

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA LICITACIÓ PER A
LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'ESPORGA DE L'ARBRAT DE MOLINS DE REI
PER LA TEMPORADA 2026-2027**

CAPÍTOL I: CONSIDERACIONS GENERALS

1 OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte de Molivers Societat Municipal, SL (en endavant, Molivers) amb número d'expedient intern AJ202602, del que en forma part el present document de plec de prescripcions tècniques (PPT). És el Servei d'esporga de l'arbrat de la vila de Molins de Rei, aplicable per a tots els següents treballs:

- Esporga de l'arbrat. Inclou tant la mà d'obra necessària per a la seva realització com els mitjans tècnics i mecànics adients.
- Inspecció visual de l'arbrat.
- Actualització i manteniment de l'inventari de l'arbrat públic.

2 ÀMBIT D'APLICACIÓ

El present PPT és aplicable per a la totalitat dels espais verds públics de Molins de Rei inclosos dins de l'ANNEX I: llistat carrers i unitats d'arbrat

Els serveis tècnics de Molivers poden variar algunes ubicacions del llistat publicat si es creu oportú, no durant l'execució de les tasques però sí en el moment de la programació.

Es defineix com a espai verd públic, qualsevol dels elements que s'indiquen a continuació:

- a) Parcs i zones enjardinades: gespes, parterres arbustius, masses de flors, tanques vegetals, enfiladisses, entapissants, jardineres, etc.
- b) Places, equipaments i altres espais públics amb paviments durs i/o superfícies toves.
- c) Escocells dels arbres i palmeres.
- d) Zones extensives.
- e) Edificis municipals: escoles, patis interiors d'edificis, etc.
- f) Espais d'esbarjo per a gossos.

Es defineix com vial, tot l'arbrat situat al voltant dels carrers del municipi.

3 REFERÈNCIES D'APLICACIÓ

A més d'allò que s'exposa en el plec, i d'acord amb la legislació vigent que afecta a les corporacions locals, l'adjudicatari haurà de tenir en compte el Pla director de l'arbrat de Molins de Rei de l'Ajuntament de Molins de Rei (en endavant, l'Ajuntament), així com;

- Lleis, decrets, ordres i normativa en general sobre Seguretat i Higiene en el treball.
- Ordenances municipals.
- Reial decret 1311/2012, de 14 de setembre, pel qual s'estableix el marc d'actuació per aconseguir un ús sostenible dels productes fitosanitaris.
- Decret 352/2004, de 27 de juliol, pel qual s'estableixen les condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi.
- Reial decret 664/1997, de 12 de maig, sobre la protecció dels treballadors contra riscos relacionats amb l'exposició a agents biològics durant el treball.
- *Pla d'Acció d'Energia Sostenible i Clima (PAESC) de Molins de Rei.*
- Prescripcions tècniques de l'Ajuntament de Molins de Rei per a la plantació de nou arbrat.
- *Les Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme (NTJ)*, publicades pel Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles de Catalunya i la Fundació de l'Enginyeria Agrícola Catalana, sempre que no es contradiguin amb les especificacions tècniques recollides en aquest Plec.
- *Plecs de prescripcions tècniques de manteniment dels espais verds* de l'APEVC, editat per la Diputació de Barcelona (2001).
- *Mètode de valoració de l'arbrat ornamental. Norma Granada*. Associació Espanyola de Parcs i Jardins Públics. MAB-UNESCO 1990. (Revisió 2006)
- *Llibre blanc sobre el control de plagues en espais verds*, editat pel Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya (juliol 2015).
- Protocols de prevenció i lluita per evitar la propagació del morrut de les palmeres del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.
- *Manual d'avaluació de risc d'arbres i palmeres*, editat per l'APEVC.
- *Guia per aconseguir un ús sostenible dels productes fitosanitaris a Catalunya* del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, i Alimentació de la Generalitat de Catalunya. (Revisió abril de 2017).
- Guia de productes fitosanitaris del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya (1997), normes i legislació sobre plaguicides detallats.
- Guia d'herbicides i fitoreguladors del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca

- de la Generalitat de Catalunya (1987 i posteriors).
- *Guia per al control de les males herbes* del Departament d'Agricultura Alimentació i Acció Rural (Desembre 2006).

4 OMISSIONS

Les omissions que hi puguin haver en aquest plec, o les descripcions dels detalls que siguin indispensables per portar a terme correctament els treballs de conservació i neteja, no eximeixen el contractista de l'execució dels esmentats detalls, que s'hauran de realitzar, segons el bon ofici i costum dels treballs de jardineria, com si haguessin estat efectivament descrits.

CAPÍTOL II: DESCRIPCIÓ DEL SERVEIS

Com a norma general, els treballs es realitzaran de dilluns a divendres entre les 8.00 i les 16.00 hores, respectant sempre els límits establerts per l'Ordenança municipal reguladora del soroll i les vibracions i Mapa de capacitat acústica de Molins de Rei. Fora d'aquest horari es podrà demanar la realització de treballs concrets i justificats, sempre a petició o prèvia autorització dels Serveis Tècnics de l'Ajuntament i per raons extraordinàries.

El carrer Jacint Verdaguer s'ha d'esporgar entre les 10h del matí i les 16h de la tarda.

Donada l'afectació al trànsit que l'activitat pot ocasionar, l'horari es concretarà en funció de les diferents zones i èpoques de l'any per part dels Serveis Tècnics.

1 ESPORGA DE L'ARBRAT

Tot i que per al desenvolupament biològic de l'arbre l'esporga no és necessària, tenim diferents raons de poda de l'arbrat municipal:

- Situació: conflictes amb l'entorn
- Seguretat: gestió del risc
- Regulació: el mateix arbre es regula i segons el lloc s'ha d'intervenir

S'evitaran les esporgues dràstiques ja que redueixen seriosament la superfície foliar potencial debilitant l'arbre i fent-lo més susceptible a les plagues i malures.

En cas d'actuació per conflictes amb l'entorn immediat de l'arbre, cal reduir-ne el volum recercant l'equilibri i cal procurar que l'arbrat presenti un aspecte homogeni en cada carrer pel que fa a la mida, volum i tractament.

Els treballs de poda han de servir, també, per corregir aquelles situacions i/o defectes que es poden donar en l'estructura de l'arbre i que, d'alguna manera, poden condicionar la seguretat de les persones i de vehicles.

L'esporga dels arbres haurà d'efectuar-se en l'època més adequada en funció de l'estat fisiològic de la planta i del tipus d'esporga que es preveu realitzar. No es podrà podar quan l'arbre estigui brotant.

En general, la campanya d'esporga per l'arbrat de fulla caduca, es realitzarà entre els mesos de novembre a març, ambdós inclosos. No obstant caldrà tenir en compte les variacions climàtiques anuals, tant de temperatures com de fortes glaçades o altres condicions adverses que puguin desaconsellar la realització d'aquestes tasques (com en casos de nevada o pluges torrencials). Les podes de talls més petits podran realitzar-se en qualsevol època de l'any.

En el cas de les palmeres l'esporga no s'efectuarà per sobre dels 20° per disminuir el risc d'afectació del morrut de les palmeres. La poda inclourà la retirada de fulles seques, deixant intactes les fulles verdes. Inclourà la retirada de fruits i de nius de cotorres si la direcció tècnica ho demana.

Alguns dels treballs previstos caldrà que es realitzin en períodes determinats. En particular, caldrà realitzar els següents:

- Esporga dels patis de les escoles: Caldrà efectuar la totalitat d'aquesta esporga durant el període de vacances escolars de Nadal. En cas que fos impossible d'acomplir aquest objectiu per causes justificades, s'autoritzarà l'adjudicatari a realitzar la referida esporga els 2 caps de setmana immediatament posteriors a les

vacances de Nadal i també si cal amb posterioritat al començament de les vacances d'estiu.

