



MEMORIA JUSTIFICATIVA I INFORME D'INSUFICIÈNCIA PER A LA CONTRACTACIÓ DE L'EXECUCIÓ DE LES OBRES DE PREVENCIÓ D'INCENDIS FORESTALS: "TREBALLS FORESTALS EN PARCEL·LES MUNICIPALS EN URBANITZACIONS I NUCLIS DE POBLACIÓ, A LA URBANITZACIÓ FONT DEL BOSC A MEDIONA".

El motiu de la present memòria és donar compliment a allò que preveuen els articles 28 i 116.1 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) relatius a la necessitat i idoneïtat del contracte i eficiència en la contractació i de l'expedient de contractació per la seva iniciació i contingut.

1. Objecte, característiques i prestacions del contracte

L'objecte d'aquesta licitació consisteix a contractar l'execució de les obres de prevenció d'incendis forestals compreses al "PROJECTE PER LA REALITZACIÓ DE TREBALLS FORESTALS DE BAIXA COMBUSTIBILITAT EN PARCEL·LES NO EDIFICADES I ZONES VERDES DE LA URBANITZACIÓ FONT DEL BOSC, A MEDIONA", redactat al maig de 2009 pel tècnic redactor Gerald Pujantell Ribera amb el vist i plau de l'Enginyer de Monts Iñigo Rebollo San Miguel, aprovat el 30 de juliol de 2009 per resolució d'alcaldia per a qual es requeria als propietaris de les urbanitzacions Sant Elies i Font del Bosc, d'aquest municipi, al compliment de les obligacions derivades de la Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures per a la prevenció d'incendis forestals en enes urbanitzacions, i publicat el 04 d'agost de 2009 en el BOP de la província de Barcelona.

La present contractació ha de cobrir les necessitats de l'Ajuntament de Mediona, en quant a disposar d'una contractista amb capacitat suficient per a l'execució de les obres compreses al projecte esmentat i un/a enginyer/a de forest o enginyer/a tècnic/a forestal col·legiat/da, per a la direcció facultativa de l'obra.

Aquestes necessitats queden perfectament concretades al Projecte i al Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP) de la present licitació, a on s'estableixen la totalitat dels recursos humans i materials que haurà de posar a disposició l'adjudicatari del contracte, així com les funcions específiques del personal destinat a l'execució dels treballs.

El present contracte es pot qualificar de contracte d'obres, d'acord amb la definició de l'article 13 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP), per la qual es transposen a l'ordenament jurídic les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

Els codis CPV del vocabulari comú de contractes públics del present contracte, són els següents:

Codi CPV Lot 1:

77200000-2 Serveis forestals

77231000-8 Serveis de gestió forestal

77231100-9 Serveis de gestió de recursos forestals



77211000-2 Serveis relacionats amb el desembosc

7211100-3 Serveis d'aprofitament de fusta

77211400-6 Serveis de tala d'arbres.

Codi CPV Lot 2:

71520000-9 Serveis de supervisió d'obres

71540000-5 Serveis de gestió d'obres.

El número d'expedient de contractació és el X2025000293.

2. Justificació de la necessitat del contracte i impossibilitat de dur a terme la prestació amb mitjans interns / propis

L'Ajuntament de Mediona és una administració local al bell mig de les vinyes i dels boscos que envolten aquest petit gran municipi del Penedès. Petit perquè petits són els seus 11 nuclis urbans i gran perquè amb 47 km² d'extensió és dels més extensos de la Vegueria Penedès.

El municipi de Mediona és un municipi catalogat d'alt risc d'incendi forestal pel decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals. Totes les urbanitzacions de Mediona estan afectades per la Llei 5/2003, de 22 d'abril de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions, els nuclis de població, les edificacions i les instal·lacions situats en terrenys forestals, i per consegüent, és d'obligat compliment que disposin d'una franja perimetral de protecció d'incendis forestals.

En l'actualitat, cal executar actuacions per reduir els riscos provocats per un incendi forestal de les parcel·les no edificades i les zones verdes de la urbanització Font del Bosc. Els objectius de prevenció d'incendis forestals per a les parcel·les no edificades i zones verdes, i els criteris mínims que els han de fer possible estan definits a partir de:

- La Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció d'incendis forestals en urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.
- El Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat amb la trama urbana.
- El Decret 64/1995 pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.
- L'experiència de l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals de la Diputació de Barcelona.

L'obra a executar es troba dins de la concessió de la subvenció d'ajuts econòmics presentades en el Marc del Catàleg de Serveis 2024-2027: Xarxa de Governos Locals 2024 per la Prevenció incendis forestals: Treballs forestals d'obertura de franges i parcel·les municipals en urbanitzacions i nuclis de població, en concret el Pla de Prevenció d'Incendis forestals al nucli de població de Font del Bosc, a més dels fons propis de l'Ajuntament de Mediona, que serà qui en darrer lloc es farà càrrec d'aquesta despesa.

Per realitzar els treballs d'execució de les obres contemplades en el projecte es requereix de personal especialista en obres de gestió forestal, en tasques de prevenció d'incendis, per disminuir la densitat de l'arbrat i estassar el sotabosc de les parcel·les no edificades i zones verdes, per reduir el risc de propagació de l'incendi a l'interior de la urbanització,



facilitar l'accés dels equips d'extinció i facilitar l'accés de la maquinària per al tractament inicial de la vegetació i el seu posterior manteniment a les parcel·les no edificades i a les zones verdes, a més de maquinària i mitjans mecànics necessaris per aquests tipus de treballs, en horari de matí i tarda o en ocasions en dies festius, si escau, per facilitar el compliment de terminis o actuacions concretes de l'execució de les obres.

En l'actualitat l'Ajuntament de Mediona no contempla en la seva plantilla i relació de llocs de treball, places per a les tasques pròpies d'aquestes obres de prevenció d'incendis forestals per a les parcel·les no edificades i zones verdes, ni tampoc compta amb els mitjans personals suficients ni amb els recursos materials necessaris. Per tant, existeix la necessitat de contractar les actuacions de prevenció d'incendis forestals per a les parcel·les no edificades i zones verdes i la direcció facultativa d'aquesta.

Com a conseqüència d'això, i davant la insuficiència de mitjans propis personals i materials per a una correcta execució del contracte, l'Ajuntament de Mediona ha de contractar les obres i la direcció facultativa a empreses externes, considerant que l'actuació que es pretén contractar es adequada a la finalitat que es persegueix, d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de la despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació, igualtat de tracte, i proporcionalitat.

3. Import de licitació

Per a la determinació del pressupost base de licitació del lot 1, s'han considerat els preus del "Projecte per la realització de treballs forestals de baixa combustibilitat en parcel·les no edificades i zones verdes de la urbanització font del bosc, a Mediona", que serveix de base a la present contractació, amb els imports del projecte (PPU) actualitzats amb l'IPC corresponent (1,16409765%). En el seu pressupost s'hi troben els amidaments i la taula de preus en el moment de la redacció del projecte. A continuació es desglossen els costos directes i costos indirectes, tal com queden determinats en el projecte executiu:

PBL Lot 1:

COSTOS DIRECTES	
Pressupost parcial	37.281,57 €
Desplaçaments i imprevistos	7.456,31 €
PRESSUPOST EXECUCIÓ	44.737,88 €

COSTOS INDIRECTES	
Despeses Generals (13%)	5.815,92 €
Benefici Industrial (6%)	2.684,27 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES	8.500,20 €

TOTAL COSTOS	
Pressupost total (sense IVA)	53.238,08 €



Impost valor afegit IVA 21%	11.180,00 €
Pressupost base de licitació	64.418,07 €

Així doncs, el pressupost base de licitació del lot 1 de les obres contemplades en la present contractació, IVA inclòs, resulta un import de **64.418,07 €**.

Per a la determinació del pressupost base de licitació del lot 2 on s'agafa de referència el cost de l'obra a executar i es determina el 6% d'aquest import per sufragar el cost de la direcció facultativa d'obra. A continuació es desglossen els costos del lot 2:

PBL Lot 2:

COSTOS DIRECTES	
Direcció Facultativa de l'Obra (DFO)	3.194,29 €
PRESSUPOST EXECUCIÓ	3.194,29 €

COSTOS INDIRECTES	
Despeses Generals	
Benefici Industrial	
TOTAL COSTOS INDIRECTES	

TOTAL COSTOS	
Pressupost total (sense IVA)	3.194,29 €
Impost valor afegit IVA 21%	670,80 €
Pressupost base de licitació	3.865,09 €

Així doncs, el pressupost base de licitació del lot 2 de les obres contemplades en la present contractació, IVA inclòs, resulta un import de **3.865,09 €**.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte i qualsevol tasca associada al servei. El preu consignat en el present contracte és indiscutible, pel que no s'admetrà cap prova d'insuficiència ni donarà dret a reclamar honoraris, i porta implícits la totalitat dels conceptes previstos a l'article 100 de la LCSP i concordants.

