

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA LICITACIÓ DE CONTRACTE D'OBRES

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

1.1 Definició de l'objecte.

Es necessària la contractació de l'execució de les obres de manteniment i conservació dels vials de la Xarxa Viària Bàsica, d'acord amb el Pla de Prevenció d'Incendis Forestals (PPI), finançats amb el suport de la Diputació de Barcelona, per aquest any 2026.

Grup de classificació:

- Obres de primer establiment, reforma, restauració, rehabilitació o gran reparació.
- Obres de reparació simple.
- Obres de conservació i manteniment.
- Obres de demolició.

Codi CPV: 45111200-0 Treballs d'explanació i neteja del terreny.

Classificació corresponent a l'Annex I de la LCSP:

Secció F Divisió 45 45.1 Preparació d'obres
Classe 45.11 Moviment de terres

1.2 Lots

Aquesta prestació es divideix en lots:

- si
- no

Aquesta execució d'obra no es divideix en lots, la qual cosa resta justificada d'acord amb la següents motivacions vàlides:

Per la seva naturalesa, no és possible entendre que les prestacions del contracte puguin tenir una realització i un aprofitament individual i funcional que permeti la seva execució de forma independent. A més, caldria exigir una coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució global de les prestacions que resultaria desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució del contracte, fet que permet concloure que les prestacions no poden ser executades de forma independent sense menyscabar l'adequada execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics, proporcionals a la finalitat requerida.

1.3 Variants

S'admeten variants:

- si (*indicar elements i condicions*)
- no

1.4 Termini d'execució

La durada prevista dels treballs és d'1 mes des de l'inici de les actuacions, però es podrà perllongar per causes meteorològiques, possibles dificultats tècniques d'execució, restriccions

de protecció de fauna i/o flora o relacionades amb la prevenció d'incendis forestals, o de força major, sempre que la direcció facultativa ho consideri necessari.

En qualsevol cas, els treballs hauran d'estar finalitzats a data 31/12/2026. Les avaries mecàniques no suposen pròrrogues ni demores en el compliment del termini establert.

2.- NECESSITAT I IDONEITAT DEL CONTRACTE

Que d'acord amb l'article 28 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic, les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer- les son les següents (*indicar amb precisió*):

Al municipi de Sitges està declarat l'alt risc d'incendi forestal, d'acord amb el Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.

La Diputació de Barcelona va aprovar la concessió dels fons de prestació per a la "Prevenció d'incendis forestals: Conservació de la infraestructura estratègica", en el marc de la convocatòria del Catàleg 2023 del Pla de concertació Xarxa de Governos Locals 2020-2023 (exp. núm. 2022/26210).

Des del departament d'Obra Pública i Medi Natural, considerem adient i necessària la utilització dels diners que ens han atorgat per a la prevenció d'incendis forestals i contractar les obres de manteniment i conservació de part de les pistes forestals del nostre municipi, procurant una millor gestió forestal.

3.- DADES DEL PROJECTE

Nom del Projecte d'obres: MEMÒRIA VALORADA DE LES ACTUACIONS DEL PLA DE PREVENCIÓ D'INCENDIS FORESTALS PPI 2026 DEL TERME MUNICIPAL DE SITGES, SUBVENCIONAT PER LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA

Import: 18.900,00 €

Redactat per: Óscar Villas García

Informe supervisió de projecte:

- No és necessari per no tractar-se d'un supòsit dels establerts a l'article 235 LCSP.
- Sí es necessari.

Data d'aprovació inicial/òrgan:

Data de publicació de l'aprovació inicial BOP/DOGC/Tauler d'edictes/altres:

Data d'aprovació definitiva/òrgan:

Data de publicació de l'aprovació definitiva:

Data acta prèvia de replanteig:

4.- JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

- La licitació es tramitarà per procediment obert d'acord amb l'article 131.2 de la LCSP que, a més, serà harmonitzat per tractar-se d'un contracte d'obres quin valor estimat és igual o superior a 5.404.000€.
- La licitació es tramitarà per procediment obert d'acord amb l'article 131.2 de la LCSP, ordinari, per tractar-se d'un contracte d'obres quin valor estimat es inferior a 5.404.000€.
- La licitació es tramitarà per procediment obert d'acord amb l'article 131.2 de la LCSP, i a més, simplificat, d'acord amb l'article 159.1 de la LCSP, per tractar-se d'un contracte d'obres quin valor estimat es igual o inferior a 2.000.000€ i entre els criteris d'adjudicació no n'hi ha que

siguin avaluables mitjançant judicis de valor, o d'haver-ne, la seva ponderació no supera el 25 % del total.