- Esporga dels carrers amb enllumenat nadalenc: En tots aquells casos en que es preveu la instal·lació d'il·luminació i motius nadalencs s'esporgaran els arbres dels carrers afectats durant la primera quinzena de novembre. Per motius de trànsit de vehicles, l'esporga d'alguns carrers amb enllumenat nadalenc s'haurà de fer el dissabte.

Tipus d'esporga:

- Brocada (morus i ulmus)
- Reducció de capçada (1/3 més petit) de: mèlies i jacarandes de port gran
- Manteniment

La freqüència i el tipus d'esporga vindran determinades per les particularitats resultants dels factors que es donin en cada carrer, plaça o jardí, com amplada de voreres, pas de serveis, marc de plantació, espècies, mides i en funció del tipus d'arbres i de la seva formació. No obstant, com a norma general s'intentarà seguir els següents criteris:

- En general, es tendirà a minimitzar l'actuació sobre l'arbrat, realitzant les accions mínimes per conservar el port, la mida i la forma natural dels arbres.
- En l'arbrat d'alineació en carrers, en aquells arbres en que existeixi problemàtica tant per manca d'espai per al seu normal desenvolupament, com per la prevenció de caiguda accidental de branques i parts malmeses, com per afectacions a façanes, es farà necessària una esporga més intensa.
- Només en casos excepcionals i motivats per l'espècie d'arbre plantat (*morus alba*, *ulmus hibrida...*) s'efectuarà una esporga a brocada. Aquesta haurà d'ésser autoritzada prèviament pel responsable del contracte de Molivers.
- A les escoles, l'esporga es realitzarà anualment en alguns casos i amb menys freqüència en els arbres on no sigui necessari, però caldrà revisar i comprovar l'estat fitosanitari i l'estabilitat de cadascun dels arbres i poder prevenir el risc de caiguda accidental de branques, a més a més de les raons específicament tècniques.

Dels 9.000 arbres inventariats en el darrer cens disponible, caldrà realitzar l'esporga a un mínim de 4.203 exemplars, dintre dels quals s'inclouen les palmeres municipals (ANNEX I llistat de carrers i unitats d'arbrat).

L'empresa adjudicatària realitzarà una programació amb la previsió de calendari de treball, plànol detallat dels carrers a esporgar, llistat de carrers, tipologia d'arbres a esporgar i tipus d'esporga, la qual haurà de ser aprovada pel responsable del contracte de Molivers. Aquesta programació s'haurà d'enviar 25 dies abans de començar l'esporga i es publicarà a la web municipal de l'Ajuntament. Per altra banda, setmanalment (cada dijous abans de les 13.00h) s'enviarà la programació prevista de la setmana següent i l'executada.

Els treballs es realitzaran preferentment de forma continuada a tot el municipi, amb les excepcions dels casos que es determinin específicament. No s'admetran treballs discontinus en el temps en un mateix carrer, plaça, parc o equipament municipal, si no és justificable o s'ha acordat així amb els Serveis Tècnics Municipals.

Sempre que es realitzi l'esporga d'un arbre, l'adjudicatari aprofitarà per aplicar el triturat en *mulching als escocells*, fins al llistat de la millora oferta. En cas que no s'ofereix-hi cap millora, el nombre d'escocells serà d'un màxim de 500. En tot cas, caldrà desbrossar l'escocell per aplicar el mulch així com el que es descriu a l'apartat de la millora. No es posarà en carrers amb pendents ni inundables, només en aquells que la seva aplicació garanteix-hi que no se l'endugui el vent ni l'aigua per tal de no perjudicar embornals viaris. Per tant, Molivers concretarà en quins carrers caldrà aplicar-lo.

Amb un mínim de 3 dies laborables d'antelació (72 hores), l'adjudicatari haurà de penjar els senyals d'avís de treballs de poda en arbrat, senyalitzant amb rètols propis normalitzats segons les indicacions del Departament de comunicació de l'Ajuntament, els carrers on es realitzarà la següent jornada d'esporga per tal d'evitar l'estacionament de vehicles i avisar als veïns que es treballarà a la via pública. Un cop col·locats aquets rètols es farà un llistat amb fotografies, on ha de constar:

- Data i hora en que s'instal·la la senyalització
- Lloc on s'instal·la i motiu de la actuació

Aquesta informació serà enviada per correu electrònic a la Guàrdia Urbana amb una antelació de 72h amb còpia al direcció de serveis, al departament de comunicació i a la tècnica municipal de l'Ajuntament, i a la tècnica responsable del servei de Molivers.

La senyalització s'haurà de fer de manera que resulti suficientment visible des de qualsevol punt del carrer i constarà d'un mínim de 4 rètols normalitzats de 100 x 50 cm, d'un material resistent de color groc, el qual contingui els següents elements:

- Senyal de prohibit aparcar (R-308)
- Llegenda que especifiqui "Senyalització excepcional. Molivers Societat Municipal, SL - Ajuntament de Molins de Rei"
- El dia i la franja horària en la que es preveu realitzar les feines
- El logotip de l'empresa adjudicatària (amb una mida màxima de 10x15 cm)

Aquests rètols hauran de ser aprovats pel responsable del contracte de Molivers i pel Negociat de Comunicació de l'Ajuntament.

Els senyals es col·locaran lligats 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. Immediatament després de finalitzar l'esporga del carrer es procedirà a retirar les senyalitzacions i proteccions.

2 TIPUS DE PODA

Poda de manteniment

La poda de manteniment s'aplica a arbres en fase adulta i madura amb l'objectiu principal de mantenir l'estructura preestablerta durant les podes de formació i eliminar, només, branques problemàtiques per qüestions d'entorn o de seguretat.

No obstant, la poda de manteniment també és aplicable en aquelles condicions en que es té la voluntat de permetre el desenvolupament semi-natural de la capçada i, generalment, de forma posterior a una poda de reformació. Llavors, els objectius són afavorir una estructura de capçada sostenible, estable i permanent capaç de garantir una estabilitat adequada i un nivell de seguretat acceptable.

D'aquesta manera, sota el concepte de poda de manteniment s'engloben TOTES les operacions de control i seguiment de l'arbre per garantir el correcte desenvolupament de la capçada, mantenint una estructura equilibrada i estable a la vegada que s'acompleixi amb els objectius de poda de l'entorn urbà: evitar interferències amb l'entorn i disposar d'un arbrat sa i segur.

Les actuacions considerades dins d'una poda de manteniment s'han de limitar exclusivament als talls necessaris i estan orientats a:

- Suprimir brots secundaris que han crescut en excés.
- Eliminar o reduir branques seques, malaltes o en descomposició.
- Eliminar branques i eixos massa propers al tronc o mal orientats.
- Eliminar o reduir branques i eixos amb perill de trencament.
- Eliminació els conflictes amb l'entorn (principalment amb serveis i edificis), deixant una distància lliure mínima de 0,5m.
- Per establir una bona disposició de branques i millorar l'estabilitat de la capçada.

La poda de manteniment pot consistir, fins i tot, en la inspecció anual de l'arbrat per confirmar, si s'escau, que no hi ha cap necessitat d'intervenció.

En general, la poda de manteniment s'ha de portar a terme mitjançant talls de diàmetres petits (<10cm) i han de evitar l'aparició de suplents vigorosos.

Reducció de capçada

La reducció de capçada és una intervenció d'esporga extraordinària i selectiva que té com a objectiu disminuir el volum i l'alçada de la capçada d'un exemplar per raons de seguretat, interferència amb infraestructures o equilibri estructural, conservant sempre la seva fisiologia.

No es faran talls que generin ferides de gran diàmetre incapaces de compartimentar adequadament. Tots els talls s'hauran de realitzar de manera neta, sense estrips a l'escorça i respectant el coll de la branca.

Podes periòdiques

En determinades situacions, ja sigui per la situació inicial de l'arbrat (arbre heretat), o bé, per que la raó de poda és la eliminació/regulació dels fruits carnosos que embruten el paviment, com és el cas de les moreres (*Morus alba*), les podes han de ser repetides anualment. En aquests casos parlem de dos tipus de podes: la brocada estructural i la poda en cap de gat.