Les empreses licitadores hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

El finançament de la despesa que derivi del contracte que es formalitzi arran d'aquest procediment de contractació es farà a càrrec del pressupost ordinari de l'Ajuntament de Mediona, a la partida pressupostària que correspongui durant l'any 2025, any en que és previst que s'executin les obres, i que serà indicada en el PCAP. En l'expedient de contractació també s'informarà favorablement l'existència de crèdit.



4. Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte (VEC) inclou les pròrrogues eventuais, i les modificacions previstes, sense incloure l'impost del valor afegit, segons l'article 101 de la LCSP.

El present contracte no contempla cap pròrroga, i es preveuen modificacions fins a un 10% del seu preu inicial. Per tant, el valor estimat del contracte (VEC) resulta un import de:

VEC LOT 1 TREBALLS FORESTALS	
Preu base de licitació lot 1	53.238,08 €
Modificacions 10%	5.323,81 €
TOTAL VEC LOT 1	58.561,88 €

VEC LOT 2 DIRECCIÓ FACULTATIVA OBRA (DFO)	
Preu base de licitació lot 2	3.194,29 €
Modificacions 10%	319,43 €
TOTAL VEC LOT 2	3.513,72 €

TOTAL VEC	
Total preu base de licitació	56.432,37 €
Total modificacions 10%	5.643,24 €
TOTAL VEC	62.075,60 €

5. Preu i finançament

El contracte estarà expressat en euros.

La determinació del preu és mitjançant l'aplicació dels preus unitaris actualitzats a l'IPC (1,16409765%), tenint present el període entre la redacció i la licitació, multiplicats pels amidaments del projecte que serveix de base a la present licitació.

La forma de pagament consistirà en pagaments mensuals, contra presentació de la corresponent factura per mitjans electrònics i segons condicions de la intervenció de l'Ajuntament de Mediona, ajustada a la corresponent certificació aprovada per la direcció facultativa de l'obra. L'import a abonar serà el resultat d'aplicar els amidaments aprovats multiplicats pels preus unitaris corresponents, deduint del total l'anterior certificació aprovada.

El pagament es realitzarà per l'Ajuntament de Mediona, en els terminis establerts en l'article 198.4 LCSP, sens perjudici que se li pugui exigir la presentació dels documents de cotització del personal destinat a l'execució del contracte, als efectes de comprovar que es troba al corrent del compliment de les seves obligacions amb la Seguretat Social.

Les factures s'han de presentar en el Registre de Factures de l'Ajuntament de Mediona.
Codi DIR 3: L01081228



Les societats anònimes, les societats de responsabilitat limitada i la resta d'entitats compreses en l'article 4 de la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic han de presentar factures electròniques d'acord amb la normativa vigent.

El finançament del contracte prové de la concessió de la subvenció d'ajuts econòmics presentades en el Marc del Catàleg de Serveis 2024-2027: Xarxa de Govern Locals 2024 per la Prevenció incendis forestals: Treballs forestals d'obertura de franges i parcel·les municipals en urbanitzacions i nuclis de població, en concret el Pla de Prevenció d'Incendis forestals al nucli de població de Font del Bosc, a més dels fons propis de l'Ajuntament de Mediona, que serà qui en darrer lloc es farà càrrec d'aquesta despesa.

L'aplicació pressupostària serà la número 136.609.06 amb nom **INVERSIONS PARCEL·LES I FRANGES FONT DE BOSC I SANT ELIES** del vigent pressupost així com de les aplicacions que s'habilitin en els propers exercicis econòmics que afectin a la durada del contracte. L'autorització o realització del contracte se subordina, en qualsevol cas, a l'existència de crèdit a cada exercici pressupostari.

En aquest contracte no es preveu la revisió de preus.

6. Durada

La durada del contracte es desenvoluparà des de la formalització i l'execució de les obres s'haurà de fer abans del 20/12/2025, sense la possibilitat de concertar pròrrogues, a excepció de causes justificades e inevitables.

El termini és una condició essencial del present concurs. La contractista està obligada a complir el contracte dins el termini fixat a la seva oferta.

Quedaran excloses les ofertes que presentin un termini que suposi finalització post 20/12/2025.

En cas que per raons no atribuïbles a l'empresa no es pugui executar alguna de les zones licitades, es descomptarà del contracte el preu que el licitador hagi ofertat.

7. Licitació per Lots

Es divideix en dos lots, per una part la realització de l'obra amb els treballs forestals i per l'altra la direcció facultativa de l'obra (DFO).

Atenent a l'objecte del contracte NO podran ser la mateixa contractista la del lot 1 i el lot 2.

- Optimització i eficiència dels treballs. Per a una correcta execució del contracte i les obres a realitzar, la divisió en dos lots diferenciats en l'execució de l'obra i la direcció facultativa d'aquesta, incrementa l'eficiència perquè facilita l'aprofitament de cada recurs necessari (mà d'obra, material, vehicles, maquinària, gestions, serveis afectats, coordinació de les obres, etc.), separant d'una part els treballs forestals i la supervisió d'aquests, per a la correcta execució del contracte.



- La Direcció facultativa de l'obra, vol garantir que l'execució dels treballs executats d'acord a la normativa i el resultat final garanteix la seguretat de les urbanitzacions, nuclis de població i altres on es portin a terme.
- Amb la DFO independent de l'empresa contractista de l'obra, es vol aconseguir la màxima execució de l'obra contractada per l'ajuntament, dins del termini d'execució previst, i amb seguretat i salut per als treballadors.
- La figura de la DFO, és per assistir a l'ajuntament en l'acompanyament del procés d'execució i posterior validació de les obres, per tant ha de ser extern a la contractista.
- La DFO també ha d'assistir a l'equip tècnic i representants polítics de l'ajuntament de Mediona, durant la visita de validació dels treballs per part dels tècnics de la Diputació de Barcelona.

8. Justificació del procediment d'adjudicació

El present contracte d'obres es tramitarà de forma ordinària. El valor estimat del contracte VEC és inferior a 5.350.000 €, pel que la tramitació no estarà subjecte a una regulació harmonitzada, d'acord amb el llibre vigent de l'article 20 de la LCSP.

El valor estimat del contracte VEC és inferior a 2.000.000 €, pel que el procediment podrà ser obert simplificat amb adjudicació mitjançant l'aplicació de més d'un criteri de valoració, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, i del 156 a 159 de la LCSP.

Per tant, es proposa que la licitació es tramiti seguint un **procediment obert simplificat**, amb adjudicació mitjançant l'aplicació de més d'un criteri de valoració.

9. Criteris d'adjudicació

Per les característiques del contracte, s'utilitzarà una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base d'adjudicar l'execució de les obres en base a la millor relació qualitat preu. Es donarà preponderància als que facin referència a aspectes que puguin ser valorats mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de l'aplicació de fórmules proporcionals. La distribució dels criteris és la següent:

- Criteris avaluable per judici de valor:	00 %
- Criteris avaluable de manera automàtica:	100 %

En cas d'empat entre diverses ofertes després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació, s'aplicaran els criteris de desempat fixats en l'article 147.2 de la LCSP.

Criteris avaluable de manera automàtica per al lot 1: Treballs forestals

Els criteris avaluable de manera automàtica formaran part de la documentació a incloure en el sobre 2, i es valoraran fins a 100 punts.



Atenent a l'objecte del contracte, tractant-se d'obres de feines forestals de parcel·les no edificades i zones verdes municipals on cal garantir la seguretat de les persones, ciutadans i veïns, es creu necessària una elevada qualitat en l'execució dels treballs a realitzar, pel que els motius per establir els criteris d'adjudicació que es proposen, tenen l'objectiu de seleccionar l'oferta que aconseguixi per al conjunt del contracte una millor relació qualitat – preu.