X La licitació es tramitarà per procediment obert d'acord amb l'article 131.2 de la LCSP, i a més, simplificat amb tramitació abreujada, d'acord amb l'article 159.6 de la LCSP, per tractar-se d'un contracte d'obres quin valor estimat es inferior a 80.000€ i tots els criteris d'adjudicació son quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules.

Altres: indicar i justificar.

5.- FORMA DE TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT:

- X** ordinària
 urgent (*indicar amb detall les raons*)

6.- JUSTIFICACIÓ DELS REQUISITS DE SELECCIÓ RELATIUS A LA SOLVÈNCIA I/O CLASSIFICACIÓ.

Es considera adequada i suficient la solvència econòmica i financera de l'empresari mitjançant els requisits i els llistats establerts a l'article 87 de la LCSP següents:

- X** Volum anual de negocis mínim d'acord amb l'article 87.1 a) de la LCSP.

El licitador haurà de justificar un volum anual de negocis referit a l'any de mes volum de negoci dels tres darrers anys acabats que sigui al menys una vegada i mitja el valor anual mitja del contracte: 28.350,00€ (18.900,00€ x 1,5).

El volum anual de negocis del licitador o candidat s'ha d'acreditar per mitja dels seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari esta inscrit en el Registre, i en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil han d'acreditar el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

- X** Assegurança de responsabilitat civil

L'adjudicatari haurà de disposar d'una assegurança de responsabilitat civil vigent que cobreixi els riscos derivats de les activitats contractades, amb un capital mínim assegurat de 500.000 €. L'acreditació d'aquest requisit s'ha d'efectuar mitjançant un certificat expedit per la companyia asseguradora, on constin detallats els riscos coberts, els imports, la data d'inici i de venciment de la pòlissa, juntament amb el justificant de pagament de la prima. Aquest requisit s'haurà d'acreditar durant tota la vigència del contracte.

- Patrimoni net

Es considera adequada i suficient la solvència tècnica o professional mitjançant els requisits i nivells establerts a l'article 88.1 de la LCSP següents:

- X** Relació de les obres executades en el curs dels cinc últims anys.

D'acord amb l'art. 159.6.b) de la LCSP i en relació amb el procediment obert simplificat amb tramitació abreujada: s'eximirà als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional. No obstant això, en el marc de l'article 150.2 de la LCSP, el serveis corresponents podran requerir al licitador que hagi presentat la millor oferta que

presenti la documentació justificativa de la solvència, ja que l'article 65.1 de la LCSP estableix que *"només podran contractar amb el sector públic les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin capacitat d'obrar, no estiguin incurses en cap prohibició de contractar, i acreditin la seva solvència econòmica i financera i tècnica o professional, o en els casos en els quals així ho exigeixi aquesta llei, es trobin degudament classificades"* i, a més, a l'article 11.5 del Reglament general de la Llei de contractes de les Administracions Públiques s'exposa el següent: *"Tret que en els plecs del contracte s'estableixi de manera expressa la seva exigència, els licitadors o candidats estaran exemptes dels requisits d'acreditació de la solvència econòmica i financera, i d'acreditació de la solvència tècnica i professional pels contractes d'obres dels quals el seu valor estimat no excedeixi de 80.000€"*.

També es podrà acreditar la solvència amb la classificació següent: *(indicar)*

Grup: A – Moviment de terres

Subgrup: 2 – Explanacions

Categoria: 1

Adscripció per part de l'empresa de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte:

D'acord amb l'article 76.2 LCSP, les empreses licitadores o candidates han de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials següents:

MITJANS PERSONALS:

1. Equip tècnic necessari per dur a terme totes les feines objecte de contracte així com per organitzar, coordinar i planificar, d'acord amb els serveis tècnics municipals.
2. Un responsable que estarà en contacte directe amb la direcció facultativa de qui rebrà les ordres i indicacions adients que s'hauran d'acomplir amb màxima celeritat.
3. Maquinistes i personal que actuï sobre la vegetació.
4. Un responsable a peu d'obra, amb coneixements de les tasques a realitzar (moviments de terres, càlcul de pendents, interpretació de plànols, entre d'altres).
5. Un peó forestal (A0H-IIDY).
6. Un cap de colla de forestal (A03-I7VU).

