

INFORME DE JUSTIFICACIÓ DE NECESSITAT I IDONEÏTAT PER CONTRACTAR

ELS SERVEIS PER A LA REALITZACIÓ DE TREBALLS D'INTERVENCIIONS ARQUEOLÒGIQUES EN LES ACTUACIONS QUE REALITZI L'EMPRESA MUNICIPAL MIXTA D'AIGÜES DE TARRAGONA, SA (EMATSA)

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE-NECESSITAT

EMATSA per al desenvolupament de la seva activitat, que engloba la gestió del cicle integral del aigua i per desenvolupar les tasques de manteniment a les xarxes d'abastament i clavegueram que gestiona en diferents municipis de Tarragona i voltants, impliquen la execució d'obres de manteniment, obres programades amb planificació, nous subministres, obres d'urgència o qualsevol altre tasca en via pública que requereixen seguiments arqueològic dintre dels treballs quotidians dels treballs diaris d'EMATSA. Tenint en compte que el TM de Tarragona està catalogat gairebé en tota la seva extensió com a BCIN (Bens Culturals d'Interès Nacional), la majoria d'actuacions en via pública requereixen de seguiment arqueològic.

EMATSA no disposa dels mitjans materials ni del personal tècnic arqueòleg acreditat necessari per portar a terme els seguiments arqueològics de les obres i intervencions que executa. Atès que el terme municipal de Tarragona està catalogat gairebé en tota la seva extensió com a BCIN (Bé Cultural d'Interès Nacional), la majoria d'actuacions en via pública requereixen obligatòriament seguiment arqueològic per professionals acreditats pel Departament de Cultura. El volum i simultaneïtat de les obres excedeixen la capacitat dels recursos actuals de l'organització, per la qual cosa resulta imprescindible impulsar el present expedient de contractació

OBJECTE DEL CONTRACTE

El contracte té per objecte contractar els serveis de REALITZACIÓ DE TREBALLS D'INTERVENCIIONS ARQUEOLÒGIQUES EN LES ACTUACIONS QUE REALITZI L'EMPRESA MUNICIPAL MIXTA D'AIGÜES DE TARRAGONA, SA (EMATSA)

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, dins de la seva activitat, gestiona el manteniment i les obres a les xarxes d'abastament i clavegueram i segons la tipologia de les excavacions requereix seguiment arqueològic, els quals per la seva quantitat i naturalesa no poden ser gestionats de forma interna ja que no forma part de la pròpia activitat, i no es disposa de personal qualificat i habilitat per a tal finalitat. Per això es requereixen els serveis d'una empresa per realitzar els seguiments, tràmits i tractament de possibles restes arqueològiques afectades per les obres, fet que fa que el present contracte hagi de ser externalitzat.

DIVISIÓ EN LOTS

El contracte es divideix en lots: **NO**

La naturalesa del contracte, corresponent al seguiment arqueològic en les intervencions que realitzi EMATSA en el subsol de Tarragona, presenta una característica essencial: si bé el volum total de treballs pot ser previsible, l'origen, ubicació, moment i motivació de cada intervenció són completament imprevisibles. Aquesta imprevisibilitat fa tècnicament impossible establir una divisió geogràfica, temporal o tipològica que garanteixi una distribució equitativa dels treballs. La majoria d'actuacions corresponen a obres d'urgència, avaries i manteniment urgent que requereixen resposta arqueològica immediata i disponibilitat permanent. La divisió en lots generaria retards inacceptables en situacions d'urgència que afecten serveis públics essencials com el subministrament d'aigua i el sanejament.

La Coordinació d'Activitats Empresariales (CAE) en matèria de prevenció de riscos laborals constitueix un altre motiu determinant. Les intervencions arqueològiques es realitzen simultàniament amb els treballs d'EMATSA i altres contractistes en espais reduïts. La multiplicació de contractistes arqueològics incrementaria exponencialment la complexitat de la coordinació de seguretat i salut, augmentant els riscos laborals. La gestió unificada amb una única empresa facilita la coordinació i garanteix una major seguretat en l'execució dels treballs.

