



AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

Expedient núm.: 2131/2023

Plec de Condicions Tècniques particulars

Procediment: Contractacions.

Data d'iniciació: 28/09/2023

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE PODA DE L'ARBRAT URBÀ DEL MUNICIPI D'ASCÓ

1. OBJECTE DEL PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES

L'objecte del present plec és la definició de les condicions tècniques que han de regir la prestació del servei de poda de l'arbrat urbà d'Ascó.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és l'execució del servei de poda de l'arbrat urbà d'Ascó, de conformitat amb el Plec de Clàusules Econòmiques, Administratives i Jurídiques i amb el present Plec de Clàusules Tècniques, amb els objectius següents:

- assegurar un desenvolupament adequat de l'arbrat públic,
- mantenir la bona salut i una estructura correcta dels arbres,
- evitar caigudes de branques que puguin ocasionar danys a persones o béns,
- afavorir-ne els atributs paisatgístics i minimitzar les molèsties a la ciutadania o als serveis, evitant la interferència entre la copa i els/les vianants, el trànsit, els edificis o les instal·lacions de serveis.

3. REQUISITS A REUNIR PER L'EMPRESA LICITADORA





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

Els assenyalats en el Plec de Clàusules Econòmiques, Administratives i Jurídiques.

4. DURADA DEL CONTRACTE

El termini de durada del contracte és de dos anys, a comptar des de la data d'inici que s'estableixi en el contracte. Podrà prorrogar-se dos anys més, mitjançant dues pròrrogues d'un any cadascuna.

5. OBJECTE DEL SERVEI I ÀMBIT D'ACTUACIÓ

El servei inclou:

- a) Poda de l'arbrat.
- b) Senyalització auxiliar.
- c) Neteja dels espais públics.
- d) Transport dels residus.

L'àmbit d'actuació és el nucli urbà d'Ascó, concretament els carrers, places, espais verds i equipaments. Les unitats a podar queden recollides en l'Annex d'aquest document.

6. DEFINICIÓ I CONTINGUT DELS SERVEIS A REALITZAR

El servei comprèn els treballs de poda, restauració i sanejament de l'arbrat públic, senyalització dels treballs, neteja dels espais, i recollida i transport de les restes vegetals al lloc designat per l'Ajuntament.

Descripció dels treballs:





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

a) Poda de l'arbrat.

Aquests treballs hauran de ser desenvolupats per personal amb coneixements suficients i especialitzats. La poda s'haurà d'adequar a cada arbre en funció de la seva espècie, varietat, edat i estat, podent així aplicar podes de manteniment, de formació o de brocada, d'acord amb les instruccions facilitades pel servei de jardineria de la brigada municipal.

Poda de manteniment: té com a finalitat eliminar tot el brancam o brots que malmeten la configuració estructural de l'arbre. També les branques malmeses per fenòmens meteorològics, accidents de circulació o insectes, i les seques.

Poda de formació: té com a objectiu potenciar l'estructura natural de l'arbre o adaptar-lo a l'emplaçament on està plantat, donar-li la forma desitjada i, si cal, eliminar les branques trencades o mal orientades.

Poda de brocada: té com a propòsit eliminar una part elevada del brancam en aquells arbres que necessitin ser reconduïts degut a l'existència de defectes greus en la seva formació original o que han estat sotmesos de manera persistent a esporgues dràstiques. S'aplica sobre branques de major diàmetre.

Així doncs, en primer lloc, es podaran les branques malaltes, malmeses i mortes. Posteriorment, es farà la poda de branques sanes per esclarir la copa i permetre l'entrada de llum i aire quan sigui molt densa, per compensar la pèrdua d'arrels i per donar-li una forma adequada a la copa, eliminant branques creuades o mal formades, respectant en tot moment la finalitat del tipus de poda que s'està desenvolupant.