Tot el personal assignat haurà de tenir la categoria professional pròpia de l'exercici de les tasques que realitza.

MITJANS MATERIALS

1. Un tractor sobre pneumàtics de 101 a 130 kW de potència, amb equip per a desembosc (CRD2-TLMF).
2. Una Motoanivelladora (C1331100).
3. Un Corró 10-12t (C13350A0).
4. Una Pala carregadora (toro) (C133M0R0).
5. Qualsevol altres vehicles, maquinària, elements de seguretat i protecció i tots els estris necessaris per poder dur a terme adequadament totes les funcions i tasques previstes.

Els vehicles disposaran del permís de circulació i assegurança i estaran al corrent de la Inspecció Tècnica de Vehicles.

Aquest compromís se li atribueix el caràcter d'obligació contractual essencial als efectes que assenyalava l'article 211 de la LCSP, i el seu incompliment serà causa de resolució del contracte.

- Declaració indicativa del personal tècnic per l'execució de les obres (*indicar el mínim requerit*)
- Titulacions acadèmiques i professionals de l'empresari, directius i especialment dels encarregats de l'execució del contracte (*indicar quines*).
- Indicació de les mesures de gestió ambiental que s'hauran d'aplicar en l'execució del contracte (*indicar quines*).
- Declaració del contractista indicant la part del contracte que té el propòsit de subcontractar.

Habilitacions específiques: *no*

Justificació dels requisits de solvència tècnica o professional:

Es considera que els licitadors han d'acreditar els requisits i nivells descrits anteriorment per tal de justificar una capacitat tècnica que doni resposta a les necessitats del contracte.

7.- JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

X PLURALITAT DE CRITERIS. D'acord amb l'article 145.1 per l'adjudicació del present contracte s'utilitzarà una **pluralitat de criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat/preu**.

Estem parlant dels següents criteris objectius, quantificables de forma automàtica:

- Oferta econòmica, fins a 75 punts.
- Utilització de vehicles de baix nivell d'emissions, fins a 25 punts.

UN SOL CRITERI D'ADJUDICACIÓ. D'acord amb l'article 146.1 per l'adjudicació del present contracte s'utilitzarà un sol criteri d'adjudicació consistent en el preu o un criteri basat en la rendibilitat. En aquest supòsit cal indicar la justificació de la utilització d'un sol criteri:

Criteris valuables mitjançant fórmules matemàtiques o automàtics, 100 punts

Criteri núm. 1: Oferta econòmica (fins a 75 punts).

Es valorarà la disminució del pressupost de licitació, mitjançant la fórmula indicada en aquest apartat, donant la puntuació màxima a l'oferta més econòmica i proporcionalment segons l'expressió de la fórmula a les restants ofertes.

Amb la següent fórmula:

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

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

Valor de ponderació = 1

Justificació del criteri i de la fórmula: Aquesta fórmula s'acull a la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

Puntuació màxima: 75 punts.

Criteri núm. 2: Utilització de vehicles de baix nivell d'emissions (fins a 25 punts)

Es considera que els objectius per fer front el canvi climàtic recomanen el canvi a vehicles de baixes emissions o emissions 0. S'atorgaran:

- 25 punts si algun vehicle destinat a l'execució del contracte disposa d'etiqueta 0.
- 15 punts si algun vehicle destinat a l'execució del contracte disposa d'etiqueta ECO.
- 10 punts si algun vehicle destinat a l'execució del contracte disposa d'etiqueta C.
- 5 punts si algun vehicle destinat a l'execució del contracte disposa d'etiqueta B.

Criteris per determinar les baixes desproporcionades:

En aquest cas, en tractar-se d'una adjudicació amb més d'un criteri de valoració per determinar que una proposició no pot ser complerta per ser anormalment baixa, s'hauran de complir les dues condicions següents alhora:

- Que l'oferta econòmica sigui inferior en un 10% a la mitja total dels preus ofertats.
- Que la suma de la puntuació total de l'oferta sigui de més de 10 punts de diferència respecte de la mitja aritmètica de les ofertes.

També quedarà fora de la licitació, el licitador que presenti una oferta superior al valor màxim del contracte.

