

Codi Segur de Verificació: 6c636c11-c5b6-499e-af39-9be8b95e49c9
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01171030_2023_22145894
Data d'impressió: 25/05/2023 11:09:59
Pàgina 1 de 15

SIGNATURES
1.- Jordi Serra Garcia (TCAT) (Tècnic medi ambient), 22/05/2023 14:41



Ajuntament de
Maçanet de la Selva

**PLEC DE PRESCIPCIONS TÈCNIQUES DE LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE
TREBALLS FORESTALS PER A LA TALA I RETIRADA DE RESTES VEGETALS DE
PINS AFECTATS PER DIPLODIA PINEA A LA URBANITZACIÓ MAS ALTA BA**

Exp.: X2023002091



Ajuntament de Maçanet de la Selva

Índex

	<u>Pàg.</u>
1. INTRODUCCIÓ	3
2. ANTECEDENTS	3
3. OBJECTE DEL CONTRACTE	4
3.1. Objectius	4
3.2. Àmbit d'aplicació	4
4. INSUFICIÈNCIA DE MITJANS	4
5. CONDICIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI	4
5.1. Mesures prèvies, de protecció i senyalització	4
5.2. Mesures de prevenció d'incendis forestals	5
5.3. Tallada, desbrancada i trossejament d'arbres	5
5.4. Gestió de restes vegetals	5
6. RECURSOS MATERIALS	7
7. RECURSOS HUMANS	7
8. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS	8
9. AMIDAMENTS I PROPOSTA ECONÒMICA	9
10. CONDICIONS GENERALS D'EXECUCIÓ DEL SERVEI	10
10.1. Responsable del contracte: nomenament i funcions	10
10.2. Obligacions del responsable del contracte	10
10.3. Comprovació del replantejament	10
10.4. Representant del contractista pel servei	11
10.5. Termini d'execució	11
10.6. Obligacions del contractista	11
10.7. Elements preexistents	13
10.8. Treballs no autoritzats i treballs defectuosos	13
10.9. Maquinària i mitjans auxiliars	13
11. PRECAUCIONS ESPECIALS DURANT L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS	14
11.1. Incendis forestals	14
11.2. Processionària i altres plagues	14
11.3. Horari de treballs i festius	14
12. CERTIFICACIONS I MESURES D'ACABAMENT	15
12.1. Certificacions i treballs inacceptables o incomplerts	15
12.2. Mesures d'acabament	15



Ajuntament de
Maçanet de la Selva

1. Introducció

El present Plec de Condicions Tècniques descriu les condicions d'execució de les actuacions per a la contractació dels treballs forestals per a la tala i retirada de restes vegetals de pins afectats per *Diplodia pinea* situats en parcel·les edificades i que poden afectar la via pública a la urbanització Mas Altaba.

2. Antecedents

En data 02/09/2022 va tenir lloc un temporal excepcional d'aigua, pedra i vent entre els municipis de Maçanet de la Selva i Fogars de Tordera. La pedra que acompanyava el temporal era d'unes dimensions considerables. A part dels problemes immediats que aquest episodi va comportar, dies després es van anar fent visibles afectacions greus a la massa forestal i a l'arbrat de la zona urbana de Mas Altaba. Les espècies més afectades eren els pins, observant-se un assecament sobtat de capçades (acícules de coloració vermella i marronosa penjant "en bandera").

Després d'un anàlisi exhaustiu de la situació, es va concloure que l'afectació als pins era deguda al fong *Diplodia pinea*, que va atacar els pins després de les ferides provocades per la intensa pedregada. Aquest fong provoca l'assecament de capçades de molts pins, en aquesta zona sobretot pins pinyers, que poden quedar debilitats, secs i es poden originar xancres amb exsudacions de resina. A això cal sumar-hi la possible entrada de perforadors i les condicions de sequera i estrès hídric que es venen produint els darrers anys.

