

INFORME DE JUSTIFICACIÓ DE NECESSITAT I IDONEÏTAT PER CONTRACTAR

LES OBRES RECOLLIDES AL PROJECTE EXECUTIU PER A LA INSTAL·LACIÓ DE 5 GRUPS ELECTRÒGENS A LES ESTACIONS DE BOMBAMENT D'AIGUA POTABLE DE EMATSA

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE-NECESSITAT

EMATSA, com a gestor de la xarxa d'abastament al municipi de Tarragona, revisa i proposa millores i ampliacions de la xarxa que permetin una major maniobrabilitat i resiliència del sistema d'abastament.

EMATSA és l'empresa encarregada del subministrament d'aigua potable a la ciutat de Tarragona i alguns municipis propers. EMATSA disposa de diversos dipòsits ubicats estratègicament per poder abastir a tota aquesta població. La majoria d'aquests, degut a la localització i cota a la que es troben, treballen per gravetat sense necessitat d'equips externs per al subministrament d'aigua. En canvi, altres dipòsits es troben en punts inferiors al punt de subministrament, per tant no es pot subministrar aigua per gravetat. Per aquest motiu EMATSA disposa d'estacions de bombament per tal de garantir les pressions en punts a on no es possible el subministrament per gravetat.

Majoritàriament totes les instal·lacions crítiques per al servei disposen de sistemes alternatius de subministrament elèctric en cas de fallida de les línies generals de la companyia subministradora, com podrien ser plaques solars o grups electrògens.

Tot i així encara hi ha algunes instal·lacions on tant la instrumentació associada com els equips de bombament associats no disposen de sistemes alternatius de subministrament elèctric en cas de fallida general de companyia.

Concretament, els dipòsits d'aigua potable de Llevant (Boscós TGN), Sant Salvador (TGN), Urbanització 5 Estrelles (Pallaresos) i Pallaresos Park, subministren l'aigua a través de la impulsió de bombes, i no disposen de sistemes de subministrament elèctric alternatiu per tal de poder seguir garantint el subministrament d'aigua en cas de fallida elèctrica. I s'inclou també la substitució del grup existent als dipòsits principals d'EMATSA, canviant la ubicació d'aquest.

Degut als motius exposats, EMATSA durà a terme les obres recollides en el PROJECTE EXECUTIU PER A LA INSTAL·LACIÓ DE 5 GRUPS ELECTRÒGENS A LES ESTACIONS DE BOMBAMENT D'AIGUA POTABLE DE EMATSA, redactat l'any 2025 i adjunt al Plec de Prescripcions Tècniques del present contracte.

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

OBJECTE DEL CONTRACTE

El contracte té per objecte contractar les obres definides al PROJECTE EXECUTIU PER A LA INSTAL·LACIÓ DE 5 GRUPS ELECTRÒGENS A LES ESTACIONS DE BOMBAMENT D'AIGUA POTABLE DE EMATSA, redactat l'any 2025 i adjunt al Plec de Prescripcions Tècniques del present contracte.

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.

DIVISIÓ EN LOTS

El contracte es divideix en lots: NO

La naturalesa i l'objecte del contracte impedeixen la seva divisió en lots, atès que es tracta de la instal·lació i integració de diversos grups electrògens en instal·lacions d'EMATSA en servei, amb interconnexió amb els quadres i sistemes existents (commutació, proteccions, control i legalitzacions), així com la substitució i canvi d'ubicació simultània amb dues instal·lacions amb la coordinació tècnica que suposa, de manera que el conjunt constitueix una unitat funcional i tècnicament interdependent. La divisió en lots podria generar incompatibilitats tècniques entre equips i solucions, dificultats en la coordinació d'activitats empresarials i en la planificació de maniobres i treballs sobre instal·lacions crítiques, així com una dispersió de responsabilitats que incrementaria el risc d'incidències en el subministrament d'aigua. Per altra banda, la divisió en lots podria comportar pèrdues d'eficiència per duplicació de mitjans i tasques de coordinació, amb el consegüent impacte econòmic i organitzatiu, i podria dificultar l'obtenció d'ofertes suficients o adequades per a garantir el nivell de qualitat i garantia requerit.