En cas d'un únic licitador, serà baixa desproporcionada quan en el criteri millora del preu supera una baixa del 20% del valor del contracte.

8.- JUSTIFICACIÓ DEL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El preu es determina a partir de les següents referències:



- Per referència a components de la prestació.
- Per unitats d'execució
- Per unitats de temps
- Fixat a tant alçat (*quan no sigui possible o convenient la seva descomposició*).
- Resulta de l'aplicació d'honoraris/tarifes.

Tal i com queda recollit a la memòria valorada que acompanya la licitació, per a la valoració del cost de les actuacions a realitzar, la Diputació de Barcelona ha fet servir els preus de la base de dades de l'ITEC següents:

Personal	Preu €/hora
Peó forestal (A0H-IIDY)	22,85
Cap de colla de forestal (A03-I7VU)	26,05

Maquinària	Preu €/hora
Tractor sobre pneumàtics de 101 a 130 kW de potència, amb equip per a desembosc (CRD2-TLMF)	74,95
Motoanivelladora (C1331100)	79,25
Corró 10-12t (C13350A0)	68,64
Pala carregadora (toro) (C133M0R0)	50,73

D'acord amb el contingut del PPI, el pressupost del global de les actuacions previstes per aquest any 2026 es el següent:

Proposta d'actuacions per a l'any 2026				
Ordre	Concepte	Codi mapa	Amidament	Cost de l'actuació (€)
1	Manteniment de la plataforma del camí dels Colls Miralpeix	01	1,40	1.520,00
2	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit del camí dels Colls Miralpeix	01	1,40	827,00
3	Manteniment de la plataforma del camí de Mas Quadrell	08	4,50	3.882,00
4	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit del camí de Mas Quadrell	08	4,50	2.660,00
5	Manteniment de la plataforma del camí de la Casa Vella a Campdàsens	10	2,80	2.603,00
6	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit del camí de la Casa Vella a Campdàsens	10	2,80	1.653,00
7	Manteniment de la plataforma d'un tram del camí vell de Garraf a Campdàsens. de Campdàsens a la cantera PROMSA	11	0,90	850,00
8	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit d'un tram del camí vell de Garraf a Campdàsens. De Campdàsens a la cantera PROMSA	11	0,90	532,00
9	Manteniment de la plataforma del tram no revestit del camí de Portland Valderrivas a Campdàsens	12III	2,00	1.951,00
10	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit del camí de Portland Valderrivas a Campdàsens	12	4,10	2.422,00

Any 2026	Import (€)
Pressupost	13.125,91
Despeses generals (13%)	1.706,37
Benefici industrial (6%)	787,56
Pressupost execució material	15.619,83
IVA (21%)	3.280,17
PRESSUPOST EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	18.900,00

El límit màxim de despesa que es pot comprometre és de 18.900,00€, amb el 21% d'IVA inclòs, i en constitueix el preu màxim que poden ofertar les empreses que concorrin a la licitació d'aquest contracte.

Per tant, el pressupost base de licitació és 18.900,00€ amb el 21% d'IVA inclòs (15.619,83€ més el 21% d'IVA, és a dir, més 3.280,17€).

Finalment, pel que fa al valor estimat del contracte, aquest es fixa en 18.900,00€, donat que no es preveuen pròrrogues ni modificacions contractuals.

9.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Clàusula social i/o mediambiental:

D'acord amb allò establert a l'article 202 de la LCSP s'estableixen les següents condicions especials d'execució del contracte (*indicar al menys 1 condició*):

L'empresa adjudicatària haurà de garantir que les peces dels equips o altres elements que hagin de ser substituïts a conseqüència d'avaría o per finalització de la seva vida útil durant l'execució del contracte siguin gestionats correctament com a residus.

Aquests residus hauran de ser classificats i gestionats d'acord amb el codi corresponent del Catàleg de Residus de Catalunya, i tractats mitjançant un gestor de residus autoritzat, d'acord amb la normativa ambiental vigent.

L'Administració podrà sol·licitar en qualsevol moment durant l'execució del contracte la documentació acreditativa del compliment de les obligacions de gestió de residus. En aquest cas, l'empresa contractista tindrà l'obligació d'aportar la documentació justificativa corresponent, com ara els fulls de seguiment, documents d'identificació o certificats emesos per gestors de residus autoritzats que acreditin la correcta gestió dels residus generats, d'acord amb el Catàleg de Residus de Catalunya i la normativa ambiental aplicable.