Amb la finalitat de poder dimensionar els efectes de la pedregada en els pins de la urbanització, es va realitzar un inventari de les parcel·les amb pins amb la capçada total o parcialment seca, incloent el risc d'afectació a la via pública i els seus elements.

La *Diplodia pinea*, o pansiment dels pins, és un fong que actua com a sapròfit (sobre restes de la planta hoste, com pinyes, acícules, brots i brancam), però en condicions d'estrès o danys actua com a patògen, provocant danys a la planta. El fong penetra a la planta per ferides generades per fenòmens meteorològics (pedregades, vents forts), atacs d'insectes, branques trencades o podes; fins i tot, si els brots són molt tendres, no li calen ferides. Un cop dins l'arbre, el fong es pot desplaçar per la medul·la i després infectar el cànchium i teixits corticals; a les 3-4 setmanes es formen els picnidis (cossos fructífers productors d'espores) en qualsevol part de l'arbre i apareixen cicles secundaris d'infecció si la meteorologia li és favorable.



Ajuntament de
Maçanet de la Selva

3. Objecte del contracte

L'objecte del present contracte és la contractació dels serveis de tala i retirada de pins afectats per *Diplodia pinea* situats en parcel·les edificades i que poden afectar la via pública a la urbanització Mas Altaba de Maçanet de la Selva.

3.1. Objectius

- Eliminar el risc de caiguda dels arbres que s'han anat assecant i que presenten un risc de caiguda objectiu i afectació a la via pública, amb les conseqüències que això pot comportar per a vianants, vehicles, enllumenat públic, servei de telefonia, etc.
- Sanejar de la plaga la resta d'arbrat existent mitjançant la tala d'arbres debilitats, decadents i afectats i la retirada de les restes vegetals.

3.2. Àmbit d'aplicació

L'àmbit d'aplicació són les parcel·les urbanes de la urbanització Mas Altaba del terme municipal de Maçanet de la Selva.

4. Insuficiència de mitjans

Els arbres a talar i retirar es troben situats dins de parcel·les edificades, sovint amb dificultat d'accés, obstacles com cablejat, cobertes, tanques, en llocs amb forta pendent, etc. Així doncs, l'execució de les feines requereix la utilització d'equips i maquinària específica, de la qual la brigada municipal no disposa, ni els seus treballadors tenen la formació necessària. A més, el número d'arbres sobre els que cal actuar excediria la capacitat de la brigada municipal.

5. Condicions tècniques del servei

5.1. Mesures prèvies, de protecció i senyalització

Per a garantir la bona marxa dels treballs i prestar el servei de tala i retirada de

C/ de Salvador Espriu, 1 – 17412 Maçanet de la Selva – Tel. 972 85 80 05 – info@massanetdelaselva.cat





Ajuntament de Maçanet de la Selva

pins afectats per *Diplodia pinea*, caldrà una tasca prèvia de coordinació amb els responsables municipals, que hauran de garantir l'accés a les parcel·les mitjançant les autoritzacions corresponents. Un cop es vagi establint un ordre de treball, l'adjudicatari es farà càrrec del compliment de la normativa en termes de seguretat, així com de les despeses que això pugui generar.

L'empresa adjudicatària haurà de:

- Disposar de tot el material de senyalització viària adequat (cons, senyals de trànsit, tanques, cinta d'abalisament,...).
- El contractista queda obligat a senyalitzar, a càrrec seu, els treballs objecte del contracte, segons la legislació vigent o, en el seu defecte, segons les instruccions que rebi del responsable del contracte. Si cal ocupar temporalment la via pública, es comunicarà a l'Ajuntament com a mínim 72 h abans i la senyalització es farà de forma coordinada amb la Policia Local.
- La senyalització serà inequívoca i caldrà garantir que cap persona pugui accedir a l'interior de la zona de seguretat mentre es duen a terme les feines de tala i retirada d'arbres.

Un cop acabats els treballs i retirats els residus resultants, es procedirà a la retirada de tots els materials de senyalització viària.