El terme municipal de Tarragona està catalogat gairebé en tota la seva extensió com a BCIN (Bé Cultural d'Interès Nacional), amb una estratigrafia arqueològica complexa i

DOMICILI SOCIAL

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat

interrelacionada. La gestió unificada permet mantenir una visió global i coherent del patrimoni afectat, facilitar la correlació estratigràfica entre diferents intervencions i garantir una interpretació arqueològica integral del territori. La divisió en lots fragmentaria aquest coneixement i podria generar incoherències tècniques quan diferents empreses intervinguin en zones arqueològicament connexes. A més, cada intervenció requereix tramitació davant el Departament de Cultura de la Generalitat, i la gestió unificada amb un únic interlocutor permet agilitzar la tramitació administrativa i reduir els terminis de resposta.

L'activitat d'EMATSA genera freqüentment múltiples intervencions arqueològiques simultànies en diferents punts del municipi. La contractació unificada garanteix capacitat de resposta simultània suficient, mentre que la divisió en lots podria generar bloquejos operatius.

Per tot l'exposat, la divisió en lots generaria ineficiències operatives, riscos en la coordinació de seguretat, pèrdua de coherència tècnica i possibles retards en serveis públics essencials, prevalent l'interès públic en una gestió eficient, segura i tècnicament coherent.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

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

El pressupost base de licitació de la contractació, formulat en termes de preus unitaris, es fixa en la quantitat anual de 64.520,64 euros (IVA inclòs).

L'IVA que correspon aplicar és del 21 % i puja l'import de 11.197,80 euros.

A on els costos del preu base de licitació (iva exclòs) es desglossa de la següent manera:

Cost del servei:	44.809,11 €
Despeses indirectes (13%):	5.825,18 €
Benefici industrial (6%):	2.688,55 €
TOTAL :	53.322,84 €

Els preus unitaris màxims de licitació s'estableixen a en la justificació de preu del present informe.

JUSTIFICACIÓ:

DOMICILI SOCIAL

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat

Les empreses de serveis d'arqueologia es troben regulades d'acord amb el "*CONVENI COL·LECTIU DEL SECTOR DE L'ARQUEOLOGIA I LA PALEONTOLOGIA*" i per a la concreció dels preus de la justificació s'ha tingut en compte la pròrroga del mateix *conveni de 22 de febrer de 2012 (codi de conveni núm. 79002595012007) publicat al DOGC Núm. 6087 – 14.3.2012*. On s'ha incrementat acord amb IPC anual fins a Setembre del 2025.

D'acord amb aquest conveni, és fixa una jornada laboral de 1.770 hores/anuals i els següents despeses per hora per categoria:

Coordinador/Director	
CONCEPTE	IMPORT
Sou segons conveni	41.143,92 €
Altres complements	2.057,20 €
Cost Seg. Social	15.120,39 €
Altres conceptes	822,88 €
TOTAL	59.144,39 €

Cost/hora	33,41 €
------------------	----------------

Despeses generals 13%	4,34 €
Benefici industrial 6%	2,00 €

Cost/hora	39,75 €
------------------	----------------

Tècnic (a)	
CONCEPTE	IMPORT
Sou segons conveni	36.303,46 €
Altres complements	1.815,17 €
Cost Seg. Social	13.341,52 €
Altres conceptes	726,07 €
TOTAL	52.186,22 €

Cost/hora	29,48 €
------------------	----------------

Despeses generals 13%	3,83 €
Benefici industrial 6%	1,77 €

Cost/hora	35,08 €
------------------	----------------

Auxiliar	
CONCEPTE	IMPORT
Sou segons conveni	23.912,43 €
Altres complements	1.195,62 €
Cost Seg. Social	8.787,82 €
Altres conceptes	478,25 €
TOTAL	34.374,12 €

Cost/hora	19,42 €
------------------	----------------

Despeses generals 13% 2,52 €

Benefici industrial 6% 1,17 €

Cost/hora	23,11 €
------------------	----------------

Referent a l'import d'altres conceptes aquests corresponen a la estimació de part proporcional de formació, vestuari i desplaçaments entre d'altres.

