

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE HAN DE REGIR LA LICITACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT, DEL CONTRACTE DE SERVEIS PER A L'EXECUCIÓ DE TREBALLS SILVÍCOLES I DESEMBOSC PER CABLE AERI A LA FOREST D'UTILITAT PÚBLICA CUP L-273 "MONTANHETA" DE L'EMD D'ARRÓ

Exp. Núm. CGA 3085-0005/2026



Conselh Generau d'Aran



INDEX

Antecedents.....	3
Prescripció primera. Objecte del contracte.....	3
1.1. Característiques i descripció dels treballs.....	4
Prescripció segona. Pressupost del contracte.....	7
Prescripció tercera. Durada del contracte.....	8
Prescripció quarta. Condicions.....	8
4.1. Condicions generals.....	8
4.2. Condicions específiques.....	9
4.3. Condicions complementàries.....	10
Prescripció cinquena. Subcontractació.....	11
Prescripció sisena. Criteris d'adjudicació.....	12

ANTECEDENTS

El present contracte obert simplificat és licitat pel Conselh Generau d'Aran en virtut del conveni de delegació de competències de gestió forestal a favor del Conselh Generau d'Aran subscrit amb l'EMD d'Arró, de data 14 d'abril de 2023.

Els ajuntaments i les entitats municipals descentralitzades que van signar l'esmentat conveni han delegat les competències de gestió forestal al Conselh Generau d'Aran. En aquest marc, i a través de la Comissió Forestal, es promou l'aprofitament forestal al Bòsc d'Arró mitjançant aquest plec de prescripcions tècniques particulars.

PRESCRIPCIÓ PRIMERA. Objecte del contracte

Aquest plec té per finalitat descriure l'objecte de la contractació i establir les condicions, directrius i criteris tècnics que han de regir l'execució dels treballs silvícoles i de l'aprofitament de fusta a la forest Montanheta, CUP L-273, propietat de l'EMD d'Arró.

L'actuació es situa al Bòsc d'Arró, al terme municipal d'Es Bòrdes (Val d'Aran), i s'haurà d'executar d'acord amb el Plec de clàusules economicoadministratives particulars, amb aquest plec tècnic i amb les instruccions del personal tècnic designat pel Conselh Generau d'Aran.

El contracte inclou l'execució dels treballs forestals, l'extracció i classificació de la fusta, així com una component d'innovació tecnològica vinculat al testeig, monitorització i avaluació del desembosc amb cable aeri.

L'objecte comprèn les actuacions següents:

- Marcatge i selecció dels arbres a tallar, inclòs en el preu del contracte.
- Tallada, processat i apilament de la fusta al carregador, classificada per qualitats.
- Gestió i tractament de les restes de tallada.
- Senyalització de seguretat durant tota l'execució dels treballs.
- Instal·lació, testeig i monitorització del sistema del cable aeri.
- Avaluació de rendiments: tones per hora, cost real per tona i comparativa amb maquinària convencional.
- Avaluació dels factors que afecten el rendiment: pendent, distància, diàmetre de les peces i configuració de cada línia de cable.
- Avaluació de l'impacte sobre el sòl, la regeneració natural i els arbres romanents.
- Anàlisi de la qualitat i valorització de la fusta obtinguda.
- Anàlisi socioeconòmica, de cadena de valor, balanç de carboni i viabilitat del cable aeri en futures subhastes o intervencions a la Val d'Aran.

L'ús del cable aeri es justifica per les característiques orogràfiques de la zona d'actuació, amb pendents que dificulten o impossibiliten l'accés de maquinària convencional. Aquest sistema permet l'extracció de fusta sense necessitat de construir pistes forestals addicionals, minimitzant l'impacte sobre el sòl i la vegetació subjacent, i garantint la seguretat dels operaris en condicions de fort desnivell.