Cal tenir en compte que, de forma general, les podes periòdiques alteren i debiliten considerablement l'arbre, exposant-lo i fent-lo més susceptible a agents patògens externs i posant en compromís la seva capacitat de sosteniment.

Brocada estructural

Consisteix en escurçar un eix i, després de la brocada d'emergència de l'arbre, eliminar a tots els rebrots (=suplents) menys a un i, a aquest, escapçar-lo deixant 3 o 4 nusos.

Actualment, aquest tipus de poda és el més habitual en les moreres (*Morus alba*) del municipi. No obstant, també s'ha observat sobre altres espècies com les mèlies (*Melia azedarach*), oms (*Ulmus pumila*) o robínies (*Robinia pseudoacacia*) quan es pretén controlar inadequadament el volum de la capçada.

Precisament, un aspecte important a tenir en compte d'aquest tipus de poda és que comporta l'allargament progressiu dels eixos de l'arbre, incrementant, d'aquesta manera, el volum global de la capçada i condicionant a la seguretat de l'estructura resultant per l'augment del braç de palanca i de les ferides reiterades que acumula. Per controlar aquest allargament excessiu sovint es torna a escurçar l'eix per sota de la primera brocada, fet que en comporta un major diàmetre de tall i, en conseqüència, una major ferida de poda.

D'altra banda, comporta una minva en les reserves energètiques (midó) de l'arbre, fet que l'acaba debilitant i afectant a la seva fisiologia i capacitat de compartimentació.

Tot i que, sens dubte, aquesta no és la millor poda a realitzar des del punt de vista de l'arbre, pot plantejar-se en determinades situacions.

Cap de gat

Consisteix en eliminar anualment i de forma repetitiva tots els brots d'emergència deixant una reserva de gemmes latents a la seva base. D'aquesta forma, l'eix es va engruixint de mica en mica formant el "cap de gat". Mitjançant aquesta poda periòdica s'aconsegueix mantenir l'existència d'un esquelet "fixe" de l'arbre i mantenir una capçada amb un volum constant.

D'una forma semblant a la brocada, la poda en cap de gat altera completament l'estructura natural de l'arbre. Tanmateix, a diferència de la brocada, la poda en cap de gat comporta talls sempre iguals (de la mateixa mida) amb la característica que si es fa de forma regular (anual) possibilita un bon emmagatzematge de les reserves energètiques de l'arbre.

D'aquesta manera, i malgrat que de forma predeterminada no s'aconsella cap tipus de poda periòdica, des del punt de vista de la salut i la seguretat de l'arbre, és preferible realitzar una poda de cap de gat a una poda de brocada.

Per poder passar d'una poda de brocada a un cap de gat cal realitzar una reformació: reduir tots els eixos eliminant diverses unitats (o pisos) i deixar l'estructura que pugui mantenir en el futur el cap de gat sense necessitat de cap més reducció.

Poda de palmeres

En cada campanya d'esporga es realitzarà l'actuació necessària mínim en ¼ part de les palmeres municipals, de manera que cada 4 anys s'haurà fet un repàs al total de palmeres plantades a Molins de Rei.

En la poda de palmeres s'eliminaran les fulles seques i/o més velles, les flors i els fruits quan així ho decideixi la direcció tècnica. S'utilitzaran mitjans mecànics o humans en funció de la ubicació de la palmera.

3 INSPECCIÓ VISUAL DE 300 ARBRES

Es realitzarà una revisió de risc del risc de 300 unitats d'arbrat. Es decidirà des de la direcció tècnica de Molivers quines 300 unitats s'han d'inspeccionar, abans de fer l'esporga, amb l'objectiu d'incorporar ja en aquesta esporga, les propostes recollides en el full d'inspecció. Aquesta inspecció visual l'ha de signar l'arboricultor certificat o equivalent, abans de començar l'esporga, ja que en aquest document hi haurà propostes d'esporga per reduir el risc de l'arbrat al mínim, propostes que ja s'incorporen en la campanya d'esporga en qüestió.

Caldrà omplir la fitxa d'avaluació visual del risc de l'arbrat de ANNEX II.

4 ACTUACIONS DAVANT DE LA PRESENCIA DE NIUS D'ESPÈCIES AUTÒCTONES

Davant la presència de nius d'espècies autòctones, ja sigui per observació directa d'ous, polls o adults, caldrà aturar la poda de l'arbre en qüestió i planificar-ne l'actuació fora del període de nidificació. Donat el cas, els equips de poda procediran a la col·locació d'una senyalització per informar dels motius de la no actuació. En cas que els nius observats fossin vells i buits, corresponents a temporades anteriors, es podrà prosseguir amb les tasques de poda previ reportatge fotogràfic que així ho acrediti.

Si tot i la presència de nius o joques amb espècies d'ocells autòctons és imprescindible la poda o la tala de l'arbre, s'avisarà als Serveis Tècnics Municipals i o al Cos d'Agents Rurals perquè determinin la millor solució, aturant els treballs mentre no es rebi ordre expressa contrària.

5 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. Sota cap concepte es podran deixar més de 3 hores al carrer.

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 de quedar nets de restes d'esporga al final de la jornada laboral.

Una vegada retirada la part més grollera, es procedirà a la seva trituració in situ. L'adjudicatari tindrà l'obligació d'oferir aquest triturat a Molivers per si es vol aprofitar com a mulching, en cas que no ho hagi ofert com a millora o que la millora no arribi al màxim possible de tots els arbres podats per contracte. Si fos així, l'adjudicatari dipositarà el material triturat a on se li indiqui.

En cas contrari, i sempre amb la resta de residus, els haurà de carregar mitjançant un camió i transportar-los a la planta de tractament autoritzada, tot aportant document d'acreditació pertinent. En cap cas, ni Molivers ni l'Ajuntament té opció d'acopi pel mulch.

Finalment, l'adjudicatari procedirà a l'escombrada de les voreres per retirar les fulles, serradures i altres residus de petita dimensió.

6 CERTIFICACIONS DELS TREBALLS

La facturació dels serveis d'esporga objecte d'aquest contracte es realitzaran sobre la feina feta i amb els preus unitaris resultants després d'aplicar la baixa econòmica oferta pel licitador al preu unitari de sortida fixat al plec de clàusules administratives particulars (PCAP) per unitat.

Així mateix, caldrà aportar certificació de poda dels arbres realitzats que justifiquen el tall.

7 INVENTARI

El Servei de Jardineria de Molivers disposa d'un inventari de l'arbrat que es va actualitzant aprofitant les diferents campanyes d'esporga.

Al finalitzar els treballs, caldrà presentar l'actualització del mateix, tant en format de full de càlcul i de base de dades GIS, amb la informació de l'inventari actualitzat dels diferents carrers on s'hagi realitzat l'esporga.

La informació mínima que s'haurà de fer constar és la següent:

- carrer
- barri
- espècie
- unitats
- mida
- estat (viu, mort, escocell buit, altres)
- comentaris

CAPITOL III: ORGANITZACIÓ DEL SERVEI

1 PERSONAL

L'adjudicatari posarà com a responsable de la campanya d'esporga a un tècnic amb la titulació d'enginyeria agrònoma o tècnic agrícola.

Mentre duri la campanya aquest tindrà dedicació al 100% al contracte i estarà a disposició del responsable del contracte de Molivers per a totes aquelles tasques, informes, informacions, consultes o altres que se li demanin. Caldrà que acrediti l'experiència en el sector dels espais verds i concretament en Poda d'arbrat viari.

