

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

ÍNDEX

Capítol I. DISPOSICIONS GENERALS

Clàusula 1.- OBJECTE DEL CONTRACTE	3
--	---

Capítol II. LOT 1 ARBRAT

Clàusula 2.- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE L'ARBRAT	3
---	---

Clàusula 3.- DEFINICIÓ DELS PARÀMETRES DE QUALITAT EXIGIBLES AL MATERIAL A SUBMINISTRAR.....	4
--	---

3.1. Dimensions i estructura de capçada.....	4
3.2. Sistema radicular.....	4
3.3. Sanitat vegetal.....	5
3.4. Característiques del cultiu.....	5

Clàusula 4.- INSPECCIÓ DEL MATERIAL PER VERIFICAR LA QUALITAT, DISPONIBILITAT I REQUISITS.....	5
--	---

Clàusula 5.- RECEPCIÓ, PERÍODE DE GARANTIA, TRANSPORT, GESTIÓ D'ENVASOS, ACTA DE RECEPCIÓ, TERMINI DE LLIURAMENT	6
--	---

5.1. Recepció.....	6
5.2. Període de garantia.....	6
5.3. Transport.....	6
5.4. Gestió d'envasos.....	7
5.5. Acta de recepció.....	7
5.6. Termini de lliurament.....	7

Clàusula 6.- PROGRAMACIÓ I DURADA DELS TREBALLS DE SUBMINISTRAMENT	7
--	---

Clàusula 7.- DOCUMENTACIÓ TÈCNICA QUE L'EMPRESA LICITADORA HA DE PRESENTAR	8
--	---

Capítol III. LOT 2 MATERIAL DE SOSTENIMENT I SEURETA (fustes i proteccions)

Clàusula 8.- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL DE SOSTENIMENT I SEURETAT DE L'ARBRAT.....	8
---	---

Clàusula 9.- OPERATIVA DE SUBMINISTRAMENT	8
---	---

9.1. Preparació i transport.....	8
9.2. Termini i lloc de lliurament.....	9
9.3. Acta de recepció.....	9
9.4. Gestió d'envasos i materials d'envasatge.....	9

Clàusula 10.- PROPOSTA ECONÒMICA.....	10
---------------------------------------	----

Capítol IV. OBLIGACIONS

Clàusula 11.- OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.....	10
---	----

Clàusula 12.- NORMATIVA TÈCNICA DE REFERÈNCIA.....	11
--	----

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL
PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT
DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT
TEGAR DEL GARRAF**

ÍNDEX

Annex 1.- TAULA D'ESPÈCIES D'ARBRAT	13
Annex 2.- TAULA DE MATERIALS DE SOSTENIMENT I SEGURETAT	13

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

Capítol I. DISPOSICIONS GENERALS

Clàusula 1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el subministrament d'arbres per a la reposició d'arbrat públic i dels espais verds de la comarca del Garraf i el subministrament del material de sustentació i seguretat, així com el seu transport a la seu de la Mancomunitat TEGAR del Garraf, Avinguda del Riu Foix 60, 08880 de Vilanova i la Geltrú.

Donades les característiques dels materials a subministrar, ens veiem en la necessitat de dividir el contracte en dos **lots**:

- Lot 1: Subministrament i transport d'arbrat.
- Lot 2: Subministrament i transport de materials de sosteniment i seguretat (fustes i proteccions).

Capítol II. LOT 1 ARBRAT

Clàusula 2.- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE L'ARBRAT

Aquests arbres han de presentar les característiques apropiades: en aquest sentit, els arbres han d'haver estat conreats en vivers especialitzats, presentant una sèrie de treballs i pràctiques culturals referents al sistema de cultiu, al sistema de transplantament i transport, i a les característiques fisio-morfològiques de l'arbrat.

Per tal de garantir que l'arbrat ha estat cultivat aplicant les mesures adequades, el Servei de Jardineria de la Mancomunitat TEGAR del Garraf realitzarà una visita tècnica a les instal·lacions del licitador que hagi presentat la millor oferta i emetrà l'informe sobre la correcta producció, adequació i estat de l'arbre a subministrar.