El preu unitari de la licitació de seguiments i intervencions, s'ha calculat en hores i de les jornades diàries dels seguiments, d'acord els imports de partida calculats anteriorment:

Per tant, els preus unitaris quedarien de la següent manera:

Descripció dels treballs	Cost/Hora	Hores	Total
Elaboració de projecte i tramitació de permisos			284,90 €
Coordinador/Director	39,75 €	2	79,50 €
Tècnic (a)	35,08 €	5	175,40 €
Auxiliar	23,11 €	0	- €
Taxes Dep. Cultura de la Generalitat	30,00 €	1	30,00 €
Seguiment arqueològic d'obres d'excavació de rases/sondejos (jornada)			318,00 €
Coordinador/Director	39,75 €	8	318,00 €
Tècnic (a)	35,08 €	0	- €
Auxiliar	23,11 €	0	- €
Treballs planimetria de dibuix i topografia			156,13 €
Coordinador/Director	39,75 €	1	39,75 €
Tècnic (a)	35,08 €	2	70,16 €
Auxiliar	23,11 €	2	46,22 €
Elaboració dels informes preliminars, si s'escau, i de la memòria final dels treballs			184,74 €
Coordinador/Director	39,75 €	2	79,50 €
Tècnic (a)	35,08 €	3	105,24 €
Auxiliar	23,11 €	0	- €
Tramitació de projectes de cobriment de restes o afectacions Dep. Cultura (inclòs taxes)			179,66 €
Coordinador/Director	39,75 €	2	79,50 €
Tècnic (a)	35,08 €	2	70,16 €
Auxiliar	23,11 €	0	- €
Taxes Dep. Cultura de la Generalitat	30,00 €	1	30,00 €
Increment en la Elaboració dels informes i memòries finals (cada cop que els treballs superin 10 jornades a camp)			133,02 €
Coordinador/Director	39,75 €	1	39,75 €
Tècnic (a)	35,08 €	2	70,16 €
Auxiliar	23,11 €	1	23,11 €

El desgloss del cost en hores per a cada tipologia d'actuació s'ha realitzat per a calcular i estimar el cost genèric per a cada una d'aquestes, i per tant l'import total del contracte, però en cap cas presenta un compromís contractual, es a dir, **els preus unitaris establerts per a cada tipologia de tasca seran la base per a la facturació dels treballs i no les hores realitzades per a cadascuna.**

El preu unitari per *'Increment en l'elaboració dels informes i memòries finals'* s'aplicarà en la elaboració de projectes, memòries o informes que les jornades de treball de camp superin les 10 jornades, ja que es requereix un temps de dedicació significativament superior al de treballs de menor durada. Per tant, aquest increment en el cost s'aplicarà cada vegada que se superin les 10 jornades de camp en projectes que així ho requereixin. En resta de treballs i tasques inferiors a 10 jornades de camp no s'aplicarà aquest increment.

A continuació es detalla la totalitat de tasques estimades a realitzar :

Treballs i tasques objecte del contracte	Import	unitats	Total
Elaboració de projecte i tramitació de permisos	284,90 €	18	5.128,20 €
Seguiment arqueològic d'obres d'excavació de rases/sondejos (jornada)	318,00 €	120	38.160,00 €
Treballs planimetria de dibuix i topografia	156,13 €	18	2.810,34 €
Elaboració dels informes preliminars, si s'escau, i de la memòria final dels treballs	184,74 €	18	3.325,32 €
Tramitació de projectes de cobriment de restes o afectacions Dep. Cultura (inclòs taxes)	179,66 €	18	3.233,88 €
Increment en la Elaboració dels informes i memòries finals (+ 10 jornades a camp)	133,02 €	5	665,10 €
TOTAL			53.322,84 €
TOTAL CONTRACTE IVA EXCLÒS			53.322,84 €
			iva (21%) 11.197,80 €
TOTAL CONTRACTE IVA INCLÒS			64.520,64 €

Els anteriors conceptes i preus unitaris son els que conformaran l'import del contracte i la facturació dels mateixos en funció dels realment realitzats. El número d'unitats d'aquestes tasques s'han estimat en base a les actuacions realitzades per a EMATSA en anys passats i per a determinar l'import del contracte, però en cap cas representen un compromís contractual de mínims amb EMATSA, si no que finalment es facturaran les tasques realment realitzades en funció de les necessitats detectades.

