



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

CONTRACTACIÓ

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

CONTRACTE DE SERVEIS

Objecte: TREBALLS DE PODA DE PART DE L'ARBRAT MUNICIPAL DE CASTELL D'ARO, PLATJA D'ARO I S'AGARÓ, ANY 2024-2025

Tramitació: ORDINÀRIA

Procediment: OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT

Regulació: NO HARMONITZADA

Forma: VARIS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Nº EXPEDIENT	GENE2024009279 (X2024009447)	Import Iva Inclòs	25.000,00 €
Codi CPV	77341000-2		
Descripció CPV	Poda d'arbres		
Codi NUTS	ES512		



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

Plec de prescripcions tècniques del contracte de serveis anomenat: “Treballs de poda de part de l'arbrat del municipi de Castell d'Aro, Platja d'Aro i s'Agaró, any 2024-2025”.

1. CONDICIONS GENERALS

1.1. Objecte

El present document té per objecte fixar les condicions tècniques pels treballs de poda de part de l'arbrat municipal que s'especifica a l'annex 1 d'aquest plec. L'abast d'aquest contracte comprèn tots els treballs de poda necessaris per a la bona conservació de l'esmentat arbrat, controlar-ne la mida i assegurar que causin el mínim de molèsties i interferències als ciutadans, als edificis i als diferents serveis públics.

Així mateix, queda inclosa en la contractació tots els treballs complementaris per a l'esporga com la senyalització dels carrers i retirada de restes.

1.2. Normativa d'aplicació

Es considera d'obligat compliment la normativa següent:

- NTJ: Normes tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme, publicades pel col·legi d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Perits Agrícoles de Catalunya, en especial totes aquelles que es refereixi a treballs d'esporga, retirada i tractament dels residus vegetals. En aquest sentit, serà d'aplicació tot allò que s'especifica en la NTJ 14 C (manteniment arbrat i poda), sempre que no es contradigui amb les especificacions tècniques recollides en aquest Plec.
- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals.
- Reglaments i normatives municipals.

1.3. Omissions

Les omissions en el Plec de Clàusules Tècniques, o les descripcions dels detalls que siguin indispensables per a portar a terme correctament els treballs d'esporga, no eximeixen al contractista de l'execució dels esmentats detalls,



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

que s'hauran de realitzar segons el bon ofici i costum dels treballs de jardineria, com si haguessin estat efectivament descrits.

1.4.- Durada del contracte.

La durada del contracte serà de com a màxim de 60 dies naturals, comptadors des de la data d'acceptació de la resolució d'adjudicació.

L'inici dels treballs serà el dia 10 de gener de 2025 a les 08:00 hores, si l'adjudicació ja ha estat notificada.

Els treballs s'executaran de forma ininterrompuda fins a la seva finalització.

1.5.- Condicions econòmiques

L'import màxim de la licitació dels treballs de poda descrits és de 20.661,16 € (IVA exclòs), **25.000,00€ (IVA inclòs)**.

2. DEFINICIÓ I ORGANITZACIÓ DELS TREBALLS DE PODA

2.1. Tipus de poda

2.1.1 -Esporga de brocada.

És aquella que es practica en determinats arbres que s'esporguen anualment amb l'objectiu de controlar el volum de la seva capçada o per evitar la seva fructificació que només té lloc sobre branques de més d'un any.

Es fan talls en els brots més vigorosos seleccionats del darrer any pinçant-los a 1/3 de la seva longitud i per sobre d'un borro i eliminar la resta de brots mal dirigits o que no interessin.

Es rebaixarà part de la copa fent una reducció de branques, intentant mantenir l'estructura de la capçana, amb la finalitat de reduir riscos i molèsties derivats de la proximitat de les branques i façanes, semàfors, senyals de tràfics, línies de serveis elèctrics, telefònics, teulades, etc.

S'aplicarà aquests tipus de poda al arbres de port petit i mitjà detallats a l'annex que figura al final d'aquest plec.

2.1.2.- Esporga de reducció de capçada.



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

Aquest tipus de poda es realitza per reduir la capçada deixant l'arbre amb la seva forma original intacta, però com a màxim un 1/3 més petit. Aquesta esporga també es realitza en operacions de reequilibri de capçada, actuant només en un dels costats de la capçada.

S'aplicarà aquests tipus de poda al arbres de port gran detallats a l'annex 1.

2.2.- Forma dels talls.

Els talls s'han de realitzar al nivell de la base de la branca a eliminar, deixant la ferida enrasada amb l'arruga del tronc. No s'han de deixar monyons que sobresurtin perquè s'assequen i constitueixen un focus d'infecció i impedeixen la cicatrització.

La ferida resultant del tall d'una branca s'ha d'allargar en el sentit longitud de la branca, aprimant-se cap els extrems per a obtenir una forma de trau.