Les característiques de qualitat general i presentació que ha de reunir el material per a la seva correcta producció i comercialització són descrites en la NTJ07A: Subministrament de material: Qualitat general (desembre 1993), principalment els descrits en els apartats: Qualitat general de les plantes de viver, autenticitat específica i varietal, dimensions i proporcions, repicament i transplantaments, sanitat vegetal, etiquetatge i subministrament. Tot allò no previst en aquest plec s'aplicarà seguint també les següents Normes Tecnològiques de Jardineria: NTJ 07 C, NTJ 07 D, NTJ 07 E, NTJ 07 P I NTJ 07 Z.

Clàusula 3.- DEFINICIÓ DELS PARÀMETRES DE QUALITAT EXIGIBLES AL MATERIAL A SUBMINISTRAR

El conjunt de característiques i paràmetres del material per a tal de complir amb els requisits de qualitat exigibles:

3.1. DIMENSIONS I ESTRUCTURA DE CAPÇADA

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

Les dimensions de l'arbre es definiran a partir del perímetre del tronc mesurat a 1 metre d'alçada des del coll de l'arrel. El tronc ha de ser recte, únic sense cops ni ferides.

La capçada de l'arbre ha de conformar-se a partir de 2 metres des del nivell del terra, deixant un tronc recte i lliure de brancatge.

L'estructura de l'arbre, si no s'especifica el contrari, ha de ser fletxada, amb una estructura natural i genuïna, amb una branca-tronc guia principal, sense codominàncies, xucladors o ferides de poda mal tancades, i amb un nivell bo de ramificacions. En el cas d'arbres empeltats, el punt d'unió del portaempelts haurà de presentar una unió perfecte i homogènia en tot el perímetre del tronc o punts d'inserció.

En el cas d'arbres configurats en creu hauran de presentar una capçada equilibrada al perímetre del tronc amb un brancatge (branques besses) equilibrat entre elles (en gruix i longituds) i un mínim de 3-4 unitats.

3.2. SISTEMA RADICULAR

El sistema radicular de l'arbre a subministrar, de forma general ha de presentar un volum proporcionat al volum de capçada, amb una bona estructura d'arrels, amb múltiples ramificacions i una estructura de radiclelles densa i que ocupin el màxim de volum. No s'acceptaran arbres que presentin sistemes radiculars amb fenòmens de curvatura o espiralat.

El format de presentació de l'arbrat ha de ser:

- **Arbrat en Contenedor Tela Metàl·lica (CTM):** Des de l'últim repicat fins al moment d'extreure l'arbre i preparar el contenidor tela metàl·lica, haurà d'haver transcorregut una estació de creixement. El contenidor tela metàl·lica ha de ser de dimensions mínimes adequades en relació a la mida del tronc de l'arbre.
Com a mínim el diàmetre del contenidor tela metàl·lica serà de tres vegades el diàmetre del tronc. La consistència dels contenidors tela metàl·lica sòlida i compacte amb tot el volum ocupat per arrels i radiclelles. El material de contenció serà ràfia, arpillera o plàstics biodegradables i transpirables, i aniran recoberts amb un entramat metàl·lic no galvanitzat.
- **Arbrat en Contenedor (CONT):** La presentació de l'arbrat en contenidor tindrà unes dimensions similars a les de contenidor tela metàl·lica.
- **Arbrat en Arrel Nua (AN):** L'arbrat subministrat en arrel nua presentarà una correcta estructura radicular, observant-se arrels principals que explorin el sol en totes les direccions i estructura d'arrels secundàries. Les arrels presentaran talls nets i no tindran aixafaments ni trencaments. Les dimensions de les arrels seran proporcionals a la capçada i el tronc de l'arbre.

3.3. SANITAT VEGETAL

El material serà sa i vigorós, sense defectes estructurals, amb garantia d'origen, lliures de qualsevol plaga o malaltia, i amb **passaport fitosanitari**. Els substrats de les plantes han de

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

venir lliures de males herbes. Les empreses ressenyaran l'últim tractament fitosanitari indicant la data, la matèria activa usada i la dosi.