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 (imports en euros, sense IVA) per a tota la durada del contracte, pròrrogues i possibles modificacions contractuals:

DURADA CONTRACTE	POSSIBLES PRÒRROGUES	POSSIBLES MODIFICACIONS	TOTAL
53.322,84 €	106.645,68 €	10.664,57 €	170.633,09 €

El valor màxim estimat del present contracte, de conformitat amb els criteris establerts a l'article 101 de la LCSP, s'ha calculat de forma estimativa tenint en compte treballs similars a l'objecte del contracte realitzats en anys passats, incloent-hi possibles pròrrogues i modificacions.

Per tant, aquest valor màxim estimat té caràcter purament orientador i no vinculant, no suposant, en cap cas, una obligació de despesa per EMATSA o que aquesta quedi obligada a sol·licitar una determinada quantia de serveis. Únicament generaran obligació de pagament els treballs efectivament realitzats per l'adjudicatari dins del present contracte.

DURADA DEL CONTRACTE / TERMINI D'EXECUCIÓ

La durada del contracte serà d'un any, prorrogable anualment fins a dos (2) anys més.

VARIANTS

NO s'admet la presentació de variants.

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

Mitjans: Volum anual de negocis en els últims tres anys disponibles en funció de les dates de constitució o inici d'activitats de l'empresari i de presentació d'ofertes.

Import mínim: Caldrà que s'acrediti un volum anual de negocis que, referit a l'any de més volum dels últims tres, ha de ser almenys una vegada el valor estimat del contracte

Acreditació documental: Nota simple, certificació o informació anàloga, expedida pel Registre Mercantil o 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

Els licitadors hauran de disposar de la seva solvència tècnica o professional. Donada la especificitat i complexitat dels treballs a executar; els requisits mínims de solvència que han de complir el candidat proposat com a adjudicatari del contracte són:

- Experiència en l'execució, en els darrers 3 anys, d'un mínim de 3 serveis de la mateixa naturalesa de l'objecte del present contracte, acreditada mitjançant llistats 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 d'aquest.

DOMICILI SOCIAL

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat

- Titulacions acadèmiques i professionals de l'empresari/professional, del personal responsable de l'execució del contracte i equip mínim responsable de l'execució del contracte: L'equip tècnic mínim del que caldrà disposar és el següent:
 - DIRECTOR DE LA INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA: UN/A (1) tècnic/a superior competent especialista (arqueòleg director). El/la tècnic/a haurà de comptar amb experiència professional no inferior a DEU (10) anys en l'exercici professional d'arqueòleg. i haver realitzat, en el decurs dels darrers TRES (3) anys, TRES (3) direccions d'intervenció en un jaciment de gran valor històric, en àmbit urbà.
 - TÈCNIC D'ARQUEOLOGIA: UN/A (1) tècnic/a superior competent especialista (arqueòleg auxiliar). El/la tècnic/a haurà de comptar amb experiència professional no inferior a CINC (5) anys en l'exercici professional d'arqueòleg.
 - AUXILIAR D'ARQUEOLOGIA: UN/A (1) tècnic/a superior competent especialista (arqueòleg auxiliar). El/la tècnic/a haurà de comptar amb experiència professional no inferior a TRES (3) anys en l'exercici professional d'arqueòleg.

