falses alarmes i una qualitat d'imatge insuficient per a la video-verificació. Per garantir la continuïtat del servei i la protecció dels actius, és imprescindible la substitució total per un sistema IP amb analítica de vídeo de darrera generació.

OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el subministrament i serveis associats (instal·lació, connexió i posada en marxa local) del nou sistema de seguretat de l'EDAR de Tarragona Nord, incloent el desmuntatge de les instal·lacions obsoletes. Es defineix com a Contracte Mixt, essent la prestació principal el subministrament d'equips.

CPV = 35121700-5 Subministrament d'equips d'alarma

CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT

NO s'han fet consultes preliminars de mercat, amb la finalitat de preparar la licitació.

CONTRACTE RESERVAT

El contracte NO es troba reservat a Centres Especials de Treball d'iniciativa social o a Empreses d'Inserció, o en el marc de programes d'ocupació protegida.

INFORME D'INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

EMATSA no disposa dels mitjans tècnics ni del personal especialitzat amb les habilitacions de Seguretat Privada (Grau 3) necessàries per realitzar el subministrament i la instal·lació de sistemes crítics com PACOM o Hanwha.

DIVISIÓ EN LOTS

El contracte es divideix en lots: NO

La no divisió es justifica per la naturalesa integrada i interdependent de la instal·lació. Els sistemes d'intrusió, CCTV i analítica conformen una unitat tecnològica indivisible que ha de garantir la compatibilitat amb la CRA corporativa d'EMATSA. La fragmentació en lots augmentaria els riscos d'incompatibilitat tècnica i duplicaria els costos de coordinació.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

☐ **Pressupost formulat en termes de preus unitaris**

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat de **20.926,01€ IVA EXCLÒS**. L'IVA que correspon aplicar és del 21% i puja l'import de **4.394,46 €** resultant un total de **25.320,47 € IVA INCLÒS**. El detall es troba a l'annex de Pressupost que inclòs al Plec de Condicions Tècnics.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

VALOR ESTIMAT

El valor estimat del contracte és el que es detalla a continuació (importos en euros, sense IVA) per a tota la durada del contracte, pròrrogues i possibles modificacions contractuals:

DURADA CONTRACTE	POSSIBLES PRÒRROQUES	TOTAL
20.926,01 €	0 €	20.926,01 €

DURADA DEL CONTRACTE / TERMINI D'EXECUCIÓ

La durada del contracte s'estableix en: 3 MESOS

VARIANTS

NO s'admet la presentació de variants.

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

- Mitjans: volum anual de negocis del licitador, referit a l'àmbit del contracte i referit també a l'any de major volum de negoci dels tres últims conclòs haurà de ser al menys:
- Import mínim: 30.000 €.

Acreditació documental: Nota simple, certificació o informació anàloga, expedida pel Registre Mercantil o registre oficial que correspongui, que contingui els comptes anuals. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres de comptes anuals degudament legalitzats.

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

- Mitjans: Una relació dels principals serveis o treballs realitzats de naturalesa igual o similar als que constitueixen l'objecte del contracte (Subministrament i instal·lació d'equips de seguretat comptatibles amb els sistemes PACOM i Hanwha) al llarg de, com a màxim, els tres últims anys, en la qual s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat, dels treballs.
- Valors o requisits mínims: haver executat un mínim de 2 serveis d'igual o similar naturalesa al de l'objecte de la present licitació, en els darrers 3 anys.
- Acreditació documental: Certificats expedits pels òrgans competents, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, o, quan el destinatari sigui un comprador privat, mitjançant certificat o declaració responsable de l'empresari.

CLASSIFICACIÓ

No Aplica

HABILITACIÓ PROFESSIONAL

A més, per a la seva admissió, s'exigeix als licitadors que disposin d'habilitació professional o empresarial concreta: SI

L'adjudicatari ha d'acreditar obligatòriament la seva inscripció al Registre Especial d'Empreses de Seguretat de Catalunya (REESC) o al Registre Nacional de Seguretat Privada (DGP) en la categoria d'instal·lació i manteniment.