El contractista haurà de disposar el personal necessari per satisfer totes les exigències de la contractació. La quantitat de personal pot ser variable, no obstant, el personal mínim que caldrà destinar per a l'execució dels treballs serà de:

- Cap tècnic del servei: enginyer/a agrònom o agrícola, o títol equivalent.
- Tècnic Arboricultor Certificat, o enginyer tècnic agrònoma o equivalent o superior, Enginyeria tècnica forestal o equivalent o superior, o Enginyeria tècnica agrícola equivalent o superior, o EAC European Tree Technician (ETT) (atorgada per l'European Arboricultural Council), que dediqui un percentatge de la seva jornada a avaluar els exemplars abans de l'inici de la campanya de poda, amb una experiència acreditada mínima de dos anys.
- 2 oficials jardiners esporgadors, amb una experiència acreditada mínima de dos anys cadascun
- 2 jardiners per la gestió del molí, amb experiència una acreditada mínima de dos anys cadascun
- 2 peons especialistes per la recollida
- 1 oficial de primera (xofer)

L'adjudicatari es responsabilitza de la urbanitat dels seus empleats, tant amb el personal Molivers, de l'Ajuntament, com amb la ciutadania en general. De manera que intervindrà davant de qualsevol problema que puguin ocasionar.

2 MITJANS MATERIALS

El contractista haurà d'aportar els vehicles, la maquinària, les eines i els estris necessaris per poder realitzar adequadament totes les funcions o treballs previstos en aquest plec, segons els bons costums de la professió i tenint en compte que els citats treballs es realitzen a la via pública.

El concessionari serà directament responsable dels danys causats al material produïts per una deficient utilització o manteniment insuficient o inadequat.

3 DOCUMENTACIÓ PER L'EXECUCIÓ DEL SERVEI

Un cop adjudicat el contracte, i amb un termini màxim de 25 dies previs a l'inici de la campanya, l'adjudicatari haurà de presentar la planificació de la campanya d'esporga d'acord amb els criteris tècnics rebuts per part de Molivers.

En aquesta planificació s'inclourà un proposta inicial dels carrers on s'efectuaran els treballs, quines espècies, el nombre d'unitats i el tipus d'esporga que es planteja fer en cada cas, així com el nombre total d'arbrat on es proposa incidir. Aquesta informació anirà acompanyada d'un plànol de Molins de Rei on s'indicaran els carrers a esporgar i el tipus d'esporga principal, per poder obtenir una visió ràpida de les tasques.

Aquesta planificació podrà ser revisada i modificada pel responsable del contracte de Molivers.

Un cop iniciada la campanya d'esporga, setmanalment s'entregarà un resum de les feines efectivament executades la setmana anterior, on consti la mateixa informació que en la planificació inicial, més l'afegit d'un camp d'observacions on es deixarà constància del motiu de les possibles desviacions en relació a la planificació inicial.

L'empresa adjudicatària revisarà la programació prevista per la setmana següent i la presentarà al responsable del contracte de Molivers, actualitzant-la amb les modificacions que fossin necessàries (incloent totes les dades anteriorment esmentades), i incorporant la informació dels equips i persones que es destinaran a les feines. Aquest llistat s'ha d'enviar cada dijous abans de les 13.00 hores.

En cas d'accident o d'absències per part del personal que presta el servei, l'empresa contractista els ha de substituir en un termini màxim de 24h.

Un cop finalitzada la campanya d'esporga, i en el termini màxim de 15 dies, es presentarà un informe final de la campanya on figuraran els carrers, espècies, unitats i tipus d'esporga que

s'ha realitzat cada dia, així com les afectacions que hagin comportat canvis en la programació prevista o impossibilitat de treballar per motius climatològics. Aquesta informació es presentarà també en format de full de càlcul per poder treballar sobre les dades a posteriori.

4 CONTROL DE QUALITAT DEL SERVEI

A efectes de poder portar un control dels treballs que es realitzen, l'empresa haurà de lliurar setmanalment el llistat d'arbres esporgats durant la setmana anterior, seguint la programació inicial aprovada, amb la informació següent: espècie, localització, tipus d'esporga i mida.

En aquest informe setmanal s'inclouran les baixes que s'han detectat (escocells buits) i els arbres que ha estat necessari talar per motius de seguretat (prèvia autorització dels del responsable del contracte de Molivers). També es farà constar si hi ha hagut alguna incidència durant l'execució del servei i la justificació de les desviacions en relació a la planificació inicial que hi hagi pogut haver.

L'adjudicatari, a més dels comunicats de treballs especificats, estarà obligat a facilitar les dades que amb finalitats estadístiques i de control, consideri necessàries el responsable del contracte de Molivers i amb els formats que aquests especifiquin.

5 SERVEI D'INSPECCIÓ

L'adjudicatari estarà subjecte a les inspeccions i controls propis establerts per Molivers, l'Ajuntament i/o d'una entitat externa d'inspecció. El servei d'inspecció es realitzarà al llarg de tota la durada del contracte.

La inspecció i control es basarà en el seguiment del compliment de les prestacions i serveis pactats. La prestació del servei es controlarà a partir de dos aspectes totalment diferenciats:

- Control de les normes i la quantitat i qualitat de la prestació.

- Control de la presència dels equips.

En el cas que el tècnic de Molivers detecti que s'està podant sense complir la normativa de seguretat en via pública, s'aturaran els treballs de forma immediata.

6 AMBIENTALITZACIÓ

Condicions ambientals

L'empresa estarà obligada a complir les següents prescripcions ambientals:

- Compostatge i reaprofitament dels residus vegetals generats en les tasques d'esporga i poda. Aportant el *mulching* com a millora als escocells, o bé cedint-lo a Molivers per acopi.
- Priorització de vehicles i maquinària elèctrica eficient o de baixes emissions.
- Inclusió de criteris per conservar la biodiversitat:
 - No efectuar moviments de terres, trànsit de maquinària pesada, sorolls elevats, en èpoques de cria de determinades espècies d'interès.
 - Prioritzar el desbrossament manual (vs. desbrossament amb maquinària).
 - Protecció física d'arbres
 - Mesures per evitar els incendis.

Gestió dels residus produïts

El contractista haurà de fer una gestió responsable dels residus procedents de l'activitat del servei d'acord amb la normativa vigent en matèria de residus.

L'adjudicatari haurà de declarar mensualment a Molivers els pesos i volums generats per l'activitat del servei, indicant el tipus de residus, caracteritzat segons el Catàleg de Residus de Catalunya i el destí o operació de valorització realitzada.

Tots els residus resultants de l'execució dels treballs d'esporga, es retiraran simultàniament i coordinadament en el moment que s'estiguin realitzat als mateixos. Sota cap concepte no es permetrà que les restes d'esporga estiguin al carrer més de 3 hores després de finalitzats els treballs en aquell punt.

Una vegada retirada la part més grollera dels residus, que es trituraran in-situ quan sigui possible, es procedirà a l'escombra't de les voreres per a retirar les fulles, serradures i altres residus de petita dimensió. En els casos en que no sigui possible la trituració caldrà l'autorització prèvia del responsable del contracte de Molivers.

El residus vegetals i d'esporga que no continguin contaminació per banals, s'hauran de destinar obligatòriament a reutilització o compostatge, ja sigui per l'aplicació del *mulching* als escocells segons millora oferta, o bé per l'acopi de Molivers en cas que no hi hagi la millora.

Dins de les despeses generals l'empresa adjudicatària s'inclouen els costos de gestió dels residus procedent de l'activitat del servei.

7 SEGURETAT I SALUT

El contractista haurà de vetllar pel compliment de tota la normativa en matèria de seguretat i higiene en el treball i per tant dotar al personal i a la maquinària amb tots els elements necessaris.

És responsabilitat de l'empresa adjudicatària el compliment de tota la normativa de la seguretat i higiene en el treball.

Per altra banda, les empreses licitadores hauran de proposar a la seva oferta altres elements de senyalització i seguretat que poden facilitar el desenvolupament del servei, avisar a la ciutadania, fer visible el servei durant la nit o minimitzar les molèsties que es puguin produir. Aquests elements de senyalització poden ser del tipus fletxes de senyalització incorporades als vehicles pel desviament del trànsit, missatges de seguretat lluminosos, pintura reflectant, giro fars, etc. El responsable del contracte de Molivers, juntament amb Guardia Urbana de l'Ajuntament, podrà optar per una de les propostes total o parcialment, segons la que consideri més adequada.

