



## Ajuntament d' Alfarràs

**Expedient: 362/2024**

**Assumpte: Contracte de serveis d'esporga de l'arbrat municipal de l'Ajuntament d'Alfarràs**

### **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS DEL CONTRACTE DE SERVEIS D'ESPORGA DE L'ARBRAT MUNICIPAL DE L'AJUNTAMENT D'ALFARRÀS PER PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT**

#### **PRIMER.- OBJECTE**

L'objecte d'aquest Plec és la definició de les condicions tècniques particulars que s'han d'aplicar als treballs d'esporga de l'arbrat viari de titularitat municipal del terme municipal d'Alfarràs. S'haurà de garantir la seva conservació en bon estat, controlar-ne les dimensions i assegurar que causin el mínim de molèsties i interferències als ciutadans, als edificis i als diferents serveis públics.

#### **SEGON.- NORMATIVA D'APLICACIÓ**

A més d'allò que s'exposa en el plec, de les indicacions en cada cas dels Serveis Tècnics Municipals, i d'acord amb la legislació vigent que afecta a les corporacions locals, serà també d'aplicació, la següent normativa:

“*NORMES TECNOLÒGIQUES DE JARDINERIA I PAISATGISME*”. NTJ 14 C, de la Fundació Jardineria i Paisatge i el Col·legi Oficial d'Enginyers tècnics Agrícoles i Perits Agrícoles de Catalunya.

#### **TERCER.- DEFINICIÓ DELS TREBALLS**

Tot i que per a un bon desenvolupament de l'arbre, a priori, no és necessària l'esporga, si que ajuda a mantenir una sèrie de funcions: estètiques, sanitàries i de seguretat. Els motius de l'esporga de l'arbrat viari al nostre municipi són:

- Aconseguir i mantenir un desenvolupament adequat de l'arbre.
- Mantenir la bona salut i una estructura correcta.
- Evitar caigudes de branques que puguin causar danys a persones o béns.
- Evitar interferències entre la copa i els vianants, trànsit, edificis o instal·lacions de serveis.

Per tal de mantenir la salut de l'arbre i el seu bon aspecte en uns nivells òptims s'han d'establir una sèrie d'actuacions. En primer lloc, s'han d'esporgar les branques malaltes, malmeses i mortes per tal d'impedir infestacions. L'esporga de branques permetrà l'esclarissat de copa per permetre l'entrada de llum i aire quan és molt densa, la formació adequada de la copa, eliminant branques creuades o mal dirigides i la revitalització dels arbres vells o poc vigorosos.

Als carrers és necessari esporgar els arbres sempre que manifestin interferències amb les instal·lacions aèries, amb el trànsit rodat i amb les edificacions, i per prevenir la caiguda accidental de branques. En cas d'actuació per interferències amb l'entorn immediat de l'arbre cal reduir el volum de l'arbre i cal procurar que l'arbrat presenti un aspecte homogeni en cada carrer pel que fa a la mida i volum.



## Ajuntament d' Alfarràs

### QUART.- FORMA DE TALL

Cal efectuar el tall en la secció del pla resultant entre l'arruga de l'escorça de la branca i l'extrem superior del coll de la branca, incidint positivament en la formació del call de cicatrització. S'ha d'evitar el deixar monyons que sobresurtin perquè s'assequen i constitueixen un focus d'infecció i impedeixen la cicatrització.

### CINQUÈ.- TIPUS D'ESPORGA

Els principals tipus d'esporga que s'ha previst efectuar estan definits a les NTJ i són els indicats a continuació:

FORMACIÓ: Es practica als arbres joves durant els primers anys per tal de donar-los la forma desitjada, sempre que sigui possible guiant la seva forma i port naturals segons el seu model arquitectural, a més d'eliminar branques trencades, creuades i mal orientades. La formació d'un arbre exigeix l'escurçament de les branques a nivell d'una branca lateral de mida suficient per a que creixi en la direcció desitjada. Cal refaldar l'arbre segons el seu port, ubicació i estructura.

REFORMACIÓ: Es practica en arbres adults que han patit una esporga dràstica o una falta de formació durant els primers anys i cal reconduir-los cap a les formes naturals o desitjades. S'ha de procedir de forma similar a la descrita en l'apartat anterior, però tenint especial cura en els talls, ja que s'hauran de d'efectuar en branques de major diàmetre.

Per a la reconstrucció adequada s'han d'escollir branques centrals verticals que presentin major vigor i resistència. Per facilitar l'engruiximent i la millor forma de l'estructura cal potenciar l'evolució dels borrons i brots secundaris de les branques que impedeixin una correcta insolació.

