



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A L'ADJUDICACIÓ DE L' APROFITAMENT DE FUSTA A LA FOREST "COMA LA ROQUETA" PROPIETAT DE L'AJUNTAMENT D'ORGANYÀ PER L'ANY 2014

1. Dades de la forest

Nom: Coma La Roqueta

Pertinença: Ajuntament d'Organyà

Municipi: Coll de Nargó

IOF aprovat: PTGMF "Coma la Roqueta"

2. Característiques de l'aprofitament

Localització: rodal UA-1

Tipologia de l'aprofitament: Tallada selectiva

Producte: fusta per a serra

Espècie: Pinassa (*Pinus nigra*)

Classificació estimada de la fusta a tallar

CD	N peus/ha	VAE m3/ha
20	25	3,30
25	25	5,78
30	25	8,95
35	63	32,25
40	2	1,43
	140	51,71
Superfície arbrada		10 ha
Quantitat estimada de fusta		517 m3

3. Modalitat de l'alienació

En Peu, amb escorça i liquidació final a resultes de la quantia real obtinguda.



4. Mètode mesurament dels productes

Per tona posada en fàbrica, amb control de la quantitat estreta per relació dels tiquets de pesada en bàscula.

La bàscula de pesada pot ser la de l'entrada a fàbrica o be altra que, prèviament, s'acordi, sempre amb el vist i plau de l'Ajuntament d'Organyà.

5. Taxació (€)

Preus unitaris de taxació:

11 eur/t de fusta de serra

1 €/t de biomassa

Els preus s'entenen per la fusta en verd amb un termini inferior a un mes des de la tallada de la fusta fins a la pesada en bàscula, amb increments marcats al punt 9.3.3. per a terminis superiors.

El preu d'adjudicació és sense els impostos vigents en la matèria això és, l'impost del valor afegit que es concreta en el 21 % del preu d'adjudicació.

6. Termini d'execució

Un any natural a partir de la data de lliurament de la llicència. Un cop iniciats, els treballs no s'abandonaran fins que s'acabi l'aprofitament. En el cas que es prevegi, per causes de força major, que l'aprofitament no es podrà acabar dintre del termini, prèviament a què aquest s'exhaureixi caldrà demanar una pròrroga, que es concedirà o no en funció de la bona marxa dels treballs i si s'ha detectat l'abandonament dels treballs sense justificació escrita. Un cop acabat el termini o la seva pròrroga si escau es donarà per finalitzat l'aprofitament, perdent l'adjudicatari qualsevol dret sobre la fusta que romanguí al bosc i, si cal, s'emprarà la fiança per a reparar desperfectes.

7. Època de realització de l'aprofitament

Tot l'any tenint en compte les restriccions legals generals d'aplicació durant l'època de risc d'incendis.

Es podrà executar a partir del dia següent a la signatura del contracte amb l'Ajuntament d'Organyà.

8. Condicions generals

Seran les contingudes en el Plec de clàusules administratives particulars.

Es compliran les que s'han disposat en el Plec General de Condicions Tècniques Facultatives (BOE 21/08/1975) Resolució de 24/04/75.



9. Realització de l'aprofitament

9.1. Control de l'aprofitament

El control de l'aprofitament el realitzarà l'Ajuntament d'Organyà que el podrà delegar al personal tècnic extern contractat a l'efecte.

Pel control dels arbres a tallar es senyalarà una parcel·la de mostra no inferior a 0,5 ha.

Els límits de la zona d'aprofitament seran senyalitzats sobre el terreny pel Ajuntament amb marques reconegudes per l'adjudicatari.

L'ajuntament podrà marcar la fusta en carregador a la finca per controlar la correspondència correcta en les quantitats de fusta tallada amb les relacions mensuals de fusta transportada a fàbrica, així com qualsevol sistema de control telemàtic o audiovisual de moviment de camions de transport de fusta a la entrada/sortida de la finca.

S'aixecaran actes de lliurament amb descripció dels criteris de tallada i dels límits de la zona d'actuació, de mesurament mensual de les quantitats extretes i de mesurament i reconeixement final, també de qualsevol altra activitat que es consideri necessària. Les actes seran signades per l'adjudicatari o per la persona que legalment la representi i per part de l'Ajuntament o persona a qui ho delegui.

9.2. Lliurament de l'aprofitament

L'entrega es farà mitjançant el lliurament de la llicència, d'acord amb el que es disposa en el Plec de clàusules administratives particulars. A l'acta corresponent es farà constar els límits de la finca, els criteris de tallada i descripció de la parcel·la de mostra senyalada.