La determinació de les puntuacions de cadascun dels criteris de valoració serà mitjançant fórmules matemàtiques o fixant una banda de valors amb una amplitud màxima adequada.

Criteri 1: Oferta econòmica. Fins a 60 punts.

Es valorarà assignant la major puntuació possible, 60 punts, la proposta que ofereixi l'import més econòmic per a l'execució de les obres, respecte el pressupost base màxim de licitació (53.238,08 € més IVA resultant un total de 64.418,07 €) d'acord amb el pressupost del projecte que serveix de base al present contracte. Es valorarà la puntuació P_v de cada proposta de forma proporcional, fins a dos decimals, mitjançant 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 és la puntuació de l'oferta a valorar

O_v és l'import de l'oferta que es valora, sense IVA

O_m és l'import de l'oferta més econòmica, sense IVA

IL és l'import de licitació, sense IVA

VP és el valor de ponderació, en el present cas s'assigna un valor igual a 1

P és la puntuació màxima del criteri, 60 punts

El preu proposat no podrà ser superior al pressupost base de licitació.

Tal com estableix l'article 146.2 de la LCSP sobre la justificació de l'elecció de les fórmules escollides, s'aplica aquesta fórmula matemàtica perquè és lineal respecte la puntuació que s'atorga a les diferents ofertes. En aquest sentit, amb aquesta fórmula s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el preu més econòmic respecte el preu màxim de licitació, i la mínima puntuació a l'oferta que presenta el preu més alt. Tendeix a no valorar tant negativament com altres valoracions a aquelles ofertes que s'apropen al que és el preu de mercat de l'execució d'una obra determinada, i alhora, les ofertes més econòmiques tenen necessàriament una major puntuació. D'aquesta manera la fórmula compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

La fórmula escollida és la mateixa fórmula que es proposa per puntuar les ofertes econòmiques en 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, en licitacions de contractes de l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

Segons l'esmentada Directriu 1/2020, el valor de ponderació VP pot prendre valors enters o decimals entre 1 i 4. En el present cas, es considera assignar el valor de ponderació ordinari igual a 1.

Es justifica la consideració del present criteri quantitatiu, motivada per l'objectiu d'aconseguir la major i millor eficiència en la utilització dels fons públics, pel que es valora



que les propostes de les licitadores permetin obtenir al millor preu l'execució dels treballs i actuacions necessàries per a les obres objecte del contracte.

Criteri 2: Formació reglada. Fins a 20 punts.

Es valorarà la formació reglada dels treballadors vinculats a l'obra amb formació universitària, i els vinculats directament a l'obra amb formació grau mig o superior i amb certificat de professionalitat.

Així com que els treballadors vinculats a l'obra tinguin els certificats de motoserrista europeu (ECC), el ECC1, ECC2 o superior.

6,00 punts per treballador vinculat a l'obra amb formació universitària.

4,00 punts per treballador vinculat directament a l'obra amb formació grau mig o superior.

2,00 punts per treballador vinculat directament a l'obra amb certificat de professionalitat.

5,00 punts per treballadors vinculats a l'obra amb ECC2 o superior.

2,00 punts per treballadors vinculats a l'obra amb ECC1.

0,00 punts si no s'aporta la informació justificativa corresponent a aquest criteri.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, es justifica l'elecció d'una banda de valors en la valoració de cada millora, perquè així s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el compromís més valuós d'acord amb l'objecte del contracte, i s'atorga de forma proporcional puntuacions menors a les ofertes que presenten un compromís menor, que es valora però que és menys valuós, o cap puntuació a les ofertes que no s'hi comprometen. D'aquesta manera en cada cas la banda de valors proposada compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

Es justifica la consideració del present criteri, ja que en l'àmbit del present contracte, el coneixement i les habilitats adquirides permeten oferir una major eficiència i qualitat en l'organització dels treballs. Per aquest motiu es creu que la formació de la persona proposada per part dels treballadors pot afectar de manera significativa en la millor execució del contracte, sense cap cost addicional per l'ajuntament de Mediona. Aquesta condició s'haurà de mantenir durant tota la vigència del contracte.

Criteri 3: Reducció del termini d'execució de les obres. Fins a 10 punts.

Es valorarà la reducció del termini d'execució de les obres, atorgant 5,00 punts per cada setmana de reducció respecte el termini previst inicialment en els plecs, fins al 31 de desembre de 2025, fins a un màxim de 10 punts, sense cost addicional per l'ajuntament de Mediona.

10,00 punts per una reducció del termini d'execució en 10 dies laborables (2 setmanes)

5,00 punts per una reducció del termini d'execució en 5 dies laborables (una setmana)

0,00 punts si no s'oferta cap reducció del termini d'execució.

La reducció presentada per l'empresa licitadora serà de caràcter obligatori i restarà a tots els efectes com a part integrant del contracte a subscriure amb l'ajuntament de Mediona. I la no execució de les obres en els terminis establerts en l'esmentat document restarà subjecte a les prescripcions econòmiques contemplades en forma de multes o sancions en el PCAP.



D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, es justifica l'elecció d'una banda de valors en la valoració de cada millora, perquè així s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el compromís més valuós d'acord amb l'objecte del contracte, i s'atorga de forma proporcional puntuacions menors a les ofertes que presenten un compromís menor, que es valora però que és menys valuós, o cap puntuació a les ofertes que no s'hi comprometen. D'aquesta manera en cada cas la banda de valors proposada compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

En aquest cas, com el criteri automàtic anterior, la consideració d'aquest es justifica en l'objectiu d'aconseguir la major i millor eficiència en la utilització dels fons públics. A més, una reducció del termini d'execució denota un coneixement de les obres objecte del contracte que atorguen valor a les actuacions necessàries per dur-lo a terme.

Criteri 4: Experiència professional del cap d'obra. Fins a 10 punts.

Es valorarà una major experiència professional de la persona proposada per a les funcions de cap d'obra. S'obtindran 5,00 punts per cada obra executada similars, amb un pressupost mínim de 50.000 € (import d'adjudicació sense IVA), exercint les funcions com a cap d'obra en els últims 5 anys prenent com a base la data de certificació final, fins a un màxim de 10,00 punts, sense cost addicional per l'ajuntament de Mediona.

Es puntuaran aquelles experiències suficientment adequades i justificades, pel que caldrà acreditar l'experiència personal, no empresarial, mitjançant una declaració responsable o certificats on consti el nom de la persona, administració pública, l'objecte i l'import d'adjudicació dels treballs, i any d'execució.

10,00 punts per acreditar dues experiències com a cap d'obra en obres similars.

5,00 punts per acreditar una experiència com a cap d'obra en obres similars.

0,00 punts si no s'acredita experiència addicional del cap d'obra.

L'empresa que resulti adjudicatària **haurà d'acreditar la relació de treballs amb un certificat final d'obra o còpia de l'acta de recepció de les obres que inclogui data de finalització.**

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la justificació de l'elecció de la banda de valors és la mateixa que l'exposada en el criteri automàtic 2, en utilitzar la mateixa metodologia de puntuació per tractar-se d'un criteri qualitatiu del contracte.

Es justifica la consideració del present criteri, ja que en l'àmbit del present contracte, el coneixement i les habilitats adquirides amb l'execució d'obres similars permeten oferir una major eficiència i qualitat en l'organització dels treballs. Per aquest motiu es creu que l'experiència de la persona proposada com a cap d'obra pot afectar de manera significativa en la millor execució del contracte, en considerar-se un lloc de treball tècnic, qualificat i de caràcter intel·lectual, sense cap cost addicional per l'ajuntament de Mediona. Aquesta condició s'haurà de mantenir durant tota la vigència del contracte.

Per a la presentació de l'oferta dels criteris avaluable de manera automàtica en el sobre número 2, les empreses licitadores hauran d'adjuntar el següent quadre:



OFERTA DE L'EMPRESA LICITADORA				
Pressupost màxim licitació (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
53.238,08 €		21 %		
Formació reglada (indicar el nombre de treballadors que disposen de la formació)	☐ treballador vinculat a l'obra amb formació universitària ☐ treballador vinculat directament a l'obra amb formació grau mig o superior ☐ treballador vinculat directament a l'obra amb certificat de professionalitat ☐ treballadors vinculats a l'obra amb ECC2 o superior ☐ treballadors vinculats a l'obra amb ECC1			
Reducció del termini d'execució de les obres (indicar reducció que s'ofereix)	☐ reducció del termini en 2 setmanes ☐ reducció del termini en una setmana ☐ sense reducció del termini d'execució			
Experiència professional cap d'obra (indicar número obres similars executades)	☐ experiència en dues obres similars ☐ experiència en una obra similar ☐ sense experiència en obres similars			

El preu proposat no podrà ser superior al pressupost base de licitació. S'aplicarà el percentatge de la baixa proposada per l'empresa adjudicatària a la totalitat dels preus unitaris del projecte.