Aquesta clàusula té, a més, el caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb el que es disposa a la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP.

Clàusula Protecció de dades:

L'execució del present contracte NO requereix de la cessió de dades per part de l'Ajuntament de Sitges al contractista.

10.- MODIFICACIONS CONTRACTUALS

No es preveuen modificacions contractuals.

11.- PENALITATS CONTRACTUALS

En cas de **compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos assumits per l'empresa o les empreses contractistes o de les condicions especials d'execució establertes** es podrà acordar la imposició de les penalitats següents:

- a) Incompliments lleus:

- Incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi infracció greu o molt greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.
- Qualsevol incompliment contractual que per la seva intensitat i grau de perjudici pugui qualificar-se de lleu.

Penalitat: fins a l'1 % de l' import de l'adjudicació

b) Incompliments greus:

- La resistència als requeriments efectuats per l'Administració, o la seva inobservança, quan no estigui tipificada com a molt greu.
- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi infracció molt greu.
- La utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en els plecs, en les ofertes del contractista o en la memòria, o insuficients o inadequats per prestar els serveis, quan produeixi un greu perjudici al compliment del contracte.
- La inobservança de requisits d'ordre formal establerts en aquest plec i en el de prescripcions tècniques i en les disposicions d'aplicació per a l'execució del contracte.
- Incompliment greu de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de Seguretat Social que es derivin de l'execució del contracte.
- L'incompliment, que no constitueixi infracció molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- La suspensió temporal no autoritzada de la prestació de serveis.
- No disposar del personal mínim adscrit o requerit en el plec tècnic.
- No disposar de la maquinària mínima adscrita o requerida en el plec tècnic.
- Endarrerir-se en els terminis establerts per a l'execució durant més d'1 setmana.
- La reincidència en la comissió de dos o més infraccions lleus durant tota la vigència del contracte.

Penalitat: fins al 5 % de l' import de l'adjudicació

c) Incompliments molt greus:

- No donar inici a l'execució de les prestacions contractades.

- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte quan produeixi un perjudici molt greu.
- La paralització total i absoluta en l'execució de les prestacions per causes imputables al contractista o el seu abandonament.
- La resistència als requeriments efectuats per l'Ajuntament, o la seva inobservança, quan produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- La utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en els plecs, en l'oferta del contractista o en la memòria, o insuficients o inadequats per prestar els serveis, quan produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- El falsejament de la informació facilitada pel contractista als efectes de la valoració dels treballs o el falsejament de les prestacions consignades pel contractista en el document de cobrament.
- Incompliment molt greu de les obligacions de tipus fiscal, laboral i Seguretat Social que es derivin de l'execució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials i de les condicions especials d'execució previstes en els plecs.
- No disposar el personal adscrit a l'execució del contracte de la titulació i/o formació exigida al servei per la normativa sectorial aplicable.
- No donar compliment a les millores o els compromisos oferts a la licitació.
- Endarrerir-se en els terminis establerts per a l'execució durant més de 2 setmanes.
- La reincidència en la comissió de dos o més infraccions greus durant tota la vigència del contracte.

Als efectes dels paràgrafs anteriors, s'entén per reincidència la comissió, dins del termini d'un any, de més d'una infracció de la mateixa naturalesa quan així hagi estat declarat per resolució ferma en via administrativa.

Penalitat: fins al 10 % de l'import de l'adjudicació

En cas d'incompliment en el compromís assumit per l'empresa adjudicatària del contracte en el compliment del termini d'execució de les obres, s'aplicarà la penalitat fixada a l'article 193 de la llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, és a dir, i una vegada l'administració hagi optat per no resoldre el contracte, una penalitat per cada dia de retard de 0,60 euros per cada 1.000 euros del contracte, IVA exclòs.

12.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE (article 62 LCSP)

Es designa com a responsable del contracte al cap del departament d'Obra Pública i Medi Natural, Óscar Villas García, fins a la designació del Director Facultatiu de les obres.

Sitges, a data de la signatura electrònica

ÓSCAR VILLAS GARCÍA

Cap del Departament d'Obra Pública i Medi Natural
Àrea de Territori i Habitatge
Ajuntament de Sitges