Un cop establerts els elements de senyalització, l'empresa adjudicatària haurà d'incorporar-los a tots els elements afectats, a mesura que s'incorporin en la nova contracta i com a molt tard abans de la finalització de la fase de posta en marxa. La incorporació dels elements de senyalització no comportarà cap cost addicional a Molivers.

El contractista serà el responsable, al llarg de la durada del contracte, de mantenir i renovar, si cal, els elements de seguretat i senyalització i, per tant, el licitador haurà de preveure-ho a la seva oferta.

En especial, serà responsabilitat de l'adjudicatari:

- que les persones estiguin dotades de tots els elements de protecció i seguretat individual necessaris, com cascs, armlles reflectants, calçat, guants, etc.
- que els vehicles estiguin dotats dels elements de seguretat, com llums, llums reflectants, giro-fars, fletxes, etc.
- que els equips disposin d'elements auxiliars de seguretat per la senyalització d'espais, notificació de perills, com cintes, cons, etc.
- El contractista haurà de sol·licitar els talls o ocupacions parcials de la via pública camí, carrers, zones concretes de parcs, o tots aquells espais que afectin la mobilitat o la seguretat de les persones, mitjançant el tràmit electrònic disponible a la WEB municipal, almenys 72 hores abans de l'execució dels treballs. Aquesta senyalització s'haurà de comunicar per correu electrònic Serveis Tècnics de l'Ajuntament i a la Guàrdia Urbana.
- 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 (R-308) i una llegenda on s'especifiqui: MOLINS DE REI, PARCS I JARDINS i el dia i l'horari en que es preveu realitzar els treballs.
- Els senyals que es col·loquin lligats als arbres es farà amb materials que no els malmetin i seguiran en tot moment les indicacions que s'especifiquen al reglament de circulació. Caldrà col·locar-ne tants com sigui necessari per tal que siguin fàcilment visibles des de qualsevol punt del carrer afectat.
- En cas que hi hagués elements que no es poden retirar i puguin patir desperfectes per causa dels treballs caldrà que l'adjudicatari els protegeixi suficientment amb taulons i mantes. Caldrà disposar d'aquests materials sempre durant l'execució dels treballs.
- En el cas de malmetre algun element, la empresa assumirà la reparació o substitució. Immediatament després de finalitzar els treballs del carrer es procedirà a retirar les

senyalitzacions i proteccions.

- La zona de treball es tancarà totalment amb cons, tanques i cintes de abalisament (retolades amb el distintiu de l'Ajuntament de Molins de Rei degudament col·locats i es destinaran els treballadors necessaris per tal d'impedir la circulació de persones i vehicles per la zona de treball.

A Molins de Rei, en la data que consta signat electrònicament.

Mireia Pastor Sendrós
Responsable d'espais verds, jocs infantils i àrees de gossos
Molivers Societat Municipal, SL

ANNEX I. LLISTAT CARRERS I UNITATS D'ARBRAT

ID_VU	NOM_UG	ESP_NOM	UTS.	TIPUS DE PODA
AV001	Carrer de les Aiguaderes	Acer saccharinum	2	Manteniment
		Robinia pseudoacacia	13	Manteniment
AV002	Carrer de les Licorelles	Fraxinus angustifolia	5	Manteniment
AV003	Carrer de Can Rabella	Acer saccharinum	3	Manteniment
		Robinia pseudoacacia	15	Manteniment
AV004	Carrer A (darrera DSV fins rotonda)	Celtis australis	53	Manteniment
AV006	Avinguda de Collserola 1/2	Broussonetia papyrifera	1	Manteniment
		Celtis australis	43	Manteniment
		Fraxinus ornus	1	Manteniment
AV007	Carrer de Narcís Monturiol 1/2	Acer negundo	1	Brocada estructural
		Acer negundo	9	Brocada estructural
		Acer negundo	2	Brocada estructural
		Aesculus hippocastanum	1	Manteniment
		Celtis australis	31	Manteniment
		Melia azedarach	11	Brocada estructural
		Melia azedarach	2	Manteniment
		Melia azedarach	2	Brocada estructural
AV008	Carrer de Torre Balari	Celtis australis	22	Manteniment
AV009	Carrer dels Ponts de Can Baruta	Celtis australis	38	Manteniment
AV010	Carrer de Ramon Llull 1/2	Acer negundo	2	Brocada estructural
		Acer negundo	2	Brocada estructural
		Celtis australis	21	Manteniment
		Melia azedarach	14	Brocada estructural
AV011	Carrer de Frederic Soler Pitarra	Celtis australis	14	Manteniment
		Melia azedarach	21	Manteniment
		Morus alba	9	Brocada estructural
AV012	Carrer del Rector Colom	Melia azedarach	26	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	16	Manteniment
AV014	Carrer de Magdalena Corcoll	Celtis australis	54	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	11	Manteniment
AV015	Avinguda de Collserola 2/2	Melia azedarach	12	Manteniment
		Melia azedarach	50	Manteniment
		Melia azedarach	3	Reducció de capçada
		Paulownia tomentosa	5	Manteniment
		Paulownia tomentosa	1	Reducció de capçada
		Pinus halepensis	8	Manteniment
		Platanus x acerifolia	108	Manteniment
		Quercus ilex	2	Manteniment
		Quercus rubra	1	Manteniment
AV016	Carrer de Caterina Casas	Catalpa bignonioides	11	Manteniment
		Celtis australis	58	Manteniment
		Paulownia tomentosa	1	Manteniment
AV017	Carrer Estefania de Requesens	Corylus colurna	135	Manteniment

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	7	Manteniment
AV018	Plaça de Magdalena Rodríguez	Aesculus hippocastanum	15	Manteniment
AV019	Carrer de Catalunya	Broussonetia papyrifera	2	Brocada estructural
		Melia azedarach	12	Manteniment
		Morus alba	17	Brocada estructural
		Ulmus pumila	2	Brocada estructural
AV020	Carrer de Narcís Monturiol 2/2	Catalpa bignonioides	1	Brocada estructural
		Morus alba	40	Brocada estructural
AV021	Carrer d'Anna Canalías	Morus alba	20	Brocada estructural
AV022	Carrer de Ramon Llull 2/2	Melia azedarach	9	Manteniment
		Melia azedarach	29	Manteniment
AV023	Passatge del Mas Rubí	Morus alba	1	Brocada estructural
		Morus alba	19	Brocada estructural
		Morus alba	2	Brocada estructural
		Tilia spp.	1	Brocada estructural
		Ulmus pumila	2	Brocada estructural
		Ulmus pumila	1	Brocada estructural
AV024	Carrer de Josefa Trocha	Melia azedarach	11	Manteniment
AV025	Passatge de la Riera	Citrus aurantium	7	Retall anual
		Citrus aurantium	1	Retall anual
AV026	Passeig de la Pau	Cercis siliquastrum	8	Brocada estructural
		Laurus nobilis	1	Retall anual
		Morus alba	3	Brocada estructural
		Robinia pseudoacacia	1	Brocada estructural
		Ulmus pumila	11	Brocada estructural
AV027	Carrer de les Sínies	Melia azedarach	12	Manteniment
		Melia azedarach	27	Manteniment
AV028	Carrer dels Parcers	Casuarina cunninghamiana	14	Manteniment
		Populus alba 'Pyramidalis'	7	Manteniment
AV029	Carrer del Bruc	Catalpa bignonioides	11	Brocada estructural
		Tilia platyphyllos	6	Manteniment
AV030	Carrer de l'Arada	Melia azedarach	22	Reducció de capçada
AV031	Carrer de la Mujada	Melia azedarach	22	Reducció de capçada
AV032	Rambla de la Granja	Melia azedarach	5	Reducció de capçada
		Melia azedarach	4	Reducció de capçada
		Melia azedarach	16	Reducció de capçada
AV033	Carrer de Roseta Canalías	Melia azedarach	10	Reducció de capçada
		Melia azedarach	18	Reducció de capçada
AV035	Carrer d'Antoni Gaudí	Melia azedarach	41	Brocada estructural
AV036	Carrer de Salvador Espriu	Platanus x acerifolia	40	Manteniment
		Platanus x acerifolia	5	Reducció de capçada
AV037	Carrer de Joan Salvat-Papasseit	Celtis australis	1	Manteniment
		Celtis australis	11	Manteniment
		Cercis siliquastrum	17	Manteniment
		Platanus x acerifolia	4	Manteniment
		Tilia tomentosa	13	Manteniment