Criteris avaluables de manera automàtica per al lot 2: Direcció facultativa de l'obra

Els criteris avaluables de manera automàtica formaran part de la documentació a incloure en el sobre 2, i es valoraran fins a 100 punts.

Atenent a l'objecte del contracte, tractant-se d'obres de feines forestals de parcel·les no edificades i zones verdes municipals on cal garantir la seguretat de les persones, ciutadans i veïns, es creu necessària una elevada qualitat en l'execució dels treballs a realitzar, pel que els motius per establir els criteris d'adjudicació que es proposen, tenen l'objectiu de



seleccionar l'oferta que aconseguixi per al conjunt del contracte una millor relació qualitat – preu.

La determinació de les puntuacions de cadascun dels criteris de valoració serà mitjançant fórmules matemàtiques o fixant una banda de valors amb una amplitud màxima adequada.

Criteri 1: Oferta econòmica. Fins a 60 punts.

Es valorarà assignant la major puntuació possible, 60 punts, la proposta que ofereixi l'import més econòmic per a l'execució de les obres, respecte el pressupost base màxim de licitació (3.194,29 € més IVA resultant un total de 3.865,09 €) d'acord amb el pressupost del projecte que serveix de base al present contracte. Es valorarà la puntuació P_v de cada proposta de forma proporcional, fins a dos decimals, mitjançant 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 és la puntuació de l'oferta a valorar

O_v és l'import de l'oferta que es valora, sense IVA

O_m és l'import de l'oferta més econòmica, sense IVA

IL és l'import de licitació, sense IVA

VP és el valor de ponderació, en el present cas s'assigna un valor igual a 1

P és la puntuació màxima del criteri, 60 punts

El preu proposat no podrà ser superior al pressupost base de licitació.

Tal com estableix l'article 146.2 de la LCSP sobre la justificació de l'elecció de les fórmules escollides, s'aplica aquesta fórmula matemàtica perquè és lineal respecte la puntuació que s'atorga a les diferents ofertes. En aquest sentit, amb aquesta fórmula s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el preu més econòmic respecte el preu màxim de licitació, i la mínima puntuació a l'oferta que presenta el preu més alt. Tendeix a no valorar tant negativament com altres valoracions a aquelles ofertes que s'apropen al que és el preu de mercat de l'execució d'una obra determinada, i alhora, les ofertes més econòmiques tenen necessàriament una major puntuació. D'aquesta manera la fórmula compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

La fórmula escollida és la mateixa fórmula que es proposa per puntuar les ofertes econòmiques en 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, en licitacions de contractes de l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

Segons l'esmentada Directriu 1/2020, el valor de ponderació VP pot prendre valors enters o decimals entre 1 i 4. En el present cas, es considera assignar el valor de ponderació ordinari igual a 1.

Es justifica la consideració del present criteri quantitatiu, motivada per l'objectiu d'aconseguir la major i millor eficiència en la utilització dels fons públics, pel que es valora que les propostes de les licitadores permetin obtenir al millor preu l'execució dels treballs i actuacions necessàries per a les obres objecte del contracte.



Criteri 2: Formació reglada. Fins a 20 punts.

Es valorarà la formació reglada dels treballadors vinculats a la direcció d'obra amb formació universitària superior.

20,00 punts per treballador vinculat directament a la direcció d'obra amb formació universitària d'enginyer/a de forest col·legiat/ada.

10,00 punts per treballador vinculat directament a la direcció d'obra amb formació universitària d'enginyer/a tècnic/a forestal col·legiat/ada.

0,00 punts si no s'aporta la informació justificativa corresponent a aquest criteri.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, es justifica l'elecció d'una banda de valors en la valoració de cada millora, perquè així s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el compromís més valuós d'acord amb l'objecte del contracte, i s'atorga de forma proporcional puntuacions menors a les ofertes que presenten un compromís menor, que es valora però que és menys valuós, o cap puntuació a les ofertes que no s'hi comprometen. D'aquesta manera en cada cas la banda de valors proposada compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

Es justifica la consideració del present criteri, ja que en l'àmbit del present contracte, el coneixement i les habilitats adquirides permeten oferir una major eficiència i qualitat en l'organització dels treballs. Per aquest motiu es creu que la formació de la persona proposada per part dels treballadors pot afectar de manera significativa en la millor execució del contracte, sense cap cost addicional per l'ajuntament de Mediona. Aquesta condició s'haurà de mantenir durant tota la vigència del contracte.

Criteri 3: Realització de visites a l'obra. Fins a 10 punts.

Es valorarà la realització de les visites mínimes a l'obra, durant el termini d'execució d'aquestes, atorgant 5,00 punts per cada mitja hectàrea de reducció respecte el mínim previst inicialment en els plecs, fins a un màxim de 10 punts, sense cost addicional per l'ajuntament de Mediona.

10,00 punts per una reducció de la superfície executada a visitar en 0,5 hectàrees (una visita per cada 1 ha d'obra executada)

5,00 punts per una reducció de la superfície executada a visitar en 0,25 hectàrees (una visita per cada 1,25 ha d'obra executada)

0,00 punts si no d'oferta cap reducció del mínim de superfície d'obra executada a visitar (una visita per cada 1,5 ha).

La reducció presentada per l'empresa licitadora serà de caràcter obligatori i restarà a tots els efectes com a part integrant del contracte a subscriure amb l'ajuntament de Mediona. I la no execució de les visites en els termes establerts en l'esmentat document restarà subjecte a les prescripcions econòmiques contemplades en forma de multes o sancions en el PCAP.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, es justifica l'elecció d'una banda de valors en la valoració de cada millora, perquè així s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el compromís més valuós d'acord amb l'objecte del contracte, i s'atorga de forma proporcional puntuacions menors a les ofertes que presenten un compromís menor, que es valora però que és menys valuós, o cap puntuació a les ofertes que no s'hi comprometen.



D'aquesta manera en cada cas la banda de valors proposada compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

En aquest cas, com el criteri automàtic anterior, la consideració d'aquest es justifica en l'objectiu d'aconseguir la major i millor eficiència en la utilització dels fons públics. A més, una reducció del termini d'execució denota un coneixement de les obres objecte del contracte que atorguen valor a les actuacions necessàries per dur-lo a terme.

Criteri 4: Experiència professional del director facultatiu de l'obra. Fins a 10 punts.

Es valorarà una major experiència professional de la persona proposada per a les funcions de DFO. S'obtindran 5,00 punts per cada obra executada similars, amb un pressupost d'obra mínim de 50.000 € (import d'adjudicació sense IVA), exercint les funcions com a direcció facultativa de l'obra en els últims 5 anys prenent com a base la data de certificació final, fins a un màxim de 10,00 punts, sense cost addicional per l'ajuntament de Mediona.

Es puntuaran aquelles experiències suficientment adequades i justificades, pel que caldrà acreditar l'experiència personal, no empresarial, mitjançant una declaració responsable o certificats on consti el nom de la persona, administració pública, l'objecte i l'import d'adjudicació dels treballs, i any d'execució.

10,00 punts per acreditar dues experiències com a direcció facultativa d'obra en obres similars.

5,00 punts per acreditar una experiència com a direcció facultativa d'obra en obres similars.

0,00 punts si no s'acredita experiència addicional de la direcció facultativa d'obra.

L'empresa que resulti adjudicatària **haurà d'acreditar la relació de treballs amb un certificat final d'obra o còpia de l'acta de recepció de les obres que inclogui data de finalització.**

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la justificació de l'elecció de la banda de valors és la mateixa que l'exposada en el criteri automàtic 2, en utilitzar la mateixa metodologia de puntuació per tractar-se d'un criteri qualitatiu del contracte.