Els talls s'hauran de realitzar a nivell de la base de la branca a podar, deixant la ferida enrasada amb l'arruga del tronc. En cap cas es deixaran monyons que sobresurtin, per evitar que s'assequin i es converteixin en focus d'infecció, a més de dificultar-ne la cicatrització. En aquells arbres que puguin estar afectats per fitopatologies de contagi, serà imprescindible desinfectar les eines de tall una vegada finalitzada la seva poda i comunicar-ho al servei municipal.





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

En general, sempre serà necessari tallar les branques que provoquin interferències amb instal·lacions de cablejat aeri, amb el trànsit rodat, amb les edificacions, amb la senyalització vertical, amb l'enllumenat públic i amb les persones vianants. En aquests casos, cal reduir el volum de l'arbre recercant l'equilibri i procurant que l'arbrat presenti un aspecte homogeni en cada carrer pel que fa a la mida, volum i tractament.

Finalment, caldrà maximitzar la superfície d'ombra i el valor estètic de l'arbrat, en sintonia amb el seu entorn.

b) Senyalització auxiliar.

Amb la finalitat de garantir una bona marxa dels treballs de poda i causar les mínimes molèsties a la ciutadania, l'empresa adjudicatària senyalitzarà els carrers, les places, els equipaments i els parcs objecte dels treballs. Aquesta senyalització serà prèvia a l'inici de les tasques i s'haurà de comunicar a l'Ajuntament els dies i els espais afectats amb una antelació mínima de 72 hores. Les senyals seran facilitades per l'ajuntament i col·locades per l'empresa.

Durant l'execució de la poda sempre hi haurà personal operari de l'empresa adjudicatària a peu de carrer. Aquest personal haurà de vetllar pel bon funcionament del servei.

c) Neteja dels espais públics.

L'empresa adjudicatària haurà de retirar de la via pública les restes vegetals resultants, de forma simultània i coordinada, a mesura que vagin avançant en els treballs contractats.

Una vegada eliminada la part més grollera de les restes, s'hauran d'escombrar les voreres i retirar els residus més petits, de manera que els carrers, les places, els equipaments i els parcs hauran de quedar nets cada dia al final de la jornada laboral.

d) Transport dels residus.





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

L'empresa adjudicatària haurà de transportar les restes de poda des de la via pública fins a l'espai habilitat per l'ajuntament per apilar-les, que no serà més lluny d'un radi de 2 km, dins el terme municipal d'Ascó.

Aquestes tasques també es desenvoluparan de forma simultània i coordinada, a mesura que vagin avançant en els treballs contractats.

7. NORMATIVA D'APLICACIÓ

A més de l'establert en aquestes prescripcions, en les prescripcions administratives que regulen aquest contracte i en la legislació vigent que afecta les corporacions locals, serà també d'aplicació la normativa següent:

- Normes tecnològiques de jardineria i paisatgisme, NTJ 14 C, de la Fundació de la jardineria i el paisatge.
- Llei 31/1995 de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals i disposicions de desplegament que resultin d'aplicació al contracte.
- Manual d'avaluació de risc d'arbres i palmeres, editat per l'Associació de Professionals dels Espais Verds de Catalunya (APEVC)

8. MITJANS PERSONALS I MATERIALS

Mitjans personals:

L'empresa adjudicatària haurà de disposar del personal necessari per complir amb les exigències del contracte. Tota la part de la seva plantilla que participi en l'execució dels treballs haurà d'estar degudament formada en poda d'arbrat.

A més, caldrà que aquest personal disposi dels permisos i llicències requerits per a l'ús de vehicles i eines que correspongui, així com de la corresponent assegurança de responsabilitat civil.

Cada equip de poda haurà d'estar format per un mínim de tres persones, estant una d'elles a peu de carrer per coordinar les tasques i per informar i evitar riscos.





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

Mitjans materials:

Les eines que haurà de disposar l'empresa per executar el servei seran:

- Motoserra petita
- Motoserra mitjana
- Bufadora
- Escombria i pala
- Tisores de poda
- Escala extensible
- Escala de tisora
- Xerrac de poda
- Equip de compressió i tisores pneumàtiques
- Perxes extensibles amb tisores i xerrac.