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

AV038	Carrer Camí Antic de Santa Creu D'Olorda	Platanus x acerifolia	116	Manteniment
		Platanus x acerifolia	3	Reducció de capçada
AV039	Carrer de Margarida Xirgu	Celtis australis	31	Manteniment
		Citrus aurantium	21	Retall anual
		Tilia tomentosa	2	Manteniment
		Tilia x europaea	8	Manteniment
AV040	Carrer de l'Esperanto	Platanus x acerifolia	156	Manteniment
		Platanus x acerifolia	4	Reducció de capçada
		Ulmus pumila	1	Manteniment
AV041	Carrer de Jacint Verdaguer 2/2	Celtis australis	24	Manteniment
		Gleditsia triacanthos	7	Brocada estructural
		Robinia pseudoacacia	4	Brocada estructural
		Robinia pseudoacacia	7	Brocada estructural
		Ulmus pumila	44	Brocada estructural
		Ulmus pumila	1	Brocada estructural
AV044	Carrer de Pere Quart	Platanus x acerifolia	19	Manteniment
AV045	Carrer de Josep Carner	Platanus x acerifolia	10	Manteniment
AV046	Carrer de Ferrer i Guàrdia 1/2	Platanus x acerifolia	16	Manteniment
AV047	Baixada del Castell Ciuró	Melia azedarach	1	Manteniment
		Melia azedarach	22	Manteniment
AV048	Carrer del Doctor Torras i Bages	Ligustrum lucidum	46	Retall anual
AV049	Avinguda de l'Onze de Setembre	Jacaranda mimosifolia	71	Manteniment
AV050	Passatge Batlle Jaume Font i Guitart	Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	2	Manteniment
AV051	Carrer de Jacint Verdaguer 1/2	Celtis australis	40	Manteniment
		Gleditsia triacanthos	14	Brocada estructural
		Melia azedarach	4	Brocada estructural
		Morus alba	2	Brocada estructural
		Ulmus pumila	42	Brocada estructural
		Ulmus pumila	2	Brocada estructural
AV052	Plaça dels Països Catalans	Platanus x acerifolia	35	Manteniment
AV053	Carrer d'Àngel Guimerà	Acer negundo	1	Brocada estructural
		Acer negundo	1	Brocada estructural
		Nerium oleander	5	Manteniment
		Ulmus pumila	6	Reducció de capçada
AV054	Carrer del Pare Manyanet	Brachychiton populneus	29	Manteniment
AV055	Carrer del Pintor Carbonell	Brachychiton populneus	7	Manteniment
AV056	Carrer d'Ignasi Iglésias	Brachychiton populneus	3	Manteniment
AV057	Carrer de Roger de Llúria	Cercis siliquastrum	4	Manteniment
		Nerium oleander	7	Manteniment
AV058	Carrer Poeta Mateu Janés i Duran	Ligustrum lucidum	7	Retall anual
		Pistacia chinensis	2	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	4	Manteniment
AV059	Carrer de Pere d'Espalargues	Melia azedarach	2	Manteniment
AV061	Plaça de la Creu	Morus alba	8	Manteniment
		Morus alba	2	Manteniment
		Tilia tomentosa	1	Manteniment

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

AV064	Carrer de l'Església	Brachychiton populneus	6	Manteniment
AV065	Plaça de Catalunya	Quercus rubra	7	Manteniment
		Quercus rubra	1	Manteniment
AV068	Carrer de Rubió i Ors i carrer Foment	Morus alba	19	Brocada estructural
		Ulmus pumila	28	Brocada estructural
AV069	Carrer del Doctor Barraquer	Celtis australis	17	Manteniment
		Ulmus pumila	29	Brocada estructural
AV070	Carrer de Miquel Tort	Acer negundo	16	Brocada estructural
		Gleditsia triacanthos	10	Brocada estructural
		Ulmus pumila	2	Brocada estructural
AV071	Passeig del Terraplè	Acacia salicifolia	4	Manteniment
		Platanus x acerifolia	43	Manteniment
		Platanus x acerifolia	54	Manteniment
AV072	Carrer de Pere Calders	Acer pseudoplatanus	3	Manteniment
		Acer saccharinum	2	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	3	Manteniment
AV073	Carrer del Molí	Acer saccharinum	15	Manteniment
		Albizia julibrissin	6	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	2	Manteniment
AV074	Carrer de Josep Carner	Acer platanoides	2	Manteniment
		Acer pseudoplatanus	2	Manteniment
		Acer saccharinum	10	Manteniment
		Acer x freemanii 'Armstrong'	1	Manteniment
AV075	Avinguda de Caldes	Acer pseudoplatanus	5	Manteniment
		Acer saccharinum	25	Manteniment
		Fraxinus angustifolia	14	Manteniment
		Pinus pinea	1	Manteniment
		Ulmus pumila	7	Brocada estructural
AV076	Carrer de Ferrer i Guàrdia 2/2	Platanus x acerifolia	44	Manteniment
AV077	Carrer de Lluís Companys	Platanus x acerifolia	32	Manteniment
AV078	Carrer de Francesc Macià	Platanus x acerifolia	38	Manteniment
AV079	Carrer de Nostra Senyora de Lourdes	Melia azedarach	17	Manteniment
		Morus alba	3	Brocada estructural
		Populus x canadensis	3	Reducció de capçada
		Ulmus pumila	4	Brocada estructural
AV080	Passatge de Pau Casals	Platanus x acerifolia	15	Manteniment
AV081	Carrer de Cristòfol Colom	Melia azedarach	44	Manteniment
		Platanus x acerifolia	15	Manteniment
		Ulmus pumila	2	Manteniment
AV082	Carrer de Sant Joan	Citrus aurantium	39	Retall anual
AV083	Carrer de Carme Galceran	Celtis australis	3	Manteniment
		Celtis australis	34	Manteniment
		Celtis occidentalis	23	Manteniment
		Hibiscus syriacus	1	Manteniment
		Melia azedarach	18	Manteniment
AV084	Carrer de Sant Antoni Maria Claret	Catalpa bignonioides	1	Manteniment