L'acreditació requerida de l'equip tècnic mínim es realitzarà presentant una declaració responsable signada pel licitador en la que es compromet a que l'equip que presentarà compleix amb els requisits de solvència tècnica exigits. La declaració haurà d'adjuntar els currículums dels professionals a assignar a l'execució del contracte on es relacionaran els principals treballs executats –el seu objecte-, l'any de la seva execució, el nom del destinatari o la destinatària del servei (indicant si és de caràcter públic o privat). D'altra banda, serà necessari acreditar la titulació dels professionals

La experiència vàlida per a la acreditació de la solvència serà tota aquella igual o similar a la naturalesa del contracte per tant, la relacionada amb el seguiment i tramitació d'afectacions arqueològiques en obres i actuacions en via pública.

El grau universitari exigint en el present haurà de ser de especialitats relacionades amb la naturalesa del contracte, es a dir amb història i arqueologia.

EMATSA podrà requerir a l'empresa que sigui proposada com a adjudicatària del contracte tota aquella documentació que pugui considerar escaient als efectes de corroborar la

DOMICILI SOCIAL

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat

veracitat de l'experiència mínima dels professionals a assignar a l'execució del contracte (còpia de contractes, certificats, etc.).

Qualsevol canvi en la configuració de l'equip i/o els seus membres haurà de ser informat i aprovat per EMATSA.

CLASSIFICACIÓ

NO aplica

HABILITACIÓ PROFESSIONAL

A més, per a la seva admissió, s'exigeix als licitadors que disposin d'habilitació professional o empresarial concreta: **NO**

NORMES DE GESTIÓ

A més, per a la seva admissió, s'exigeix als licitadors estar en possessió de certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat o de gestió mediambiental: **NO**

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

1. Criteris avaluable de forma automàtica (85%)

a) Preu ofert, (fins a un màxim de 70 punts)

Amb la finalitat d'obtenir la millor relació qualitat-preu, es té en compte el valor econòmic de les ofertes d'acord amb la fórmula que s'indicarà a continuació. L'objectiu és incentivar la competència entre els licitadors amb el criteri preu, atorgant la major puntuació a la millor oferta i amb la ponderació relativa que ofereix el resultat del càlcul matemàtic per a la resta.

La puntuació s'atorgarà d'acord amb la fórmula següent:

Puntuació obtinguda= puntuació màxima x preu de la millor oferta / preu de l'oferta a valorar

$$\text{Puntuació obtinguda} = \frac{\text{puntuació màxima} \times \text{preu de la millor oferta}}{\text{preu de l'oferta a valorar}}$$

b) Propostes qualitatives. Fins a 15 punts, que es distribuïran de la forma següent:

- **Fins a 10 punts Experiència del/la Director/ra arqueòleg/arqueòloga a adscriure al contracte** per cada actuació executada al Terme Municipal de Tarragona que hagi estat assignat el director arqueòleg/arqueòloga a adscriure al contracte. **2,5 punts** per cada intervenció

Les experiències es demostraran mitjançant certificats de bona execució 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.

Es indispensable que en cada certificat hi consti:

- Nom de l'actuació realitzada
- Identificació de la persona Directora/Encarregada dels treballs
- Àmbit d'actuació del projecte
- Objecte contractual
- Nom del client
- Any d'execució

El present criteri automàtic té a veure amb l'experiència de l'equip a adscriure al contracte en intervencions realitzades en el Terme Municipal de la ciutat de Tarragona. L'àmbit d'actuació d'EMATSA es conforma als termes municipals de Tarragona, La Canonja, Els Pallaresos i El Catllar, a més de disposar d'instal·lacions en termes municipals adjacents com a Renau i la Secuita. Tenint en compte que el Terme Municipal de Tarragona, especialment el nucli urbà, conforma en tota la seva totalitat zona catalogades BCIN (Bens Culturals d'Interès Nacional) implicant la alta probabilitat de presència de restes arqueològiques en gran part de les actuacions que realitza EMATSA i essent de obligatori compliment el seguiment i estudi arqueològic en cada una d'aquestes;

DOMICILI SOCIAL

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat

Per tot això, es considera que aporta major qualitat al contracte el fet de l'experiència de l'equip a adscriure al contracte en l'estructura de valor arqueològic existent, documentada i estimada que conforma el Terme Municipal de Tarragona, per poder-se anticipar a possibles afectacions així com conèixer les particularitats de jaciments de cada època i condicions i característiques experimentades d'aquestes.

