PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS DEL APROVECHAMIENTO FORESTAL DE MADERA DEL MONTE MANDOIA.

1. OBJETO. Se pretende realizar el aprovechamiento forestal de varios rodales situados en el monte Mandoia perteneciente al Ayuntamiento de Zeberio.

Se realizarán entresacas sobre una superficie de 36,2 ha las especies objeto de aprovechamiento son las siguientes: pino laricio y abeto rojo.

2. DATOS DEL MONTE Y DEL APROVECHAMIENTO.

Udal mugartea/Término municipal
Jabetza/Pertenencia
Izena/Nombre
Zk./Nº

MANDOIA MENDIKO EGURRAREN BASO APROBETXAMENDUA, BALDINTZA TEKNIKOEN AGIRIA

1. XEDEA. Zeberioko udalarena den Mandoia mendian dauden unada batzuetan baso aprobetxamendua egin nahi da.

36,2 ha-tan mehazketak egin nahi dira. Aprobetxatuko diren espezieak ondorengoak dira: larizio pinua, eta izei gorria.

2. MENDIAREN ETA APROBETXAMENDUAREN DATUAK.

ZEBERIO
Zeberioko udala/Ayuntamiento de Zeberio
MANDOIA
174

Unada/Rodal	**001**
Ingurua/Paraje	Bargas
Azalera/Superficie	11,40 ha
Espeziea/Especie	Larizio pinua/Pino laricio
Adina/Edad	27
Oin kopurua/Nº de pies	2.405 oin/2.405 pies
Bolumena/Volumen estimado	400 estereo/400 estéreos
Aprobetxamendu mota/Tipo de aprovechamiento	2. mehazketa/2ª clara
Modalitatea/Modalidad	Azken neurketaren arabera/A resultas de medición final
Unada/Rodal	**004**
Ingurua/Paraje	Tontorrandi
Azalera/Superficie	0,95 ha
Espeziea/Especie	Atlaseko zedroa/cedro del atlas
Adina/Edad	27
Oin kopurua/Nº de pies	308 oin/308 pies
Bolumena/Volumen estimado	35 estereo/35 estéreos
Aprobetxamendu mota/Tipo de aprovechamiento	2. mehazketa/2ª clara
Modalitatea/Modalidad	Azken neurketaren arabera/A resultas de medición final
Unada/Rodal	**006**
Ingurua/Paraje	Tontorrandi
Azalera/Superficie	0,27 ha
Espeziea/Especie	Picea abies
Adina/Edad	27
Oin kopurua/Nº de pies	30 oin/30 pies
Bolumena/Volumen estimado	5 estereo/5 estéreos
Aprobetxamendu mota/Tipo de aprovechamiento	2. mehazketa/2ª clara
Modalitatea/Modalidad	Azken neurketaren arabera/A resultas de medición final

Unada/Rodal	**008**
Ingurua/Paraje	Mandoia
Azalera/Superficie	17,60 ha
Espeziea/Especie	Larizio pinua/Pino larício
Adina/Edad	27
Oin kopurua/Nº de pies	3.684 oin/3.684 pies
Bolumena/Volumen estimado	600 estereo/600 estéreos
Aprobetxamendu mota/Tipo de aprovechamiento	2. mehazketa/2ª clara
Modalitatea/Modalidad	Unada/Rodal
Unada/Rodal	**009**
Ingurua/Paraje	Mandoia
Azalera/Superficie	6 ha
Espeziea/Especie	Picea abies
Adina/Edad	27
Oin kopurua/Nº de pies	2.025 oin/2.025 pies
Bolumena/Volumen estimado	250 estereo/250 estéreos
Aprobetxamendu mota/Tipo de aprovechamiento	2. mehazketa/2ª clara
Modalitatea/Modalidad	Azken neurketaren arabera/A resultas de medición final

Volumen total estéreos: 1.290 estéreos (a resultas)
Superficie: 36,2 ha
Plazo de ejecución: 12 meses

2,00 €/estéreo más 12% de IVA
Tasación:
2.580,00 €, más tasas y 12% de IVA

Tasas: Por cubicación e inventario, valoración, señalamiento y reconocimiento final. Se establecerán en función del importe de adjudicación y volumen.

Impuestos: I.V.A. 12% sobre el importe de adjudicación

En la oferta debe constar un único precio, expresados en €/estero, desglosando el IVA, y la tasación, en base a los volúmenes estimados. El criterio de adjudicación será el precio al alza sobre la tasación.

3. DESCRIPCIÓN DEL SEÑALAMIENTO.

-Deberá apearse únicamente el arbolado de la especie objeto de la subasta que se encuentre señalado debidamente mediante chaspe a la altura del pecho, incluso el que no tiene aprovechamiento comercial.

-En cualquier caso se seguirán las indicaciones dadas por el personal del Servicio de Montes encargado del control y supervisión del aprovechamiento.