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

		Celtis australis	9	Manteniment
		Celtis occidentalis	30	Manteniment
		Melia azedarach	21	Manteniment
		Ulmus pumila	5	Manteniment
AV085	Carrer de Santa Llúcia	Celtis australis	17	Manteniment
		Melia azedarach	1	Manteniment
AV086	Carrer de Joan Maragall	Morus alba	10	Brocada estructural
		Morus alba 'Fruitless'	5	Brocada estructural
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	1	Manteniment
		Tamarix spp.	3	Manteniment
		Ulmus pumila	2	Brocada estructural
AV087	Carrer de Pep Ventura	Brachychiton populneus	38	Manteniment
		Brachychiton populneus	1	Reducció de capçada
		Melia azedarach	7	Brocada estructural
		Melia azedarach	3	Manteniment
		Melia azedarach	3	Brocada estructural
		Ulmus pumila	10	Manteniment
		Ulmus pumila	3	Reducció de capçada
		Ulmus spp.	1	Manteniment
AV088	Carrer del Puig d'Olorda	Celtis australis	42	Manteniment
AV089	Carrer Torrent d'en Benet	Celtis australis	9	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	4	Manteniment
Avxxx	Passatge Lluís Maria Xirinachs	Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	4	Manteniment
AV090	Carrer del Torrent d'en Miano	Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	26	Manteniment
AV091	Turó del Mulei	Celtis australis	28	Manteniment
		Fraxinus angustifolia	1	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	3	Manteniment
AV092	Passatge de Mossèn Ignasi Mora Terrats	Celtis australis	7	Manteniment
AV093	Vial 5 de les Guardioles	Fraxinus angustifolia	5	Manteniment
AV094	Carrer de la Riera Bonet 2/2	Celtis australis	3	Manteniment
AV095	Carrer de la Mancomunitat	Celtis australis	43	Manteniment
AV096	Avinguda de Barcelona 1/2	Platanus x acerifolia	19	Manteniment
		Platanus x acerifolia	3	Manteniment
		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	1	Manteniment
		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	136	Manteniment
		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	6	Reducció de capçada
		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	2	Reducció de capçada
AV098	Carrer del Canal de la Infanta	Acer negundo	1	Manteniment
		Brachychiton populneus	31	Manteniment
		Brachychiton populneus	1	Reducció de capçada
		Catalpa bignonioides	5	Manteniment
		Catalpa bignonioides	1	Reducció de capçada
		Jacaranda mimosifolia	10	Manteniment
		Jacaranda mimosifolia	1	Reducció de capçada
		Paulownia tomentosa	1	Brocada estructural
		Paulownia tomentosa	5	Brocada estructural

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

		Yucca gigantea	1	Neteja de palmeres
AV100	Carrer de la Raseta	Liquidambar styraciflua	8	Manteniment
		Platanus x acerifolia	3	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	5	Manteniment
		Tipuana tipu	13	Manteniment
		Tipuana tipu	9	Manteniment
AV101	Carrer de Menéndez Pelayo	Platanus x acerifolia	164	Manteniment
AV102	Carrer del General Castaños	Morus alba	30	Brocada estructural
AV104	Passeig de Pi i Margall	Cercis siliquastrum	4	Manteniment
		Jacaranda mimosifolia	16	Manteniment
		Tamarix spp.	20	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	7	Manteniment
AV105	Carrer de Felip Canals	Koelreuteria paniculata	5	Manteniment
		Phoenix dactylifera	2	Neteja de palmeres
		Platanus x acerifolia	43	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	1	Manteniment
		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	9	Manteniment
		Ulmus pumila	2	Manteniment
AV106	Carrer de Lorca	Acer pseudoplatanus	15	Manteniment
		Acer saccharinum	1	Manteniment
		Acer saccharinum	2	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	1	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	6	Manteniment
AV107	Carrer del Pont de les Quinze Arcades	Acer pseudoplatanus	1	Manteniment
		Acer saccharinum	3	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	1	Manteniment
		Tipuana tipu	3	Manteniment
AV108	Carrer de Sant Isidre	Platanus x acerifolia	2	Manteniment
AV109	Carrer de Miquel Torelló i Pagès 1/2	Populus nigra	1	Manteniment
		Populus nigra	3	Manteniment
AV110	Carrer del Primer de Maig	Platanus x acerifolia	35	Manteniment
		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	36	Manteniment
AV111	Carrer d'Amadeu Vives	Celtis australis	20	Manteniment
		Morus alba	3	Brocada estructural
AV112	Carrer de la Riera Mariona	Celtis australis	4	Manteniment
AV113	Carrer de Juli Garreta	Ligustrum lucidum	10	Retall anual
		Ligustrum lucidum 'Excelsum Superbum' ('Variegatum')	1	Retall anual
AV114	Carrer de Sant Sebastià	Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	8	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	1	Reducció de capçada
AV115	Carrer de la Riera Bonet 1/2	Celtis australis	11	Manteniment
AV116	Avinguda de Barcelona 2/2	Acer campestre	17	Manteniment
		Acer campestre	22	Manteniment
		Celtis australis	1	Manteniment
		Cercis siliquastrum	1	Manteniment
		Cercis siliquastrum	4	Manteniment
		Pistacia chinensis	14	Manteniment

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

		Pistacia chinensis	24	Manteniment
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	4	Manteniment
AV117	Carrer del Llobregat	Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	24	Manteniment
AV118	Carrer de Ramón y Cajal	Citrus aurantium	2	Manteniment
AV120	Carrer de Sant Pere Romaní	Celtis australis	3	Manteniment
		Celtis australis	3	Manteniment
		Morus alba	34	Brocada estructural
		Morus alba	3	Reducció de capçada
		Robinia pseudoacacia	1	Brocada estructural
AV121	Plaça de Can Capellans	Acer pseudoplatanus	6	Manteniment
		Celtis australis	7	Manteniment
AV122	Carrer de Ca la Còrdia	Platanus x acerifolia	61	Manteniment
AV123	Carrer de Miquel Torelló i Pagès 2/2	Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	11	Manteniment
		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	3	Reducció de capçada
AV124	Carrer de Ferran Agulló	Platanus x acerifolia	6	Manteniment
AV125	Plaça de l'Amistat	Platanus x acerifolia	10	Manteniment
EV098	Parterres Carrer de Sant Isidre	Celtis australis	7	Manteniment
ES001	ESCOLA EL PALAU	Morus alba 'Fruitless'	4	Manteniment
		Platanus x acerifolia	6	Manteniment
		Prunus avium	1	Manteniment
		Tipuana tipu	1	Reducció de capçada
ES002	ESCOLA PONT DE LA CADENA	Acacia dealbata	1	Manteniment
		Citrus x limon	1	Manteniment
		Citrus x sinensis	1	Manteniment
		Eriobotrya japonica	4	Manteniment
		Eriobotrya japonica	1	Manteniment
		Malus domestica	1	Manteniment
		Morus alba	16	Brocada estructural
		Olea europaea	2	Manteniment
		Olea europaea	1	Manteniment
		Phoenix dactylifera	1	Neteja de palmeres
		Pinus halepensis	3	Manteniment
		Pinus pinea	2	Manteniment
		Platycladus orientalis	5	Manteniment
		Populus alba	1	Manteniment
		Populus alba	1	Manteniment
		Populus nigra 'Italica'	1	Manteniment
		Prunus armeniaca	1	Manteniment
		Prunus avium	1	Manteniment
		Prunus persica	4	Manteniment
		Punica granatum	2	Manteniment
		Pyrus communis	1	Manteniment
		Pyrus communis	1	Manteniment
		Washingtonia filifera	1	Neteja de palmeres
ES003	ESCOLA CASTELL CIURÓ	Acer negundo	7	Brocada estructural
		Ailanthus altissima	1	Manteniment

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

		Celtis australis	1	Manteniment
		Celtis australis	3	Manteniment
		Cupressus sempervirens	1	Manteniment
		Fraxinus angustifolia	4	Manteniment
		Ginkgo biloba	1	Manteniment
		Koelreuteria paniculata	4	Manteniment
		Laurus nobilis	2	Retall anual
		Morus alba	2	Brocada estructural
		Morus alba	14	Brocada estructural
		Morus alba	1	Brocada estructural
		Olea europaea	1	Manteniment
		Phytolacca dioica	2	Manteniment
		Pinus halepensis	27	Manteniment
		Pinus pinea	7	Manteniment
		Platycladus orientalis	2	Retall anual
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	3	Manteniment
		Prunus serrulata	1	Manteniment
		Punica granatum	1	Manteniment
		Quercus ilex	5	Manteniment
		Quercus robur	6	Manteniment
		Quercus suber	2	Manteniment
		Salix atrocinerea	1	Manteniment
		Salix atrocinerea	3	Manteniment
		Sorbus domestica	4	Manteniment
		Tamarix gallica	12	Manteniment
		Ulmus pumila	1	Manteniment
ES004	ESCOLA L'ESTEL	Acer negundo	2	Brocada estructural
		Cedrus deodara	1	Manteniment
		Celtis australis	3	Manteniment
		Citrus x limon	1	Manteniment
		Eriobotrya japonica	1	Manteniment
		Ligustrum lucidum	1	Manteniment
		Morus alba	2	Brocada estructural
		Olea europaea	7	Manteniment
		Pinus halepensis	1	Manteniment
		Pinus pinea	3	Manteniment
		Platanus x acerifolia	1	Manteniment
		Platycladus orientalis	1	Retall anual
		Populus alba	1	Manteniment
		Populus x canadensis	1	Reducció de capçada
		Prunus dulcis	2	Manteniment
		Pyrus communis	1	Brocada estructural
		Quercus ilex	1	Manteniment
		Quercus ilex	1	Manteniment
		Robinia pseudoacacia	6	Manteniment
		Robinia pseudoacacia	1	Manteniment