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

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 de 230.022,28 euros (IVA inclòs).

L'IVA que correspon aplicar és del 21 % i puja l'import de 39.921,22 euros.

Pressupost (IVA exclòs)	21 % IVA
190.101,06 €	39.921,22 €

Els preus unitaris màxims de licitació s'estableixen pels imports següents:

El desglossament del pressupost base de licitació per partides figura al PROJECTE EXECUTIU PER A LA INSTAL·LACIÓ DE 5 GRUPS ELECTRÒGENS A LES ESTACIONS DE BOMBAMENT D'AIGUA POTABLE DE EMATSA, adjunt al Plec de Prescripcions Tècniques del present contracte.

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
190.101,06 €	0,00 €	0,00 €	190.101,06 €

DURADA DEL CONTRACTE / TERMINI D'EXECUCIÓ

La durada del contracte s'estableix en: 6 mesos

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

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

Mitjans i valors:

Relació d'un mínim de tres obres realitzades, d'igual o similar naturalesa, que els que constitueixen l'objecte del contracte, en els darrers cinc anys.

Acreditació documental:

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.

CLASSIFICACIÓ

La solvència econòmica i tècnica mínima requerida als apartats anteriors, es podrà acreditar, alternativament, amb la classificació empresarial en el/s grup/s, subgrup/s i categoria/es que tot seguit es detallen:

Grup: I Subgrup: 9 Categoria: 2

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

HABILITACIÓ PROFESSIONAL

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

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

1.- Criteris avaluable de forma automàtica (80 %)

a. Preu ofert, (fins a un màxim de 64 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:

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

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

b. Increment del termini de garantia de l'obra (Fins a 10 punts)

Es donaran punts addicionals a l'oferta que incrementi el termini de garantia de les obres indicat al PPT, que és d'un any a comptar a partir de la data de recepció de l'obra.

Es repartiran els punts de la següent manera:

- En 1 any. 2,5 punts
- En 2 anys. 5 punts
- En 3 anys. 10 punts

c. Subministrament de bobines per als contactors d'enclavament mecànic (Fins a 6 punts)

Es donaran punts addicionals a l'oferta que subministri bobines addicionals de recanvi per a cadascun dels nous contactors d'enclavament mecànic a instal·lar (5 de recanvi + 1 extraordinari), aquestes bobines son un recanvi que d'una peça de desgast de la instal·lació.

El fet de disposar de bobines de recanvi per als contactors amb enclavament mecànic és degut a que es tracta d'un component essencial i susceptible de fallada per desgast o per sol·licitació elèctrica. En cas d'avaria, la substitució de la bobina és una actuació ràpida i senzilla que permet restablir el funcionament en un temps mínim.

La disponibilitat prèvia d'aquest recanvi evita esperes per aprovisionament i redueix de manera significativa el temps d'aturada, minimitzant l'impacte sobre l'operació i la continuïtat del servei. D'aquesta manera, es millora la resiliència de la instal·lació, fent-la més robusta i fiable davant incidències.

Es subministrarà una bobina per a cada contactor que es munti a les instal·lacions, aquestes seran originals i del propi fabricant del contactor, variant únicament la bobina a subministrar segons el contactor instal·lat a cada ubicació.

Preu estimat bobina per a un contactor d'enclavament mecànic: 300 €

Es repartiran els punts de la següent manera:

- | | |
|--------------------|-------------------|
| • 1 bobina | 0,5 punts |
| • 2 bobines | 1,2 punts |
| • 3 bobines | 2,25 punts |
| • 4 bobines | 3,5 punts |
| • 5 bobines | 4,7 punts |
| • 6 bobines | 6 punts |

2.- Criteris sotmesos a judici de valor (20 %)

Els licitadors presentaran tota la documentació en format DIN A-4, mida de lletra Arial 11 i interlineat 1. La documentació s'haurà de presentar de forma concisa i entenedora, resumida en un sol tom. No s'admetran annexes ni altres documents adjunts.