Anirà a càrrec de l'adjudicatari la reparació de qualsevol element (vorera, paviment, tanca, etc.) que es veïés afectat amb motiu de qualsevol actuació en un termini màxim de 48 hores, quedant degudament senyalitzat mentre no es procedeix a la seva reparació, per tal d'evitar qualsevol accident.

5.2. **Mesures de prevenció d'incendis forestals**

L'empresa adjudicatària serà responsable de sol·licitar les autoritzacions necessàries per normativa per a la realització de treballs en èpoques d'alt risc d'incendi. Com que els treballs a executar generen restes vegetals, cal sol·licitar el permís per fer activitats amb perill d'incendi forestal entre el 15 de juny i el 15 de setembre, ja que Maçanet de la Selva és considerat municipi d'alt risc d'incendi segons el Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.

Tràmit: <https://web.gencat.cat/ca/tramits/tramits-temes/8776-autoritzacio-activitats-risc-incendi?moda=1>

També se seguiran les indicacions que en cada moment pugui donar l'INFOCAT.

En tot moment caldrà disposar a peu d'obra de materials suficients per a l'extinció d'incendis (extintors, motxilles amb aigua, batefocs, etc.). En les ofertes caldrà especificar aquests materials.

C/ de Salvador Espriu, 1 – 17412 Maçanet de la Selva – Tel. 972 85 80 05 – info@massanetdelaselva.cat



Ajuntament de Maçanet de la Selva

El contractista haurà de protegir els materials inflamables que hagi de tenir presents a la zona dels treballs.

5.3. Tallada, desbrancada i trossejament d'arbres

El procediment de tala de cada arbre i la maquinària i mitjans necessaris anirà en funció de la mida de l'arbre, la seva ubicació, la seva inclinació, la seva vitalitat, els elements existents al voltant de cada arbre (habitatges, cablejat, tanques, coberts, altres arbres, etc.), el pendent del terreny, etc. Independentment de si s'opta per una tala estàndard, una tala amb grua i cistella o plataforma elevadora, o una tala en alçada (grimpada), sempre caldrà tenir en compte les següents consideracions:

- Arranar la soca tant com es pugui
- Desbrancada completa
- Procurar evitar danyar arbres del voltant (en cas que quedin branques trencades en alçada, es tallaran tant per evitar el risc de caiguda de branques com per evitar punts d'entrada de malures en l'arbrat.).
- Trossejament en trossos d'1 metre fins a 6 cm en punta prima
- En el cas que els arbres puguin ser objecte d'aprofitament forestal, es trossejaran de la manera més adient per a cada producte i espècie.
- Retirada de totes les restes vegetals generades, sempre i qual la propietat ho no hagi manifestat de forma expressa el contrari.

5.4. Gestió de les restes vegetals

L'empresa adjudicatària té l'obligació de retirar tots els residus i restes resultants dels treballs contractats, i per a tal efecte haurà de disposar de tots els mitjans necessaris per procedir a la seva recollida immediata, excepte en el cas que la propietat no autoritzi de forma expressa la retirada de les restes vegetals.

En general, aniran a càrrec de l'adjudicatari la recollida i transport a plantes de gestió / tractament autoritzades de les restes vegetals resultants dels treballs.

Caldrà retirar les restes vegetals de forma coordinada i immediatament després de finalitzar els treballs; no es permetrà que les restes estiguin en una ubicació més de 24 hores després de finalitzar les tasques en un punt.

En la memòria descriptiva del servei caldrà descriure el procediment de retirada i gestió de restes vegetals, especificant els mitjans a utilitzar (camió-pop, biotrituradora, etc.).



Ajuntament de
Maçanet de la Selva

6. Recursos materials

L'adjudicatari posarà a disposició del contracte els vehicles, maquinària i eines suficients i adequades i en perfecte estat per a realitzar els serveis, amb les millors condicions de seguretat, el mínim de molèsties i el màxim d'eficàcia. Tota la maquinària i vehicles adscrits al contracte han de tenir en vigència els seus certificats i inspeccions (ITV, marcatge CE).

