



2025123186613618316258111412031361

Expedient: e-1321/2025 Contractació del subministrament d'arbres per al municipi de Taradell
Assumpte: Informe de necessitat

INFORME NECESSITAT I IDONEÏTAT

1.- Objecte del contracte.

Constitueix l'objecte del contracte el subministrament d'arbrat per a la reposició d'arbres del municipi de Taradell.

2.- Necessitat i idoneïtat del contracte.

Disposa l'article 116 de la LCSP que la celebració de contractes per part de les Administracions Públiques requerirà la prèvia tramitació del corresponent expedient, que s'iniciarà per l'òrgan de contractació motivant la necessitat del contracte en els termes previstos en l'article 28 de la LCSP.

En compliment d'aquests preceptes, l'Ajuntament de Taradell per tal de conservar les zones verdes del municipi, requereix de forma continuada el subministrament d'arbrat, tant per noves zones verdes, com per la reposició d'exemplars que es troben en mal estat o que son susceptibles de causar algun dany o risc.

Es considera per tant, que, segons el que estableix l'article 116.4.e) de la LCSP la necessitat que pretén cobrir aquest Ajuntament queda perfectament satisfeta mitjançant la contractació d'aquestes prestacions i que tenen relació directe, clara i proporcional amb l'objecte del contracte.

3.- Divisió en lots.

Donada la naturalesa de l'objecte del contracte, i de conformitat amb el previst a l'article 99.3 LCSP, no és possible dividir-lo en lots, ja que això suposaria una major despesa degut a la duplicitat en els ports i intervenció de diferents empreses, amb la mateixa funció en un mateix espai.

4.- Durada del contracte.

El contracte tindrà una **durada 1 any**, a comptar des de la data de formalització del corresponent contracte administratiu.

De manera expressa, es podrà prorrogar la vigència del contracte **d'any a any**, fins a un màxim de **4 anys més**, sense que la vigència total del mateix, incloses les pròrrogues, pugui excedir de **5 anys**.

De conformitat al previst a l'article 29.2 de la LCSP, la pròrroga serà acordada per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per l'empresari, sempre que se li hagi comunicat amb una antelació mínima de 2 mesos a la finalització de cada anualitat.

C. de la Vila, 45 · Taradell · CP 08552 · T 938 126 100 · taradell@taradell.cat · taradell.cat · NIF P08.278.00D

CVE: 20250-06216-62165-67255





5.- Dades econòmiques del contracte.

a) Pressupost base de licitació.

1. El pressupost base de la licitació de la contractació, es fixa en la quantitat de catorze mil **nou-cents vuitanta-set euros amb noranta cèntims (14.987,90€)**, **iva inclòs**, desglossat d'acord amb el següent detall:

Pressupost base licitació	13.625,36€
Import IVA (10%)	1.362,54€
Total Pressupost Base de Licitació	14.987,90€

El pressupost base de licitació s'ha determinat tenint en compte el número d'arbres que previsiblement, s'estima que es subministraran, tenint en compte els subministraments que han tingut lloc en els anys anteriors i en atenció als preus unitaris segons l'espècie i tamany de l'arbre a subministrar, de conformitat al detall següent:

ARBRE	MIDA	Unitats estimada d'arbres	Preu unitari (iva exclòs)	Total (iva exclòs)	Tipus iva	Import iva	TOTAL(iva a inclòs)
ACER CAMPESTRE "ELSRIJK"	14-16	5	112,00 €	560,00 €	10%	56,00 €	616,00 €
ACER PLATANOIDES	14-16	2	62,00 €	124,00 €	10%	12,40 €	136,40 €
CERCIS SILIQUASTRUM	16-18	2	182,00 €	364,00 €	10%	36,40 €	400,40 €
ACER FREEMANII "AUTUMN BLAZE"	16-18	25	170,00 €	4.250,00 €	10%	425,00 €	4.675,00 €
CRATAEGUS LAEVIGATA "PAUL'S SCARLET"	16-18	2	147,00 €	294,00 €	10%	29,40 €	323,40 €
FRAXINUS ORNUS	16-18	2	166,00 €	332,00 €	10%	33,20 €	365,20 €
LIGUSTRUM JAPONICUM	16-18	2	117,00 €	234,00 €	10%	23,40 €	257,40 €
PRUNUS SERRULATA "KANZAN"	16-18	2	157,00 €	314,00 €	10%	31,40 €	345,40 €
QUERCUS ROBUR (Q. PEDUNCULATA)	16-18	2	156,00 €	312,00 €	10%	31,20 €	343,20 €
ROBINIA PSEUDOACACIA	16-18	1	64,00 €	64,00 €	10%	6,40 €	70,40 €
ACER NEGUNDO	16-18	1	69,00 €	69,00 €	10%	6,90 €	75,90 €
ACER PLATANOIDES	16-18	2	87,00 €	174,00 €	10%	17,40 €	191,40 €
CARPINUS BETULUS "FASTIGIATA"	16-18	4	178,00 €	712,00 €	10%	71,20 €	783,20 €
CELTIS AUSTRALIS	16-18	4	167,00 €	668,00 €	10%	66,80 €	734,80 €
LAGERSTROEMIA INDICA	16-18	3	280,00 €	840,00 €	10%	84,00 €	924,00 €
LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA	16-18	4	164,00 €	656,00 €	10%	65,60 €	721,60 €
LIRIODENDRON TULIPIFERA	16-18	1	148,00 €	148,00 €	10%	14,80 €	162,80 €
MORUS ALBA "FRUITLESS"	16-18	4	79,00 €	316,00 €	10%	31,60 €	347,60 €
PYRUS CALLERYANA "CHANTICLEER"	16-18	4	154,00 €	616,00 €	10%	61,60 €	677,60 €

C. de la Vila, 45 · Taradell · CP 08552 · T 938 126 100 · taradell@taradell.cat · taradell.cat · NIF P08.278.00D

CVE: 20250-06216-62165-67255





QUERCUS ILEX	16-18	7	225,00 €	1.575,00 €	10%	157,50 €	1.732,50 €
TILIA TOMENTOSA	16-18	3	135,45 €	406,36 €	10%	40,64 €	447,00 €
PRUNUS SERRULATA "KANZAN"	18-20	3	199,00 €	597,00 €	10%	59,70 €	656,70 €

D'acord amb la previsió de la disposició addicional 33ª LCSP, la quantia del pressupost base es considera estimativa i té el caràcter de pressupost màxim i limitatiu d'aquest contracte condicionat a la quantitat de subministraments que efectivament realitzi l'empresa contractista aplicant els corresponents preus unitaris

2.- Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, hauran d'indicar l'iva a aplicar mitjançant partida independent i la quota mensual que com a màxim haurà d'abonar l'Ajuntament.

3. El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

Així mateix i d'acord amb l'article 304.1 de la LCSP les despeses d'entrega i transport són a càrrec del contractista.

4. La despesa global d'aquesta contractació no es pot concretar a l'inici del contracte ja que aquesta es determinarà segons els subministraments efectivament realitzats i als preus unitaris oferts per l'adjudicatari. No obstant, per tal que els licitadors puguin calcular les seves ofertes s'han detallat les estimacions de despesa anual en base a la despesa d'exercicis anteriors i previsió futura.

5.- L'Ajuntament de Taradell no està obligat a exhaurir l'import total del pressupost, ja que les factures podrien ascendir a una quantitat inferior a la inicialment prevista un cop finalitzat el contracte.

6.- El preu final del contracte serà el resultat d'aplicar els preus unitaris ofertats per l'adjudicatari als subministres efectivament realitzats

7. Les variacions que durant la correcta execució del contractes produeixin exclusivament en el número d'unitats realment executades sobre les previstes en el contracte, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte, no tindran la consideració de modificacions de conformitat al previst en l'art. 301 LCSP.

b) Valor estimat del contracte.

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de **setanta mil vuit-cents cinquanta-un euros amb vuitanta-nou cèntims (70.851,89€)**, IVA exclòs.