9.3. Execució de la tallada

9.3.1. Normes tècniques d'explotació a portar a terme pel adjudicatari:

Criteris de tallades

- 1) Marc de distribució final a 4 x 4 m, distribució uniforme a tota la superfície
- 2) Es tallaran els arbres dels diàmetres marcats d'acord a la classificació del punt 2
- 3) Es tallaran tots els arbres malalts, malformats i morts
- 4) Restaran 5 peus/ha de CD igual o superior a 35 cm, així com tots els arbres amb nius o forats de avifauna

9.3.2.- Condicions d'execució

- a) L'alçada de la soca que resta al terreny no superarà els 10 cm mesurats en el costat superior del pendent.



b) Les capçades es tallaran de manera que el diàmetre de la punta prima del tronc no superi els 8 cm amb escorça. En cas que es superi aquesta xifra, l'Ajuntament estimarà el percentatge de volum de fusta no aprofitat per tal de tenir-lo en compte a l'hora de fer el mesurament.

c) Es podrà utilitzar el tractor forestal fora del camí de desembosc només quan sigui indispensable per la treta de la fusta, sense fer cap decapat ni cap moviment de terres i amb el mínim dany a la regeneració i a l'arbrat.

d) El desembosc es farà al llarg del camí DBP1 del PTGMF

Un cop realitzat el desembosc, el camí DBP1 restarà tancat al pas de vehicles.

9.3.3. Termini de permanència de la fusta tallada en bosc

El termini màxim des de la tallada fins a l'entrada en fàbrica de la fusta és d'un mes.

S'aplicarà un increment en el preu, a pagar pel adjudicatari a l'Ajuntament en cas de que el termini des de la tallada a l'entrada a fàbrica de la fusta sigui superior a un mes i en la següent quantia:

20% per terminis d'entre 1mes i 3mesos

30% per terminis d'entre 3mesos i 6 mesos

50% per terminis superiors als 6mesos

L'adjudicatari ha de programar i organitzar els treballs amb comptes de la possibilitat de que la neu pugui afectar la viabilitat durant períodes superiors a un mes.

9.4. Mesurament dels productes

9.4.1. El mesurament de productes es farà per la presentació mensual d'una relació de càrregues de camió, data i hora de sortida de la finca, classe de fusta i la corresponent copia del tiquet d'entrada a fàbrica de la fusta.

Dels resultats mensuals del mesurament s'aixecarà l'acta corresponent en la que necessàriament s'hi inclourà:

a) Si s'han complert les condicions de prescripcions tècniques.

b) El sistema de mesurament emprat i la seva justificació.

c) La relació i quantia dels productes mesurats.

9.4.2. Es consideraran peus tallats fraudulentament:

- Els tallats restant un marc final superior a 4 x 4m.

- Els tallats sense respectar la proporció de diàmetres marcada a la classificació de diàmetres a tallar dictada al punt 2

- Els tallats a partir del reconeixement final.



9.4.3. Els treballs assenyalats en aquest plec, no assumits per l'adjudicatari es realitzaran a càrrec de la fiança.

L'adjudicatari podrà sol·licitar que aquests treballs els realitzi l'entitat propietària però corrent les despeses al seu càrrec.

9.5. Extracció dels productes

9.5.1. L'extracció es començarà prèvia comunicació de l'adjudicatari a l'Ajuntament.

9.5.2. Es podran emprar les vies de la forest obertes al trànsit d'acord amb el que disposa el plec de clàusules administratives particulars i aquest plec de prescripcions tècniques així com la xarxa viària d'ús públic.

9.5.3. L'arranjament dels camins necessari per a l'extracció de la fusta anirà a càrrec de l'adjudicatari, qui un cop finalitzada l'extracció estarà obligat a deixar-los en iguals o millors condicions que aquelles en què els va trobar.

9.5.4. El desembosc es realitzarà de forma que l'alteració del medi sigui mínima.

9.5.5. En tot cas l'adjudicatari serà responsable dels danys i perjudicis que es produeixin a les persones, animals o coses amb motiu d'aquestes operacions.

9.6. Característiques dels arbres que restin en peu

Es farà una revisió dels treballs de desembosc mentre s'executin les feines per detectar possibles danys a la planta que resta en peu. Es mesuraran dos tipus d'afectacions:

- Nombre de ferides: es valorarà el nombre d'arbres afectats, considerant de gravetat lleu si afecta a un màxim del 10% dels arbres i d'afectació greu si estan danyats més del 10% dels arbres que romanguin en peu. Es podran demanar danys i perjudicis a l'empresa adjudicatària si l'afectació és greu o paraitzar l'obra per tal d'evitar aquest tipus de danys. En aquest cas també es podrà rescindir el contracte.

- Grau d'afectació: les afectacions a l'escorça es consideraran de gravetat lleu, mentre que l'afectació a l'albeca de l'arbre, es considerarà greu i es podran demanar danys i perjudicis a l'empresa adjudicatària o paraitzar l'obra per tal d'evitar aquest tipus de danys. En aquest cas també es podrà rescindir el contracte.

9.7. Restes de tallades

9.7.1. Les restes vegetals produïdes pels aprofitaments seran reduïdes a trossos de mesures inferiors a 1m de llargada i escampades per la parcel·la de tallada fora de la franja de protecció de 20 m a cada costat dels camins d'ús públic. En aquesta franja, les restes seran triturades, o retirades (Ordre MAH/105/2008 de 5 de març).