3.4. CARACTERÍSTIQUES DEL CULTIU

Tot l'arbrat s'ha de cultivar d'acord amb les necessitats de l'espècie, la varietat, edat i localització. Els criteris de qualitat d'un arbre han de fer referència tant al sistema aeri com al sistema radical. Han d'estar ben ramificats i s'han de repicar periòdicament.

La qualitat d'un arbre es caracteritza pel nombre de vegades que ha estat repicat durant el cultiu abans de ser arrencat per a la seva comercialització. Tant pels arbres de fulla caduca com els de fulla perenne cultivats en plena terra, per a perímetres de tronc inferiors a 20 cm, la freqüència de repicament ha de ser de 3 a 5 anys, i per a perímetres superiors a 20 cm, la freqüència serà de 5-6 anys. Tots els arbres a partir de 30-35 cm de perímetre hauran d'haver estat sotmesos a 5 transplantaments en els vivers d'origen i el pa d'arrels haurà de ser proporcional a aquests transplantaments.

El marc de plantació entre els arbres de viver d'origen ha de ser proporcional a les necessitats dels individus segons l'espècie, la varietat i segons el sistema de mecanització emprat.

Clàusula 4.- INSPECCIÓ DEL MATERIAL PER VERIFICAR LA QUALITAT, DISPONIBILITAT I REQUISITS

Per tal de verificar que el material de l'oferta reuneix el conjunt de característiques exigides, atenent que es tracta de material "viu", i que la seva qualitat depèn en gran part del mètode de cultiu emprat i del seu manipulació i transport, els serveis tècnics de jardineria realitzaran una visita en el viver de l'empresa guanyadora, una vegada s'hagi obert l'Arxiu electrònic «A» (oferta econòmica i altres criteris quantificables amb fórmula matemàtica) en aquesta visita es comprovarà la qualitat de l'arbrat.

Per tal d'avaluar la qualitat de l'arbrat que provingui de vivers externs l'empresa licitadora especificarà el viver de procedència i disposarà d'un mínim de 10 exemplars "mostra" de cada tàxon de l'oferta.

No s'acceptaran imatges ni vídeos com a descriptors o justificants de la disponibilitat o la qualitat. Tanmateix els tècnics podran efectuar visita, si s'escau, als vivers de procedència.

Durant aquesta visita, els tècnics realitzaran inspeccions de comprovació i avaluació del material de l'oferta. Amb aquesta finalitat, podran demanar que alguns arbres es treguin dels seus contenidors, es desmunti els contenidors tela metàl·lica o que es realitzin els treballs de repicat o extracció de camp i preparació per al transport. Els tècnics certificaran la qualitat de l'arbrat d'acord amb el resultat de la visita efectuada i d'acord amb tota la documentació aportada en la licitació.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

Clàusula 5.- RECEPCIÓ, PERÍODE DE GARANTIA, TRANSPORT, GESTIÓ D'ENVASOS, ACTA DE RECEPCIÓ, TERMINI DE LLIURAMENT

5.1. RECEPCIÓ

La recepció de l'arbrat s'efectuarà a les instal·lacions centrals de la Mancomunitat TEGAR del Garraf, a l'Avinguda de Riu Foix, 60 de Vilanova i la Geltrú, en alguna excepcionalitat, també es podria demanar fer l'entrega a peu d'obra, on seran revisats en primera instància en el mateix camió de transport i, una vegada descarregats, s'efectuarà una segona revisió, abans de ser envergats pel servei de jardineria.

Per a acceptar l'arbrat s'avaluaran les qualitats segons tot allò establert en el present plec i, si s'observen incompliments, es retornaran els arbres, sense cap cost per a la Mancomunitat TEGAR del Garraf.

Els treballs de subministrament per a cada arbre finalitzaran en el moment en què l'arbre s'entregui al viver o en el lloc de plantació, es trobi en bon estat d'arrel, tronc i brancam; sense afectacions físiques d'haver patit durant el transport i amb l'entrega del corresponent passaport fitosanitari i del certificats de repicaments si es requereix.

