

PLEC DE CONDICIONS

PEF - Pla econòmic i financer 2023

Actuacions de millora d'ecosistemes
forestals

Índex de continguts

TÍTOL I. PRESCRIPCIONS PARTICULARS DE CARÀCTER GENERAL 1

CAPÍTOL I. CONSTITUCIÓ DEL PLEC	1
CAPÍTOL II. CONTROL I DESENVOLUPAMENT DE LES OBRES	2
CAPÍTOL III. MESURAMENT I ABONAMENT	4
CAPÍTOL IV. ALTRES DISPOSICIONS D'INTERÈS	4

TÍTOL II. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE CARÀCTER GENERAL 4

CAPÍTOL I. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES	4
CAPÍTOL II. CONDICIONS ESPECIALS	6

Títol I. PRESCRIPCIONS PARTICULARS DE CARÀCTER GENERAL

Capítol I. CONSTITUCIÓ DEL PLEC

Clàusula I. Règim jurídic

Aquest plec estableix les especificacions tècniques dels diversos treballs forestals a executar en les forests de titularitat pública de la Catalunya Central, i constitueix, juntament amb els plànols, la memòria tècnica i el quadre de preus unitaris, la base tècnica per a l'execució de les actuacions previstes. Així com, juntament amb les mesures d'obra efectuades, la base per a la liquidació i el pagament.

Clàusula II. Omissions d'aquest plec

Per les omissions que es donin en aquest plec, s'aplicarà subsidiàriament tota la normativa d'obligat compliment. A continuació es fa esment de la normativa vigent al moment de la redacció d'aquest projecte. Es cita el següent marc normatiu que regeix la contractació pública, la seguretat laboral, i la gestió forestal en aquest context:

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014
- Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques
- Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals
- Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, que estableix les disposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció
- Reial decret 1644/2008, de 10 d'octubre, pel qual s'estableixen les normes per a la comercialització i posada en servei de les màquines
- DECRET 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.
- ORDRE MAB/62/2003, de 13 de febrer, per la qual es despleguen les mesures preventives que estableix el Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.

- Llei 43/2003, de 21 de novembre, de forests
- LLEI 6/1988, de 30 de març, forestal de Catalunya
- LLEI 9/1995, de 27 de juliol, de regulació de l'accés motoritzat al medi natural.

Clàusula III. Coneixements del contracte i de les normes que el regulin per part del contractista

El desconeixement de qualsevol dels temes del contracte, dels documents del projecte, o bé, de les instruccions, plec o normatives promulgades per l'administració, que puguin tenir aplicació en l'execució que s'hagi pactat, no eximirà al contractista de l'obligació de complir-los. És responsabilitat del contractista familiaritzar-se amb tota la documentació, normativa i especificacions relacionades amb la feina a realitzar, així com aplicar totes les mesures i criteris establerts.

Capítol II. CONTROL I DESENVOLUPAMENT DE LES OBRES

Clàusula I. Director de l'obra

El director de l'obra és la persona designada per supervisar el correcte desenvolupament dels treballs en el marc del contracte, essent el responsable de garantir que els treballs es realitzin conforme a les especificacions tècniques i normatives establertes. El director té la capacitat d'adoptar les decisions necessàries per resoldre qualsevol dubte o incidència que pugui sorgir durant la realització dels treballs. La seva supervisió serà constant i inclourà la validació de les tècniques utilitzades, la qualitat dels materials i l'aplicació correcta de les condicions de seguretat.

Clàusula II. El contractista

El contractista, com a part obligada a executar l'obra, serà responsable de garantir que tots els treballs es realitzin d'acord amb les especificacions tècniques, en els terminis establerts i amb el compliment de la normativa vigent en matèria de seguretat, medi ambient i altres lleis aplicables. El contractista ha d'assegurar-se que disposa de tots els permisos i autoritzacions necessàries abans d'iniciar els treballs, així com que el personal assignat a les tasques compleixi els requisits exigits.

Clàusula III. Ordres al contractista

El llibre de les obres serà utilitzat per registrar totes les ordres, instruccions i comunicacions entre la direcció i el contractista. Aquest llibre s'obrirà a partir del moment

en què es realitzi el replantejament de l'obra i es tancarà en la data de la recepció definitiva dels treballs. El contractista té l'obligació de transcriure-hi totes les ordres i instruccions que rebi per escrit, així com qualsevol incident o modificació important de l'execució.

Clàusula IV. Obligacions del contractista respecte a la incidència

El contractista està obligat a donar a la direcció, les necessàries facilitats per a la recollida de les dades que l'administració demani per a poder dur correctament un "llibre d'incidències de l'obra". Abans de començar-lo, el contractista farà una programació, lliurant-la al director de l'obra.

Sempre que es vulgui canviar alguna cosa, es notificarà, amb una anticipació mínima d'una setmana, a la direcció de l'obra.

Té l'obligació de deixar net de deixalles les zones d'actuació un cop acabades les obres i arranjar tots els desperfectes causats al moment de l'execució (sempre que aquestes actuacions no hagin estat indicades pel director).

Clàusula V. Inspecció de l'obra

L'administració ha d'exercir, mitjançant la direcció, i d'una manera continuada i directa, la inspecció de l'obra al llarg de la seva execució.

El contractista o el seu representant, haurà d'acompanyar al Director en les seves visites d'inspecció.

Clàusula VI. Senyalització de l'obra

El contractista està obligat, a instal·lar els senyals necessaris per a indicar l'accés a l'obra, la circulació per la zona que ocupin els treball i els punts de possible perill. Les despeses aniran a càrrec del contractista.