La zona de tallada quedarà completament lliure de deixalles no forestals derivades de l'aprofitament.



9.8. Reconeixement final

9.8.1. Acabat el termini d'execució dels treballs de tallada, desbrancatge i desembosc, o la pròrroga del mateix (en el cas que n'hi hagi), es procedirà a l'operació de reconeixement final. De l'esmentada operació s'aixecarà l'Acta corresponent en la que a més de les dades previstes en els Plecs de Condicions Generals Tècniques-Facultatives es consignarà:

- Els arbres no tallats.
- L'estat de les superfícies de tallada, especificant, si es donés el cas, en relació amb les deixalles, si s'ha procedit d'acord amb les condicions tècniques.
- Els danys evitables i inevitables.
- Els danys causats en les vies de tretxa i obres.
- L'estat de les esmentades vies, i en tot cas, les reparacions que procedeixen.
- Si s'han acomplert les normes tècniques d'aprofitament de les fustes.

9.9. Classificació de productes

9.9.1. Fusta és la part del tronc mesurada des de la soca a la punta, el diàmetre de la qual arribi a 8 cm. La resta de l'arbre serà considerada com a capçada.

9.9.2. Fusta de serra és la de diàmetre, en punta prima, superior als 16 cm amb escorça, i llargada superior a 2,5m en tram recte, apta per a pals, travesses, serra, embalatge, desenrotllament o xapa plana.

9.9.3. Fusta de trituració i/o biomassa és la del diàmetre amb escorça inferior a 16 cm o la superior a aquest diàmetre que, per falta de llargada i/o de rectitud, s'hagi de destinar a la trituració per a pasta de paper, per a taulers o per a combustible

10. Condicions complementàries

10.1. Prevenció de riscos laborals

Són de compliment obligat, pel adjudicatari, les normatives vigents relatives a prevenció de riscos laborals en el treball.

Els treballs es realitzaran per treballadors forestals amb coneixement de les espècies forestals, dels usos forestals i de les tècniques de tallada i desbrancada amb motoserra.

L'equip de treballadors no serà en cap cas inferior a dos i preferentment de 3 ó 4 treballadors, amb vehicle tot terreny i telèfon mòbil.

El tractor forestal serà conduït per maquinista expert en la tretxa de fusta amb cable forestal.



Tots els treballadors estaran d'alta a la seguretat social i amb el tipus de contracte i condicions laborals d'acord a la legislació vigent.

El personal estarà tècnica i legalment capacitat per la conducció de les màquines i vehicles que portin.

Tot el personal participant als treballs compliran lo marcat a la legislació de Prevenció de riscos laborals, especialment l'ús de l'equip de protecció individual.

10.2. Accessos i zones d'apilament de fusta

L'adjudicatari té la responsabilitat exclusiva d'obtenir els permisos i autoritzacions corresponents per a l'adequació i ús de l'accés a la zona d'aprofitament i la realització dels apilaments de fusta que siguin necessaris, sempre que afectin terrenys particulars. Després dels treballs, les mesures de restauració aniran també al seu càrrec.

10.3. Fites

Els treballs hauran de respectar les fites que senyalitzen parcialment el perímetre de la forest. Qualsevol dany haurà de ser reparat immediatament per compte de l'adjudicatari.

10.4. Revisió de preus

El preu d'adjudicació no serà revisat si l'aprofitament és objecte de pròrroga.

11. Vigència

Les condicions i prescripcions tècniques establertes en aquest plec seran d'aplicació des de la seva aprovació i durant tot el temps d'execució dels treballs fins a la liquidació final de l'adjudicació.

12. Normativa aplicable

Constitueixen normativa i prescripcions aplicables al procediment per regular els aprofitaments forestals regits pel present Plec, a més de les disposicions d'aquest, les establertes a:

- Els Plecs de Clàusules Administratives Particulars, així com la resta de documentació contractual integrant del procediment, que s'estableixin per a cada expedient, i la normativa sectorial específica.
- La Llei 6/1988, de 30 de març, forestal de Catalunya. DOGC 978/1998
- Els acords i les resolucions sobre el règim d'atribució de competències, les Bases d'Execució del Pressupost i les Ordenances i els Reglaments de l'Ajuntament.
- La Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (en endavant "la LCSP"), els articles 253 a 260 del Text refós de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, per al finançament dels contractes de concessió d'obra



AJUNTAMENT D'ORGANYÀ

pública, el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions públiques i la resta de disposicions que les despleguin, modifiquin o afectin;

-“Ley de Montes” 43/2003 modificada per llei 10/2006 BOE 280/2003 i 102/2006

-Decret 63/1998 pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals DOGC 973/1998

-Decret 64/1995 de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals. DOGC 2022/1995

- En tot allò no previst a les anteriors, seran aplicables les restants normes de Dret administratiu, i, en darrer terme, les de Dret privat.