NORMES DE GESTIÓ

DOMICILI SOCIAL
Muntanyola de Sant Pere i Sant Pau, s/n
43015 Tarragona - A. 43079556

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA
Apt. Correu 4195
43197 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 23 02 10
www.ematsa.cat
www.via2030.cat

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris d'adjudicació es basen en mantenir un equilibri dels aspectes qualitatius i econòmics.

- Criteris avaluables de forma automàtica (100 %)
 - a) **Preu ofert, fins a 60 punts**, que es repartiran d'acord amb la fórmula o criteris següents:

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

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Puntuació màxima

O_m = Oferta millor

O_v = Oferta a valorar

I_l = Import de licitació

- b) **Ampliació del termini de garantia : fins a 30 punts**,

Justificació:

L'augment del temps de garantia és representatiu del grau de confiança i qualitat de l'execució. Per a EMATSA, un major compromís del licitador redueix directament els costos de manteniment correctiu i garanteix la durabilitat dels components electrònics, optimitzant el cost del cycle de vida del producte.

Puntuació:

S'atorgaran 10 punts per cada any d'increment. (Màxim 3 anys)

c) Reducció del termini d'execució (10 punts): 2,5 punts per setmana (màxim 4 setmanes).

Justificació:

L'EDAR de Tarragona Nord es troba actualment sota un sistema obsolet que genera punts cecs i vulnerabilitats. Cada setmana de reducció en el termini d'execució implica una disminució directa del temps d'exposició al risc d'intrusió no detectada, augmentant la resiliència de la infraestructura des del primer moment de la posada en servei.

Puntuació:

2,5 punts per setmana (màxim 4 setmanes).

**RESPONSABLE DEL CONTRACTE
UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE**

Responsable de seguretat Física. (Rafael Torrico)

GARANTIA I TERMINI DE GARANTIA

S'estableix dipòsit de garantia definitiva: SI

El termini de garantia serà de d'UN any, o l'ofert pel contractista.

CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

- La plantilla del personal de l'empresa adjudicatària adscrita a l'execució del contracte no podrà tenir un percentatge de persones treballadores amb contracte de caràcter temporal superior al 50 %. Així mateix, aquesta condició especial d'execució serà exigida a tots els subcontractistes que participin en l'execució del contracte.

- Durant l'execució del contracte, el contractista haurà d'adoptar les mesures específiques en matèria d'igualtat per al personal adscrit a la seva execució; en particular, pel que respecta a la

seva retribució. Alhora, en qualsevol documentació, publicitat, imatge o material que es generi amb motiu de l'execució del contracte, l'adjudicatari haurà d'emprar un ús del llenguatge no sexista, evitant imatges discriminatòries de les dones o estereotips sexistes, i fomentar una imatge amb valors d'igualtat, presència equilibrada, diversitat i pluralitat de rols i identitats de gènere.

OBLIGACIONS CONTRACTUALS ESSENCIALS

MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte: NO

CESSIÓ DEL CONTRACTE

El contractista podrà cedir el contracte: SI

La celebració de la cessió estarà subjecta al compliment de les condicions fixades a la LCSP i sempre caldrà l'aprovació escrita d'EMATSA.

SUBCONTRACTACIÓ

El contractista podrà subcontractar l'execució parcial de la prestació del contracte: SI

La celebració de subcontractes estarà subjecta al compliment de les condicions fixades a la LCSP.

TRACTAMENT DE DADES PERSONALS / ACCÉS SISTEMES INFORMÀTICS

Es fa constar expressament que, en l'execució del present contracte:

- NO es preveu la cessió de dades de caràcter personal o que el contractista en faci tractament per compte d'EMATSA.
- NO es preveu l'accés per part del contractista als sistemes informàtics d'EMATSA.

SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL

No es preveu

OBSERVACIONS

Atesa la possibilitat que els licitadors puguin veure in situ la instal·lació. S'organitzarà una visita de caràcter No obligatòria a l'EDAR de Tarragona Nord.

PENALITATS ESPECÍFIQUES

Es preveu l'aplicació de penalitats específiques: SI. ESTABLERTES AL PCT.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

S'adjunta el PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ (CONTRACTE MIXT) DEL NOU SISTEMA DE SEGURITAT FÍSICA DE L'EDAR DE TARRAGONA NORD

Tarragona, en la data que consta a la signatura electrònica.