Els licitadors presentaran la documentació tècnica subjecta a valoració seguint estrictament el guió-índex que es presenta a continuació i la informació requerida en cadascun dels apartats següents:

1. Memòria Tècnica Descriptiva i justificativa dels procediments constructius

Es presentarà una breu memòria tècnica descrivint els treballs a realitzar descrits a l'**actuació "ER-35 MAS DE LES FLORS"**, els procediments constructius i el procediment de treball que el contractista considera òptims per a la realització de les obres objecte del present contracte.

El licitador haurà de descriure clarament la seva proposta per compatibilitzar totes les activitats a realitzar. La memòria tècnica constarà d'una portada, un índex i els apartats següents:

La memòria tècnica constarà de:

- a) Descripció de les característiques principals de l'obra **durant l'actuació "ER-35 MAS DE LES FLORS"**(a dipòsits principals d'Ematsa), així com dels equips a instal·lar, dels condicionants interns i externs que poden afectar el seu normal desenvolupament i de les resolucions i millores proposades., amb un màxim de 1 pàgines **(Fins a 5 punts)**.
- b) Descripció de les diferents fases constructives en les que es pot organitzar l'actuació , i en funció dels factors interns i externs de la mateixa, i de les activitats principals de cadascuna d'elles, incloent la dedicació de mitjans prevista a cada fase, el contractista haurà de redactar de manera específica el procediment per a la desconexió elèctrica existent i la posterior nova connexió, definint-ne la seqüència d'actuacions, els recursos necessaris, les mesures de seguretat i les comprovacions prèvies i finals.

Aquest procediment s'haurà de planificar i executar minimitzant al màxim l'afectació a la població, atès que el tall del subministrament elèctric comportarà inevitablement una interrupció del subministrament d'aigua. Cal tenir en compte, igualment, que durant aquesta operació es produirà el tall de subministrament elèctric a tot l'edifici corporatiu d'EMATSA, on es troben les oficines centrals i el centre de control (aquest últim funciona 24 h). Per aquest motiu, aquesta fase es considera crítica i vital dins l'obra i haurà d'estar degudament programada, coordinada i justificada.

També s'hauran de descriure els sistemes constructius dels principals treballs a executar en cadascuna de les activitats anteriorment previstes, atenent el context de les mateixes, amb un màxim de 2 pàgines **(Fins a 5 punts)**.

2. Programació temporal:

La programació temporal contemplarà:

- c) Presentació d'un programa de treball (1 sola pàgina format DIN A-3) on s'incloguin **la totalitat dels treballs indicats al projecte**, en el que quedin reflectides les diferents fases constructives, les activitats a desenvolupar en cadascuna de les fases, els treballs principals de cada activitat, el termini

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

d'execució dels treballs principals, el termini de l'obra i les fites parcials de termini d'obligat compliment si n'hi ha. S'han d'incloure dins el diagrama de barres les seqüències lògiques entre les diferents actuacions, i el camí crític **(Fins a 5 punts)**.

- d) Anàlisi breu del diagrama anterior ressaltant els possibles punts singulars que puguin esdevenir conflictius per a l'execució de les obres, atenent al context de les mateixes, i les alternatives que es proposen per atenuar o eliminar la conflictivitat i complir o inclòs optimitzar el termini contractual. Es definirà el camí crític resultant i les propostes per a l'acompliment del mateix, amb un màxim de 1 pàgina **(Fins a 5 punts)**.

La portada i l'índex no s'inclouen dins el número màxim de pàgines.

Criteris de valoració:

La valoració es realitzarà atenent principalment al grau de coneixement i les singularitats pròpies de les obres a executar, així com la seva coherència tècnica. La documentació aportada ha de seguir obligatòriament el guió-índex establert anteriorment.