Bolumena guztira estereo: 1.290 estereo (neurketaren arabera)
Azalera: 36,2 ha
Burutzeko epea: 12 hilabete

2,00 €/estereoa gehi %12 BEZa/
Tasazioa:
2.580,00 € gehi tasak eta %12 BEZa

Tasak: Kubikatu eta inbentarioa, balorazioa, seinaleztatzea eta azken azterketa direla eta. Bolumen eta esleipen zenbatekoaren arabera ezarriko dira

Zergak: % 12ko BEZa esleipen zenbatekoaren gainean

Eskaintzan prezio bakarra azaldu beharko da, €/estereotan, BEZa bananduz, eta tasazioa, estimatutako bolumenak kontutan hartuta. Esleipenerako tasazioaren gaineko prezioa gorantzeko irizpidea erabiliko da.

3. SEINALEEN DESKRIBAPENA.

-Enkanteko xede izan eta ebaki batez dagokion moduan markatutako zuhaitzak baino ez dira moztu beharko, merkataritza aprobetxamendurik ez dutenak barne; ebakia bularraren altueran egina dago.

-Nolanahi ere, aprobetxamendua kontrolatu eta ikuskatzeaz arduratuko diren Baso Zerbitzuko langileek adierazitako jarraibideak bete egin beharko dira.

4. VÍAS DE SACA.

-Se utilizarán las pistas existentes en el monte. En caso de ser necesaria para el aprovechamiento la apertura de nuevas pistas, siempre con distancias entre pistas superiores a 60 m., será precisa la autorización por parte del Servicio de Montes, cuyo personal será el encargado de la supervisión y marcado de las vías a abrir. Los costes de apertura serán a cuenta de la empresa adjudicataria, excepto aquellas pistas de apertura en roca no ripable.

-Cuando las condiciones de climatología, permitan predecir que los daños que se ocasionen a las vías de saca, o al suelo sean importantes, el Servicio de Montes está facultado a prohibir la utilización de maquinaria pesada en las operaciones de desembosque y extracción de madera.

-Tras la finalización del aprovechamiento el adjudicatario/a está obligado a repasar los daños causados en las pistas y vías de saca, realizando, en función de los daños, los aportes de material de áridos necesarios para dejar en buen estado las pistas generales y secundarias. En cualquier caso una vez finalizado el aprovechamiento y antes de la devolución de la fianza, las pistas deberán quedar, como mínimo, en el mismo estado en que se encontraban antes del inicio.

-El adjudicatario/a deberá cumplir con las obligaciones que estén establecidas en las ordenanzas municipales o cualquier tipo de disposición local por uso de caminos vecinales en el transporte de la madera elaborada.

4. EGURRA ATERATZEKO BIDEAK.

-Mendian dauden pistak erabiliko dira. Aprobetxamendurako pista berririk irekitzea beharrezkoa bada, Baso Zerbitzuaren baimena beharko da. Horretarako, pisten arteko distantziak 60 metrotik gorakoa izan behar du. Kasu horretan, zerbitzu horretako langileek gainbegiratu eta markatuko dituzte ireki behar diren bideak. Irekitze kostuak enpresa esleipendunaren kontura izango dira, arroka ez-xoborgarrian eginiko irekitze-pistak izan ezik.

-Eguraldiaren egoeraren ondorioz ateratzeko bideei edo zoruari kalte handiak eragin dakizkiela aldez aurretik antzeman daitekeenean, zuhaitzak botatzeko eta egurra ateratzeko lanetan Baso Zerbitzuak ahalmenak ditu pisu handiko makineriaren erabilera galarazteko.

-Aprobetxamendua bukatutakoan, esleipendunak pista eta ateratzeko bideetan eragindako kalteak berrikusi beharko ditu, eta kalteen arabera beharrezko arido materialak emango ditu, pista orokorrak eta bigarren mailakoak egoera onean uzteko. Nolanahi ere, aprobetxamendua bukatutakoan eta fidantza itzuli aurretik, pistek gutxienez lanak hasi aurreko egoera berdinean egon beharko dute.

-Landutako egurra garraiatzeko auzo-bideak erabiltzerakoan, adjudikaziodunak udal-ordenantzetan edo tokiko edozein xedapenetan ezarrita dauden betebeharrak bete beharko ditu.

5. HORARIO PARA LA EXTRACCIÓN DEL APROVECHAMIENTO.

-La extracción del aprovechamiento se realizará de lunes a viernes y de **8 horas de la mañana a 6 horas de la tarde**, previo aviso al Guarda Forestal de la Zona.