BROCADA: Es la que es realitza en determinades espècies que s'esporguen anualment o biennalment 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 els talls correctament 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 eliminant la resta de brots mal dirigits o que no interessin.

REDUCCIÓ DE CAPÇADA: És el tipus d'esporga que es realitza per reduir en amplada, alçada o volum de la capçada de l'arbre, deixant l'arbre amb la seva forma original intacta, però com a màxim 1/3 més petit. Aquesta esporga també es realitza en operacions de reequilibri de capçada, actuant només en un dels costats de la capçada.

RETALL: És aquella que es practica en determinats arbres amb motius purament estètics i de control de la dimensió de la capçada amb una freqüència anual o biennal, també es pot realitzar per tal d'evitar la formació i posterior caiguda de fruits al terra. Consisteix en modificar el port natural de l'arbre, intentant obtenir la forma i volum desitjat.

MANTENIMENT: Un cop l'arbre ha assolit l'equilibri, les operacions de poda s'han de limitar als talls necessaris per tal d'eliminar les branques seques, malaltes o atacades per insectes, branques massa properes al tronc o mal orientades, branques amb perill de trencament i aquelles que





## Ajuntament d' Alfarràs

interfereixen amb el pas de serveis i edificis i rebrots de tronc i arrel. S'obté així una copa equilibrada i aclarida, i es manté la seva estructura original.

Així mateix es preveu la possibilitat de poder efectuar una ESPORGA TOTAL DE L'ARBRE, de manera que es tallin totes les rames que no siguin principals de l'arbre. La selecció del tipus d'esporga serà donada pel responsable del contracte i es podrà condicionar al tipus d'arbre.

### SISE.- SENYALITZACIÓ DELS CARRERS

Per tal de garantir la bona marxa dels treballs d'esporga i causar els mínims problemes a la ciutadania, l'adjudicatari s'ha de fer càrrec de senyalitzar (senyals, tanques, cons, etc...) els carrers i altres punts afectats amb motiu de l'esporga, almenys de 48 a 72 hores abans de l'execució dels treballs, tant per evitar l'estacionament de vehicles, com per avisar als veïns que es treballarà al carrer.

La senyalització s'ha de fer de manera que resulti suficientment visible i hi constarà: senyal de prohibit aparcar (R-08), llegenda que especifiqui "*Senyalització excepcional. Ajuntament d'Alfarràs*", el dia i la franja horària en la que es preveu realitzar les feines.

Una vegada finalitzada l'esporga del carrer es procedirà a retirar les senyalitzacions immediatament. La zona de treball es protegirà totalment amb cons, tanques i cintes d'abalisament degudament col·locats i es destinaran els treballadors necessaris per tal d'impedir la circulació de persones i vehicles per la zona de treball.

### SETÈ.- RESTES VEGETALS

L'adjudicatari tindrà l'obligació de retirar tots els residus resultants dels treballs contractats el mateix dia en que realitzi el seu servei, i a aquest efecte ha de disposar de tots els mitjans necessaris.

Totes les restes vegetals resultants de l'execució dels treballs d'esporga s'hauran de retirar de la via pública de forma simultània i coordinada a mida que s'estiguin realitzant els mateixos. Els carrers, voreres i elements afectats pels treballs hauran d'estar netes de les restes de poda al final de la jornada laboral, procedint a l'escombrada de les voreres per retirar les fulles, serradures i altres residus de petita dimensió. En cap cas es podran apilar les restes de poda més d'un dia.

Una vegada retirada la part més grollera (triturat *in situ*) dels residus mitjançant càrrega en camió i transport a planta de tractament autoritzada.

### VUITÈ.- FACTURACIÓ

Per tal d'anar facturant mensualment les feines executades s'hauran de realitzar les certificacions corresponents. Es certificaran les feines una vegada s'hagin finalitzat, entregada la informació requerida pels Serveis Tècnics Municipals i comprovada pel mateix servei.

Una vegada realitzades les comprovacions es redactarà un informe de seguiment del servei, a partir del qual es certificaran o justificaran les feines.



## Ajuntament d' Alfarràs

---

S'ha de tenir present que la facturació total no podrà sobrepassar en cap cas l'import dels arbres efectivament esporgats, encara que siguin inferiors als previstos inicialment. En tot cas, per ampliar el numero d'arbres, s'haurà de modificar el contracte, excepte que es faci ús de la bossa d'hores.

Alfarràs, a la data de la signatura electrònica.

L'Alcalde.

**DILIGÈNCIA:** Per fer constar que el present plec de clàusules administratives particulars va ser aprovat per la Junta de Govern Local de l'Ajuntament d'Alfarràs en la sessió de data 03 de juliol de 2024.

Alfarràs, a la data de la signatura electrònica.

Secretària – Interventora