1.1. Característiques i descripció dels treballs

Identificació de la forest

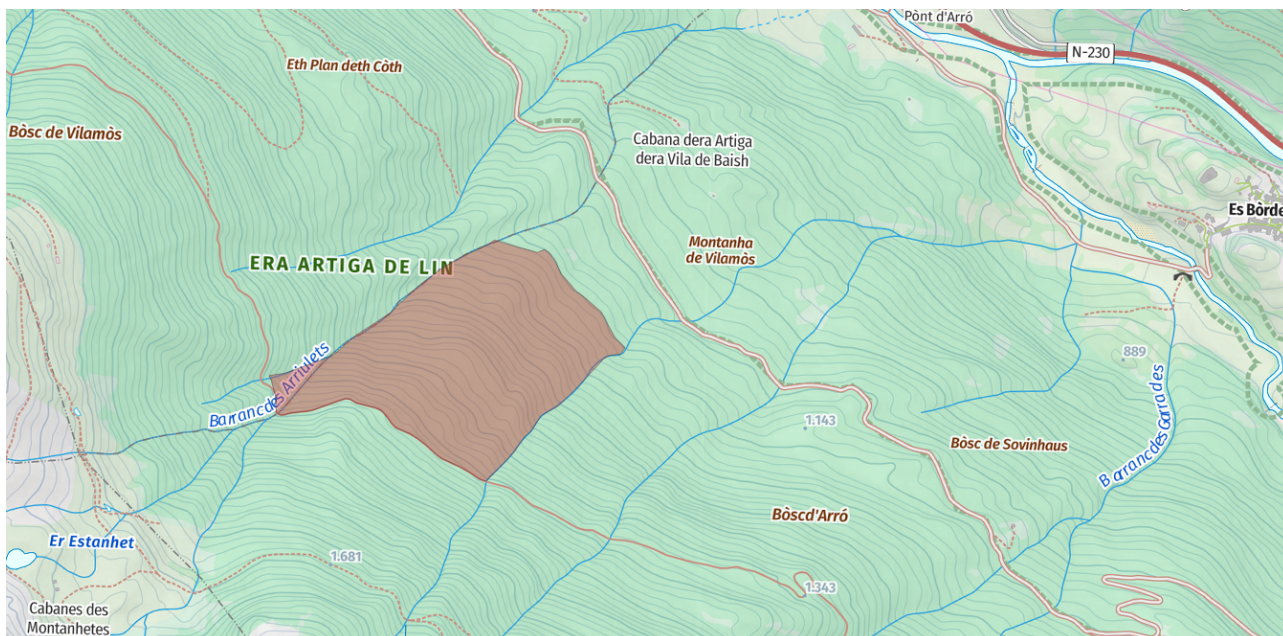
Denominació	Montanheta
CUP	273
Pertinença	EMD d'Arró, TM d'Es Bòrdes
Sup. total aprofitament	21,18 ha
Altitud	1.150 – 1.400 m
Espècies	Avet (<i>Abies alba</i>) i faig (<i>Fagus sylvatica</i>)
Figures de protecció	PEIN Era Artiga de Lin; Reserva Natural Parcial de Baish Aran

