



**MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR
L'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA REDACCIÓ DELS PLANS DE
PREVENCIÓ D'INCENDIS FORESTALS EN 7 MUNICIPIS DE LA
DEMARCACIÓ DE TARRAGONA.**

ÍNDEX

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ
2. OBJECTE DEL CONTRACTE
3. DIVISIÓ EN LOTS
4. PRESSUPOST
 - DESGLOSSAMENT DEL PRESSUPOST
 - EXISTÈNCIA DE CRÈDIT
5. LLOC I TERMINI D'EXECUCIÓ
6. VALIDACIÓ DEL SERVEI I FORMA DE PAGAMENT
7. SOLVÈNCIA DELS LICITADORS
 - SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA
 - SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL
8. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ
 - CRITERIS PER A CONSIDERAR OFERTES ANORMALS
9. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Pg. de Sant Antoni, 100 - 43003 Tarragona
Tel. 977 296 600 - Fax 977 296 633
www.dipta.cat

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

La Diputació de Tarragona disposa d'un catàleg de serveis, a disposició dels ens que ho sol·liciten, que pretén atendre les necessitats tècniques, econòmiques, etc. dels nostres ajuntaments. Entre les d'àmbit tècnic, la Unitat de Transició Ecològica ofereix el servei per la redacció dels **Plans de Prevenció d'Incendis Forestals d'àmbit municipal**, document que preveu quines actuacions són necessàries per tal disminuir el perill d'inici d'incendi, limitar la seva propagació i disminuir la seva severitat.

La Llei 6/1988, de 30 de març, forestal de Catalunya, a l'article 40 estableix que les entitats locals situades en zones d'alt risc d'incendis forestals han de disposar d'un Pla de Prevenció d'Incendis Forestals per a llur àmbit territorial, el qual ha de ser tramès al Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació per ser aprovat.

la Diputació de Tarragona va obrir termini perquè els ajuntaments mitjançant la seu electrònica realitzin les sol·licituds del servei esmentat anteriorment si així ho requereixen. Durant aquest termini es van rebre un total de set peticions per la redacció del Pla de Prevenció d'Incendis de diversos municipis de la demarcació de Tarragona, Terres de l'Ebre i Baix Penedès, per no disposar de personal, material i recursos propis per dur-los a terme en el termini establert es preveu externalitzar els treballs mitjançant contracte de serveis.

Els Plans de prevenció d'incendis forestals suposa gran quantitat de càrrega de treball perquè l'execució es compona de diferents fases: treball de camp i recopilació de la informació disponible en relació a l'àmbit de treball, anàlisi de la informació recopilada i definició de les actuacions a planificar durant la vigència del pla amb un pressupost associat. A més a més, s'han de fer reunions periòdiques amb els municipis en els quals es redacta els PPIF i reunions puntuals amb les administracions implicades com els Serveis Territorials de Boscos, de la demarcació de Tarragona i Terres de l'Ebre, el Servei de Prevenció d'Incendis del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació i en el cas que el municipi estigui dins l'àmbit d'un parc Natural també s'han de fer les consultes i reunions pertinents amb la Direcció del Parc, com per exemple, el Parc Natural dels Ports. Aquesta acumulació de tasques i el fet de que s'han de fer continues revisions fa que no sigui àgil la seva execució i entrega i es necessari la contractació externa d'aquests treballs.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és l'assistència tècnica per a la redacció dels PLANS DE PREVENCIÓ D'INCENDIS FORESTALS, que s'ha de realitzar en l'àmbit municipal per a cada un dels set municipis, veure Annex 1 "Composició dels municipis del Plec de Prescripcions Tècniques, en el qual es detalla els municipis i imports.

L'objecte del contracte s'emmarca en l'assistència tècnica per part de la Diputació de Tarragona oberta a tots els ajuntaments de la demarcació per a la redacció dels Plans de Prevenció d'Incendis Forestals segons preveu la Llei 6/1988, de 30 de març, forestal de Catalunya i Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.