Es justifica la consideració del present criteri, ja que en l'àmbit del present contracte, el coneixement i les habilitats adquirides amb l'execució d'obres similars permeten oferir una major eficiència i qualitat en l'organització dels treballs. Per aquest motiu es creu que l'experiència de la persona proposada com a cap d'obra pot afectar de manera significativa en la millor execució del contracte, en considerar-se un lloc de treball tècnic, qualificat i de caràcter intel·lectual, sense cap cost addicional per l'ajuntament de Mediona. Aquesta condició s'haurà de mantenir durant tota la vigència del contracte.

Per a la presentació de l'oferta dels criteris avaluable de manera automàtica en el sobre número 2, les empreses licitadores hauran d'adjuntar el següent quadre:



OFERTA DE L'EMPRESA LICITADORA				
Pressupost màxim licitació (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
3.865,09 €		21 %		
Formació reglada (indicar la formació de que disposa el treballador)	☐ treballador vinculat directament a la direcció d'obra amb formació universitària d'enginyer/a de forest col·legiat/ada. ☐ treballador vinculat directament a la direcció d'obra amb formació universitària d'enginyer/a tècnic/a forestal col·legiat/ada			
Realització de visites a l'obra (indicar la reducció d'hectàrees per visita que s'ofereix)	☐ reducció de la superfície executada a visitar en 0,5 ha (una visita cada 1 ha) ☐ reducció de la superfície executada a visitar en 0,25 ha (una visita cada 1,25 ha) ☐ sense reducció del termini d'execució			
Experiència professional direcció facultativa d'obra (indicar número obres similars com a DFO)	☐ experiència en dues obres similars ☐ experiència en una obra similar ☐ sense experiència en obres similars			

El preu proposat no podrà ser superior al pressupost base de licitació. S'aplicarà el percentatge de la baixa proposada per l'empresa adjudicatària a la totalitat dels preus unitaris del projecte.

10. Fases de valoració

En la present licitació no es consideren fases de valoració.

11. Variants

En la present licitació no s'accepten variants.

12. Programa de treball i documentació relativa a la seguretat i salut en el treball

L'adjudicatària haurà de complir amb el projecte, així com la resta de les condicions del contracte en l'execució de les obres, sempre d'acord amb les instruccions donades per la responsable del contracte.



Presentar per a la seva aprovació, en el Registre General de l'ajuntament de Mediona, dins del termini de quinze dies naturals des de la formalització del contracte, un programa de treball amb la planificació detallada de l'execució de cadascuna de les diverses fases i la seva quantia, en què es realitzaran els treballs.

L'empresa o les empreses contractistes hauran de presentar, en el termini de 21 dies naturals des de la notificació de l'adjudicació l'empresa contractista ha de presentar a l'Associació el Pla de Seguretat i Salut en el treball, en aplicació de l'estudi de seguretat i salut o de l'estudi bàsic de seguretat i salut, d'acord amb l'article 7 del Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció. La persona que exerceix les funcions de coordinació en matèria de Seguretat i Salut ha d'informar en el termini de 7 dies naturals sobre la procedència de la seva aprovació i, en cas negatiu, he d'indicar els punts que han de corregir-se, per la qual cosa ha d'assignar un termini d'acord amb la importància de les correccions, que no pot ser, en cap cas, superior a 7 dies naturals.

En tot cas, el termini màxim per a l'aprovació del Pla de Seguretat i Salut en el treball és de mes i mig des de la notificació de l'adjudicació de l'obra. Si per incomplir l'empresa contractista els terminis indicats en el paràgraf anterior no fos possible començar les obres en rebre l'autorització per al seu inici, no pot reclamar cap ampliació del termini per aquest motiu.

13. Necessitat d'una pòlissa d'assegurança

S'acreditarà la contractació d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil, que s'haurà de presentar en el Registre General de l'ajuntament de Mediona simultàniament amb la formalització del contracte o amb anterioritat.

La contractista del lot 1-feines forestals, haurà de disposar d'una assegurança de responsabilitat civil amb una cobertura d'almenys tres-cents mil euros (300.000,00 €) per sinistre i any, destinada a garantir la reparació de danys materials o personals a tercers, inclòs el medi ambient, derivats de les activitats forestals (tala, desembosc, transport, maquinària, etc.). Aquest import es considera proporcionat als riscos habituals d'aquest tipus de treballs forestals, limitant l'abast a zones controlades o manca de maquinària pesada. Prenent com a referència les pràctiques del sector, tot ajustant la cobertura a la realitat del contracte i adaptant l'exigència per evitar sobre sol·licitacions que puguin dissuadir licitadors sense necessitat real.

Aquesta assegurança té per objecte garantir els danys a tercers, inclòs el personal, immobles, subministrament elèctric, subministrament d'aigua o altres afectacions vinculades a la via pública o al medi ambient, relacionats amb les activitats pròpies de les obres a executar, incloent la cobertura també de contaminació accidental, complint l'article 202 LCSP amb justificació explícita

La contractista del lot 2-direcció facultativa, haurà de disposar d'una assegurança de responsabilitat civil professional pròpia, amb una cobreixi els danys derivats de les seves funcions, amb una cobertura mínima de trenta-mil euros (30.000,00 €) essent la que ofereix la cobertura bàsica col·legial per treballs certificats, donat que es tracta d'una direcció facultativa sense disseny ni càlculs complexos i que només implica la supervisió i coordinació habitual, resultant proporcional i adequat, evitant requeriments excessius per a feines tècniques de baix risc, complint l'article 202 LCSP amb justificació explícita.



La pòlissa ha d'estar vigent durant tota l'execució de l'obra i fins a la recepció o finalització del termini de garantia, si s'escau.

L'acreditació documental s'efectuarà mitjançant l'aportació de certificat expedit per l'asseguradora, en el que constin els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança, i un document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en cas que durant el contracte es produeixi un fet que derivi en un procés judicial, per tal que la contractista s'obligui a mantenir la pòlissa fins a la finalització del mateix per tal que aquesta cobreixi qualsevol cost que se'n derivi.

14. Baixes temeràries

La determinació de les ofertes que presentin valors anormals o desproporcionats i/o temeraris s'ha de dur a terme en funció del que disposa l'article 85 del Reglament general de la llei de contractes de les Administracions Públiques (RGLCAP), que estableix els següents supòsits:

1. Quan concorre una empresa licitadora, sigui inferior el pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.

2. Quan concorren dues empreses licitadores, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.

3. Quan concorren tres empreses licitadores, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. Tanmateix, s'exclourà per al càlcul d'aquesta mitjana l'oferta de la quantia més elevada quan sigui superior a més de 10 unitats percentuals d'aquesta mitjana. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.

4. Quan concorren quatre o més licitadores, les que siguin inferiors a més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, es precedirà al càlcul d'una nova mitjana, només amb les ofertes que no es troben en el supòsit indicat. En qualsevol cas, si el número de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

El procediment a seguir en cas d'ofertes anormalment baixes, serà l'establert en l'article 149 de la LCSP.

En general, es considerarà que una oferta anormalment baixa no és viable quan en la seva justificació no expliqui satisfactòriament el baix nivell de preus proposats, no presenti el desglossament dels costos directes i indirectes, quan hi hagi omissions o errors en la justificació, i en tot cas, es rebutjaran aquelles empreses que per a l'execució del contracte justifiquin la seva oferta econòmica sobre la base de la minoració del cost laboral mitjançant l'abonament de salaris als treballadors adscrits inferiors als establerts en el conveni col·lectiu de treball del sector que els és aplicable, o no compleixin les obligacions aplicables en matèria ambiental, social o laboral.

Tanmateix, d'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral establertes en el Dret de la Unió, en



el Dret Nacional, convenis col·lectius sectorials vigents o per les disposicions de Dret internacional enumerades en l'annex V de la LCSP.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència a l'empresa adjudicatària perquè pugui formular al·legacions dins un **termini de cinc (5) dies hàbils** i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia emissió dels informes pertinents.

15. Condicions especials d'execució: clàusules de caràcter social, ambiental i/o ètic (contractació pública responsable, Acord del Ple 21 de setembre de 2017).