-Cuando el aprovechamiento sea a resultas de medición, el adjudicatario/a deberá ponerse en contacto con antelación suficiente a la salida de cada camión cargado, con el Agente Forestal del municipio o personal del Servicio de Montes encargado de la medición, para concertar el lugar y hora al objeto de proceder a la medición de los productos a su salida del monte, facilitando el transportista un albarán de la empresa con la medición del volumen extraído encada viaje, e

5. APROBETXAMENDUA ATERATZEKO ORDUAK.

-Astelehenetik ostiralera eta **goizeko 08:00 etatik arratsaldeko 06:00 etara**, inguruko basozainari aldez aurretik abisua emanda.

-Aprobetxamendua neurketen ondoriozkoa bada, kargatutako kamioi bakoitza abiatu baino nahikoa denbora lehenago esleipenduna harremanetan jarriko da udalerriko baso agentearekin edo neurketaz arduratu beharko den Baso Zerbitzuko langilearekin, produktuak menditik ateratzerakoan neurketa egiteko ordua eta tokia zehazteko. Hala, garraiolariak enpresaren albaran bat emango dio, eta agiri horretan adieraziko dira bidaia bakoitzean ateratako bolumenaren neurketa, egur mota,

indicación clara del tipo de madera, nombre del monte (o nº de expediente del aprovechamiento) y fecha de salida.

mendiaren izena (edo aprobetxamendu espedientearen zenbakia) eta irteera data.

6. PARQUES DE MADERA.

- Propios del monte.
- No se depositará madera en las cunetas.
- La madera apilada no deberá impedir la libre circulación de vehículos.
- La madera en parque no podrá mantenerse más de 15 días.

6. EGUR PARKEAK.

- Mendiko berezkoak.
- Areketan ez da egurrik utziko.
- Pilatutako egurrak ez du ibilgailuen zirkulazioa oztopatuko.
- Egurra ezin izango da 15 egun baino gehiagoz mantendu parkean.

7. EJECUCIÓN DEL APROVECHAMIENTO Y PLAZOS DE DESEMBOSQUE. CONDICIONES ESPECÍFICAS.

-Se aprovecharán los fustes hasta 8 centímetros en punta.

-El plazo de desembosque será de 15 días a partir de la fecha del apeo, no pudiendo dejar madera apilada dentro del monte, con el fin de evitar la proliferación de enfermedades y plagas, con el consiguiente riesgo sanitario sobre la masa.

-Los trabajos se realizarán de manera ininterrumpida, comunicando las variaciones de personal que se produzcan durante la ejecución del aprovechamiento al Agente Forestal de la Zona.

-El arrastre se realizará por las vías existentes y sin daño a otro tipo de arbolado en pie, quedando prohibida la circulación del tractor arrastrador o cualquier otro vehículo monte a través, sin la autorización expresa del personal del Servicio de Montes por causa justificada.

-En caso de utilizarse procesadora para la elaboración de la madera, los restos de la elaboración que se suelen acumular en puntos concretos a borde de pista, donde ha trabajado la procesadora, deberán ser retirados o empujados al monte, dejando las pistas libres de restos de corta y ramas.

-Las cuadrillas de trabajadores tendrán un encargado responsable.

-Se deberá tener especial cuidado en **NO DAÑAR** los árboles en pie que queden excluidos del aprovechamiento, procurando el máximo respeto a las frondosas incluidas en el artículo 1 de la Norma Foral 11/97, de 14 de octubre, de régimen específico de diversas especies forestales autóctonas.

7. APROBETXAMENDUAREN BURUTZAPENA ETA ZUHAITZAK BOTATZEKO EPEAK. BALDINTZA ZEHATZAK.

-Fusteak aprobetxatuko dira: puntan gehienez 8 zentimetro.

-Zuhaitzak moztu eta handik 15 egunera atera beharko da egurra, eta ezingo da mendian bertan utzi, gaixotasunak eta izurriteak zabaltzea saihesteko, horrek osasun arriskua sorraraz dezakeelako masa barruan.

-Lanak etenik gabe egingo dira, eta aprobetxamendua egin ahala aldaketak egonez gero, inguruko baso agenteari jakinarazi beharko zaizkio.

-Arrastatzea dauden bideetatik egingo da eta bota gabe dauden zuhaitzei inolako kalterik eragin gabe; arrastatzea egiteko traktoreak edo beste edozein ibilgailuk ezin izango du mendian zehar zirkulatu, Baso Zerbitzuko langileek berariaz baimendu ez badute, justifikatutako arrazoiren bategatik.

-Egurra lantzeko prozesagailua erabiltzen bada, pistaren ertzeko gune konkretu batzuetan pilatzen diren hondakinak, hain zuzen ere prozesagailuak lan egin duen lekuetan pilatzen direnak, kendu egingo dira edo mendira bultzatuko dira; pistak libre utziko dira, ebaketa- eta adar-hondakin barik.

-Langile-taldeek arduradun bat izango dute.