- **Fins a 5 punts per la simultaneïtat de treballs de seguiment**

Tal i com s'ha dit anteriorment la gran presència de zona catalogada com a BCIN (Bens Culturals d'Interès Nacional) en el TM de Tarragona implica que en ocasions, i de forma puntual, degut a l'activitat d'EMATSA, poden haver-hi diferents actuacions per part d'EMATSA que impliquin la simultaneïtat dels treballs objecte del present contracte en diferents punts o solapaments d'aquests que impliquin simultaneïtat. Per aquest motiu es valora la capacitat d'ampliar la simultaneïtat de serveis objecte del present respecte les requerides en el PPT (que son 3) i mantenint les condicions fixades en la solvència així com en la valoració de les respectives proposicions. La valoració es realitzarà de la següent manera:

- Fins a 1 actuació simultània addicional 1,5 punts
- Fins a 2 actuacions simultànies addicionals 3 punts
- Fins a 3 actuacions simultànies addicionals 5 punts

S'acreditarà mitjançant compromís de disposar de mitjans suficients per tal de donar compliment a la millora proposada.

DOMICILI SOCIAL

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat

2. Criteris avaluables sotmesos a judici de valor (15%)

Els documents constitutius de la proposta tècnica hauran de ser signats pel legal representant del licitador. L'extensió màxima de la proposta tècnica no podrà excedir de 5 pàgines DIN-A4, lletra Arial mida 11, interlineat simple. No computa en l'extensió portades, separadors, índex o similars.

a) Memòria descriptiva de l'execució dels treballs: (0 a 10 punts)

El licitador, en base a l'objecte del contracte, presentarà una memòria en què analitzi els treballs d'assistència tècnica a executar, que demostrï la comprensió concreta tant de les tasques a desenvolupar, com del seu context d'aplicació, entorns i dels seus objectius. Es definirà la metodologia de treball en funció de les condicions de cada actuació i en funció de la zona, possibilitats i emergència. Es podran aportar esquemes i diagrames per tal de completar allò exposat a la Memòria. Es puntuarà la memòria presentada conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:

1. Comprensió de les tasques a desenvolupar per l'assistència tècnica, tant a nivell global com a nivell d'actuació.
2. Comprensió del context i situació d'aplicació en què s'han de desenvolupar les tasques.
3. Comprensió dels objectius a assolir amb l'execució dels treballs.
4. Metodologia en actuacions imprevistes i d'emergència (sense fer referència a la simultaneïtat de treballs addicionals que permeti conèixer part de la proposició que s'ha d'incorporar en el sobre de criteris de valoració automàtics, en el seu cas)

Es valorarà positivament que la memòria presentada pel licitador tingui detall, coherència, adequació i exhaustivitat així com demostrï el coneixement que proporcioni agilitat i encert en els serveis objecte del contracte. Es valorarà negativament la manca de detall, coherència, adequació i exhaustivitat.

Es valorarà la qualitat dels continguts de la proposta en relació a al claredat i concreció de l'exposició i la funcionalitat de la metodologia exposada. No es valorarà la informació que es consideri supèrflua o innecessària, ni tota aquella que excedeixi el límit establert. La valoració de cada apartat serà puntuada segons el barem que es detalla a continuació :