Localització

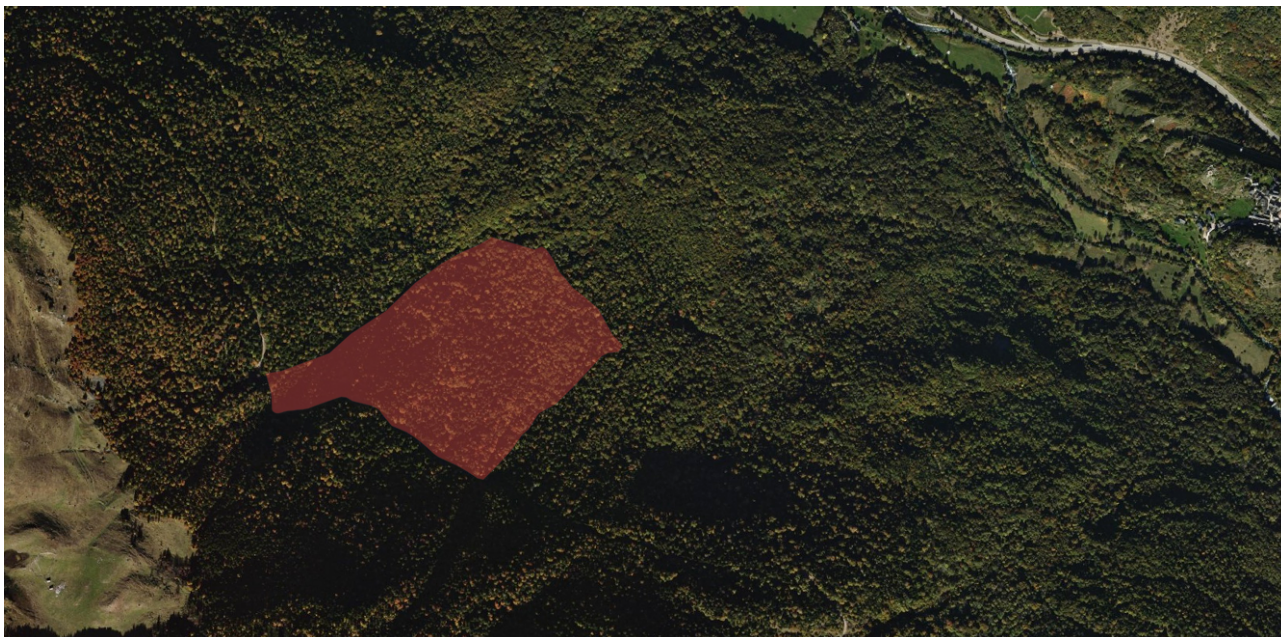
La zona objecte d'aprofitament s'anomena Bosc d'Arró i es situa entre la pista forestal de Montanheta i la pista forestal de la Cabana d'Arres. Està afectada pel Pla d'espais d'interès natural Era Artiga de Lin i per la Reserva Natural Parcial de Baish Aran.

Límits de la zona objecte d'aprofitament

- Nord: barranc des Arriuets.
- Sud: línia de màxima pendent que uneix les dues pistes forestals.
- Est: pista forestal secundària cap a la Cabana d'Arres (carretera deth Pònt d'Arró - pista de Sapertega).
- Oest: pista forestal secundària anomenada Montanheta.



Mapa 1. Mapa topogràfic de la zona de realització dels treballs.



Mapa 2. Ortofoto de la zona de realització dels treballs.

Superfície: 21,18 ha.

Espècies principals: avet (*Abies alba*) i faig (*Fagus sylvatica*).

Productes previstos: fusta de serra de qualitat i fusta de serra petita.

Coordenades del polígon en ETRS89 UTM zona 31N:

310998, 4733887

311475, 4733649

311786, 4733958

311503, 4734194

Treballs previstos

1. Senyalament de la zona d'actuació

Prèviament a l'inici dels treballs d'extracció, es durà a terme el senyalament de la zona d'actuació. Aquesta tasca inclou la delimitació perimetral de la parcel·la forestal, la identificació dels arbres a aprofitar mitjançant pintura o cintes de senyalització, i la determinació dels corredors de trànsit de maquinària i cables.

2. Instal·lació i testeig del cable aeri

El sistema de cable aeri serà instal·lat i sotmès a un procés de testeig previ a l'inici de l'extracció productiva. Les proves de càrrega i funcionament verificaran la seguretat estructural del sistema, la capacitat de càrrega en condicions reals de pendent i distància, i el correcte funcionament dels sistemes de frenada i control.