Seràn a càrrec de l'adjudicatari el cost de tots els subministraments, consums de materials i combustibles, costos fixos atribuïbles als serveis a prestar, la maquinària, els mitjans auxiliars, els recanvis i qualsevol altre mitjà necessari per a l'execució de les obligacions assumides en virtut del present plec tècnic, que estaran inclosos a l'oferta econòmica presentada per l'esmentat adjudicatari.

A banda de les eines necessàries pel normal funcionament del servei, l'adjudicatari disposarà d'eines de reserva per a casos d'incidències. En cap cas es poden aturar les feines per problemes amb la maquinària.

Els vehicles utilitzats per a la prestació del servei tindran totes les inspeccions i certificats en vigència.

Els vehicles estaran operatius per a la seva utilització durant el temps de prestació del servei, establint els mecanismes adequats per tal de substituir-los en cas d'avaría. Tots els vehicles i maquinària hauran d'estar en bon estat d'higiene i aparença.

Els vehicles que treballin en la via pública seran perfectament visibles i disposaran dels sistemes de senyalització i de seguretat obligatoris.

Els vehicles i maquinària utilitzat han de garantir el menor impacte possible al medi i es tindrà cura especial amb les emissions (fums i soroll) a l'atmosfera.

7. Recursos humans

L'adjudicatari posarà a disposició de la prestació del servei el personal necessari per la bona execució dels treballs definits al plec tècnic, sempre amb la qualificació, les condicions d'aptitud i pràctica requerides al plec durant la durada del contracte.

Per Recursos Humans s'entén treballadors els treballadors i treballadores, que l'Adjudicatari posi a disposició del servei per desenvolupar i executar de manera correcta les accions, activitats i tasques que s'han de realitzar i que han estat sol·licitades a aquestes persones.

Tot el personal haurà d'estar degudament donat d'alta a la Seguretat Social i l'adjudicatari haurà de complir amb totes les obligacions legals contractuals, havent

C/ de Salvador Espriu, 1 – 17412 Maçanet de la Selva – Tel. 972 85 80 05 – info@massanetdelaselva.cat



Ajuntament de Maçanet de la Selva

d'acreditar el pagament de les cotitzacions socials.

L'adjudicatari especificarà la relació amb el nombre mínim de treballadors adscrits a aquest contracte, especificant la titulació, categoria i lloc de treball a desenvolupar.

En cas de qualsevol tipus de pregunta, reclamació i/o queixa per part del ciutadà cap al personal que realitzi els treballs, aquests actuaran responnent de manera correcta i educada, transmetent en tot cas les possibles queixes o consultes a l'Ajuntament de Maçanet de la Selva.

Els perfils professionals s'hauran de poder acreditar mitjançant qualificacions acadèmiques, formació continua i experiència laboral coherent amb la seva capacitat per exercir les competències professionals d'acord amb els coneixements propis del sector. Els recursos humans mínims a destinar a aquest servei són:

- **Tècnic responsable del servei:** Responsable d'organització i coordinació dels recursos a disposició del servei, de la gestió de dades i redacció d'informes i altres documents, si s'escau. Titulació i experiència: Titulat superior en titulacions relacionades amb l'àmbit de l'enginyeria agrònoma/forest, biologia, ciències ambientals o equivalent, amb experiència mínima acreditada de 2 anys en aquest tipus de tasques.
- **Encarregat/Capatàs:** Responsable de la direcció i supervisió del personal assignat, exercint el control sobre els resultats del treball, havent de tenir perfecte coneixement de totes les tasques que efectuïn i essent responsable de la seva disciplina i seguretat. A més de realitzar el seu treball, dirigeix els treballs dels obrers amb perfecte coneixement de les tasques a executar, essent responsable de la seva disciplina, rendiment, seguretat i trasllat en vehicles habilitats a aquest efecte. Titulació i experiència: Certificat d'ensenyament obligatori, o amb la titulació obligatòria de la ESO o el seu equivalent, o superior, amb experiència mínima acreditada de 2 anys en aquest tipus de tasques.
- **Especialista forestal:** Responsable dels treballs que requereixen preferentment esforç físic i atenció, que s'executen sota instruccions concretes, amb experiència en els treballs en alçada, podes especials. Utilitza maquinària com la motoserra, desbrossadora, etc. Titulació i experiència: Els especialistes forestals que realitzin les tales han de disposar del certificat europeu de motoserrista, almenys el ECC1 (European Chainsaw Certificate) de manteniment de motoserra i tècniques de trossejat, i han d'acreditar una experiència mínima de 2 anys en aquest tipus de tasques.
- **Personal oficial – xofer:** Responsable dels treballs amb maquinària pesada, camió-pop, retroexcavadores, camió-grua, elevadors, tractors, etc. Titulació i experiència: Experiència mínima acreditada de 2 anys en aquest tipus de tasques. Obligatori el Carnet C de conduir.

8. Prevenció de Riscos Laborals

C/ de Salvador Espriu, 1 – 17412 Maçanet de la Selva – Tel. 972 85 80 05 – info@massanetdelaselva.cat

**Ajuntament de
Maçanet de la Selva**

L'empresa adjudicatària queda específicament vinculada als preceptes de la Llei 31/1995 de Prevenció de Riscos Laborals i als de totes aquelles normes que l'han modificada i/o complementada amb posterioritat a la seva entrada en vigor i específicament al Reial Decret 171/2004 de 30 de gener, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995 en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

L'empresa adjudicatària haurà de presentar la documentació relativa a Prevenció de Riscos Laborals detallada al plec de clàusules administratives particulars (PCAP) previ a l'inici de l'execució del contracte.

Aquesta documentació s'inclourà en la memòria de prestació del servei i haurà de descriure les mesures de prevenció de riscos laborals durant les diferents fases dels treballs, identificant i relacionant els riscos per a cada operació, definint tant les proteccions personals com les col·lectives.

9. Amidaments i proposta econòmica

Els pins inclosos en la licitació són aquells que es troben en parcel·les edificades, que poden afectar la via pública en cas de caiguda, i que per la seva situació s'han de retirar mitjançant treballs en alçada, ja sigui amb camió-grua amb cistella o bé amb grimpada. En total, s'estableix inicialment un total de 170 arbres a talar i retirar. La localització dels mateixos es troba indicada en la cartografia adjunta a aquest plec.

Per a l'estimació econòmica s'ha considerat un preu mig per arbre, que inclou tant la seva tala com la retirada i gestió de les restes vegetals generades. Davant la dificultat d'establir, arbre per arbre, quina tipologia de treballs de tala és la més adequada degut a les diverses variables a considerar (accessos, obstacles, pendents, mida i pes del vehicle, tipus de paviment, distàncies, etc.), s'ha establert un preu mig per arbre de 575,00 €, IVA inclòs.

Arbres estimats	Preu/u.	Preu
170	475,21 €	80.785,70 €
	IVA 21%:	16.965,00 €
	Total:	97.750,70 €

Considerant la quantitat estimada per arbre de 475,21 € (IVA no inclòs), i la previsió inicial de 170 arbres, s'estima la quantitat màxima de 80.785,70 € (IVA no inclòs) per a realitzar els serveis de tala i retirada de pins afectats per *Diplodia pinea* situats en parcel·les edificades i que poden afectar la via pública a la urbanització Mas Altaba de Maçanet de la Selva.



Ajuntament de
Maçanet de la Selva

10. Condicions generals d'execució del servei

10.1. Responsable del contracte: nomenament i funcions

La responsabilitat del contracte i direcció del servei correspondrà a la persona, amb la titulació adequada i suficient directament responsable del correcte desenvolupament de les actuacions planificades en aquest plec, de conformitat amb altres autoritzacions preceptives i amb les condicions del contracte, amb l'objecte d'assegurar la seva adequació a la finalitat proposada.