No s'avaluarà el contingut de les pàgines que superin es límits màxims estipulats anteriorment, ni la documentació aportada que no correspongui a la sol·licitada.

Per a la valoració de la documentació tècnica s'aplicaran els criteris següents:

1. El grau de coneixement de les obres a executar i dels seus condicionaments interns i externs.
2. La idoneïtat de l'organització de l'obra pel que fa a les fases constructives i dels procediments constructius específics.
3. La coherència tècnica i temporal.

Cadascuna de les parts a avaluar de la documentació tècnica tindrà el seu propi repartiment i ponderació dels criteris esmentats, segons s'exposa en la taula següent:

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

Part de la memòria a avaluar	Ponderació dels criteris d'avaluació, expressats en tant per u		
	Grau de coneixement de les obres a executar i dels seus condicionants	Idoneïtat de l'organització de l'obra pel que fa a fases constructives i dels procediments constructius específics	Coherència tècnica i temporal
Descripció de les característiques principals de l'actuació ER-35 MAS DE LES FLORS i dels seus condicionants	0,8	0,1	0,1
Descripció de les diferents fases constructives en les que es pot organitzar l'actuació ER-35 MAS DE LES FLORS i les activitats principals	0,1	0,6	0,3
Pla de treball de la totalitat de l'obra	0,2	0,5	0,3
Anàlisi pla de treball de la totalitat de l'obra	0,2	0,5	0,3

A cadascun d'ells s'atribuirà motivadament la qualificació de:

- "Molt bo-Excel·lent" ("MBE"): quan es realitzi una memòria completa i molt detallada de l'aspecte en qüestió i/o es reflecteixi amb fidelitat la realitat d'aquest.
- "Bo-Notable" ("BN"): quan la memòria en relació amb el criteri a avaluar sigui detallada, però li manqui ser més completa amb el grau de coneixement d'aquest.
- "Correcte-Acceptable" ("CA"): quan la memòria en relació amb l'element a valorar sigui detallada, però no es proposin mesures d'actuació precises o innovadores (en cas que siguin pertinents).
- "Regular-Suficient" ("RS"): quan es limiti a un suficient estudi de la prestació o element a valorar, sigui teòric, generalista i poc pròxim a la realitat i context particular o no es realitzin aportacions concretes sobre les actuacions.
- "Insuficient" ("I"): quan l'estudi sigui incomplet, no contingui informació o documentació suficient relacionada amb l'element a valorar, incorpori dades contradictòries, no s'adapti a les necessitats dels materials objecte del contracte,

els mitjans no s'ajustin a les característiques de cada servei o presentin poca coherència, o l'estudi no permeti conèixer clarament la memòria plantejada.

Qualificació	Puntuació
"Molt Bo-Excel·lent" ("MBE")	Fins un 100% de la puntuació
"Bo-Notable" ("BN")	Fins un 80% de la puntuació
"Correcte-Acceptable" ("CA")	Fins un 60% de la puntuació
"Regular-Suficient" ("RS")	Fins un 30% de la puntuació
"Insuficient" ("I")	0,00 punts

D'aquesta manera, les puntuacions de cadascun dels apartats de la memòria objecte de valoració sortiran de l'aplicació dels criteris de les dues taules anteriors sobre la puntuació màxima definida.

Exemple: puntuació del contingut "Pla de treball de la totalitat de l'obra" d'una possible oferta

Qualificacions:

Grau de coneixement de les obres : 1,00 (excel·lent) x 0,20 = 0,20

Idoneïtat de l'organització de l'obra: 0,60 (acceptable) x 0,50 = 0,30

Coherència tècnica i temporal: 0,30 (suficient) x 0,30 = 0,09

Pes total 0,59

Puntuació de l'apartat "Pla de treball Pla de treball de la totalitat de l'obra" = (5 punts x 0,59) = 2,95 punts.