3. Monitorització del sistema durant l'aprofitament

Durant tota la fase d'extracció es realitzarà una monitorització contínua del sistema de cable aeri. Els paràmetres de seguiment inclouran la tensió dels cables portadors i tractors, el rendiment horari d'extracció (T/h), el consum energètic i les incidències tècniques registrades. Les dades recollides alimentaran la base de dades de l'estudi comparatiu.

4. Investigació aplicada i comparació amb mètodes convencionals

Una de les finalitats d'aquest aprofitament és la generació de coneixement tècnic sobre l'ús del cable aeri en comparació amb sistemes d'extracció convencionals (skidder, saca per arrossegament). L'estudi comparatiu avaluarà els aspectes següents:

- Rendiment productiu: tones extretes per jornada de treball.
- Cost d'extracció: €/T en funció del sistema emprat.
- Impacte sobre el sòl: compactació i erosió generada per cada mètode.
- Seguretat laboral: incidents i condicions de treball.
- Viabilitat en terrenys de fort pendent: on els mètodes convencionals presenten limitacions severes.

Característiques tècniques dels productes

Es diferencien dues tipologies de productes objecte d'alienació:

Tipologia	Característiques mínimes
Fusta de serra de qualitat	Troncs rectes, diàmetre mínim 20 cm en punta prima, llargades ≥ 5 m, sense podridura, esquerdes o deformitats significatives. Destinada a serradora (usos estructurals i tauler).
Fusta de serra petita	Peces de diàmetre 10–20 cm en punta prima o llargàries < 5 m, aptes per a serrar però de menor qualitat. Destinada a serradora petita o trituració industrial.
Restes (biomassa)	Brancada, puntes i trossos no classificables en les categories anteriors. Propietat del Conselh Generau d'Aran. No és objecte de licitació.

Modalitat d'alienació

En carregador, apilats, preparats i classificats per tipologia de producte.

PRESCRIPCIÓ SEGONA. Pressupost del contracte

El preu base de licitació s'estableixen en la quantitat de cent vint mil amb setanta-cinc euros (120.075,00 €); el preu cert anterior queda desglossat en una base de noranta-nou mil dos-cents trenta-cinc euros amb cinquanta-quatre cèntims (99.235,54 €) i en l'Impost sobre el Valor Afegit (21%) de vint mil vuit-cents trenta-nou euros amb quaranta-sis cèntims (20.839,46 €).

La quantitat indicada al paràgraf anterior com a PRESSUPOST BASE DEL CONTRACTE constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes dels licitadors excedeixen el tipus de licitació.

El preu s'abonarà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 2026/01.170.210.06 del pressupost general del Conselh Generau d'Aran per a l'any 2026. El preu base anual del contracte serà de noranta-nou mil dos-cents trenta-cinc euros amb cinquanta-quatre cèntims 99.235,54 € (IVA no inclòs).

A tots els efectes, s'entendrà que el pressupost aprovat pel Conselh Generau d'Aran, comprèn totes les despeses directes i indirectes que el contractista haurà de realitzar per la normal realització del servei contractat així com qualsevol tribut que pugui resultar d'aplicació segons les disposicions vigents, a excepció de l'IVA que figurarà com a partida independent.

Les ofertes de les empreses licitadores inclouran obligatòriament en el preu ofert totes aquelles despeses que es puguin derivar de la prestació.

El preu del contracte serà el que resulti de la seva adjudicació i inclourà, com a partida independent, l'IVA.

Concepte	Import estimat (€)	%
Part fixa	79.388,43 €	80%
Part variable	9.923,55 €	10%
Material fungible	9.923,55 €	10%
TOTAL (IVA exclòs)	99.235,54 €	100 %

La **part fixa** inclou totes les despeses associades a la mobilització i desmobilització dels equips, el muntatge i desmuntatge de les línies de cable aeri, la planificació dels treballs, el senyalament, la coordinació tècnica, la monitorització, la recollida de dades, l'elaboració dels informes tècnics i la resta de prestacions necessàries per a la correcta execució del contracte.