Transició Ecològica

Cal dir que l'impacte dels treballs a realitzar estan alineats amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible, el número 13 (acció climàtica) perquè ajuda a adaptar el territori als riscos relacionats amb el clima i els desastres naturals, i el número 15 (vida terrestre) perquè promou la gestió sostenible dels boscos.

Es tracta d'un contracte de serveis que té per objecte una prestació de caràcter intel·lectual amb codificació. CPV:71.313000-5 "Serveis de consultoria en enginyeria ambiental".

No s'estableix el tractament de dades de caràcter personal (referència al Reglament LOPD 1720/2007).

3. DIVISIÓ EN LOTS

En aquest cas, no s'estableixen lots per tal de garantir l'eficiència en l'execució i d'una millor qualitat preu amb les ofertes, ja que es tracta de set municipis, de superfície petita i mitjana i de diferents comarques.

4. PRESSUPOST

El Pressupost base de licitació per a l'execució del present contracte es fixa en TRENTA MIL TRES-CENTS SETANTA-UN EUROS (30.371,00 €)

Concepte	Pressupost
Base imposable	25.100,00 €
IVA (21%)	5.271,00 €
TOTAL	30.371,00 €

Els municipis estan relacionats a l'annex 1 del plec de prescripcions tècniques.

DESGLOSSAMENT DEL PRESSUPOST

El pressupost base de licitació d'aquest contracte es fixa en l'import de 30.371,00 euros (IVA inclòs) desglossat segons el següent:

Per cadascun dels municipis s'ha determinat un cost en base a les despeses directes i indirectes previstes.

Els costos directes es consideren un 85%, corresponen als costos laborals per categoria professional del conveni de referència, costos de materials i altres imputables directes). Aquest percentatge es fixa en consideració als costos de personal imputables al desenvolupament dels treballs. Els costos s'han calculat sobre la previsió d'hores de dedicació de cada membre de l'equip a cadascun dels municipis (hores de treball), segons l'equip de treball definit. En relació a la previsió d'hores de dedicació, s'ha considerat tant el treball de camp com també d'oficina.

Per al càlcul dels costos laborals s'ha tingut en compte la Resolució de 7 d'octubre de 2019, de la Direcció General de Treball, per la qual es registra i



ÀREA DE CONCERTACIÓ I ASSISTÈNCIA MUNICIPAL

Transició Ecològica

publica el XIX Conveni col·lectiu del sector d'empreses d'enginyeria i oficines d'estudis tècnics.

Tècnic 1: Enginyer/a superior i/o llicenciat/da

Tècnic 2: Enginyer/a tècnic/a, diplomats/des

Al càlcul del cost de personal segons conveni s'hi ha afegit la despesa de seguretat social (38%), del que resulta el següent cost per hora de feina:

Categoria professional	Cost total estimat del treballador/hora	Núm. de treballadors/es
Grup professional tècnic llicenciat	20,27 €/hora	1
Grup professional tècnic diplomata	15,73 €/hora	1

Costos indirectes: 15% corresponen als costos d'estructura, costos generals de producció, no poden ser mesurades de manera tècnica i econòmica precisa, per a imputar-les es requereix una base de repartiment. En aquest cas s'ha considerat l'amortització del vehicle necessari per als desplaçaments als diferents municipis i despeses generals d'estructura.

EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

La despesa derivada d'aquesta contractació es farà efectiva amb càrrec al Projecte i aplicació pressupostària següent:

- Projecte: 2025.150.13
- Aplicació pressupostària: 2025.1200.170.22706.01
- Tipus de Pressupost: Màxim de Despesa
- Pressupost (iva exclòs): 25.100,00 €
- IVA 21%: 5.271,00€
- Pressupost total: 30.371,00 €

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat d'aquest contracte es de 25.100,00 €

Pressupost de licitació (IVA exclòs): 25.100,00 €

Import de les prorrogues: ---

Import de les modificacions previstes () : ---

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 25.100,00 €

5. LLOC I TERMINI EXECUCIÓ

Transició Ecològica

El termini d'execució dels treballs serà de 10 mesos a comptar des del dia següent a la data de formalització del contracte

La documentació elaborada per l'adjudicatari es lliurarà digitalment als tècnics de la Unitat de Transició Ecològica de la Diputació de Tarragona.