El valor estimat del contracte s'ha determinat de la forma següent:





Vigència Inicial:	1 any	13.625,36€
Pròrrogues:	4 pròrrogues anuals	54.501,45€
Modificació del 20%		2.725,07€
TOTAL VEC		70.851,89€

El mètode de càlcul del valor estimat utilitzat és el previst a l'article 101.10.a) LCSP que estableix que es pendrà com a base per al seu càlcul, el valor real del total dels contractes successius similars adjudicats durant l'exercici precedent o durant els 12 mesos previs, ajustat, quan sigui possible, en funció dels canvis de quantitat o valor previstos per als 12 mesos posteriors al contracte inicial.

c) Sistema de determinació de preus.

El sistema per a la determinació del preu és per preus unitaris, referits als preus de mercat en el moment de la contractació.

6.- Procediment d'adjudicació

Es considera que la present contractació s'ha de tramitar mitjançant el **procediment obert simplificat (art. 145, 146, 159 i concordants de la LCSP)** ates que:

- El seu valor estimat és inferior a la suma de 143.000€ prevista a l'article 159.1.a) de la LCSP e relació amb el 21.1.a) del mateix text legal.
- Tots els criteris d'adjudicació son de valoració automàtica.
- Permet presentar oferta a qualsevol licitador interessat, sempre que compleixi els requisits de capacitat exigits en els plecs.

Aquest contracte no està sotmès al règim de recurs especial en matèria de contractació atès que el valor estimat del contracte és inferior a la suma de 100.000€ tal i com preveu l'article 44 de la LCSP.

D'altra banda, no es troba subjecte a regulació harmonitzada, al tractar-se d'un contracte de subministraments amb un valor estimat inferior a 221.000€, de conformitat al previst en l'art. 21.1.b de la LCSP

7.- Solvència tècnica o professional i solvència econòmica i financera.

Per participar en la licitació, les empreses licitadores, hauran de disposar de la solvència que s'indica a continuació, si bé la documentació acreditativa d'aquesta solvència només haurà de ser presentada pel licitador proposat com a adjudicatari quan li sigui requerit:

a.- Solvència econòmica i financera:

Declaració sobre el volum anual de negocis per import igual o superior a 106.277,84€ en el compte de pèrdues i guanys referit al millor dels tres últims exercicis, de conformitat amb l'article 87.1.a) LCSP.

Aquest s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigues inscrit en aquest registre; i, en cas





contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant les Declaracions presentades a l'Agència Tributària.

b.- Solvència professional o tècnica:

- Relació dels principals subministraments efectuats de similar naturalesa que la de l'objecte del contracte en el decurs dels darrers 3 anys, avalada per certificats de bona execució indicant l'import, les dates, superfície i destinatari, públic o privat.

Import mínim: L'import mínim acumulat en algun dels anys ha de ser de 10.500€

- Descripció de les instal·lacions tècniques pel compliment del contracte i les mesures utilitzades per la producció i manteniment de l'arbrat, les quals han de ser les necessàries per garantir la seva qualitat.

L'empresa licitadora haurà d'acreditar que:

- o Disposa d'instal·lacions adequades pel compliment del contracte
- o Utilitza les mesures adequades en la producció de l'arbrat per garantir al seva qualitat.
- o Les instal·lacions hauran de ser poder inspeccionades pels serveis tècnics municipals, en cas de considerar-se necessari i així poder comprovar que la qualitat de l'arbre compleix amb els requeriments mínims establerts.

c.- Habilitació empresarial o professional exigible pe a la correcte execució del contracte:

L'empresa contractista ha d'estar inscrita en el Registre Oficial d'Empreses Proveïdores de Material Vegetal.

8.- Inscripció al REELI o ROLECE

Donat que aquesta licitació es tramita mitjançant el procediment obert simplificat, de conformitat amb el previst a l'article 159.4.a) de la LCSP serà requisit indispensable que tots els licitadors que es presentin a aquesta licitació estiguin inscrits en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores.

La inscripció en el citat registre acreditarà les condicions d'aptitud de l'empresari quan a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, classificació i la resta de circumstàncies que estiguin inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en el mateix.

En el cas que les dades que constin inscrites al REELI o ROLECE no estiguin degudament actualitzades, els licitadors així ho hauran de fer constar a la declaració responsable presentada.