DOMICILI SOCIAL

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat

	PUNTS
Memòria que desenvolupa amb un nivell de detall, coherència, adequació i exhaustivitat excel·lent la comprensió de les tasques, el seu context d'aplicació i els objectius del treball.	10,00
Memòria que desenvolupa amb un nivell de detall, coherència, adequació i exhaustivitat notable la comprensió de les tasques, el seu context d'aplicació i els objectius del treball.	8,00
Memòria que desenvolupa amb un nivell de detall, coherència, adequació i exhaustivitat moderada la comprensió de les tasques, el seu context d'aplicació i els objectius del treball.	6,00
Memòria que desenvolupa amb un nivell de detall, coherència, adequació i exhaustivitat escassa la comprensió de les tasques, el seu context d'aplicació i els objectius del treball.	4,00
Memòria que no desenvolupa amb un nivell mínim de detall, coherència, adequació i exhaustivitat la comprensió de les tasques, el seu context d'aplicació i els objectius del treball.	2,00
No aporta o amb informació no rellevant.	0,00

b) Organització i adequació dels recursos i treballs: (0 a 5 punts)

El licitador presentarà una proposta d'organització per a l'adequada realització dels treballs objecte del procediment de contractació. Es podran aportar diagrames i esquemes per tal de completar allò exposat. Es puntuarà la proposta organitzativa del servei conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:

1. Coherència i concreció en la justificació de la proposta d'organització del servei, en base a les funcions i responsabilitats definides al Plec de Prescripcions Tècniques.
2. Proposta d'interrelació del servei amb l'Ajuntament de Tarragona i/o amb d'altres Administracions competents per als temes objecte del contracte.

Es valorarà positivament que la proposta d'organització del treball estigui justificada amb concreció i coherència i que la seva proposta d'interrelació amb les diferents Administracions competents sigui concreta i adequada.

Es valorarà negativament les inconcrecions i/o incoherències, així com la no interrelació amb les diferents Administracions competents.

Sistemàtica de valoració de la proposta d'organització :

	PUNTS
Justificació de la proposta d'organització coherent i concreta . Proposta d'interrelació amb les diferents Administracions competents concreta i adequada .	5,00
Justificació de la proposta d'organització coherent però no massa concreta . Proposta d'interrelació amb les diferents Administracions competents concreta, i adequada .	4,00
Justificació de la proposta d'organització coherent però no massa concreta . Proposta d'interrelació amb les diferents Administracions competents poc concreta, tot i que adequada .	3,00
Justificació de la proposta d'organització coherent però molt poc concreta .	2,00
Proposta d'organització bàsica.	1,00
No aporta o aporta amb informació no rellevant.	0,00

Recordem al licitador que la documentació subjecta a judici de valor no pot incloure informació relacionada amb cap dels criteris quantificables de forma automàtica.

RESPONSABLE DEL CONTRACTE
UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Daniel Colilla Villa
 Departament d'Enginyeria i Obres

GARANTIA I TERMINI DE GARANTIA

El termini de garantia serà de 6 mesos, a comptar de la data de finalització de la prestació del contracte.

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 %.

Per altra banda, 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, evitat 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.

Així mateix, les condicions especials d'execució seran exigides a tots els subcontractistes que participin en l'execució del contracte.

OBLIGACIONS CONTRACTUALS ESSENCIALS

No aplica

MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte: **SI**

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte, amb la deguda justificació en l'expedient, en els supòsits i les condicions següents:

- Necessitat d'incrementar el nombre d'unitats previstes, d'acord amb els preus unitaris de cada referència.

Les modificacions no previstes en aquest apartat es podran portar a terme sempre que es justifiqui suficientment la concurrència del seu interès. En qualsevol cas, es podrà modificar el contracte per causes no previstes, d'acord amb el que preveu la LCSP.

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.

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 aplica

PENALITATS ESPECÍFIQUES

Es preveu l'aplicació de penalitats específiques: **NO**

DOMICILI SOCIAL

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

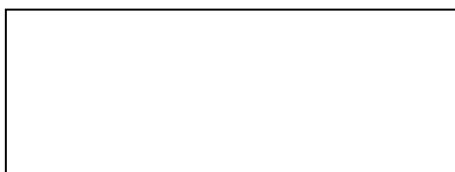
Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

S'adjunta el Plec de Prescripcions Tècniques particulars regulador del contracte.

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

**DOMICILI SOCIAL**

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat
www.lab.ematsa.cat