L'empresa adjudicatària estarà obligada a introduir els canvis corresponents al Pla de Prevenció d'Incendis Forestals derivats del període d'informació pública o de l'aprovació del Servei de Prevenció d'Incendis Forestals de la Direcció General de Forests del Departament d'Acció Climàtica, o del servei equivalent de la Generalitat que correspongui, lliurant les còpies amb la versió definitiva.

6. VALIDACIÓ DEL SERVEI

Per procedir al cobrament, l'adjudicatari haurà d'haver realitzat totes les actuacions definides al plec per cadascun dels municipis a facturar i disposar de la validació dels treballs per part del tècnic/a de seguiment de la Diputació de Tarragona.

7. SOLVÈNCIA DELS LICITADORS

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

Segons estableix l'article 87 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de 2017, de Contractes del Sector Públic (LCSP), s'acreditarà pel volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per import igual o superior a l'exigit en l'anunci de licitació o en la invitació a participar en el procediment i en els plecs de el contracte o, si no, a l'establert per reglament, tal i com s'indica al Plec de Clàusules Administratives.

SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL

El contingut del Pla de Prevenció d'Incendis forestal, inclou: una etapa de recollida d'informació territorial i treball de camp, una d'anàlisi d'aquesta informació i una proposta d'actuacions.

Per a la realització d'aquests treballs els licitadors hauran de disposar d'un equip mínim de dos tècnics competents (enginyers, enginyers tècnics o llicenciats) amb experiència en la matèria, dels quals un com a mínim haurà de ser enginyer/a de forest o bé enginyer/a tècnic/a forestal.

Equip de treball

Tècnic 1: Enginyer/a de forest o enginyer/a tècnic/a forestal de com a mínim 5 anys d'experiència en la matèria objecte del contracte, experiència amb sistemes d'informació geogràfica, redacció de Plans de prevenció d'incendis, Plànols de delimitació de mesures de prevenció d'incendis i altra documentació relacionada amb prevenció d'incendis i un mínim de 5 treballs redactats en la matèria objecte del contracte en els darrers 3 anys.

ÀREA DE CONCERTACIÓ I ASSISTÈNCIA MUNICIPAL

Transició Ecològica

Tècnic 2: Enginyer/a de forest, enginyer/a tècnic/a forestal, llicenciats o altres enginyeries de com a mínim 3 anys d'experiència en la matèria objecte del contracte, experiència amb sistemes d'informació geogràfica i un mínim de 5 treballs redactats en els darrers 3 anys.

S'acompanyarà del certificat, certificat col·legial o còpia del títol que acrediti aquestes titulacions.

L'empresa adjudicatària es compromet a assignar un dels dos tècnics com a responsable tècnic del contracte clarament identificat, que haurà de coordinar els treballs i realitzar el seu seguiment amb els tècnics de Medi Ambient de la Diputació de Tarragona.

La solvència tècnica o professional serà acreditada per (article 90 de la Llei 9/2017 de LCSP):

1. La relació de treballs del mateix tipus o de la mateixa naturalesa (relacionats amb prevenció d'incendis: Plans de prevenció d'incendis forestals, plànols de delimitació de mesures de prevenció d'incendis, etc.), efectuats durant els tres últims anys, en què s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos. Els serveis efectuats han de ser un mínim de 5, i s'hauran d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari és una entitat del sector públic o quan el destinatari és un comprador privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari.

2. En cas d'empreses de nova creació, entenent per tal la que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà mitjançant la indicació del personal tècnic que integraran l'equip de professionals per a la realització del contracte, aportant, a més, els títols acadèmics (llicenciat, diplomad o de grau) dels responsables de l'execució i control de qualitat del servei objecte del contracte.