2.3.- Esporga de les branques grans.

Si s'han de eliminar branques grans cal extremar les precaucions per evitar que el pes de la branca esqueixi una tira llarga d'escorça per sota d'aquesta. Es fa un primer tall per sota de la branca a una distància de la forca aproximadament igual al diàmetre de la branca, aprofundint fins que la serra comenci a agafar-se.

Seguidament es fa el tall definitiu de dalt a baix, a una distància de la forca igual al doble del diàmetre de la branca. Un cop tallada la branca, s'elimina el monyó amb un tercer tall arran del tronc.

2.4. Inventari de l'arbrat.

La poda del arbres objecte d'aquest contracte s'especifica a l'annex 1, comptaran les unitats totals es podran substituir els llocs per en cap cas augmentar el número total d'arbres 397 unitats.

La direcció facultativa pot realitzar les variacions que consideri oportunes, sempre que el total d'arbrat a podar no es modifiqui.

2.5. Calendari d'execució dels treballs.



Ajuntament de Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

L'arbrat objecte de la poda són frondoses de fulla caduca, el moment més adequat és entre els mesos de desembre i la primera setmana de març. No obstant caldrà parar atenció especial a no efectuar esporgues en èpoques de fortes glaçades ni quan les condicions meteorològiques adverses ho desaconsellin (com fortes nevades, pluges torrencials o forts vents)

L'inici dels treballs hauran de tenir lloc conforme a l'establert a la clàusula 1.4 del present Plec i hauran d'estar finalitzats com a màxim durant la primera setmana del mes de març.

2.6. Senyalització dels carrers

Per a garantir la bona marxa dels treballs i causar el mínim de problemes a la població, l'adjudicatari es farà càrrec de senyalitzar als carrers i altres punts de possible conflicte, almenys 72 hores abans de l'execució dels treballs. La senyalització es farà de manera que resulti suficientment visible i constarà d'un rètol d'un material resistent on hi hagi: una senyal de prohibit aparcar i una llegenda on s'especifiqui: Ajuntament de Castell d'Aro, Platja d'Aro i s'Agaró, PODA D'ARBRAT i el dia i hora en que es preveu realitzar els treballs. Les senyals es col·locaran lligades als arbres i seguiran en tot moment les indicacions que s'especifiquen al Reglament de circulació. Caldrà col·locar-ne tantes com sigui necessari per tal que siguin fàcilment visibles des de qualsevol punt del carrer afectat.

Quan sigui imprescindible tallar el carrer a la circulació de vehicles, es planificarà amb suficient antelació conjuntament amb la direcció facultativa i la policia local.

Qualsevol incidència que es produeixi degut a la senyalització durant els treballs de poda es comunicarà a la policia local.

2.7. Retirada de restes

Tots els residus resultants de l'execució dels treballs de poda es retiraran el mateix dia. Una vegada retirada la part més grollera dels residus, es procedirà al bufat i l'escombrada dels carrers per retirar les fulles, serradures i altres residus de petita dimensió. Els carrers han de quedar nets de brancatge i tot tipus de restes després de cada jornada laboral.

Les restes vegetals resultants es dipositaran en abocadors controlats , totes les despeses seran a càrrec del contractista .



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

El brancatge resultant de la poda es pot retirar sencer o triturat.

3. PLA DE FUNCIONAMENT

3.1.- Disposició de personal

El licitador destinarà com a mínim el següent personal a la contracta a temps total fins a la finalització dels mateixos:

- 1 Oficials podadors.
- 2 Peons.
- 1 Responsable tècnic per la direcció dels treballs de la contracta, a temps parcial.

Els treballs de poda seran efectuats per personal experimentat i hauran de conèixer les necessitats i funcionament de cada espècie, així com les normes de seguretat i manipulació de plataformes elevadores, acreditant experiència en els treballs.

El personal adscrit a la contracta haurà d'anar en tot moment uniformat i amb els EPI's corresponents a les feines a desenvolupar.

L'adjudicatari es responsabilitzarà de la urbanitat dels seus empleats amb la ciutadania i intervindrà davant qualsevol problema que pugui ocasionar.

S'hauran de respectar els següents punts:

Senyalització i altres mesures accessòries de protecció i seguretat en els treballs dels seus operaris i dels ciutadans en general abans i durant l'execució dels treballs.

Tots els treballadors han d'anar equipats amb els vestuari i els EPI's (equips de protecció individuals) necessaris pels treballs ha realitzar.

3.2- Disposició d'eines i maquinària.

La maquinària i eines que s'utilitzin per els treballs d'esporga seran aquelles que garanteixin una millor qualitat dels talls. Tota la maquinària estarà homologada per la CEE.

3.3.- Disposició de vehicles.