Clàusula VII. Maquinària

La maquinària serà la necessària per a la correcta execució del projecte. La direcció de l'obra podrà, en tot moment, controlar l'equip i comprovar que compleixi els mínims requisits exigits.

Clàusula VIII. Materials

Tots els materials que s'utilitzen en els treballs han de complir les condicions que s'estableixen en el present plec i han de ser aprovats per l'enginyer director de les obres.

Es presentaran els preceptius certificats dels materials, al director, abans de la seva utilització.

Capítol III. MESURAMENT I ABONAMENT

Clàusula I. Mesures

La direcció realitzarà, mensualment, les mesures de les unitats d'obra executades al llarg del temps transcorregut anteriorment.. El contractista podrà presenciar-les. En totes aquelles unitats d'obra que quedin tapades i no es puguin dur a terme les mesures, el contractista està obligat a comunicar-ho a la direcció d'obra amb el temps suficient d'antelació.

Capítol IV. ALTRES DISPOSICIONS D'INTERÈS

Clàusula I. Permisos

El contractista ha de tenir al moment de començar les obres tots els permisos adients de les Administracions Públiques i propietari que poguessin ser afectats.

Títol II. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE CARÀCTER GENERAL

Capítol I. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

Clàusula I. Documents definitoris

Les obres queden definides per:

- Memòria
- Cartografia
- Plec de Prescripcions Tècniques
- Pressupost

Clàusula II. Zones d'actuació

Les superfícies d'actuació i les ubicacions, és la definida en els plànols del present projecte. L'Enginyer Director d'Obra (E.D.O.) delimitarà sobre el terrenys els perímetres dels models d'actuació que puguin tenir algun dubte. Aquest perímetres podran ser modificats per l'E.D.O. quan les circumstàncies i imprevistos ho aconsellin en el moment en que es realitzen els treballs de preparació del terreny.

Clàusula III. Objecte de l'actuació

L'objectiu d'aquest projecte és dur a terme diverses actuacions forestals en les forests públiques de la Catalunya Central. Els treballs previstos són diversos, ja que s'han planificat tenint en compte les necessitats més prioritàries a tota la regió. Son els següents:

- Tallades de vegetació amb serra de cadena o motoserra
- Estassades o desbrossades del sotabosc amb desbrossadora
- Altres treballs manuals (desembosc...)
- Extracció d'arbres amb mitjans aeris
- Ressebra i plantació d'arbres
- Obres d'infraestructures menors (tanques i xarxes de reg)
- Conducció i treballs amb vehicles pesants (extracció de fusta, estassades, moviments de terres...)

Clàusula IV. Localització

Les zones d'actuació son finques declarades d'U.P. i es troben dins la regió de la Catalunya Central (Berguedà, Osona, Bages, Solsonès, Anoia, Moianès, Lluçanès).

- **El Farell i Putxet (CUP 81)** - Bages, Mura
- **La Muga (CUP 26)** - Berguedà, la Pobla de Lillet
- **Bosc del Paus, Coma i Costa de Xoliu i Pla de Namarca (CUP 64)** -Anoia, Bellprat
- **Pedraforca (Gósol) (CUP 96)** - Berguedà, Gósol
- **Matella, Comas i Bert (CUP 95)** - Berguedà, Gósol
- **Pla del Vilar i Perarriera (CUP 52)** - Osona, Oristà
- **Sagarresos (CUP 59)** - Anoia, Santa Maria de Miralles
- **Plana d'Espinalt, Tossal i Costas Freda (CUP 60)** - Berguedà, Saldes
- **Coma del Grau (CUP 12)** - Berguedà, Saldes

- **Rus (CUP 20)** - Berguedà, Castellar de N'Hug
- **La Parera, Bac de la Plana, Bac de Malvis (CUP 23)** - Berguedà, Castellar de N'Hug
- **Cabanelles, El Clot, Ca l'Hereuet i Espinagalls (CUP 53)** - Berguedà, Castell de l'Areny
- **Serra dels Prats (CUP 102)** - Solsonès, Guixers
- **Catllaràs i Vallfogona (CUP 10)** - Berguedà, la Pobla de Lillet
- **El Vilar de la Castanya (CUP 54)** - Osona, el Brull
- **Saus, La Sala, L'Espelt i Puig Castella (CUP 24)** - Berguedà, la Pobla de Lillet

Capítol II. CONDICIONS ESPECIALS

Clàusula I. Definició del projecte

Les actuacions es divideixen en 5 lots segons criteris de sostenibilitat i eficiència:

Lot 1: Millores forestals

- Aclarides per afavorir el vigor i biodiversitat.
- Eliminació d'arbres cremats.
- Selecció de tanys per optimitzar la regeneració.

Lot 2: Millores mediambientals

- Augment del segrest de CO₂.
- Millora de la disponibilitat d'aigua.

Lot 3: Recuperació de pastures

- Estassada de sotabosc.
- Ressebra amb espècies adaptades.
- Instal·lació d'infraestructures per al bestiar.

Lot 4: Millora de la biodiversitat

- Plantació d'arbres micorritzats amb tòfona.
- Aclarides amb criteris ecològics.

Lot 5: Extracció de fusta en zones sense accés

- Mitjançant mitjans aeris (helicòpters), per minimitzar l'impacte ecològic.

Signat: Miguel Angel Sobrino Abuja

Cap de la Secció de Boscos i Recursos Forestals a la Catalunya Central.

Berga, novembre de 2025.