La direcció del servei serà nomenada per l'Ajuntament de Maçanet de la Selva i serà l'única interlocutora entre l'empresa responsable de la realització dels treballs i l'òrgan de contractació.

10.2. Obligacions del responsable del contracte

Són obligacions del responsable del contracte:

- Subscriure l'acta de comprovació del replantejament conjuntament amb el contractista.
- Resoldre les contingències en la interpretació tècnica que es puguin produir en l'execució del servei i consignar les instruccions precises per a la correcta interpretació de les condicions tècniques, i donar les indicacions particulars precises per a concretar aquells detalls que no estiguin definits en el present Plec.
- Elaborar les modificacions de les actuacions planificades que venen exigides per la marxa dels treballs.
- Subscriure l'acta de comprovació de replantejament, l'acta de recepció, així com les actes de suspensió temporal parcial o total i d'inici del servei.

10.3. Comprovació del replantejament

En un termini màxim de 5 dies a partir de la data de formalització del contracte, es comprovarà, en presència de l'adjudicatari o del seu representant, el replantejament de les parts del servei efectuades abans de la licitació, i es farà la corresponent acta de comprovació del replantejament.

A l'acta de comprovació del replantejament s'hi reflectirà la conformitat o

C/ de Salvador Espriu, 1 – 17412 Maçanet de la Selva – Tel. 972 85 80 05 – info@massanetdelaselva.cat



Ajuntament de Maçanet de la Selva

disconformitat del replantejament respecte als documents contractuals i l'existència d'eventuals variacions.

Quan l'acta de comprovació del replantejament reflecteixi alguna variació respecte als documents contractuals, s'acompanyarà d'un nou pressupost, valorat segons els preus del contracte.

Les dades o nous límits fixats s'anotaran en un annex a l'acta de comprovació del replantejament, el qual s'unirà a l'expedient del servei, i se'n lliurarà una còpia al contractista.

El contractista es responsabilitzarà de la conservació dels punts de replantejament.

10.4. Representant del contractista pel servei

L'empresa adjudicatària del servei haurà de nomenar un representant pel servei que serà el responsable de l'adjudicatari de la correcta execució de la mateixa. Aquesta persona ha de tenir l'experiència i els coneixements suficients per poder interpretar les instruccions que rebí per part del responsable del contracte.

10.5. Termini d'execució

La durada del contracte s'estableix en 4 mesos. Excepcionalment, per causes meteorològiques o altres imprevistos es preveurà un mes més per a la finalització dels treballs.

Per a les dates d'inici i finalització, així com altres dates de paralització temporal dels treballs, es tindrà en compte tota la informació disponible en matèria de protecció de prevenció d'incendis, i se seguiran les indicacions que en cada moment pugui donar l'INFOCAT.

L'inici dels treballs es realitzarà un cop feta l'acta de comprovació i replantejament, amb acord entre la direcció dels treballs i el contractista. Qualsevol variació del calendari d'execució haurà de ser informada favorablement per la direcció dels treballs.

Dins el període d'execució, els treballs s'executaran seguint l'ordre establert per la direcció dels treballs i acordat amb el contractista. Es tindran en compte criteris d'eficiència en la realització dels treballs, però també caldrà tenir en compte possibles indicacions dels propietaris de les parcel·les on cal realitzar els treballs, prèvia valoració per part del responsable del contracte.

10.6. Obligacions del contractista

C/ de Salvador Espriu, 1 – 17412 Maçanet de la Selva – Tel. 972 85 80 05 – info@massanetdelaselva.cat





Ajuntament de Maçanet de la Selva

És obligació del contractista avisar a la direcció dels treballs de les possibles incidències a la mateixa, de la presència o no de les persones que realitzin en la zona de treball, així com del seu abandonament i els motius pels quals es produeix.