Aquesta part serà abonada d'acord amb les certificacions emeses pel responsable del contracte.

La **part variable** es determinarà en funció de la producció efectiva de fusta desemboscada i certificada durant l'execució dels treballs.

La unitat de mesura serà la tona (t) de fusta desemboscada i acreditada mitjançant els corresponents tiquets de bàscula dels camions.

A efectes de valoració econòmica, s'estableix una producció estimada de **2.185 tones** i un preu unitari de **4,5417 €/t** (IVA exclòs), resultant d'aplicar l'import total assignat a la partida variable.

L'import a abonar per aquest concepte es determinarà multiplicant les tones efectivament certificades pel preu unitari establert. En cap cas l'import acumulat corresponent a la part variable podrà superar l'import màxim de 9.923,55 € (IVA exclòs).

La certificació de les tones desemboscades es realitzarà a partir dels tiquets oficials de bàscula aportats per l'adjudicatari i validats pel responsable del contracte.

La partida corresponent a **material fungible** i consumibles inclou, entre d'altres, combustibles, lubricants, olis, cables auxiliars, eslingues, elements de senyalització, recanvis de desgast i qualsevol altre material consumible necessari per a l'execució dels treballs.

Es permet la subcontractació parcial de les prestacions objecte del contracte fins a un màxim del 65% del seu import. Aquesta subcontractació correspon principalment a l'execució dels treballs de tallada i desembosc mitjançant cable aeri, incloent-hi els operaris especialitzats de la brigada forestal.

Aquesta licitació es finança en un en la seva totalitat mitjançant la subvenció “RESOLUCIÓN DEL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO POR LA QUE SE CONCEDE UNA SUBVENCIÓN DIRECTA AL CONSELH GENERAU D'ARAN PARA LA EJECUCION DE PROYECTOS DE COEXISTENCIA DE LOS GRANDES CARNIVOROS CON LA GANADERIA EXTENSIVA Y PROYECTOS DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE” del Ministerio para la transición ecológica y el reto demográfico de data 18 de desembre de 2025.

PRESCRIPCIÓ TERCERA. Durada del contracte

Termini d'execució

El termini d'execució serà de 5 mesos a comptar des de la data de la signatura de l'acta d'inici de la prestació i, com a màxim, fins al 15 de desembre de 2026, sense possibilitat de pròrroga.

Època de realització de l'aprofitament

Des de la signatura de l'acta d'inici de la prestació de serveis fins al 15 de desembre de 2026. Durant el període de nidificació (1 de març al 31 de juliol), els treballs que puguin afectar significativament zones d'hàbitat de fauna protegida estaran subjectes al criteri del tècnic responsable del Conselh Generau d'Aran.

PRESCRIPCIÓ QUARTA. Condicions

4.1. Condicions generals

Seràn d'aplicació les disposicions del Plec de condicions tècniques facultatives aprovat per Resolució de 24 d'abril de 1975 (BOE de 21 d'agost de 1975), així com les normes especials reguladores dels aprofitaments forestals.

A més, seràn d'aplicació:

- Llei 43/2003, de 21 de novembre, de forests, i modificacions posteriors.
- Decret legislatiu 2/2008, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de forests de Catalunya, i normativa de desplegament.

- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut en obres de construcció, en allò que sigui aplicable per analogia als treballs forestals.
- Normativa específica aplicable a l'ús i maneig de cables aeris, inclosa la UNE-EN 13157 i normes concordants vigents.
- Instrument de gestió forestal o pla d'ordenació forestal vigent per a la CUP L-273.

4.2. Condicions específiques

Inici dels treballs

Els treballs s'iniciaran un cop formalitzat el contracte i signada l'acta d'inici de la prestació entre el Conselh Generau d'Aran i l'empresa adjudicatària. Abans de l'inici dels treballs, l'adjudicatari haurà d'haver presentat la documentació tècnica exigida en aquest plec.