5.2. PERÍODE DE GARANTIA

S'estableix una garantia mínima de **4 mesos** a comptar des de l'acta de recepció.

5.3. TRANSPORT

Els arbres es prepararan i carregaran al camió com a màxim 24 hores abans del seu transport. En la càrrega es col·locarà de manera que no es malmeti. Es protegiran els punts de contacte dels exemplars amb el vehicle. El transport es realitzarà en camió tancat o protegit amb lones o malles que evitin la dessecació tant de les arrels com de les parts aèries.

Els lligaran les branques i la capçada amb cintes i teles, per a evitar que es trenquin o malmetin.

5.4. GESTIÓ D'ENVASOS I MATERIALS D'ENVASATGE

El proveïdor s'emportarà (i reciclarà o reutilitzarà) qualsevol envàs que vingui amb els exemplars o materials subministrats.

Si els contenidors són reutilitzables, el contractista haurà de presentar una declaració responsable signada amb el compromís de retirar-los una vegada que el personal de jardineria els hagi recollit i classificat per a la seva reutilització. Si són biodegradables, el contractista haurà de facilitar una llista dels components del producte i els seus respectius percentatges, juntament amb una declaració del compliment de les especificacions.

El servei de jardineria consultarà la documentació preceptiva, incloses les normes europees i nacionals, a fi de determinar si els envasos són biodegradables d'acord amb la llista dels ingredients de productes i els respectius percentatges facilitats pel contractista. Es considera

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

que els contenidors de plantes amb etiqueta ecològica de tipus I que compleixi els requisits anteriors, compleixen també com a productes classificats com biodegradables i compostables de conformitat amb la norma EN 13432: 2000 o equivalent. S'acceptaran altres proves complementàries.

5.5. ACTA DE RECEPCIÓ

Efectuant el lliurament del producte adquirit s'haurà d'estendre acta de recepció, que serà signada pel legal representant de l'empresa i el responsable del contracte (o un representant).

5.6. TERMINI DE LLIURAMENT

El termini de lliurament del producte adquirit s'haurà d'efectuar com a màxim dues setmanes a partir de la sol·licitud de la comanda.

Clàusula 6.- PROGRAMACIÓ I DURADA DELS TREBALLS DE SUBMINISTRAMENT

Els treballs de plantació es duran a terme per la Mancomunitat TEGAR del Garraf entre els mesos de tardor a primavera, preferentment durant el període d'atur vegetatiu per la majoria de les espècies en la nostra situació geogràfica i climatològica. Per tant, és dins d'aquest període estacional (tardor-hivern-primavera) que es requeriran els subministraments corresponents majoritàriament.

La Mancomunitat TEGAR del Garraf, durant el període indicat anteriorment, efectuarà les comandes d'arbrat a l'empresa contractista tot indicant la programació prevista per al lliurament de l'arbrat. En tot cas, les comandes sempre es realitzaran amb l'antelació suficient (aprox. dues setmanes) perquè el contractista pugui preparar l'arbrat per al seu lliurament, llevat dels casos d'urgència en què es podrà requerir el lliurament amb una setmana d'antelació.

L'empresa contractista haurà de complir amb els terminis de lliurament previstos en la programació fixada per la Mancomunitat TEGAR del Garraf.

Clàusula 7.- DOCUMENTACIÓ TÈCNICA QUE L'EMPRESA LICITADORA HA DE PRESENTAR

Dins l'oferta presentada, a més a més de tot allò necessari per a valorar els criteris d'adjudicació establerts al Plec de Clàusules Administratives Particulars, els licitadors hauran de presentar en l'Arxiu electrònic «A» (criteris d'adjudicació quantificables de forma automàtica), la següent documentació exclusivament de tipus tècnic que s'indica a continuació:

a) Taula resum de l'arbrat respecte del qual s'ha de presentar oferta econòmica (veure Annex 1):

- Espècie i varietat
- Perímetre de tronc a 1 metre d'alçada
- Port i estructura de capçada

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

- Presentació del sistema radicular (contenidor tela metàl·lica, contenidor, arrel nua,...) control i seguiment fitosanitari (passaport fitosanitari)
- b) Acreditació del nombre de repicats realitzats als arbres en funció de les mides i les espècies.
- c) Marcs de plantació en camp en funció de les mides i les espècies.
- d) Localització dels arbres, indicant si es troben en viver propi o seran de procedència externa. En aquest cas, s'indicarà el nom del viver, i la localitat de procedència.