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

El licitador destinarà com a mínim el següents vehicles i maquinària al contracte:

- 1 cistelles de poda.
- 1 biotrituradora (si decideixen triturar les restes).
- 1 Camió bolquet.

4. SEGURETAT I SALUT

L'adjudicatari ha de complir amb l'obligació de garantir la seguretat laboral dels seus treballadors. Per arribar a aquest objectius, ha de posar a disposició de la contracta tots els elements que permetin aplicar les mesures de protecció i prevenció necessàries per tal d'evitar accidents i perjudicis de tot ordre, essent responsable d'aquests i atenent en aquesta matèria a la legislació general de l'Estat.

L'empresa adjudicatària haurà d'elaborar un pla de seguretat i salut pel servei objecte del contracte. Aquest pla s'haurà de presentar a l'oferta perfectament detallat juntament amb la resta d'especificacions tècniques i haurà de contemplar com a mínim els següents apartats:

- Riscos professionals possibles en els treballs de poda.
- Condicions dels mitjans de protecció personal i col·lectiva.
- Serveis de prevenció.
- Instal·lacions mèdiques.
- Seguretat de les persones alienes a l'obra que es puguin trobar a prop d'aquesta.

5.- EXECUCIÓ DELS TREBALLS.

El contractista restarà obligat a fer tot allò que sigui necessari per a la bona marxa dels treballs objecte d'aquest contracte i a seguir les indicacions que li doni la direcció facultativa.

Els treballs d'esporga es realitzaran preferentment de forma continuada a tot el municipi. Sota cap concepte s'admetran treballs discontinus en el temps en un mateix carrer, si no és per causa major demostrable.

La necessitat d'efectuar un seguiment correcte i de poder prendre les mesures oportunes fa imprescindible que el contractista comuniqui a la direcció facultativa i a la policia local els treballs que té previst realitzar almenys amb 72 hores d'antelació.



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

La retirada de les restes es realitzarà tal com s'especifica al punt 2.7.

Si el contractista no retirés els residus en el temps que es requereix, aquest treball serà efectuat per qui determini la direcció facultativa, amb càrrec a l'adjudicatari, sense perjudici de les responsabilitats inherents.

5.1.- Inspecció i control dels treballs.

L'empresa adjudicatària lliurarà a la direcció facultativa els fulls on s'especifiquen els arbres que s'han podat a cada carrer, així com les falles i els arbres que s'ha detectat que representen un problema de seguretat. Per a supervisar els treballs que s'executin els, Serveis tècnics acordaran els procediments de control dels treballs que es realitzin amb l'empresa adjudicatària.

Aquests procediments de control poden contemplar visites durant els treballs i/o comunicats per escrit en què s'especifiquin els arbres que s'han podat.

6. PREVISIÓ D'ACCIDENTS

El contractista prendrà totes les precaucions necessàries per a evitar accidents i perjudicis de tot ordre. En previsió de possibles danys a tercers, haurà de comptar amb una assegurança de responsabilitat civil general, que cobreixi tots els possibles accidents i danys produïts a tercers amb una cobertura d'almenys **100.000,00 €**.

Les clàusules d'aquesta assegurança hauran de figurar entre la documentació aportada pels candidats en el sobre únic.

ANNEX 1 PPT ARBRAT 2024-2025

Arbres	Unitats	Ubicació al plànol	Tipus de poda proposada
Moreres	5	Avda. Cavall Bernat	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres i Arces	32	Avda. Diagonal / Suisssa, PI Nacions i pg Ridaura	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Melia	25	C/ França	Poda severa de brocada



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

			estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Morera	3		Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres	7	Plaça Major	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Sophoras, hacer, fraxinus	148	Plaça d'Europa	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres	4	Travessia mas Sais	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres	7	Avda Sant Pol	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres	2	C/ Mòssen Cinto Verdaguer (plànol nº 5)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres	7	C/ Tosses (plànol nº 6)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres	12	Avda. Verona i Terol (plànol nº 7)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Arces	60	Plaça del Mercat (plànol nº 8)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres/Arces	25	Cementiri Platja d'Aro (plànol nº 9)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Hacer neguda	5	C/ Galligans	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres	3	Antic cuartel de la Guardia Civil (plànol nº 10)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres	21	Avda. Platja d'Aro davant fleca montiel (plànol nº 11)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Moreres om	12	Llar Infants Platja d'Aro	Coronar totes les moreres



Ajuntament de
Castell d'Aro, Platja d'Aro i S'Agaró

comú			
Moreres	3	Camí Vell (plànol nº 12)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Arces/moreres	6	Plaça Poeta Stija (plànol nº 13)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Sofores /arces	10	Crta S'Agaró (plànol nº 14)	Poda severa de brocada estructurada (poda que s'ha vingut realitzant anualment)
Total arbres	397		