Prescripcions específiques per al desembosc amb cable aeri

Donada la singularitat del sistema d'extracció, l'adjudicatari haurà de complir les següents prescripcions tècniques:

- Presentar, prèviament a l'inici dels treballs, la memòria tècnica de muntatge i operació del cable aeri, incloent: tipologia del sistema (grua, Syncrofalke o equivalent), capacitat de càrrega, longitud màxima de vol i perfil topogràfic de cada línia prevista.
- Delimitar i senyalitzar la zona d'influència del cable (zona d'exclusió) amb cinta i cartells normalitzats durant tota l'operació.
- Garantir una distància mínima de seguretat de 1,5 vegades l'alçada del màstil a qualsevol pista forestal oberta al trànsit o zona habitats.
- Prohibició de treballar amb vent superior a 50 km/h o en condicions de visibilitat reduïda.
- El muntatge i desmuntatge del cable serà responsabilitat de l'adjudicatari, sense que generi cap dret a indemnització addicional.
- Qualsevol incident tècnic o accident haurà de ser comunicat al tècnic responsable del Conselh Generau d'Aran en el termini màxim de 24 hores.

Control de l'aprofitament

El control de l'aprofitament comprendrà la verificació dels treballs silvícoles executats i de les operacions de desembosc, així com el seguiment tècnic del compliment de les condicions establertes en aquest plec.

El personal tècnic del Conselh Generau d'Aran podrà efectuar les inspeccions que consideri oportunes durant l'execució dels treballs per comprovar la correcta realització de les actuacions previstes, incloent-hi el compliment de les mesures de seguretat, de protecció ambiental i de les prescripcions tècniques relatives al sistema de desembosc emprat.

L'adjudicatari haurà de facilitar en tot moment l'accés a la zona de treball i la informació necessària per al seguiment i control de l'execució del contracte.

Gestió de restes de tallada

Les restes de tallada (brancada, puntes i material no comercialitzable) seran gestionades d'acord amb les instruccions del tècnic del Conselh Generau d'Aran. Com a norma general:

- Les restes s'estellaran in situ o es distribuïran uniformement entre les rengles de caiguda, evitant la seva acumulació en cordons continus de més de 50 m de llargada.

- Queda expressament prohibida la cremada de restes sense autorització expressa de l'Agència de Residus de Catalunya i del Conselh Generau d'Aran.
- Les restes amb destí de biomassa són propietat del Conselh Generau d'Aran i no podran ser retirades per l'adjudicatari sense ordre expressa.

Reconeixement final

Una vegada finalitzat el termini d'execució dels treballs, o la seva eventual pròrroga, es durà a terme una inspecció final per part del personal tècnic del Conselh Generau d'Aran amb la finalitat de verificar la correcta execució de les actuacions objecte del contracte i el compliment de les prescripcions tècniques establertes en aquest plec.

En aquesta inspecció es comprovarà, entre d'altres, l'execució dels treballs silvícoles previstos, l'estat de les infraestructures afectades, el compliment de les mesures de seguretat i protecció ambiental, així com el lliurament de la documentació i dels informes tècnics exigits.

Del resultat de la inspecció s'aixecarà l'acta de conformitat o, si escau, l'acta amb les incidències detectades i les mesures correctores que corresponguin. La certificació final dels treballs i la seva liquidació restaran condicionades a la conformitat tècnica de les actuacions executades.