A més de les condicions especials d'execució que s'assenyalin en el PCAP en compliment de l'article 202 de la LCSP, de caràcter social, ètic i ambiental, d'obligat compliment per part de l'empresa contractista, i si s'escau per a les empreses subcontractistes, s'estableixen les següents clàusules específiques de caràcter ambiental en relació amb l'execució del contracte:

- a) Es garantirà que la maquinària i vehicles utilitzats en l'execució del contracte, així com el seu manteniment, compleixin amb les exigències i especificacions tècniques de caràcter ambiental.
- b) La contractista disposarà d'un Pla de gestió i reciclatge dels residus generats durant l'execució del contracte, evitant en tot el que sigui possible qualsevol producció amb l'objectiu de minimitzar els residus en origen.
- c) Durant la realització de l'obra objecte del contracte, les empreses adjudicatàries de cadascun dels lots, hauran de garantir la preservació del medi ambient i del patrimoni natural de tots els espais on treballin.
- d) Fer ús d'olis de motosserra biodegradables.

Aquestes condicions d'execució tenen la consideració d'obligació essencial del contracte de tal manera que el seu incompliment podrà donar lloc a la resolució del contracte.

16. Requisits de capacitat, solvència tècnica i econòmica (article 116.4.c LCSP)

Es demana els requisits següents:

1. És obligatòria la inscripció de les empreses licitadores en el Registre Electrònic d'empreses licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya o en el Registre Oficial de licitadors i empreses classificades del Sector públic (ROLECE), d'acord amb la previsió de la disposició transitòria tercera de la LCSP. A menys que, d'acord amb la Recomanació de la Junta Consultiva de Contractació Pública de l'Estat, de 24 de setembre de 2018, en el supòsit del ROLECE, es pugui acreditar que es té una sol·licitud d'inscripció en tràmit. La data màxima de la inscripció en el registre corresponent, o en el seu defecte i només en el ROLECE, de la sol·licitud d'inscripció, és la data final de presentació de proposicions en el procediment de licitació.

En el supòsit que es presentin empresaris estrangers d'un Estat Membre de la Unió Europea o signatari de l'Espai Econòmic Europeu, l'acreditació de la seva capacitat, solvència i absència de prohibicions es podrà realitzar bé mitjançant consulta en la corresponent llista



oficial d'operadors econòmics autoritzats d'un Estat Membre, bé mitjançant l'aportació de la documentació acreditativa dels citats extrems que haurà de presentar, en aquest últim cas, en el termini concedit per a la presentació de la garantia definitiva.

2. Estan capacitades per contractar les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, com s'exigeix en el tràfic jurídic general per a la subscripció de qualsevol contracte o negoci jurídic i que no es trobin en cap dels supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar determinats a la legislació vigent, tot d'acord amb les previsions dels articles 65 i 71 LCSP.

Els empresaris no espanyols d'estats membres de la Unió europea o d'estats signataris de l'acord sobre l'espai econòmic europeu tenen capacitat per contractar amb el sector públic quan disposin d'habilitació d'acord amb la legislació de l'estat on estan establertes. La resta d'empresaris no comunitaris han de justificar amb un informe que l'estat de procedència de l'empresa estrangera admet alhora la participació d'empreses espanyoles en la contractació, en forma substancialment anàloga. La corresponent Oficina Econòmica i Comercial d'Espanya a l'exterior elaborarà l'informe i s'acompanyarà a la documentació que es presenti.

D'acord amb la previsió de l'article 140.4 LCSP, les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i no trobar-se en causa de prohibició de contractar han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i mantenir-se en el moment de formalització o perfecció del contracte.

L'activitat de les esmentades empreses ha de tenir relació amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals, i ha de disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte. Les persones físiques han de gaudir de majoria d'edat i estar en ple ús dels seus drets i estar habilitats per realitzar les prestacions objecte del contracte. Així mateix, els empresaris hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

3. Aquest contracte pot ésser adjudicat a una unió d'empreses que es constitueixi temporalment a aquest efecte.

Les unions temporals d'empreses (UTE) han d'acreditar la classificació o la solvència exigida en aquest plec conforme a les prescripcions legals i reglamentàries vigents.

4. El contractista podrà subcontractar amb algunes limitacions. En la present licitació, aquesta limitació inclou la part o parts dels treballs que es consideren essencials i que requereixen de continuïtat, i per l'objecte del contracte es poden qualificar com a tasques crítiques de les obres amb una incidència directa en la seva qualitat.

L'empresa licitadora ha d'informar amb quines empreses pretén realitzar parts de l'objecte del contracte en qualitat de subcontractistes. Ha d'identificar el nom o denominació social de les empreses, el NIF i la part de l'objecte del contracte que realitzaria cada empresa subcontractada, així com l'estimació del percentatge del preu total del contracte que executarà.

5. L'empresa licitadora ha de comptar amb la solvència econòmica, financera, tècnica i professional mínima que tot seguit s'indica.

Les empreses que comptin amb classificació empresarial en grup i/o subgrup que es correspongui amb les prestacions objecte del contracte no hauran d'acreditar la solvència



que tot seguit s'indica, tot d'acord amb la previsió de l'article 92 LCSP. La correspondència es determinarà a partir del CPV.

En la present licitació, tot i que d'acord amb l'article 77 de la LCSP no és exigible la classificació empresarial, atès que el valor estimat del contracte és inferior a 500.000 € (IVA exclòs), les licitadores podran acreditar la seva solvència mitjançant la presentació del certificat de classificació. **La classificació empresarial serà almenys la següent: Empresa de treballs forestals, epígraf IAE 912, per al lot 1.**

No obstant, com que no és exigible la classificació de les empreses licitadores o candidates no espanyoles d'Estat membre de la Unió Europea, les licitadores han d'acreditar, pels mitjans establerts en la present clàusula, que compleixen amb les condicions mínimes següents:

CONDICIONS D'APTITUD

Les licitadores hauran de disposar de l'habilitació empresarial o professional exigible per la realització de les prestacions del projecte d'acord amb el que estableix l'article 65.2 de la LCSP, que en aquest cas correspon a:

Per al Lot 1: Estar inscrites en el Registre d'Empreses del Sector Forestal de Catalunya, creat pel Decret 206/1999, de 27 de juliol, i modificat pel Decret 94/2020, de 4 d'agost. Aquesta inscripció acredita la capacitat tècnica mínima exigible per a operar en el sector forestal i es considerarà requisit habilitant. La inscripció haurà d'estar vigent en el moment de la presentació de les ofertes, i s'haurà d'acreditar mitjançant el corresponent certificat o document justificatiu expedit pel Departament competent en matèria forestal de la Generalitat de Catalunya.

Per al Lot 2: Estar en possessió del títol universitari oficial d'Enginyer/a de Forests o d'Enginyer/a Tècnic/a Forestal (o dels títols de grau equivalents segons l'Espai Europeu d'Educació Superior). Estar col·legiat/da en el col·legi professional corresponent i amb col·legiació vigent en el moment d'execució del contracte.

L'òrgan de contractació podrà requerir, en qualsevol moment, la documentació acreditativa d'aquests requisits, com ara còpia del títol acadèmic i certificat de col·legiació vigent.

Aquest requisit es considera condició tècnica essencial per garantir la correcta planificació, seguiment i execució dels treballs, així com el compliment de la normativa tècnica i forestal aplicable.

SOLVÈNCIA ECONÒMICA O FINANCERA, ACREDITADA

Atesa la naturalesa i l'import del contracte, **no es requeriran requisits específics de solvència econòmica i financera**. No obstant això:

Per al Lot 1: Les empreses licitadores hauran de disposar, com a mínim, d'una pòlissa de **Responsabilitat Civil d'explotació**, amb una cobertura mínima de **300.000 € per sinistre**, i any, destinada a garantir la reparació de danys materials o personals a tercers, inclòs el medi ambient, derivats de les activitats forestals (tala, desembosc, transport, maquinària, etc.). Aquest import es considera proporcionat als riscos habituals d'aquest tipus de treballs forestals, limitant l'abast a zones controlades o manca de maquinària pesada. Prenent com a referència les pràctiques del sector, tot ajustant la cobertura a la realitat del contracte i adaptant l'exigència per evitar sobre sol·licitacions que puguin dissuadir licitadors sense necessitat real.



Aquesta assegurança té per objecte garantir els danys a tercers, inclòs el personal, immobles, subministrament elèctric, subministrament d'aigua o altres afectacions vinculades a la via pública o al medi ambient, relacionats amb les activitats pròpies de les obres a executar, incloent la cobertura també de contaminació accidental, complint l'article 202 LCSP amb justificació explícita

- **Acreditar-ho a través de:** Còpia de la **pòlissa vigent**. Justificant de pagament de la prima (últim rebut abonat), o bé **certificat expedit per l'entitat asseguradora** que acrediti la seva vigència i cobertura.