Els vehicles que haurà de posar a disposició del servei seran:

- Plataforma elevadora
- Tractor o camió o vehicle amb remolc per carregar i transportar les restes vegetals
- Vehicle tipus furgoneta per transportar les eines i el personal.

9. PLANIFICACIÓ DELS TREBALLS

Els treballs es desenvoluparan un cop a l'any, entre novembre i desembre, en dates a determinar en coordinació amb el servei de jardineria de la brigada municipal, qui en farà el seguiment.

Els treballs tindran una durada màxima d'un mes i es portaran a terme de forma contínua en el temps i en l'espai (carrer, plaça, equipament o parc), en el benentès que la meteorologia ho permeti.

Abans d'iniciar cada temporada de poda, l'empresa adjudicatària haurà de presentar una proposta de planificació on consti els dies en els quals s'executarà la poda per cadascuna de les ubicacions. Aquesta es basarà en les





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

unitats d'arbrat establertes en l'Annex i contemplarà consideracions en funció de l'espècie i el seu grau de desenvolupament, disposició de l'arbrat (lineal o no), etc. enfocades a mantenir les funcions estètiques, sanitàries i de seguretat que exerceix l'arbrat públic.

10. SEGUIMENT DE L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS

L'empresa adjudicatària nomenarà una persona responsable com a interlocutora vàlida amb l'Ajuntament, amb l'objectiu de controlar el bon desenvolupament del servei. Aquesta responsable també s'haurà de personar per tal d'informar i comentar les principals incidències del servei sempre que sigui requerida i, com a mínim, un cop a l'any.

L'Ajuntament efectuarà la inspecció, la comprovació i la vigilància de la correcta realització del contracte i podrà dictar les instruccions oportunes per al seu correcte compliment.

Les incidències que puguin sorgir entre l'Administració i l'empresa contractista en l'execució del contracte, per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP. Llevat que per motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.

11. OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA

L'empresa adjudicatària haurà de complir amb la legislació sobre prevenció de riscos laborals i serà responsable civil de la prestació del servei i dels danys causats pel seu personal, vehicles i maquinària o eines utilitzades durant l'execució del servei, sense perjudici dels drets que els assisteixin davant de l'autoria dels fets o les companyies d'assegurances de riscos.

Tots els vehicles i la maquinària que es faci servir haurà de complir amb la legislació vigent i estar en un estat òptim de funcionament.





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

La plantilla de personal haurà de rebre i tenir la corresponent formació en matèria de prevenció de riscos laborals d'acord amb allò que exigeix la Llei 31/1995, a l'article 19. Igualment, el personal haurà de tenir la formació específica en les tècniques de treballs de poda de conformitat amb el que disposa el RD 1215/1997, Annex II 4.4.1 f), així com estar informat dels riscos i les mesures preventives inherents a les feines que fan, entre els quals cal destacar els necessaris per evitar el risc de caigudes a diferent nivell.

El personal podador haurà de comptar amb un casc protector d'alçada amb protecció auditiva, cinturó de seguretat i ulleres protectores. Pel que fa al personal encarregat de la recollida i transport de les restes de poda, haurà de disposar de casc i ulleres de seguretat. En qualsevol cas, sempre hauran de portar sabates de seguretat, guants i roba de treball.

La zona d'operació s'haurà de senyalitzar de manera que ningú aliè a la feina hi pugui entrar. Haurà de ser el prou àmplia per garantir la seguretat de tot el personal.

Finalment, en cas de l'existència de cables elèctrics en tensió a les proximitats de l'arbre, s'hauran de prendre aquelles mesures que permetin executar la poda amb seguretat, sigui sol·licitant la seva desconexió o mantenint la distància de seguretat adequada, segons l'establert al RD 614/2001. En cas de no poder mantenir la distància de seguretat, s'haurà d'utilitzar una pantalla de protecció.

12. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

a) L'empresa adjudicatària està obligada, quan fa la prestació, a aplicar mesures destinades a **promoure la igualtat d'oportunitats entre dones i homes en el mercat de treball** de conformitat amb el que preveu la LO 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.

b) L'empresa adjudicatària està obligada a **complir les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de seguretat i salut en el treball i d'integració laboral**, en particular:

- Quan les prestacions que s'han de desenvolupar estiguin subjectes a ordenança laboral o conveni col·lectiu, està obligada a





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

complir amb les disposicions de l'ordenança laboral i conveni laboral corresponent.

- L'empresa ha d'adoptar les mesures de seguretat i higiene en el treball que siguin obligatòries o necessàries per prevenir de manera rigorosa els riscos que poden afectar la vida, integritat i salut dels treballadors i treballadores.

- Ha de complir, així mateix, les obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals establertes per la normativa vigent i també ha d'acreditar el compliment de les obligacions següents:

- L'avaluació de riscos i planificació de l'activitat preventiva corresponent a l'activitat contractada.
- La formació i informació en matèria preventiva a les persones treballadores que emprarà en l'execució del contracte.
- El justificant del lliurament d'equips de protecció individual que, si escau, siguin necessaris.

- L'empresa contractista, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista de l'ús del llenguatge i de la imatge.

- L'empresa contractista ha de vetllar perquè, en l'execució del contracte, tots els productes que s'utilitzin vingui d'empreses que compleixin amb les normes internacionals aprovades per l'Organització Internacional del Treball, les quals, fonamentalment, tenen per objecte promoure els drets laborals, fomentar l'oportunitat de treball decent i millorar la protecció social.

- L'empresa contractista està obligada a posar en coneixement de l'òrgan de contractació les contractacions de nou personal que hagi d'adscriure's a l'execució del contracte i acreditar la seva afiliació i alta en la Seguretat Social.

- L'empresa contractista ha d'adoptar mesures per prevenir, controlar i erradicar l'assetjament sexual, així com l'assetjament per raó de sexe.

- L'empresa contractista i, si escau, la subcontractista, ha d'establir mesures que afavoreixin la conciliació de la vida personal i familiar de les





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

persones treballadores adscrites a l'execució d'aquest contracte

c) **Clàusula ètica.** L'empresa contractista assumeix les obligacions següents:

- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i les professions corresponents a les prestacions objecte del contracte. Qualsevol contractació o subcontractació dels serveis o treballs objecte del contracte haurà de respectar, com a mínim, i en tot moment, el nivell salarial i les condicions generals establertes en el conveni col·lectiu sectorial corresponent a l'àmbit d'activitat del treballador o treballadora adscrit al servei, sense perjudici que aquestes condicions puguin ser millorades en el conveni col·lectiu d'empresa que pugui resultar d'aplicació, o les condicions *ad personam* que corresponguin individualment als treballadors i treballadores. No es podrà produir la inaplicació del conveni en virtut del que es disposa als articles 82 i 41 de l'Estatut dels Treballadors, excepte en els casos d'acord entre la representació dels treballadors i treballadores i la representació de l'empresa.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució del contracte.
- Abstenir-se de dur a terme conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest faci per al seguiment i avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

d) **Tractament de dades:** El contractista quedarà obligat al compliment del Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell de 27 d'abril de





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades (Reglament general de protecció de dades) i per la LO 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (LOPDGDD) i a les seves normes de desenvolupament.