Obligació de monitorització i entregables

L'adjudicatari haurà de lliurar al Conselh Generau d'Aran els següents entregables tècnics, com a condició necessària per a la certificació final dels treballs i la liquidació del contracte:

- **Informe de seguiment operatiu del cable aeri**, que inclogui la descripció de les línies instal·lades, els rendiments operatius observats, les incidències registrades i una valoració tècnica del funcionament del sistema durant l'execució dels treballs.
- **Informe d'impacte sobre el sòl i la massa forestal**, amb una avaluació dels possibles efectes derivats de l'execució dels treballs, incloent-hi l'afectació al sòl, els danys a l'arbrat romanent i l'estat de la regeneració natural de la zona d'actuació.
- **Memòria tècnica dels treballs executats**, amb la descripció de les actuacions realitzades, els mitjans materials i humans emprats, la superfície tractada, les dificultats trobades durant l'execució i les conclusions tècniques obtingudes.
- **Informe de valoració de la prova pilot**, amb una anàlisi de la viabilitat tècnica de l'ús del cable aeri en terrenys de fort pendent i les recomanacions per a futures actuacions similars a la Val d'Aran.

Tots els informes s'hauran de lliurar en format PDF i en format editable (Word o equivalent), en llengua catalana, en el termini màxim de 30 dies naturals a comptar des de la finalització dels treballs.

4.3. Condicions complementàries

L'adjudicatari del contracte obert haurà de complir tots els requeriments legals que regulen l'activitat objecte del contracte.

Seguretat i salut

Atesa la naturalesa d'alt risc dels treballs de desembosc amb cable aeri, l'adjudicatari està obligat a:

- Presentar un Pla de Seguretat i Salut específic per als treballs amb cable aeri, validat per tècnic competent, amb caràcter previ a l'inici dels treballs.

- Disposar d'una avaluació de riscos específica per a les operacions de muntatge, operació i desmuntatge del cable.
- Acreditar que el personal operador del cable té la formació específica acreditada (curs homologat d'operació de cables aeris forestals o equivalent europeu).
- L'incompliment reiterat d'aspectes de seguretat i salut serà motiu de denúncia a les autoritats competents i comportarà la imminent resolució del contracte.

Protecció del medi natural

- No es permetrà l'obertura de noves pistes o camins forestals sense autorització expressa del Conselh Generau d'Aran.
- Es mantindrà el ferm de les pistes forestals existents en iguals condicions que les trobades. Qualsevol desperfecte generat pels treballs haurà de ser reparat per l'adjudicatari al seu càrrec.
- Queda prohibida la instal·lació de maquinaria o el pas de vehicles per zones de regeneració natural o de subsol protegit, identificades pel tècnic responsable.
- Els residus generats (olis, combustibles, material mecànic) hauran de ser gestionats d'acord amb la legislació de residus vigent, amb prohibició expressa de dipositar-los al sòl forestal.

PRESCRIPCIÓ CINQUENA. Subcontractació

Es permet la subcontractació parcial de les prestacions objecte del contracte fins a un màxim del 65 % del seu import.

Les prestacions susceptibles de subcontractació corresponen principalment als treballs de tallada i desembosc mitjançant cable aeri, incloent-hi els operaris especialitzats necessaris per a la seva execució.

La subcontractació s'haurà d'ajustar al que estableixen el Plec de Clàusules Administratives Particulars i la normativa vigent en matèria de contractació del sector públic.

PRESCRIPCIÓ SISENA. Criteris d'adjudicació

Per a la valoració de les propostes i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa s'aplicaran els criteris de adjudicació següents, amb la ponderació indicada a la taula:

Criteri	Puntuació màxima	Tipus
Oferta econòmica	55 punts	Fórmula
Proposta tècnica metodològica	25 punts	Judici de valor
Experiència específica en cable aeri	10 punts	Fórmula
Criteris socials i mediambientals	10 punts	Fórmula
TOTAL	100 punts	

Oferta econòmica (fins a 55 punts) Es valorarà la baixa econòmica respecte al pressupost base de licitació de 120.075,00 € (IVA inclòs). S'atorgarà la puntuació màxima a l'oferta econòmicament més baixa. La resta d'ofertes es puntuaran segons la fórmula de l'apartat a1.