L'experiència i formació de l'equip proposat s'acreditarà mitjançant declaració responsable de l'empresa, si és d'equip propi, o amb certificat de l'empresa on es van fer les tasques o certificat del client. Caldrà que hi constin els anys d'experiència, la relació de serveis que acredita, com la titulació de cada un d'ells.

La declaració anirà acompanyada amb la relació dels integrants de l'equip, d'acord amb la taula següent:

Noms i cognoms	Titulació	Perfil dins del contracte	Anys d'experiència	Serveis similars executats



8. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

La valoració es realitzarà amb un màxim de 100 punts, de la present licitació mitjançant l'assignació de punts segons els criteris següents:

Criteri 1. Oferta econòmica	0 – 45,00
Proposta de millora econòmica del preu del contracte, IVA no inclòs, pel grup de 7 municipis, segons fórmula proposada. L'oferta econòmica més avantatjosa rebrà la màxima puntuació d'aquest criteri. La puntuació de l'oferta es calcularà de la següent forma: $P = MP * (PM - OL) / (PM - OB)$ (P= puntuació; MP = màxima puntuació que s'atorga; PM = preu base de licitació; OL = oferta licitador; OB = oferta més baixa)	

S'estableix aquesta fórmula bàsica d'utilització general perquè permet una ponderació d'ofertes, distribuint els punts de forma proporcional segons les diferències entre les ofertes de preu, a partir de l'oferta més econòmica que hagi estat admesa i tenint en compte el pressupost màxim de licitació.

Criteri 2. Un membre adicional a l'equip de treball	0 – 10,00
Per la disponibilitat d'un tècnic adicional, amb experiència prèvia amb treballs o projectes relacionats amb la prevenció d'incendis i amb coneixements de Sistemes d'informació geogràfica. Caldrà presentar una relació de com a mínim 2 projectes en els quals hagi participat per obtenir la puntuació.	10 punts

La disponibilitat d'un tècnic adicional, per tal de reforçar de forma puntual les tasques definides a l'objecte del contracte, es valora positivament donat que pot ajudar tant en les visites de camp com en la redacció dels documents.

Criteri 3. Relació de treballs realitzats pels tècnics de l'equip de treball del mateix tipus de l'objecte del contracte	0 – 45,00
Per la redacció de treballs del mateix tipus o de la mateixa naturalesa (relacionats amb prevenció d'incendis: Plans de prevenció d'incendis, plànols de delimitació de mesures de prevenció d'incendis, etc.), efectuats durant els tres últims anys, superior als 5 documents indicats com a mínim. Per cada treball diferent justificat adicional als 5 documents mínims indicat: 1 punt fins a un màxim de 45 punts. En el cas dels Plans de Prevenció d'Incendis Forestal es comptabilitzarà només si el document està aprovat per l'organisme competent en la matèria.	45 punts

En aquest cas, la relació de treballs realitzats per l'equip de treball del mateix tipus de l'objecte del contracte, ha de justificar l'experiència de l'equip de treball en la redacció de documents relacionats amb la prevenció d'incendis i és

ÀREA DE CONCERTACIÓ I ASSISTÈNCIA MUNICIPAL

Transició Ecològica

beneficis per assegurar un document ben redactat, consensuat per totes les parts implicades, amb el vist i plau de l'ajuntament i per obtenir l'aprovació del document per part del Servei de Prevenció d'Incendis.

Cal dir que, no es tindran en compte als criteris de valoració els requisits (treballs realitzats, anys d'experiència) justificats com a solvència tècnica.

CRITERIS PER A CONSIDERAR OFERTES ANORMALS

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals o temeraris s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius queda determinat en el plec de clausules administratives particular.

9. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa com a responsable del contracte al senyor Josep M. Prunera i com a interlocutora tècnica la senyora Alba Reverté.