Per al Lot 2: La persona responsable de la **direcció facultativa dels treballs forestals** haurà de disposar d'una **assegurança de responsabilitat civil professional pròpia**, que cobreixi els possibles danys derivats de les seves funcions, amb una cobertura mínima de **30.000 euros**. La qual és la que ofereix la cobertura bàsica col·legial per treballs certificats, donat que es tracta d'una **direcció facultativa sense disseny ni càlculs estructurals complexos**, i que només implica supervisió i coordinació habitual, resultant proporcional i adequat, evitant requeriments excessius per a feines tècniques de baix risc, complint l'article 202 LCSP amb justificació explícita.

La pòlissa ha d'estar vigent durant tota l'execució de l'obra i fins a la recepció o finalització del termini de garantia, si s'escau.

- **Acreditar-ho a través de:** Còpia de la **pòlissa vigent d'assegurança de responsabilitat civil professional** on consti el nom de la persona designada com a directora facultativa. I **justificant del pagament** de la prima (últim rebut abonat), o bé **certificat de l'entitat asseguradora** que acrediti la seva vigència i cobertura.

SOLVÈNCIA PROFESSIONAL O TÈCNICA, ACREDITADA

Les empreses licitadores hauran d'acreditar la seva solvència tècnica o professional mitjançant la presentació dels documents següents, d'acord amb el que estableix l'article 90 de la LCSP.

Per al Lot 1: Relació detallada de serveis o treballs realitzats durant els últims cinc anys, de naturalesa i característiques similars a l'objecte del contracte (treballs forestals de tala, desembosc, obertura i manteniment de franges de prevenció d'incendis, etc.).

Consideració mínima: Entre aquests treballs, s'ha d'acreditar haver realitzat un mínim de dos (2) contractes de similar naturalesa a l'objecte del contracte amb un pressupost igual o superior a 50.000€ (IVA exclòs).

Acreditar-ho a través de: La relació de les obres executades, indicant l'import, data i lloc d'execució de les obres, avalades per certificats de bona execució, i es precisarà si s'han realitzat segons les regles que regeixen la professió.

El criteri de correspondència entre les obres executades per l'empresa licitadora i les que constitueixen l'objecte del contracte és la pertinença al mateix subgrup de classificació, si el contracte està enquadrat en algun dels que estableix el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel RD 1098/2001, de 12 d'octubre (RGLCAP) i, en cas contrari, la igualtat entre els tres primers dígits dels respectius codis CPV. Es verificarà també que l'import mitjà del contracte sigui igual o inferior a la categoria de la classificació en el subgrup corresponent, tot d'acord amb l'article 92 de la LCSP.



Les empreses amb una antiguitat inferior a cinc anys, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, no han d'acreditar l'experiència, és a dir, l'import anual executat. Hauran de declarar la seva solvència tècnica segons els mitjans indicats en l'article 88.1. apartats b) c) i f) de la LCSP.

Relació dels recursos materials i humans disponibles per a l'execució dels treballs, amb indicació dels equips, maquinària i personal tècnic qualificat.

Títols acadèmics i professionals de les persones tècniques i responsables de les obres que se n'encarreguen directament, amb els següents mínims:

- Cap d'obra, amb formació en enginyeria forestal, enginyeria tècnica forestal o grau equivalent o titulacions acadèmiques equivalents. Amb una experiència mínima de 2 anys acreditable en obres de prevenció d'incendis forestals.

- Encarregada d'obra, amb formació de tècnic/a en gestió forestal i del medi natural o equivalent (cicle formatiu de grau mitjà o superior). També es pot considerar experiència professional acreditada en llocs similars si no disposa de titulació específica, segons normativa Decret 206/1999, de 27 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament del Registre d'Empreses del Sector Forestal de Catalunya i el Decret 94/2020, de 4 d'agost, de modificació del Decret 206/1999 i segons la formació en prevenció de riscos laborals contemplada en RD 39/1997 i RD 171/2004.

Amb una experiència mínima de 1 anys acreditable en obres de prevenció d'incendis forestals.

- Responsable de seguretat i salut amb la titulació tècnica competent habilitant per les obres objecte del contracte, amb una experiència mínima de 2 anys acreditada en obres similars.

Acreditar-ho a través de: L'experiència s'acreditarà mitjançant currículum i certificat de la vida laboral emès per la tresoreria general de la seguretat social, així com amb fotocòpies dels contractes, certificats de serveis o qualsevol altre mitjà que acrediti l'experiència, i la còpia compulsada dels títols acadèmics.

A banda, sempre que es justifiqui convenientment, el personal indicat no exigeix exclusivitat ni independència de tasques, pel qual una mateixa persona pot desenvolupar més d'una de les feines descrites sempre que tingui la qualificació i capacitat necessàries per a la seva execució, i quedi justificat en el Pla de Treball.

Per al Lot 2: Relació detallada de serveis realitzats Experiència acreditada d'almenys 3 anys en la direcció facultativa d'obres, especialment en la prevenció d'incendis forestals, manteniment i obertura de franges de prevenció o de naturalesa i característiques similars a l'objecte del contracte.

Consideració mínima: Entre aquests treballs, s'ha d'acreditar haver realitzat un mínim de dos (2) contractes de similar naturalesa a l'objecte del contracte amb un pressupost igual o superior a 50.000€ (IVA exclòs).

Acreditar-ho a través de: La relació de les obres dirigides, indicant l'import, data i lloc d'execució de les obres. Certificats d'obra o contractes anteriors i, si escau, informes o memòries tècniques que acreditin la participació en projectes similars.

El criteri de correspondència entre les obres dirigides per l'empresa licitadora i les que constitueixen l'objecte del contracte és la pertinença al mateix subgrup de classificació, si el contracte està enquadrat en algun dels que estableix el Reglament general de la llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel RD 1098/2001, de 12 d'octubre



(RGLCAP) i, en cas contrari, la igualtat entre els tres primers dígits dels respectius codis CPV. Es verificarà també que l'import mitjà del contracte sigui igual o inferior a la categoria de la classificació en el subgrup corresponent, tot d'acord amb l'article 92 de la LCSP.

Títols acadèmics i professionals de les persones tècniques i responsables de les obres que se n'encarreguen directament, amb els següents mínims:

Títol universitari oficial d'Enginyer/a de Forests o Enginyer/a Tècnic/a Forestal (o títols de grau equivalents segons l'Espai Europeu d'Educació Superior), amb la corresponent col·legiació vigent en el col·legi professional corresponent.

Acreditar-ho a través de: L'experiència s'acreditarà mitjançant currículum i certificat de la vida laboral emès per la tresoreria general de la seguretat social, així com amb fotocòpies dels contractes, certificats de serveis o qualsevol altre mitjà que acrediti l'experiència, i la còpia compulsada dels títols acadèmics.

L'òrgan de contractació podrà recaptar de les licitadores els aclariments sobre els certificats i documents presentats que estimi pertinents, o requerir la informació complementària que cregui oportuna.

No obstant el que s'ha dit als apartats anteriors, no poden concórrer a la present licitació les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques relatives a aquest contracte o hagin assessorat o participat en alguna altra manera en la preparació del procediment de contractació si, aquesta participació, pogués provocar restriccions a la lliure concurrència, frau en la competència o suposar un tractament de privilegi en relació a la resta de les empreses licitadores. En cas de participació, l'òrgan de contractació podrà aplicar allò previst a l'article 70 de la LCSP.

Quan la Mesa de Contractació efectui la proposta d'adjudicació, i de conformitat amb l'article 150.2 de la LCSP, requerirà ÚNICAMENT al proposat com adjudicatari perquè porti la documentació acreditativa de la capacitat, aptitud, personalitat jurídica, solvència econòmica i tècnica del licitador, així com la garantia definitiva. Un cop aportada la documentació, la Mesa de Contractació es reunirà, si escau, per procedir a la comprovació i qualificació de la mateixa.

17. Subrogació del personal

En aquest contracte no procedeix la subrogació de personal.

18. Constitució de garantia definitiva

La garantia definitiva a constituir serà la corresponent al 5% del preu final ofert per l'empresa adjudicatària, IVA exclòs, tal i com estableix l'article 107 de la LCSP.