Són obligacions del contractista durant tota la durada del contracte:

- Planificar de forma detallada els arbres a tallar i retirar, i dur el control dels executats i pendents, actualitzat diàriament. Amb una periodicitat setmanal, es farà arribar al responsable municipal del contracte un resum de les feines realitzades i les programades. Abans de la tallada de cap arbre, caldrà fer un reportatge fotogràfic que permeti identificar la seva localització i el seu entorn més immediat.
- És d'obligat compliment en tot moment la normativa de prevenció de riscos laborals, de seguretat i salut i de prevenció d'incendis. Caldrà disposar a peu d'obra de materials suficients per a l'extinció d'incendis (extintors, motxilles amb aigua, batefocs, etc.). En les ofertes caldrà especificar aquests materials.
- Si s'escau, l'empresa serà responsable de sol·licitar les autoritzacions necessàries per normativa per a la realització de treballs en èpoques d'alt risc d'incendi, així com aquelles necessàries per a encendre foc a la zona dels treballs o als voltants, si s'escau.
- L'adjudicatari assumeix la responsabilitat del correcte funcionament del servei, així com dels danys i perjudicis que el seu personal pugui patir i/o ocasionar, per qualsevol causa, durant l'execució dels treballs i de la reposició de tots els elements materials i vegetals que puguin resultar afectats per la mateixa, sense que aquesta responsabilitat repercuteixi en cap cas en l'Ajuntament de Maçanet de la Selva.
- Les restes vegetals que puguin quedar a la via pública (voreres, carrers, vorada, vials, etc.) hauran de ser retirades al final de cada jornada de treball, utilitzant les eines necessàries (bufadors, escombres, raspalls, etc.); no poden quedar carrers bruts d'un dia per l'altre que puguin generar problemes de circulació, problemes als embornals i una mala imatge del servei.
- L'empresa adjudicatària, a través del responsable del contracte, haurà de comunicar immediatament a l'Ajuntament qualsevol incidència que es pugui produir durant l'execució dels treballs.
- L'adjudicatari serà responsable de formar i informar adequadament al seu personal, tant a nivell professional de les tasques a realitzar, com de la seguretat i salut en el treball, i del respecte al medi ambient.
- L'adjudicatari respectarà i vetllarà pel compliment de totes les normatives legals i els plecs i protocols definits per l'Ajuntament de Maçanet de la Selva.

C/ de Salvador Espriu, 1 – 17412 Maçanet de la Selva – Tel. 972 85 80 05 – info@massanetdelaselva.cat



Ajuntament de Maçanet de la Selva

10.7. Elements preexistents

Tota la resta d'arbres existents i que no s'han de tallar, així com qualsevol bé immoble o altre element que es trobi en les parcel·les objecte dels treballs o zones adjacents, s'han de respectar i no malmetre. Abans de començar els treballs s'analitzarà l'entorn de cada arbre a tallar i es planificaran les feines amb l'objecte de no causar danys. En el cas d'algun desperfecte es comunicarà immediatament a la direcció facultativa i s'haurà de reparar o reposar.

Abans d'iniciar els treballs caldrà supervisar l'entorn i, en cas de detectar alguna incidència o impediment, s'haurà d'informar a l'Ajuntament. En cas de malmetre algun dels elements anteriorment esmentats, l'empresa adjudicatària serà la responsable de restaurar la realitat física alterada.

10.8. Treballs no autoritzats i treballs defectuosos

Els treballs executats pel contractista, modificant allò que prescriuen els documents contractuals del projecte, sense l'autorització de la direcció dels treballs, en cap cas seran abonables.

El contractista serà responsable dels danys i perjudicis que per aquesta causa puguin derivar-se. Igual responsabilitat comportarà al contractista l'execució dels treballs que el director dels treballs estableixi com a defectuosos, és a dir, aquells que no segueixin la descripció tècnica efectuada al plec de condicions tècniques i en d'altres documents de referència i que el director dels treballs estimi que no aconseguen els objectius que persegueixen les actuacions originalment planificades.