Les ofertes que comportin una baixa superior al 15% del pressupost base es consideraran temeràries i quedaran excloses, llevat que l'empresa en justifiqui suficientment la viabilitat.

Proposta tècnica metodològica (fins a 25 punts) Es valorarà la qualitat i el detall de la memòria tècnica presentada, que haurà d'incloure: descripció del sistema de cable aeri proposat, pla de monitorització i recollida de dades, metodologia d'investigació aplicada i pla de seguretat i salut específic. La puntuació serà atorgada per la comissió tècnica d'acord amb els criteris de qualitat, concreció i adequació a les prescripcions del present plec.

Experiència específica en cable aeri (fins a 10 punts) Es valorarà l'experiència acreditada en aprofitaments forestals amb cable aeri per sobre dels requisits mínims de solvència establerts al punt 1.5, a raó de 2 punts per cada aprofitament addicional acreditat, fins al màxim de 10 punts.

Criteris socials i mediambientals (fins a 10 punts) Es valorarà: disposar d'un pla d'igualtat d'empresa (fins a 4 punts), acreditar treballadors amb discapacitat per sobre del mínim legal (fins a 3 punts), i disposar de certificació mediambiental (ISO 14001, EMAS o equivalent) (fins a 3 punts).

Resolució d'empats En cas d'empat en la puntuació final, es resoldrà per ordre de preferència: major puntuació en l'oferta econòmica, major puntuació en la proposta tècnica i, en última instància, sorteig.

La puntuació total de les ofertes (P) serà la següent:

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa s'atendrà a una pluralitat de criteris d'adjudicació.

Seran rebutjades les ofertes que en la valoració final no obtinguin una puntuació igual o superior a cinquanta (50) punts. Addicionalment, caldrà obtenir una puntuació mínima de dotze (12) punts en l'apartat de criteris avaluable mitjançant judicis de valor.

A. CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES (fins un màxim de 75 punts)

A.1. Proposició econòmica (fins un màxim de 55 punts)

Per al càlcul de la proposició econòmica s'emprarà la fórmula següent:

$$PE_i = 55 - (B_{\max} - B_i) * 1,5$$

On B_i = Baixa percentual de l'oferta respecte del pressupost base de licitació

On $B_{\max}$ = Baixa percentual més elevada presentada

On PE_i = Puntuació econòmica de l'oferta

Per tal d'avaluar l'anormalitat o desproporcionalitat de les proposicions presentades s'estarà a allò que disposa l'art. 85 RGLCAP, que es reproduïx a la clàusula quinzena d'aquest Plec. En aquests supòsits s'aplicarà el que preveu l'art. 149 LCSP.

A.2. Experiència específica en cable aeri (fins un màxim de 10 punts)

Aprofitament addicional acreditat	PUNTUACIÓ
1	2
2	4
3	6
4	8
5	10

A.3. Criteris socials i mediambientals (fins un màxim de 10 punts)

ITEM	PUNTUACIÓ
disposar d'un pla d'igualtat d'empresa	4
acreditar treballadors amb discapacitat per sobre del mínim legal	3
disposar de certificació mediambiental (ISO 14001, EMAS o equivalent)	3

B. CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICIS DE VALOR (fins un màxim de 25 punts)**B.1. Memòria tècnica d'execució dels treballs** (fins un màxim de 25 punts)

En aquest apartat es valoraran especialment aspectes relacionats amb la qualitat de la solució presentada, el nivell d'organització tècnica de l'empresa, de la prestació del servei y de la metodologia de treball.

Es valorarà:

- La planificació general dels treballs (5 punts)
- Cronograma i organització dels equips (5 punts)
- Metodologia de tala, processat i desembosc (5 punts)
- Sistema de cable aeri proposat i configuració de les línies de desembosc (5 punts)
- Sistema de monitorització, seguretat i recollida de dades (5 punts)

Vielha, *signat electrònicament*

Alba Jordana Lapedra
Engenhaira tecnica forestau