Capítol III. LOT 2 MATERIAL DE SOSTENIMENT I SEGURETAT (fustes i proteccions)

Clàusula 8.- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL DE SOSTENIMENT I SEGURETAT DE L'ARBRAT

Els materials de fusta compliran les característiques estipulades segons normativa recollida en aquest plec (Normativa Tècnica de Referència).

En el cas que els materials no arribessin al punt de subministrament en les condicions adients, serà responsabilitat de l'empresa adjudicatària la seva retirada i la substitució per un altre material que compleixi els requisits del subministrament sol·licitat.

Els materials com ancoratges, cintes, etc., s'entregaran dins el seu embalatge original.

Clàusula 9.- OPERATIVA DE SUBMINISTRAMENT

9.1. PREPARACIÓ I TRANSPORT

El transport dels materials fins al punt de subministrament es realitzarà mitjançant camió grua o plataforma, per tal de poder descarregar-los al terra, i en el punt més adient d'acopi. Tanmateix la càrrega de materials de fusta serà subministrada en palets precintats i protegits.

Els materials, seran descarregats del camió amb la grua fins al terra, i sobre el mateix palet de transport.

9.2. TERMINI I LLOC DE LLIURAMENT

L'adjudicatari restarà obligat a lliurar el material en funció de les necessitats del servei, i es podran realitzar comandes al llarg del període contractual, sense limitació en el nombre de comandes que es facin.

El subministrament es podrà fer en qualsevol moment de l'any i amb una comanda prèvia realitzada pels serveis tècnics de jardineria mitjançant correu electrònic, on s'especificaran els materials i quantitats necessaris així com el lloc i data de subministrament.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

El termini de lliurament del producte adquirit s'haurà d'efectuar com a màxim dues setmanes a partir de la sol·licitud de la comanda.

La recepció del material de sosteniment i seguretat s'efectuarà a les instal·lacions centrals de la Mancomunitat TEGAR del Garraf, a l'Avinguda de Riu Foix, 60 de Vilanova i la Geltrú, en alguna excepcionalitat, també es podria demanar fer l'entrega a peu d'obra, on seran revisats en primera instància en el mateix camió de transport i, una vegada descarregats, s'efectuarà una segona revisió, abans de ser envergats pel servei de jardineria. Per a acceptar els materials de sosteniment i seguretat s'avaluaran les qualitats segons tot allò establert en el present plec i, si s'observen incompliments, es retornaran els materials, sense cap cost per a la Mancomunitat TEGAR del Garraf.

Si l'adjudicatari no disposés dels materials sol·licitats, s'haurà de comprometre a localitzar-los i subministrar-los en el termini que fixin els serveis tècnics de jardineria i no més enllà de les 72 hores un cop rebuda la comanda.

9.3. ACTA DE RECEPCIÓ

Efectuant el lliurament del producte adquirit s'haurà d'estendre acta de recepció, que serà signada pel legal representant de l'empresa i el responsable del contracte (o un representant).

9.4. GESTIÓ D'ENVASOS I MATERIALS D'ENVASATGE

El proveïdor s'emportarà (i reciclarà o reutilitzarà) qualsevol envàs o element contenidor que vingui amb els materials subministrats.

Si els materials són reutilitzables, el contractista haurà de presentar una declaració responsable signada amb el compromís de retirar-los una vegada que el personal de jardineria els hagi recollit i classificat per a la seva reutilització. Si són biodegradables, el contractista haurà de facilitar una llista dels components del producte i els seus respectius percentatges, juntament amb una declaració del compliment de les especificacions.