Si l'empresa licitadora seleccionada per a l'adjudicació s'ha aconseguit a la modalitat de constitució de la garantia definitiva mitjançant retenció del preu, l'import total d'aquesta serà retingut del primer o únic abonament del contracte. Si el primer abonament no és suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva, el que resti pendent de la garantia es retindrà del preu en el següent abonament i així successivament fins a cobrir la totalitat de la garantia definitiva.



En cas de tractar-se d'un aval bancari, el citat aval s'haurà de formalitzar segons l'aval tipus que figura a l'annex VII d'aquest plec, i l'avalista haurà de complir els requisits legalment exigibles.

En qualsevol cas, la garantia definitiva es podrà prestar mitjançant qualsevol de les formes previstes a l'article 108.1 LCSP.

Quan com a conseqüència de la modificació del contracte, per qualsevol circumstància, el preu del mateix experimenti variació a l'alça o a la baixa, es reajustarà la garantia constituïda per l'import necessari per tal que es mantingui la deguda proporcionalitat entre la garantia i el pressupost base del contracte vigent en cada moment.

Garantia complementària

En aquest cas, No s'aplica, ja que amb la garantia definitiva es considera suficient.

19. Modificació del contracte

El contracte podrà ser modificat per raons d'interès públic en els supòsits i en la forma prevista en els articles 203 a 207 i concordants de la LCSP i la resta de normativa aplicable. Sempre es donarà audiència al contractista, i la formalització del contracte serà conforme al que es disposa en l'article 153 de la LCSP, publicant l'anunci de modificació del contracte en el perfil del contractant.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 204 de la LCSP, les circumstàncies previstes que poden ser derivades de situacions que poden concórrer de manera conjunta o separada, i que poden donar lloc a una modificació del contracte consistent en un increment d'un 10% del pressupost base del contracte, són les que es relacionen a continuació:

- per obres derivades de l'existència de serveis afectats de sanejament, telecomunicacions, elèctrics, d'aigua i serveis de gas existents en l'àmbit de l'obra que no hagin estat informats en la redacció del projecte per les empreses corresponents, i que siguin necessàries per a l'execució dels treballs contractats.

- per obres derivades de circumstàncies o esdeveniments imprevisibles o sobrevinguts originats per materials, deficiències estructurals, troballes arqueològiques, sòls contaminants o terrenys antròpics de naturalesa imprevista que impliquin, entre d'altres, majors necessitats, baixa de rendiments o aturades de les obres.

- per canvis en la normativa ambiental, o per requeriments d'obligat compliment per fer front a mesures excepcionals i/o temporals destinades a garantir la salut de les persones, com pot ser el cas de la COVID-19 o d'altres situacions equivalents si s'escau, i que provoquin noves necessitats i canvis en els treballs a executar.

- per canvis deguts a l'establiment de mesures d'estabilitat pressupostàries que puguin afectar el contracte o bé decrements per una reducció de les necessitats de les previsions sempre que es justifiqui suficientment.

Es preveuen fins a un màxim de modificacions previstes del 10%, ja que es preveu que les variacions en l'execució de les obres no superin aquest percentatge respecte el preu inicial del contracte.



Les modificacions previstes acordades seran obligatòries per a la contractista, i en cas de modificacions successives, el seu conjunt no podrà superar els límits anteriors. En cap cas la modificació del contracte podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte, o alterar la naturalesa global d'aquest. El preu de les modificacions previstes que puguin haver seran els preus unitaris fixats al contracte.

Tanmateix, cal recordar que no tenen consideració de modificacions els supòsits assenyalats en l'article 242.4 de la LCSP, com l'excés de mesuraments del projecte sempre que en global no representin un increment de la despesa superior al 10% del contracte inicial, recollint l'excés en la certificació final de l'obra, ni la inclusió de preus contradictoris que no suposin un increment del preu global ni afectin unitats d'obra que en el seu conjunt excedeixi el 3%.

20. Seguiment del contracte

D'acord amb l'article 62 de la LCSP, l'òrgan de contractació designarà una persona com a responsable del contracte que exercirà la supervisió de la seva execució, i adoptarà les decisions i dictarà les instruccions amb la finalitat d'assegurar la realització correcta de la prestació pactada.

La responsable del contracte és el tècnic designat per l'Ajuntament de Mediona. Tindrà les funcions atribuïdes en la LCSP, i les funcions específiques que segons les característiques del servei, se li atribueixin en el PPTP per tal de minimitzar l'impacte administratiu i tècnic de les incidències d'execució contractual, i per tal de garantir la coordinació entre les diferents persones implicades en el contracte.

21. Subcontractació

Es permet la subcontractació de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 LCSP. En la present licitació, però, amb la limitació que, de conformitat al 215.2.e), requereix a l'empresa contractista realitzar amb personal propi aquella part o parts de treballs que es consideren essencials i que requereixen de continuïtat, i per l'objecte del contracte es poden qualificar com a tasques crítiques de les obres amb una incidència directa en la seva qualitat.

La contractista podrà subcontractar la realització de treballs i prestacions accessòries del contracte, sempre havent comunicat prèviament les empreses subcontractistes i els treballs a realitzar, acreditant que es compleixen les qualificacions i les experiències del personal especificades en el PPTP, i havent obtingut l'autorització de l'òrgan de contractació.

Si no s'ha indicat prèviament a l'oferta, la contractista comunicarà per escrit, a l'inici de l'execució del contracte o abans de celebrar subcontractes, la prestació a subcontractar i la seva identitat, les dades de contacte i els representats legals de la subcontractista, així com la justificació de l'experiència i qualificació dels operaris de conformitat amb l'establert en els plecs i per la normativa d'aplicació, i que no està incursa en cap supòsit de prohibició per contractar.

La contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació durant l'execució del contracte, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.



Durant l'execució de les obres, la contractista reflectirà les subcontractacions en el llibre de subcontractació, i ho comunicarà a la coordinadora de seguretat i salut, d'acord amb la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció, i la normativa d'aplicació.

La subcontractació i els pagaments a empreses subcontractistes restaran subjectes al que disposen els articles 215 a 217 de la LCSP.

22. Penalitats

Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas d'incompliments que no produeixin resolució del contracte, s'aplicaran les penalitats disposades als articles 192 i següents de la LCSP, i en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regeix el present contracte.

L'import de les penalitzacions podrà fer-se efectiu mitjançant la seva deducció en les factures que s'hagin d'abonar a l'adjudicatària.

23. Extinció i causes de resolució del contracte

Són causes d'extinció i resolució del contracte aquelles previstes a l'article 209 i 211 de la LCSP, així com les obligacions que se'ls atribueixi el caràcter d'essencials, a més de les que es puguin assenyalar en el PCAP del present contracte.

24. Consultes i visita a les parcel·les i zones verdes

Consultes durant la licitació

Les respostes a les consultes efectuades durant el termini de presentació de propostes seran publicades en el perfil del contractant i tindran caràcter vinculant, per tal de garantir la igualtat i la concurrència en el procediment.

Es recomana que en el termini d'exposició pública, es formulin les consultes tan aviat com sigui possible, abans dels sis darrers dies hàbils del termini. Les preguntes efectuades en aquests darrers dies de presentació de les ofertes, podran no ser contestades si no hi ha temps material per detectar la consulta i poder redactar la resposta. En cap cas es respondran les consultes que arribin en els últims tres dies hàbils del termini.

Visita a les parcel·les no edificades i zones verdes de titularitat municipal

Per tal que les licitadores puguin tenir un major coneixement de les característiques de les a parcel·les i les zones verdes de titularitat de l'ajuntament de Mediona, i puguin disposar de la màxima informació possible per formular les seves ofertes, les licitadores **podran visitar les parcel·les i zones verdes, per aclarir dubtes que el PPTP pugui deixar** i fer les consultes que considerin en el perfil del contractant, conèixer les necessitats, disposar de la informació necessària per elaborar la seva proposta tècnica, i proposar qualsevol millora de les prestacions amb l'objectiu de facilitar una correcta execució del contracte.



AJUNTAMENT
DE MEDIONA

Expedient contractació: X2025000293

25. Dades personals

L'execució del present contracte No requereix de la cessió de dades per part de l'Ajuntament de Mediona a l'empresa contractista i a la direcció facultativa de l'obra (DFO), en qualsevol cas, la contractista i la DFO, estan obligades a sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, en cas d'accés accidental a dades de caràcter personal.

La tècnic/a redactora

Enginyera tècnica forestal

Número de Col·legiat: **5264**

Mediona, en data de signatura digital