10.9. Maquinària i mitjans auxiliars

El contractista està obligat, segons la seva responsabilitat a proveir-se de totes les màquines, útils i mitjans auxiliars necessaris per a l'execució dels treballs, en les condicions de qualitat, potència, capacitat de producció i en quantitat suficient per a complir totes les condicions del contracte.

El contractista no podrà reclamar si en el curs dels treballs i per al compliment del contracte, es veïés obligat a augmentar la importància de la maquinària, dels equips i dels medis auxiliars, en qualitat, potència, capacitat de producció o en nombre, o a modificar-lo respecte de les seves previsions.

Totes les despeses que s'originin pel compliment d'aquest article, es consideraran incloses en els preus de les unitats corresponents i, en conseqüència, no seran abonades separatament, malgrat expressa indicació en contrari que figuri en algun document contractual.



Ajuntament de
Maçanet de la Selva

11. Precaucions especials durant l'execució dels treballs

11.1. Incendis forestals

El contractista s'haurà d'atènyer a la legislació vigent per a la prevenció i control d'incendis i a les instruccions complementàries que figuren en aquest Plec, o que siguin dictades per al direcció dels treballs durant l'execució dels treballs.

En tot cas, s'adoptaran les mesures necessàries per a evitar que s'encenguin focs innecessaris. Es podran realitzar treballs forestals en període d'alt risc d'incendi sempre que es tingui l'autorització administrativa pertinent i es disposin de tots els mitjans d'extinció que aquest consideri adient.

El contractista haurà de protegir els materials inflamables que hagi de tenir presents a la zona dels treballs.

11.2. Processionària i altres plagues

Si s'observa la presència de plaga de processionària, el contractista haurà de prendre mesures de protecció especials. Alhora, si s'observen plagues i malalties que es poden estendre a la massa forestal, per la realització dels treballs, la direcció dels treballs i el contractista acordaran les mesures necessàries per evitar-ho.

Si es detecta la presència de nius de vespa asiàtica actius caldrà evitar riscos, aturar els treballs, senyalitzar la zona i avisar immediatament a l'Ajuntament o a la Policia Local. Els treballs al voltant de la zona del niu no es reprendran fins que s'observi que no existeix perill o es retiri o destrueixi el niu, segons s'escaigui.

11.3. Horari de treball i festius

En compliment de les ordenances municipals l'horari de treball estarà comprès entre les 7 hores del matí i les 20 h de la tarda els dies laborables (de dilluns a divendres), i entre les 9 i les 15 h els dissabtes. Els treballs que s'hagin d'executar excepcionalment fora d'aquests horaris o en dies festius necessitaran autorització prèvia de l'Ajuntament.

S'estableixen els següents dies com a festius, dins del termini d'execució del contracte:



Ajuntament de Maçanet de la Selva

- Tots els diumenges
- 24 de juny
- 10 d'agost
- 15 d'agost
- 11 de setembre
- 12 d'octubre
- 1 de novembre

12. Certificacions i mesures d'acabament

12.1. Certificacions i treballs inacceptables i incomplerts

Es procedirà a realitzar una única certificació quan s'hagi finalitzat el servei i previ a l'emissió de la corresponent factura.

Els treballs inacceptables o bé incomplerts s'hauran de refer per procedir a la seva certificació.

12.2. Mesures d'acabament

S'entendran per mesures d'acabament dels treballs les següents actuacions:

- La retirada i gestió de totes les restes vegetals generades, amb la posterior neteja dels punts on aquestes s'hagin acumulat.
- L'esporga dels arbres que hagin estat afectats per l'abatiment dels arbres o per l'extracció de la fusta tallada i la retirada de les restes vegetals que penguin dels arbres.
- La reparació de tots els danys que s'hagin pogut produir durant les actuacions.
- El compliment de totes les obligacions adquirides pel contractista en la firma d'aquest Plec.

Document signat i datat electrònicament