Ascó, a data de signatura digital
La tècnica de medi ambient
Mònica Faiget Salvadó





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

ANNEX

Ubicació	Espècie	Unitats
Piscines municipals	<i>Morus alba</i>	17
	<i>Prunus sp</i>	1
Escoles	<i>Morus alba</i>	6
	<i>Platanus hispanica</i>	1
Capelleta St Miquel	<i>Morus alba</i>	5
Pavelló municipal	<i>Platanus hispanica</i>	16
Pistes de petanca	<i>Morus alba</i>	20
Pistes de padel	<i>Celtis australis</i>	5
	<i>Morus alba</i>	39
	<i>Prunus sp</i>	11
	<i>Mimosa</i>	1
	<i>Melia azedarach</i>	3
Camp d'esports	<i>Tilia platiphillos</i>	16
	<i>Platanus hispanica</i>	12
	<i>Morus alba</i>	16
Entorn cementiri	<i>Platanus hispanica</i>	4
	<i>Morus alba</i>	13
	<i>Tilia platiphillos</i>	3
	<i>Mimosa</i>	1
	<i>Melia azedarach</i>	5
Cementiri	<i>Morus alba</i>	7
C/ Crtra. Fatarella /Pintor Margalef /Ribera d'Ere	<i>Celtis australis</i>	2
	<i>Tilia platiphillos</i>	39
	<i>Morus alba</i>	14
Carretera Camposines	<i>Morus alba</i>	51
Carretera zona piscines	<i>Morus alba</i>	6
Carretera Camposines / Pedrola /Feador	<i>Morus alba</i>	13
	<i>Mimosa</i>	4
Parc Cal Cavallé	<i>Morus alba</i>	2
Escorxador	<i>Morus alba</i>	1
Capelleta del Carme	<i>Morus alba</i>	6
	<i>Palmera</i>	1
Local de joves	<i>Morus alba</i>	1
Circuit de cavalls	<i>Morus alba</i>	1
Plaça estació	<i>Morus alba</i>	8
	<i>Acacia sp</i>	4





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

Plaça del riu	<i>Morus alba</i>	5
	<i>Mimosa</i>	6
Llar d'infants - C/ Farinera	<i>Morus alba</i>	22
	<i>Tilia platiphillos</i>	3
	<i>Celtis australis</i>	1
	<i>Platanus hispanica</i>	4
Casal d'avis	<i>Morus alba</i>	2
	<i>Mimosa</i>	2
Plaça de la Pau	<i>Morus alba</i>	5
C/ Riu - C/ Borràs de March	<i>Morus alba</i>	1
Rambla Catalunya	<i>Melia azedarach</i>	8
	<i>Morus alba</i>	38
	<i>Prunus sp</i>	6
Parc blocs de Nucea	<i>Palmera</i>	1
	<i>Prunus sp</i>	25
	<i>Celtis australis</i>	2
	<i>Morus alba</i>	12
	<i>Acer sp</i>	19
Residència d'avis	<i>Morus alba</i>	3
	<i>Mimosa</i>	5
Casal municipal	<i>Quercus robur</i>	1
C/ Abadia	<i>Tamarix sp</i>	3
	<i>Melia azedarach</i>	2
C/ Travessia bancal	<i>Morus alba</i>	4
C/ Hospital	<i>Melia azedarach</i>	2
C/ Castell	<i>Morus alba</i>	2
	<i>Tilia platiphillos</i>	3
C/ Santo Domingo	<i>Morus alba</i>	6
Plaça Vallxiqué	<i>Morus alba</i>	1
	<i>Acer sp</i>	1
C/ Penalba	<i>Morus alba</i>	1
C/ Era Esquerrer	<i>Morus alba</i>	6
	<i>Acacia sp</i>	1
	<i>Tilia platiphillos</i>	1
Plaça Església	<i>Tilia platiphillos</i>	4
	<i>Morus alba</i>	5
Poliesportiu	<i>Palmera</i>	1
Joan XXIII	<i>Palmera</i>	1
C/ Font	<i>Palmera</i>	1
C/ Residència	<i>Prunus dulcis</i>	2





AJUNTAMENT D'ASCÓ (Ribera d'Ebre)

C/ Joan XXIII	<i>Prunus dulcis</i>	4
TOTAL		577