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

A l'anunci de licitació s'oferirà una visita voluntària per tal que els interessats puguin comprovar l'estat actual del les instal·lacions, l'emplaçament i l'àmbit de l'obra a executar.

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

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

El responsable del contracte serà Daniel Colilla, responsable de l'àrea d'Enginyeria i obres

GARANTIA I TERMINI DE GARANTIA

El termini de garantia serà de 1 any, a comptar de la data de recepció 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 %. 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

No aplica.

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.

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

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.
- SI 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: SI

Segons l'article 192 i 193 de la LCSP, es poden establir penalitzacions per incompliments o compliment defectuós.

- Penalització per l'absència del personal necessari per a l'execució de l'obra a l'inici de la jornada laboral (indicada al plec de prescripcions tècniques): sense previ avís ni causa justificada, que provoqui la paralització dels treballs. Les penalitzacions s'aplicaran de la següent manera:
 - a) Paralització total durant tota la jornada laboral (indicada al plec de prescripcions tècniques): 1% del preu d'adjudicació per cada dia de paralització no justificada.
 - b) Paralització durant les primeres 3 hores, o durant 3 hores consecutives dins la jornada: 0,5% del preu d'adjudicació per incident.

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

A més, el contractista haurà d'assumir els costos addicionals generats a altres industrials afectats per la paralització. L'acumulació de 5 faltes en un període de 30 dies naturals facultarà a l'Administració per resoldre el contracte. Aquestes penalitzacions són independents de l'obligació del contractista de compensar els retards generats segons el programa de treballs aprovat.

- Penalització per manca del compliment de facilitar la documentació d'obra exigible i corresponent a la Direcció d'Obra i/o Coordinació de Seguretat i Salut.

En cas d'incompliment de facilitar la documentació d'obra a la Direcció d'Obra i/o Coordinació de Seguretat i Salut, es generarà una penalització de 100,00€ per cada dia de retard des de la reclamació consensuada de la documentació via correu electrònic per part de la Direcció d'Obra i/o Coordinació de Seguretat i Salut.

- Penalització per manca del compliment per la no disponibilitat o falta de resposta del Cap d'Obra assignat o del Responsable de l'empresa durant més de 3 hores consecutives en horari laboral (indicada al plec de prescripcions tècniques): de dilluns a divendres, sense causa justificada. Aquesta falta comportarà una penalització de 300€ per cada incompliment, essent aquests acumulables en el cas que ambdues figures causessin incompliment.

Tenint en compte la important afectació de les obres sobre les instal·lacions directament relacionades amb el subministrament d'aigua i a on, en qualsevol moment, les obres es poden veure afectades per motius aliens o al contrari, aquestes poden ocasionar incidències sobrevingudes i no contemplades a tercers que afectin al normal desenvolupament de l'activitat diària, i que impliquin la immediata intervenció dels responsables de l'execució, les penalitzacions que es recullen en aquest apartat s'incorporen per assegurar la correcta execució de l'obra, així com assegurar el compliment de l'oferta, de manera que permeten responsabilitzar a l'adjudicatari dels incompliments de les seves obligacions. Totes aquestes penalitzacions es contemplen a més, per tal de responsabilitzar al contractista de les implicacions que poden ocasionar els seus incompliments a altres industrials que, també, intervinguin en l'execució de l'obra.

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)

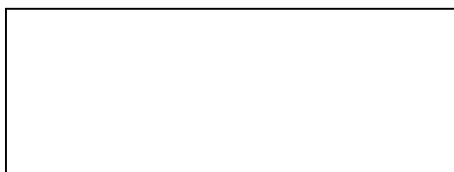
Tel. 977 25 09 12

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

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

S'adjunta el PROJECTE EXECUTIU PER A LA INSTAL·LACIÓ DE 5 GRUPS ELECTRÒGENS A LES ESTACIONS DE BOMBAMENT D'AIGUA POTABLE DE EMATSA, com a ANNEX al 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