També es considera admissible la proposició de l'empresa licitadora que acrediti haver presentat la sol·licitud d'inscripció en el corresponent Registre juntament amb la documentació preceptiva per a això, sempre que aquesta sol·licitud sigui de data anterior a la data final de presentació de les ofertes. L'acreditació d'aquesta circumstància tindrà lloc mitjançant l'aportació de l'acusament de rebuda de la sol·licitud emès pel corresponent Registre i d'una declaració responsable d'haver aportat la documentació preceptiva i de no haver rebut requeriment d'esmena.

9.- Classificació empresarial.

De conformitat a l'article 77.1. c) de la LCSP per als contractes de subministrament no serà exigible la classificació de l'empresari.

10.- Criteris d'adjudicació.

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

Criteri 1. Oferta econòmica (fins a 50 punts)

Amb aquest criteri es pretén determinar l'oferta més avantatjosa en termes econòmics, utilitzant un criteri de valoració objectiva i fórmula proporcionada.

El licitador oferirà un preu unitari per a cada espècie. Aquest preu ha d'incloure el transport fins al municipi de Taradell, a la ubicació on s'indiqui per part de l'Ajuntament.

La ponderació màxima del criteri del preu ofertat és de 50 punts.

Per l'avaluació de les proposicions econòmiques, es procedirà de la forma següent:

a.- A cada espècie se li assigna una puntuació màxima, sumant en total el conjunt de preus ofertats 100 punts.

ARBRE	MIDA	Màxim punts assignats
ACER CAMPESTRE "ELSRIJK"	14-16	4,11
ACER PLATANOIDES	14-16	0,91
CERCIS SILIQUASTRUM	16-18	2,67
ACER FREEMANII "AUTUMN BLAZE"	16-18	31,19
CRATAEGUS LAEVIGATA "PAUL'S SCARLET"	16-18	2,16
FRAXINUS ORNUS	16-18	2,44
LIGUSTRUM JAPONICUM	16-18	1,72
PRUNUS SERRULATA "KANZAN"	16-18	2,30
QUERCUS ROBUR (Q. PEDUNCULATA)	16-18	2,29
ROBINIA PSEUDOACACIA	16-18	0,47
ACER NEGUNDO	16-18	0,51





ACER PLATANOIDES	16-18	1,28
CARPINUS BETULUS "FASTIGIATA"	16-18	5,23
CELTIS AUSTRALIS	16-18	4,90
LAGERSTROEMIA INDICA	16-18	6,16
LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA	16-18	4,81
LIRIODENDRON TULIPIFERA	16-18	1,09
MORUS ALBA "FRUITLESS"	16-18	2,32
PYRUS CALLERYANA "CHANTICLEER"	16-18	4,52
QUERCUS ILEX	16-18	11,56
TILIA TOMENTOSA	16-18	2,98
PRUNUS SERRULATA "KANZAN"	18-20	4,38
TOTAL PUNTUACIÓ		100

Al licitador que ofereixi el preu unitari més baix per cada arbre se li assignarà el màxim de punts establerts per cadascun d'ells, i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà proporcionalment, aplicant la següent fórmula:

$$\text{Puntuació per espècie} = \text{Màx. punts assignats per espècie} = x \frac{\text{Preu unitari més baix}}{\text{Preu unitari que es valora}}$$

La puntuació que s'obtindrà en aquest apartat serà la suma de les puntuacions assignades a cadascuna de les espècies i que s'utilitzarà per a obtenir la puntuació final d'aquest criteri tal i com s'indica en el punt "b" següent.

b.- A continuació, s'aplicarà la següent fórmula que donarà la puntuació final per a cadascuna de les ofertes presentades:

$$\text{Puntuació} = 50 \times \frac{\text{Suma de les puntuacions assignada a cada espècie}}{100}$$

Criteri 2. Disposar dels arbres objecte de licitació durant tota la durada del contracte (fins a 15 punts)

El licitador que es compromet a disposar durant tota la durada del contracte dels arbres que son objecte del contracte se li atorgaran 15 punts.

Es valora el compromís del licitador a garantir la disponibilitat per a la totalitat de la durada del contracte.