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	3	Manteniment
		Tilia platyphyllos	2	Manteniment
		Ulmus pumila	3	Reducció de capçada
		Viburnum tinus	1	Manteniment
		Washingtonia filifera	1	Neteja de palmeres
ES005	ESCOLA L'ALZINA	Olea europaea	2	Manteniment
		Populus nigra 'Italica'	12	Manteniment
		Pyrus communis	1	Manteniment
		Quercus ilex	2	Manteniment
		Styphnolobium japonicum (Sophora japonica)	9	Brocada estructural
		Ulmus pumila	1	Reducció de capçada
		Ulmus pumila	1	Reducció de capçada
ES006	ESCOLA EL RODÓ	Brachychiton populneus	1	Manteniment
		Celtis australis	6	Manteniment
		Citrus x limon	2	Manteniment
		Cupressus sempervirens	1	Manteniment
		Laurus nobilis	1	Manteniment
		Ligustrum lucidum	1	Manteniment
		Liquidambar styraciflua	2	Manteniment
		Melia azedarach	4	Manteniment
		Olea europaea	1	Manteniment
		Populus alba	9	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurpurea')	1	Brocada estructural
		Washingtonia filifera	3	Neteja de palmeres
ES007	ESCOLA LA SÍNIA	Acer negundo	5	Manteniment
		Casuarina cunninghamiana	1	Manteniment
		Celtis australis	3	Manteniment
		Diospyros kaki	1	Manteniment
		Eriobotrya japonica	1	Manteniment
		Fraxinus angustifolia	1	Manteniment
		Juglans regia	1	Manteniment
		Melia azedarach	1	Manteniment
		Morus alba	4	Manteniment
		Olea europaea	2	Manteniment
		Olea europaea	1	Manteniment
		Populus alba	1	Manteniment
		Populus nigra	2	Manteniment
		Prunus dulcis	1	Manteniment
		Pyrus communis	1	Manteniment
		Quercus ilex	1	Manteniment
		Quercus ilex	9	Manteniment
		Robinia pseudoacacia	1	Manteniment
		Sorbus domestica	1	Manteniment
		Tipuana tipu	5	Manteniment
ES008	ESCOLA JOSEP M. MADORELL	Acacia dealbata	1	Manteniment
		Celtis australis	4	Manteniment

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'ESPORTA
TEMPORADA 2026/2027
Exp. AJ202602

		Cercis siliquastrum	2	Manteniment
		Citrus japonica	1	Manteniment
		Citrus x limon	1	Manteniment
		Citrus x limon	1	Manteniment
		Jacaranda mimosifolia	3	Manteniment
		Malus floribunda	2	Manteniment
		Morus alba	2	Manteniment
		Morus alba	4	Manteniment
		Olea europaea	1	Manteniment
		Pinus halepensis	2	Manteniment
		Platanus x acerifolia	7	Manteniment
		Prunus avium	1	Manteniment
		Prunus persica	1	Manteniment
		Quercus faginea	1	Manteniment
		Quercus ilex	2	Manteniment
		Yucca gigantea	2	Neteja de palmeres
	LLAR D'INFANTS EL MOLÍ	Albizia julibrissin	4	Manteniment
		Tipuant tipu	6	Manteniment
		Ceratonia Siliqua	1	Manteniment
		Prunus cerasifera	3	Manteniment
		Morus alba	7	a determinar
		Cercis siliquastrum	1	Manteniment
		Tilia platyphyllos	2	Manteniment
		Ulmus	3	Manteniment
		Celtis australis	1	Manteniment
		Acer negundo	1	Manteniment
		Quercus ilex	1	Manteniment
	LLAR D'INFANTS LA TRACA	Morus alba	1	a determinar
		Cercis siliquastrum	2	Manteniment
		Tipuana tipu	2	Manteniment
EV033	Parc Bonavista	Morus Alba	17	Brocada estructural
		Ulmus pumila	1	Brocada estructural
EV032	Font dels Casats	Ulmus pumila	21	Manteniment
	Plaça Joan Vallès i Vila	Morus Alba	10	Brocada estructural
	Plaça del Mas	Morus Alba	5	Brocada estructural
	Plaça Pompeu Fabra	Morus Alba	2	Brocada estructural
EV073	Poliesportiu municipal	Morus Alba	6	Manteniment
EV069	Plaça de la Pau	Morus Alba	20	Brocada estructural
		Ulmus pumila	2	Brocada estructural
EV108	Ca la Còrdia	Ulmus pumila	6	Manteniment
		Morus alba	1	Manteniment
EV118	Av Mancomunitat	Ulmus pumila	42	Manteniment
	Carretera Caldes interior	Robinia Pseudoacacia	11	Manteniment
	Carretera Caldes interior	Ulmus	5	Manteniment
	c/ Verge de Núria	Morus alba	15	Brocada
		Celtis australis	1	Manteniment

		Sóphora japonica	1	Manteniment
--	--	------------------	---	-------------

ANNEX II. FITXA D'AVALUACIÓ VISUAL DEL RISC DE L'ARBRAT (VTA / TRAQ)

1. DADES GENERALS I LOCALITZACIÓ

Codi / ID Arbre: [] Data Inspecció: [/ /2026]

Tècnic Inspector: []

Ubicació / Adreça: []

Espècie (Científic): []

Nom Comú: []

Mesures Aprox.: Ø: [cm] | Alçada: [m] | Capçada: [m]

2. AVALUACIÓ DEL TARGET (DIANA / ELEMENT EN RISC)

Descripció del Target: [Vorera peatonal molt transitada i aparcament adjacents]

Freqüència d'Ús: [] Alt (Constant) [] Mitjà [] Baix

Mitigació Possible: [] Sí [X] No (Zona d'accés públic general)

3. INSPECCIÓ VISUAL DE DEFECTES I SIMPTOMATOLOGIA (VTA)

A. SÒL I ARRELS

[] Paviment aixecat

[] Arrels tallades / obres

[] Fongs basals

[] Fissura / Moviment sòl

B. TRONC I COLL

[] Cavitat / Pudrició

[] Escorça inclosa

[] Inclinació anòmala

[] Fissures / Xancres

C. CAPÇADA I BRANQUES

[] Fusta malmesa(>10 cm)

[] Sobrecàrrega / Cua lleó

[] Branques fendides

[] Clorosi / Pèrdua fulla

4. MATRIU D'AVALUACIÓ DEL RISC

1. Probabilitat de Fallada: ☐ Improbable ☐ Possible ☐ Probable ☐ Imminent
2. Probabilitat d'Impacte: ☐ Baixa ☐ Mitjana ☐ Alta ☐ Molt alta
3. Conseqüències del Dany: ☐ Insignificant ☐ Menor ☐ Significativa ☐ Severa

CLASSIFICACIÓ DEL RISC GLOBAL:

- ☐ BAIX (Monitoratge en revisions habituals)
- ☐ MODERAT (Actuació programada en el manteniment anual)
- ☐ ALT (Actuació prioritària en un màxim de 15 dies)
- ☐ EXTREM (Actuació d'urgència o restricció d'accés immediata)

5. RECOMENACIONS I ACTUACIONS CORRECTIVES

- Actuació de Poda:
 - Propera revisió:
 - Altres

Signatura de l'Inspector: _____ Data: ____/____/20__