-Arreta berezia eduki beharko da **KALTERIK EZ EGITEKO** aprobetxamendutik kanpo geratzen diren eta zutik dauden zuhaitzetan. Modu berezian errespetatu beharko dira basoko zenbait espezie autoktonoren araubide espezifikoaren 11/97 foru arauak, urriaren 14koak, bere 1. artikuluan jasota dituen hostozabalak.

-Se deberá evitar el descortezado o cualquier tipo de daño sobre el arbolado no señalado y que permanecerá en pie, para lo cual se habrá de poner especial cuidado durante el arrastre y saca de la madera y, en su caso, durante el procesado de la madera. Para ello, en caso de ser necesario, se procederá por parte del personal del Servicio de Motes al señalamiento de las calles de arrastre, que de forma genérica se realizarán a una distancia mínima de 20 m. entre calles, en dirección de la línea de máxima pendiente, procurando siempre la mínima afección a la masa en pie.

-Ahal dela, markatu eta bota gabeko zuhaitzei ez zaie kalterik eragingo eta horiek zuritzea saihestuko da; hortaz, egurra arrastaka eramatean eta ateratzerakoan kontu handiz ibili beharko da, eta, hala badagokio, baita egurra prozesatzean ere. Hartara, beharrezkoa baldin bada, enborrak arrastaka eramateko erabiliko diren kaleak seinalez markatuko dituzte Baso Zerbitzuko langileek; oro har, gutxienez 20 m-ko distantzia egongo da kaleen artean, gehieneko maldaren lerroaren norabidean, betiere bota gabeko zuhaitzei kalterik ez eragiten saiatuz.

-En las zonas ripícolas (cauces de agua permanentes y estacionales) se deberá mantener la vegetación de ribera existente, no acumulando restos de corta y tomando medidas para evitar el enturbiamiento de las aguas.

-Urbazterreko eremuetan (ubide iraunkorrak eta urte-sasoien araberakoak), ur-bazterrean dagoen landaredia dagoen bezala mantendu behar da, ezin da ebaketaren hondakinik bertan pilatu eta neurriak hartuko dira urak ez uhertzeko.

-En los humedales, trampales o en aquellas zonas que tuvieran la capa freática muy superficial, se deberá evitar el arrastre y el paso de maquinaria y se respetarán los cierres existentes, corriendo a cargo del adjudicatario cualquier desperfecto.

-Hezegune edo kapa freatikoa oso azalean dagoen uneetan, arrastea eta makinen igarotzea ekidin beharko da eta bertan dauden itxidurak errespetatu beharko dira, eragindako edozein kalte esleipendunak ordaindu beharko duelarik.

-En caso de identificar núcleos húmedos o charcas, se deberán balizar de forma que no se vean afectadas por las labores, como mínimo en una distancia de 30 metros de los humedales considerados hábitat de interés y cartografiados.

-Hezeguneak edo ur-putzuak aurkituz gero, balizatu egin beharko dira egin beharreko lanek kalterik sor ez dezaten, kartografiaturik eta interesdun habitatengandik gutxienez 30 m-tako distantzia utziaz.

-Al finalizar el aprovechamiento se recogerán todos los desperdicios generados (bidones o garrafas de combustible, basuras o cualquier otro) debiendo dejar el monte limpio o al menos, en las condiciones previas al inicio de los trabajos, no autorizándose las reparaciones y otras acciones de maquinaria que pudieran provocar el derrame de aceites o lubricantes en el medio natural.

-Aprobetxamendua bukatutakoan, sortutako hondakin guztiak bilduko dira (erregai-bidoiak edo -bonbilak, zaborrak edo beste edozein), eta mendia garbi utzi beharko da, edo, gutxienez, lanak hasi aurretik zegoen egoera berdinean. Horrez gain ez dira baimenduko makinen konponketak ingurumenean olio edo erregai-isurketak ekiditzeko asmoz.

-Todo arbolado seco y con huecos (en pie o en el suelo) se dejará en las parcelas forestales aclaradas con el objeto de favorecer la biodiversidad de la fauna.

-Lehor eta zuloak dituzten zuhaitz guztiak (zutik egon edo lurrean egon) mehaztutako baso-lurretan utzi beharko dira basa-piztien aniztasuna bultzatzeko asmoz.

-Se respetará la vegetación autóctona especialmente en el Dominio Público Hidráulico y su Zona de Servidumbre para facilitar la regeneración natural de bosque autóctono.

-Bertoko landaredia errespetatuko da, batez ere Jabari Publiko Hidraulikon eta honen bide-zorran, bertoko basoaren birsorkuntza errazteko asmoz.

En Zeberio, a 14 de octubre de 2021/Zeberion, 2021eko urriaren 14an.
El Alcalde/Alkatea
Jon Xarles Idirin Gorrotxategi

ZEBERIOKO UDALA