El servei de jardineria consultarà la documentació preceptiva, incloses les normes europees i nacionals, a fi de determinar si els envasos són biodegradables d'acord amb la llista dels ingredients de productes i els respectius percentatges facilitats pel contractista.

Clàusula 10.- PROPOSTA ECONÒMICA

Els licitadors han de presentar una relació de preus unitaris de cadascun dels materials relacionats a l'**Annex 2** del present plec.

Fora del preu unitari només restarà apart l'IVA vigent (21%). No s'abonarà cap factura que no respecti els preus unitaris de l'oferta, ni la inclusió d'altres conceptes, excepte l'IVA.

Capítol IV. OBLIGACIONS

Clàusula 11.- OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

1. El contractista està obligat al compliment de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i restant legislació general i sectorial aplicable en aquesta matèria respecte dels treballadors adscrits a la contracta.
2. En el supòsit de concurrència de treballadors del contractista amb altres treballadors en un centre de treball municipal, la Mancomunitat TEGAR del Garraf vetllarà pel compliment de la normativa de Prevenció de Riscos Laborals per part de les empreses que presten serveis corresponents a la pròpia activitat en els termes establerts pel RD 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'art. 24 de Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

La Mancomunitat TEGAR del Garraf facilitarà a l'empresa que resulti adjudicatària del contracte els documents i informació a que es refereix l'art. 7 del Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, relatius a: Avaluació de riscos del centre de treball, mesures de prevenció, pla d'emergència i qualsevol altre que correspongui.

El contractista resta obligat a presentar, abans de formalitzar-se l'acta d'inici de prestació del servei, els documents que seguidament s'indiquen en compliment del que disposa l'art. 10.2 del Reial Decret 171/2004:

- Avaluació de riscos i planificació de l'activitat preventiva.
 - Compliment de les obligacions en matèria d'informació i formació respecte dels treballadors que vagin a prestar serveis al centre de treball.
 - Qualsevol altre que la Mancomunitat TEGAR del Garraf consideri convenient o necessari.
3. El contractista tindrà accés a la documentació a través de la *Plataforma* informàtica autoritzada per la Mancomunitat TEGAR del Garraf en la forma que li serà indicada pel responsable del contracte i haurà de presentar els documents a través de la mateixa plataforma.

Clàusula 12.- NORMATIVA TÈCNICA DE REFERÈNCIA

NORMATIVA SECTORIAL

- Reglament UE 2016/2031 relatiu a les mesures de protecció contra plagues dels vegetals.
- Reglament UE 2017/2313 que estableix les especificacions del format del passaport fitosanitari per als treballs en el territori de la Unió, i que imposen mesures més estrictes de protecció contra la introducció i la difusió en el territori de la UE de plagues de quarantena.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

Durant la vigència del present contracte, l'empresa adjudicatària haurà de complir amb tot allò que marqui la normativa vigent en matèria de Prevenció de Riscos Laborals per les tasques objectes del contracte.

En qualsevol moment els serveis tècnics de jardineria podran requerir la documentació justificativa.

Aquesta normativa també es aplicable al mateix nivell per als proveïdors d'arbrat amb els que treballa l'adjudicatari.

ALTRES NORMATIVES:

- NTJ "NORMES TECNOLÒGIQUES DE JARDINERIA I PAISATGISME" del Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Perits de Catalunya (1.993 – 2006 i posteriors). Especificadament les relatives a treballs de conservació i manteniment d'arbres i palmeres i en relació a l'arbrat, Subministrament de terres i nutrients i fertilitzants de jardineria (NTJ 05C, 05F i 05T) així com materials, eines i maquinària.
- Certificat FSC (Forest Stewart ship Council) Fusta.
- Certificat PEFC (Programme for the encloresment of Forest Certifications) Fusta.
- Document tècnic publicat per la Diputació de Barcelona amb text de l'APEVEC "Associació de Professionals del Espais Verds de Catalunya", elaborat i consensuat per una àmplia representació de tècnics i professionals especialitzats del sector (grup de treball de l'APEVEC amb la col·laboració de la Comissió de les Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme del Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles de Catalunya) "PLECS DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE MANTENIMENT DELS ESPAIS VERDS" (2001).
- Especificadament els apartats de definició dels elements simples i de descripció de treballs de conservació i manteniment d'arbres i palmeres.
- METÒDE DE VALORACIÓ DE L'ARBRAT ORNAMENTAL. "NORMA GRANADA". Associació Espanyola de Parcs i Jardins Públics. MAB-UNESCO (revisió 2006 i posteriors).
- Normes tecnològiques i prescripcions tècniques de la "International Society of Arboriculture" (ISA).
- Normes tecnològiques i prescripcions tècniques de la "Asociación Española a Arboricultura" (AEA).
- BRITISH STANDARD 3988: RECOMANACIONS PELS TREBALLS EN L'ARBRAT. Aprovades i acceptades actualment per INTERNACIONAL SOCIETY OF ARBORICULTURE.
- Catàleg de Protecció de l'arbrat de Vilanova i la Geltrú i la seva normativa. La normativa de protecció d'arbrat i d'arbres catalogats del Departament d'Agricultura Ramaderia i Pesca i de Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya.
- Ordenances de zones naturals, de paisatgisme, d'espais verds i urbans, i altres aplicables de la Mancomunitat TEGAR del Garraf.
- Ordenança municipal de convivència ciutadana reguladora dels usos de les vies i espais públics de Vilanova i la Geltrú.

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL
PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT
DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT
TEGAR DEL GARRAF**

- Llei 31/1995 de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i disposicions de desplegament que resultin d'aplicació al contracte.
- Guia de Productes fitosanitaris del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya. Revisió 2006 i posteriors.
- Guia d'herbicides i fito reguladors del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya. Revisió 2006 i posteriors.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

Annex 1.- **TAULA D'ESPÈCIES D'ARBRAT**

Espècie d'arbre	Format	Perímetre	Quantitat estimada
Prunus pisard'i	CTM	14/16	2
Platanus hispànica	AN	14/16	1
Acacia cyanophilla	CONT	14/16	1
Tipuana tipus	CONT	14/16	1
Morus fruitless	AN	14/16	9
Pyrus calleryana Chanticler	CTM	16/18	6
Melia azedarach	CONT	16/18	1
Celtis australis	CTM	14/16	11
Celtis australis	CTM	18/20	5
Prunus serrulata "Kanzaan"	CTM	14/16	1
Koelreuteria panniculata	CONT	14/16	1
Lagunaria patersoni	CONT	14/16	1
Liquidambar styracyflua	CONT	14/16	1
Brachychiton polpulneum	CONT	14/16	1
Eucaliptus GLOBULUS	CONT	16/18	1
Salix babilonca ALBA	AN	16/18	3
Cercis siliquastrum	CTM	16/18	1
Cercis siliquastrum	CONT	14/16	2
Hibiscus syriacus	CTM	14/16	1
Robinia p.	AN	14/16	6
Ficus nítida "Bola"	CONT	14/16	3

CTM: Contenidor Tela Metà·lica

CONT: Contenidor

AN: Arrel Nua

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, EL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DIFERENTS MATERIALS DEL SERVEI DE JARDINERIA DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL GARRAF

Annex 2.- **TAULA DE MATERIALS DE SOSTENIMENT I SEGURETAT** (fustes i proteccions)

Material	Format	Quantitat estimada
Tutor de fusta de pi tractat en autoclau tornejat i amb punta	2m i 6 cm	118
Material per lligar: bovina de plàstic, amb sivelles incloses color negre o verd i foradada	25m llargada x 2,5cm amplada	5
Capsa de 1000 cargols "tirafons"	3,3cm llargada x 3,5mm diàmetre	1

DILIGÈNCIA per a fer constar que el present plec de`rescripcions tècniques, que disposa de 12 clàusules, dos annexos i 14 pàgines, ha estat aprovat per Resolució de Presidència núm. 78/2023, de 9 de desembre i modificats per Resolució de la Presidència núm. 14/2024, de 26 de febrer.

Vilanova i la Geltrú, a la data de la signatura electrònica

LA SECRETÀRIA

Carme López-Feliu i Font