Criteri 3. Ampliació del termini de garantia de l'arbrat (fins a 10 punts)

Es valorarà l'ampliació del termini mínim de garantia que queda establert en 4 mesos. Es valoraran els increments de garantia (mesos addicionals) per sobre dels 4 mesos, atorgant la puntuació que en resulti de l'aplicació de la fórmula següent:





$$Puntuació = 10 \times \frac{\text{Ampliació del termini de garantia de l'oferta que es valora}}{\text{Ampliació del termini de garantia més alt ofertat}}$$

Criteri 4. Proximitat del viver subministrador al terme municipal de Taradell (fins a 25 punts)

S'estableix com a criteri d'adjudicació, dins dels criteris qualitatius vinculats a la millor relació qualitat-preu, la valoració de la proximitat del viver subministrador respecte al terme municipal de Taradell, d'acord amb la finalitat de reduir l'impacte ambiental associat al transport, promoure la sostenibilitat i garantir les condicions òptimes de visibilitat, manipulació i adaptació de les espècies vegetals subministrades.

Es valorarà la distància en línia recta, mitjançant l'aplicació google maps, entre el viver on es produeixin els arbres objecte d'aquest contracte i el municipi de Taradell.

La puntuació s'atorgarà de la forma següent:

Distància lineal (en km.) entre el viver i el municipi de Taradell	Puntuació
Fins a 100 km	25 punts
Més de 125 i fins a 150 km	15 punts
Més de 150 i fins a 225 km	10 punts
Més de 225 km	0 punts

Els licitadors hauran d'indicar l'adreça exacta del viver des del que es realitzarà el subministrament.

Forma d'acreditació: la ubicació geogràfica del viver subministrador s'acreditarà mitjançant declaració responsable del licitador, acompanyada de documentació acreditativa suficient (escriptura de propietat, contracte d'arrendament, llicència d'activitat o altra documentació homòloga), reservant-se el dret aquesta Administració de comprovar d'ofici l'exactitud de la informació aportada, sense perjudici de la posterior obligació de mantenir el subministrament des del mateix viver durant l'execució del contracte.

Justificació del criteri: La introducció d'aquest criteri es justifica per la seva vinculació directa amb el cicle de vida del subministrament d'arbres, atès que la proximitat redueix les emissions associades al transport, millora la traçabilitat i el control de la planta, assegurant una millora adaptació i supervivència dels arbres subministrats, atès el menor temps transcorregut entre l'extracció de l'arbre i la seva plantació; així com també es fomenta l'eficiència mediambiental, en consonància amb l'article 145 LCSP.

Aquesta justificació respon també als principis de proporcionalitat, transparència i no discriminació, ja que la valoració es realitza en funció d'un fet objectiu mesurable, com la distància, sense restringir l'accés a cap operador per motius de seu social, i respon a l'interès general de la protecció del medi ambient i la qualitat del subministrament.





2.- Condicions especials d'execució.

De conformitat amb el previst a l'article 28.2 de la LCSP en relació amb el 202.2 del mateix text legal, es considera oportú incloure al contracte les següents condicions especials d'execució:

- Garantir la seguretat i la protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables, en especial el compliment de les condicions salarials establertes en aquests convenis.
- L'empresa adjudicatària es compromet, amb caràcter de condició essencial i essent causa de resolució contractual, a garantir que tots els arbres subministrats han estat conreats íntegrament en vivers autoritzats, d'acord amb la normativa sectorial aplicable en matèria de control i certificació de plantes de viver.

Acreditació: A l'efecte d'acreditar el compliment d'aquesta obligació, cada lliurament, en cas que sigui sol·licitat, haurà d'anar acompanyat dels següents documents:

- o Certificat o passaport fitosanitari emès per l'òrgan oficial competent o per organisme autoritzat, que acrediti l'origen en viver i la traçabilitat del lot subministrat, segons la normativa sectorial aplicable.
- o Declaració responsable del productor de viver sobre la procedència del material vegetal.
- o Documentació tècnica que permeti seguir la traçabilitat dels lots d'acord amb la normativa sectorial (registres de producció, ubicació, identificació, registre de tractaments, codis de partida, etc).

L'incompliment d'aquestes condició especial d'execució porta aparellada la imposició de penalitats i/o resolució contractual.

Taradell, 6 de novembre de 2025

Josep Rovira Sadurní
Secretari-Interventor

